

沁水县人民政府办公室文件

沁政办发〔2023〕70号

沁水县人民政府办公室 关于印发《沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)》《沁水县林火阻隔系统 建设规划(2021年-2030年)》的通知

各乡(镇)人民政府,开发区管委会,县人民政府各委、办、局:
《沁水县森林草原防火总体规划(2021年-2030年)》和《沁水县林火阻隔系统建设规划(2021年-2030年)》已经县政府同意,现印发给你们,请结合实际,认真组织实施。

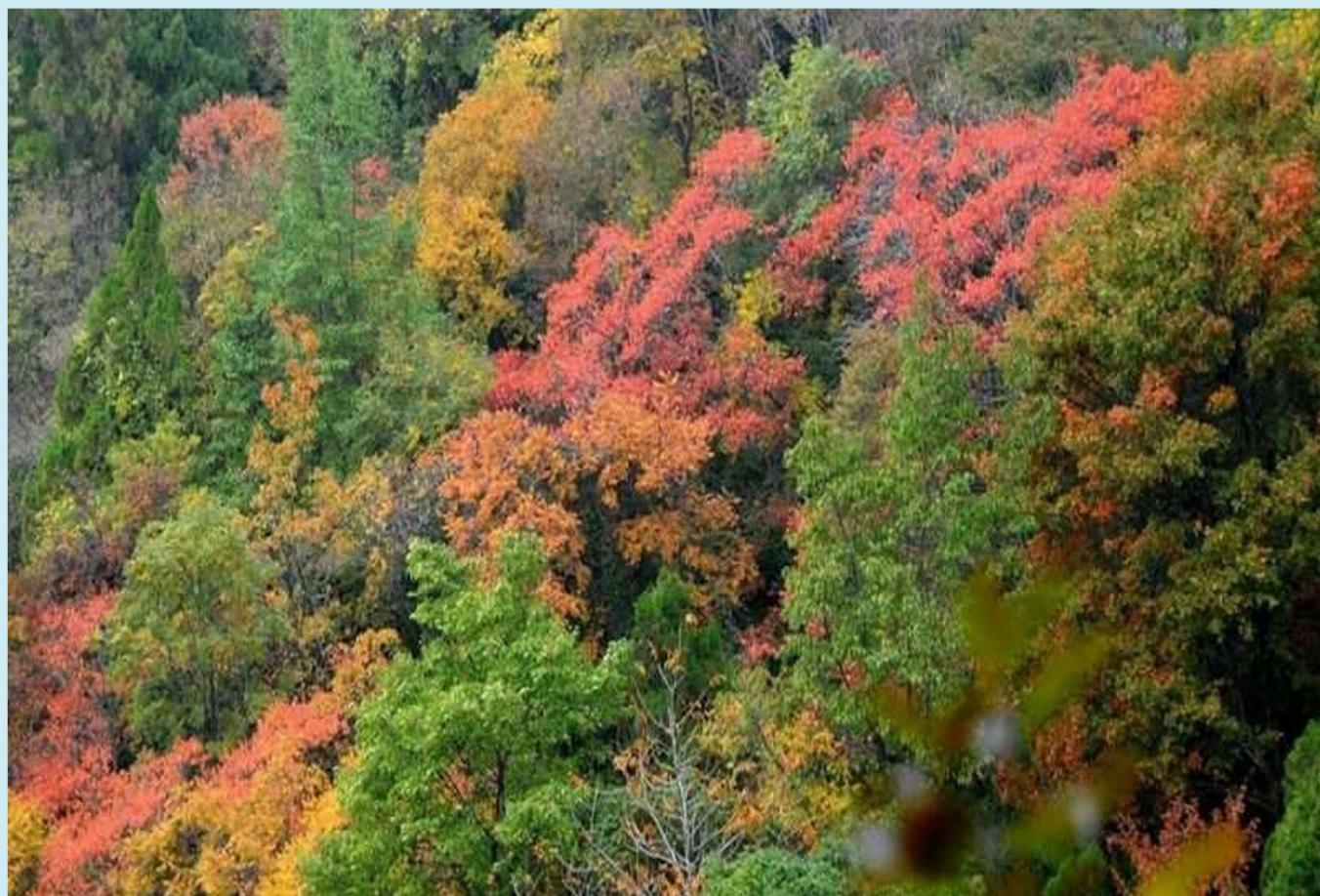
沁水县人民政府办公室

2023年12月1日

(此件公开发布)

沁水县森林草原防火 总体规划（2021年-2030年）

沁水县森林草原防火总体规划（2021年-2030年）



地 址： 中国北京东城区朝内大街130号
Chaonei Street #130, Dongcheng District, Beijing, China
邮政编码 (Post Code) : 100010
电 话 (Tel) : 010-85128027
传 真 (Fax) : 010-85128008
邮 箱 (Email): csgghys@126.com

林产工业规划设计院
(国家林业和草原局产业发展规划院)
中国·北京

项目编号：LY2021-00320GH

沁水县森林草原防火总体规划

（2021年—2030年）

林产工业规划设计院

（国家林业和草原局产业发展规划院）

2023年10月

项目名称：沁水县森林草原防火总体规划（2021年—2030年）

项目法人：沁水县林业局

项目咨询单位：**林产工业规划设计院**

（国家林业和草原局产业发展规划院）

法人代表：

职务：院长

技术质量负责人：

职务：总工程师

项目负责人：

吴专

职务：副处长

资质证书：工程咨询单位甲级资信证书：

甲 012021010107

林业调查规划设计资质证书：

甲 A00-007

质量管理体系认证证书：

00621Q30751R6M

环境管理体系认证证书：

00623E30501R2M

职业健康安全管理体系认证证书：

00623S30490R2M

主管院领导：齐联

承担部门：生态规划处

部门负责人：孙丽

项目团队成员：

姓名	职称	专业
吴 专	高级工程师	野生动植物保护与利用
白婷婷	工程师	地图制图学与地理信息工程
高梓洋	高级工程师	林业
傅光华	教授级高工	生态
赵卫国	高级工程师	林业
许 昌	高级工程师	动物
孙 丽	教授级高工	园林
王瑞婷	高级工程师	园林
许 吉	高级工程师	规划
樊晓璇	工程师	水文与水资源
张增阁	助理工程师	规划
刘 岩	工程师	园林

晋城市、沁水县：

姓名	单位及职务/职称
苏志杰	晋城市森林防火预警中心工程师
闫海震	沁水县林业局局长

王翔宇	沁水县林业局副局长
闫向军	沁水县林业局森林公安派出所所长
李高峰	沁水县林业局预警中心主任
田军政	沁水县林业局预警中心科员
焦旭战	沁水县林业局预警中心科员
贾智新	沁水县林业局预警中心科员
牛杨帅	沁水县林业局预警中心科员
马勇鹏	沁水县林业局调查设计队长
何利峰	沁水县林业局林业改革事务中心副主任
贾秋丽	沁水县林业局工程师
车永胜	山西省中条山国有林管理局防火科科长

工程咨询单位资信证书

单位名称： 林产工业规划设计院

住 所： 北京市东城区朝内大街130号

统一社会信用代码： 91110000717824744L

法定代表人： 唐景全

技术负责人： 张发安

资信等级： 甲级

资信类别： 专业资信

业 务： 农业、林业， 建筑， 市政公用工程，
生态建设和环境工程

证书编号： 甲012021010107

有 效 期： 2022年01月21日至2025年01月20日



发证单位： 中国工程咨询协会



林业调查规划设计资质证书

单位名称: 林产工业规划设计院(国家林业和草原局产业发展规划院) 业务范围:

森林资源、野生动植物资源、湿地资源、荒漠化土地、草原修复和保护等调查监测和评价; 森林分类区划界定; 建设项目使用林地可行性报告编制; 森林资源规划设计调查; 实施方案编制; 林业专项核查和资源认定; 林业作业设计调查; 林业工程规划设计; 营造林工程监理; 林业数表编制; 国家、地方或行业林业标准制定

法定代表人: 唐景全

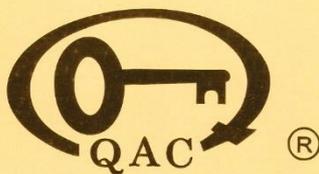
资质等级: 甲 A 级

证书编号: 甲 A00-007

有效期至: 2023 年 12 月 31 日

发证机构 (印章)

2018 年 12 月 31 日



中质协质量保证中心
质量管理体系认证证书

注册号：00621Q30751R6M

兹证明

林产工业规划设计院

统一社会信用代码：91110000717824744L

注册地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

审核地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016/ ISO 9001:2015

认证范围

工程咨询设计，技术服务（资质范围内的）

该组织常设分场所信息：“无”

本证书有效期：2021年06月02日至2024年06月19日

再认证审核时间：2021年05月26日至2021年05月28日

证书有效期内每年监督审核合格并粘贴标识后方为有效，证书有效性查询请登录www.qac.com.cn；

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站www.cnca.gov.cn上查询

中质协质量保证中心



代表签字：

颁证日期：2021年06月02日



第一次
监督审核
合格标识
于2022年06月01日
前通过监督



第二次
监督审核
合格标识
于2023年06月01日
前通过监督



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C006-M

北京市海淀区三虎桥百胜村6号，100048.



中质协质量保证中心
环境管理体系认证证书

注册号：00623E30501R2M

兹证明

林产工业规划设计院

统一社会信用代码：91110000717824744L

注册地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

审核地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

环境管理体系符合

GB/T 24001-2016/ ISO 14001:2015

认证范围

工程咨询设计，技术服务（资质范围内的）

该组织常设分场所信息：“无”

本证书有效期：2023年06月01日至2026年11月12日

再认证审核时间：2023年05月24日至2023年05月26日

证书有效期内每年监督审核合格后方为有效，证书有效性查询请登陆 www.qac.com.cn;

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询

中质协质量保证中心



代表签字：

颁证日期：2023年06月01日



请扫描二维码核实证书有效性及监督审核执行情况
第一次监督审核应在2024年05月31日前执行
第二次监督审核应在2025年05月31日前执行



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C006-M

北京市海淀区三虎桥百胜村6号. 100048.



中质协质量保证中心
职业健康安全管理体系认证证书

注册号：00623S30490R2M

兹证明

林产工业规划设计院

统一社会信用代码：91110000717824744L

注册地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

审核地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

职业健康安全管理体系符合

GB/T 45001-2020/ ISO 45001:2018

认证范围

工程咨询设计，技术服务（资质范围内的）

该组织常设分场所信息：“无”

本证书有效期：2023年06月01日至2026年11月12日

再认证审核时间：2023年05月24日至2023年05月26日

证书有效期内每年监督审核合格后方为有效，证书有效性查询请登陆 www.qac.com.cn；

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询

中质协质量保证中心



代表签字：

颁证日期：2023年06月01日



请扫描二维码核实证书有效性及监督审核执行情况
第一次监督审核应在2024年05月31日前执行
第二次监督审核应在2025年05月31日前执行



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C006-M

北京市海淀区三虎桥百胜村6号. 100048.

目录

1 总论	1
1.1 规划背景	1
1.2 规划依据	2
1.3 规划的主要内容	4
2 规划区概况	8
2.1 规划范围	10
2.2 自然条件	10
2.3 自然资源	11
2.4 社会经济条件	13
2.5 功能区划	13
3 森林草原防火现状	16
3.1 森林草原火灾情况	16
3.2 重要保护目标	16
3.3 前期有关项目工程建设情况	22
3.4 森林草原防火体系建设现状	22
3.5 森林草原防火体系建设需求分析	33
4 总体思路	36
4.1 指导思想	36
4.2 规划原则	36
4.3 规划期限	37
4.4 规划目标	38
4.5 建设分区	39
4.6 主要任务	43
5 重点工程	59
5.1 监测网建设工程	59
5.2 阻隔网建设工程	67
5.3 通讯网建设工程	74
5.4 道路网建设工程	77
5.5 水源网建设工程	79
6 投资估算与效益分析	83
6.1 投资估算	83
6.2 效益分析	84

7 规划实施的保障措施	87
7.1 组织保障	87
7.2 制度保障	89
7.3 资金保障	92
7.4 技术保障	94

附表

- 1-1 重要保护目标信息一览表（工矿企业）
- 1-2 重要保护目标信息一览表（村庄）
- 1-3 重要保护目标信息一览表（学校）
- 1-4 重要保护目标信息一览表（加油（气）站）
- 1-5 重要保护目标信息一览表（炸药库）
- 1-6 重要保护目标信息一览表（古树名木）
- 1-7 重要保护目标信息一览表（不可移动文物）
- 2-1 森林草原防火设施信息一览表（瞭望台）
- 2-2 森林草原防火设施信息一览表（卡口）
- 2-3 森林草原防火设施信息一览表（视频监控）
- 2-4 森林草原防火设施信息一览表（管护人员）
- 2-5 森林草原防火设施信息一览表（固定基站）
- 2-6 森林草原防火设施信息一览表（营房）
- 2-7 森林草原防火设施信息一览表（物资储备库）
- 2-8 森林草原防火设施信息一览表（水库）
- 2-9 森林草原防火设施信息一览表（拦水坝）
- 3 规划投资估算表

附件

- 1 沁水县森林草原防火总体规划专家评审意见及评审专家名单

附图

- 1 区域位置图
- 2 卫星影像图

- 3 水系图
- 4 森林草原资源分布图
- 5 道路分布图
- 6-1 重要保护目标分布图（工矿企业、村庄、学校）
- 6-2 重要保护目标分布图（加油（气）站、天然气管道、炸药库）
- 6-3 重要保护目标分布图（输电线路、通信线路）
- 6-4 重要保护目标分布图（自然保护地、古树名木）
- 7-1 森林草原防火建设现状图（瞭望台、卡口、视频监控）
- 7-2 森林草原防火建设现状图（固定基站、营房、物资储备库、拦水坝）
- 7-3 森林草原防火建设现状图（林火阻隔带、防火应急道路）
- 8 森林草原防火建设分区图
- 9-1 监测网建设工程布局图
- 9-2 阻隔网建设工程布局图
- 9-3 通讯网建设工程布局图
- 9-4 道路网建设工程布局图
- 9-5 水源网建设工程布局图

1 总论

1.1 规划背景

森林草原火灾突发性强，破坏性大，特别是重特大火灾的发生往往伴随着恶劣的极端天气条件，处置扑救极为困难。目前，不论是发达国家还是发展中国家，对于极端天气条件下发生的森林草原大火依然缺乏有效的控制手段，扑救重特大森林草原火灾已成为世界性的难题，越来越受到各国的高度重视，联合国粮农组织将大面积的森林火灾列为世界八大自然灾害之一。

森林草原防火事关森林草原资源和生态安全，事关人民群众生命财产安全，事关改革发展稳定大局，必须从战略和全局的高度，充分认识做好森林草原防火工作的重大意义，切实把森林草原防火作为一件大事抓紧抓好，确保人民平安、资源安全、社会安定。长期以来，森林草原防火工作一直受到国务院、国家林业主管部门、山西省人民政府等高度重视。2004年4月，国务院办公厅印发了《关于进一步加强森林防火工作的通知》（国办发[2004]33号），把森林防火工作放到显著位置。2006年1月，颁布了《国家处置重、特大森林火灾应急预案》。2009年，《全国森林防火中长期发展规划（2009—2015年）》颁布实施。2016年，《全国森林防火规划（2016—2025年）》颁布实施，指出“全面推进森林消防队伍专业化建设，提高专业消防队实战能力，实现专业队伍标准化建设”，“健全全国森林火险分级预警模式和预警模型，提高预警时效和精度。充分利用空间技术，提高卫星监测林火时效性和识别能力；重点区域火情瞭望覆盖率近期达到85%，规划期末达到95%以上”，“形成完备的森林火灾预防、扑救、保障三大体系，预警响应规范化、火源管理法治化、火灾扑救科学化、队伍建设专业

化、装备建设机械化、基础工作信息化建设取得突破性进展，人力灭火和机械化灭火、风力灭火和以水灭火、传统防火和科学防火有机结合，森林防火长效机制基本形成，森林火灾防控能力显著提高，实现森林防火治理体系和治理能力现代化”。2007年，山西省出台《山西省森林防火行政责任追究暂行规定》。2009年，山西省人民政府办公厅下发《关于印发山西省森林火灾应急预案的通知》（晋政办发[2009]57号）。

沁水县是森林草原资源大县，也是山西省森林草原防火重点县，林地面积共计159051.93hm²，其中乔木林地121698.59hm²，灌木林地32335.77hm²，草地面积共计52573.19hm²，树种结构以易燃树种油松纯林为主，林牧农交错严重，人为活动频繁，农事、祭祀用火突出，火源管理难度大，火灾发生频繁，沁水县森林草原防火当前面临形势仍非常严峻。针对沁水县森林草原防火当前面临的严峻形势，为确保沁水县森林草原资源和人民群众生命财产安全，进一步夯实森林和草原防火责任，全面提升森林和草原火灾的应急处置能力，沁水县林业局委托我单位编制了《沁水县森林草原防火总体规划（2021年—2030年）》。

1.2 规划依据

1.2.1 法律法规

《中华人民共和国森林法》

《中华人民共和国草原法》

《中华人民共和国野生动物保护法》

《中华人民共和国环境保护法》

《森林防火条例》

《草原防火条例》

《中华人民共和国自然保护区条例》

《中华人民共和国野生植物保护条例》

《山西省实施<森林防火条例>办法》

《山西省森林防火行政责任追究暂行规定》

1.2.2 政策规划

中共中央办公厅 国务院办公厅《关于全面加强新形势下森林草原防灭火工作的意见》

《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》（林防发[2021]73号）

《山西省人民政府办公厅关于进一步加强森林草原防火工作的意见》（晋政办发〔2020〕96号）

山西省林业和草原局《关于加强林火阻隔系统建设的通知》

《晋城市规划和自然资源局关于加快编制县级森林和草原防灭火工作指挥图的通知》

《“十四五”林业草原保护发展规划纲要》

《全国森林防火规划（2016—2025年）》

《沁水县林业草原发展“十四五”规划》

《沁水县水利发展“十四五”规划》

《沁水县交通运输发展“十四五”规划》

1.2.3 标准规范

《造林技术规程》（GB/T15776—2023）

《森林火险区综合治理工程项目建设标准》（林规发[2014]19号）

《森林防火工程技术标准》（LYJ127—2014）

《森林火情瞭望监测设施建设标准》（建标 123—2009）

《森林防火视频监控系统技术规范》（LY/T2581—2016）

《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007—2014）

《生物防火林带经营管护技术规程》（LY/T2616—2016）

《森林消防专业队伍建设标准》（LY/T5009—2014）

《森林航空消防工程建设标准》（LY/T5006—2014）

《林区公路设计规范》（LYT5005—2014）

《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科[2020]45号）

1.3 规划的主要内容

1.3.1 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实国家森林草原防火总体要求和部署，牢固树立绿水青山就是金山银山理念，以重点林牧区、林草资源保护价值高等区域为主体，以城镇村屯周边、居民点、重要设施等关键部位为重点，以“预防为主、积极消灭、生命至上、安全第一”为方针，因险设防、因地制宜，建立完善的森林草原火灾预防、扑救和保障三大体系，大力推进依法治火、科学防火、预警响应、应急处置和基础保障能力建设，加快构建森林草原防火长效机制，全面提升防扑火综合能力，全力保障人民群众生命财产安全、国家重要设施安全和林草资源安全。

1.3.2 规划原则

（1）预防为主原则

森林草原防火重在预防，防范胜于救灾，把森林草原火灾预防工作放在首要位置。加强森林草原防火宣传教育，提高全民森林草原防火意识；加强预警监测，完善分级预警模式和响应机制；加强护林队伍建设，创新森林草原资源管护机制；加大林火阻隔系统建设力度，提升防范森林大火的能力。

（2）以水灭火为主原则

提高扑救快速反应能力，提升控制火灾手段的有效性，根据沁水县实际情况强化以水灭火手段，提高组织指挥、扑火队伍和扑火装备专业化水平，提升空中灭火、以水灭火、机械化灭火能力；确保能够做到“打早、打小、打了”。

（3）以人为本原则

在森林草原火灾扑救中，坚持以人为本，科学扑救，坚持把保障沁水县森林草原资源和广大人民群众生命安全、保护扑火人员的生命安全放在第一位，充分利用现代高科技技术和装备武装林区防火队伍，完善森林草原防火基础设施建设，全面提升沁水县森林草原防火的软件、硬件水平，提高对森林草原火灾的综合防控能力，减少森林草原火灾造成的人员伤亡和财产损失。

（4）分区施策原则

根据森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况等因素，合理划分治理区域，对不同区域采取针对性治理措施。突出重点，对重点治理区域加大投入力度，提升重点区域森林草原火灾防控能力，确保森林草原资源安全。合理确定建设内容、建设规模，突出建设重点，通过区划重点防火区优化项目布局，建设项目优先在重点保护林区和火险等级较高的区域内实施，实现分步实施，有序建设。

（5）标本兼治原则

全面加强森林草原防火基础设施和装备能力建设，突出防火应急道路、生物阻隔带等基础性、长远性工程建设；落实责任制度，加强队伍建设，健全经费保障机制，完善科学防火，加大依法治火，建立健全长效机制，坚持标本兼治，确保森林草原防火工作的可持续发展。

（6）景观协调原则

防火设施的规划应以不破坏景区自然和旅游景观为前提，尽可能与景观协调，保持景区原有生态景观的完整性、自然性。

1.3.3 规划期限

规划期限为 10 年，即 2021 年—2030 年。

1.3.4 规划目标

通过森林草原防火预防、扑救、保障三大体系建设，全面提升森林草原火灾综合防控能力，建立森林草原防火长效机制，构建比较完备的“五网”（监测网、阻隔网、通讯网、道路网、水源网）、“五化”（预警响应规范化、火源管理法治化、火灾扑救科学化、队伍建设专业化、基础工作信息化）、“三结合”（人力灭火和机械化灭火、风力灭火和以水灭火、地面灭火和空中灭火有机结合）的森林草原防火系统，森林草原防火长效机制基本形成，森林草原火灾防控能力显著提高，基本实现森林草原防火治理体系和治理能力现代化。

森林草原防火主要指标现状及规划目标详见下表。

表 1-1 森林草原防火主要指标规划目标

序号	指标名称	县域		重点防火区		指标属性
		现状 (2022 年)	目标 (2030 年)	现状 (2022 年)	目标 (2030 年)	
1-1	林地和草地火情瞭望覆盖率 (%)	63.80	≥90	62.88	≥95	约束性
1-2	林地火情瞭望覆盖率 (%)	63.84	≥90	63.53	≥95	约束性
2-1	林地和草地视频监控覆盖率 (%)	43.69	≥80	39.18	≥85	预期性
2-2	林地视频监控覆盖率 (%)	43.82	≥80	40.26	≥85	预期性
3-1	林牧区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	1.45	≥3.8	1.71	≥4.4	预期性
3-2	林区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	1.92	≥5.0	2.22	≥5.7	预期性
4	专业队营房人均面积 (m ² /人)	6.64	≥20	6.64	≥20	约束性
5-1	林牧区路网密度 (m/hm ²)	3.47	≥3.7	3.24	≥3.4	预期性
5-2	林区路网密度 (m/hm ²)	4.60	≥5.0	4.19	≥4.5	预期性

序号	指标名称	县域		重点防火区		指标属性
		现状 (2022 年)	目标 (2030 年)	现状 (2022 年)	目标 (2030 年)	
6-1	林地和草地灭火水源地覆盖率(%)	63.12	≥90	64.77	≥95	预期性
6-2	林地灭火水源地覆盖率(%)	60.23	≥90	61.97	≥95	预期性

注：《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的规划期末（2025年）目标为“重点区域火情瞭望覆盖率达到95%以上，林区林火阻隔网密度达到4.7m/hm²以上，火场通讯覆盖率达到95%以上，林区路网密度达到3.1m/hm²以上”。

1.3.5 建设分区

按照因灾设防、主导性、一致性、完整性、差异性的分区原则，结合沁水县森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况，将规划区域划分为重点防火区和一般防火区。

重点防火区主要位于沁水县西南部、中南部、东南部和东北部，该区国土面积为209096.41hm²，占全县国土面积的78.63%。工矿企业、村庄、学校、加油（气）站、天然气管道、炸药库、输电线路、通信线路、自然保护地等重要保护目标绝大部分位于该区。

一般防火区主要位于沁水县中北部，该区国土面积为56828.80hm²，占全县国土面积的21.37%。

1.3.6 主要任务

（1）防火宣传能力建设

设立防火宣传碑/牌/栏/屏250块，开展防火宣传活动，维护推广沁水森林草原防火微信公众号，开展森林草原防灭火知识培训。

（2）预警监测系统建设

新建新型火险综合监测站1个。新建瞭望台3座，配备瞭望设备3套，改造现有瞭望台50座。新建视频监控塔50座，配备视频监控前端设备50套，视频监控控制系统7套。开发巡护管理系统1套。

（3）林火阻隔系统建设

改造工程阻隔带 166.08km，改造生物阻隔带 390.11km，新建工程阻隔带 1787.32km。

（4）通信和信息指挥系统建设

配备有线综合网络设备 1 套。购置应急通信车 1 辆，火场应急通信设备 29 台，卫星通信网络设备 13 台。指挥中心设备升级 1 套。购置防火指挥车 1 辆。开发森林草原防火指挥应用系统 1 套，防火信息管理系统 1 套，防火调查 APP1 套。

（5）消防队伍能力建设

专业队营房扩建 2000m²。为专业队购置各类基本灭火机具 300 台（个），指挥辅助装备 80 台（个），队员防护装备 120 套，防火车辆 10 辆，大型装备 4 辆（台）。为半专业队购置各类基本灭火机具 600 台（个），指挥辅助装备 160 台（个），队员防护装备 250 套，运兵车 16 辆。对森林派出所用房进行规范化改造，配备火灾案件刑事勘察车 1 辆，涉林案件现场勘察箱 1 套。

（6）航空消防能力建设

新建野外停机坪 1 处。

（7）防火应急道路建设

改造防火应急道路 462.11km，新建防火应急道路 107.06km。

（8）灭火水源地建设

新建蓄水池 40 座。

1.3.7 规划投资

规划总投资为 115649.24 万元。其中，工程直接费 104253.10 万元（其中建安工程 98375.40 万元，设备购置 5327.70 万元，其他 550.00 万元），占总投资的 90.15%；工程其他费 5889.03 万元，占总投资的

5.09%；基本预备费 5507.11 万元，占总投资的 4.76%。

按工程项目分：防火宣传能力建设 685.00 万元，占总投资的 0.59%；预警监测系统建设 6386.50 万元，占总投资的 5.52%；林火阻隔系统建设 35326.50 万元，占总投资的 30.55%；通信和信息指挥系统建设 475.00 万元，占总投资的 0.41%；消防队伍能力建设 2831.20 万元，占总投资的 2.45%；航空消防能力建设 100.00 万元，占总投资的 0.09%；防火应急道路建设 57648.90 万元，占总投资的 49.85%；灭火水源地建设 800.00 万元，占总投资的 0.69%。

2 规划区概况

2.1 规划范围

规划范围为沁水县全域，包括山西省中条山国有林管理局所辖林场位于沁水县辖区的范围，总面积为 2658.2km²（注：矢量数据落图面积为 2659.3km²）。

2.2 自然条件

2.2.1 地理位置

沁水县位于山西省东南部，晋城市西北部，地处太行、太岳、中条三大山系衔接处，地理坐标北纬 35°23'48"~36°04'03"，东经 111°56'02"~112°47'20"。县境四周环山，构成与邻县的天然分界。东与高平市、泽州县以老马岭、岳神山为界；西与翼城县以东坞岭为界；南邻阳城县，以仙翁山为界；北接长子县、安泽县、浮山县，以宇峻山、关爷岭、香山岭为界；西南与垣曲县以历山舜王坪为界。县城距省会太原市 380km，距晋城市 80km。

2.2.2 地质地貌

沁水地处燕山运动沁水斜向地带，作为内引力的地壳运动所产生的构造格架，形成沁水县地势东南低而西南高，由东南-东北-西南呈扇形展开逐步增高的地貌景观。境内山峦重叠，沟壑纵横，高低悬殊。最高处西南舜王坪海拔 2358m，最低处东南尉迟村沁河出境处海拔 520m，相差 1838m。地形东西长，南北窄。东西长约 150km，南北宽约 55km。在多山条件下，地貌成因并不一致，全县地貌可分为中山区、低山丘陵区、河谷平川区三种类型。其比例为 4:5:1。中山区主要分布于中村、十里、柿庄等乡镇和岳神山、老马岭、中山岭一线。全县较大的十山（历山、宇峻山、柏尘山、岳神山、仙翁山、牛头山、

白云山、荒山、大尘山、鹿台山)；十岭（东坞岭、老马岭、界牌岭、夜明珠岭、秋峪岭、关门岭、夫妻岭、山中岭、香山岭、佛庙岭）均在此区，多为林地或林间草地，植被条件较好，多为沁水境内各主要河流的发源地，占总面积的 40%。低山丘陵区，分布于龙港、土沃、张村、胡底、郑村、嘉峰、端氏、固县、郑庄等乡镇，占全县总面积的 50%，为沁水主要粮油产地和牧坡草场。河谷平川区，主要分布于沁河、县河流域两岸的山谷之间。占全县总面积的 10%，土壤多为冲积土。土地肥沃，灌排条件好，是本县粮棉油料作物高产区。

2.2.3 气候

沁水县属于暖温带季风气候，大陆性气候明显，四季分明，冬长夏短，雨热同季，季风强盛。夏季雨量多集中在（7—9）月份，易造成洪涝，全年平均气温 10.3℃，无霜期 173 天，日照为 2610.6 小时。

2.2.4 水文

沁水县河流众多，境内主要有黄河、沁河两个水系，沁河、县河、端氏河、龙渠河、土沃河、张村河、中村河、必底河、郑村河和苏庄河十条较大河流。河流总长 314km，流域面积 2933km²。河网密度为 0.11km/km²。

2.3 自然资源

2.3.1 水资源

沁水县水资源总量 7.5866 亿 m³，其中外来客水 4.4322 亿 m³，本地资源 3.1544 亿 m³。本地水资源中，河川径流量 2.9305 亿 m³，地下水资源量 1.6982 亿 m³，重复计算量 1.4743 亿 m³。沁水县可利用量 1.2008 亿 m³，其中地表水可利用量 1.5088 亿 m³，地下水可利用量 4900 万 m³，重复可利用量 7980 万 m³。水资源可利用系数为 380。按本地资源计算：全县人均水资源量 1500m³，占全国人均水量 2200m³

的 68%，是全省人均 381m^3 的 3.9 倍，是晋城人均 572m^3 的 2.6 倍。属山西省相对富水区。

2.3.2 森林资源

根据第三次国土调查成果，沁水县林地面积（2021 年）共计 159051.93hm^2 ，其中乔木林地 121270.02hm^2 ，竹林地 0.72hm^2 ，灌木林地 31919.33hm^2 ，其他林地 5861.86hm^2 。详见附图。

2.3.3 草原资源

根据第三次国土调查成果，沁水县草地面积（2021 年）共计 51476.52hm^2 ，其中天然牧草地 64.95hm^2 ，人工牧草地 1225.25hm^2 ，其他草地 50186.32hm^2 。详见附图。

2.3.4 湿地资源

根据第三次国土调查成果，沁水县湿地面积（2021 年）共计 340.24hm^2 ，均为内陆滩涂。

2.3.5 生物资源

沁水县共有野生植物 400 余种，隶属 45 科，属国家重点保护的植物品种有红豆杉、连香树、领春木等 11 种。全县共有野生动物 220 余种，属国家重点保护的珍稀动物有虎、金钱豹、金雕、猕猴、大鲵等 26 种。

2.3.6 矿产资源

沁水县是矿产资源大县，初步查明的有煤、铁、煤层气、石灰岩、重晶石、耐火粘土、矿泉水等 18 种，其中煤炭储量最大。全县含煤面积 2421.9km^2 ，占总面积的 90.5%，地质储量 265.25 亿 t，占晋城市地质储量的 32.8%，探明储量 109.94 亿 t，占晋城市探明储量的 40.2%。煤层气资源全县地质储量 4372.07 亿 m^3 ，主要分布在城东。

2.4 社会经济条件

2.4.1 行政区划

沁水县下辖龙港、中村、郑庄、端氏、嘉峰、郑村、柿庄7个镇和土沃、张村、胡底、固县、十里5个乡，182个建制村，10个居民委员会。

2.4.2 人口

根据《沁水县2020年国民经济和社会发展统计公报》，2020年年末全县户籍人口200705人，比上年末减少907人，其中城镇户籍人口97702人，乡村户籍人口103003人。出生人口1683人，死亡人口1653人，户籍人口男女性别比为100.84（以女性人口为100）。

2.4.3 经济发展

根据《沁水县2020年国民经济和社会发展统计公报》，2020年全县生产总值227.2亿元，按可比价格计算，比上年增长5.0%。其中，第一产业增加值9.3亿元，增长7.4%；第二产业增加值168.5亿元，增长3.9%；第三产业增加值49.4亿元，增长5.8%。三次产业占GDP的比重为4.1：74.2：21.7。第三产业中，金融业增加值3.1亿元，增长1.9%；交通运输、仓储邮政业增加值10.0亿元，增长1.2%；批发和零售业增加值6.9亿元，增长6.8%；住宿和餐饮业增加值1.8亿元，下降0.4%；营利性服务业增加值4.6亿元，增长13.9%。按常住人口计算，人均地区生产总值104260元，按2020年平均汇率计算为15985美元。

根据《沁水县2020年国民经济和社会发展统计公报》，2020年全县财政总收入43.6亿元，下降15.6%。其中，增值税4.4亿元，下降20.6%；企业所得税1.8亿元，下降19.0%；个人所得税0.1亿元，下降4.6%；资源税2.4亿元，下降5.0%。一般公共预算收入完成16.2

亿元，下降 13.8%。其中，税收收入 11.4 亿元，下降 9.6%。一般公共预算支出 26.8 亿元，下降 4.6%。其中，教育支出增长 1.9%，城乡社区事务支出增长 39.3%，交通运输支出增长 27.7%，社会保障和就业支出增长 0.5%，科学技术支出下降 46.3%，文化体育与传媒支出下降 3.0%，医疗卫生与计划生育下降 29.5%，节能环保支出下降 15.5%。

2.4.4 交通、邮电和通讯

根据《沁水县 2020 年国民经济和社会发展统计公报》，2020 年末全县公路通车里程 1537.34 公里，其中高速公路 77.3 公里；共有载货汽车 640 辆，其中，普通载货汽车载重量 15050.6 吨位；共有公路干线 3 条 120.79 公里，公路支线 334 条 1339.25 公里，桥梁 114 座 4289.91 米；全年公路养护里程 1537.34 公里。全年全县客运、公交和出租总客运量 380 万人次，其中春运总量 41 万余人次。新增公交车 4 台，新增公交车站点 302 处。

根据《沁水县 2020 年国民经济和社会发展统计公报》，2019 年末全县邮政局（所）20 处，邮政路线 48 条，邮政单程总长度 1279 公里。全年共完成邮政业务总量 1683.8 万元，比上年减少 93.3 万元，下降 5.3%；其中，国内函件 20.1 万件，特快专递 78.3 万件，订销报纸 379.8 万份，订销杂志 12.7 万份。

根据《沁水县 2020 年国民经济和社会发展统计公报》，2020 年末全县共有通讯基站数 1753 座，其中，新联通公司 511 座，移动公司 1016 座，电信股份有限公司 226 座。移动电话客户 210885 户，比上年减少 469 户，下降 0.2%；其中，4G 客户 170296 户，比上年增加 10138 户，增长 6.4%；互联网客户 75117 户，比上年增加 5725 户，增长 8.3%。全年共完成通信业务总量 14037.5 万元，比上年增加 209.2 万元，增长 1.5%。

2.5 功能区划

沁水县属于《全国森林防火规划（2016—2025年）》区划的森林火灾高风险区，是森林火灾发生较多、风险程度较高的区域。按照《全国森林防火规划（2016—2025年）》，森林火灾高风险区的治理思路为重点突出森林消防专业队伍基础设施和以水灭火机械化装备配备，提高专业队伍快速反应能力；完善瞭望塔、林火视频监控系统，进一步提高林火瞭望监测能力；逐步完善航空护林站布局，提高森林航空消防覆盖率；加强生物防火林带建设，强化预防控制森林火灾治本措施；加强应急森林扑火队伍建设和扑火队员与防火指挥人员培训，提升就地、就近、就快处置火情能力。

3 森林草原防火现状

3.1 森林草原火灾情况

2011年-2020年，沁水县共发生森林草原火灾10起，按火灾性质分，一般火灾7起，较大火灾3起；按火灾原因分，自然火灾4起，人为火灾6起（如村民焚烧根茬、焚烧秸秆、对社会不满故意纵火，电线引起等）；按乡镇分，龙港镇、郑庄镇、柿庄镇各2起，端氏镇、郑村镇、胡底乡、十里乡各1起；过火面积共计243hm²。详见下表。

表 3-1 沁水县森林草原火灾统计表（2011年至2020年）

统计单位	火灾次数					过火面积 (hm ²)
	合计	火灾性质		火灾原因		
		一般火灾	较大火灾	自然火灾	人为火灾	
沁水县	10	7	3	4	6	243
龙港镇	2	1	1	1	1	82
中村镇						
郑庄镇	2	1	1	1	1	27
端氏镇	1	1		1		6
嘉峰镇						
郑村镇	1	1		1		1
柿庄镇	2	1	1		2	119
土沃乡						
张村乡						
胡底乡	1	1			1	2
固县乡						
十里乡	1	1			1	6

3.2 重要保护目标

按照《晋城市规划和自然资源局关于加快编制县级森林和草原防火工作指挥图的通知》要求，经调查梳理，沁水县森林草原火灾重

要保护目标具体如下：

3.2.1 工矿企业、村庄、学校等人群集中点

（1）工矿企业

沁水县有工矿企业 56 家，其中端氏镇 10 家，固县乡 1 家，胡底乡 3 家，嘉峰镇 18 家，龙港镇 8 家，柿庄镇 1 家，土沃乡 1 家，张村乡 1 家，郑村镇 12 家，郑庄镇 1 家。工矿企业基本信息详见附表，分布详见附图。

（2）村庄

沁水县有村庄 557 处，其中端氏镇 20 处，固县乡 30 处，胡底乡 41 处，嘉峰镇 43 处，龙港镇 42 处，十里乡 90 处，柿庄镇 97 处，土沃乡 38 处，张村乡 37 处，郑村镇 60 处，郑庄镇 26 处，中村镇 33 处。村庄基本信息详见附表，分布详见附图。

（3）学校

沁水县有学校 48 家，其中端氏镇 6 家，固县乡 1 家，胡底乡 4 家，嘉峰镇 8 家，龙港镇 14 家，十里乡 1 家，土沃乡 1 家，张村乡 1 家，郑村镇 2 家，郑庄镇 3 家，中村镇 7 家。学校基本信息详见附表，分布详见附图。

3.2.2 加油（气）站、天然气管道、炸药库等危险设施

（1）加油（气）站

沁水县有加油（气）站 32 处，其中加油站 31 处，加气站 1 个，按乡镇分，端氏镇 3 处，固县乡 1 处，胡底乡 2 处，嘉峰镇 8 处，龙港镇 10 处，郑村镇 2 处，郑庄镇 3 处，中村镇 3 处。加油（气）站基本信息详见附表，分布详见附图。

（2）天然气管道

沁水县境内天然气管道长度共计 626.30km，均为煤层气管道，天

然气管道位置走向详见附图。

（3）炸药库

沁水县有炸药库 17 处，其中龙港镇 3 处，中村镇 3 处，土沃乡 1 处，张村乡 1 处，郑庄镇 2 处，端氏镇 1 处，嘉峰镇 3 处，胡底乡 1 处，郑村镇 2 处。炸药库基本信息详见附表，分布详见附图。

3.2.3 输电线路、通信线路等重要设施

（1）输电线路

沁水县境内输电线路长度共计 1397.68km，输电线路位置走向详见附图。

（2）通信线路

沁水县境内通信线路长度共计 727.89km，通信线路位置走向详见附图。

3.2.4 自然保护地、古树名木、不可移动文物

（1）自然保护地

沁水县现有自然保护区 1 个，即山西历山国家级自然保护区。山西历山国家级自然保护区位于翼城、垣曲、阳城、沁水四县交界处，总面积为 24800hm²。沁水县县界内部分位于中村镇，面积为 11139.78hm²。保护区被誉为“北方天然公园”和“我国北方最具代表性的动植物宝库”，以独特的喀斯特自然地貌、原始风光和古人类文化著称，拥有华北平原上唯一一块万亩高山草原和华北地区最后一块原始森林。保护区的主要保护对象为暖温带森林植被和珍稀动物，森林植被以柏树、油松、白皮松、辽东栎为主，动物包含陆栖脊椎动物 222 种，其中鸟类有金雕、雀鹰、勺鸡等 151 种，约占全省的 54%。



图 3-1 山西历山国家级自然保护区实景照片

沁水县现有森林公园 2 个，即山西太行洪谷国家森林公园、山西中条山国家森林公园。

山西太行洪谷国家森林公园由太行洪谷片区、山迪岩片区和龙岗片区三部分组成，森林公园总面积为 2039.53hm²。森林公园地处太行、太岳、中条三大山系衔接处，属暖温带落叶阔叶林植被区域的南部地带，植被以天然次生林为主，森林覆盖率达 87.87%，最高峰海拔 1600m（神钲山）。森林公园内共有植物 1270 种，隶属于 133 科 523 属，共有陆生脊椎动物 4 纲 28 目 87 科 347 种。

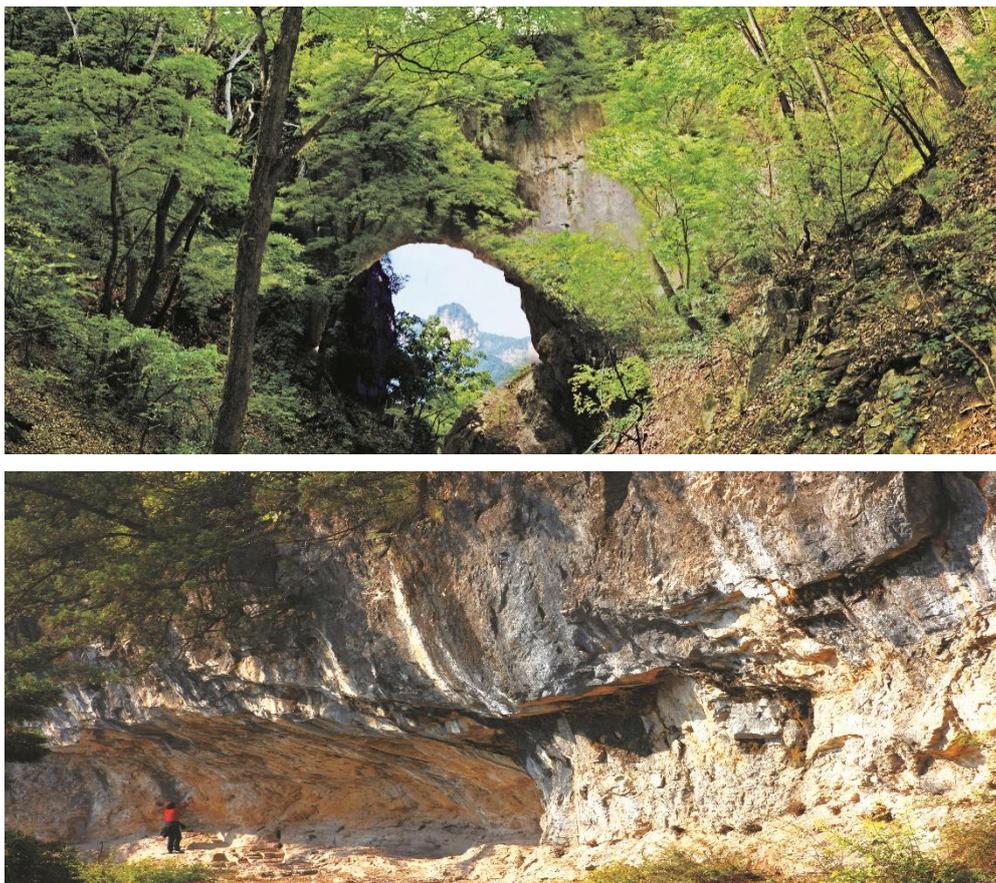


图 3-2 山西太行洪谷国家森林公园实景照片

山西中条山国家森林公园位于山西省南部，地跨临汾、晋城、运城三市，总面积 46301.3hm²。森林公园内种子植物多达 1000 种以上，其中仅木本植物就有 400 余种，有国家、省重点保护植物 10 余种。动物资源中，鸟类 256 种，兽类 48 种，两栖爬行类 36 种，国家一、二级保护动物有金钱豹、猕猴、大鲵等 40 种，山西省重点保护动物 26 种，享有“华北地区动植物资源宝库”的美誉。



图 3-3 山西中条山国家森林公园实景照片

自然保护地位置及范围详见附图。

（2）古树名木

经全国第二次古树名木资源普查统计，沁水县有古树名木 787 株，共分为 23 科、35 属、48 种，主要树种为国槐、油松、侧柏等。其中：国家一级古树 233 株，国家二级古树 169 株，国家三级古树 385 株。有“中国最美”丁香树，全省之最佳的黄连木、古槐树、褐梨树、黑枣树，还有北方罕见的南方红豆杉。古树名木基本信息详见附表，分布详见附图。



图 3-4 “中国最美”丁香（左）、“全省之最”黄连木（右）

（3）不可移动文物

沁水县有不可移动文物 667 处，文物基本信息详见附表。

3.3 前期有关项目工程建设情况

2010 年，实施了山西省晋城市森林重点火险区综合治理项目，其中沁水县主要建设内容包括瞭望台 3 处，购置瞭望设备，视频监控 15 处，完成项目投资约 700 万元，通过项目建设，沁水县森林防火基础设施得到了一定改善，林火监测能力大大增强，森林火灾预防综合能力较大提高。

3.4 森林草原防火体系建设现状

3.4.1 预警监测系统建设

沁水县有瞭望台 51 处，其中大尖山林场 3 处，端氏镇 2 处，固县乡 4 处，胡底乡 9 处，嘉峰镇 1 处，龙港镇 4 处，十里乡 3 处，柿

庄镇 5 处，土沃乡 5 处，张村乡 1 处，郑村镇 2 处，郑庄镇 8 处，中村镇 4 处。瞭望台基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有卡口 114 处，其中大尖山林场 3 处，端氏镇 1 处，固县乡 2 处，胡底乡 8 处，嘉峰镇 3 处，历山保护区 1 处，龙港镇 42 处，十里乡 6 处，柿庄镇 10 处，太行洪谷 2 处，土沃乡 8 处，张村乡 3 处，郑村镇 2 处，郑庄镇 16 处，中村镇 7 处。卡口基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有视频监控 16 处，其中端氏镇 2 处，胡底乡 2 处，龙港镇 1 处，十里乡 2 处，柿庄镇 4 处，郑庄镇 3 处，中村镇 2 处。视频监控基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有管护人员 504 人，其中龙港镇 97 人，中村镇 38 人，郑庄镇 84 人，端氏镇 50 人，嘉峰镇 36 人，郑村镇 19 人，柿庄镇 49 人，土沃乡 21 人，张村乡 11 人，胡底乡 17 人，固县乡 29 人，十里乡 53 人。各村管护人员人数统计详见附表。

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm^2 ，现状林地和草地火情瞭望覆盖面积为 134327.50hm^2 ，林地和草地火情瞭望覆盖率为 63.80%。重点防火区（建设分区过程和结果详见“4.5 建设分区”和“附图 8 森林草原防火建设分区图”）林地和草地面积共计 157474.19hm^2 ，现状林地和草地火情瞭望覆盖面积为 99012.00hm^2 ，林地和草地火情瞭望覆盖率为 62.88%。详见下图。

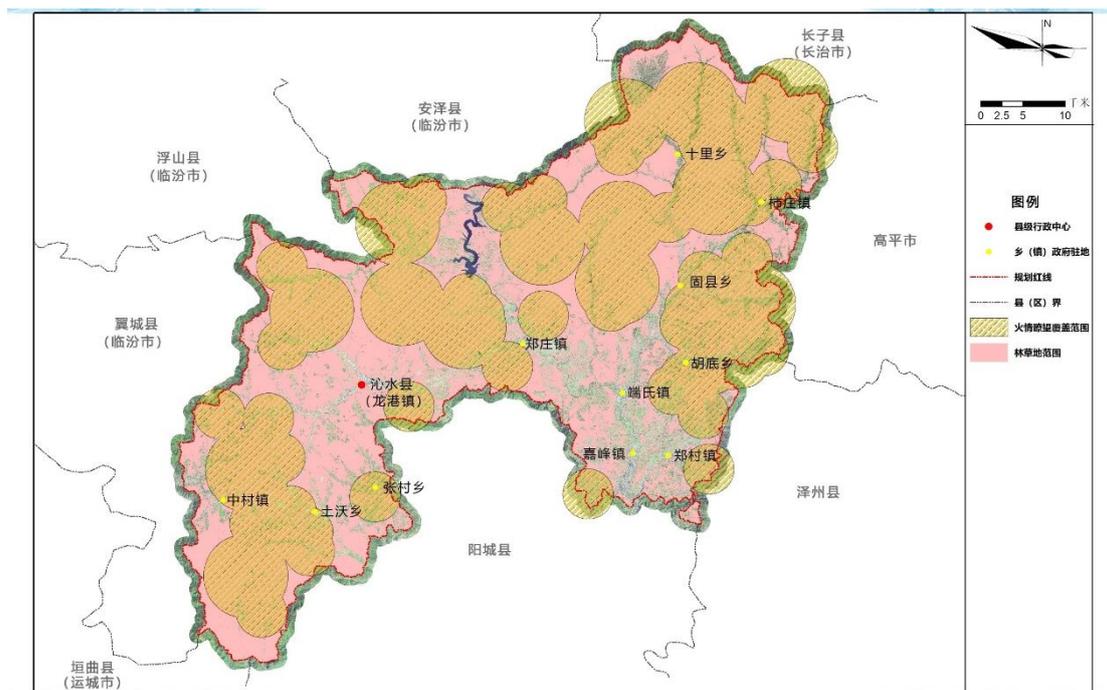


图 3-5 现状林地和草地火情瞭望覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地面积为 159051.93hm²，现状林地火情瞭望覆盖面积为 101544.88hm²，林地火情瞭望覆盖率为 63.84%。重点防火区林地面积为 121712.01hm²，现状林地火情瞭望覆盖面积为 77322.26hm²，林地火情瞭望覆盖率为 63.53%。详见下图。

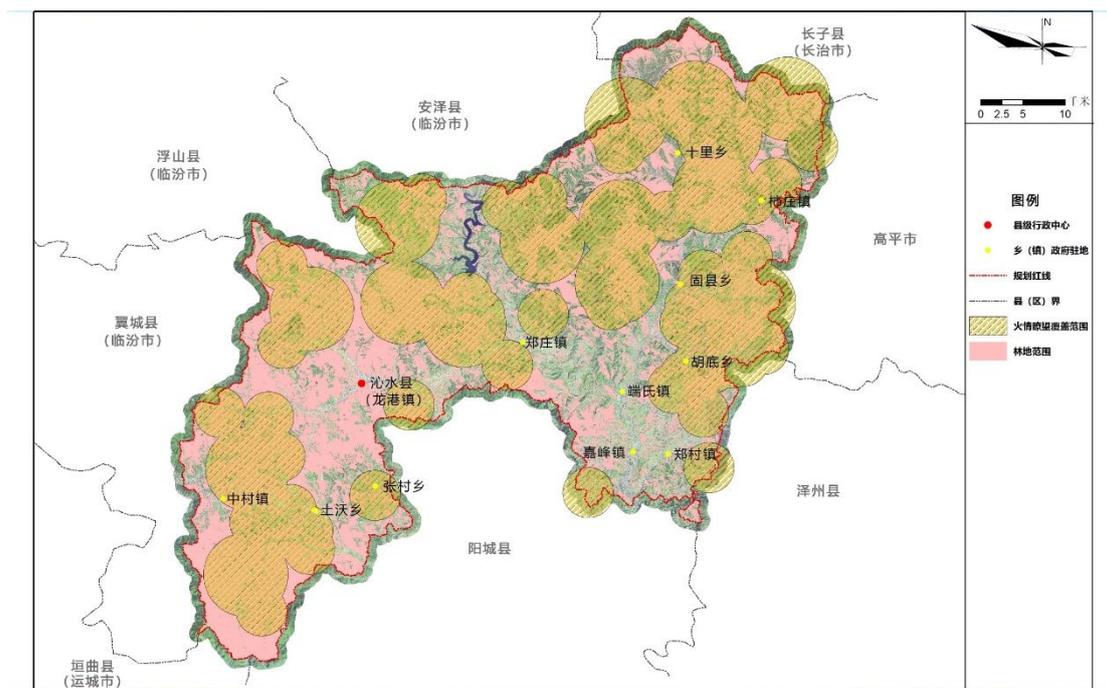


图 3-6 现状林地火情瞭望覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm²，现状林地和草地视频监控覆盖面积为 91982.28hm²，林地和草地视频监控覆盖率为 43.69%。重点防火区林地和草地面积共计 157474.19hm²，现状林地和草地视频监控覆盖面积为 61703.49hm²，林地和草地视频监控覆盖率为 39.18%。详见下图。

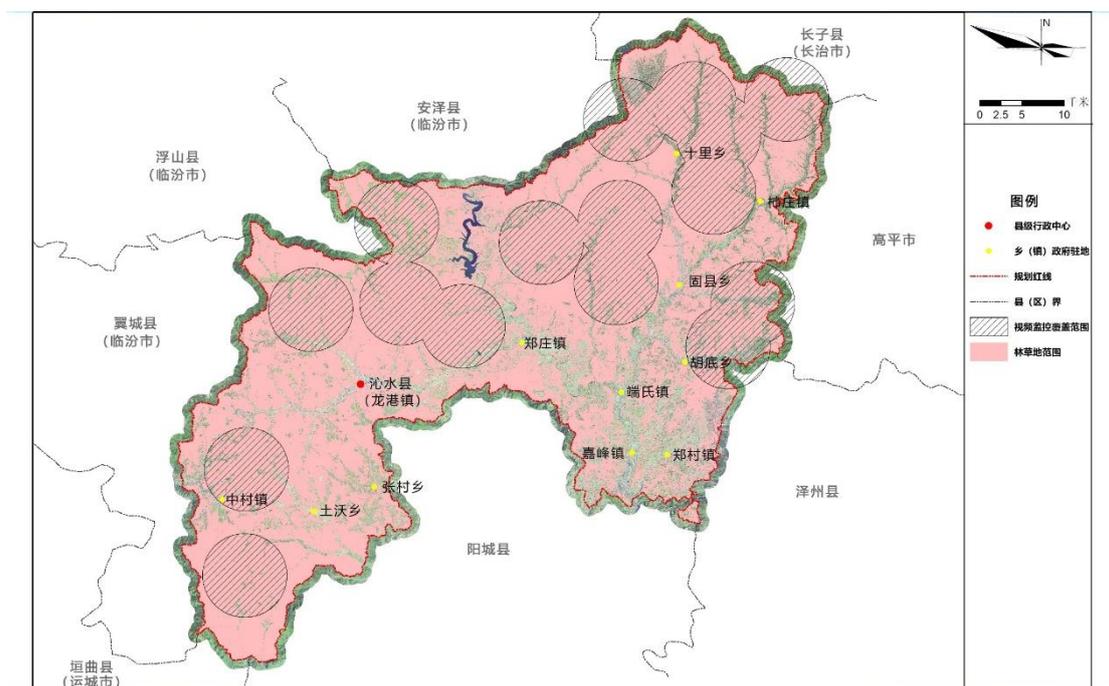


图 3-7 现状林地和草地视频监控覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地面积为 159051.93hm²，现状林地视频监控覆盖面积为 69702.74hm²，林地视频监控覆盖率为 43.82%。重点防火区林地面积为 121712.01hm²，现状林地视频监控覆盖面积为 48995.63hm²，林地视频监控覆盖率为 40.26%。详见下图。

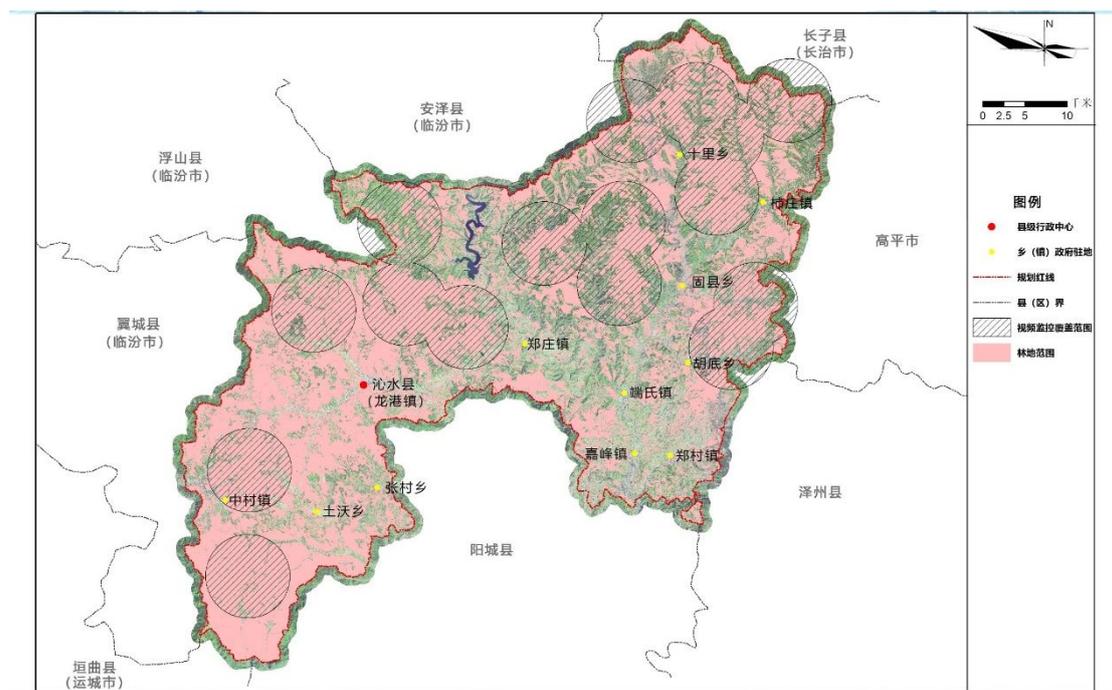


图 3-8 现状林地视频监控覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

3.4.2 林火阻隔系统建设

沁水县县域林火阻隔带总长度为 304.70km，其中自然阻隔带长度为 138.62km，工程阻隔带长度为 166.08km，林牧区林火阻隔网密度为 1.45m/hm²，林区林火阻隔网密度为 1.92m/hm²。各乡镇林火阻隔系统建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-2 县域林火阻隔系统建设现状统计表（单位：km）

统计单位	自然阻隔带长度	工程阻隔带长度	生物阻隔带长度	阻隔带总长度
沁水县	138.62	166.08	0	304.70
龙港镇	21.36	31.97		53.33
中村镇				0
郑庄镇	49.96	16.07		66.03
端氏镇	22.40			22.40
嘉峰镇	11.74			11.74
郑村镇		13.65		13.65
柿庄镇	10.51	0.03		10.54

统计单位	自然阻隔带长度	工程阻隔带长度	生物阻隔带长度	阻隔带总长度
土沃乡		35.36		35.36
张村乡		22.40		22.40
胡底乡	0.12	9.27		9.39
固县乡	15.96			15.96
十里乡	6.57	37.33		43.90

重点防火区林火阻隔带总长度为 269.85km，其中自然阻隔带长度为 126.34km，工程阻隔带长度为 143.51km，林牧区林火阻隔网密度为 1.71m/hm²，林区林火阻隔网密度为 2.22m/hm²。各乡镇林火阻隔系统建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-3 重点防火区林火阻隔系统建设现状统计表（单位：km）

统计单位	自然阻隔带长度	工程阻隔带长度	生物阻隔带长度	阻隔带总长度
沁水县	126.34	143.51	0	269.85
龙港镇	21.36	25.41		46.77
中村镇				0
郑庄镇	37.68	8.88		46.56
端氏镇	22.40			22.40
嘉峰镇	11.74			11.74
郑村镇		13.65		13.65
柿庄镇	10.51	0.03		10.54
土沃乡		35.29		35.29
张村乡		19.73		19.73
胡底乡	0.12	9.27		9.39
固县乡	15.96			15.96
十里乡	6.57	31.25		37.82

3.4.3 通信和信息指挥系统建设

沁水县有防火专用基站 449 处，防火专用基站基本信息详见附件，分布详见附图。

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm²，现状林地和草地火场通讯覆盖面积为 210528.45hm²，林地和草地火场通讯覆盖率为 100%。详见下图。

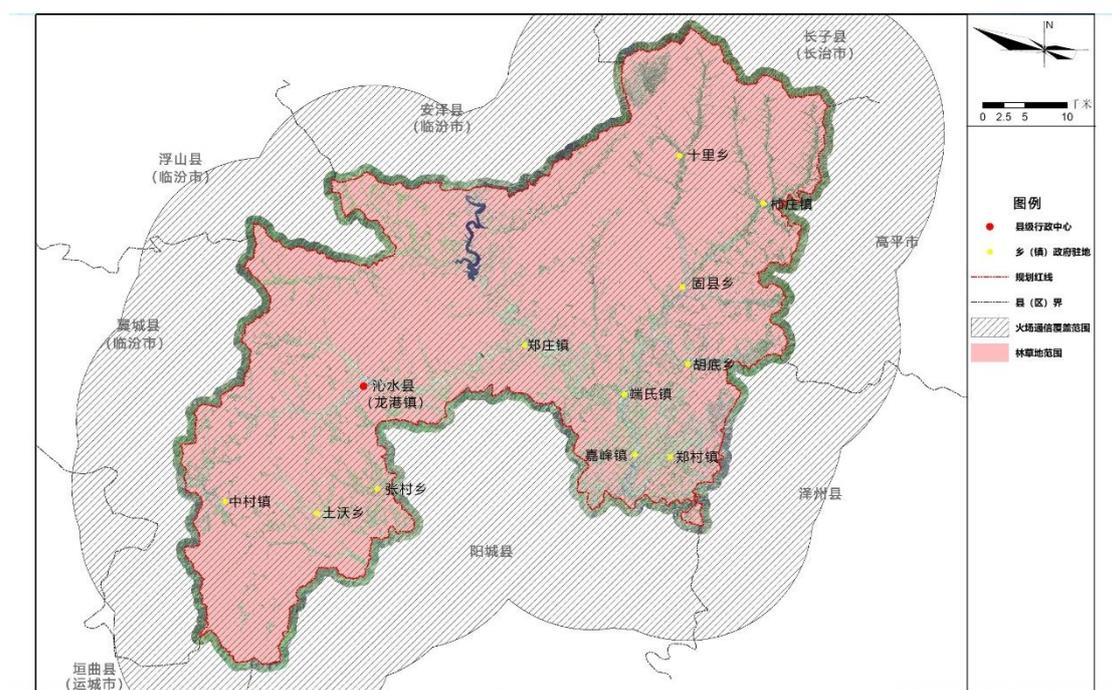


图 3-9 现状林地和草地火场通讯覆盖范围分析图（覆盖半径 15km）

3.4.4 消防队伍能力建设

沁水县已组建一支森林草原防火专业队伍，即沁水县森林消防大队，人数为 150 人，建有专业队营房 2 处，总建筑面积为 996m²，人均面积为 6.64m²，1 处位于沁水县城北坛南路，建筑面积为 800m²；1 处位于固县乡固县村，建筑面积为 196m²。

沁水县各乡镇、大尖山林场目前均已组建森林草原消防半专业队伍，共计 13 支队伍 250 人，其中中村镇、郑庄镇、柿庄镇、十里乡半专业队伍人数为 30 人，龙港镇、端氏镇、土沃乡、大尖山林场半

专业队伍人数为 20 人，郑村镇、嘉峰镇、张村乡、胡底乡、固县乡半专业队伍人数为 10 人。建有半专业队营房 8 处，其中龙港镇（中条林局）、固县乡、十里乡、柿庄镇、张村乡、郑庄镇各 1 处，中村镇 2 处。

防火队伍现状详见下表，营房基本信息详见附表，分布详见附图。

表 3-4 防火队伍信息一览表

统计单位	专业队伍人数	半专业队伍人数	营房数量
全县合计	150	250	10
县直	150		2
龙港镇		20	1
中村镇		30	2
郑庄镇		30	1
端氏镇		20	
嘉峰镇		10	
郑村镇		10	
柿庄镇		30	1
土沃乡		20	
张村乡		10	1
胡底乡		10	
固县乡		10	1
十里乡		30	1
大尖山林场		20	

沁水县有物资储备库 19 处，其中端氏镇 1 处，固县乡 2 处，胡底乡 1 处，嘉峰镇 2 处，龙港镇 5 处，十里乡 1 处，柿庄镇 1 处，土沃乡 1 处，张村乡 1 处，郑村镇 2 处，郑庄镇 1 处，中村镇 1 处。物资储备库基本信息详见附表，分布详见附图。

3.4.5 防火应急道路建设

沁水县县域防火应急道路总长度为 731.07km，其中林区社会道路长度为 687.77km，专用防火道路长度为 43.30km，林牧区路网密度为 3.47m/hm²，林区路网密度为 4.60m/hm²。各乡镇防火应急道路建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-5 县域防火应急道路建设现状统计表（单位：km）

统计单位	林区社会道路长度	专用防火道路长度	防火应急道路总长度
沁水县	687.77	43.30	731.07
龙港镇	196.26	22.42	218.68
中村镇	91.98		91.98
郑庄镇	132.09	9.13	141.22
端氏镇	36.53		36.53
嘉峰镇			0
郑村镇	5.47		5.47
柿庄镇	41.96	0.03	41.99
土沃乡	37.77	5.92	43.69
张村乡	3.26	3.16	6.42
胡底乡	14.58	0.34	14.92
固县乡	33.89		33.89
十里乡	93.98	2.30	96.28

重点防火区防火应急道路总长度为 510.38m，其中林区社会道路长度为 478.01km，专用防火道路长度为 32.37km，林牧区路网密度为 3.24m/hm²，林区路网密度为 4.19m/hm²。各乡镇防火应急道路建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-6 重点防火区防火应急道路建设现状统计表（单位：km）

统计单位	林区社会道路长度	专用防火道路长度	防火应急道路总长度
沁水县	478.01	32.37	510.38

统计单位	林区社会道路长度	专用防火道路长度	防火应急道路总长度
龙港镇	149.57	15.85	165.42
中村镇	83.72		83.72
郑庄镇	58.07	6.8	64.87
端氏镇	21.03		21.03
嘉峰镇			0
郑村镇	5.47		5.47
柿庄镇	33.9	0.03	33.93
土沃乡	36.48	5.85	42.33
张村乡	1.35	2.1	3.45
胡底乡	14.58	0.34	14.92
固县乡	30.47		30.47
十里乡	43.37	1.4	44.77

3.4.6 灭火水源地建设

沁水县有水库 6 个，分别为张峰水库、蒲峪水库、云首水库、湾则水库、山泽水库、下泊水库，水库基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有拦水坝 52 处，其中端氏镇 4 处，固县乡 4 处，胡底乡 12 处，嘉峰镇 3 处，龙港镇 9 处，十里乡 3 处，郑村镇 5 处，郑庄镇 12 处，中村镇 1 处。拦水坝基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm²，现状林地和草地灭火水源地覆盖面积为 132885.56hm²，林地和草地灭火水源地覆盖率为 63.12%。重点防火区林地和草地面积共计 157474.19hm²，现状林地和草地灭火水源地覆盖面积为 101996.03hm²，林地和草地灭火水源地覆盖率为 64.77%。详见下图。

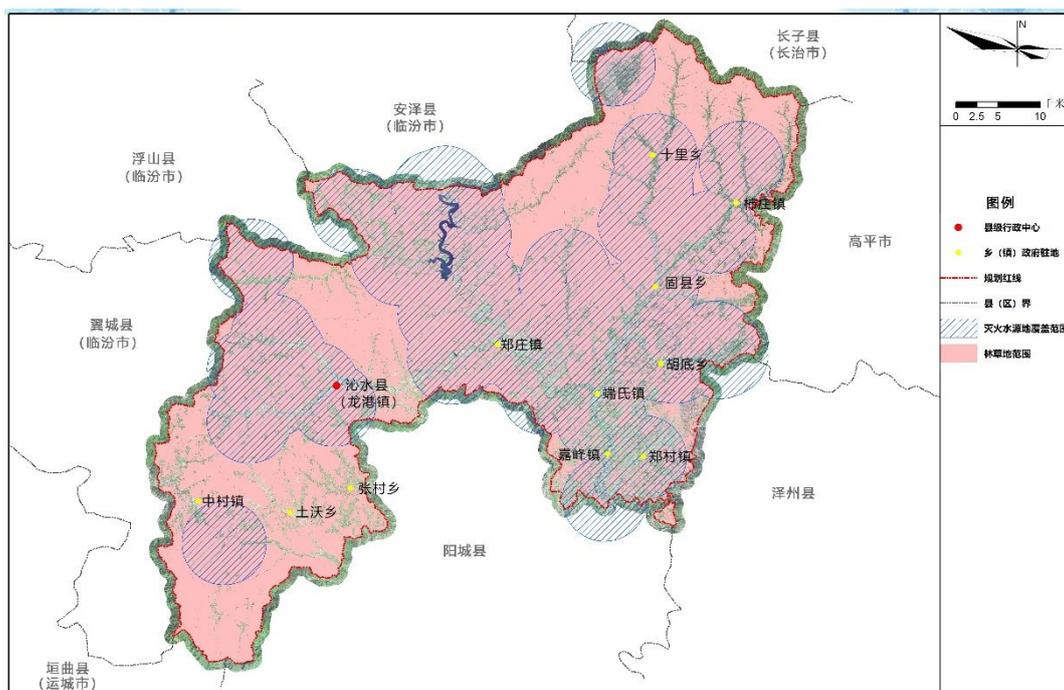


图 3-10 现状林地和草地灭火水源地覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地面积为 159051.93hm²，现状林地灭火水源地覆盖面积为 95796.98hm²，林地灭火水源地覆盖率为 60.23%。重点防火区林地面积为 121712.01hm²，现状林地灭火水源地覆盖面积为 75424.93hm²，林地灭火水源地覆盖率为 61.97%。详见下图。

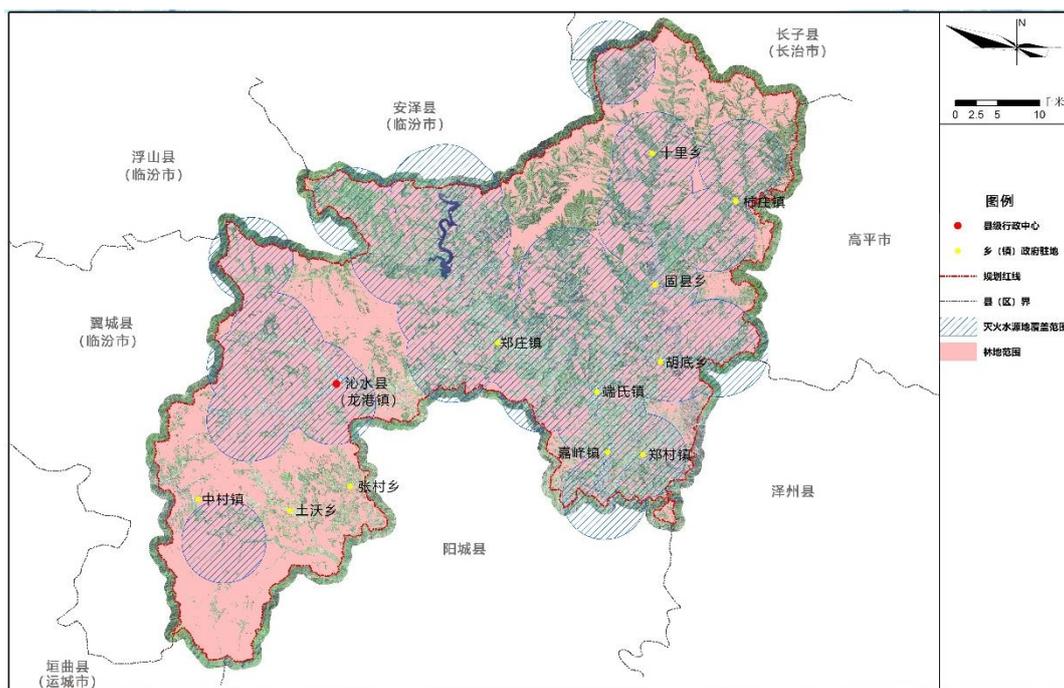


图 3-11 现状林地灭火水源地覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

3.5 森林草原防火体系建设需求分析

通过综合分析沁水县森林草原防火体系建设现状，其与《全国森林防火规划（2016—2025年）》等相关要求还存在一定差距，森林草原防火体系建设存在的主要问题及需求如下：

（1）林火监测盲区较多，视频监控比例较低

沁水县地形复杂，山多沟深，现有瞭望台、视频监控数量不足，县域现状林地和草地火情瞭望覆盖率为 63.80%，林地火情瞭望覆盖率为 63.84%，重点防火区现状林地和草地火情瞭望覆盖率为 62.88%，林地火情瞭望覆盖率为 63.53%，仍存在不少监测的盲区、死角，很多生态区位重要的森林没有得到有效监控，与《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的“重点区域火情瞭望覆盖率近期达到 85%，规划期末达到 95%以上”目标存在一定差距。林火监测系统目前主要依赖于人工瞭望，视频监控比例较低，县域现状林地和草地视频监控覆盖率仅为 43.69%，林地视频监控覆盖率仅为 43.82%，重点防火区现状林地和草地视频监控覆盖率仅为 39.18%，林地视频监控覆盖率仅为 40.26%，视频监控具有的实时监测等优势未能完全发挥。

（2）关键位置未布设林火阻隔带，部分林火阻隔带宽度不足

沁水县县域现状林牧区林火阻隔网密度为 1.45m/hm²，林区林火阻隔网密度为 1.92m/hm²，重点防火区现状林牧区林火阻隔网密度为 1.71m/hm²，林区林火阻隔网密度为 2.22m/hm²，未达到《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的“重点区域林区林火阻隔网密度近期达到 4.0m/hm²，规划期末达到 4.7m/hm²”目标。在县界，自然保护地界，森林与加油（气）站、天然气管道、炸药库等危险设施交界处，

高压输电线路、通信线路沿线等关键位置未布设林火阻隔带，现有林火阻隔带中有很多宽度未达到《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007-2014）的要求。林火阻隔体系不完整，自然阻隔带发挥作用不充分，工程阻隔带维护不及时，生物阻隔带建设滞后，没有将生物阻隔带与造林绿化工程同步规划、设计和施工，尚未形成阻隔功能较强，自然、工程、生物相结合的高效林火阻隔系统。

（3）防火通讯信息化水平较低

沁水县防火指挥中心设施设备老旧，兼容性差，建设标准不统一，“信息孤岛”现象突出，难以实现互联互通，与《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的“重点区域火场通讯覆盖率近期达到90%，规划期末达到95%以上，国家、省、市、县各级指挥中心信息联通”目标存在一定差距。

（4）消防队伍营房面积不足，待遇较低，扑火设备缺乏

按照《森林消防专业队伍建设标准》（LY/T5009-2014）要求，固定营房面积每人 20m^2 - 30m^2 ，沁水县森林消防大队人数为150人，现有营房建筑面积为 996m^2 ，人均面积仅为 6.64m^2 ，与标准要求存在较大差距。沁水县森林消防大队缴纳保险人数为58人，月工资为2700元，保障机制不健全，工资待遇远低于周边地区。

沁水县森林消防大队训练场所、灭火机具等基础设施设备标准低、装备差、数量不足，大型装备、以水灭火设施设备匮乏，扑救森林草原火灾的综合能力急需提升。按照《森林消防专业队伍建设标准》（LY/T5009-2014）要求，沁水县森林消防大队应配备运兵车6辆，后勤保障车3辆，目前拥有运兵车3辆，后勤保障车1辆。

（5）部分防火应急道路通行条件差，局部区域道路连通性不足

沁水县县域现状林牧区路网密度为 $3.47\text{m}/\text{hm}^2$ ，林区路网密度为

4.60m/hm²，重点防火区现状林牧区路网密度为 3.24m/hm²，林区路网密度为 4.19m/hm²，达到《全国森林防火规划（2016—2025 年）》提出的“林区路网密度近期达到 2.5m/hm²，规划期末达到 3.1m/hm²”目标，但部分防火应急道路宽度不足，部分防火应急道路出现了水毁、翻浆、沉陷等病害，导致防火车辆通行困难，严重影响森林草原防火工作的开展；专用防火道路总长度仅为 43.30km，里程偏少，局部区域道路连通性不足。

（6）灭火水源地数量不足，布局不合理

沁水县县域现状林地和草地灭火水源地覆盖率为 63.12%，林地灭火水源地覆盖率为 60.23%，重点防火区现状林地和草地灭火水源地覆盖率为 64.77%，林地灭火水源地覆盖率为 61.97%，与《全国森林防火规划（2016—2025 年）》提出的“森林消防水车 5km-10km 取水半径（即以水灭火水源地供水保障半径达到 5km-10km）”目标存在较大差距。沁水县现有灭火水源地没有形成合理网络布局，遇到火场偏远的位置，一是不能保证将充足的消防用水及时运抵火场，二是要耗费大量的人力物力财力，无法有效实施以水灭火这种高效快捷的扑火手段。

4 总体思路

4.1 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真落实国家森林草原防火总体要求和部署，牢固树立绿水青山就是金山银山理念，以重点林牧区、林草资源保护价值高等区域为主体，以城镇村屯周边、居民点、重要设施等关键部位为重点，以“预防为主、积极消灭、生命至上、安全第一”为方针，因险设防、因地制宜，建立完善的森林草原火灾预防、扑救和保障三大体系，大力推进依法治火、科学防火、预警响应、应急处置和基础保障能力建设，加快构建森林草原防火长效机制，全面提升防扑火综合能力，全力保障人民群众生命财产安全、国家重要设施安全和林草资源安全。

4.2 规划原则

（1）预防为主原则

森林草原防火重在预防，防范胜于救灾，把森林草原火灾预防工作放在首要位置。加强森林草原防火宣传教育，提高全民森林草原防火意识；加强预警监测，完善分级预警模式和响应机制；加强护林队伍建设，创新森林草原资源管护机制；加大林火阻隔系统建设力度，提升防范森林大火的能力。

（2）以水灭火为主原则

提高扑救快速反应能力，提升控制火灾手段的有效性，根据沁水县实际情况强化以水灭火手段，提高组织指挥、扑火队伍和扑火装备专业化水平，提升空中灭火、以水灭火、机械化灭火能力；确保能够做到“打早、打小、打了”。

（3）以人为本原则

在森林草原火灾扑救中，坚持以人为本，科学扑救，坚持把保障沁水县森林草原资源和广大人民群众生命安全、保护扑火人员的生命安全放在第一位，充分利用现代高科技技术和装备武装林区防火队伍，完善森林草原防火基础设施建设，全面提升沁水县森林草原防火的软件、硬件水平，提高对森林草原火灾的综合防控能力，减少森林草原火灾造成的人员伤亡和财产损失。

（4）分区施策原则

根据森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况等因素，合理划分治理区域，对不同区域采取针对性治理措施。突出重点，对重点治理区域加大投入力度，提升重点区域森林草原火灾防控能力，确保森林草原资源安全。合理确定建设内容、建设规模，突出建设重点，通过区划重点防火区优化项目布局，建设项目优先在重点保护林区和火险等级较高的区域内实施，实现分步实施，有序建设。

（5）标本兼治原则

全面加强森林草原防火基础设施和装备能力建设，突出防火应急道路、生物阻隔带等基础性、长远性工程建设；落实责任制度，加强队伍建设，健全经费保障机制，完善科学防火，加大依法治火，建立健全长效机制，坚持标本兼治，确保森林草原防火工作的可持续发展。

（6）景观协调原则

防火设施的规划应以不破坏景区自然和旅游景观为前提，尽可能与景观协调，保持景区原有生态景观的完整性、自然性。

4.3 规划期限

规划期限为 10 年，即 2021 年—2030 年。

4.4 规划目标

通过森林草原防火预防、扑救、保障三大体系建设，全面提升森林草原火灾综合防控能力，建立森林草原防火长效机制，构建比较完备的“五网”（监测网、阻隔网、通讯网、道路网、水源网）、“五化”（预警响应规范化、火源管理法治化、火灾扑救科学化、队伍建设专业化、基础工作信息化）、“三结合”（人力灭火和机械化灭火、风力灭火和以水灭火、地面灭火和空中灭火有机结合）的森林草原防火系统，森林草原防火长效机制基本形成，森林草原火灾防控能力显著提高，基本实现森林草原防火治理体系和治理能力现代化。

森林草原防火主要指标现状及规划目标详见下表。

表 4-1 森林草原防火主要指标现状及规划目标

序号	指标名称	县域		重点防火区		指标属性
		现状 (2022 年)	目标 (2030 年)	现状 (2022 年)	目标 (2030 年)	
1-1	林地和草地火情瞭望覆盖率 (%)	63.80	≥90	62.88	≥95	约束性
1-2	林地火情瞭望覆盖率 (%)	63.84	≥90	63.53	≥95	约束性
2-1	林地和草地视频监控覆盖率 (%)	43.69	≥80	39.18	≥85	预期性
2-2	林地视频监控覆盖率 (%)	43.82	≥80	40.26	≥85	预期性
3-1	林牧区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	1.45	≥3.8	1.71	≥4.4	预期性
3-2	林区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	1.92	≥5.0	2.22	≥5.7	预期性
4	专业队营房人均面积 (m ² /人)	6.64	≥20	6.64	≥20	约束性
5-1	林牧区路网密度 (m/hm ²)	3.47	≥3.7	3.24	≥3.4	预期性
5-2	林区路网密度 (m/hm ²)	4.60	≥5.0	4.19	≥4.5	预期性
6-1	林地和草地灭火水源地覆盖率 (%)	63.12	≥90	64.77	≥95	预期性
6-2	林地灭火水源地覆盖率 (%)	60.23	≥90	61.97	≥95	预期性

注：《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的规划期末（2025年）目标为“重点区域火情瞭望覆盖率达到95%以上，林区林火阻隔网密度达到4.7m/hm²以上，火场通讯覆盖率达到95%以上，林区路网密度达到3.1m/hm²以上”。

4.5 建设分区

（1）分区原则

a. 因灾设防原则

根据森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况等因素，分析县域森林草原防火面临的威胁因素，确定各分区空间位置和范围。

b. 主导性原则

对县域森林草原火灾风险源进行识别，在影响风险大小、特征和格局的多种因素中，选取起主导作用的因素为核心指标进行分区。

c. 一致性原则

采取科学的区划方法，保持本项目的目标、森林草原防火与资源保护管理的一致性。

d. 完整性原则

为保证森林草原资源的长期安全及其生态系统的持久稳定，应确保各分区森林草原生态系统的完整性，保持空间的连续性。

e. 差异性原则

不同分区应体现出森林草原防火建设需求与目标、建设重点、建设强度等差异性。

（2）分区流程

a. 收集沁水县森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况等资料。

b. 开展森林草原火灾风险分析，筛选县域内的主要森林草原火灾风险源，即主导性因子。

c. 通过森林草原火灾风险分析和主导性因子空间规律分析，确定建设分区标准。

d.根据分区标准确定各分区的空间位置和范围，确定森林草原火灾风险控制需求和目标，提出措施及建议。

（3）分区标准

根据沁水县森林草原防火要求，结合沁水县森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况，进行森林草原火灾风险分析，筛选县域内的主要森林草原火灾风险源，即主导性因子，包括危险性因子（植被易燃性）、暴露性/脆弱性因子（距重要保护目标最近距离）、火源因子（距人群集中点最近距离）。

根据危险性因子（植被易燃性）、暴露性/脆弱性因子（距重要保护目标最近距离）、火源因子（距人群集中点最近距离）的空间分布，将分区范围内的林地划分为重点防火区和一般防火区两类，建设分区标准如下：

a.重点防火区：林地和草地植被易燃性为易燃，或林地和草地距重要保护目标最近距离小于 200m 的区域。

b.一般防火区：林地和草地植被易燃性为不易燃，且林地和草地距重要保护目标最近距离大于 200m 的区域。

（注：林地和草地距重要保护目标最近距离依据《林火阻隔系统建设标准》(LY/T5007—2014)规定的林火阻隔系统宽度最大为 200m。）

（4）分区结果

a.重点防火区

重点防火区主要位于沁水县西南部、中南部、东南部和东北部，该区国土面积为 209096.41hm²，占全县国土面积的 78.63%；林地面积为 121712.01hm²，草地面积为 35762.18hm²，林地草地面积之和为 157474.19hm²。工矿企业、村庄、学校、加油（气）站、天然气管道、

炸药库、输电线路、通信线路、自然保护地等重要保护目标绝大部分位于该区。

b.一般防火区

一般防火区主要位于沁水县中北部，该区国土面积为 56828.80hm²，占全县国土面积的 21.37%；林地面积为 37339.92hm²，草地面积为 15714.34hm²，林地草地面积之和为 53054.26hm²。

各分区面积详见下表，各分区分布情况详见“附图 8 森林草原防火建设分区图”。

表 4-2 建设分区表（单位：hm²）

统计单位	重点防火区					一般防火区				
	国土面积	国土面积占比	林地面积	草地面积	林地草地面积之和	国土面积	国土面积占比	林地面积	草地面积	林地草地面积之和
沁水县	209096.41	78.63%	121712.01	35762.18	157474.19	56828.80	21.37%	37339.92	15714.34	53054.26
龙港镇	43274.51	86.25%	30921.02	4566.91	35487.92	6898.15	13.75%	6546.86	434.09	6980.95
中村镇	22520.06	91.01%	18975.39	856.41	19831.80	2224.56	8.99%	2309.26	20.28	2329.54
郑庄镇	24719.08	49.58%	11396.56	7075.45	18472.01	25133.77	50.42%	12042.60	9283.76	21326.36
端氏镇	20435.51	83.85%	7931.29	5977.90	13909.19	3935.41	16.15%	2086.27	1728.75	3815.02
嘉峰镇	7884.21	100.00%	2894.47	856.04	3750.50					
郑村镇	9582.17	100.00%	3745.88	1328.82	5074.71					
柿庄镇	22311.93	89.96%	13544.53	4595.59	18140.12	2491.32	10.04%	1796.69	719.02	2515.72
土沃乡	13588.29	91.91%	9941.59	1273.18	11214.76	1195.71	8.09%	1196.11	48.49	1244.61
张村乡	7308.77	94.70%	4399.33	909.15	5308.48	408.95	5.30%	312.58	51.34	363.92
胡底乡	8574.00	100.00%	2894.47	902.98	3797.45					
固县乡	12505.43	75.17%	6694.71	3189.15	9883.85	4130.17	24.83%	2949.72	1200.82	4150.54
十里乡	16392.45	61.16%	8372.80	4230.60	12603.40	10410.76	38.84%	8099.84	2227.79	10327.63

4.6 主要任务

4.6.1 防火宣传能力建设

加强森林草原防火的宣传教育，提高民众的防火意识，消除火灾隐患，是森林草原防火工作的第一道工序，也是森林草原防火工作的一项长期性任务。按照“政府主导，媒体联动，教育渗透，全民参与”的要求，突出宣传重点，丰富宣传形式，扩大宣传广度，深化宣传实效，提高宣传教育的覆盖面，切实发挥预防火灾的作用。

（1）完善防火宣传设施

规划在巡护较难覆盖区域、景区寺庙等森林草原防火重点区域、游客集散地、进入林区的醒目地段、林农交错地区等设立防火宣传碑/牌/栏/屏，共计 250 块，主要介绍森林草原火灾的危害、普及安全用火知识，强化依法用火责任，以提醒和警示人们提高防火意识，遵守森林草原防火法律法规。

（2）开展防火宣传活动

进一步加大森林草原防火宣传教育力度，强化森林草原防灭火指挥部的宣传教育职能，协调宣传、新闻、教育、文化、旅游、公安等部门及乡、镇、村民委员会，全方位、多层次开展森林草原防火宣传教育活动，建立社会化的森林草原防火宣教格局。

深入开展森林草原防火教育进学校、进村镇、进社区、进家庭、进机关、进企业、进军营活动，利用多种形式对全民进行森林草原防火科普知识、火灾扑救和安全避险知识的教育，开展先进单位和个人的宣传与森林草原火灾的警示教育，结合普法教育，组织开展森林草原防火法律法规的培训。

森林草原防火的重要时段，应利用各种渠道及时发布火险预警或黄色、橙色、红色火险警报，与移动、联通、电信等通讯运营商合作

利用短信平台等方式高密度发布防火宣传警示语，对所有进山人员发送短信提示。要按照规范化、人性化的要求，在进山路口、林区道路两侧、墓地等重点部位刷写、设置防火宣传标语、标牌，采用广播和多媒体播报火险等级预警级别，悬挂火险等级预警响应标识旗帜，建立健全重点林区全覆盖的森林草原防火宣传教育及预警体系。

创新防火宣传形式，在县政府及相关部门官方网站、各景区网站开辟防火宣传专栏，推广“防火码”微信小程序，设立森林草原防火微信公众号，进一步利用微信平台深入推进沁水森林草原防火宣传工作，扩大社会面森林草原防火宣传，宣传人员深入林牧区工矿企业、村庄、学校等场所开展森林草原防火微信公众号宣传活动，发放微信公众号二维码，让安全负责人和群众关注公众号，防火期有针对性地发布防火信息，提醒特定时期的防火安全注意事项。

组织县处级干部和涉林相关企业负责人进行森林草原防灭火知识培训，增强森林草原防火意识，掌握森林草原火灾扑救基本常识。每年组织不少于1次专职护林员进行业务知识培训，提高护林员的业务素质 and 巡查能力。

表 4-3 防火宣传能力建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	防火宣传碑/牌/栏/屏	块	250
2	开展防火宣传活动	次	30
3	维护推广沁水森林草原防火微信公众号	项	1
4	森林草原防灭火知识培训	次	10

4.6.2 预警监测系统建设

（1）火险预警系统

火险预警是预防工作的先导，规划在重点防火区新建可同时测量

气象因子和森林可燃物含水率的新型火险综合监测站 1 个。建立火险预报系统及预警联合发布机制，推动火险气象预测预报一体化建设。根据火险等级、火行为特征和可能造成的危害程度，将森林草原火险预警级别划分为 4 个等级，由高到低依次用红色、橙色、黄色和蓝色表示。当发布蓝色、黄色预警信息后，预警地区乡级以上政府及其有关部门要密切关注天气情况和火险预警变化，森林草原防灭火指挥部办公室严格落实 24 小时值班、领导带班制度；各视频监控站（点）、防火瞭望台、卡口和护林员加强森林草原防火巡护、卫星监测和瞭望监测，做好预警信息发布和森林草原防火宣传工作，加强火源管理，落实防火装备、物资等；当地专业、半专业森林草原消防队伍进入待命状态，做好扑火准备。当发布橙色、红色预警信息后，预警地乡级以上政府及其有关部门在蓝色、黄色预警响应措施的基础上，还要通过电台、电视台、报纸发布火险天气预报和警报，森林草原防灭火指挥部主要领导要亲自值班、带班，开展森林草原防火检查，进一步加强野外火源管理；县政府要发布禁火令，停止野外生产生活用火，加大预警信息播报频度，做好物资调拨准备工作；在风景旅游区等重点区段要层层设岗，严防死守；当地专业、半专业森林草原消防队伍视情况靠前驻防，进入临战状态。

（2）林火监测系统

防火监测是实现森林草原火灾“早发现”的关键环节。规划通过完善瞭望监测与视频监控网络、增强地面巡护能力等措施，构建高山瞭望、视频监控、地面巡护的立体“森林草原卫士”防火监测体系，该体系以基础空间数据库、林业草原专题数据库和防火数据库为支撑，通过开发“森林草原防火辅助决策支持系统”和“可视化视频综合管理系统”，实现三维场景下的“灾前、灾中、灾后”全过程、全方位、一体化

动态管控和决策辅助支撑平台，为火险监测、预警、预报、扑救、灾后评估等决策提供技术支撑和科学依据。

a.高山瞭望

充分发挥瞭望台的瞭望监测功能，对防火重点区现有瞭望台升级改造，完善瞭望台配套设施，改善瞭望台工作生活条件，配备必要的瞭望监测、语音通信设备。完善瞭望监测网络，在适宜人工瞭望监测的大面积林区新建瞭望台，进一步提高火情瞭望覆盖率。规划新建瞭望台3座，主要布局在重点防火区，配备瞭望设备3套，包括高倍望远镜、红外探测仪等。规划改造现有瞭望台50座。

b.视频监控

视频监控主要运用视频监控技术和网络传输技术，GIS地理信息技术、3S技术、图像智能识别技术、红外热成像技术等，通过安装在不同位置的大型户外摄像系统将林区的影像信息实时、清晰地传输到防火指挥中心、智能识别软件自动分析处理，一旦发现烟、火等疑似警情，自动触发报警并联动相关单位，是一种智能森林草原火灾监测方式。与其它方式相比，森林草原火灾视频监测具有火情自动识别、响应速度快、昼夜都可以监测等优势，并能有效降低监控管理人员的劳动强度。它主要运用视频监控技术和网络传输技术，通过安装在不同位置的摄像机将山林的影像信息实时传输到防火指挥中心。与卫星监测相比，视频监控具有火情发现速度快、大火小火都可以监测、不受天气因素影响等优势；与人工监测相比，视频监控具有监测范围广等优势。

规划在森林草原资源分布集中，人员活动、野外用火、农事用火频繁，火源控制难度大的重点区域和部位布设视频监控系统，严格监管野外用火行为，减少人为火源引发森林草原火灾的频度，实现视频

图像国家林草局、山西省、晋城市三级互联互通、实时监控，实现森林草原火情 24 小时不间断探测和自动报警。通过视频监控系统使火灾预防、监控、报警、指挥等一系列防火工作在一个信息化系统平台上得以可靠实现，确保森林草原防火工作更加科学化、规范化、标准化、现代化。

视频监控系统建设内容包括新建视频监控塔 50 座，配备视频监控前端设备 50 套，视频监控控制系统 7 套。

视频监控系统的工作原理：建立完善的视频监控前端，通过无线传输网络或互联网，以后端监控管理平台系统为中枢，利用可见光视频、热成像监测等火情监测手段，经智能识别软件自动分析处理，实现准确、实时的火情火险预测预报。工作原理详见下图。

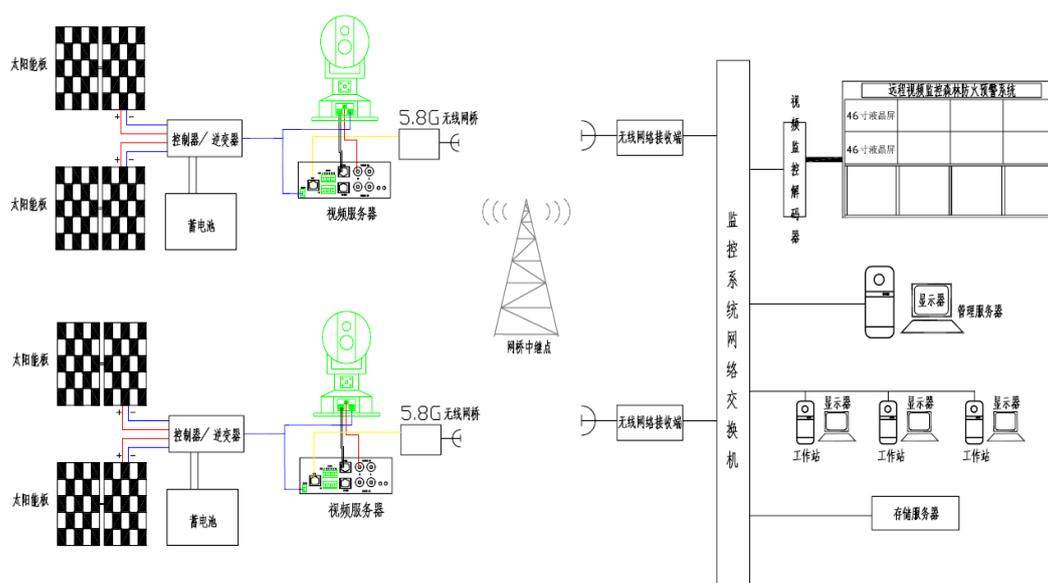


图 4-1 视频监控系统工作原理示意图

视频监控系统应具备功能如下：

——监控距离不小于 5km。

——采用可见光加热成像相结合的识别算法。可识别 10×10 个像素的火焰，算法响应时间小于 2s，识别率 100%，误报率小于 1%。

- 能显示火灾区域位置的名称并可标注在 GIS 地理信息上。
- 自动生成最佳扑火路线。
- 暗火的巡查。
- 火灾的评估。
- 野生动植物种群的监控和普查。
- 动植物病虫害的防护。
- 防盗、防偷猎、乱砍、乱伐视频监控的取证。
- 保护区的数字化管理功能。
- 具有防风、防沙、防雨、防雪、防尘、防高低温、防电、防腐蚀、防火、防盗、防破坏等特点。
- 具有透雾功能。
- 火灾层扫识别功能，扫描时间 9s-60min。
- 监控转台转动速度与镜头自适应功能。
- 监控转台状态自动反馈、诊断、处理。
- 监控转台远程电启动。
- 监控转台远程加热功能。
- 监控转台热机双备。
- 具有数据库管理及查询功能。

c.地面巡护

考虑到林区地形复杂，视频监控难以全部覆盖，存在盲区、死角，这些区域主要通过地面巡护进行弥补。地面巡护由护林员按各自分管的责任区，按照不同的火险等级进行不同时间、不同强度的巡护监测，科学安排巡护路线，进行火险的排查工作，以加强林区火源管理，检查火灾隐患，监督安全用火，及早发现并报告火情。规划开发巡护管理系统 1 套。

表 4-4 预警监测系统建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	新型火险综合监测站	个	1
2	新建瞭望台	座	3
3	瞭望设备	套	3
4	视频监控塔	座	43
5	视频监控前端设备	套	43
6	视频监控控制系统	套	7
7	巡护管理系统	套	1

4.6.3 林火阻隔系统建设

林火阻隔系统是防止火灾蔓延，控制重特大森林草原火灾发生的治本措施，是森林草原火灾预防体系的基础工程。针对沁水县林火阻隔系统建设严重滞后的问题，按照“因险设防、重点突出、全面规划、分步实施”的原则，在充分利用自然阻隔带的基础上，统筹规划林火阻隔系统。重点在森林资源保护价值高、重要保护目标等部位以及山脚田边地带建设，构建自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统，发挥林火阻隔系统预防控制森林草原火灾能力，降低重特大森林草原火灾发生几率。

林火阻隔系统建设应按照《林火阻隔系统建设标准》(LY/T5007—2014)，根据防火区域的地形、气候、可燃物、火源、火行为、耐火树种、交通条件、扑救能力、经济管理水平等因素建设安全、经济、合理、适用的林火阻隔系统。按照《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》(林防发[2021]73号)要求，以重点林牧区、林草资源保护价值高等区域为主体，以城镇村屯周边、居民点、重要设施、山脚田边地带等关键部位为重点，因险设防、因地制宜，充分依托和利用自然阻隔带，积极有序开展各类林火阻隔系统建设，构建自然阻

隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统，全力保障人民群众生命财产安全、国家重要设施安全和林草资源安全。沁水县为北方林区，宜开展工程阻隔带和改造生物阻隔带建设。

规划对现有工程阻隔带进行改造，总长为 166.08km。规划在县界、乡镇界、自然保护地界、国有林场界等区域建设改造生物阻隔带，总长为 390.11km。规划在林地与城镇、村庄、学校、工矿企业、加油（气）站、炸药库等交界处，以及天然气管道、高压输电线路、通信线路沿线新建工程阻隔带，总长为 1787.32km。本规划林火阻隔系统建设任务共计 2343.51km，其中位于重点防火区的建设任务共计 2137.08km。

表 4-5 林火阻隔系统建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	改造工程阻隔带	km	166.08
2	改造生物阻隔带	km	390.11
3	新建工程阻隔带	km	1787.32

4.6.4 通信和信息指挥系统建设

森林草原防火通信和信息指挥系统建设是提升森林草原防火综合指挥调度能力的基础，是提升森林草原火灾防控能力、增强业务管理水平的重要支撑和保障。针对沁水县森林草原防火通信网络覆盖不全、盲区较大和森林草原防火信息化程度低下、基础数据不完善、信息共享能力不强、网络信息安全形势严峻的现状，重点加强满足森林草原防火需求的信息感知、传送、处理、应用系统，充分引接共享相关单位的数据资源和协调使用社会通信资源，构建集综合通信系统（包括有线综合网络、火场通信网络、卫星通信网络）、综合指挥系统（包括指挥中心、应用系统）为一体的森林草原防火信息化体系，

全面提高基于信息系统的森林草原防火指挥管理能力。

（1）综合通信系统

a.有线综合网络

主要依托公共网络和电子政务网，建设森林草原防火基础骨干网络，实施两端引接工程，建成集语音通信、视频调度、火险预警、图像监控、数据传输等为一体的综合信息网，实现与市、省、国家防火指挥中心信息联通。规划配备有线综合网络设备 1 套，包括路由器、交换机等。

b.火场通信网络

组建完善数字超短波通信网，以解决防火通信“最后 1km”联络问题，即解决林区林场到护林员、扑火前指到扑火队长（员）的通信联络，构建覆盖重点大面积林区和偏远山区的森林草原防火数字超短波通信兼容模拟超短波的通信专网。按照《全国森林防火规划（2016—2025 年）》、《国家工业和信息化部关于 150MHz 400MHz 频段专用对讲机频率规划和使用管理有关事宜的通知》（工信部无[2009]666 号）要求，在无线通讯网络信号盲区的林区增加基站及通信设备，配备必要的应急通信设备。规划购置应急通信车 1 辆，配备火场应急通信设备 29 台，包括数字超短波基地台 3 台，数字超短波背负台 2 台，数字超短波车载台 3 台，数字超短波语音网关 1 台，数字超短波手持机 20 台。

c.卫星通信网络

与国家卫星通信系统相配套，配备卫星通信网络设备 13 台，包括海事卫星手持机 1 台，北斗卫星系统车载台 2 台，北斗卫星系统手持机 10 台。

（2）综合指挥系统

a.指挥中心

紧密围绕提高基于信息系统的森林草原防火指挥调度能力，升级和完善沁水县防火指挥中心设备，强化与协同单位之间的连通共享，实现“纵向贯通、横向互连、实时感知、精确指挥”的一体化指挥体系。定期组织指挥部各成员单位开展桌面推演演练。

b.防火指挥车

规划购置防火指挥车 1 辆，可装置图象、声音等多媒体信息采集、保存、传输系统，用于现场应急指挥通信，车顶可选装其他型式天线。

c.防火指挥应用系统

规划开发森林草原防火指挥应用系统 1 套。

d.防火信息管理系统

规划开发防火信息管理系统 1 套。

e.防火调查 APP

规划开发防火调查 APP1 套。

表 4-6 通信和信息指挥系统建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	有线综合网络设备	套	1
2	固定基站	个	3
3	应急通信车	辆	1
4	火场应急通信设备	台	29
5	卫星通信网络设备	台	13
6	指挥中心设备升级	项	1
7	防火指挥车	辆	1
8	防火指挥应用系统	套	1
9	防火信息管理系统	套	1
10	防火调查 APP	套	1

4.6.5 消防队伍能力建设

消防队伍是森林草原防火最基层的战斗实体，是扑救和处置森林草原火灾的主要力量，是实现“打早、打小、打了”的重要保障。针对森林草原消防队伍发展不平衡、基础设施落后、装备差和快速反应能力弱等问题，紧紧围绕森林草原消防队伍的正规化和专业化建设，按照《森林消防专业队伍建设标准》（LY/T5009-2014）的要求，组建布局均衡合理的森林草原消防专业队伍，提高基础设施、基本装备和人员装备水平，提高队伍快速反应能力和扑救森林大火能力。

（1）森林草原消防专业队伍建设

a.营房

基础设施建设是提高专业森林草原消防队伍战斗力的重要保障，是森林草原消防专业队实现专业化、规范化的重要前提。按照《森林消防专业队伍建设标准》（LY/T5009-2014）要求，固定营房面积每人 20m^2 - 30m^2 ，沁水县森林消防大队现有营房建筑面积为 996m^2 ，规划进行原址扩建，扩建面积为 2000m^2 ，包括值班室、活动室、办公室、体能训练室、会议室、宿舍、餐厅、厨房、浴室、贮藏室、盥洗室、厕所、配电室等各类用房，扩建后营房建筑面积为 2996m^2 ，人均建筑面积为 20m^2 。

b.灭火机具装备

按照《森林消防专业队伍建设标准》（LY/T5009-2014）为沁水县森林消防大队配备相应的灭火机具装备，实现森林草原消防专业队伍装备标准化建设。规划购置各类基本灭火机具 300 台（个），包括灭火器、灭火水枪、移动水泵灭火系统、油锯、割灌机、油桶、点火器、发电机等；购置指挥辅助装备 80 台（个），包括智能扑火指挥仪、移动指挥调度终端、森林防灭火智能指挥管理调度箱、中型无人机、火

场高清音视频组网（移动基站）、火场高清音视频基站组网设备、应急专用中继台等；购置队员防护装备 120 套，包括扑火服、防火头盔、头灯、护目镜、扑火防护面罩、扑火手套、高腰扑火靴、阻燃头套、自救点火器、胶囊型避火罩等；购置防火车辆 10 辆，包括运兵车 3 辆、机具运输车 2 辆、大型消防水车（载水量 7t）1 辆、中型消防水车（载水量 3t）2 辆、后勤保障车 2 辆；购置大型装备 4 辆（台），包括全地形运兵车、履带式消防车、挖掘式开带机、推土机以及配套的运输设备，充分发挥大型装备在森林草原火灾扑救、阻隔带建设、基础设施建设、抗灾抢险等方面的作用。

（2）森林草原消防半专业队伍建设

规划为各乡镇、大尖山林场森林草原消防半专业队伍购置各类基本灭火机具 600 台（个），包括灭火器、灭火水枪、移动水泵灭火系统、油锯、割灌机、油桶、点火器、发电机等；购置指挥辅助装备 160 台（个），包括智能扑火指挥仪、移动指挥调度终端、森林防灭火智能指挥管理调度箱、小型无人机、火场高清音视频组网（移动基站）、火场高清音视频基站组网设备、应急专用中继台等；购置队员防护装备 250 套，包括扑火服、防火头盔、头灯、护目镜、扑火防护面罩、扑火手套、高腰扑火靴、阻燃头套、自救点火器、胶囊型避火罩等；购置运兵车 16 辆。

（3）森林公安执法队伍建设

森林公安承担着宣传防火法律法规、打击野外违法用火行为、组织查处森林草原火灾案件等职能。规划对森林派出所用房进行规范化改造，以适应办案过程同步录音录像工作需要，配备火灾案件刑事勘察车 1 辆，森林草原火灾等涉林案件现场勘察箱 1 套。

表 4-7 消防队伍能力建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	专业队营房扩建	m ²	2000
2	专业队基本灭火机具	台（个）	300
3	专业队指挥辅助装备	台（个）	80
4	专业队队员防护装备	套	120
5	专业队防火车辆	辆	10
6	大型装备	辆（台）	4
7	半专业队基本灭火机具	台（个）	600
8	半专业队指挥辅助装备	台（个）	160
9	半专业队队员防护装备	套	250
10	半专业队运兵车	辆	16
11	森林派出所用房改造	处	1
12	火灾案件刑事勘察车	辆	1
13	涉林案件现场勘察箱	套	1

4.6.6 航空消防能力建设

森林航空消防是扑救森林草原火灾的尖兵，是林区装备现代化的重要内容，是森林草原防火的优先发展方向。森林草原火灾发生后，根据火灾严重程度、火场发展态势和当地扑救情况，结合本县实际，设定IV级、III级、II级、I级四个响应等级。在IV级响应的基础上，应加强调派跨区增援扑火力量和申请省森林航空消防飞机参加火灾扑救。森林草原火灾具备以下条件之一，即需森林草原防火指挥部启动IV级响应：（1）森林草原火灾初判达到较大森林草原火灾，且过火面积达到2hm²以上的。（2）发生在敏感时段、敏感地区或高危火险区，2小时尚未扑灭明火的森林草原火灾。（3）发生危险性较大，或发生跨县（市、区）的森林草原火灾4小时尚未得到有效控制的森林草原火灾。（4）火灾发生后8小时内火灾仍未得到控制的森林草原火灾。（5）同时发生2起以上危险性较大的森林草原火灾。

规划依托周边航空护林站，按程序申请租用直升机参与航空护林和扑火任务，提高航空直接灭火和航空巡护的能力，弥补人力和地面交通难以到达的边远林区火灾扑救能力的不足。本规划重点加强航站延伸能力建设，建设野外停机坪 1 处，配套建设办公用房、机组人员生活用房、办公通讯生活设施，综合考虑重点防护区分布、飞机辐射半径、水源地的位置以及基础设施条件，野外停机坪拟选址于沁水县城附近，备选地点为郑庄镇。停机坪建在地势较高、平坦开阔处，附近没有建筑物、高压线等阻碍。停机坪按高标准要求建设，能够停靠大型直升机，停机坪的面积规格应根据所接纳的机型确定，长度通常为直升机机长的 1.5 倍，宽度通常为旋翼直径的 1.5 倍，其起降的方向，根据当地的主风向、建筑物的走向、周围高大建筑物的影响等因素确定，中央升降地带的着陆范围线和 H 符号用黄色荧光漆标识，便于光线不足时投降。投降点中央略高，四周略低，纵坡为 1.5%，便于场地排水。

表 4-8 航空消防能力建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	停机坪	个	1

4.6.7 防火应急道路建设

防火应急道路是森林草原防火的重要基础设施，是扑火队伍和物资迅速运达火场的重要通道，是实现森林草原火灾“打早、打小、打了”的重要保障。针对防火应急道路缺乏、密度低、建设滞后、通行能力差等问题，结合沁水县交通运输发展“十四五”规划，按照改造与新建相结合的原则，构建布局较为合理、结构较为完整的林区防火应急道路网络。

规划改造防火应急道路 462.11km，新建防火应急道路 107.06km。

本规划防火应急道路建设任务共计 550.98km，其中位于重点防火区的建设任务共计 342.11km。

表 4-9 防火应急道路建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	改造防火应急道路	km	462.11
2	新建防火应急道路	km	107.06

4.6.8 灭火水源地建设

以水灭火具有拦截火头高效、扑灭明火迅速、清理火场彻底等特点，是灭火手段的发展趋势。沁水县林区山高坡陡，地形复杂，在大量陡坡地段，扑火作业面积小，受风力灭火机及干粉灭火器等灭火机具必须近距离操作等限制，扑火人员难以对火场形成包围，火头易循山崖向两侧扩散，为迅速有效彻底的控制火情通常采取以水灭火的方法。

在充分利用现有以水灭火水源地的基础上，按照消防车取水半径 5km 对以水灭火水源地进行合理布局，因地制宜建设蓄水池等以水灭火水源地，有条件的区域水源地可适当加密，部分水源地可以充分利用高程差取水灭火，为以水灭火提供保障，建成设施完备、配置合理、固定式水源地与移动式接力水泵相结合的防火水源网络系统，实现以水灭火系统化、设施化，成为以水灭火系统建设的示范点。以水灭火水源地可划分至护林点实行分片管理，护林员对责任区内水源地进行定期检查，防火期提前将水泵放置于水源地，以备不时之需。水源地的选址需利于汛期防洪，水源地的建设应尽量保持与周边环境的协调、融合。规划新建蓄水池 40 座。

表 4-10 灭火水源地建设任务表

序号	建设项目	单位	数量
1	新建蓄水池	个	40

5 重点工程

5.1 监测网建设工程

5.1.1 新建瞭望台

规划新建瞭望台3座，主要布局在重点防火区，配备瞭望设备3套，包括高倍望远镜、红外探测仪等。

表 5-1 新建瞭望台信息一览表

序号	乡镇	经度坐标	纬度坐标	备注
1	龙港镇	112°10'41"E	35°48'44"N	
2	龙港镇	112°6'45"E	35°40'25"N	
3	十里乡	112°36'32"E	35°56'7"N	塔沟林场

5.1.2 改造瞭望台

现有瞭望台大部分建筑设施简陋，年久失修，已出现裂缝、下沉等现象，无法满足夜晚驻守需求，部分瞭望台高度不够，规划改造现有瞭望台50座，瞭望台位置详见“附表2-1森林草原防火设施信息一览表（瞭望台）”。

5.1.3 新建视频监控塔

根据项目区的防火瞭望系统现状以及需求状况，规划建设防火视频监控塔50座。视频监控塔采用钢结构形式建设，塔高 $\geq 15\text{m}$ ，角钢材质骨架，镀锌处理，用防锈螺栓连接，数字微波设备控制箱、安装设备位置为不少于 10m^2 塔台平面，电源控制箱等设备安装在塔3m支架上；铁塔防雷接地系统采用整体接地方式，塔顶建设专用避雷针铁塔避雷针采用防雷专业企业生产的标准避雷针；或独立接地极用50镀锌扁钢引出，后于基础法兰盘焊接；整体接地阻值不超过 4Ω 。

表 5-2 新建视频监控塔信息一览表

序号	高点名称	乡镇	村或小地名	覆盖范围	经度	纬度
1	沁水必底无线机房	端氏镇	必底	5km	112°29'17"	35°47'40"
2	沁水槐庄无线机房	端氏镇	槐庄	5km	112°28'59"	35°41'2"
3	端氏双塘	端氏镇	双塘	5km	112°29'52"	35°46'12"
4	沁水固县无线机房	固县乡	固县	3km	112°35'29"	35°46'32"
5	固县南河底村北	固县乡	南河底村北	3km	112°40'35"	35°46'35"
6	沁水云首无线机房	固县乡	云首	5km	112°35'50"	35°50'2"
7	胡底乡管头村	胡底乡	管头村	5km	112°42'12"	35°44'33"
8	沁水胡底	胡底乡	胡底	3km	112°36'10"	35°42'28"
9	胡底梁坪	胡底乡	梁坪	5km	112°33'53"	35°45'2"
10	胡底王圪罗	胡底乡	王圪罗	3km	112°37'29"	35°41'42"
11	嘉峰镇磨掌村移动机房	嘉峰镇	磨掌	3km	112°29'32"	35°36'38"
12	沁水寺河煤矿无线机房	嘉峰镇	寺河煤矿	3km	112°28'45"	35°34'45"
13	广电塔（第三方）	龙港镇	广电塔	10km	112°9'14"	35°41'11"
14	沁水柳家湾无线机房	龙港镇	柳家湾	5km	112°4'35"	35°40'0"
15	龙港西河	龙港镇	西河	5km	112°3'0"	35°43'44"
16	龙港镇赵山2无线机房	龙港镇	赵山	5km	112°16'31"	35°40'45"
17	沁水樊村河无线机房	龙港镇	樊村河	10km	112°5'48"	35°48'15"
18	十里沟口	十里乡	沟口	3km	112°35'15"	35°53'29"
19	沁水十里角钢无线机房	十里乡	角钢	5km	112°35'53"	35°55'40"
20	沁水宋家无线机房	十里乡	宋家	3km	112°39'47"	35°58'26"
21	十里团里	十里乡	团里	5km	112°33'53"	36°0'53"
22	柿庄镇黑虎庙	柿庄镇	黑虎庙	10km	112°44'8"	35°55'22"
23	柿庄无线机房双塔	柿庄镇	柿庄	5km	112°42'11"	35°52'14"
24	土沃后马元	土沃乡	后马元	5km	112°8'48"	35°30'30"
25	沁水土沃无线机房	土沃乡	土沃	5km	112°6'6"	35°32'53"
26	张村乡张河无线机	张村乡	张河	3km	112°10'11"	35°32'4"

序号	高点名称	乡镇	村或小地名	覆盖范围	经度	纬度
	房					
27	郑村镇马头山洗煤厂边铁塔 沁水后河无线机房	郑村镇	马头山	5km	112°38'38"	35°39'49"
28	湘峪	郑村镇	湘裕	5km	112°35'21"	35°33'56"
29	沁水湾则	郑庄镇	湾则	5km	112°19'50"	35°42'47"
30	沁水王必无线机房	郑庄镇	王必	5km	112°18'20"	35°48'51"
31	沁水杨家河无线机房	郑庄镇	杨家河	3km	112°11'52"	35°52'31"
32	郑庄杨树庄	郑庄镇	杨树庄	5km	112°24'21"	35°44'25"
33	沁水董家山无线机房	郑庄镇	董家山	5km	112°20'57"	35°49'59"
34	苏庄西古堆	郑庄镇	西谷堆	5km	112°25'31"	35°53'0"
35	中村镇丹平寨	中村镇	丹平寨	10km	111°59'34"	35°29'26"
36	沁水蒲泓无线机房	中村镇	浦弘	5km	112°2'36"	35°32'33"
37	中村镇山折岩新建点位	中村镇	山折岩	5km	112°2'34"	35°27'3"
38	沁水宋庄无线机房	中村镇	宋庄	5km	111°58'39"	35°38'13"
39	前岭村	胡底乡	前岭村	5km	112°37'19"	35°42'59"
40	安上村蘑菇菇墩	固县乡	安上村蘑菇菇墩	5km	112°34'27"	35°48'36"
41	芦坡村陈家山	张村乡	芦坡村陈家山	5km	112°8'28"	35°36'9"
42	吴家沟村峡山	龙港镇	吴家沟村峡山	5km	112°5'39"	35°37'58"
43	卫村村	龙港镇	卫村村	5km	112°5'0"	35°45'56"
44	沙庄村	十里乡	沙庄村	5km	112°31'4"	35°56'10"
45	柿庄村	柿庄镇	柿庄村	5km	112°40'41"	35°52'45"
46	枣元村	柿庄镇	枣元村	5km	112°38'42"	35°51'10"
47	塘坪村	土沃乡	塘坪村	5km	112°6'12"	35°35'3"
48	苏庄村	郑庄镇	苏庄村	5km	112°22'2"	35°52'35"
49	河头村长兴	郑庄镇	河头村长兴	5km	112°21'55"	35°42'18"
50	松峪村坑木林场	中村镇	松峪村坑	5km	111°59'15"	35°39'27"

序号	高点名称	乡镇	村或小地名	覆盖范围	经度	纬度
			木林场			

5.1.4 视频监控前端设备

规划配置视频监控前端设备 50 套，在新建的视频监控塔上部署。视频监控前端设备包括视频采集处理部分（包括镜头、数字云台及防护罩、云台支架等）、网络传输部分（包括视频服务器、设备控制箱等）、供电系统、防护系统（包括防避雷模块、场地监控含高清摄像机野外扩音设备、电池保护箱及基坑设计）、辅材（包括电源线、接地线、交换机）5 个部分。

网络传输的可靠运行是视频监控与预警系统正常运行的基础保障。网络传输链接的运行受到多方面因素的影响和制约，例如网络设备的供电是否稳定、传输线路是否畅通、设备端口运行是否正常等。这些因素都无法绝对保障正常运行，任何一个环节如果出现故障都会影响视频监控与预警系统平台数据的正常运行。出于投资成本和网络传输有效性双重考虑，结合现场实地考察，确定本项目利用微波传输（视频监控塔、瞭望台）和光纤传输（利用现有通信公司铁塔）相结合。

5.1.5 视频监控控制系统

规划购置视频监控控制系统 7 套，包括标准机柜、火灾预警监控平台软件、火灾预警 GIS 平台软件、配套服务器、核心交换机、网络模块、IT 运维软件、一机三屏指挥调度台等。

5.1.6 巡护管理系统

规划开发巡护管理系统 1 套。该系统具备护林员准确定位、巡查轨迹回放、行迹里程、越界报警、火情报警等功能，实现森林草原火灾日常巡护过程全方位监管，实时掌握巡护状况，及时了解巡护人员

工作情况，巡护事件情况，及时进行事件处置，确保森林资源安全，提高资源巡护监管水平。

（1）人员管理。对巡护员的巡护状态进行巡护管理，监管巡护员的实时巡护位置、实时巡护轨迹等信息。同时也支持对巡护员历史巡护情况进行管理。支持给巡护员设定巡护范围，实现巡护质量的监管，同时保证巡护员的安全。

（2）巡护事件。对巡护员上报的实时事件进行报警并实时显示位置与详情，即可查看并处置单个事件，也支持所有事件的整体分布查看，便于管理人员从整体上了解巡护员上报的事件信息，也可深入每个事件查看详情。

（3）巡护信息推送。实现管理终端与护林员终端的信息推送，方便对护林员指挥调度和信息的通知。

（4）统计分析。实现巡护事件、考勤情况、任务情况的统计分析，便于各级领导、业务人员及时了解护林员日常工作情况。

（5）巡护配置。实现组织结构及巡护人员的注册管理、管护责任区管理，为巡护人员管理、通知发送、事件跟踪提供支撑。

（6）巡护 APP。巡护 APP 主要是森林巡护员使用，在外业巡护时，实时记录上报事件、实时轨迹等巡护信息，并自动上传到管理人员处，以便于内外业一体化及时的实现资源监测巡护。主要功能包括地图管理、记录管理、事件上报、一键求救等。

5.1.7 规划目标可达性分析

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm²，规划实施后林地和草地火情瞭望覆盖面积为 196296.73hm²，林地和草地火情瞭望覆盖率为 93.24%。重点防火区（建设分区过程和结果详见“3.6 建设分区”和“附图 8 森林草原防火建设分区图”）林地和草地面积共计 157474.19hm²，

规划实施后林地和草地火情瞭望覆盖面积为 152608.24hm²，林地和草地火情瞭望覆盖率为 96.91%。详见下图。



图 5-1 规划实施后林地和草地火情瞭望覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地面积为 159051.93hm²，规划实施后林地火情瞭望覆盖面积为 148013.73hm²，林地火情瞭望覆盖率为 93.06%。重点防火区林地面积为 121712.01hm²，规划实施后林地火情瞭望覆盖面积为 117926.77hm²，林地火情瞭望覆盖率为 96.89%。详见下图。



图 5-2 规划实施后林地火情瞭望覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm²，规划实施后林地和草地视频监控覆盖面积为 191795.19hm²，林地和草地视频监控覆盖率为 91.10%。重点防火区林地和草地面积共计 157474.19hm²，规划实施后林地和草地视频监控覆盖面积为 145695.48hm²，林地和草地视频监控覆盖率为 92.52%。详见下图。

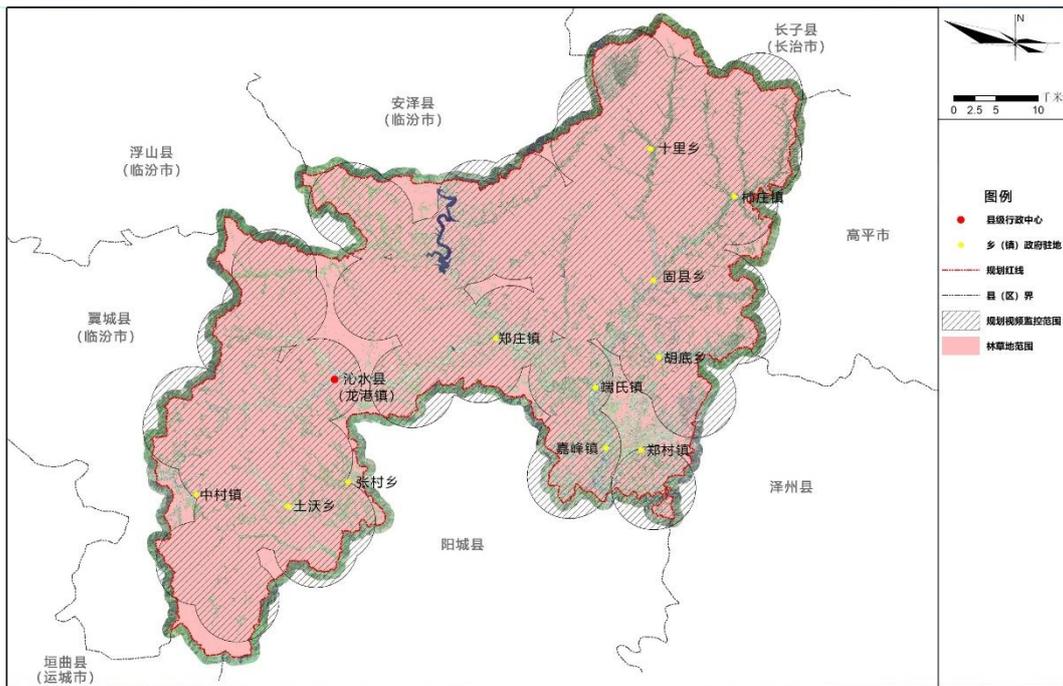


图 5-3 规划实施后林地和草地视频监控覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地面积为 159051.93hm²，规划实施后林地视频监控覆盖面积为 143864.96hm²，林地视频监控覆盖率为 90.45%。重点防火区林地面积为 121712.01hm²，规划实施后林地视频监控覆盖面积为 112442.72hm²，林地视频监控覆盖率为 92.38%。详见下图。

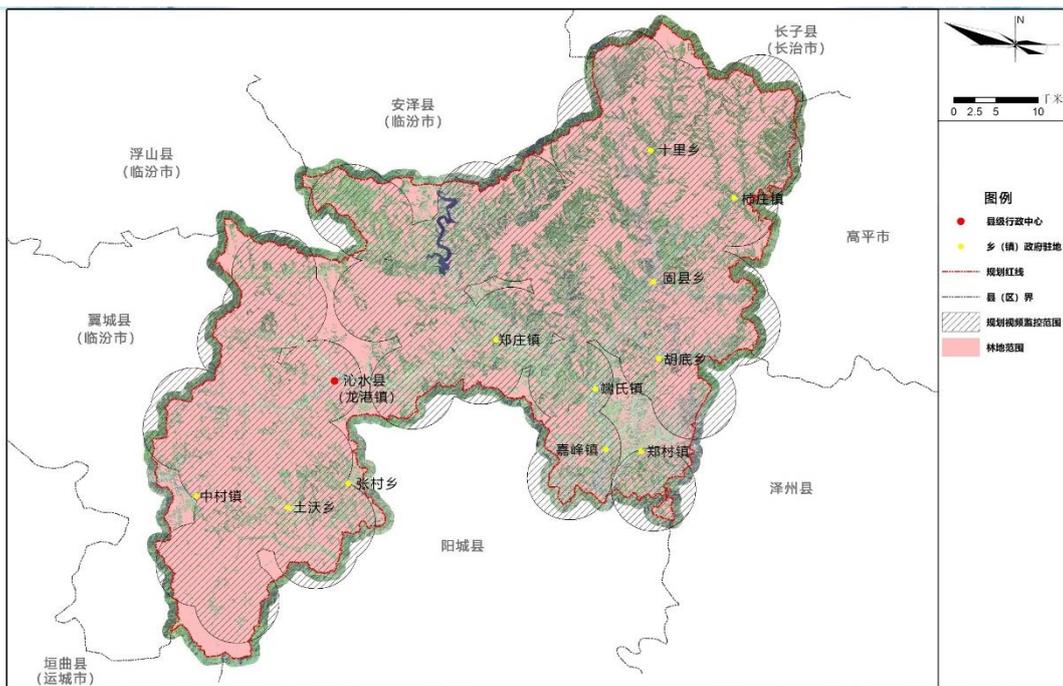


图 5-4 规划实施后林地视频监控覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

规划实施后，沁水县县域林地和草地火情瞭望覆盖率由目前的 63.80% 提升到 93.24%，林地火情瞭望覆盖率由目前的 63.84% 提升到 93.06%，林地和草地视频监控覆盖率由目前的 43.69% 提升到 91.10%，林地视频监控覆盖率由目前的 43.82% 提升到 90.45%；重点防火区林地和草地火情瞭望覆盖率由目前的 62.88% 提升到 96.91%，林地火情瞭望覆盖率由目前的 63.53% 提升到 96.89%，林地和草地视频监控覆盖率由目前的 39.18% 提升到 92.52%，林地视频监控覆盖率由目前的 40.26% 提升到 92.38%。详见下表。

表 5-3 规划实施后林火监测覆盖情况分析表

防火区域	火情瞭望覆盖率（%）			视频监控覆盖率（%）		
	现状	规划目标	规划实施后	现状	规划目标	规划实施后
县域（林地和草地）	63.80	≥90	93.24	43.69	≥80	91.10
县域（林地）	63.84	≥90	93.06	43.82	≥80	90.45
重点防火区（林地和草地）	62.88	≥95	96.91	39.18	≥85	92.52
重点防火区（林地）	63.53	≥95	96.89	40.26	≥85	92.38

5.2 阻隔网建设工程

5.2.1 林火阻隔带等级和宽度

按照《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007-2014）、《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科[2020]45号），根据林火阻隔系统布设位置，将林火阻隔带划分为三个等级：

（1）一级林火阻隔带

布设位置为县界，自然保护地界，森林与城镇、村庄、工矿企业、学校、加油（气）站、炸药库等交界处，天然气管道、高速公路沿线。

（2）二级林火阻隔带

布设位置为乡镇界，国有林场界，其他林缘（含山脚、农林地交界边缘等），河流、沟壑等自然阻隔带，高压输电线路、通信线路、国道、省道沿线。

（3）三级林火阻隔带

布设位置为乡镇界区域内的主要山脊、山脚、路边、田边，县乡道路及其他道路沿线。

林火阻隔系统的宽度应能有效阻隔林火蔓延，一般应参照地形、坡度、四周树高、易燃物种类、风向、风速等综合确定。林火阻隔系统的宽度应在保证防火效果的前提下，考虑节省工程量和占地面积。林火阻隔体系的宽度应大于成熟期易燃树种平均树高（油松平均树高20m）的1.5倍，即30m，位于风口、陡坡处应适当加宽。林火阻隔系统的宽度应根据阻隔系统周边的地物（居民点、道路、现存林分）、所处位置（行政界线）分别确定。林火阻隔系统的宽度应符合《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007-2014）、《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科[2020]45号）的规定，详见下表。

表 5-4 林火阻隔带等级和宽度

等级	布设位置	宽度（m）		备注
		工程阻隔带	生物阻隔带	
一级	县界，自然保护地界，森林与城镇、村庄、工矿企业、学校、加油（气）站、炸药库等交界处、天然气管道	≥50	≥70	
	高速公路	≥60		道路两侧各 30m 以上
二级	乡镇界，国有林场界，其他林缘（含山脚、农林地交界边缘等）	≥30	≥50	
	河流、沟壑等自然阻隔带	≥30		宽度不足 30m 的在两侧建设工程或生物阻隔带
	高压输电线路、通信线路	≥40		宜开设生土带或防火线

等级	布设位置	宽度（m）		备注
		工程阻隔带	生物阻隔带	
	国道	≥40		道路两侧各 20m 以上
	省道	≥30		道路两侧各 15m 以上
三级	乡镇界区域内的主要山脊、山脚、路边、田边	≥20	≥30	道路两侧各 10m 以上
	县乡道路及其他道路	≥20		

5.2.2 林火阻隔网密度

林火阻隔网密度应根据防火区的地形、火险区等级、火行为、防火期气候、多年森林火灾平均受害面积、森林经营水平、经济条件、人口密度、防火要求、林木经济价值等因素综合确定。根据《林火阻隔系统建设标准》(LY/T5007-2014)，在县域内，对森林防火有较高要求，经营管理水平和经济价值较高的人工商品林、重点公益林、国营林（企）业局、林场经营林地、一般公益林区等，可自行加密建设林火阻隔网，其林火阻隔网控制面积可小于县域的林火阻隔网控制面积。林火阻隔网密度要求详见表 4-1。

5.2.3 林火阻隔系统建设位置

林火阻隔系统建设位置应符合下列要求：

（1）林火阻隔系统建设宜尽量减少破坏原生森林植物，有利于林木生长和生产经营活动。

（2）林火阻隔系统宜布设在山脊、林缘、道路、河流、沟壑、水渠或自然阻隔带两侧，以及居民村屯和生产场点的周围。

（3）林火阻隔系统的布设方向宜与防火期主风方向相垂直。

（4）林火阻隔系统宜避免沿陡坡或峡谷穿行，坡地上的林火阻隔系统宜沿等高线方向布设。

(5) 林火阻隔系统设置宜与行政区域界线、山林权属界线相一致。

(6) 林火阻隔系统应相互联结，构成封闭式林火阻隔网格。

5.2.4 改造工程阻隔带

规划对现有工程阻隔带进行改造，总长为 166.08km，其中位于重点防火区的建设任务共计 143.51km，占总任务的 86.41%。现有工程阻隔带宽度未达到表 5-4 要求的，进行拓宽和可燃物清理，达到表 5-4 要求的，进行维护和可燃物清理。拓宽方法参照新建工程阻隔带。可燃物清理方法为：清除现有工程阻隔带范围内的灌木、杂草等可燃物，将可燃物运出，清理后地表可燃物干重应控制在 $2t/hm^2$ 以下。各乡镇建设任务详见下表。

表 5-5 改造工程阻隔带任务分配表

统计单位	建设任务 (km)	其中重点防火区 (km)	占总任务的比例
沁水县	166.08	143.51	86.41%
龙港镇	31.97	25.41	79.48%
郑庄镇	16.07	8.88	55.26%
郑村镇	13.65	13.65	100.00%
柿庄镇	0.03	0.03	100.00%
土沃乡	35.36	35.29	99.80%
张村乡	22.40	19.73	88.08%
胡底乡	9.27	9.27	100.00%
十里乡	37.33	31.25	83.71%

5.2.5 改造生物阻隔带

规划在县界、乡镇界、自然保护地界、国有林场界等区域建设改造生物阻隔带，总长为 390.11km，其中位于重点防火区的建设任务共计 262.11km，占总任务的 67.19%。各乡镇建设任务详见下表。

表 5-6 改造生物阻隔带任务分配表

统计单位	建设任务（km）	其中重点防火区（km）	占总任务的比例
沁水县	390.11	262.11	67.19%
龙港镇	77.65	52.53	67.65%
中村镇	74.45	63.78	85.67%
郑庄镇	75.38	23.98	31.81%
端氏镇	29.31	21.50	73.35%
嘉峰镇	6.05	6.05	100.00%
郑村镇	18.86	18.86	100.00%
柿庄镇	34.11	29.85	87.51%
土沃乡	23.52	22.83	97.07%
张村乡	12.97	10.02	77.26%
胡底乡	7.72	7.72	100.00%
固县乡	5.97	4.37	73.20%
十里乡	24.12	0.62	2.57%

改造生物阻隔带形式包括改建型生物防火林带、经济型生物防火林带、景观型生物防火林带。改建型生物防火林带是在有林地上，通过伐除非目的树种，保留抗火、耐火树种，补植防火树种，培育而成的生物防火林带。经济型生物防火林带是以防火功能为主，由经济树种组成，能提供油料、干鲜果品、药材及其它林副产品的生物防火林带。景观型生物防火林带是以防火功能为主，具有景观效益的生物防火林带。根据项目区林区实际情况，以改建型生物防火林带为主，辅以经济型生物防火林带、景观型生物防火林带等形式。

生物防火林带按照《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科[2020]45号）要求进行建设，具体技术要求如下：

（1）林带结构

林带垂直结构宜营造阔叶乔木或灌木纯林，不宜营造乔灌混交林、异龄林。林带水平结构以阔叶疏透性结构为佳，适当密植控制林下植被生长，株行距一般控制在1米×2米或2米×2米。

（2）改建方式

结合森林抚育、退化林分修复等森林质量精准提升项目，采取减针补阔、断档补阔的方式，补植补种乡土阔叶防火树种，营造改建型生物防火林带。

（3）树种选择

生物防火林带应优先选择枝叶含水量大、春季发叶早、生长快、枯落物分解快、树皮厚、耐燃烧、抗火性能强的树种。沁水县属于《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科[2020]45号）划定的晋南土石山区，适宜树种为辽东栎、栓皮栎、槲栎、檀子栎、五角枫、葛萝槭、皂荚、漆树、青肤杨、盐肤木、杜仲、柿树、君迁子、黑棕子、椴树、楸树、花楸、山茱萸、胡桃楸、漳河柳、青杨、连翘。

（4）配置模式

生物防火林带主要有5种典型配置模式，具体如下：

- a.模式1——刺槐+小叶杨（群众杨、合作杨、小黑杨）
- b.模式2——山杨+辽东栎
- c.模式3——五角枫+辽东栎
- d.模式4——文冠果
- e.模式5——山茱萸

（5）林带抚育管护

生物防火林带造林后应连续3年进行抚育管理，及时除草、人工整枝、清理林下杂灌、病腐木、枯立木和倒木等可燃物；清理后的地表可燃物干重控制在 $2\text{t}/\text{hm}^2$ 以下。生物防火林带郁闭前每年秋季应清

除一次地表草本可燃物，并归堆放置，地表可燃物干重控制在 $2\text{t}/\text{hm}^2$ 以下。

5.2.6 新建工程阻隔带

规划在林地与城镇、村庄、学校、工矿企业、加油（气）站、炸药库等交界处，以及天然气管道、高压输电线路、通信线路沿线新建工程阻隔带，总长为 1787.32km ，其中位于重点防火区的建设任务共计 1731.46km ，占总任务的 96.87% 。根据林区实际情况和建设难度，因地制宜地选择生土带、防火线（沟）、道路、水渠、高压输电线路、通信线路等形式。各乡镇建设任务详见下表。

表 5-7 新建工程阻隔带任务分配表

统计单位	建设任务（km）	其中重点防火区（km）	占总任务的比例
沁水县	1787.32	1731.46	96.87%
龙港镇	465.36	459.29	98.70%
中村镇	119.88	119.08	99.33%
郑庄镇	293.01	266.12	90.82%
端氏镇	211.20	194.45	92.07%
嘉峰镇	83.63	83.63	100.00%
郑村镇	90.83	90.83	100.00%
柿庄镇	117.62	117.62	100.00%
土沃乡	92.72	92.72	100.00%
张村乡	45.90	45.90	100.00%
胡底乡	138.79	138.79	100.00%
固县乡	80.89	79.33	98.07%
十里乡	47.49	43.70	92.02%

5.2.7 规划目标可达性分析

规划实施后，沁水县县域林火阻隔带长度由目前的 304.70km 增加到 2482.13km ，林牧区林火阻隔网密度由目前的 $1.45\text{m}/\text{hm}^2$ 提升到

11.79m/hm²，林区林火阻隔网密度由目前的 1.92m/hm² 提升到 15.61m/hm²；重点防火区林火阻隔带长度由目前的 269.85km 增加到 2263.42km，林牧区林火阻隔网密度由目前的 1.71m/hm² 提升到 14.37m/hm²，林区林火阻隔网密度由目前的 2.22m/hm² 提升到 18.60m/hm²。详见下表。

表 5-8 规划实施后林火阻隔网密度分析表

防火区域	指标名称	现状	规划目标	规划实施后
县域	林火阻隔带长度 (km)	304.70	≥800	2482.13
	林牧区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	1.45	≥3.8	11.79
	林区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	1.92	≥5.0	15.61
重点防火区	林火阻隔带长度 (km)	269.85	≥700	2263.42
	林牧区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	1.71	≥4.4	14.37
	林区林火阻隔网密度 (m/hm ²)	2.22	≥5.7	18.60

5.3 通讯网建设工程

5.3.1 防火指挥应用系统

规划开发森林草原防火指挥应用系统 1 套，包含基础信息管理、火场态势研判、灭火方案制定、实时指挥调度、辅助智能决策等功能，实现辅助决策科学化、指挥调度实时化，实现森林草原火灾的智能化监管，便于管理部门及时、准确掌握森林草原火情，实现森林草原防火动态管理；对林（草）火监测、林（草）火预测预报、扑火指挥和火灾损失评估各环节实行全过程管理，全面提高森林草原防火管理现代化水平，为科学决策提供依据，为主管部门提供高效、精准的应急指挥服务。

(1) 国家森林草原火点信息接入。基于国家森林草原火点信息服务接口或数据，实现国家森林草原火点信息的接入和管理，为进一

步的火情确认、火灾指挥调度提供基础数据来源。

（2）视频监控设备接入。通过集中管理将分散在各处的视频监控设备逻辑上集中起来，实现视频监控设备及视频图像信息的网络化和一体化管理，便于视频监控图像的查看以及云台的控制。

（3）气象环境设备接入。实现气象环境设备的接入管理，即时获取区域小气候的信息，为森林草原火情灾害预警提供气象信息支撑。

（4）电子地图。实现公共基础数据、森林资源数据、视频监控数据、防火专题数据资源综合展现，同时实现与视频监控的联动展示，为火灾应急指挥提供信息支撑。

（5）预警预报。基于气象监测点、视频监控平台智能监测，实现森林草原火灾预警预报，实现监测区域 24 小时全天候智能化监测预警。

（6）火灾档案。根据国家下发、巡护上报以及视频监控获取，实现各类火点的接警、判断、预警处理，形成火灾档案的数字化管理。

（7）资源管理。针对森林草原火灾资源数据维护与管理，主要包括对扑救力量、疏散对象、防火人员、防火设施等资源的管理维护。

（8）扑火指挥。基于森林草原防火数据库，实现森林草原火灾扑救资源查询、火势态势模拟、路径分析和态势标绘，全面提高森林草原防火扑救指挥调度水平。

（9）灾后评估。在明确过火面积基础上，结合资源小班信息，对火灾发生后的损失情况进行评估和整理，形成初步的灾后评估值，供决策部门参考使用。

5.3.2 防火信息管理系统

规划开发防火信息管理系统 1 套，实现森林草原防火各级组织机构、用户、权限、日志的一体化管理。

（1）组织机构管理：用于管理组织机构信息，可以实现组织机构的增加、编辑、删除和信息查看。

（2）用户管理：用于管理用户信息，可以实现用户的增加、编辑、删除、赋权和信息查看。

（3）权限管理：用于管理系统权限角色，可以实现系统权限角色的新增、编辑、删除、权限管理，角色查询。

（4）日志管理：日志管理的目的是提供系统运行时重要事件的记录，事件追踪以及后期的日志分析，记录了用户所有的操作信息，并且可以查询操作记录。

5.3.3 防火调查 APP

规划开发防火调查 APP1 套，该 APP 采用移动 GIS 技术、GNSS 技术、遥感影像技术等实现外业森林草原防火资源调查以及维护管理，能够与无人机无缝集成，为森林草原防火外业调查和巡护提供工具支撑。

（1）工程管理。实现移动端本地工程文件的管理，满足森林草原防火移动外业调查等业务需要。

（2）GNSS 导航。支持 GNSS 卫星导航，能够 GNSS 卫星定位，星图详细信号状态显示，并基于 GNSS 目标位置导航，可以通过三参数、七参数实时坐标转换功能，并能与高德导航等外部导航设备交互。

（3）查询浏览。实现各类林草资源数据，包括森林草原资源数据、森林草原防火资源、生物多样性资源数据等资源数据查询，支持一键透明、支持地图平移、双指缩放、拉框缩放、切换比例尺、I 查询、图层设置、地图测量。

（4）防火调查。实现防火队伍、防火设施设备、防火物资、道路、过火面积等防火调查，提供图形采编和属性维护。

（5）无人机集成。能够集成无人机设备，在无人机设备基础上，提供无人机设备集成和航线规划，满足无人机远程巡护和灾后调查应用需要。

5.4 道路网建设工程

5.4.1 改造防火应急道路

规划对现有防火应急道路进行改造，总长为 462.11km，其中位于重点防火区的建设任务共计 288.12km，占总任务的 62.35%。防火应急道路按照《林区公路工程技术标准》林Ⅲ级或林Ⅳ级修建。各乡镇建设任务详见下表。

表 5-9 改造防火应急道路任务分配表（单位：km）

统计单位	建设任务	其中重点防火区	占总任务的比例
沁水县	462.11	288.12	62.35%
龙港镇	182.08	135.29	74.30%
中村镇	6.62	6.62	100.00%
郑庄镇	96.39	36.28	37.64%
端氏镇	32.45	17.37	53.53%
柿庄镇	10.32	5.59	54.17%
土沃乡	32.60	32.52	99.75%
张村乡	6.42	3.45	53.74%
胡底乡	4.74	4.74	100.00%
固县乡	7.86	7.02	89.31%
十里乡	82.63	39.24	47.49%

5.4.2 新建防火应急道路

规划新建防火应急道路总长为 107.06km，其中位于重点防火区的建设任务共计 64.40km，占总任务的 60.15%。防火应急道路按照《林区公路工程技术标准》林Ⅲ级或林Ⅳ级修建。各乡镇建设任务

详见下表。

表 5-10 新建防火应急道路任务分配表（单位：km）

统计单位	建设任务	其中重点防火区	占总任务的比例
沁水县	107.06	64.40	60.15%
龙港镇	18.61	13.26	71.28%
中村镇	9.16	9.16	100.00%
郑庄镇	9.12		0.00%
柿庄镇	38.51	25.34	65.81%
固县乡	11.53	4.81	41.69%
十里乡	20.13	11.83	58.75%

5.4.3 规划目标可达性分析

规划实施后，沁水县县域防火应急道路长度由目前的 731.07km 增加到 819.94km，林牧区路网密度由目前的 3.47m/hm² 提升到 3.89m/hm²，林区路网密度由目前的 4.60m/hm² 提升到 5.16m/hm²；重点防火区防火应急道路长度由目前的 510.38km 增加到 564.37km，林牧区路网密度由目前的 3.24m/hm² 提升到 3.58m/hm²，林区路网密度由目前的 4.19m/hm² 提升到 4.64m/hm²。详见下表。

表 5-11 规划实施后路网密度分析表

防火区域	指标名称	现状	规划目标	规划实施后
县域	防火应急道路长度（km）	731.07	≥800	819.94
	林牧区路网密度（m/hm ² ）	3.47	≥3.7	3.89
	林区路网密度（m/hm ² ）	4.60	≥5.0	5.16
重点防火区	防火应急道路长度（km）	510.38	≥550	564.37
	林牧区路网密度（m/hm ² ）	3.24	≥3.4	3.58
	林区路网密度（m/hm ² ）	4.19	≥4.5	4.64

5.5 水源网建设工程

5.5.1 新建蓄水池

规划新建蓄水池 40 座。新建蓄水池结合现有村落、景点服务区给水系统建设生活消防用水水池，既是生活用水水源，又是本村、服务区的消防水池，也可作为周边森林草原防火水源点。新建蓄水池主要选在山脊线附近的相对平坦的凹部，蓄水来源一是汇集山坡地表径流和道路边沟的雨水（主要来源），主要是通过汇集雨水来实现积水；二是抽取附近水库塘坝或者泉眼水洼内的蓄水，以及打井供水，做到能供能补，蓄水量根据现场立地条件和实际需要确定，一般为 100m³，如在景区内的蓄水池有一池多用功能的，可以适当增加方量。蓄水池应防渗、防蒸发、防淤积。蓄水池的具体做法：在山脊线平坦区域附近汇水面较大的空旷处，选择地势平坦，土质疏松的位置进行开挖，底部夯实，用碎石和混凝土做垫层防止下沉，池壁和池底用钢筋混凝土浇筑，池壁设防冻层，最上方高出地面部分（约 30cm）用块石干砌，迎水面用碎石、树枝等过滤沙石，将挖出的土覆在蓄水池上部起到保温作用。

表 5-12 新建蓄水池信息一览表

序号	乡镇	经度坐标	纬度坐标	备注
1	龙港镇	112°13'55"E	35°43'39"N	
2	龙港镇	112°10'1"E	35°46'11"N	
3	中村镇	111°57'29"E	35°30'19"N	
4	郑村镇	112°38'10"E	35°38'14"N	
5	柿庄镇	112°44'32"E	35°58'22"N	
6	土沃乡	112°4'57"E	35°29'0"N	
7	土沃乡	112°8'12"E	35°31'37"N	
8	土沃乡	112°4'51"E	35°33'25"N	
9	固县乡	112°41'50"E	35°46'48"N	

序号	乡镇	经度坐标	纬度坐标	备注
10	十里乡	112°40'16"E	35°58'51"N	
11	十里乡	112°38'20"E	36°1'20"N	
12	固县乡	112°37'13"E	35°46'47"N	固县林场
13	固县乡	112°32'25"E	35°48'20"N	固县林场
14	固县乡	112°31'34"E	35°49'35"N	固县林场
15	柿庄镇	112°43'0"E	35°53'1"N	固县林场
16	郑庄镇	112°21'39"E	35°52'53"N	苏庄林场
17	十里乡	112°27'50"E	35°54'23"N	苏庄林场
18	龙港镇	112°7'47"E	35°36'46"N	北坛林场
19	中村镇	112°1'40"E	35°37'31"N	北坛林场
20	龙港镇	112°13'5"E	35°39'12"N	北坛林场
21	龙港镇	112°6'41"E	35°40'38"N	北坛林场
22	龙港镇	112°8'54"E	35°41'35"N	北坛林场
23	龙港镇	112°1'12"E	35°42'11"N	北坛林场
24	龙港镇	112°2'6"E	35°42'30"N	北坛林场
25	龙港镇	112°6'30"E	35°42'28"N	北坛林场
26	龙港镇	112°4'35"E	35°49'37"N	北坛林场
27	龙港镇	112°3'45"E	35°49'48"N	北坛林场
28	龙港镇	112°2'4"E	35°50'23"N	北坛林场
29	郑庄镇	112°24'9"E	35°47'1"N	端氏林场
30	郑庄镇	112°24'52"E	35°47'52"N	端氏林场
31	郑庄镇	112°25'24"E	35°48'8"N	端氏林场
32	郑庄镇	112°25'41"E	35°48'25"N	端氏林场
33	端氏镇	112°26'1"E	35°50'3"N	端氏林场
34	十里乡	112°36'19"E	35°56'5"N	塔沟林场
35	十里乡	112°34'17"E	35°59'21"N	塔沟林场
36	中村镇	112°0'53"E	35°26'1"N	中村林场
37	张村乡	112°11'55"E	35°34'34"N	中村林场

序号	乡镇	经度坐标	纬度坐标	备注
38	中村镇	111°57'41"E	35°35'1"N	中村林场
39	郑庄镇	112°15'18"E	35°53'6"N	段峪河林场
40	中村镇	111°57'35"E	35°25'23"N	历山保护区

5.5.2 规划目标可达性分析

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm²，规划实施后林地和草地灭火水源地覆盖面积为 202107.31hm²，林地和草地灭火水源地覆盖率为 96.00%。重点防火区林地和草地面积共计 157474.19hm²，规划实施后林地和草地灭火水源地覆盖面积为 153096.41hm²，林地和草地灭火水源地覆盖率为 97.22%。详见下图。

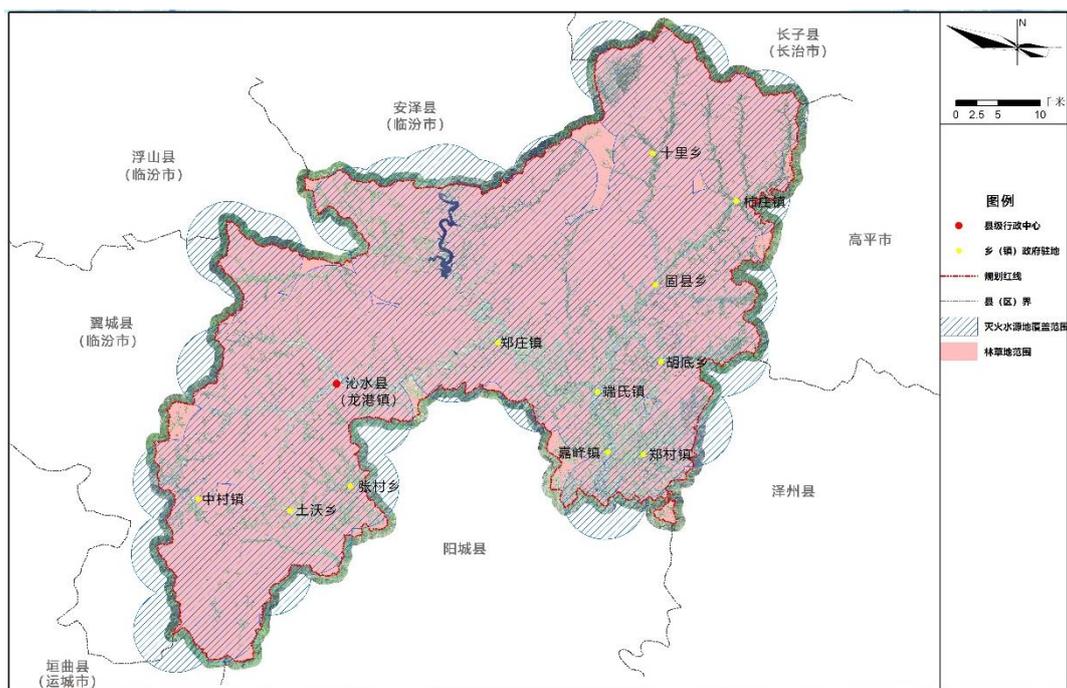


图 5-5 规划实施后林地和草地灭火水源地覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

沁水县林地面积为 159051.93hm²，规划实施后林地灭火水源地覆盖面积为 152483.09hm²，林地灭火水源地覆盖率为 95.87%。重点防火区林地面积为 121712.01hm²，规划实施后林地灭火水源地覆盖面积为 118559.67hm²，林地灭火水源地覆盖率为 97.41%。详见下图。

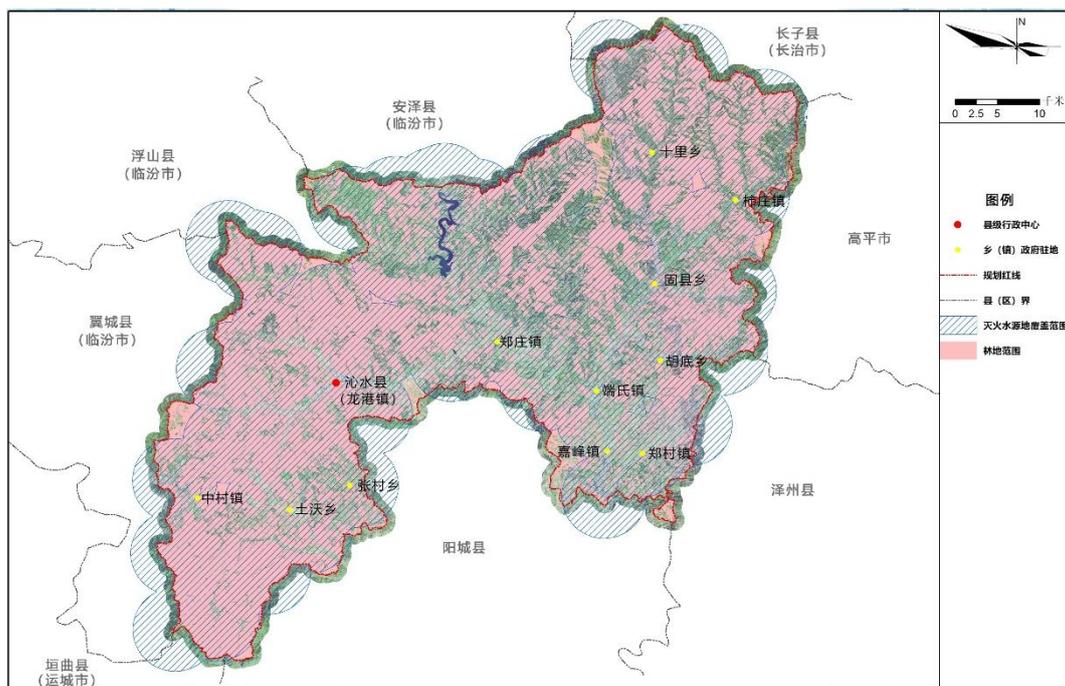


图 5-6 规划实施后林地灭火水源地覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

规划实施后，沁水县县域林地和草地灭火水源地覆盖率由目前的 63.12% 提升到 96.00%，林地灭火水源地覆盖率由目前的 60.23% 提升到 95.87%；重点防火区林地和草地灭火水源地覆盖率由目前的 64.77% 提升到 97.22%，林地灭火水源地覆盖率由目前的 61.97% 提升到 97.41%。详见下表。

表 5-13 规划实施后灭火水源地覆盖情况分析表

防火区域	灭火水源地覆盖率（%）		
	现状	规划目标	规划实施后
县域（林地和草地）	63.12	≥90	96.00
县域（林地）	60.23	≥90	95.87
重点防火区（林地和草地）	64.77	≥95	97.22
重点防火区（林地）	61.97	≥95	97.41

6 投资估算与效益分析

6.1 投资估算

6.1.1 估算依据

- (1) 《建设项目投资估算编审规程》(CECA/GC1-2015)。
- (2) 《防护林造林工程投资估算指标》(国家林业局 2016 年 6 月)。
- (3) 项目建设管理费计算参照财政部《基本建设项目建设成本管理规定》(财建〔2016〕504号)执行。
- (4) 招标代理服务费计算参照《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》(发改价格〔2011〕534号)执行。
- (5) 工程造价咨询服务费计算按照《中国建设工程造价管理协会关于规范工程造价咨询服务收费的通知》(中价协〔2013〕35号)执行。
- (6) 基本预备费率根据国家发改委有关规定计取。

6.1.2 估算结果

规划总投资为 115649.24 万元。其中，工程直接费 104253.10 万元(其中建安工程 98375.40 万元，设备购置 5327.70 万元，其他 550.00 万元)，占总投资的 90.15%；工程其他费 5889.03 万元，占总投资的 5.09%；基本预备费 5507.11 万元，占总投资的 4.76%。

按工程项目分：防火宣传能力建设 685.00 万元，占总投资的 0.59%；预警监测系统建设 6386.50 万元，占总投资的 5.52%；林火阻隔系统建设 35326.50 万元，占总投资的 30.55%；通信和信息指挥系统建设 475.00 万元，占总投资的 0.41%；消防队伍能力建设 2831.20 万元，占总投资的 2.45%；航空消防能力建设 100.00 万元，占总投资

的 0.09%；防火应急道路建设 57648.90 万元，占总投资的 49.85%；
灭火水源地建设 800.00 万元，占总投资的 0.69%。

详见下表及附表。

表 6-1 规划投资汇总表

序号	工程和费用名称	投资额（万元）	占总投资比例
	总投资	115649.24	100.00%
一	工程直接费	104253.10	90.15%
（一）	防火宣传能力建设	685.00	0.59%
（二）	预警监测系统建设	6386.50	5.52%
（三）	林火阻隔系统建设	35326.50	30.55%
（四）	通信和信息指挥系统建设	475.00	0.41%
（五）	消防队伍能力建设	2831.20	2.45%
（六）	航空消防能力建设	100.00	0.09%
（七）	防火应急道路建设	57648.90	49.85%
（八）	灭火水源地建设	800.00	0.69%
二	工程其他费	5889.03	5.09%
三	基本预备费	5507.11	4.76%

6.1.3 资金来源

总体规划所需的建设资金，根据建设项目性质，可申请中央投资扶持的，按照基本建设程序申报工程建设项目；其他建设项目通过地方财政资金、自筹等方式解决。

6.2 效益分析

6.2.1 生态效益

森林和草原生态系统具有自我调节功能，但是系统的自我调节能力是有一定限度的，当外来干扰因素，如火灾超过生态的自我调节能力后，系统就会失去平衡，该规划实施后，可以提高控制和减少森林

草原火灾的能力，有利于维持森林草原生态系统的平衡，使森林草原资源充分发挥他的生态作用。规划的实施不但有利于保护森林草原生态类型的多样性，有利于规划区内生物物种及其遗传的多样性，有利于保护生物群落地带的特殊性，有利于保护和改善野生生物的生存栖息环境，而且还将充分发挥森林和草原所具有的涵养水源、保持水土、防止水土流失、改良土壤、调节气候、防止污染、美化环境等多种生态效能。更重要的是可以保持区域内生态系统的完整性和连续性。所以，具有巨大的生态效益。

6.2.2 社会效益

森林草原火灾不仅关系到森林草原资源和国土生态的安全，也危及到周边群众的生产生活和生命财产，关系到林区的社会稳定。本规划的实施，既是社会和公众财产与森林草原资源安全的保障，又是快速扑救森林草原火灾，减少森林草原资源损失的需要，也是保障社会可持续发展一项重要因素。

规划实施期间，当地群众通过参与森林草原防火基础设施建设，使群众认识到森林草原防火关系到每个公民的切身利益，是一项利国利民的社会公益事业，也认识到政府加强森林草原防火、保护森林草原资源工作的直接目的是减少森林草原火灾的危害及其导致的损失，最终目的是造福于人民，充分体现人民政府为人民的本质，从而提高群众对政府的信任程度，为稳定林区社会秩序、推动经济发展打下坚实的基础。此外，建立丰厚的物资保障体系，完善全县森林草原防火体系，能有效地保护全县人民生命财产安全，为居民发展林草业创造良好的外部环境。

规划的实施，能维持规划区良好的生态环境，必然促进林草业和旅游业及农副业的发展，减少农业的自然灾害，保证林区景观资源和

财产、生命的安全，对促进民族的安居乐业和社会经济稳定发展具有象征意义。现代社会，需要一个安定的社会环境，森林草原防火是社会安定的需要，要保护好林区人民生命财产，必需做好森林草原防火工作。通过本规划的实施，将进一步改善其周围地区的自然环境，为工农业生产、人类的身体健康、生态旅游及改善投资环境等作出重大的贡献。规划内容的建设将提高公众的保护意识，使当地的人民意识到森林草原防火的重要性，自觉的投入到护林防火的工作中来。该规划内容的实施对保持区域的森林草原生态平衡，实现可持续发展具有重要的战略意义。有利于普及科学文化知识，陶冶人们的情操，增强人们的保护意识，促进社会的文明和进步；有利于改善投资环境，扩大对外开放，促进国际合作与交流，将起到良好的社会效益。

6.2.3 经济效益

森林草原防火事业是一项面向全社会、全人类的社会公益事业、是难以用直接的经济价值来衡量的。它们以全面保护自然资源和自然环境为己任，实施后的首要任务是确保景观资源、森林草原资源安全和生态环境的改善。但从长远的、整体的、生态经济学的眼光来看，森林所具有的巨大生态效益和社会效益，实际上也就是森林所具有的巨大经济效益。这种效益是潜在的、间接的，非直接的经济效益为大众所认知。但它所体现出的生态效益和社会效益，是金钱也难以衡量的，所保留下来的物种资源和遗传资源是全社会、全人类的宝贵财富，其价值更是不可估量。因此，从生态经济学的角度来评价，本规划的实施，其经济效益也是十分显著的。

7 规划实施的保障措施

7.1 组织保障

（1）发挥林长制统领作用

将该规划列为各级林长年度重点任务，发挥林长制制度优势，建立县、乡镇两级工作运行机制，加强组织体系建设，强化组织领导，细化工作举措，明确责任单位、责任人及完成时限，强化目标绩效考核，压实工作责任，形成领导有力、协调联动、运转高效的工作格局，保质保量推进规划实施。充分发挥林长制统领作用，结合项目绩效指标，将该规划纳入各级林长考核评价体系，层层压实主体责任。

充分发挥林长制联席会议制度等优势，建立林业部门与发展改革、财政、自然资源和规划、农业农村、水利水务、生态环境、交通运输等部门的工作协调联动机制，加强资源共享、信息沟通和协调联动。明确各部门在项目实施与管理中的职责，并按照各自的职责相互协调，加强在项目审批程序、建设情况、资金管理和落地实施等方面的沟通衔接，形成分工合作、职责明确、协调联动的工作合力，共同支持重点工程建设，推进规划的实施。同时建立部门联席会议制度，及时调度项目推进落实情况，协调解决项目建设过程中遇到的实际问题，总结和推广好的经验和做法。

（2）加强组织领导

沁水县森林草原防灭火指挥部要充分认识森林草原防火工作在推进生态文明建设的重要地位和作用，切实加强对森林草原防火工作的组织领导，要把森林草原防火工作摆上重要议事日程。沁水县森林草原防灭火指挥部各成员单位要树立全县一盘棋思想，高度重视森林草原防火工作，做到认识到位、责任到位、政策到位、工作到位，认

真履行职责，通力协作，密切配合，支持森林草原防火工作。

沁水县森林草原防灭火指挥部负责领导与协调各成员单位分头落实规划内容与建设项目的对接，沁水县森林草原防灭火指挥部办公室在指挥部的领导下负责规划的具体实施，为各项目的顺利实施与规划目标的实现提供了组织保障。

（3）强化责任机制

沁水县政府要对全县森林草原防火工作全面负责，政府主要负责同志为第一责任人，分管负责同志为主要负责人，林业和草原主管部门负责同志为重要责任人，防火办负责同志为直接责任人。森林草原防火行政领导负责制的具体要求是森林草原防灭火指挥部及其办事机构健全稳定，高效精干。县、乡镇政府主要领导是本地区森林草原防火的第一责任人，森林草原防灭火指挥部成员，都要划分防火责任区，签订防火责任状，并经常深入责任区督促检查，帮助解决实际问题；三是森林草原防火基础设施建设纳入县国民经济和社会发展规划，纳入县林业草原发展和生态建设总体规划；四是森林草原火灾预防和扑救经费纳入县财政预算。

沁水县委县政府应当把森林草原防火工作放在生态文明建设的重要位置，按照《森林防火条例》、《党政领导干部生态环境损害责任追究办法（试行）》等有关规定，在切实落实政府行政首长负责制的基础上，全面推行“党政同责、终身追究”，将森林草原防火工作纳入领导干部任期生态文明建设责任制考核和党政领导干部生态环境损害责任追究体系，不断建立健全森林草原防火工作考核、责任追究机制。

森林草原防灭火指挥部成员单位，按照职责分工，各负其责，密切配合、通力协作，认真落实森林草原防灭火指挥部赋予的森林草原

防火工作职责；林业和草原主管部门履行森林草原防火监督和管理职责，加强监督管理，组织检查指导，督促工作落实。

按照“谁经营，谁负责”的原则，森林、林木、林地经营单位和个人，承担经营范围内森林草原防火责任。国有林场、自然保护区、森林公园、景区等森林草原防火重点单位，应当履行经营主体的森林草原防火责任，建立森林草原防火责任制，划定森林草原防火责任区，确定森林草原防火责任人，并配备森林草原防火设施和设备，设置警示宣传标志，做好本辖区森林草原防火工作。

（4）规划实施管理

落实森林草原防火规划目标责任制，将重点防火区瞭望监测覆盖率、林火阻隔网密度、火场通讯覆盖率、林区路网密度等作为重要指标，因地制宜确定目标任务，实行目标管理。明确沁水县森林草原防火指挥部及各成员单位实施规划的主体责任，根据规划的各项任务和目标，层层落实工作责任，确保责任到人。

强化规划实施监督，开展规划中期评估和终期考核，加强对规划任务落实情况的跟踪分析、督促检查和效果评估，提高目标指标测算、实施效果评估等质量，及时掌握规划目标完成情况和存在问题，使规划任务落地、确保实效。完善资源保护评价等考核评价体系，将规划目标主要指标纳入考核评价体系。

7.2 制度保障

（1）实现森林草原防火管理工作制度化

建立健全并严格执行领导分片包干责任制、火源管理、防扑火预案、扑火前线指挥工作规范、专职指挥员培训任职考核、森林草原火灾报告等制度，促进管理工作的制度化和规范化。严格森林草原防火奖励制度，县政府对在森林草原防火工作中取得显著成绩的单位和个人

人，每3年表彰1次，人事和监察等部门要把森林草原防火责任制落实情况作为干部政绩考核、奖励的重要依据。

（2）构建高效的依法治火执法体系

坚持敢于执法、善于执法，实行行政执法责任制，设置执法岗位，明确执法责任。规范执法程序，加强执法管理，开展执法考核，提升执法水平。加强森林公安机关与森林草原防火部门的配合，建立森林草原火灾案件快速侦破机制。要建立森林草原火灾事故责任追究制度，加大对火灾案件的查处力度，对火灾案件坚持做到“四不放过”，即事故原因未查清不放过、责任人员未处理不放过、整改措施未落实不放过、有关人员未受到教育不放过，做到有法必依，执法必严，违法必究。要加大县、乡、村三级森林草原火灾事故责任追究力度，对不履行森林草原防火职责的单位给予通报批评；对因玩忽职守、失职、渎职以及措施不落实造成重特大森林草原火灾事故的，依法追究有关人员的责任。

（3）构建严密的依法治火监督体系

县、乡镇政府要适时组织有关职能部门进行森林草原防火工作督查，开展安全专项检查治理，及时消除火灾隐患。加强对森林、林木、林地经营主体和林区施工单位的监督，规范森林草原火灾隐患评价标准、程序和内容，加大森林草原火灾隐患排查力度，及时向有关单位下达森林草原火灾隐患整改通知书，责令限期整改，消除火灾隐患。加强森林草原防火执法监督，推行执法公开，建立责任追究机制，实行常态化监督机制。

（4）构建有力的依法治火保障体系

健全森林草原防火法律法规宣传教育机制，将森林草原防火法律法规宣传纳入地方普法工作，结合普法教育规划，广泛深入宣传防火

法律法规，提高全民的森林草原防火法治意识，使群众真正知法、懂法、守法。加强执法队伍建设，大力开展森林草原防火执法培训，执法人员统一持证上岗，提高执法队伍素质和执法能力。加大依法治火投入力度，为依法治火提供必要的保障。

（5）落实森林草原防火优惠政策

沁水县政府和有关部门要认真落实并完善森林草原防火优惠政策，对执行预防和扑救森林草原火灾任务的各种森林草原消防车辆，税务部门免征车辆购置税；交通部门免收养路费和车辆通行费（包括普通公路和高速公路）；建设、旅游部门免收各类风景区和旅游景区及保护区门票及停泊费用；无线电管理部门要建立森林草原防火专用通讯网络，免收森林草原防火专用电台、无线电通讯频率占用费；广播电视、宣传部门要将森林草原防火宣传纳入公益宣传范畴，免费播放公益性森林草原防火广告和火险预报，在森林草原防火期内保证每天不少于3次；气象部门免费开展火险气象等级监测和预报工作，适时组织人工增雨灭火；电信、移动、联通等公司要优先安排林区的通讯网络建设，并为有关森林草原防火部门免费提供森林草原火灾报警专用电话和其它必要的防火通信设施、设备，确实保障森林草原防火通讯畅通。

（6）建立森林草原火灾扑救补偿机制

森林草原消防队扑救森林草原火灾所发生的费用由森林草原火灾的肇事单位、个人给予补偿；火灾原因不清的，由林权所有者支付；森林草原火灾的肇事单位、个人或林权所有者确实无力支付的部分，由政府补助。

（7）推进森林草原火灾保险政策

结合集体林权制度改革，鼓励通过保险形式转移森林草原火灾风

险，提高灾后自我救助能力。引导保险公司主动参与森林草原火灾预防，实现“双赢”和良性循环。

（8）严格执行工程项目管理制度

建立目标管理制度、质量管理体系和信息反馈制度，逐步实现管理科学化、信息系统化，提高管理水平。严格按规划立项，项目管理，设计施工标准验收。建立工程质量领导责任制和项目法人责任制，不断完善质量检查验收制度、质量事故追究制度和工程违规举报制度，强化质量监督与控制。

执行工程监理制度，确保各项工程建设质量。在工程建设中，严格质量管理，认真执行项目法人责任制、工程招标制、项目监理制，确保工程进度和质量。

坚持敢于执法、善于执法，实行行政执法责任制，设置执法岗位，明确执法责任。规范执法程序，加强执法管理，开展执法考核，提升执法水平。加强森林公安机关与森林草原防火部门的配合，建立森林草原火灾案件快速侦破机制。要建立森林草原火灾事故责任追究制度，加大对火灾案件的查处力度，对火灾案件坚持做到“四不放过”，即事故原因未查清不放过、责任人员未处理不放过、整改措施未落实不放过、有关人员未受到教育不放过，做到有法必依，执法必严，违法必究。要加大县、乡、村三级森林草原火灾事故责任追究力度，对不履行森林草原防火职责的单位给予通报批评；对因玩忽职守、失职、渎职以及措施不落实造成重特大森林草原火灾事故的，依法追究有关人员的责任。

7.3 资金保障

（1）保障资金投入

切实加大森林草原防火基础设施建设投入和森林草原防火经费

投入，逐步完善森林草原防火经费保障机制。依据《森林防火条例》的规定，地方各级政府应将预防和扑救森林火灾经费纳入本级财政预算，保证森林防火工作需要。县政府要将森林草原防火基础设施建设纳入国民经济和社会发展规划，并列入县财政基本建设投资计划；县财政部门要将森林草原防火管理机构人员经费和公用经费、森林草原火灾预防资金、扑火装备及森林草原消防队扑火经费纳入县财政预算，并大力支持监测网、阻隔网、通讯网、道路网、水源网等重点工程建设。整合涉森林草原防火项目资金，安排有关部门编制涉森林草原防火项目年度计划与资金使用办法，按照资金渠道、管理权限不变的原则，统一安排实施。

（2）争取项目资金

沁水县为纳入《全国森林防火规划（2016—2025年）》森林火灾高风险区的县市，为纳入《农业部关于调整全国草原火险区级别的通知》（农牧发[2015]9号）极高火险区的县市，应积极申报森林火灾高风险区综合治理工程、生物防火隔离带建设项目、草原极高火险区建设项目等森林和草原防火项目，争取中央预算内投资基本建设项目资金支持。

（3）吸纳社会资金

要结合实际，积极探索和建立森林草原防火多层次、多渠道、多主体的社会化投入机制。按照森林草原防火费用由政府投入为主、受益者合理承担的原则，探索森林草原火灾有偿防控和救助模式。鼓励森林草原、林灌草、林地草地经营主体安排一定经费用于森林草原防火设施设备的建设。鼓励公民、法人和其他社会组织为森林草原防火工作提供资金、捐赠物资和技术支持。

7.4 技术保障

（1）树立科学管火理念

加强防火宣传，完善宣传设施，创新宣传机制，丰富宣传手段，营造浓厚防火氛围，提高全民森林草原防火意识，做好火险监测预警和发布。凡新造林地，要按标准配套建设防火工程。在林区建设的各类工程、设施，必须开设防火隔离带或营造生物防火林带、设置森林草原防火宣传标识等配套森林草原防火基础设施。防火设施与工程建设要同步规划、同步设计、同步施工、同步验收。加强森林抚育，及时清理林下可燃物，降低林区可燃物载量，提高林分抗火阻火能力。科学引导群众文明祭扫，减少因祭祀用火引发的森林草原火灾。

（2）加强人才队伍建设

大力引进防火专业技术人才。引入竞争机制，推行岗位聘任、能上能下的用人制度，采取公开招聘、竞争上岗、择优录取的原则，综合考虑应聘人员的文化程度个人素质、工作态度、工作能力，推行竞争上岗和优化组合，对年度考核不合格的人员，进行调整，提高用人的透明度。关键岗位负责人面向社会公开招聘选拔，选择具有良好素质、一专多能的综合型人才上岗。

建立继续教育和岗位培训制度，制定统一合理的培训计划，定期对员工进行岗位培训，使其增长知识，提高业务水平，适应工作岗位的需要，通过完善培训和上岗规章制度，实行持证上岗。把岗位培训纳入规范化、制度化轨道，逐步实行“先培训后持证上岗”的制度。对重要岗位的技术骨干，重点进行培养。还应根据实际情况与部分院所、高校、学术团体、学术组织建立长期的科研合作关系，并通过有计划地选派相关人员进行进修学习。防火指挥部指挥长、林业和草原主管部门负责人、防火办主任的防火指挥和业务知识培训，每年进行1次

以上；乡镇长和森林草原消防队队长及基层森林草原防火管理人员的业务培训，每年进行2次以上。

（3）提高防火科技水平

推进科技创新工作，鼓励社会企业参与森林草原防火技术和装备的研发与应用，推进森林草原防火基础科学和应用技术的研究与开发，加大高科技、新技术的推广应用，提高科研院所和高等院校服务森林草原防火的能力和水平。加大科技投入，围绕森林草原火灾预警监测、特殊山地火灾扑救、扑火队员安全防范、森林可燃物调控、森林草原火灾防控装备研制、雷击火防控和森林草原防火机械装备检验等方面开展防火基础理论、实用技术开发推广和防火管理科学研究，提高森林草原防火理论研究和应用水平。

附表 1-1 重要保护目标信息一览表（工矿企业）

序号	工矿企业名称	位置	经度坐标	纬度坐标
1	山西煤层气有限责任公司	端氏镇东山村	112°32'45"	35°43'39"
2	山西和瑞新能源开发有限公司	端氏镇端氏村	112°30'41"	35°40'4"
3	沁水县永青矿机工程有限公司	端氏镇端氏村	112°30'41"	35°40'4"
4	山西能源煤层气有限公司	端氏镇高庄村	112°31'2"	35°39'55"
5	中国石油天然气股份有限公司山西煤层气勘探开发公司	端氏镇古堆村	112°32'8"	35°42'44"
6	晋城华港燃气有限公司	端氏镇金峰村	112°32'15"	35°43'18"
7	山西晋煤集团坪上煤业有限公司	端氏镇坪上村	112°30'25"	35°39'20"
8	山西沁和能源集团曲堤煤业有限公司	端氏镇曲堤村	112°30'46"	35°38'56"
9	沁水县兰金瓦斯发电有限公司	端氏镇曲堤村	112°30'46"	35°38'56"
10	沁水县浩坤煤层气有限公司	端氏镇西头村	112°31'52"	35°43'1"
11	沁水远景汇合风电有限公司	固县乡元上村	112°35'4"	35°51'54"
12	山西晋煤集团沁水胡底煤业有限公司	胡底乡蒲池村	112°34'51"	35°43'25"
13	沁水县日日昌工贸有限公司	胡底乡蒲池村	112°35'12"	35°44'10"
14	山西兰花科创玉溪煤矿有限责任公司	胡底乡玉溪村	112°37'41"	35°42'23"
15	山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司	嘉峰镇股庄村	112°31'30"	35°35'30"
16	美中能源有限公司	嘉峰镇郭北村	112°31'43"	35°38'4"
17	沁和能源集团有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°31'17"	35°35'13"
18	沁水县辰阳商品混凝土有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'33"	35°34'52"

序号	工矿企业名称	位置	经度坐标	纬度坐标
19	山西大华洗煤有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'44"	35°35'4"
20	山西沁盛煤层气作业有限责任公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'44"	35°34'46"
21	沁水县辰阳工贸有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'33"	35°34'52"
22	山西沁水新奥燃气有限公司	嘉峰镇李庄村	112°31'36"	35°37'47"
23	中联煤层气有限责任公司晋城分公司	嘉峰镇李庄村	112°31'48"	35°37'21"
24	山西益焰煤层气集团有限责任公司	嘉峰镇李庄村	112°31'50"	35°37'33"
25	山西易高煤层气有限公司	嘉峰镇李庄村	112°31'53"	35°37'2"
26	山西沁水顺泰能源发展有限公司	嘉峰镇李庄村	112°31'48"	35°37'38"
27	沁水县鑫源工贸有限公司	嘉峰镇梁圪坨村	112°30'56"	35°34'21"
28	晋城金得机电有限责任公司	嘉峰镇刘庄村	112°31'21"	35°36'35"
29	山西菲利普斯煤矿机械修造有限公司	嘉峰镇刘庄村	112°31'35"	35°36'38"
30	沁水晋煤瓦斯发电有限公司	嘉峰镇秦庄村	112°31'14"	35°36'4"
31	山西沁和能源集团南凹寺煤业有限公司	嘉峰镇永安村	112°28'47"	35°33'32"
32	沁水县富康选煤有限公司	嘉峰镇张山村	112°30'1"	35°34'22"
33	沁水县辰阳常柏商品混凝土有限公司	龙港镇常柏村	112°19'20"	35°42'10"
34	山西省沁城煤矿	龙港镇国华村	112°14'49"	35°40'50"
35	山西沁一混凝土股份有限公司	龙港镇河渚村	112°4'46"	35°39'54"
36	国家电投（山西沁水）新能源发电有限责任公司	龙港镇上苏庄村	112°9'6"	35°43'7"
37	沁水县亿达世纪商品混凝土有限公司	龙港镇小岭村	112°13'15"	35°41'4"

序号	工矿企业名称	位置	经度坐标	纬度坐标
38	沁水县源通饲料有限公司	龙港镇辛家河村	112°16'31"	35°39'31"
39	山西晋煤集团晋圣亿欣煤业有限公司	龙港镇尧都村	112°2'18"	35°39'35"
40	山西晋煤集团署圣三沟鑫都煤业有限公司	龙港镇尧都村	112°2'18"	35°39'35"
41	格瑞克能源（国际）公司	柿庄镇柿庄村	112°42'15"	35°52'40"
42	山西加地利肥料厂	土沃乡塘坪村	112°6'53"	35°34'2"
43	山西煤炭进出口集团鹿台山煤业有限公司	张村乡冯村村	112°10'8"	35°34'36"
44	沁水县达珑工贸有限公司	郑村镇侯村村	112°33'10"	35°35'27"
45	沁水县龙新选煤有限公司	郑村镇侯村村	112°32'43"	35°34'41"
46	沁水县长达选煤有限公司	郑村镇侯村村	112°32'39"	35°34'16"
47	沁水县和顺能源有限公司	郑村镇侯村村	112°32'40"	35°34'39"
48	沁水县万隆选煤有限公司	郑村镇侯村村	112°33'12"	35°35'18"
49	沁水县凌翔工贸有限公司	郑村镇侯村村	112°32'0"	35°33'40"
50	山西保利平山煤业股份有限公司	郑村镇后河村	112°38'46"	35°39'53"
51	沁水县信邦洗煤厂	郑村镇后河村	112°39'10"	35°39'45"
52	沁水县鑫增选煤有限公司	郑村镇潘节村	112°35'25"	35°36'39"
53	山西晋煤集团沁秀煤业有限公司	郑村镇王街村	112°36'3"	35°32'18"
54	沁水县恒泰农牧科技有限公司	郑村镇夏荷村	112°33'26"	35°35'27"
55	沁水县润宏新能源发电有限公司	郑村镇肖庄村	112°34'54"	35°35'51"
56	沁水县顺世达铸业有限公司	郑庄镇庙坡村	112°28'3"	35°42'46"

附表 1-2 重要保护目标信息一览表（村庄）

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
1	必底村	端氏镇	必底村	112°28'19"	35°48'24"
2	马寨村	端氏镇	马寨村	112°28'1"	35°43'22"
3	林村村	端氏镇	林村村	112°28'34"	35°42'2"
4	韩王村	端氏镇	韩王村	112°28'20"	35°40'34"
5	槐庄村	端氏镇	槐庄村	112°29'1"	35°41'8"
6	横头村	端氏镇	横头村	112°29'26"	35°40'12"
7	樊庄村	端氏镇	樊庄村	112°30'4"	35°40'49"
8	下沟村	端氏镇	下沟村	112°28'23"	35°39'51"
9	端氏村	端氏镇	端氏村	112°30'41"	35°40'4"
10	苏庄村	端氏镇	苏庄村	112°32'6"	35°41'21"
11	古堆村	端氏镇	古堆村	112°32'8"	35°42'44"
12	西头村	端氏镇	西头村	112°31'52"	35°43'1"
13	金峰村	端氏镇	金峰村	112°32'15"	35°43'18"
14	东山村	端氏镇	东山村	112°32'45"	35°43'39"
15	杏林村	端氏镇	杏林村	112°33'12"	35°45'2"
16	野鹿村	端氏镇	野鹿村	112°33'56"	35°39'15"
17	板掌村	端氏镇	板掌村	112°35'21"	35°40'4"
18	坪上村	端氏镇	坪上村	112°30'25"	35°39'20"
19	曲堤村	端氏镇	曲堤村	112°30'46"	35°38'56"
20	高庄村	端氏镇	高庄村	112°31'2"	35°39'55"
21	张西	固县乡	司庄村	112°39'33"	35°46'27"
22	上梁	固县乡	上梁村	112°43'0"	35°46'33"
23	南庄	固县乡	南庄村	112°42'1"	35°46'24"
24	后河	固县乡	南庄村	112°41'40"	35°46'24"
25	坪头	固县乡	南庄村	112°41'46"	35°46'23"
26	北坡	固县乡	南河底村	112°40'46"	35°46'27"
27	尧庄	固县乡	南河底村	112°40'23"	35°46'24"
28	司庄	固县乡	司庄村	112°38'47"	35°46'26"
29	石泉	固县乡	石泉村	112°37'28"	35°46'44"
30	南万	固县乡	石泉村	112°36'49"	35°46'39"
31	尧坡	固县乡	安上村	112°35'45"	35°46'49"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
32	云首	固县乡	云首村	112°35'27"	35°50'27"
33	洞沟	固县乡	将庄村	112°35'42"	35°49'48"
34	将庄	固县乡	将庄村	112°35'44"	35°49'5"
35	西平崖底	固县乡	将庄村	112°35'41"	35°48'57"
36	东坡	固县乡	将庄村	112°35'49"	35°48'31"
37	西万	固县乡	固县村	112°35'48"	35°48'31"
38	张湾	固县乡	固县村	112°35'48"	35°48'9"
39	牧圪梁	固县乡	固县村	112°35'52"	35°47'57"
40	班渠	固县乡	安上村	112°34'50"	35°46'4"
41	南高村	固县乡	高村	112°34'10"	35°45'58"
42	西高村	固县乡	高村	112°34'14"	35°46'10"
43	社沟	固县乡	高村	112°33'3"	35°46'10"
44	固县	固县乡	固县村	112°35'43"	35°47'30"
45	安上	固县乡	安上村	112°35'1"	35°46'36"
46	东坡	固县乡	元上村	112°34'57"	35°51'35"
47	河东	固县乡	元上村	112°34'53"	35°51'50"
48	青阳岭	固县乡	元上村	112°34'55"	35°51'51"
49	尧万	固县乡	元上村	112°34'46"	35°51'50"
50	元上	固县乡	元上村	112°34'48"	35°51'49"
51	梁坪	胡底乡	梁坪村	112°34'25"	35°44'50"
52	银圪坨	胡底乡	梁坪村	112°34'22"	35°45'22"
53	黑山	胡底乡	梁坪村	112°34'40"	35°45'4"
54	瓦窑背	胡底乡	梁坪村	112°35'29"	35°44'48"
55	苏家庄	胡底乡	梁坪村	112°36'8"	35°44'49"
56	古路圪嘴	胡底乡	梁坪村	112°35'56"	35°45'4"
57	李庄	胡底乡	李庄村	112°34'8"	35°43'56"
58	蒲池	胡底乡	蒲池村	112°34'42"	35°43'37"
59	泊池岩	胡底乡	蒲池村	112°36'8"	35°43'53"
60	崔家山	胡底乡	蒲池村	112°36'6"	35°43'53"
61	七坡	胡底乡	七坡村	112°35'18"	35°42'47"
62	小岭上	胡底乡	七坡村	112°34'37"	35°42'56"
63	圪坨岭	胡底乡	七坡村	112°34'48"	35°41'52"
64	李家山	胡底乡	李家山村	112°35'37"	35°42'9"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
65	马腰	胡底乡	李家山村	112°36'58"	35°41'20"
66	豆家岭	胡底乡	李家山村	112°36'37"	35°41'15"
67	胡底	胡底乡	胡底村	112°36'34"	35°42'25"
68	麻地湾	胡底乡	胡底村	112°36'7"	35°42'34"
69	南峪沟	胡底乡	胡底村	112°36'47"	35°42'15"
70	新庄	胡底乡	胡底村	112°37'13"	35°42'21"
71	黄沙沟	胡底乡	胡底村	112°37'4"	35°42'3"
72	东庄	胡底乡	胡底村	112°37'11"	35°42'0"
73	王圪罗	胡底乡	胡底村	112°38'1"	35°41'58"
74	王圪罗移民楼	胡底乡	胡底村	112°37'39"	35°42'15"
75	润平岩底	胡底乡	胡底村	112°38'13"	35°42'0"
76	松山腰	胡底乡	胡底村	112°36'30"	35°43'26"
77	后岭	胡底乡	胡底村	112°36'36"	35°43'31"
78	玉溪	胡底乡	玉溪村	112°38'55"	35°42'30"
79	农场	胡底乡	玉溪村	112°38'6"	35°42'23"
80	东岭	胡底乡	玉溪村	112°39'52"	35°42'51"
81	王回	胡底乡	王回村	112°40'33"	35°42'47"
82	黄坪	胡底乡	王回村	112°38'21"	35°42'23"
83	苗沟	胡底乡	苗沟村	112°41'12"	35°42'32"
84	柳湾	胡底乡	苗沟村	112°40'57"	35°42'40"
85	樊庄	胡底乡	樊庄村	112°41'8"	35°42'57"
86	后湾	胡底乡	樊庄村	112°41'13"	35°43'7"
87	井底坡	胡底乡	樊庄村	112°41'5"	35°43'48"
88	贾寨	胡底乡	贾寨村	112°42'11"	35°43'13"
89	老坟沟	胡底乡	贾寨村	112°43'11"	35°43'48"
90	管头	胡底乡	管头村	112°42'31"	35°44'37"
91	轱辘圪坨	胡底乡	管头村	112°42'29"	35°44'11"
92	卧虎庄	嘉峰镇	卧虎庄村	112°31'42"	35°38'33"
93	豆庄	嘉峰镇	豆庄村	112°31'6"	35°38'37"
94	豆山	嘉峰镇	豆庄村	112°30'16"	35°38'19"
95	石柱	嘉峰镇	豆庄村	112°28'33"	35°38'8"
96	上坪	嘉峰镇	豆庄村	112°29'55"	35°37'39"
97	庙凹	嘉峰镇	豆庄村	112°30'3"	35°37'57"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
98	郭北	嘉峰镇	郭壁村	112°31'28"	35°38'15"
99	郭南	嘉峰镇	郭壁村	112°31'27"	35°37'49"
100	柿沟	嘉峰镇	李庄村	112°32'24"	35°38'3"
101	李庄	嘉峰镇	李庄村	112°31'54"	35°37'28"
102	前岭	嘉峰镇	前岭村	112°32'55"	35°37'52"
103	言凹	嘉峰镇	前岭村	112°33'24"	35°38'19"
104	上潘河	嘉峰镇	潘河村	112°34'5"	35°38'2"
105	中潘河	嘉峰镇	潘河村	112°33'58"	35°37'47"
106	下潘河	嘉峰镇	潘河村	112°33'39"	35°37'37"
107	横岭上	嘉峰镇	潘河村	112°34'50"	35°37'49"
108	踏雨庄	嘉峰镇	潘河村	112°34'23"	35°37'37"
109	马凹	嘉峰镇	潘河村	112°33'32"	35°38'8"
110	潘庄	嘉峰镇	潘庄村	112°31'53"	35°36'29"
111	长畛岭	嘉峰镇	潘庄村	112°32'2"	35°35'42"
112	长畛	嘉峰镇	长畛村	112°31'37"	35°35'8"
113	刘庄	嘉峰镇	刘庄村	112°31'20"	35°36'40"
114	王山	嘉峰镇	王山村	112°30'22"	35°36'51"
115	秦庄	嘉峰镇	秦庄村	112°30'54"	35°36'6"
116	磨掌	嘉峰镇	秦庄村	112°29'33"	35°36'38"
117	磨掌新村	嘉峰镇	秦庄村	112°29'32"	35°36'21"
118	马庄	嘉峰镇	马庄村	112°29'1"	35°36'33"
119	苟挂头	嘉峰镇	马庄村	112°29'2"	35°37'15"
120	范凹	嘉峰镇	马庄村	112°28'0"	35°37'27"
121	新庄上	嘉峰镇	马庄村	112°27'57"	35°36'48"
122	后沟	嘉峰镇	马庄村	112°27'33"	35°36'42"
123	马家背	嘉峰镇	马庄村	112°26'59"	35°36'47"
124	小南坡	嘉峰镇	马庄村	112°29'2"	35°36'17"
125	南岭后	嘉峰镇	马庄村	112°29'3"	35°35'59"
126	殷庄	嘉峰镇	殷庄村	112°31'45"	35°35'47"
127	嘉峰	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'15"	35°34'37"
128	梁圪坨	嘉峰镇	嘉峰村	112°30'55"	35°34'14"
129	梁圪坨旧村	嘉峰镇	嘉峰村	112°30'4"	35°33'55"
130	尉迟	嘉峰镇	尉迟村	112°31'27"	35°33'23"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
131	武安	嘉峰镇	武安村	112°31'30"	35°33'52"
132	张山	嘉峰镇	张山村	112°28'53"	35°34'33"
133	五里庙	嘉峰镇	张山村	112°27'50"	35°34'32"
134	永安	嘉峰镇	永安村	112°28'23"	35°33'33"
135	尧都	龙港镇	尧都村	112°2'18"	35°39'35"
136	水泉	龙港镇	水泉村	112°1'32"	35°40'33"
137	杏峪	龙港镇	杏峪村	112°3'29"	35°39'12"
138	河渚	龙港镇	河渚村	112°4'46"	35°39'54"
139	西坡	龙港镇	河渚村	112°4'27"	35°40'36"
140	曲寨	龙港镇	河渚村	112°5'29"	35°40'31"
141	梁庄	龙港镇	梁庄村	112°6'18"	35°39'23"
142	吴家沟	龙港镇	吴家沟	112°6'17"	35°37'45"
143	西石堂	龙港镇	玉台村	112°7'51"	35°39'38"
144	中界	龙港镇	玉台村	112°7'58"	35°38'36"
145	南瑶	龙港镇	南瑶村	112°10'13"	35°39'43"
146	定都	龙港镇	杏园社区	112°9'8"	35°40'30"
147	五柳庄	龙港镇	柳庄社区	112°9'59"	35°40'57"
148	宣化	龙港镇	宣化社区	112°10'41"	35°41'23"
149	新城	龙港镇	新城社区	112°11'52"	35°41'24"
150	永宁	龙港镇	永宁社区	112°10'38"	35°41'41"
151	杨河	龙港镇	杨河社区	112°11'33"	35°41'22"
152	北和	龙港镇	北和社区	112°11'3"	35°41'42"
153	梅沟	龙港镇	梅苑社区	112°9'48"	35°42'30"
154	东安	龙港镇	东安社区	112°11'20"	35°41'26"
155	小岭	龙港镇	小岭社区	112°13'15"	35°41'4"
156	木亭	龙港镇	小岭社区	112°13'9"	35°39'43"
157	辛家河	龙港镇	辛家河村	112°16'31"	35°39'31"
158	赵山	龙港镇	辛家河村	112°17'9"	35°40'33"
159	柿元	龙港镇	柿元村	112°13'20"	35°43'38"
160	国华	龙港镇	国华村	112°14'49"	35°40'50"
161	马邑	龙港镇	马邑村	112°16'22"	35°41'22"
162	张庄	龙港镇	马邑村	112°15'32"	35°42'31"
163	里必	龙港镇	里必村	112°17'51"	35°42'8"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
164	常柏	龙港镇	常柏村	112°19'20"	35°42'10"
165	上苏庄	龙港镇	苏庄村	112°9'6"	35°43'7"
166	青龙	龙港镇	青龙村	112°7'25"	35°43'55"
167	孔峪	龙港镇	孔峪村	112°6'44"	35°43'54"
168	王寨	龙港镇	王寨村	112°4'25"	35°44'20"
169	固镇	龙港镇	固镇村	112°3'10"	35°44'10"
170	西河	龙港镇	固镇村	112°2'7"	35°44'7"
171	卫村	龙港镇	卫村村	112°4'16"	35°48'3"
172	界河口	龙港镇	卫村村	112°2'46"	35°48'1"
173	樊村	龙港镇	樊村村	112°5'48"	35°48'7"
174	下峰	龙港镇	下峰村	112°8'41"	35°48'18"
175	赵寨	龙港镇	赵寨村	112°9'47"	35°48'27"
176	景村	龙港镇	景村村	35°48'27"	35°47'40"
177	瓦沟	十里乡	范庄村	112°37'51"	36°1'40"
178	范庄	十里乡	范庄村	112°37'52"	36°1'51"
179	王庄	十里乡	范庄村	112°37'42"	36°2'16"
180	河沟	十里乡	范庄村	112°37'43"	36°1'21"
181	晋上	十里乡	宋家村	112°40'3"	35°58'30"
182	前宋	十里乡	宋家村	112°40'1"	35°58'28"
183	后宋	十里乡	宋家村	112°40'2"	35°58'30"
184	乔掌	十里乡	宋家村	112°40'32"	35°59'24"
185	新庄沟	十里乡	宋家村	112°39'56"	35°59'26"
186	东岳庄	十里乡	宋家村	112°40'1"	35°57'25"
187	西岳庄	十里乡	宋家村	112°39'58"	35°57'35"
188	后河	十里乡	宋家村	112°39'56"	35°57'34"
189	韩沟	十里乡	宋家村	112°40'40"	35°58'13"
190	石桥沟	十里乡	上泊村	112°38'23"	36°0'41"
191	桑院	十里乡	上泊村	112°37'39"	36°0'43"
192	明家沟	十里乡	上泊村	112°37'35"	36°0'38"
193	西垆上	十里乡	上泊村	112°37'55"	36°0'46"
194	寨沟	十里乡	上泊村	112°37'37"	36°1'3"
195	小湾	十里乡	上泊村	112°37'36"	36°1'3"
196	西湾	十里乡	上泊村	112°37'32"	36°0'20"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
197	河西	十里乡	上泊村	112°37'22"	36°0'12"
198	段庄	十里乡	上泊村	112°37'5"	35°59'14"
199	上泊	十里乡	上泊村	112°37'17"	35°59'3"
200	西赵庄	十里乡	上泊村	112°37'14"	35°58'28"
201	郭北沟	十里乡	上泊村	112°37'14"	35°58'16"
202	当中庄	十里乡	上泊村	112°37'13"	35°58'16"
203	庄坡	十里乡	上泊村	112°35'40"	35°55'50"
204	后柳沟	十里乡	沟口村	112°43'7"	35°47'58"
205	前柳沟	十里乡	沟口村	112°32'26"	35°54'41"
206	陈家沟	十里乡	沟口村	112°33'14"	35°55'6"
207	马圈	十里乡	沟口村	112°33'52"	35°54'18"
208	柏圪塔	十里乡	沟口村	112°35'20"	35°52'55"
209	南湾	十里乡	沟口村	112°35'17"	35°52'52"
210	西沟口	十里乡	沟口村	112°35'27"	35°53'32"
211	东沟口	十里乡	沟口村	112°35'36"	35°53'33"
212	石板坡	十里乡	沟口村	112°28'16"	35°54'37"
213	木兰底	十里乡	沟口村	112°28'2"	35°51'7"
214	前柳沟	十里乡	沟口村	112°32'26"	35°54'41"
215	西峪	十里乡	西峪村	112°32'10"	35°59'58"
216	东界头	十里乡	西峪村	112°31'49"	35°59'52"
217	满沟	十里乡	西峪村	112°31'36"	36°0'12"
218	河北	十里乡	河北村	112°36'1"	35°55'4"
219	河南	十里乡	河北村	112°35'56"	35°54'57"
220	小甲	十里乡	河北村	112°35'56"	35°56'21"
221	南窑上	十里乡	河北村	112°35'45"	35°55'51"
222	峦崖底	十里乡	河北村	112°35'47"	35°55'22"
223	大八条	十里乡	河北村	112°36'20"	35°51'42"
224	瓦知坡	十里乡	河北村	112°35'51"	35°55'24"
225	水磨头	十里乡	河北村	112°35'41"	35°55'21"
226	河西	十里乡	河北村	112°35'37"	35°55'9"
227	老母上	十里乡	河北村	112°37'2"	35°57'21"
228	高崖底	十里乡	河北村	112°37'6"	35°57'29"
229	田家	十里乡	河北村	112°36'53"	35°57'8"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
230	小庄	十里乡	河北村	112°36'10"	35°57'8"
231	背弯	十里乡	河北村	112°36'10"	35°56'3"
232	庙上	十里乡	河北村	112°36'11"	35°56'2"
233	东庄	十里乡	沙庄村	112°30'53"	35°56'58"
234	燕家掌	十里乡	沙庄村	112°31'12"	35°57'7"
235	半崖	十里乡	沙庄村	112°30'30"	35°56'47"
236	沙庄	十里乡	沙庄村	112°30'13"	35°56'14"
237	暖泉沟	十里乡	沙庄村	112°29'16"	35°55'29"
238	田家庄	十里乡	沙庄村	112°29'53"	35°55'52"
239	牛家庄	十里乡	沙庄村	112°29'23"	35°55'33"
240	河口	十里乡	沙庄村	112°29'10"	35°55'17"
241	圪坨	十里乡	沙庄村	112°28'58"	35°55'6"
242	新庄上	十里乡	沙庄村	112°28'59"	35°55'8"
243	下沙迪	十里乡	沙庄村	112°28'2"	35°54'30"
244	上沙迪	十里乡	沙庄村	112°28'16"	35°54'37"
245	瑶万地	十里乡	井沟村	112°35'39"	36°2'20"
246	井沟	十里乡	井沟村	112°34'32"	36°2'10"
247	孟洼	十里乡	井沟村	112°34'5"	36°1'24"
248	南坨	十里乡	井沟村	112°34'28"	36°1'29"
249	角立	十里乡	井沟村	112°34'41"	36°1'42"
250	十里	十里乡	十里村	112°34'32"	35°56'57"
251	大坪沟	十里乡	十里村	112°33'25"	35°56'52"
252	浪河	十里乡	孝良村	112°33'21"	36°1'1"
253	老寨沟	十里乡	孝良村	112°33'55"	36°1'22"
254	新建庄	十里乡	孝良村	112°33'54"	36°1'14"
255	后浪河	十里乡	孝良村	112°35'39"	36°2'20"
256	楼圪道	十里乡	孝良村	112°33'3"	36°1'1"
257	孝良	十里乡	孝良村	112°33'9"	36°1'5"
258	寨根	十里乡	孝良村	112°33'2"	36°1'10"
259	东峪	十里乡	东峪村	112°32'44"	36°0'44"
260	西岭上	十里乡	东峪村	112°32'33"	36°0'42"
261	胡圪洞	十里乡	东峪村	112°32'56"	36°0'46"
262	瑶背上	十里乡	东峪村	112°32'42"	36°0'57"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
263	柳木河	十里乡	东峪村	112°32'51"	36°0'13"
264	东岩上	十里乡	东峪村	112°33'8"	36°0'21"
265	团里	十里乡	团里村	112°33'16"	36°13'37"
266	东畛	十里乡	团里村	112°33'51"	36°0'39"
267	秋峪	柿庄镇	大端村	112°46'0"	35°58'17"
268	口则	柿庄镇	大端村	112°46'20"	35°57'36"
269	新庄	柿庄镇	大端村	112°46'24"	35°57'23"
270	大端	柿庄镇	大端村	112°46'21"	35°57'36"
271	车道	柿庄镇	大端村	112°46'28"	35°56'42"
272	范沟	柿庄镇	大端村	112°46'12"	35°56'14"
273	明庄	柿庄镇	海则村	112°46'1"	35°55'27"
274	上海则	柿庄镇	海则村	112°45'55"	35°54'52"
275	下海则	柿庄镇	海则村	112°45'39"	35°54'12"
276	刘吾沟	柿庄镇	海则村	112°44'43"	35°55'0"
277	史家	柿庄镇	张村村	112°45'27"	35°53'56"
278	李庄	柿庄镇	张村村	112°44'27"	35°53'33"
279	老瓦掌	柿庄镇	张村村	112°44'16"	35°53'24"
280	泉上	柿庄镇	张村村	112°43'34"	35°53'9"
281	张村	柿庄镇	张村村	112°43'9"	35°52'53"
282	李家庄	柿庄镇	张村村	112°42'56"	35°53'23"
283	常家庄	柿庄镇	张村村	112°42'54"	35°53'39"
284	胡家庄	柿庄镇	杨庄村	112°43'4"	35°53'58"
285	西沟口	柿庄镇	杨庄村	112°43'4"	35°54'22"
286	圪塔	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°54'48"
287	算峪	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°55'12"
288	上枣元	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°55'49"
289	苇池	柿庄镇	杨庄村	112°42'44"	35°55'33"
290	上算峪	柿庄镇	杨庄村	112°42'24"	35°56'25"
291	石窑上	柿庄镇	杨庄村	112°42'26"	35°56'26"
292	亩则	柿庄镇	杨庄村	112°42'40"	35°56'50"
293	河东	柿庄镇	杨庄村	112°42'36"	35°57'16"
294	团里	柿庄镇	杨庄村	112°42'32"	35°57'19"
295	龙王沟	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°57'24"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
296	前深沟	柿庄镇	杨庄村	112°42'33"	35°57'45"
297	下杨庄	柿庄镇	杨庄村	112°42'42"	35°58'8"
298	上杨庄	柿庄镇	杨庄村	112°42'29"	35°59'13"
299	剪圪套	柿庄镇	丁家村	112°41'32"	35°52'13"
300	丁家	柿庄镇	丁家村	112°41'19"	35°51'52"
301	奖西	柿庄镇	丁家村	112°40'54"	35°51'22"
302	鱼池	柿庄镇	丁家村	112°40'45"	35°50'57"
303	河东	柿庄镇	匣石村	112°40'45"	35°50'57"
304	匣石	柿庄镇	匣石村	112°40'17"	35°50'50"
305	瓦窑上	柿庄镇	匣石村	112°39'56"	35°50'59"
306	枣元	柿庄镇	枣元村	112°39'37"	35°50'28"
307	瓜坪	柿庄镇	枣元村	112°39'12"	35°49'55"
308	沙门口	柿庄镇	枣元村	112°38'38"	35°49'46"
309	南沟	柿庄镇	枣元村	112°39'19"	35°49'44"
310	红岩上	柿庄镇	枣元村	112°40'0"	35°49'33"
311	庄状	柿庄镇	枣元村	112°40'6"	35°49'28"
312	柿沟	柿庄镇	枣元村	112°38'35"	35°49'51"
313	前牧沟	柿庄镇	枣元村	112°37'54"	35°49'54"
314	枣元	柿庄镇	枣元村	112°39'24"	35°47'47"
315	沙门口	柿庄镇	枣元村	112°38'50"	35°49'39"
316	农场	柿庄镇	应郭村	112°38'5"	35°49'24"
317	应郭	柿庄镇	应郭村	112°37'46"	35°49'12"
318	西坪上	柿庄镇	应郭村	112°37'19"	35°49'6"
319	下湾	柿庄镇	应郭村	112°37'10"	35°48'39"
320	川村	柿庄镇	下泊村	112°40'51"	35°53'14"
321	皇沟	柿庄镇	下泊村	112°39'50"	35°53'34"
322	三尖上	柿庄镇	下泊村	112°40'50"	35°53'26"
323	泊圪塔	柿庄镇	下泊村	112°40'51"	35°53'37"
324	团立	柿庄镇	下泊村	112°40'53"	35°54'52"
325	下泊	柿庄镇	下泊村	112°40'36"	35°55'18"
326	西沟	柿庄镇	下泊村	112°40'14"	35°55'23"
327	社沟	柿庄镇	下泊村	112°40'24"	35°55'34"
328	沙湾	柿庄镇	下泊村	112°40'22"	35°55'51"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
329	孤山	柿庄镇	下泊村	112°40'19"	35°56'6"
330	固村	柿庄镇	下泊村	112°40'6"	35°56'20"
331	北郎沟	柿庄镇	下泊村	112°40'18"	35°56'22"
332	西庄	柿庄镇	下泊村	112°40'4"	35°56'50"
333	尹家山	柿庄镇	匣石村	112°41'6"	35°50'44"
334	窑院村	柿庄镇	匣石村	112°41'26"	35°50'43"
335	北岑村	柿庄镇	匣石村	112°41'12"	35°51'0"
336	寺岭	柿庄镇	匣石村	112°42'42"	35°50'12"
337	北沟	柿庄镇	匣石村	112°41'45"	35°49'5"
338	珠山	柿庄镇	匣石村	112°40'32"	35°50'20"
339	和沟	柿庄镇	匣石村	112°40'41"	35°49'59"
340	坛山	柿庄镇	匣石村	112°43'6"	35°49'27"
341	石板道	柿庄镇	匣石村	112°43'6"	35°49'27"
342	东庄	柿庄镇	匣石村	112°39'27"	35°48'2"
343	南村	柿庄镇	柿庄村	112°42'29"	35°52'19"
344	柳树湾	柿庄镇	柿庄村	112°42'54"	35°51'37"
345	泊崖底	柿庄镇	柿庄村	112°43'5"	35°51'38"
346	贤房	柿庄镇	柿庄村	112°43'5"	35°51'30"
347	牛坪沟	柿庄镇	柿庄村	112°40'50"	35°53'43"
348	庄科	柿庄镇	柿庄村	112°41'27"	35°53'4"
349	柿庄	柿庄镇	柿庄村	112°42'15"	35°52'40"
350	新腰上	柿庄镇	海江村	112°37'39"	35°45'13"
351	西庄	柿庄镇	海江村	112°40'50"	35°53'43"
352	崔角	柿庄镇	海江村	112°40'50"	35°53'43"
353	前庄	柿庄镇	海江村	112°40'50"	35°53'43"
354	上退峪	柿庄镇	海江村	112°37'39"	35°45'30"
355	凹则	柿庄镇	海江村	112°39'27"	35°48'2"
356	三太山	柿庄镇	海江村	112°41'9"	35°47'11"
357	山神庙	柿庄镇	海江村	112°39'37"	35°45'13"
358	老官窑	柿庄镇	海江村	112°39'37"	35°47'44"
359	李岭	柿庄镇	海江村	112°39'24"	35°47'47"
360	王官岭	柿庄镇	海江村	112°39'8"	35°48'10"
361	东凹	柿庄镇	海江村	112°39'24"	35°47'47"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
362	梭庄	柿庄镇	海江村	112°39'8"	35°48'5"
363	南岭	柿庄镇	海江村	112°39'37"	35°48'10"
364	上沃泉	土沃乡	上沃泉村	112°3'41"	35°35'51"
365	郭家坡	土沃乡	上沃泉村	112°3'25"	35°35'14"
366	南沟	土沃乡	上沃泉村	112°2'42"	35°35'32"
367	老东沟	土沃乡	上沃泉村	112°4'1"	35°35'19"
368	中沃泉	土沃乡	中沃泉村	112°4'42"	35°34'18"
369	宋家沟	土沃乡	中沃泉村	112°4'32"	35°34'51"
370	下沃泉	土沃乡	下沃泉村	112°5'17"	35°33'54"
371	匣沟	土沃乡	下沃泉村	112°5'55"	35°33'19"
372	土沃	土沃乡	土沃村	112°6'31"	35°33'5"
373	下格碑	土沃乡	下格碑村	112°7'40"	35°33'2"
374	汉封	土沃乡	下格碑村	112°7'53"	35°32'21"
375	西文兴	土沃乡	西文兴村	112°8'35"	35°33'28"
376	王庄	土沃乡	西文兴村	112°8'35"	35°33'5"
377	东文兴	土沃乡	西文兴村	112°9'2"	35°33'3"
378	杨庄	土沃乡	西文兴村	112°8'36"	35°32'33"
379	塘坪	土沃乡	塘坪村	112°6'53"	35°34'2"
380	铁芦	土沃乡	塘坪村	112°7'32"	35°33'37"
381	西坡	土沃乡	塘坪村	112°6'26"	35°34'25"
382	岭东	土沃乡	塘坪村	112°7'50"	35°34'27"
383	徐常	土沃乡	塘坪村	112°7'55"	35°35'2"
384	上格碑	土沃乡	塘坪村	112°6'55"	35°34'23"
385	台亭	土沃乡	台亭村	112°6'51"	35°32'10"
386	冯凹	土沃乡	台亭村	112°6'15"	35°31'40"
387	东阳迪	土沃乡	台亭村	112°5'57"	35°32'29"
388	杏则	土沃乡	杏则村	112°3'57"	35°33'38"
389	西阳迪	土沃乡	杏则村	112°4'46"	35°32'53"
390	帅家	土沃乡	杏则村	112°5'3"	35°31'54"
391	交口	土沃乡	交口村	112°5'3"	35°31'22"
392	洞沟	土沃乡	交口村	112°2'53"	35°31'3"
393	席家	土沃乡	交口村	112°3'28"	35°31'9"
394	后洞沟	土沃乡	交口村	112°2'44"	35°30'5"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
395	南 阳	土沃乡	南阳村	112°6'36"	35°30'34"
396	褚 家	土沃乡	南阳村	112°7'0"	35°30'11"
397	张 沟	土沃乡	南阳村	112°6'2"	35°30'4"
398	后马元	土沃乡	后马元村	112°9'5"	35°30'25"
399	高 家	土沃乡	后马元村	112°8'1"	35°30'6"
400	可 封	土沃乡	后马元村	112°10'25"	35°29'58"
401	羊 茹	土沃乡	后马元村	112°8'45"	35°31'23"
402	张河	张村乡	张河村	112°11'9"	35°32'18"
403	煤窑洼	张村乡	张河村	112°10'16"	35°32'3"
404	梁沟	张村乡	张河村	112°9'55"	35°31'54"
405	南板桥	张村乡	张河村	112°11'30"	35°32'38"
406	北板桥	张村乡	张河村	112°11'35"	35°33'4"
407	陈家山	张村乡	芦坡村	112°8'29"	35°36'34"
408	石沟河	张村乡	芦坡村	112°8'9"	35°35'27"
409	谭河	张村乡	芦坡村	112°8'50"	35°35'0"
410	上庄	张村乡	芦坡村	112°9'25"	35°34'47"
411	芦坡村	张村乡	芦坡村	112°10'8"	35°34'36"
412	后坪	张村乡	芦坡村	112°9'52"	35°34'59"
413	肖庄	张村乡	芦坡村	112°9'17"	35°35'42"
414	胡家沟	张村乡	胡家沟村	112°10'59"	35°35'15"
415	刘家沟	张村乡	胡家沟村	112°10'14"	35°35'42"
416	湾里	张村乡	胡家沟村	112°11'25"	35°35'17"
417	冯村	张村乡	冯村村	112°10'8"	35°34'36"
418	郝家山	张村乡	冯村村	112°9'20"	35°37'38"
419	安坪	张村乡	冯村村	112°10'15"	35°36'58"
420	李家坪	张村乡	冯村村	112°10'18"	35°38'10"
421	李家沟	张村乡	冯村村	112°10'12"	35°37'14"
422	后雨沟	张村乡	冯村村	112°10'0"	35°36'51"
423	前雨沟	张村乡	冯村村	112°10'21"	35°36'44"
424	上沟村	张村乡	冯村村	112°10'55"	35°36'59"
425	雨沟河	张村乡	冯村村	112°10'36"	35°36'38"
426	堡头村	张村乡	堡头村	112°13'29"	35°32'19"
427	埠峪坡上	张村乡	堡头村	112°13'3"	35°33'14"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
428	埠峪	张村乡	堡头村	112°12'41"	35°33'14"
429	后沟	张村乡	堡头村	112°13'37"	35°31'58"
430	煤窑甲	张村乡	堡头村	112°12'58"	35°32'47"
431	瑶沟村	张村乡	瑶沟村	112°10'54"	35°32'58"
432	太平	张村乡	瑶沟村	112°11'1"	35°32'39"
433	西沟	张村乡	瑶沟村	112°11'12"	35°32'36"
434	张村村	张村乡	张村村	112°11'33"	35°34'41"
435	赵坡	张村乡	张村村	112°12'4"	35°35'0"
436	前庄	张村乡	张村村	112°12'24"	35°35'3"
437	大南坡	张村乡	张村村	112°12'13"	35°34'14"
438	安庄	张村乡	张村村	112°11'6"	35°34'39"
439	兴德村	郑村镇	兴德村	112°34'26"	35°37'15"
440	郭山	郑村镇	兴德村	112°34'46"	35°37'35"
441	潘节村	郑村镇	兴德村	112°35'1"	35°37'0"
442	枣树腰村	郑村镇	兴德村	112°35'14"	35°37'2"
443	沟东	郑村镇	兴德村	112°35'35"	35°36'47"
444	肖庄村	郑村镇	肖庄村	112°34'51"	35°36'19"
445	南河	郑村镇	肖庄村	112°34'54"	35°36'10"
446	王山	郑村镇	肖庄村	112°34'29"	35°36'47"
447	桃掌	郑村镇	肖庄村	112°33'52"	35°36'13"
448	小坡岭	郑村镇	肖庄村	112°35'7"	35°35'17"
449	赵庄村	郑村镇	赵庄村	112°36'7"	35°35'52"
450	张岭街	郑村镇	赵庄村	112°35'15"	35°35'50"
451	岭上	郑村镇	赵庄村	112°36'10"	35°35'31"
452	王节岭	郑村镇	赵庄村	112°36'47"	35°35'22"
453	丰上	郑村镇	赵庄村	112°35'37"	35°36'22"
454	南闵村	郑村镇	赵庄村	112°35'58"	35°35'27"
455	贾山	郑村镇	赵庄村	112°35'34"	35°35'3"
456	夏荷村	郑村镇	夏荷村	112°33'46"	35°35'46"
457	枣林	郑村镇	夏荷村	112°33'29"	35°35'39"
458	小西凹	郑村镇	夏荷村	112°33'9"	35°35'50"
459	长畛领	郑村镇	夏荷村	112°32'57"	35°35'38"
460	南岭后	郑村镇	夏荷村	112°34'16"	35°35'14"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
461	侯村村	郑村镇	侯村村	112°33'2"	35°34'51"
462	半峪村	郑村镇	半峪村	112°34'25"	35°33'43"
463	反后	郑村镇	半峪村	112°33'47"	35°33'41"
464	下半峪	郑村镇	半峪村	112°33'20"	35°33'51"
465	胡家掌	郑村镇	半峪村	112°34'29"	35°34'1"
466	湘峪村	郑村镇	湘峪村	112°35'42"	35°34'2"
467	东山	郑村镇	湘峪村	112°37'19"	35°34'55"
468	王街村	郑村镇	王街村	112°35'56"	35°32'33"
469	樊山	郑村镇	王街村	112°36'47"	35°32'48"
470	老姆掌	郑村镇	王街村	112°37'2"	35°32'19"
471	北落村	郑村镇	北落村	112°37'21"	35°35'55"
472	老坟腰	郑村镇	北落村	112°37'7"	35°35'36"
473	常店村	郑村镇	常店村	112°36'27"	35°37'4"
474	西窑	郑村镇	常店村	112°36'18"	35°37'6"
475	任家庄	郑村镇	常店村	112°35'54"	35°37'50"
476	高家庄	郑村镇	常店村	112°36'8"	35°38'1"
477	原节	郑村镇	常店村	112°37'39"	35°36'29"
478	原节岭	郑村镇	常店村	112°38'50"	35°36'20"
479	耿山村	郑村镇	常店村	112°36'43"	35°38'46"
480	瓦窑厂	郑村镇	常店村	112°36'16"	35°38'37"
481	郭庄村	郑村镇	郭庄村	112°37'9"	35°37'50"
482	许村村	郑村镇	许村村	112°38'10"	35°37'56"
483	南岭	郑村镇	许村村	112°37'58"	35°37'17"
484	老圪堆	郑村镇	许村村	112°38'51"	35°37'40"
485	马交岭	郑村镇	许村村	112°38'35"	35°37'1"
486	轩底村	郑村镇	轩底村	112°38'23"	35°38'39"
487	鹅庄	郑村镇	轩底村	112°38'4"	35°38'47"
488	河西	郑村镇	轩底村	112°38'20"	35°38'46"
489	大木凹	郑村镇	轩底村	112°38'35"	35°38'45"
490	簸箕凹	郑村镇	轩底村	112°38'59"	35°38'30"
491	后河村	郑村镇	后河村	112°38'40"	35°39'19"
492	青腰岭	郑村镇	后河村	112°39'9"	35°39'3"
493	西沟	郑村镇	后河村	112°38'23"	35°39'8"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
494	侯节村	郑村镇	后河村	112°37'53"	35°39'31"
495	明庄上	郑村镇	后河村	112°39'19"	35°39'26"
496	马头山村	郑村镇	马头山村	112°39'38"	35°39'46"
497	决坡	郑村镇	马头山村	112°39'16"	35°40'22"
498	大坪	郑村镇	马头山村	112°38'57"	35°40'30"
499	中乡	郑庄镇	中乡村	112°26'54"	35°40'36"
500	庙坡	郑庄镇	庙坡村	112°28'3"	35°42'46"
501	东大	郑庄镇	东大村	112°20'30"	35°43'9"
502	南大	郑庄镇	南大村	112°25'13"	35°42'46"
503	西大	郑庄镇	西大村	112°25'28"	35°43'13"
504	郑庄	郑庄镇	郑庄村	112°23'17"	35°43'49"
505	孔必	郑庄镇	孔必村	112°22'57"	35°45'24"
506	吕村	郑庄镇	吕村村	112°20'32"	35°47'11"
507	石室	郑庄镇	石室村	112°20'59"	35°46'35"
508	湾则	郑庄镇	湾则村	112°20'18"	35°42'58"
509	玉沟	郑庄镇	玉沟村	112°21'56"	35°43'26"
510	洺水	郑庄镇	洺水村	112°20'57"	35°43'23"
511	郎壁	郑庄镇	郎壁村	112°22'6"	35°45'21"
512	王必	郑庄镇	王必村	112°20'4"	35°47'29"
513	张峰	郑庄镇	张峰村	112°20'8"	35°47'37"
514	河头	郑庄镇	河头村	112°23'35"	35°44'15"
515	龙湾	郑庄镇	龙湾村	112°10'14"	35°41'16"
516	王峪	郑庄镇	王峪村	112°14'51"	35°49'52"
517	杨家河	郑庄镇	杨家河村	112°11'53"	35°52'15"
518	庙沟	郑庄镇	庙沟村	112°17'40"	35°52'15"
519	苏庄	郑庄镇	苏庄村	112°22'0"	35°51'8"
520	董家山	郑庄镇	董家山村	112°20'50"	35°49'55"
521	西古堆	郑庄镇	西古堆村	112°26'9"	35°52'44"
522	官亭	郑庄镇	官亭村	112°9'25"	35°40'44"
523	当处庄	郑庄镇	当处庄村	112°12'16"	35°29'30"
524	杨树庄	郑庄镇	郑庄村	112°23'53"	35°44'21"
525	中村	中村镇	中村村	111°59'22"	35°33'55"
526	涧河	中村镇	中村村	112°1'2"	35°30'33"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
527	小河湾	中村镇	中村村	111°59'3"	35°27'25"
528	柳树壕	中村镇	中村村	112°1'11"	35°36'9"
529	张马	中村镇	张马村	111°57'6"	35°35'8"
530	小青旺	中村镇	张马村	111°56'41"	35°36'1"
531	北山村	中村镇	张马村	111°57'8"	35°37'29"
532	上阁	中村镇	上阁村	111°58'14"	35°36'13"
533	李家坡	中村镇	上阁村	111°58'2"	35°37'26"
534	东沟	中村镇	东沟村	112°0'30"	35°36'42"
535	北岭	中村镇	东沟村	111°59'25"	35°36'48"
536	宋庄	中村镇	东沟村	112°0'12"	35°37'51"
537	聚旺河	中村镇	东沟村	112°0'0"	35°38'53"
538	松峪	中村镇	松峪村	111°58'0"	35°38'54"
539	北庄	中村镇	北庄村	111°58'38"	35°34'44"
540	上峪	中村镇	上峪村	111°57'56"	35°32'18"
541	南凹村	中村镇	上峪村	111°57'53"	35°31'59"
542	下峪	中村镇	下峪村	111°58'8"	35°33'12"
543	南河	中村镇	南河村	111°59'42"	35°32'45"
544	白华	中村镇	南河村	112°1'22"	35°31'36"
545	柳沟	中村镇	南河村	112°0'48"	35°32'50"
546	蒲泓	中村镇	蒲泓村	112°2'58"	35°32'19"
547	石务	中村镇	蒲泓村	112°3'54"	35°32'17"
548	冶内	中村镇	蒲泓村	112°1'51"	35°33'30"
549	冶东沟	中村镇	蒲泓村	112°2'52"	35°33'8"
550	上川	中村镇	上川村	112°0'45"	35°27'1"
551	向阳	中村镇	上川村	112°1'9"	35°28'17"
552	下川	中村镇	下川村	112°0'53"	35°26'33"
553	山迪岩	中村镇	下川村	112°3'41"	35°27'11"
554	老圪坨	中村镇	下川村	112°2'29"	35°27'0"
555	石佛圪坨	中村镇	下川村	112°3'14"	35°27'9"
556	东川	中村镇	东川村	112°2'56"	35°25'41"
557	梨树底	中村镇	东川村	112°2'58"	35°25'34"

附表 1-3 重要保护目标信息一览表（学校）

序号	学校名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
1	端氏中心小学	端氏镇	端氏村	112°30'55"	35°40'39"
2	端氏幼儿园	端氏镇	端氏村	112°30'35"	35°40'5"
3	端氏寄宿制小学	端氏镇	端氏村	112°30'36"	35°40'7"
4	端氏初中	端氏镇	端氏村	112°30'59"	35°40'45"
5	双语幼儿园	端氏镇	端氏村	112°30'59"	35°40'23"
6	蓝天幼儿园	端氏镇	端氏村	112°30'50"	35°40'17"
7	固县中心学校	固县乡	固县村	112°35'43"	35°47'19"
8	胡底初中	胡底乡	胡底村	112°36'24"	35°42'27"
9	胡底中心学校	胡底乡	胡底村	112°36'49"	35°42'25"
10	玉溪中心小学	胡底乡	玉溪村	112°38'18"	35°42'27"
11	樊庄中心小学	胡底乡	樊庄村	112°41'7"	35°42'59"
12	潘庄小学	嘉峰镇	潘庄村	112°31'50"	35°36'32"
13	潘庄幼儿园	嘉峰镇	潘庄村	112°31'42"	35°36'31"
14	殷庄小学	嘉峰镇	殷庄村	112°31'45"	35°35'46"
15	武安小学	嘉峰镇	武安村	112°31'30"	35°33'42"
16	永安小学	嘉峰镇	永安村	112°28'23"	35°33'33"
17	嘉峰中学	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'23"	35°34'31"
18	沁河小学	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'27"	35°34'37"
19	嘉峰幼儿园	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'22"	35°34'28"
20	沁水县第二中学	龙港镇	杏园社区	112°8'43"	35°40'9"
21	沁水县职业中学	龙港镇	东石堂村	112°8'31"	35°40'3"
22	沁水县龙港初中	龙港镇	杏园社区	112°8'50"	35°40'13"
23	沁水县龙港小学	龙港镇	杏园社区	112°9'8"	35°40'41"
24	沁水县第一中学	龙港镇	柳庄社区	112°10'4"	35°41'3"
25	西关小学	龙港镇	柳庄社区	112°10'18"	35°41'9"
26	龙凤幼儿园	龙港镇	宣化社区	112°10'26"	35°41'11"
27	示范初中	龙港镇	宣化社区	112°10'29"	35°41'18"
28	东关小学	龙港镇	杨河社区	112°11'37"	35°41'25"
29	东关幼儿园	龙港镇	杨河社区	112°11'27"	35°41'24"
30	城镇初中	龙港镇	杨河社区	112°11'31"	35°41'25"
31	马邑小学	龙港镇	马邑村	112°16'17"	35°41'19"

序号	学校名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
32	新乐幼儿园	龙港镇	永宁社区	112°10'20"	35°41'50"
33	沁水县实验小学	龙港镇	北和社区	112°10'51"	35°41'30"
34	十里中心校	十里乡	河北村	112°35'45"	35°55'54"
35	土沃中心校	土沃乡	土沃村	112°6'25"	35°33'7"
36	张村小学	张村乡	张村村	112°11'24"	35°34'46"
37	郑村初中	郑村镇	肖庄村	112°35'18"	35°36'34"
38	郑村镇中心小学	郑村镇	肖庄村	112°34'57"	35°36'16"
39	郑庄中学	郑庄镇	郑庄村	112°23'17"	35°43'49"
40	郑庄小学	郑庄镇	郑庄村	112°23'11"	35°44'3"
41	郑庄中学幼儿园	郑庄镇	郑庄村	112°23'36"	35°43'51"
42	中村初中	中村镇	中村村	111°59'10"	35°33'50"
43	中村小学	中村镇	中村村	111°59'14"	35°33'43"
44	中村幼儿园	中村镇	中村村	111°59'17"	35°33'46"
45	张马小学	中村镇	张马村	111°57'6"	35°35'8"
46	张马幼儿园	中村镇	张马村	111°57'11"	35°35'4"
47	上阁小学	中村镇	上阁村	111°58'27"	35°36'17"
48	下川小学	中村镇	下川村	112°1'0"	35°26'28"

附表 1-4 重要保护目标信息一览表（加油（气）站）

序号	加油（气）站名称	乡镇	经度坐标	纬度坐标
1	端氏高庄加油站	端氏镇	112°30'44"	35°39'44"
2	苏庄加油站	端氏镇	112°32'0"	35°41'36"
3	古堆加油站	端氏镇	112°31'55"	35°42'17"
4	尧坡加油站	固县乡	112°35'36"	35°47'0"
5	胡底麻地湾加油站	胡底乡	112°36'2"	35°42'28"
6	俺头沟口加油站	胡底乡	112°39'54"	35°42'30"
7	尉迟村中石油加油站	嘉峰镇	112°31'34"	35°33'28"
8	尉迟村加气站	嘉峰镇	112°31'21"	35°33'37"
9	武安村加油站	嘉峰镇	112°31'41"	35°33'38"
10	嘉峰村中石油加油站	嘉峰镇	112°31'13"	35°34'9"
11	嘉峰村中石化加油站	嘉峰镇	112°31'6"	35°35'7"
12	寺河内部加油站	嘉峰镇	112°31'45"	35°36'36"
13	潘庄村中石油加油站	嘉峰镇	112°31'47"	35°36'57"
14	中国国际能源加油站	嘉峰镇	112°31'47"	35°37'44"
15	东安社区城关加油站	龙港镇	112°11'12"	35°41'30"
16	杨河社区龙港加油站	龙港镇	112°12'16"	35°41'10"
17	杨河社区锦源加油站	龙港镇	112°12'19"	35°41'1"
18	马邑加油站	龙港镇	112°15'44"	35°41'8"
19	东石堂加油站	龙港镇	112°8'36"	35°40'0"
20	西石堂加油站	龙港镇	112°7'34"	35°39'28"
21	河渚加油站	龙港镇	112°5'24"	35°39'45"
22	尧都加油站	龙港镇	112°2'27"	35°39'32"
23	苏庄加油站	龙港镇	112°9'34"	35°42'46"
24	王寨加油站	龙港镇	112°5'31"	35°44'12"
25	郑村加油站	郑村镇	112°35'7"	35°36'28"
26	鑫港石化加油站	郑村镇	112°33'14"	35°33'30"
27	郑庄村加油站	郑庄镇	112°23'41"	35°43'49"
28	河头村加油站	郑庄镇	112°22'34"	35°43'43"
29	东大村加油站	郑庄镇	112°26'8"	35°42'58"
30	张马加油站	中村镇	111°57'45"	35°34'59"
31	中村加油站	中村镇	111°59'7"	35°33'56"

序号	加油（气）站名称	乡镇	经度坐标	纬度坐标
32	上阁加油站	中村镇	111°58'53”	35°36'16”

附表 1-5 重要保护目标信息一览表（炸药库）

序号	炸药库名称	位置	经度坐标	纬度坐标
1	晋城市太行民爆器材有限责任公司沁水分公司民爆物品储存库	沁水县城	112°11'58"	35°41'56"
2	三沟鑫都煤业有限公司民爆物品储存库	龙港镇尧都村	112°2'11"	35°38'52"
3	山西中煤华晋晋城能源有限责任公司民爆物品储存库	龙港镇里必村	112°17'20"	35°42'24"
4	中村煤矿民爆物品储存库	中村镇中村村	111°59'41"	35°34'7"
5	九鑫煤矿民爆物品储存库	中村镇张马村	111°57'31"	35°34'53"
6	松峪煤业有限公司民爆物品储存库	中村镇松峪村	111°57'59"	35°39'16"
7	沁裕煤矿民爆物品储存库	土沃乡杏则村	112°2'31"	35°34'31"
8	鹿台山煤矿民爆物品储存库	张村乡冯村村	112°11'11"	35°36'44"
9	鑫海能源有限责任公司民爆物品储存库	郑庄镇河头村	112°23'23"	35°45'14"
10	沁东能源有限公司民爆物品储存库	郑庄镇东大村	112°25'4"	35°44'6"
11	端氏煤矿民爆物品储存库	端氏镇端氏村	112°32'6"	35°41'57"
12	永红煤矿民爆物品储存库	嘉峰镇嘉峰村	112°30'36"	35°34'7"
13	永安煤矿民爆物品储存库	嘉峰镇永安村	112°28'54"	35°34'36"
14	南凹寺煤矿民爆物品储存库	嘉峰镇永安村	112°28'58"	35°34'32"
15	玉溪煤矿民爆物品储存库	胡底乡玉溪村	112°38'13"	35°42'44"
16	山西保利平山煤业股份有限公司民爆物品储存库	郑村镇后河村	112°38'52"	35°40'14"
17	侯村煤矿民爆物品储存库	郑村镇侯村村	112°32'44"	35°34'7"

附表 1-6 重要保护目标信息一览表（古树名木）

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100002	中村镇向阳村	村北地边	桑树	120	三	13.7	220	10
14052100003	中村镇向阳村	村北地边	桑树	120	三	10.8	188	9
14052100004	中村镇向阳村	村场边	油松	300	二	16.2	220	11
14052100005	中村镇向阳村	龙王庙路边	褐梨	120	三	8.8	188	12
14052100006	中村镇向阳村	龙王庙路内	褐梨	400	二	14.9	270	16
14052100007	中村镇向阳村	南岭公路边	褐梨	150	三	12.2	188	13
14052100008	中村镇向阳村	公路北侧	油松	800	一	10.1	502	14
14052100009	中村镇向阳村	后渠村公路边	褐梨	500	一	11.0	251	15
14052100010	中村镇向阳村	后渠村公路边	辽东栎	400	二	14.4	292	13
14052100011	中村镇上川村	村北坡地	银白杨	450	二	19.6	408	21
14052100012	中村镇上川村	村北坡地	银白杨	100	三	13.7	345	8
14052100013	中村镇上川村	村北公路边	青杨	300	二	25.8	157	13
14052100014	中村镇下川村	村边	暴马丁香	300	二	14.2	257	9
14052100015	中村镇山寨岩村	村内	辽东栎	300	二	15.3	270	7
14052100016	中村镇山寨岩村	村背后东坡	核桃	550	一	8.4	345	12
14052100017	中村镇东川村	西庄后河边	旱柳	350	二	13.6	502	13
14052100018	中村镇东川村	历山保护区内	南方红豆杉	160	三	9.2	204	13
14052100019	中村镇白华村	沙腰西北坡路边	槐树	2300	一	16.2	502	14
14052100020	中村镇白华村	沙腰西北坡路边	槐树	2300	一	18.2	565	15

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100021	中村镇白华村	沙腰自然庄沟边	槐树	2000	一	30.3	534	34
14052100022	中村镇白华村	沙腰村南庙沟沟心	榔榆	800	一	22.2	377	15
14052100023	中村镇东沟村	小沟边	槐树	2500	一	22.1	653	17
14052100024	土沃乡下格碑村	村内	槐树	1500	一	10.2	421	9
14052100025	中村镇张马村	北山自然庄内	黑枣	600	一	12.9	377	16
14052100026	中村镇北庄村	南山地边	油松	600	一	17.2	377	21
14052100027	中村镇北庄村	进村公路边	旱柳	200	三	12.2	377	13
14052100028	中村镇中村村	小河湾卢冈林房背后	槐树	300	二	24.2	264	31
14052100029	中村镇中村村	小河湾上庄地边	华山松	500	一	34.5	320	8
14052100030	中村镇中村村	小河湾上庄庄边	槐树	350	二	25.6	330	32
14052100031	端氏镇下沟村	刘家自然庄	白皮松	700	一	11.8	314	11
14052100032	端氏镇下沟村	韩山	槐树	1000	一	15.6	314	17
14052100033	端氏镇下沟村	田上自然庄后沟	槐树	900	一	16.6	345	14
14052100034	端氏镇下沟村	田上自然庄	槐树	800	一	6.5	361	6
14052100035	端氏镇坪上村	三柏两眼井处	侧柏	2000	一	16.6	267	6
14052100036	端氏镇苏庄村	河山自然庄村内	槐树	900	一	13.6	408	19
14052100037	端氏镇苏庄村	刘秀坪	侧柏	200	三	10.2	126	10
14052100038	端氏镇山泽村	佛堂头自然庄	槐树	700	一	14.2	386	14
14052100039	端氏镇山泽村	小东沟自然庄牛圈边	流苏	450	二	13.2	399	13
14052100040	端氏镇板掌村	村沟边	侧柏	350	二	14.4	141	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100041	端氏镇板掌村	村沟边	侧柏	200	三	13.2	166	8
14052100042	端氏镇板掌村	村沟边	侧柏	180	三	11.2	141	8
14052100043	嘉峰镇上坪村	圪堆上	槐树	200	三	15.6	229	18
14052100044	嘉峰镇上坪村	柏树圪堆	侧柏	350	二	9.2	198	8
14052100045	嘉峰镇上坪村	小尖山	侧柏	300	二	8	188	9
14052100046	嘉峰镇上坪村	村内	槐树	700	一	19.8	421	15
14052100047	嘉峰镇上坪村	村内	槐树	260	三	27.1	267	19
14052100048	嘉峰镇潘河村	上潘村村内	槐树	100	三	15.6	192	8
14052100049	郑村镇耿山村	庙院内	侧柏	200	三	15.7	173	10
14052100050	郑村镇耿山村	庙前小圪堆上	油松	500	一	9.7	251	14
14052100051	郑村镇耿山村	庙前小圪堆上	油松	500	一	8.2	220	16
14052100052	郑村镇耿山村	庙前小圪堆上	油松	400	二	8.2	220	10
14052100053	郑村镇耿山村	村内	旱柳	120	三	8.4	330	12
14052100054	郑村镇耿山村	村内	槐树	300	二	15.5	283	16
14052100055	郑村镇耿山村	村南场边	油松	600	一	8.2	283	17
14052100056	郑村镇郭庄村	郭庄村齐圪堆上	白皮松	700	一	10.8	301	20
14052100057	郑村镇南岗村	霍树圪堆	油松	700	一	6.5	251	21
14052100058	郑村镇王街村	王街至江峪路边	白皮松	600	一	18	245	15
14052100059	郑村镇王街村	王街至江峪路边	油松	550	一	9	314	13
14052100060	郑村镇王街村	樊山自然庄边	白皮松	800	一	15	361	18

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100061	柿庄镇下泊村	白疙瘩东庄	油松	300	二	9.8	190	14
14052100062	郑村镇王街村	樊山自然庄	白皮松	700	一	13.6	310	14
14052100063	郑村镇湘峪村	三都古城内	槐树	500	一	16.4	345	21
14052100064	郑村镇王街村	老母掌	白皮松	600	一	13.7	267	23
14052100065	胡底乡贾寨村	村内	槐树	600	一	15.2	377	11
14052100066	胡底乡胡底村	庞庄村内	槐树	1200	一	15.6	400	15
14052100067	土沃乡下沃泉村	村内	小叶杨	400	二	27.6	424	31
14052100068	土沃乡南阳村	村内	槐树	2500	一	13.4	550	14
14052100069	土沃乡台亭村	村北坡	黄连木	750	一	18.2	471	12
14052100070	土沃乡台亭村	村内	槐树	1800	一	10.1	597	10
14052100071	土沃乡台亭村	村内公路边	槐树	1300	一	18.8	659	17
14052100072	土沃乡交口村	庙门口	白皮松	500	一	12.6	236	11
14052100073	土沃乡交口村	村内	槐树	1900	一	18.4	565	15
14052100074	张村乡芦坡村	陈家山村内	槐树	300	二	17.2	283	24
14052100075	张村乡胡家沟村	湾里自然庄	槐树	1500	一	26.2	816	26
14052100076	张村乡冯村村	上沟自然庄	槐树	450	二	21.7	260	18
14052100077	张村乡冯村村	李家沟自然庄内	槐树	1800	一	25.2	537	19
14052100078	张村乡冯村村	后雨沟	槐树	800	一	20.3	330	15
14052100079	张村乡冯村村	后雨沟	榲桲	300	二	21.1	257	16
14052100080	张村乡冯村村	前雨沟庄路边	槐树	1200	一	22.3	593	15

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100081	柿庄镇杨庄村	上杨庄	青杨	500	一	23.8	342	16
14052100082	柿庄镇杨庄村	小杨庄小寨	油松	450	二	10.6	229	14
14052100083	柿庄镇枣元村	白土街	油松	400	二	8.0	220	13
14052100084	柿庄镇杨庄村	小杨庄小寨	油松	250	三	10.8	201	18
14052100085	柿庄镇杨庄村	村内	槐树	500	一	16.2	471	10
14052100086	柿庄镇杨庄村	下杨庄	槐树	1500	一	22.4	754	18
14052100087	柿庄镇杨庄村	团里村内	槐树	550	一	16.2	380	10
14052100088	柿庄镇杨庄村	团里村内	槐树	560	一	18.1	399	19
14052100089	柿庄镇杨庄村	亩则	槐树	300	二	18.1	298	21
14052100090	柿庄镇大端村	秋峪村	槐树	400	二	16.2	314	17
14052100091	柿庄镇李庄村	村内	槐树	1400	一	14.8	550	15
14052100092	柿庄镇匣石村	河东	槐树	1000	一	14.2	424	13
14052100093	柿庄镇匣石村	匣石庙	侧柏	220	三	13.6	166	9
14052100094	柿庄镇匣石村	匣石庙	侧柏	150	三	12.8	141	9
14052100095	柿庄镇匣石村	和沟	槐树	1000	一	23.5	446	20
14052100096	柿庄镇匣石村	和沟	槐树	800	一	20.4	389	19
14052100097	郑村镇侯节村	夜明珠岭	白皮松	150	三	8.5	157	8
14052100098	柿庄镇海江村	新腰上	槐树	1200	一	14.6	460	15
14052100099	柿庄镇海江村	白龙庙圪嘴	油松	300	二	6.8	200	13
14052100100	柿庄镇海江村	崔甲村	槐树	800	一	16.2	365	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100101	柿庄镇海江村	崔甲村	槐树	900	一	20.3	390	15
14052100102	柿庄镇海江村	岩甲	核桃	100	三	15.3	190	14
14052100103	柿庄镇海江村	前庄庄	旱柳	150	三	6.5	301	7
14052100104	龙港镇孔峪村	南沟	旱柳	100	三	17.6	251	14
14052100105	柿庄镇海江村	前庄	白梨	300	二	13.1	220	10
14052100106	柿庄镇峪里村	牛坪沟	榲桲	800	一	6.1	188	8
14052100107	柿庄镇峪里村	牛坪沟	油松	500	一	9.3	251	9
14052100108	柿庄镇峪里村	村内	槐树	1200	一	10.4	400	8
14052100109	柿庄镇峪里村	村内	核桃	300	二	14.6	150	11
14052100110	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	11.5	190	8
14052100111	柿庄镇海江村	王管领	槐树	1000	一	15.3	360	15
14052100112	柿庄镇海江村	梭庄	白榆	500	一	10.6	251	9
14052100113	柿庄镇海江村	峪山对面	檀子栎	200	三	7.2	150	9
14052100114	柿庄镇海江村	王胜坟地	酸枣	100	三	8.1	94	5
14052100115	柿庄镇海江村	山神庙	油松	800	一	10.6	220	13
14052100116	柿庄镇海江村	山神庙	油松	800	一	7.4	180	11
14052100117	柿庄镇海江村	山神庙	榲桲	1000	一	13.4	310	15
14052100118	柿庄镇海江村	李岭	槐树	1300	一	17.4	399	19
14052100119	柿庄镇海江村	东凹	柿树	200	三	15.8	130	7
14052100120	郑村镇侯村村	小柏树底	侧柏	200	三	6.5	157	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100121	柿庄镇海江村	东凹	槐树	1100	一	12.4	260	19
14052100122	柿庄镇海江村	凹则村	白榆	800	一	13.6	240	15
14052100123	柿庄镇丁家村	村内	槐树	1000	一	24.2	371	16
14052100124	柿庄镇丁家村	村内	槐树	700	一	22.6	311	14
14052100125	龙港镇樊村村	峰村村内	槐树	700	一	23	270	15
14052100126	龙港镇景村	村内	槐树	1700	一	19	534	17
14052100127	端氏镇上韩王村	后曹	槐树	200	三	18.6	254	20
14052100128	十里乡西峪村	西沟	油松	150	三	16.0	126	12
14052100129	十里乡孝良村	常房	槐树	600	一	17.8	317	15
14052100130	十里乡井沟村	步角	青杨	180	三	15.3	502	13
14052100131	郑村镇夏荷村	老庙院内	侧柏	100	三	15.1	110	7
14052100132	十里乡井沟村	羊窑沟	旱柳	200	三	14.7	393	13
14052100133	十里乡庄坡村	村内	槐树	250	三	17.6	223	13
14052100134	十里乡庄坡村	瓦沟	槐树	1000	一	20.4	440	15
14052100135	十里乡庄坡村	郭柏沟	槐树	130	三	15.2	210	16
14052100136	十里乡庄坡村	赵庄村	槐树	900	一	18.0	474	9
14052100137	固县乡安上村	班渠	槐树	500	一	15.8	345	18
14052100138	固县乡安上村	尧坡	槐树	900	一	12.6	446	13
14052100139	固县乡元上村	村内	槐树	500	一	13.6	345	12
14052100140	固县乡元上村	村内	黑枣	300	二	7.8	195	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100141	固县乡元上村	尧湾	槐树	450	二	14.2	314	11
14052100142	固县乡元上村	东坡	槐树	800	一	14.6	424	13
14052100143	固县乡云首村	村内	槐树	1500	一	14.6	540	18
14052100144	固县乡固县村	地沟则	槐树	150	三	16.8	230	22
14052100145	固县乡南庄村	下街	槐树	1400	一	18.5	537	15
14052100146	固县乡南庄村	大门口	槐树	1200	一	15.3	393	13
14052100147	固县乡南庄村	南屋	槐树	1300	一	22.2	512	16
14052100148	固县乡坪头村	东羊圪圈	槐树	120	三	9	198	9
14052100149	固县乡坪头村	西牛圈	槐树	2200	一	19.8	876	20
14052100150	固县乡坪头村	西牛圈	槐树	1500	一	19	449	19
14052100151	固县乡南庄村	后街	槐树	900	一	14.2	487	11
14052100152	固县乡坪头村	东羊圪圈	槐树	700	一	15.6	380	10
14052100153	郑村镇王街村	西坡	白皮松	150	三	6.1	157	8
14052100154	固县乡南山村	塔沟	槐树	600	一	15.2	389	8
14052100155	固县乡南山村	庙前	白皮松	300	二	18.5	192	9
14052100156	固县乡南河底村	圪套院	槐树	600	一	18.2	358	19
14052100157	固县乡司庄村	张西村内	槐树	900	一	19.2	480	18
14052100158	固县乡司庄村	村内（庙后）	白榆	300	二	8.6	345	21
14052100159	固县乡司庄村	村内（西坡）	杏树	250	三	18.2	361	8
14052100160	固县乡司庄村	村内（西坡）	槐树	600	一	18.7	361	22

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100161	固县乡石泉村	南湾	槐树	800	一	18.6	421	8
14052100162	龙港镇西河村	砖窑沟	旱柳	260	三	13.6	502	18
14052100163	龙港镇西河村	砖窑沟	油松	260	三	8.4	204	14
14052100164	龙港镇西河村	砖窑沟	褐梨	150	三	11.3	220	9
14052100165	龙港镇固镇村	树院大门	旱柳	200	三	18.2	440	13
14052100166	龙港镇北和社区	小东庄村边	槐树	450	二	11.2	301	12
14052100167	龙港镇河渚村	北坡东头	油松	150	三	10.6	141	12
14052100168	龙港镇河渚村	北坡西头	油松	170	三	13.6	157	12
14052100169	胡底李家山村	豆家岭	侧柏	140	三	13.6	110	9
14052100170	龙港镇梁庄村	梁庄庙院	侧柏	150	三	15.4	141	6
14052100171	龙港镇杏园社区	连沟	油松	300	二	9.4	220	14
14052100172	龙港镇杏园社区	连沟	油松	300	二	15.8	220	9
14052100173	龙港镇小岭村	吴家庄	槐树	500	一	12.3	345	8
14052100174	龙港镇小岭村	黄花岩庄边	侧柏	250	三	7.4	157	7
14052100175	龙港镇柿园村	石窑上	槐树	350	二	18.2	289	18
14052100176	龙港镇柿园村	槐树庄	槐树	800	一	16.2	565	21
14052100177	郑村镇侯村村	垒上窑	槐树	150	三	15.1	204	19
14052100178	龙港镇新城社区	景家沟村	槐树	400	二	18.2	320	21
14052100179	龙港镇水泉村	任家沟	槐树	520	一	12.6	355	14
14052100180	龙港镇中界村	村内	槐树	800	一	18.6	393	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100181	郑庄镇东大村	常家庄	槐树	350	二	12.2	283	15
14052100182	郑庄镇东大村	柏树岭庄	槐树	360	二	3.6	283	4
14052100183	郑庄镇庙坡村	小泉沟庄	楸树	500	一	5.6	286	4
14052100184	郑庄镇杨圪坨村	庄上路边	黑枣	100	三	10.6	144	13
14052100185	郑庄镇杨圪坨村	柿元则村	皂荚	600	一	13.2	361	18
14052100186	郑庄镇中乡村	张山自然庄	白皮松	600	一	14.2	289	12
14052100187	郑庄镇石室村	村内	槐树	230	三	21.1	251	19
14052100188	郑庄镇吕村村	半坡村内	槐树	850	一	13.1	470	15
14052100189	郑庄镇南大村	大庄上	侧柏	250	三	9.2	148	8
14052100190	郑庄镇南大村	坡头村内	槐树	900	一	17.6	424	19
14052100191	郑庄镇南大村	坡头村后院	皂荚	400	二	17.8	283	20
14052100192	中村镇下川村	舜王坪	红桦	150	三	7.5	198	7
14052100193	中村镇下川村	舜王坪	红桦	150	三	8.8	157	6
14052100194	中村镇下川村	舜王坪	山荆子	200	三	5.6	97	7
14052100195	中村镇下川村	舜王坪泪岩河阳坡	白扞	200	三	6.1	129	5
14052100196	中村镇下川村	舜王坪泪岩河阳坡	白扞	500	一	10.2	258	10
14052100197	中村镇下川村	舜王坪停车场路边	红桦	300	二	12.3	192	11
14052100198	中村镇下川村	舜王坪停车场路边	辽东栎	600	一	15.1	223	9
14052100199	中村镇中村村	黑虎庙	漆树	250	三	9.7	207	8
14052100200	中村镇上峪村	村内	槐树	500	一	20.7	314	20

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100201	中村镇上峪村	南凹	槐树	600	一	17.7	377	18
14052100202	端氏镇林村村	村内	槐树	700	一	19.6	455	18
14052100203	端氏镇林村村	河东村内	侧柏	400	二	13.2	148	6
14052100204	端氏镇林村村	河东自然庄	侧柏	500	一	15.6	210	5
14052100205	端氏镇槐庄村	村内	黑榆	200	三	13	220	15
14052100206	端氏镇下韩王村	东院街	槐树	300	二	15.6	283	13
14052100207	端氏镇端氏村	塞上	槐树	500	一	10.6	345	12
14052100208	郑村镇侯节村	夜明珠岭	白皮松	200	三	12.6	173	16
14052100209	郑村镇马头山村	大坪自然庄	白皮松	700	一	12.8	251	20
14052100210	郑村镇潘节村	村中	槐树	150	三	12.3	220	20
14052100211	郑村镇兴德村	村内	槐树	300	二	15.7	251	21
14052100212	郑村镇兴德村	村内	槐树	100	三	13.3	210	13
14052100213	郑村镇兴德村	村内	皂荚	400	二	10.9	283	14
14052100214	郑庄镇当处庄村	花豹沟	槐树	700	一	12.6	440	19
14052100215	郑村镇兴德村	村内	槐树	150	三	12.3	188	10
14052100216	胡底乡蒲池村	石门上	油松	300	二	5.6	200	10
14052100217	胡底乡七坡村	张磨后	槐树	200	三	16.2	188	10
14052100218	胡底乡李家山村	豆家岭	油松	500	一	6.4	210	8
14052100219	胡底乡李家山村	豆家岭	黑榆	300	二	10.6	179	10
14052100220	胡底乡李家山村	豆家岭	油松	300	二	5.8	119	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100221	胡底乡李家山村	豆家岭	棕子木	200	三	12.1	220	9
14052100222	胡底乡葡池村	崔家山	白皮松	600	一	16.2	220	14
14052100223	胡底乡葡池村	崔家山	白皮松	700	一	12.6	317	8
14052100224	胡底乡葡池村	崔家山	侧柏	200	三	10.2	97	6
14052100225	胡底乡前岭村	下坟西	黑枣	500	一	12.6	270	11
14052100226	胡底乡前岭村	西岭后	油松	500	一	5.4	230	13
14052100227	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	100	三	10.7	116	5
14052100228	胡底乡前岭村	水泊	侧柏	200	三	5.6	179	6
14052100229	胡底乡玉溪村	红土凹	油松	350	二	6.3	239	10
14052100230	胡底乡王圪罗村	润平岩底	油松	300	二	9.2	270	14
14052100231	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	500	一	16.3	311	15
14052100232	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	350	二	14.1	261	15
14052100233	胡底乡樊庄村	村内	槐树	800	一	12.8	430	13
14052100234	胡底乡苗沟村	村内	槐树	800	一	12.6	460	16
14052100235	胡底乡苗沟村	村内	槐树	300	二	14.6	283	14
14052100236	胡底乡老坟沟村	沙帽街	油松	200	三	4.2	170	15
14052100237	土沃乡后马元村	李家院内	槐树	500	一	20.8	361	26
14052100238	土沃乡洞沟村	席家村前道	皂荚	300	二	19.2	298	17
14052100239	土沃乡洞沟村	席家村村边	槐树	1500	一	16.4	584	16
14052100240	土沃乡洞沟村	席家村槐树道	槐树	1200	一	17.8	584	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100241	土沃乡岭东村	徐常岭头上	油松	300	二	4	204	12
14052100242	土沃乡岭东村	徐常岭头上	油松	300	二	5.6	210	12
14052100243	土沃乡交口村	舜帝庙	侧柏	300	二	11.7	141	5
14052100244	土沃乡杏则村	村内	旱柳	150	三	14.2	301	10
14052100245	土沃乡杏则村	村内	槐树	300	二	17.6	267	17
14052100246	土沃乡上沃泉村	小麻地	槐树	150	三	18.8	232	19
14052100247	土沃乡上沃泉村	小麻地	槐树	600	一	21.8	377	25
14052100248	土沃乡上沃泉村	东楞上	槐树	300	二	19.1	279	24
14052100249	土沃乡上沃泉村	东头	槐树	500	一	19.2	371	17
14052100250	土沃乡上沃泉村	捏圪堆	槐树	800	一	20.6	446	19
14052100251	张村乡堡头村	旱峪自然庄	槐树	170	三	18.3	279	18
14052100252	张村乡堡头村	堡头坡上	槐树	600	一	18.5	487	22
14052100253	张村乡板桥村	北板桥	槐树	450	二	27.5	361	23
14052100254	张村乡板桥村	南板桥	槐树	150	三	18.1	267	15
14052100255	张村乡张河村	梁沟自然庄	槐树	200	三	27.3	201	21
14052100256	张村乡张河村	梁沟自然庄	槐树	200	三	22.7	232	22
14052100257	张村乡张河村	西坡自然庄	槐树	200	三	23.1	292	18
14052100258	张村乡张河村	西坡自然庄	槐树	360	二	28.3	352	25
14052100259	张村乡芦坡村	芦坡村西头	槐树	400	二	18.5	311	22
14052100260	张村乡胡家沟村	村内	槐树	600	一	26.2	408	28

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100261	张村乡胡家沟村	南坡松林内	油松	200	三	7.6	220	8
14052100262	张村乡张村村	赵坡自然庄	槐树	150	三	20.1	250	19
14052100263	张村乡张村村	崔家沟庄	槐树	500	一	18.9	205	18
14052100264	张村乡张村村	老虎庄自然庄	槐树	300	二	21.8	264	19
14052100265	张村乡芦坡村	芦坡东院大门前	槐树	180	三	17.8	204	15
14052100266	张村乡芦坡村	芦坡前道院门前	槐树	500	一	19.5	345	21
14052100267	张村乡芦坡村	上庄自然庄	槐树	250	三	16.1	320	18
14052100268	张村乡芦坡村	上庄自然庄	槐树	300	二	14.3	311	20
14052100269	张村乡芦坡村	石沟河	槐树	120	三	15.2	226	16
14052100270	张村乡芦坡村	石沟河	槐树	100	三	11.2	190	7
14052100271	张村乡冯村村	上沟自然庄	槐树	1000	一	17.8	449	16
14052100272	柿庄镇杨庄村	小杨庄小寨	油松	350	二	10.2	232	12
14052100273	柿庄镇杨庄村	龙王沟路边	油松	100	三	10.6	150	10
14052100274	柿庄镇杨庄村	龙王沟路边	油松	550	一	16.5	283	13
14052100275	柿庄镇杨庄村	团里村内	槐树	550	一	17.2	380	11
14052100276	柿庄镇杨庄村	团里	油松	160	三	19.2	170	13
14052100277	柿庄镇算峪村	胡家庄阁上	槐树	150	三	7.1	261	6
14052100278	柿庄镇李庄村	史家村	油松	600	一	10.3	340	17
14052100279	柿庄镇下泊村	庙口	油松	170	三	6.5	160	14
14052100280	柿庄镇下泊村	庙口	油松	170	三	8.1	160	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100281	柿庄镇下泊村	庙口	油松	100	三	6.2	140	11
14052100282	柿庄镇下泊村	团里村内	槐树	200	三	12.6	210	10
14052100283	柿庄镇下泊村	团里村内	油松	300	二	5.6	200	13
14052100284	柿庄镇下泊村	团里南场	油松	280	三	6.9	190	17
14052100285	柿庄镇下泊村	琵琶岭	油松	300	二	9.2	220	12
14052100286	柿庄镇下泊村	琵琶岭	油松	200	三	10.2	188	9
14052100287	柿庄镇庄科村	山神庙	油松	300	二	12.1	220	8
14052100288	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	180	三	11.4	210	19
14052100289	柿庄镇应郭村	应郭南院	槐树	200	三	15.8	220	19
14052100290	柿庄镇应郭村	应果五亩地	槐树	250	三	12.4	261	17
14052100291	柿庄镇丁家村	奖西老院前	槐树	560	一	20.8	377	17
14052100292	柿庄镇丁家村	奖西老院前	槐树	500	一	9.8	364	10
14052100293	柿庄镇枣元村	南沟	槐树	450	二	13.1	320	7
14052100294	柿庄镇枣元村	红岩上	侧柏	150	三	5.1	188	4
14052100295	柿庄镇枣元村	红岩上	棕子木	150	三	4.5	267	4
14052100296	柿庄镇枣元村	红岩上	棕子木	150	三	7.3	239	10
14052100297	柿庄镇枣元村	村内	槐树	230	三	15.8	251	20
14052100298	柿庄镇枣元村	庄庄	槐树	100	三	16.5	188	12
14052100299	柿庄镇枣元村	庄庄路地边沟内	毛泡桐	100	三	13.6	251	12
14052100300	柿庄镇海江村	对角岭	黑榆	260	三	14.5	239	21

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100301	中村镇中村村	丹坪寨	杏树	100	三	7.2	220	5
14052100302	柿庄镇海江村	对角岭	油松	260	三	12.3	210	16
14052100303	柿庄镇海江村	塞岭	油松	260	三	13.1	210	17
14052100304	柿庄镇枣元村	庄庄黑虎庙	油松	120	三	5.1	141	7
14052100305	柿庄镇海江村	新腰上	黑榆	300	二	16.6	283	14
14052100306	柿庄镇海江村	新腰上	侧柏	100	三	10.2	110	5
14052100307	柿庄镇海江村	寺岭坛上	油松	150	三	4.1	126	5
14052100308	柿庄镇海江村	山神庙	槐树	150	三	12.2	210	14
14052100309	柿庄镇海江村	株圪良	槐树	300	二	12.3	260	13
14052100310	柿庄镇海江村	村南岭	槐树	400	二	15.1	290	15
14052100311	柿庄镇海江村	梭庄	槐树	400	二	12.3	320	12
14052100312	柿庄镇海江村	梭庄	槐树	100	三	13.2	180	12
14052100313	龙港镇辛家河	高速路边	油松	200	三	4.6	182	9
14052100314	十里乡宋家村	韩沟	槐树	600	一	12.4	411	14
14052100315	十里乡宋家村	新庄沟	槐树	700	一	23.3	446	19
14052100316	十里乡宋家村	村内	油松	150	三	11.3	148	7
14052100317	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	200	三	12.1	157	12
14052100318	十里乡沟口村	前柳沟	槐树	500	一	19.8	371	16
14052100319	十里乡沟口村	木兰底	旱柳	100	三	13.4	276	12
14052100320	十里乡河北村	村内	槐树	300	二	18.8	283	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100321	十里乡河北村	小甲村	槐树	150	三	16.2	223	12
14052100322	龙港镇常柏村	前半沟	槐树	600	一	16.3	377	22
14052100323	龙港镇常柏村	后南沟	榉树	500	一	13.2	308	20
14052100324	龙港镇新城社区	豆家山	侧柏	600	一	13.8	278	13
14052100325	龙港镇新城社区	豆家山	槐树	350	二	15.8	298	9
14052100326	龙港镇新城社区	豆家山	槐树	600	一	17.2	377	8
14052100327	郑庄镇八里村	村内	槐树	150	三	14.4	188	17
14052100328	郑庄镇八里村	村内	槐树	150	三	11.8	188	11
14052100329	郑庄镇杨树庄村	候家山圪嘴上	侧柏	350	二	10.2	196	8
14052100330	郑庄镇杨树庄村	富家泉	侧柏	500	一	8.9	289	9
14052100331	郑庄镇杨树庄村	村内	槐树	150	三	18.4	236	19
14052100332	郑村镇潘节村	上窖	槐树	100	三	8.5	188	7
14052100333	郑村镇肖庄村	桃掌村中	槐树	500	一	8.5	349	15
14052100334	郑村镇潘节村	上窖	槐树	100	三	8.2	188	7
14052100335	胡底乡玉溪村	红土凹北头	槐树	510	一	13.3	352	19
14052100336	郑村镇潘节村	村中	槐树	100	三	12.3	188	18
14052100337	郑庄镇苏庄村	土地岭	槐树	300	二	14.2	345	18
14052100338	郑庄镇当处庄	村内	皂荚	420	二	16.5	292	22
14052100339	龙港镇王寨村	东沟自然庄	黑榆	100	三	12.2	163	8
14052100340	龙港镇王寨村	东沟自然庄	臭椿	100	三	13.2	166	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100341	龙港镇王寨村	孔家庄	槐树	300	二	12.1	283	7
14052100342	龙港镇王寨村	孔家庄	槐树	200	三	17.2	251	16
14052100343	龙港镇王寨村	牛家沟	槐树	150	三	16.8	204	16
14052100344	龙港镇王寨村	康坪	槐树	1000	一	18.6	440	16
14052100345	龙港镇尧都村	郝家	槐树	150	三	17.4	220	19
14052100346	龙港镇吴家沟	村边	槐树	200	三	14.6	267	14
14052100347	龙港镇马邑村	村内	槐树	1500	一	10.2	685	10
14052100348	嘉峰镇窦庄村	村内	槐树	300	二	16.2	301	21
14052100349	郑庄镇河头村	柏山沟	侧柏	150	三	8.1	157	8
14052100350	郑庄镇河头村	柏山沟	槐树	300	二	14.4	289	26
14052100351	郑庄镇玉沟村	李山腰	槐树	500	一	14.5	345	17
14052100352	郑庄镇玉沟村	李山腰	槐树	150	三	16.7	220	13
14052100353	郑庄镇杨树庄村	周家院	槐树	600	一	30.0	401	33
14052100354	郑庄镇杨树庄村	周家院	油松	300	二	25.0	240	15
14052100355	郑庄镇杨树庄村	周家院	油松	600	一	30.0	300	23
14052100356	土沃乡西阳辿村	槐树道	槐树	800	一	15.2	440	17
14052100357	土沃乡西阳辿村	舜帝庙内	青扞	260	三	21.4	163	6
14052100358	土沃乡西阳辿村	房背后	黄连木	600	一	13.8	377	14
14052100359	土沃乡西阳辿村	小槐树底	槐树	400	二	24.8	314	24
14052100360	胡底乡玉溪村	大前头	槐树	300	二	19.2	301	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100361	嘉峰镇上坪村	吉山庄内	侧柏	150	三	12.1	141	8
14052100362	嘉峰镇上坪村	吉山庄内	侧柏	120	三	13.2	132	8
14052100363	嘉峰镇嘉峰村	王山村	槐树	400	二	13.8	305	16
14052100364	嘉峰镇嘉峰村	王山村	槐树	260	三	14.2	270	13
14052100365	端氏镇坪上村	王山自然庄	槐树	1000	一	22.6	534	19
14052100366	十里乡西峪村	满沟	油松	600	一	25.3	223	9
14052100367	十里乡西峪村	西沟	油松	200	三	18.2	157	20
14052100368	十里乡西峪村	西沟	油松	200	三	18.4	157	16
14052100369	十里乡十里村	村内	槐树	400	二	20.6	261	17
14052100370	胡底乡玉溪村	朝阳坡	槐树	150	三	13.4	229	21
14052100371	十里乡井沟村	窑万底	杨树	150	三	15.7	157	10
14052100372	十里乡沟口村	柏疙瘩	槐树	150	三	20.5	214	17
14052100373	十里乡沟口村	东沟口	槐树	500	一	15.6	308	20
14052100374	十里乡沟口村	陈家沟	槐树	300	二	13.2	276	9
14052100375	十里乡沟口村	陈家沟	槐树	300	二	11.2	279	10
14052100376	十里乡沙庄村	村内	槐树	300	二	15.2	261	17
14052100377	十里乡沙庄村	田家庄	榆树	260	三	20.1	261	13
14052100378	十里乡庄坡村	村内	槐树	200	三	18.8	242	10
14052100379	十里乡庄坡村	村内	槐树	300	二	19.2	292	10
14052100380	十里乡明家村	河西	槐树	400	二	23.6	311	19

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100381	十里乡明家村	西垒上	槐树	300	二	18.6	279	16
14052100382	端氏镇下沟村	刘家自然庄	小叶杨	400	二	16.8	424	15
14052100383	十里乡宋家村	山神角	槐树	280	三	18.1	267	14
14052100384	十里乡宋家村	西岳庄	槐树	150	三	18.7	223	13
14052100385	郑村镇后河村	道仁庙院内	侧柏	100	三	10.5	110	5
14052100386	郑村镇后河村	道仁庙院内	侧柏	100	三	12.5	110	6
14052100387	十里乡范庄村	王庄	槐树	500	一	15.7	255	15
14052100388	十里乡范庄村	王庄	旱柳	200	三	19.2	308	13
14052100389	郑村镇赵庄村	后瓦沟	侧柏	300	二	10.5	188	9
14052100390	十里乡范庄村	范庄	榆树	500	一	19.6	248	14
14052100391	十里乡上泊村	村内	槐树	100	三	18.1	188	11
14052100392	十里乡上泊村	村内	槐树	160	三	15.6	220	12
14052100393	十里乡上泊村	村内	臭椿	100	三	24.6	94	10
14052100394	十里乡上泊村	村内	槐树	160	三	23.2	217	15
14052100395	胡底乡李庄村	古庙背后	棕子木	100	三	12.6	129	10
14052100396	胡底乡梁坪村	苏家庄庙	侧柏	200	三	9.2	140	5
14052100397	胡底乡梁坪村	瓦窑背	侧柏	200	三	12.5	135	8
14052100398	胡底乡松山腰村	村庙后	侧柏	200	三	11.7	151	9
14052100399	胡底乡松山腰村	南圪坨	油松	150	三	10.6	130	10
14052100400	胡底乡前岭村	八角腰	皂荚	200	三	11.2	214	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100401	胡底乡前岭村	村背后	皂荚	100	三	8.6	132	11
14052100402	胡底乡前岭村	八角腰	槐树	100	三	13.1	173	6
14052100403	胡底乡前岭村	八角腰	槐树	200	三	14.5	229	10
14052100404	胡底乡前岭村	下坟西	黑枣	300	二	11.4	200	8
14052100405	胡底李家山村	条掌沟	油松	300	二	9.8	210	13
14052100406	胡底李家山村	村庙内	白皮松	300	二	14.2	182	6
14052100407	胡底乡老坟沟村	纱帽街	油松	100	三	7.6	119	9
14052100408	胡底老坟沟村	沙帽街	油松	150	三	4.4	141	8
14052100409	胡底乡老坟沟村	河北庄	槐树	300	二	5.8	279	8
14052100410	胡底乡管头村	辘轳圪坨	核桃	500	一	15.6	339	13
14052100411	胡底乡管头村	辘轳圪坨	槐树	400	二	13.3	300	9
14052100412	胡底乡管头村	辘轳圪坨	核桃	300	二	12.5	270	12
14052100413	胡底乡管头村	河西沟	核桃	150	三	8.6	173	8
14052100414	胡底乡贾寨村	村内	黑枣	300	二	9.8	204	6
14052100415	胡底乡苗沟村	观音庙	槐树	200	三	24.6	220	12
14052100416	胡底乡苗沟村	村水井边	油松	150	三	14.6	150	11
14052100417	胡底乡苗沟村	村东	槐树	150	三	12.8	200	14
14052100418	胡底乡苗沟村	河坡	酸枣	200	三	12.2	110	7
14052100419	胡底乡王圪罗村	桃树庄	油松	280	三	8.2	201	15
14052100420	郑村镇后河村	道仁庙院内	侧柏	200	三	10.2	141	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100421	胡底乡玉溪村	红土凹	槐树	300	二	10.2	283	11
14052100422	胡底乡玉溪村	红土凹	油松	300	二	10.1	239	7
14052100423	胡底乡玉溪村	大前头	油松	500	一	7.3	251	12
14052100424	胡底乡玉溪村	大前头	油松	150	三	5.6	170	7
14052100425	胡底乡玉溪村	大前头	榲桲树	500	一	22.3	502	29
14052100426	胡底乡玉溪村	大前头	油松	400	二	8.9	239	15
14052100427	胡底乡玉溪村	羊旦凹	槐树	200	三	9.2	261	8
14052100428	胡底乡玉溪村	羊旦凹	油松	200	三	10.1	157	5
14052100429	胡底乡玉溪村	羊旦凹	槐树	300	二	14.1	251	21
14052100430	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	200	三	15.1	179	12
14052100431	胡底乡玉溪村	朝阳坡	油松	200	三	11.8	157	7
14052100432	胡底乡玉溪村	东岭	油松	300	二	8.2	210	9
14052100433	胡底乡玉溪村	东岭	侧柏	200	三	5.3	154	5
14052100434	龙港镇卫村村	秦峪	槐树	800	一	5.5	471	21
14052100435	龙港镇界河村	村内	槐树	200	三	7.5	251	19
14052100436	龙港镇下峰村	村内	槐树	300	二	6.3	314	15
14052100437	柿庄镇匣石村	珠山庄	槐树	100	三	20.5	220	18
14052100438	柿庄镇海江村	前庄庄	槐树	280	三	16.6	270	20
14052100439	柿庄镇海江村	凹则村	槐树	700	一	12.7	280	8
14052100440	柿庄镇海江村	上退峪村内	榲桲树	150	三	12.1	180	10

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100441	柿庄镇张村村	李家庄	杨树	300	二	15.3	440	22
14052100442	柿庄镇算峪村	西沟口	核桃	700	一	7.5	251	8
14052100443	柿庄镇海则村	明庄庄	槐树	500	一	17.5	399	18
14052100444	柿庄镇下泊村	西沟口庄	槐树	800	一	13.2	270	13
14052100445	张村乡堡头村	西头前院门前	侧柏	180	三	13.5	125	7
14052100446	张村乡堡头村	西头前院门前	侧柏	200	三	15.1	127	8
14052100447	张村乡张河村	家庙	槐树	220	三	18.7	440	8
14052100448	张村乡瑶沟村	瑶沟下院门前	槐树	100	三	8.9	188	8
14052100449	张村乡冯村村	郝家山	油松	130	三	14.6	220	13
14052100450	张村乡冯村村	郝家山	油松	100	三	15.2	100	12
14052100451	张村乡冯村村	郝家山	油松	100	三	15.1	91	13
14052100452	张村乡胡家沟村	刘家沟路旁	侧柏	100	三	9.1	94	6
14052100453	土沃乡上沃泉村	楼上院	槐树	900	一	16.4	480	10
14052100454	土沃乡上沃泉村	槐树疙瘩	槐树	800	一	21.3	440	23
14052100455	土沃乡杏则村	上庄	槐树	1100	一	12.4	600	17
14052100456	土沃乡西阳辿村	上院	槐树	1000	一	12.3	455	9
14052100457	土沃乡西阳辿村	桥上	槐树	1500	一	16.2	502	13
14052100458	土沃乡南阳村	里头院	槐树	300	二	15.8	279	12
14052100459	土沃乡塘坪村	前道	槐树	300	二	17.2	223	19
14052100460	土沃乡王庄村	新院	侧柏	200	三	15.1	160	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100461	土沃乡王庄村	沈家院	槐树	1300	一	19.8	471	12
14052100462	土沃乡台亭村	下凹	槐树	1200	一	16.6	518	18
14052100463	土沃乡台亭村	下房	槐树	500	一	13.8	239	15
14052100464	土沃乡台亭村	东道	槐树	450	二	19.2	330	17
14052100465	土沃乡台亭村	桥上	槐树	200	三	15.1	201	18
14052100466	土沃乡后洞沟村	村内	黑榆	500	一	18.4	430	16
14052100467	土沃乡后洞沟村	村内	槐树	600	一	17.4	377	14
14052100468	龙港镇杨河社区	南坡	槐树	550	一	15.2	449	19
14052100469	龙港镇杨河社区	廉坡	槐树	350	二	16.4	380	11
14052100470	龙港镇杨河社区	丁家庄	槐树	400	二	13.6	399	15
14052100471	龙港镇杨河社区	廉坡	槐树	100	三	17.2	188	9
14052100472	龙港镇杏园社区	廉沟	油松	200	三	10.2	163	9
14052100473	龙港镇柿园村	柿园	油松	300	二	12.5	220	15
14052100474	龙港镇小岭村	黄花岩	槐树	500	一	16.5	345	20
14052100475	龙港镇小岭村	黄花岩	槐树	300	二	14.7	283	20
14052100476	龙港镇小岭村	吴家庄	槐树	400	二	14.6	314	14
14052100477	龙港镇小岭村	上庄	皂荚	600	一	12.6	345	12
14052100478	龙港镇宣化社区	刘家山	槐树	300	二	17.6	349	14
14052100479	龙港镇宣化社区	上沟	槐树	400	二	16.8	314	17
14052100480	龙港镇宣化社区	上沟	槐树	400	二	15.5	314	16

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100481	龙港镇南瑶村	南瑶	槐树	450	二	14.2	279	16
14052100482	龙港镇西坡村	北沟	油松	300	二	5.2	217	10
14052100483	龙港镇西坡村	北沟	油松	500	一	10.2	201	12
14052100484	龙港镇尧都村	九和	槐树	600	一	15.1	314	8
14052100485	龙港镇尧都村	九和	槐树	800	一	16.6	377	10
14052100486	龙港镇中界村	村内	油松	500	一	9.2	251	7
14052100487	龙港镇西河村	陈良沟	槐树	800	一	20.8	377	17
14052100488	龙港镇王寨村	东庄	油松	500	一	14.2	254	15
14052100489	龙港镇王寨村	牛家沟	油松	200	三	22.6	141	12
14052100490	龙港镇王寨村	牛家沟	旱柳	110	三	20.2	251	17
14052100491	龙港镇王寨村	村内	槐树	150	三	15.4	220	15
14052100492	龙港镇王寨村	村内	旱柳	200	三	12.3	440	16
14052100493	龙港镇西石塘	村内	槐树	300	二	20.2	220	17
14052100494	龙港镇东石塘	村内	油松	180	三	14.5	170	19
14052100495	龙港镇吴家沟	吉家	油松	240	三	5.2	195	9
14052100496	龙港镇杏园社区	旧村村内	槐树	600	一	19.6	399	11
14052100497	龙港镇杏园社区	旧村村内	槐树	800	一	12.2	458	8
14052100498	龙港镇辛家河	中木亭南坡	油松	300	二	14.5	220	17
14052100499	龙港镇辛家河	中木亭南坡	油松	320	二	15.6	251	19
14052100500	龙港镇曲则村	曲则村	槐树	300	二	15.2	283	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100501	龙港镇曲则村	节山	皂荚	500	一	12.2	226	8
14052100502	龙港镇孔峪村	村内	槐树	260	三	12.6	267	11
14052100503	龙港镇孔峪村	东头	槐树	1000	一	19.4	502	21
14052100504	龙港镇赵山村	尚庄村内	槐树	200	三	15.2	251	14
14052100505	龙港镇国华村	东疙梁	槐树	150	三	15.7	236	21
14052100506	郑村镇肖庄村	桃掌村中	槐树	300	二	10.1	283	18
14052100507	郑村镇肖庄村	桃掌村中	槐树	300	二	10.5	283	15
14052100508	郑村镇肖庄村	郑村村	槐树	230	三	12.3	251	22
14052100509	郑村镇半峪村	小区内	槐树	700	一	10.5	408	14
14052100510	郑村镇半峪村	胡家掌	槐树	400	二	20.5	251	16
14052100511	端氏镇坪上村	大岭	油松	600	一	12.5	377	11
14052100512	胡底乡贾寨村	过风腰	油松	300	二	5.6	173	9
14052100513	端氏镇上韩王村	中山岑	侧柏	500	一	12.4	239	12
14052100514	端氏镇上韩王村	土桥腰	白皮松	700	一	15.3	292	17
14052100515	端氏上韩王村	土桥腰	槐树	500	一	14.6	270	14
14052100516	端氏镇下沟村	刘家自然庄	槐树	600	一	8.6	408	10
14052100517	端氏镇下沟村	刘家自然庄	槐树	800	一	16.4	393	12
14052100518	端氏镇下沟村	后沟	槐树	800	一	15.2	408	15
14052100519	端氏镇板掌村	潘坪自然庄村边	皂荚	200	三	15.6	292	8
14052100520	端氏镇板掌村	板掌	槐树	200	三	17.2	188	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100521	端氏镇板掌村	板掌	槐树	200	三	16.8	188	18
14052100522	端氏镇山泽村	村对面山头	油松	350	二	15.1	230	8
14052100523	端氏镇山泽村	山岔自然庄	槐树	500	一	15.6	349	18
14052100524	端氏镇上韩王村	赵圈	白皮松	700	一	16.2	298	18
14052100525	端氏镇杏林村	村内	槐树	100	三	15.1	182	16
14052100526	端氏镇杏林村	上院	槐树	100	三	17.4	190	17
14052100527	端氏镇杏林村	圆沟村內	侧柏	500	一	5.6	188	7
14052100528	端氏镇杏林村	圆沟村边	侧柏	600	一	9.4	257	8
14052100529	端氏镇杏林村	村内	侧柏	700	一	13.8	283	7
14052100530	端氏镇杏林村	大柏洼	油松	800	一	7.5	195	14
14052100531	端氏镇杏林村	尖圪堆	油松	900	一	7.1	255	14
14052100532	端氏镇杏林村	尖圪堆	榲桲	400	二	10.5	450	13
14052100533	端氏镇杏林村	小柏洼	侧柏	400	二	9.3	310	12
14052100534	中村镇蒲泓村	寨西	槐树	700	一	14.7	474	11
14052100535	中村镇蒲泓村	高楼后	槐树	800	一	6.4	681	6
14052100536	中村镇蒲泓村	后园园地	槐树	100	三	25.1	201	20
14052100537	中村镇中村村	镇政府西墙外	旱柳	100	三	15.1	251	8
14052100538	中村镇中村村	刘虎虎门前	槐树	500	一	12.5	345	9
14052100539	中村镇中村村	丹坪寨	银白杨	300	二	8.3	575	13
14052100540	中村镇北岭村	武家	槐树	700	一	20.7	502	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100541	中村镇北岭村	北岭下沟沟	油松	200	三	21.5	173	9
14052100542	中村镇南河村	西庄南凹	皂荚	220	三	15.7	226	12
14052100543	中村镇南河村	聂家庄	槐树	100	三	15.3	176	15
14052100544	中村镇东川村	油磨边	榆树	200	三	15.4	251	10
14052100545	中村镇东川村	庙后	银白杨	100	三	14.2	251	19
14052100546	中村镇东川村	杏村圪捞	杏树	110	三	9.8	157	7
14052100547	固县乡上梁村	寨后	槐树	400	二	17.5	330	14
14052100548	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	200	三	13.6	148	5
14052100549	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	220	三	13.2	144	7
14052100550	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	200	三	12.3	132	5
14052100551	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	200	三	13.2	126	4
14052100552	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	220	三	16.2	138	3
14052100553	固县乡南庄村	大庙院	油松	150	三	13.5	151	9
14052100554	固县乡南庄村	村口	槐树	100	三	15.2	192	9
14052100555	固县乡南庄村	村口	槐树	110	三	10.2	201	8
14052100556	固县乡南庄村	后河	银白杨	300	二	25.6	471	24
14052100557	固县乡坪头村	东屋底	槐树	500	一	18.2	345	9
14052100558	固县乡坪头村	东屋底	槐树	200	三	16	236	8
14052100559	固县乡坪头村	明上坪	油松	500	一	8.2	251	8
14052100560	柿庄镇枣元村	白土街	油松	500	一	7.5	267	13

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100561	固县乡南山村	舞台后	白皮松	500	一	20.2	239	8
14052100562	固县乡司庄村	村内（西坡）	黑榆	400	二	12.6	377	9
14052100563	固县乡司庄村	张西村内	槐树	460	二	19.6	320	18
14052100564	固县乡石泉村	村东头	油松	180	三	5.6	144	5
14052100565	固县乡固县村	地沟则	槐树	150	三	15.6	225	18
14052100566	固县乡固县村	地沟则	槐树	110	三	13.6	188	11
14052100567	郑庄镇董家山村	桃村庄	槐树	100	三	10.3	126	15
14052100568	胡底乡苗沟村	观音庙前	核桃	100	三	8.9	157	10
14052100569	郑庄镇孔必村	狮给嘴	槐树	500	一	17.6	360	20
14052100570	郑庄镇孔必村	狮给嘴	槐树	400	二	14.1	340	18
14052100571	郑庄镇孔必村	竹则沟	槐树	400	二	16.8	320	17
14052100572	郑庄镇杨家河村	牧场西山岭	白皮松	180	三	10.8	210	10
14052100573	张村乡胡家沟村	刘家沟路边	侧柏	100	三	10.1	110	7
14052100574	端氏镇双塘村	西大凹庄	侧柏	600	一	9.4	289	7
14052100575	端氏镇双塘村	西大凹	侧柏	500	一	5.8	214	7
14052100576	龙港镇上苏庄村	马山	油松	300	二	15.2	236	12
14052100577	郑村镇半峪村	胡家掌	槐树	1000	一	10.2	471	14
14052100578	龙港镇上苏庄村	元凹	油松	400	二	8.6	251	9
14052100579	龙港镇上苏庄村	小庙岭	油松	500	一	6.5	283	17
14052100580	龙港镇上苏庄村	贤坡	乌桕	400	二	6.5	204	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100581	龙港镇上苏庄村	元凹	油松	500	一	9.6	267	9
14052100582	龙港镇上苏庄村	大坪	榆树	280	三	15.6	267	14
14052100583	龙港镇下苏庄村	北坡老木驴	油松	200	三	12.5	204	11
14052100584	胡底乡管头村	东庄沟	核桃	200	三	11.4	229	11
14052100585	郑村镇夏荷村	夏荷村顶	侧柏	300	二	10.1	220	13
14052100586	柿庄镇下泊村	西沟口庄外	油松	300	二	13.4	180	12
14052100587	柿庄镇下泊村	西沟口庄内	油松	260	三	10.2	135	9
14052100588	中村镇向阳村	干棠梨树疙瘩	褐梨	700	一	9.7	458	11
14052100589	中村镇向阳村	麻池	褐梨	100	三	10.2	188	11
14052100590	中村镇向阳村	磨道	褐梨	330	二	10.1	270	14
14052100591	中村镇向阳村	房背后	褐梨	100	三	12.6	201	9
14052100592	中村镇向阳村	后沟沟	褐梨	400	二	10.2	283	13
14052100593	中村镇向阳村	后渠场圪梁	褐梨	100	三	8.4	188	9
14052100594	中村镇松峪村	村内	槐树	100	三	15.3	188	11
14052100595	中村镇松峪村	村内	槐树	100	三	17.1	204	16
14052100596	中村镇松峪村	村内	槐树	400	二	20.2	314	19
14052100597	中村镇松峪村	赛头庄南	白皮松	260	三	8.2	204	12
14052100598	中村镇松峪村	赛头庄边	核桃	180	三	19.6	188	12
14052100599	中村镇松峪村	关帝庙	槐树	400	二	19.8	305	17
14052100600	中村镇松峪村	关帝庙	槐树	400	二	21.6	330	16

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100601	中村镇白华村	底下院	槐树	500	一	16.5	345	13
14052100602	中村镇白华村	小庙东	槐树	800	一	21.7	490	14
14052100603	中村镇东川村	东庄	褐梨	500	一	12.4	245	11
14052100604	中村镇东川村	东庄	杏树	300	二	8.6	295	6
14052100605	中村镇东川村	娥皇谷路边	暴马丁香	200	三	8.1	141	8
14052100606	中村镇宋庄村	前院	槐树	200	三	18.7	236	16
14052100607	中村镇宋庄村	西沟	槐树	200	三	15.9	220	13
14052100608	中村镇南河村	坡半岭路口	褐梨	100	三	11.7	198	10
14052100609	中村镇南河村	苏家庄庙后	榔榆	300	二	16.1	251	9
14052100610	郑庄镇西古堆村	水兑沟	旱柳	300	二	13.2	628	19
14052100611	郑庄镇苏庄村	石阶沟	槐树	200	三	12.1	251	16
14052100612	胡底乡玉溪村	羊旦凹庙底	榭树	150	三	6.7	188	7
14052100613	郑庄镇西古堆村	山后沟	槐树	150	三	11.2	314	9
14052100614	柿庄镇杨庄村	庙院	侧柏	100	三	10.8	94	5
14052100615	柿庄镇杨庄村	庙院	侧柏	100	三	11.1	94	4
14052100616	柿庄镇杨庄村	苇叶后	槐树	700	一	12.2	424	15
14052100617	柿庄镇杨庄村	苇叶后	槐树	560	一	15.8	377	13
14052100618	柿庄镇杨庄村	申沟	槐树	500	一	18.2	358	14
14052100619	柿庄镇杨庄村	申沟	榆树	300	二	14.2	251	15
14052100620	柿庄镇杨庄村	龙王沟村内	槐树	100	三	17.8	188	13

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100621	柿庄镇杨庄村	河东	槐树	500	一	18.4	371	13
14052100622	柿庄镇杨庄村	宋贵法门口	槐树	110	三	14.8	204	11
14052100623	柿庄镇算峪村	圪塔村	槐树	150	三	10.1	230	9
14052100624	柿庄镇算峪村	井沟口	核桃	150	三	5.8	190	8
14052100625	柿庄镇枣元村	瓜坪庙后	槐树	150	三	17.4	213	17
14052100626	柿庄镇枣元村	瓜坪村内	槐树	150	三	17.8	210	20
14052100627	柿庄镇枣元村	前退峪庙后	香椿	100	三	15.1	110	6
14052100628	柿庄镇枣元村	前退峪	槐树	100	三	7.6	157	6
14052100629	柿庄镇枣元村	前牧沟	侧柏	200	三	10.1	141	9
14052100630	端氏镇梁山村	李山红土凹	槐树	300	二	16.2	298	14
14052100631	柿庄镇枣元村	前牧沟	槐树	100	三	14.8	201	12
14052100632	柿庄镇枣元村	前牧沟	槐树	100	三	10.4	179	11
14052100633	柿庄镇枣元村	南沟	槐树	200	三	6.5	236	8
14052100634	柿庄镇枣元村	红岩上	槐树	150	三	9.5	220	10
14052100635	柿庄镇枣元村	南沟小庙	槐树	180	三	14.5	220	20
14052100636	柿庄镇枣元村	白土街	侧柏	100	三	10.8	110	8
14052100637	柿庄镇枣元村	白土街	侧柏	100	三	11.7	100	10
14052100638	柿庄镇枣元村	白土街	槐树	300	二	7.5	283	8
14052100639	柿庄镇下泊村	西庄山神庙	油松	130	三	12.4	130	11
14052100640	柿庄镇下泊村	固村村内	黑枣	200	三	11.3	210	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100641	柿庄镇下泊村	沙湾山神庙	油松	100	三	8.6	126	9
14052100642	柿庄镇下泊村	庄沟椿树圪道	油松	100	三	11.4	126	7
14052100643	柿庄镇下泊村	庄沟椿树圪道	油松	100	三	10.8	132	11
14052100644	柿庄镇下泊村	庄沟椿树圪道	油松	150	三	9.0	150	13
14052100645	柿庄镇下泊村	团里东个道	油松	120	三	10.6	129	9
14052100646	柿庄镇下泊村	团里东个道	油松	100	三	8.2	120	8
14052100647	柿庄镇下泊村	团里东个道	油松	100	三	5.2	121	10
14052100648	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（下片）	榆树	200	三	14.2	210	13
14052100649	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（中片）	油松	100	三	8.8	140	8
14052100650	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（上片）	油松	100	三	9.6	126	8
14052100651	柿庄镇下泊村	白圪塔东庄	槐树	130	三	9.2	190	9
14052100652	柿庄镇下泊村	皇沟霍树圪脑	油松	150	三	7.6	170	7
14052100653	柿庄镇下泊村	石窑上	槐树	260	三	14.1	270	14
14052100654	柿庄镇大端村	秋峪村	槐树	200	三	13.2	220	18
14052100655	柿庄镇大端村	虎尾沟口	核桃	260	三	11.6	251	18
14052100656	柿庄镇大端村	范沟村内	核桃	200	三	14.3	220	10
14052100657	柿庄镇海则村	明庄庄河东	槐树	220	三	12.5	239	17
14052100658	柿庄镇海则村	明庄庄河东	槐树	300	二	15.4	251	16
14052100659	柿庄镇匣石村	珠山庄	槐树	1000	一	9.8	480	13
14052100660	柿庄镇海则村	明庄庄	槐树	150	三	14.8	188	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100661	柿庄镇海则村	明庄村北	油松	110	三	10.1	141	9
14052100662	柿庄镇海则村	明庄庙内	侧柏	100	三	13.4	104	7
14052100663	柿庄镇海则村	上海则玉龙门口	青檀	200	三	8.8	220	7
14052100664	柿庄镇海则村	上海则南院	槐树	200	三	16.4	226	17
14052100665	柿庄镇海则村	下海则村内	槐树	400	二	11.4	314	10
14052100666	柿庄镇海则村	刘吾沟	侧柏	200	三	9.6	129	7
14052100667	柿庄镇海则村	刘吾沟	槐树	500	一	22.3	377	15
14052100668	柿庄镇峪里村	庙院	槐树	100	三	14.2	188	10
14052100669	柿庄镇峪里村	庙院	槐树	100	三	16.8	188	9
14052100670	柿庄镇峪里村	村上园	黑枣	130	三	4.4	150	4
14052100671	柿庄镇峪里村	牛坪沟	槐树	200	三	13.1	210	10
14052100672	柿庄镇匣石村	东圪垯	槐树	150	三	15.1	229	16
14052100673	龙港镇赵山村	东头院房后	槐树	1000	一	20.6	688	28
14052100674	中村镇中村村	丹坪寨	栓皮栎	300	二	6.5	239	12
14052100675	中村镇上川村	下渠	油松	700	一	7.6	320	9
14052100676	柿庄镇丁家村	村内	槐树	200	三	20.6	261	19
14052100677	柿庄镇海江村	李岭	槐树	530	一	16.6	371	18
14052100678	柿庄镇海江村	李岭	槐树	300	二	17.4	301	18
14052100679	龙港镇杨河社区	官官山	槐树	1000	一	14.2	565	8
14052100680	龙港镇水泉村	任家沟	皂荚	130	三	16.2	220	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100681	中村镇山寨岩村	村中	褐梨	200	三	12.4	192	12
14052100682	中村镇山寨岩村	村中	褐梨	200	三	10.4	182	9
14052100683	中村镇山寨岩村	村中	褐梨	200	三	12.3	188	9
14052100684	中村镇上川村	小南庄	褐梨	400	二	17.1	289	20
14052100685	中村镇上川村	小南庄	褐梨	400	二	13.7	298	22
14052100686	中村镇上川村	南庄疙瘩	褐梨	300	二	15.3	261	15
14052100687	中村镇上峪村	南凹	臭椿	100	三	14.7	182	12
14052100688	胡底李家山村	条掌沟	侧柏	100	三	12.1	100	5
14052100689	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	100	三	16.3	170	13
14052100690	胡底乡玉溪村	羊旦凹村边	油松	100	三	4.9	135	10
14052100691	张村乡芦坡村	芦坡寺圪境	槐树	100	三	16.8	163	17
14052100692	张村乡冯村村	李家沟自然庄	槐树	100	三	25.8	204	15
14052100693	张村乡芦坡村	南寺上自然庄	槐树	500	一	25.6	340	25
14052100694	龙港镇下峰村	村内	槐树	100	三	18	180	15
14052100695	龙港镇下峰村	村内	槐树	180	三	20	190	13
14052100696	龙港镇界河村	村内	槐树	350	二	17	250	18
14052100697	郑村镇半峪村	印圪堆	侧柏	200	三	6.7	157	8
14052100698	胡底乡玉溪村	羊旦凹	榆树	500	一	13.3	440	16
14052100699	胡底乡玉溪村	羊旦凹	槐树	100	三	12.3	188	9
14052100700	嘉峰镇上坪村	吉山庄内	槐树	150	三	15.2	217	15

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100701	龙港镇固镇村	村内	槐树	280	三	22.6	276	18
14052100702	胡底乡玉溪村	羊旦凹庙底	榉树	250	三	7.2	279	9
14052100703	龙港镇西河村	上西河村内	槐树	120	三	16.2	188	14
14052100704	龙港镇西河村	陈良沟	杜梨	100	三	7.1	126	8
14052100705	龙港镇固镇村	尚庄	槐树	120	三	16.7	220	17
14052100706	龙港镇固镇村	树院大门	槐树	100	三	21.7	204	15
14052100707	龙港镇固镇村	石家山	旱柳	150	三	18.9	314	10
14052100708	郑村镇夏荷村	南沟圪脑上	侧柏	200	三	8.7	157	30
14052100709	龙港镇小岭村	吴家庄	油松	280	三	10.6	188	11
14052100710	龙港镇小岭村	吴家庄	槐树	100	三	12.1	188	13
14052100711	土沃乡岭东村	庙下	槐树	180	三	13.6	220	15
14052100712	郑村镇半峪村	胡家掌	槐树	100	三	15.3	188	15
14052100713	端氏镇板掌村	南坪自然庄村边	侧柏	500	一	7.2	239	9
14052100714	郑村镇夏荷村	煤矿山顶	侧柏	100	三	6.3	110	6
14052100715	端氏镇双塘村	槐树庄	槐树	450	二	13.2	330	12
14052100716	端氏镇板掌村	村边	油松	150	三	6.8	176	12
14052100717	端氏镇槐庄村	村内	槐树	800	一	8.8	402	8
14052100718	胡底乡松山腰村	后岭电线杆旁	侧柏	100	三	6.4	110	8
14052100719	胡底乡松山腰村	后岭圪嘴上	侧柏	220	三	8.2	160	12
14052100720	胡底乡胡底村	庞庄麻地万	槐树	100	三	14.2	195	10

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100721	胡底乡胡底村	庞庄麻地万	银杏	100	三	15.8	130	3
14052100722	胡底乡七坡村	小岭上	槐树	180	三	17.3	210	18
14052100723	胡底乡七坡村	村内	侧柏	180	三	8.6	126	7
14052100724	胡底乡葡池村	岩脑顶	油松	100	三	5.8	122	7
14052100725	胡底乡梁坪村	苏家庄	侧柏	100	三	11.3	180	7
14052100726	胡底乡前岭村	下坟西村边	侧柏	300	二	11.2	190	7
14052100727	胡底乡前岭村	下坟西村边	侧柏	150	三	7.4	110	5
14052100728	胡底乡老坟沟村	纱帽街	榆树	150	三	16.7	210	15
14052100729	胡底乡老坟沟村	圪嘴上	油松	150	三	9.2	144	10
14052100730	郑村镇夏荷村	煤矿顶	侧柏	100	三	9.1	126	7
14052100731	郑村镇夏荷村	枣林大院圪垒上	侧柏	100	三	10.2	110	6
14052100732	固县乡南山村	舞台后	白皮松	220	三	17.8	151	6
14052100733	郑村镇夏荷村	南沟村顶	侧柏	250	三	10.5	188	9
14052100734	郑村镇夏荷村	小西凹	侧柏	100	三	11.4	126	8
14052100735	十里乡沟口村	东沟口	侧柏	100	三	12.7	94	9
14052100736	柿庄镇李庄村	村内	槐树	280	三	14.6	270	16
14052100737	柿庄镇李庄村	史家村村内	槐树	350	二	18.2	283	18
14052100738	柿庄镇峪里村	村内	白榆	100	三	17.6	201	21
14052100739	柿庄镇海江村	村南岭	臭椿	100	三	11.4	173	12
14052100740	柿庄镇海江村	村南岭	槐树	100	三	13.1	188	10

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100741	柿庄镇海江村	村南岭	槐树	100	三	17.1	188	13
14052100742	柿庄镇海江村	前庄	白梨	240	三	10.1	201	11
14052100743	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	300	二	11.1	230	9
14052100744	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	12.8	190	10
14052100745	柿庄镇枣元村	前牧沟沟西	杏树	100	三	8.2	126	7
14052100746	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	160	三	11.4	210	9
14052100747	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	100	三	12.2	188	16
14052100748	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	100	三	19.6	210	13
14052100749	柿庄镇下泊村	皇沟霍树圪脑	榉树	150	三	8.8	190	9
14052100750	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（下片）	榆树	100	三	16.4	160	11
14052100751	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（下片）	侧柏	100	三	10.8	104	7
14052100752	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（中片）	臭椿	100	三	15.2	170	10
14052100753	柿庄镇下泊村	西沟口庄外	青檀	200	三	11.6	160	12
14052100754	郑村镇夏荷村	小西凹	槐树	100	三	10.2	188	12
14052100755	柿庄镇下泊村	白疙瘩东庄	油松	100	三	5.8	132	10
14052100756	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	14.2	195	9
14052100757	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	13.8	163	8
14052100758	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	12.8	160	9
14052100759	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	11.4	170	9
14052100760	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	11.2	190	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100761	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	10.2	180	10
14052100762	胡底乡松山腰村	后岭庄前	侧柏	160	三	5.6	129	7
14052100763	胡底乡松山腰村	南圪坨	油松	100	三	8.9	126	7
14052100764	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	100	三	10.1	110	13
14052100765	郑村镇王街村	村内	白皮松	300	二	12.3	188	10
14052100766	郑村镇夏荷村	枣林村顶	侧柏	100	三	10.5	126	12
14052100767	郑村镇湘峪村	古城南门	楝树	380	二	6.7	94	6
14052100768	郑村镇赵庄村	岭上村庙内	侧柏	180	三	12.1	135	6
14052100769	郑村镇赵庄村	岭上村庙内	侧柏	100	三	8.5	104	6
14052100770	郑村镇赵庄村	后瓦沟	侧柏	180	三	10.5	126	8
14052100771	郑村镇赵庄村	后瓦沟	侧柏	100	三	12.1	107	8
14052100772	郑村镇赵庄村	老庙院内	侧柏	200	三	13.5	126	9
14052100773	郑村镇赵庄村	老庙院内	侧柏	200	三	13.7	126	7
14052100774	郑村镇赵庄村	村内	侧柏	150	三	10.5	126	5
14052100775	郑村镇赵庄村	村内	侧柏	150	三	10.5	126	5
14052100776	郑村镇夏荷村	枣林村顶	侧柏	100	三	6.7	110	6
14052100777	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	100	三	12.1	110	7
14052100778	胡底乡前岭村	水坡村前	侧柏	100	三	7.6	94	5
14052100779	端氏镇坪上村	大岭	侧柏	100	三	13.5	94	5
14052100780	龙港镇梅苑社区	张家坡后泉	侧柏	150	三	11.7	104	4.7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100781	龙港镇柿元村	村内	国槐	500	一	8.6	470	9
14052100782	龙港镇下峰村	谭沟	国槐	270	三	13.8	267	19
14052100783	郑庄镇西良村	卧羊场	侧柏	150	三	8.9	108	8
14052100784	郑庄镇西良村	腰盆腰	侧柏	280	三	9.2	126	8
14052100785	郑庄镇西良村	卧羊场	五角枫	200	三	10.3	185	10
14052100786	固县乡南山村	东山塔沟	国槐	130	三	7.6	230	11
14052100787	固县乡南山村	东山塔沟	油松	230	三	5.5	200	12

附表 1-7 重要保护目标信息一览表（不可移动文物）

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
1	芦坡大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡芦坡村东
2	张村石神祠	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张村村东
3	石圣寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张村村中
4	堡头大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡堡头村东
5	北板桥大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡板桥村北板桥自然村西南
6	冯村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡冯村西南
7	郝家山大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡冯村村郝家山自然村村南
8	鹿台寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县张村乡冯村村郝家山自然村鹿台山腰
9	南板桥玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡板桥村南板桥自然村东南
10	冯村三官堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡冯村东北
11	悍峪玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡堡头村悍峪自然村南
12	老管岭摩崖造像	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县张村乡堡头村悍峪自然村东北老管岭山腰
13	瑶沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡瑶沟村南
14	张河大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张河村中
15	崔家沟大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张村村崔家沟自然村中
16	肖庄大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡芦坡村肖庄自然村南
17	湾里大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡胡家沟村湾里自然村北
18	湾里观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡胡家沟村湾里自然村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
19	新庄上祖师庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡当处庄村新庄上自然村东南
20	苏庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村中
21	桃川大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村桃川自然村西
22	桃川战斗遗址	县保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村桃川自然村东南
23	庙湾摩崖造像	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村庙湾自然村北
24	西古堆烈士纪念碑	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村中
25	苏庄墓葬	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村村中
26	苏庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村西约 100 米
27	桃川遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村桃川自然村西南约 20 米
28	西古堆遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村东约 50 米
29	古堆遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村古堆自然村东约 150 米
30	下东山石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村下东山自然村东约 200 米山腰中
31	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中
32	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中
33	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中
34	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村中
35	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
36	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村西北
37	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村中
38	湘峪古堡	国保	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村东约 1500 米处
39	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村
40	王街村观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村村南
41	王街村佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村中
42	王街村古堡	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村
43	王街村节妇谢氏故里碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村南
44	樊山牌楼	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村樊山自然村中
45	樊山老姆庵	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村樊山自然村南
46	上半峪关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村上半峪自然村中
47	上半峪题刻	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村上半峪自然村中
48	上半峪三官庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村上半峪自然村中
49	胡家掌佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村中
50	胡家掌下庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村南
51	胡家掌胡氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村中
52	胡家掌李氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村中
53	下半峪大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村下半峪自然村中
54	马头山大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
55	马头山沟庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村西
56	马头山车氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村南
57	车作栋墓	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村北
58	赵庄紫丞阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村中
59	赵庄汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村中
60	南闵大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇南闵村中
61	岭上大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村岭上自然村中
62	赵庄虫王阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村西北
63	耿山牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇耿山村中
64	常店西窑阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村西北
65	潘节大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇潘节村
66	兴德大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇兴德村中
67	侯村汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇侯村村中
68	枣林舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村枣林自然村中
69	夏荷佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村东北
70	夏荷大王阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村东北
71	桃掌佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村桃掌自然村南
72	肖庄神阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇肖庄村南
73	陈昌期墓	市保	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村樊山自然村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
74	半峪山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村南
75	道仁庙上院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村中
76	郑村镇中共沁水县第一次党代会会址	市保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村南 300 米处
77	陈珣墓	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村南 300 米
78	王克己墓	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村西 300 米处
79	西沟佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村西沟自然庄中
80	后河陈氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村北
81	后河唐氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村中
82	大众报社旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村中
83	河西石塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇轩底村河西自然庄西南
84	万善寺石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村北 1000 米处
85	郭庄拱桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村北 1500 米
86	郭庄郭氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村中
87	郭庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村中
88	郭庄寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村东 500 米
89	侯节佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇侯节村中
90	许村汤王庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇许村村中
91	北落佛堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇北落村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
92	北落观音大士阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇北落村南
93	岳城寨遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑村镇北落村岳城山顶部
94	原节关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村原节自然庄中
95	原节汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村原节自然庄中
96	常店万峰禅院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村中
97	常店大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村中
98	王街村题刻	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村南
99	城隍庙	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇宣化社区中
100	文庙大成殿	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇宣化社区中
101	张山玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村张山自然村东坡上
102	可陶河关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村可陶河自然村西北
103	沁水县烈士陵园	市保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇新城社区东龙岗山
104	龙泉寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村东侧龙泉山腰
105	吴家沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村西北
106	西沟关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村西沟自然村南
107	水泉黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇水泉村关门岭西北
108	杏峪关帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村北 50 米处
109	吉家村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村吉家自然村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
110	上木亭大庙	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇木亭村上木亭自然村西南
111	可陶河大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村可陶河自然村东北
112	郝家村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村郝家自然村东北
113	水泉关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇水泉村东南
114	尧都关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村西北
115	迎头真武大帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村迎头自然村北
116	碧峰寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇北和社区碧峰山顶
117	南坪玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村南坪自然村北
118	张山关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村张山自然村东北
119	玉帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇宣化社区西街
120	杏峪关帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村西北 50 米处
121	南坡东庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村南坡自然村东
122	梁庄大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村东
123	西石堂汤王庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇西石堂村西
124	南瑶大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇南瑶村东北
125	下苏庄汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇上苏庄村下苏庄自然村西
126	下苏庄节孝坊	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇上苏庄村下苏庄自然村东北
127	上苏庄汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇上苏庄村东南
128	固镇村牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇固镇村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
129	固镇村阁楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇固镇村南山顶
130	曹里大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇永宁社区曹里自然村西南
131	湾则汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇孔峪村湾则自然村中
132	东村汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇王寨村东村自然村东北
133	南沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇孔峪村南沟自然村南
134	上木亭千佛堂	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇木亭村上木亭自然村中
135	中木亭三官堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇辛家河村中木亭自然村东北
136	中木亭塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇辛家河村中木亭自然村南
137	廉坡大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杨河社区廉坡自然村东南
138	石楼寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇永宁社区西南山腰
139	固镇村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇固镇村东北
140	柿元黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇柿元村西南
141	柿元龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇柿元村西北
142	国华南堂庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇国华村中
143	国华大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇国华村东北
144	李瀚墓	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县龙港镇国华村对面山岗上
145	庙沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇小岭村庙沟自然村北
146	张庄牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇张庄村北
147	张庄阁楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇张庄村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
148	王庄龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇张庄村王庄自然村西南
149	里必汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村中
150	里必南神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村南半山腰
151	里必岳王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村北
152	常柏汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇常柏村南
153	前沟堂庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇常柏村前沟自然庄东南
154	梁庄遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村东南
155	柿元遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇柿元村石瑶自然庄西南
156	北坡遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村北
157	贾庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇河渚村贾庄自然庄东
158	廉沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏园社区廉沟自然村东
159	杏峪东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村中
160	尧都遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村西北约 200 米
161	马邑遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇马邑村南约 50 米
162	北和遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇北和社区北约 10 米
163	南坡沟遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村南坡沟自然村西约 100 米
164	上李庄玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇上李庄村中
165	史家村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇上李庄村史家自然村中
166	秋峪佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村秋峪自然村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
167	创建玉皇阁记碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村秋峪自然村北山巅
168	海则造像碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村西南
169	算峪白龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇算峪村西
170	新窑上石塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村新窑上自然村北
171	海江白龙庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村北
172	南村圣水寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村南村自然村东
173	南村玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村南村自然村东
174	南村水井	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村南村自然村西南
175	东张村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇东张村中
176	东张村西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇东张村西
177	下泊玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村北
178	沙湾南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村沙湾自然村中
179	沙湾寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村沙湾自然村东北
180	团立西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村团立自然村西
181	团立文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村团立自然村中
182	川村牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村川村自然村中
183	海则一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村中
184	海则二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村中
185	海则三号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
186	明庄玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村明庄自然村北
187	明庄水井	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村明庄自然村中
188	车道石佛寺	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村车道自然村西北
189	大端舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村西
190	上杨庄玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村上杨庄自然村北
191	下杨庄石窟	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村下杨庄自然村北
192	下杨庄南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村下杨庄自然村南
193	团里玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村团里自然村西北
194	上枣园观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇东张村上枣园自然村西北
195	圪塔庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇算峪村圪塔庄自然村西北
196	柳树湾舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村柳树湾自然村北
197	峪里南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村南
198	峪里玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村西北
199	娘娘岭村娘娘庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村娘娘岭自然村西
200	应郭关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村西南
201	应郭牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村东北
202	后退峪观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村后退峪自然村南
203	李家岭白龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村李家岭自然村西南
204	柳树湾摩崖造像	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村柳树湾自然村东北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
205	柿庄烈士陵园墓	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村东 500 米处
206	应郭寨遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村东
207	应郭遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村西
208	丁家村舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇丁家村中
209	匣石湾玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇匣石湾村东土崖上
210	南沟佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇枣元村南沟自然村北
211	瓜平汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇枣元村瓜平自然庄北
212	檀山祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇寺岭村檀山自然村中
213	石板道佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇寺岭村石板道自然村西南
214	贤房摩崖石刻	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村贤房自然村东北老爷沟北坡
215	牛坪观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村牛坪自然村南
216	张庄三峻庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇枣元村张庄自然村西
217	西峪三官庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡西峪村西
218	西峪原氏宅院	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡西峪村西北
219	西峪南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡西峪村南
220	宋家村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡宋家村南
221	宋家村西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡宋家村西
222	庄坡贾氏家族墓地	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县十里乡庄坡村西北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
223	东赵庄祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡庄坡村东赵庄自然村东北
224	上泊佛庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡上泊村东南
225	上泊村摩崖石刻	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县十里乡上泊村西北
226	下泊寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡河北村东北
227	柏圪塔庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡沟口村柏圪塔自然村北
228	西石板坡玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡沟口村西石板坡自然庄西
229	河北村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡河北村中
230	王庄祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡范庄村王庄自然庄东南
231	万寿寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡范庄村王庄自然村西北 1.5 公里处
232	马头山战斗遗址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村东 1.5 公里的马头山上
233	国民革命军九十八军军部旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村中
234	东峪造像	省保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村孝良自然村中
235	清风寺塔	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡井沟村雨俊山山顶
236	东峪古长城	省保	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北约 3000 米山脊上
237	十里村何氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡十里村中
238	八路军野战医院旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡沙庄村村中
239	八路军三八六旅临时指挥部旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡田家村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
240	田家村一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡田家村中
241	田家村二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡田家村中
242	东峪造像碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北关爷岭山巅
243	东峪佛塔遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北关爷岭山巅
244	东峪大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北关爷岭山巅
245	宋家村土地庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡宋家村西北
246	卫村玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡卫村村中
247	界河口玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡界河口村中
248	石谭黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡卫村石谭自然庄西北
249	西庄天齐庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡卫村西庄自然庄东
250	景村东岳庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡景村村东
251	赵寨汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡赵寨村南
252	赵寨烈士陵园	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡赵寨村北
253	下峰龙凤庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡下峰村中
254	峰村三皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡樊村峰村自然庄南
255	界河口遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡界河口村西约 100 米
256	赵寨遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡赵寨村西约 20 米
257	樊村河遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡樊村西北约 50 米

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
258	郭壁村古建筑群	国保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村西南约 500 米
259	窦庄古建筑群	国保	古墓葬	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西
260	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
261	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
262	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
263	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
264	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村北
265	窦庄常家大院	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
266	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西北
267	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
268	小坡沟遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西南 300 米处
269	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
270	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村九宅巷西北侧
271	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村北街西侧
272	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村东北九宅巷北端拐角处
273	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村北
274	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村十字街西侧
275	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
276	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
277	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
278	窦庄古建筑群	国保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西南
279	郭壁村古建筑群	国保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村东
280	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村南
281	郭壁村古建筑群	国保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
282	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
283	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
284	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
285	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
286	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
287	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
288	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
289	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
290	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
291	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
292	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
293	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
294	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
295	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村中
296	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村中
297	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村村中
298	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村村中
299	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村村中
300	下李庄孙氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村西
301	下李庄杨氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村中
302	下李庄水井	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村中
303	下李庄二郎神庙	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村西南
304	下李庄李氏祠堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村西南
305	下李庄造像石	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村中
306	潘庄葆和观	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村村中
307	刘庄修桥碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县嘉峰镇刘庄村中
308	刘庄佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇刘庄村村中
309	刘庄太平桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇刘庄村村北
310	鹿底观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村鹿底自然村东
311	鹿底张氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村鹿底自然村北
312	长畛关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇长畛村村西
313	殷庄船桅杆塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇殷庄村村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
314	大南坡成汤庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村大南坡自然村
315	前村佛堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村前村自然村中
316	马庄关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村村西
317	马庄汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村村中
318	磨掌关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇磨掌村村中
319	范凹祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村范凹自然村中
320	下潘河玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村下潘河自然村中
321	闫凹娘娘庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村闫凹自然村中
322	闫凹白衣阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村闫凹自然村中
323	上潘河三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村上潘河自然村中
324	中潘河戏台	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村中潘河自然村中
325	张山关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村村中
326	三叉沟龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村三叉沟自然村中
327	梁圪坨玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇梁圪坨村村中
328	武安惠济寺	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村村中
329	五里庙村山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇五里庙村村中
330	永安汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇永安村村中
331	柿沟三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇柿沟村村中
332	尉迟村敬德庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
333	赵树理故居	省保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村村中
334	尉迟村赵氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村村中
335	嘉峰观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村南
336	嘉峰村古建筑群	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
337	嘉峰照壁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
338	嘉峰毛泽东思想大学校门楼	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
339	殷庄观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇殷庄村南
340	嘉峰楼真庵	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村东北
341	嘉峰文明阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村南
342	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村东
343	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村东
344	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村村中
345	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
346	王山关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇王山村中
347	王山玉皇阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇王山村中
348	王山土地庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇王山村北台地
349	秦庄汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇秦庄村中
350	武安关帝庙	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村南

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
351	武安汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
352	武安兵寨遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村北台地上
353	武安赵氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
354	武安秋闱高捷牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
355	武安牛氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
356	张山大士阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村西
357	张山玄帝阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村北
358	永安王氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇永安村东
359	尉迟村来翠阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村东
360	赵树理墓	市保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村西 50 米处的山岗上
361	尉迟村广播楼	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村中
362	潘庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村东北约 300 米
363	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村中
364	燕子丹寨遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡固县村西南洞庵山山腰
365	固县村蝗皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡固县村北
366	固县村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡固县村村中
367	石泉三清宫	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡石泉村村中
368	南湾祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡石泉村南湾自然村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
369	司庄关公阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村中
370	司庄观音庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村中
371	司庄王家宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村中
372	司庄黑虎庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村西
373	南河底奶奶庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村西北
374	南河底观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村中
375	南河底关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村中
376	南河底佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村中
377	坪头西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡坪头村西
378	坪头玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡坪头村西
379	坪头东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡坪头村东
380	姚庄佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村姚庄自然村西
381	姚庄阎王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村姚庄自然村东
382	尧湾后院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡元上村尧湾自然村中
383	尧湾北阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡元上村尧湾自然村北
384	元上玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡元上村中
385	上梁佛堂庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡上梁村中
386	上梁碾坊	无	其他	山西省晋城市沁水县固县乡上梁村中
387	上梁玉皇宫	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡上梁村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
388	南庄观音庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村西
389	南庄关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村中
390	南庄牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村东
391	南庄汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村东
392	后河关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村后河自然村北
393	后河南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村后河自然村南
394	南山佛庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南山村中
395	高村舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡高村中
396	固县村遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡固县村东 100 米台地上
397	后托盘摩崖造像	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县固县乡云首村后托盘自然村南 200 米
398	固县村北遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡固县村北约 100 米
399	贾寨诸神宫	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
400	贾寨二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
401	贾寨观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
402	贾寨牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
403	贾寨百佛堂	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
404	贾寨白衣阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
405	贾寨一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
406	贾寨陈氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
407	贾寨戏台	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
408	贾寨东庵	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
409	老坟沟黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡老坟沟村中
410	空仓岭遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县胡底乡老坟沟村东北
411	王圪罗碾坊	无	其他	山西省晋城市沁水县胡底乡王圪罗村中
412	王圪罗大队部旧址	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王圪罗村中
413	管头仙师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村中
414	管头观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村南
415	管头田氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村中
416	管头碾坊	无	其他	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村中
417	苗沟玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
418	苗沟豆氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
419	苗沟张氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
420	苗沟观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
421	黄坪虫王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村黄坪自然村西
422	王回工农兵舞台	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村中
423	王回东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村东
424	王回西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
425	王回土地庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村中
426	樊庄七佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡樊庄村中
427	玉溪三官庙	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村中
428	玉溪东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村东
429	石塔	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村中
430	玉溪东庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村东
431	前岭石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县胡底乡前岭村北
432	前岭雷公庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡前岭村西北 200 米山岗上
433	李家山大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡李家山村中
434	七坡佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡七坡村中
435	中李庄一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡中李庄村中
436	中李庄二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡中李庄村中
437	中李庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡中李庄村中
438	松山腰三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡松山腰村西
439	蒲池佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡蒲池村东
440	扯网寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇下湾则村西北
441	下湾则山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇下湾则村北
442	下湾则关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇下湾则村中
443	洺水关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇洺水村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
444	洺水黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇洺水村东
445	洺水汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇洺水村西
446	郑庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郑庄村东北
447	河北村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村河北自然村北
448	河头墓群	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村西
449	柳木岩摩崖造像	县保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村南
450	西城村遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村西城自然庄北
451	西大村汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇西大村西
452	西大村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇西大村中
453	懿范堪型碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村杨河自然庄东
454	杨河王家宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村杨河自然庄中
455	柏树岭庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村柏树岭自然庄西南
456	东大汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村东北
457	大沟遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村东台地上
458	八里坪遗址	省保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇八里村东北坪上
459	八里汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇八里村东北
460	中乡村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村北
461	张山山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村张山自然村东南
462	中乡村遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村东北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
463	庙坡关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇庙坡村东北
464	南大村庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村北
465	中乡村墓群	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村东北
466	河头遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村北
467	神腰遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村南郎自然村西南
468	龙渠遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇龙渠村北台地上
469	张峰关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇张峰村中
470	石室村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村东
471	石室村西庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村西
472	上河西关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村上河西自然庄北
473	上河西梵王宫	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村上河西自然庄北
474	孔必遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇孔必村北
475	南圪塔遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇北湾村南 100 米台地上
476	王峪遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇王峪村西南
477	骑道庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村大北庄自然庄北
478	西郎大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村西郎自然村中
479	东郎大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村西
480	后河遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村后河自然庄西北
481	小北庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郑庄村小北庄自然村村西北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
482	龙渠祠堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇龙渠村中
483	王离城遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇王必村北
484	南大观音大士阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村南
485	南大环翠阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村中
486	南大寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村东南
487	坡头大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村坡头自然村中
488	龙渠佛庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇龙渠村北
489	交界遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇王峪村交界自然村
490	孔必三教庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇孔必村西
491	枣棋遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村西郎自然村西
492	圣天寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村中
493	玉清宫山门	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村西
494	西郎遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村西郎自然村东南约 250 米
495	张峰遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇张峰村东
496	东郎遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村南约 300 米
497	中村三清观	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇中村村东南
498	涧河舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇中村村涧河自然庄中
499	中村西寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇中村中
500	丹阳山玄真洞	无	其他	山西省晋城市沁水县中村镇中村村涧河自然庄西 6 公里

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
501	南河三仙台	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村南
502	南河大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村南
503	石井沟老君庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇南河村石井沟自然庄西南
504	石井沟冶铁遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇南河村石井沟自然庄东
505	石井沟桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村石井沟自然庄西南
506	柳沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村柳沟自然庄西
507	白华舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村北
508	白华土地庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村中
509	白华王家祠堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村东
510	沙腰大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村沙腰自然村南
511	上阁舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
512	上阁龙岩寺	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村南
513	宋庄关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇宋庄村中
514	上阁二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村西北
515	上阁一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
516	下峪舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇下峪村北
517	郑家疙瘩虞帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇下峪村郑家疙瘩自然庄东
518	中村镇西沟关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村西沟自然庄东
519	冶内祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇冶内村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
520	冶内冶铁遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇冶内村西南
521	石务五龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇石务村东南
522	福胜寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇蒲泓村东北
523	松峪舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇松峪村东
524	下川遗址	省保	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇下川村西
525	东川山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇东川村南
526	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
527	张马古村落	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村西
528	下河遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇张马村村西
529	蒲泓舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇蒲泓村东
530	丹坪寨	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇中村村涧河自然庄西南
531	冶内舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇冶内村中
532	上阁村南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
533	上阁村街上路西 05 号院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
534	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
535	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
536	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
537	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
538	舜王坪	县保	其他	山西省晋城市沁水县中村镇下川村历山顶部

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
539	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
540	下川舜王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇下川村舜王坪上
541	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
542	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
543	王庄墓群	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县土沃乡王庄村西南
544	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村南
545	汉封牌楼	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村汉封自然庄中
546	汉封刘氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村汉封自然庄中
547	羊茹大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡后马元村羊茹自然村东
548	下格碑关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村南
549	下格碑阁楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村西
550	感谢上沃泉暨邻村全体民众 碑	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村东南
551	中沃泉王家祠堂	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡中沃泉村东南
552	中沃泉舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡中沃泉村中
553	沁水县抗日民主政府旧址	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村西北
554	上沃泉柳氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村中
555	上沃泉席氏宅院	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
556	南沃泉舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村南沃泉自然村北
557	聚瑞桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村南沃泉自然村东北
558	冯凹舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村冯凹自然庄北
559	台亭虞帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村西
560	创建迎瑞桥暨输桥基道路与重修石塔碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村中
561	台亭王氏贞节碑	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村东北
562	西阳辿玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村西南
563	号里冶铁遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村南 800 米处号里
564	帅家村观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村帅家自然庄西
565	帅家村玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村帅家自然庄东北
566	席家村舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡洞沟村席家自然庄东
567	沁水县抗日烈士殉难纪念碑	县保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡南阳村东 200 米
568	交龙桥	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡交口村北
569	洞沟虞帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡洞沟村东北 300 米处
570	台亭德行碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村中
571	可封舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡后马元村可封自然庄东北
572	后马元文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡后马元村东南

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
573	褚家村舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡南阳村褚家自然庄西北
574	土沃乡中国抗日军政大学太岳分校旧址	省保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡南阳村东
575	杏则关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡杏则村西北
576	杏则大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡杏则村中
577	东文兴大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡王庄村东文兴自然庄北
578	铁芦柳家大院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡塘坪村铁芦自然庄东
579	土沃玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡土沃村东
580	交口舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡交口村北
581	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
582	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村村口
583	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
584	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村东西向街道上
585	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
586	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
587	土沃遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县土沃乡土沃村东约 1500 米处
588	下格碑村遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村南
589	行宫庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村南
590	下格碑李氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
591	上沃泉舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村西南
592	下沃泉虞帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村东
593	下沃泉摩崖造像	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村东南
594	下沃泉郑氏宅院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村中
595	下沃泉文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村东
596	西樊庄佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇西樊庄村中
597	坪上刘家院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
598	贾景德旧居	市保	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村中
599	中韩王大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇中韩王村北
600	牌底大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇必底村牌底自然村山前坡地上
601	马寨汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇马寨村中
602	坪上刘氏宗祠	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上北 300 米
603	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上
604	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上
605	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上西约 300 米
606	刘东星墓	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村北约 150 米处
607	花沟南堂庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村花沟自然村南 20 米
608	花沟寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村花沟自然庄西南

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
609	花沟刘氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村花沟自然村中
610	坪上张氏宅院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
611	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村
612	上韩王汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村西南
613	上韩王东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村东
614	上韩王南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村南
615	上韩王北阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村北
616	上韩王南庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村南
617	中韩王地藏庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇中韩王村中
618	下韩王关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村东
619	下韩王牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村中
620	张继芳宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村中
621	张汝仓宅院门楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村中
622	五龙头五龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村五龙头自然村南约 150 米
623	巍山寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村申家庄自然村巍山北坡山腰
624	下坡三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村下坡自然村中
625	申家庄玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村申家庄自然村中
626	申家庄石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村申家庄自然村西北
627	下沟三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下沟村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
628	东苏庄前庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东苏庄村西南
629	东苏庄张氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东苏庄村中
630	玉沟八路军兵工厂旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇金峰村玉沟自然村北
631	庙圪梁西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东山村庙圪梁自然村西
632	高庄娘娘庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村西
633	高庄下阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村南
634	高庄东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村东
635	高庄三号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村中
636	高庄一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村中
637	高庄西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村西
638	曲则黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇秦庄村曲则自然村中
639	双塘大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇双塘村中
640	姬庄龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇双塘村姬庄自然村中
641	林村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇林村村北
642	坪上刘氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
643	坪上玄帝阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村北约 200 米
644	刘东星宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
645	磕山寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村西磕山山腰

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
646	野鹿汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇野鹿村中
647	霍家山大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村霍家山自然村北
648	曲堤牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
649	霍惟准宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
650	霍明高宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
651	霍润生宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
652	曲堤文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村寨上
653	霍庆姚宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
654	槐庄寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇槐庄村北
655	西樊庄常氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇西樊庄村中
656	西樊庄李氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇西樊庄村中
657	东古堆村朱德路居	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东古堆村西北
658	东古堆闫氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东古堆村中
659	西山岭成汤庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村西山岭自然村中
660	秦庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇秦庄村中
661	洞湾大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇秦庄村洞湾自然村村中
662	端氏汤王庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村东北
663	高庄二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
664	坪上贾氏家族墓地	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村西
665	金峰遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇金峰村西北约 50 米
666	西头遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇西头村东
667	中韩王遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇中韩王村西北约 100 米

附表 2-1 森林草原防火设施信息一览表（瞭望台）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	大尖山林场	青龙村鸡林山	112°6'36"	35°46'4"
2	大尖山林场	坑木林场	111°59'16"	35°39'27"
3	大尖山林场	柿元村黑虎庙	112°13'46"	35°46'26"
4	端氏镇	双塘村南岭后	112°30'4"	35°46'5"
5	端氏镇	板掌村潘坪	112°34'53"	35°40'39"
6	固县乡	固县村卧山	112°37'25"	35°47'55"
7	固县乡	南河底村娘娘岭	112°40'38"	35°46'32"
8	固县乡	元上村元上	112°34'46"	35°51'46"
9	固县乡	安上村大疙堆	112°36'21"	35°45'57"
10	胡底乡	贾寨村	112°42'2"	35°43'3"
11	胡底乡	王圪罗村和尚山	112°38'2"	35°41'55"
12	胡底乡	前岭村豹圪脑稍	112°37'19"	35°42'59"
13	胡底乡	李家山羊地沟	112°35'54"	35°41'28"
14	胡底乡	管头村西松山	112°41'46"	35°44'23"
15	胡底乡	王回村黄坪	112°40'26"	35°42'18"
16	胡底乡	玉溪村红土凹	112°38'29"	35°43'45"
17	胡底乡	前岭村八角腰	112°37'39"	35°44'57"
18	胡底乡	苏家庄苏家庄坪	112°35'56"	35°44'52"
19	嘉峰镇	马庄村冯家岭	112°28'6"	35°33'59"
20	龙港镇	王寨村大张坪	112°4'19"	35°43'52"
21	龙港镇	杏峪村南山	112°3'6"	35°39'8"
22	龙港镇	上木亭村南坡跟	112°14'9"	35°39'48"
23	龙港镇	卫村村金山沟	112°4'17"	35°48'55"
24	十里乡	宋家村南沟岭	112°38'54"	35°58'30"
25	十里乡	井沟村宇峻山	112°35'43"	35°2'34"
26	十里乡	沙庄村杨岭	112°31'4"	35°56'10"
27	柿庄镇	张村村张村村	112°43'18"	35°53'47"
28	柿庄镇	大端村范沟	112°46'11"	35°56'7"
29	柿庄镇	海江村新腰上	112°40'53"	35°49'4"
30	柿庄镇	柿庄村柿庄村	112°41'15"	35°52'45"
31	柿庄镇	杨庄村东岭	112°44'19"	35°59'13"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	土沃乡	南阳村南阳	112°6'11"	35°30'33"
33	土沃乡	西阳迪村老马岭	112°4'47"	35°33'8"
34	土沃乡	台亭村冯凹	112°6'4"	35°31'45"
35	土沃乡	交口村洞沟	112°3'1"	35°31'13"
36	土沃乡	上沃泉村马头怀	112°3'57"	35°36'34"
37	张村乡	张村村南岭上	112°11'23"	35°33'59"
38	郑村镇	耿山村三支锅	112°37'15"	35°39'3"
39	郑村镇	北落村南岭山	112°37'36"	35°35'28"
40	郑庄镇	石室村马沟	112°18'48"	35°46'42"
41	郑庄镇	河头村长兴	112°21'55"	35°42'17"
42	郑庄镇	杨树庄村后石平	112°24'47"	35°45'32"
43	郑庄镇	孔必村佛庙岭	112°25'48"	35°50'14"
44	郑庄镇	西古堆村八亩地	112°24'49"	35°53'1"
45	郑庄镇	西良村	112°19'45"	35°45'37"
46	郑庄镇	苏庄村柳树地	112°22'2"	35°52'34"
47	郑庄镇	庙沟村界牌岭	112°15'19"	35°53'6"
48	中村镇	张马村北山	112°57'5"	35°36'10"
49	中村镇	中村村西岭上	112°58'30"	35°33'20"
50	中村镇	白华村沙腰岭	112°1'57"	35°32'22"
51	中村镇	东川村水井	112°2'23"	35°26'36"

附表 2-2 森林草原防火设施信息一览表（卡口）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	大尖山林场	大尖山入口	112°13'44"	35°46'30"
2	大尖山林场	柿园入口	112°13'23"	35°44'5"
3	大尖山林场	青龙入口	112°7'49"	35°43'53"
4	端氏镇	必底--村口入口	112°29'1"	35°41'8"
5	固县乡	安上--正门入口	112°35'1"	35°46'36"
6	固县乡	高村--正门入口	112°34'14"	35°46'10"
7	胡底乡	老坟沟--纱帽街路口	112°43'11"	35°43'48"
8	胡底乡	胡底--南峪沟村后入口	112°36'47"	35°42'15"
9	胡底乡	樊庄--上山路口入口	112°41'8"	35°42'57"
10	胡底乡	玉溪--红土凹路口入口	112°38'55"	35°42'30"
11	胡底乡	王回--唐沟路口入口	112°40'33"	35°42'47"
12	胡底乡	王圪罗--桃树庄路口	112°37'39"	35°42'15"
13	胡底乡	贾寨--杨甲入口	112°42'11"	35°43'13"
14	胡底乡	前岭--八角腰入口	112°21'91"	35°43'37"
15	嘉峰镇	马庄--村口入口	112°29'1"	35°36'33"
16	嘉峰镇	豆庄--村口入口	112°31'6"	35°38'37"
17	嘉峰镇	长畛--村口入口	112°31'37"	35°35'8"
18	历山保护区	历山公园--正门入口	112°0'44"	35°25'54"
19	龙港镇	水泉--村口入口	112°1'32"	35°40'33"
20	龙港镇	尧都--村口入口	112°2'18"	35°39'35"
21	龙港镇	杏峪--村口入口	112°3'29"	35°39'12"
22	龙港镇	西坡--村口入口	112°4'27"	35°40'36"
23	龙港镇	河渚--村口入口	112°4'46"	35°39'54"
24	龙港镇	曲寨--村口入口	112°5'29"	35°40'31"
25	龙港镇	梁庄--入口	112°6'18"	35°39'23"
26	龙港镇	中界--村口入口	112°7'58"	35°38'36"
27	龙港镇	吴家沟--入口	112°6'17"	35°37'45"
28	龙港镇	东石堂--入口	112°8'7"	35°39'43"
29	龙港镇	杏园社区--村口入口	112°9'8"	35°40'30"
30	龙港镇	南瑶--入口	112°10'13"	35°39'43"
31	龙港镇	柳庄社区--村口入口	112°9'59"	35°40'57"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	龙港镇	宣化社区--村口入口	112°10'41"	35°41'23"
33	龙港镇	梅苑社区--村口入口	112°9'48"	35°42'30"
34	龙港镇	永宁社区--村口入口	112°10'38"	35°41'41"
35	龙港镇	北和社区--村口入口	112°11'3"	35°41'42"
36	龙港镇	杨河社区--村口入口	112°11'33"	35°41'22"
37	龙港镇	小岭--村口入口	112°13'15"	35°41'4"
38	龙港镇	新城社区--入口	112°11'52"	35°41'24"
39	龙港镇	碧峰公园--正门入口	112°10'56"	35°41'46"
40	龙港镇	常柏--村口出口	112°19'20"	35°42'10"
41	龙港镇	固镇--入口	112°3'10"	35°44'10"
42	龙港镇	国华--入口	112°14'49"	35°40'50"
43	龙港镇	孔峪--村口入口	112°6'44"	35°43'54"
44	龙港镇	里必--村口入口	112°17'51"	35°42'8"
45	龙港镇	马邑--村口入口	112°16'22"	35°41'22"
46	龙港镇	木亭--村口入口	112°13'9"	35°39'43"
47	龙港镇	青龙--村口入口	112°7'25"	35°43'55"
48	龙港镇	柿元--村口入口	112°13'20"	35°43'38"
49	龙港镇	苏庄--入口	112°9'6"	35°43'7"
50	龙港镇	王寨--入口	112°4'25"	35°44'20"
51	龙港镇	西河--入口	112°2'7"	35°44'7"
52	龙港镇	辛家河--村口入口	112°16'31"	35°39'31"
53	龙港镇	南山公园--正门入口	112°10'56"	35°41'5"
54	龙港镇	赵山--村口入口	112°17'9"	35°40'33"
55	龙港镇	张庄--村口入口	112°15'32"	35°42'31"
56	龙港镇	西石塘--入口	112°7'51"	35°39'38"
57	龙港镇	龙脖公园--正门入口	112°10'31"	35°41'28"
58	龙港镇	樊村--村口入口	112°5'48"	35°48'7"
59	龙港镇	界河口--村口入口	112°2'46"	35°48'1"
60	龙港镇	景村--村口入口	35°48'27"	35°47'40"
61	十里乡	沟口--村口入口	112°35'27"	35°53'32"
62	十里乡	沙庄--村口入口	112°30'13"	35°56'14"
63	十里乡	宋家--村口入口	112°39'58"	35°57'35"
64	十里乡	范庄--村口入口	112°37'52"	36°1'51"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
65	十里乡	井沟--村口入口	112°34'32"	36°2'10"
66	十里乡	西峪--村口入口	112°32'10"	35°59'58"
67	柿庄镇	枣元-村口入口	112°39'24"	35°47'47"
68	柿庄镇	应郭-村口入口	112°37'46"	35°49'12"
69	柿庄镇	匣石湾-村口入口	112°40'17"	35°50'50"
70	柿庄镇	下泊-村口入口	112°40'36"	35°55'18"
71	柿庄镇	海则-正门入口	112°45'39"	35°54'12"
72	柿庄镇	李庄-村口入口	112°44'27"	35°53'33"
73	柿庄镇	大端-村口入口	112°46'21"	35°57'36"
74	柿庄镇	杨庄-正门入口	112°42'42"	35°58'8"
75	柿庄镇	寺岭-村口入口	112°42'42"	35°50'12"
76	柿庄镇	算峪-村口入口	112°42'38"	35°55'12"
77	太行洪谷	龙岗公园--正门入口	112°12'12"	35°41'17"
78	太行洪谷	太行洪谷--正门入口	112°5'58"	35°30'7"
79	土沃乡	上沃泉--村口入口	112°3'41"	35°35'51"
80	土沃乡	南阳--村口入口	112°6'36"	35°30'34"
81	土沃乡	交口--村口入口	112°5'3"	35°31'22"
82	土沃乡	杏则--村口入口	112°3'57"	35°33'38"
83	土沃乡	后马元--村口入口	112°9'5"	35°30'25"
84	土沃乡	西文兴--村口入口	112°8'35"	35°33'28"
85	土沃乡	土沃--村口入口	112°6'31"	35°33'5"
86	土沃乡	塘坪--村口入口	112°6'53"	35°34'2"
87	张村乡	堡头--村口入口	112°13'29"	35°32'19"
88	张村乡	鹿台山--进村入口	112°9'39"	35°38'5"
89	张村乡	芦坡--进村路口入口	112°10'8"	35°34'36"
90	郑村镇	王街--村口入口	112°35'56"	35°32'33"
91	郑村镇	马头山--村口入口	112°39'38"	35°39'46"
92	郑庄镇	中乡--村口入口	112°26'54"	35°40'36"
93	郑庄镇	东大--村口小桥入口	112°20'30"	35°43'9"
94	郑庄镇	南大--进村路口入口	112°25'13"	35°42'46"
95	郑庄镇	湾则--水库大坝入口	112°20'18"	35°42'58"
96	郑庄镇	玉沟--铁路洞口入口	112°21'56"	35°43'26"
97	郑庄镇	孔必--三湾塘入口	112°22'57"	35°45'24"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
98	郑庄镇	西良--入村路口入口	112°22'6"	35°45'21"
99	郑庄镇	吕村--花坡入口	112°20'32"	35°47'11"
100	郑庄镇	北湾--大尖山交叉口	112°10'14"	35°41'16"
101	郑庄镇	杨家河--入村口入口	112°11'53"	35°52'15"
102	郑庄镇	王峪--川口入口	112°14'51"	35°49'52"
103	郑庄镇	庙沟--马壁路交叉口	112°17'40"	35°52'15"
104	郑庄镇	大将--和庙沟岔路	112°18'52"	35°52'36"
105	郑庄镇	杨树庄--新庄入口	112°23'53"	35°44'21"
106	郑庄镇	西古堆--村口入口	112°26'9"	35°52'44"
107	郑庄镇	当处庄--村口入口	112°12'16"	35°29'30"
108	中村镇	东川--正门入口	112°2'56"	35°25'41"
109	中村镇	上川--正门入口	112°0'45"	35°27'1"
110	中村镇	下川--正门入口	112°0'53"	35°26'33"
111	中村镇	下川--垣曲县正门入口	111°57'59"	35°25'29"
112	中村镇	下川--翼城县正门入口	111°57'45"	35°25'42"
113	中村镇	涧河--正门入口	112°1'2"	35°30'33"
114	中村镇	松峪--正门入口	111°58'0"	35°38'54"

附表 2-3 森林草原防火设施信息一览表（视频监控）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	端氏镇	秦庄村狗嘴庙	112°30'38"	35°47'32"
2	端氏镇	必底村佛堂头伟山	112°31'2"	35°51'28"
3	胡底乡	管头村宋家山	112°24'47"	35°50'13"
4	胡底乡	玉溪村香炉山	112°39'21"	35°43'17"
5	龙港镇	青龙村鸡林山	112°6'35"	35°46'5"
6	十里乡	上泊村	112°37'1"	35°59'3"
7	十里乡	白尖山村白尖山	112°31'35"	35°58'3"
8	柿庄镇	海江村白龙庙	112°41'20"	35°46'5"
9	柿庄镇	西庄村西庄山	112°38'53"	35°56'56"
10	柿庄镇	皇庙村荒岭庙	112°38'26"	35°53'17"
11	柿庄镇	杨庄村东岭	112°44'18"	35°59'12"
12	郑庄镇	大尖山黑虎庙	112°13'45"	35°46'26"
13	郑庄镇	西良村三角架圪堆	112°18'32"	35°44'53"
14	郑庄镇	西良村界碑岭	112°13'26"	35°51'39"
15	中村镇	中村村柳树壕	112°1'24"	35°35'48"
16	中村镇	中村村大庙岭	112°1'11"	35°28'57"

附表 2-4 森林草原防火设施信息一览表（管护人员）

乡镇名	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数
龙港镇	97	尧都	3	水泉	3	杏峪	2	河渚	5	梁庄	2	吴家沟	4
		南瑶	1	柳庄社区	1	宣化社区	1	东石堂	1	西石堂	1	杏园社区	2
		杨河社区	2	新城社区	1	柿元	2	永宁社区	1	里必	2	梅苑社区	1
		辛家河	2	青龙	4	马邑	3	小岭	4	固镇	7	国华	1
		苏庄	2	玉台	3	孔峪	2	王寨	7	赵寨	5	常柏	4
		樊村	6	景村	3	卫村	5	下峰	4				
中村镇	38	中村	5	南河	3	张马	3	下峪	1	松峪	2	上峪	2
		北庄	1	上阁	2	宋庄	1	北岭	1	东沟	1	蒲泓	1
		冶内	2	石务	1	白华	3	下川	2	东川	2	向阳	1
		上川	1	山迪岩	2	镇政府	1						
郑庄镇	84	苏庄	4	洺水	1	董家山	5	当处庄	1	东大	8	官亭	2
		中乡	7	王必	2	庙坡	1	孔壁	3	吕村	4	南大	1
		西大	1	张峰	2	郑庄	4	玉沟	1	龙湾	5	石室	1
		河头	3	郎璧	8	湾则	2	庙沟	3	杨家河	7	西古堆	4
		王峪	4										
端氏镇	50	林村	2	必底	19	韩王	3	西头	1	下沟	1	槐庄	1
		樊庄	2	马寨	1	古堆	1	板掌	3	端氏	3	横头	1
		金峰	2	苏庄	1	杏林	2	高庄	1	曲堤	1	东山	1

乡镇名	人数	村庄	人数										
		野鹿	3	坪上	1								
嘉峰镇	36	卧虎庄	1	永安	1	王山	1	尉迟	1	刘庄	1	马庄	6
		上坪	2	潘河	2	豆庄	2	张山	3	柿沟	2	嘉峰	2
		李庄	1	潘庄	1	梁圪坨	1	秦庄	1	郭南	1	五里庙	1
		磨掌	1	武安	1	长畛	1	殷庄	1	郭北	1	前岭	1
郑村镇	19	赵庄	2	湘峪	1	半峪	1	肖庄	1	后河	2	夏荷	1
		王街	1	侯村	1	许村	1	轩底	1	兴德	1	马头山	1
		郭庄	1	常店	3	北落	1						
柿庄镇	49	柿庄	6	海江	4	丁家	2	下泊	8	海则	2	大端	4
		枣元	2	张村	4	杨庄	9	应郭	2	匣石湾	6		
土沃乡	21	西文兴	2	下格碑	1	台亭	2	杏则	2	南阳	3	塘坪	2
		交口	2	中沃泉	1	后马元	2	下沃泉	1	上沃泉	2	土沃	1
张村乡	11	堡头	1	张村	1	张河	2	瑶沟	1	芦坡	3	胡家沟	1
		冯村	2										
胡底乡	17	胡底	3	前岭	1	蒲池	1	梁坪	1	李庄	1	樊庄	1
		七坡	1	李家山	1	管头	1	苗沟	1	贾寨	2	玉溪	2
		王回	1										
固县乡	29	安上	3	云首	3	元上	2	高村	4	将庄	2	南山	1
		固县	3	坪头	1	南庄	1	司庄	3	上梁	2	石泉	2

乡镇名	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数
		南河底	2										
十里乡	53	沟口	8	河北	6	十里	4	沙庄	5	井沟	3	宋家	5
		团里	1	上泊	8	孝良	2	范庄	4	东峪	5	西峪	2

附表 2-5 森林草原防火设施信息一览表（固定基站）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	北留镇	沁水_郑村镇_王街村	112°35'36"	35°32'36"
2	町店镇	晋城沁水五里庙无线机房	112°27'41"	35°34'35"
3	町店镇	晋城沁水永安无线机房	112°28'12"	35°33'24"
4	町店镇	沁水_嘉峰镇_永安 MK 旧 KH	112°28'11"	35°33'25"
5	端氏镇	端氏板掌村北	112°35'24"	35°39'49"
6	端氏镇	端氏申家庄村东	112°34'23"	35°40'3"
7	端氏镇	端氏寨上（DZ）	112°31'16"	35°40'49"
8	端氏镇	端氏东山	112°32'15"	35°43'6"
9	端氏镇	端氏小河西	112°30'42"	35°40'52"
10	端氏镇	端氏曲堤	112°31'9"	35°39'5"
11	端氏镇	端氏上韩王	112°27'4"	35°40'4"
12	端氏镇	胡底梁坪	112°33'52"	35°45'1"
13	端氏镇	晋城沁水必底无线机房	112°28'46"	35°47'11"
14	端氏镇	晋城沁水高庄无线机房	112°31'3"	35°39'51"
15	端氏镇	晋城沁水端氏医院无线机房	112°30'40"	35°40'42"
16	端氏镇	晋城沁水南平无线机房	112°27'47"	35°42'46"
17	端氏镇	晋城沁水端氏秦庄无线机房	112°28'48"	35°46'5"
18	端氏镇	晋城沁水野鹿无线机房	112°33'59"	35°39'11"
19	端氏镇	晋城沁水潘平无线机房	112°34'53"	35°40'40"
20	端氏镇	晋城沁水林村无线机房	112°28'35"	35°42'0"
21	端氏镇	晋城沁水梁坪无线机房	112°33'48"	35°44'55"
22	端氏镇	晋城沁水马寨无线机房	112°28'4"	35°43'23"
23	端氏镇	晋城沁水马寨南无线机房	112°28'2"	35°43'24"
24	端氏镇	晋城沁水横头无线机房	112°29'45"	35°40'1"
25	端氏镇	晋城沁水杏林无线机房	112°33'42"	35°45'30"
26	端氏镇	晋城沁水双塘 2 无线机房	112°28'57"	35°45'11"
27	端氏镇	沁水_端氏镇_坪上村 H	112°30'28"	35°39'41"
28	端氏镇	沁水端氏	112°30'50"	35°40'24"
29	端氏镇	晋城沁水槐庄无线机房	112°28'50"	35°41'10"
30	端氏镇	晋城沁水板掌无线机房	112°35'22"	35°39'49"
31	端氏镇	晋城沁水山泽无线机房	112°28'53"	35°50'7"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	端氏镇	沁水槐庄	112°28'56"	35°41'1"
33	端氏镇	胡底梁坪	112°33'51"	35°44'54"
34	端氏镇	端氏曲堤	112°31'9"	35°39'5"
35	端氏镇	沁水_端氏镇_金峰华港煤层气 H	112°31'48"	35°43'42"
36	端氏镇	沁水_高沁高速_小东沟服务区	112°32'32"	35°42'34"
37	端氏镇	沁水_端氏镇_古堆华北煤层气	112°32'16"	35°42'12"
38	端氏镇	沁水_端氏镇_西头浩坤煤层气	112°31'50"	35°42'45"
39	端氏镇	沁水_端氏镇_苏庄收费站	112°32'8"	35°41'40"
40	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏坪上 MKH	112°30'51"	35°38'52"
41	端氏镇	晋城沁水曲堤 MK 分布式	112°30'58"	35°39'22"
42	端氏镇	晋城沁水端氏东山无线机房	112°32'47"	35°43'19"
43	端氏镇	晋城沁水端氏苏庄分布式	112°31'41"	35°41'20"
44	端氏镇	晋城沁水曲堤新无线机房	112°30'10"	35°39'4"
45	端氏镇	晋城沁水端氏中学无线机房	112°30'52"	35°39'34"
46	端氏镇	沁水-端氏镇-端氏端氏东 H	112°31'20"	35°40'26"
47	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏樊庄 H	112°30'12"	35°40'41"
48	端氏镇	DX 沁水野鹿(野鹿(六)村	112°34'9"	35°39'19"
49	端氏镇	晋城市沁水县端氏镇沙沟村	112°32'0"	35°41'2"
50	端氏镇	晋城沁水常山岭无线机房	112°29'51"	35°42'26"
51	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏 MKH	112°31'28"	35°40'56"
52	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏双塘 H	112°28'57"	35°45'10"
53	端氏镇	沁水端氏镇端氏中韩王 H	112°28'8"	35°40'40"
54	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏下沟 H	112°28'16"	35°39'46"
55	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏汽车站 H	112°30'57"	35°40'45"
56	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏小河西 H	112°30'38"	35°40'41"
57	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏高庄西	112°31'0"	35°39'54"
58	固县乡	固县司庄	112°39'29"	35°46'19"
59	固县乡	固县云首	112°35'39"	35°50'10"
60	固县乡	固县石泉	112°37'54"	35°46'48"
61	固县乡	固县	112°35'30"	35°46'31"
62	固县乡	固县南河底村北	112°41'0"	35°46'19"
63	固县乡	晋城沁水云首无线机房	112°35'25"	35°50'30"
64	固县乡	晋城沁水牧圪梁无线机房	112°36'29"	35°48'5"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
65	固县乡	晋城沁水固县南河底无线机房	112°40'47"	35°46'6"
66	固县乡	晋城沁水固县司庄无线机房	112°38'22"	35°46'39"
67	固县乡	高村	112°34'23"	35°45'57"
68	固县乡	沁水安上	112°35'44"	35°46'30"
69	固县乡	沁水_固县乡_上梁村 H	112°42'37"	35°46'33"
70	固县乡	沁水_固县_固县乡中心 H (DZ)	112°35'47"	35°47'12"
71	固县乡	晋城市沁水县十里乡元上村	112°34'46"	35°51'47"
72	固县乡	沁水_固县乡_南庄村 H	112°42'17"	35°46'8"
73	胡底乡	胡底王圪罗	112°37'52"	35°42'5"
74	胡底乡	胡底贾寨	112°42'21"	35°43'32"
75	胡底乡	胡底	112°35'50"	35°42'34"
76	胡底乡	沁水樊庄村	112°40'36"	35°43'0"
77	胡底乡	玉溪 MK	112°38'16"	35°42'40"
78	胡底乡	晋城市沁水县胡底乡黄沙沟村	112°36'57"	35°42'32"
79	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底王回 H	112°39'50"	35°42'51"
80	胡底乡	晋城沁水胡底范庄无线机房	112°41'47"	35°43'43"
81	胡底乡	蒲池村	112°34'39"	35°43'35"
82	胡底乡	晋城沁水胡底贾寨无线机房	112°41'48"	35°43'14"
83	胡底乡	晋城沁水玉溪无线机房	112°37'40"	35°42'20"
84	胡底乡	晋城沁水胡底 MK 无线机房	112°34'0"	35°43'50"
85	胡底乡	晋城沁水老坟沟无线机房	112°42'45"	35°43'56"
86	胡底乡	晋城沁水胡底李家山无线机房	112°35'13"	35°41'57"
87	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底东岭 H	112°39'10"	35°42'29"
88	胡底乡	沁水胡底 (DZ)	112°35'39"	35°42'50"
89	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底管头村 H	112°42'13"	35°44'33"
90	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底松山腰 H	112°36'11"	35°43'32"
91	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底七坡 H	112°35'13"	35°42'50"
92	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底苗沟 H	112°40'55"	35°42'36"
93	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底前岭 H	112°37'23"	35°43'50"
94	胡底乡	沁水_端氏镇_胡底高速 H	112°36'14"	35°42'48"
95	胡底乡	沁水玉溪 MK	112°37'20"	35°42'27"
96	胡底乡	沁水_胡底乡_南峪沟	112°36'25"	35°42'25"
97	嘉峰镇	加丰三水沟	112°29'37"	35°34'50"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
98	嘉峰镇	加丰正泰公司	112°31'45"	35°37'54"
99	嘉峰镇	加丰马庄	112°28'59"	35°36'23"
100	嘉峰镇	尉迟 3G	112°31'30"	35°33'23"
101	嘉峰镇	加丰支局	112°31'21"	35°35'8"
102	嘉峰镇	沁水-嘉峰镇-寺河洗煤厂 H	112°31'4"	35°35'51"
103	嘉峰镇	寺河	112°31'41"	35°35'51"
104	嘉峰镇	武安	112°31'30"	35°34'13"
105	嘉峰镇	加丰上潘河	112°34'17"	35°38'18"
106	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰尉迟 H	112°31'19"	35°33'27"
107	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_寺河风井口 H	112°29'6"	35°35'38"
108	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰王山	112°30'23"	35°36'55"
109	嘉峰镇	晋城沁水永安小区无线机房	112°30'23"	35°34'25"
110	嘉峰镇	晋城沁水柿沟无线机房	112°32'8"	35°37'49"
111	嘉峰镇	磨掌	112°29'32"	35°36'37"
112	嘉峰镇	晋城沁水潘庄供电所无线机房	112°31'53"	35°36'15"
113	嘉峰镇	S 加丰镇火车站南	112°30'53"	35°35'3"
114	嘉峰镇	晋城沁水嘉峰秦庄无线机房	112°30'53"	35°36'3"
115	嘉峰镇	晋城沁水永红无线机房	112°30'46"	35°34'5"
116	嘉峰镇	晋城沁水沁河能源无线机房	112°31'15"	35°35'16"
117	嘉峰镇	晋城沁水嘉峰东（武安 2）无线机房	112°31'27"	35°34'14"
118	嘉峰镇	沁水李庄	112°32'8"	35°37'48"
119	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰汽车站 H	112°30'59"	35°34'4"
120	嘉峰镇	沁水潘河	112°34'32"	35°37'45"
121	嘉峰镇	晋城沁水嘉峰郭南无线网资源点	112°31'45"	35°37'54"
122	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_郭北 H	112°31'40"	35°38'16"
123	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_潘庄南 H（DZ）	112°31'36"	35°36'34"
124	嘉峰镇	寺河 MK 办公楼	112°31'28"	35°35'30"
125	嘉峰镇	晋城沁水武安无线机房	112°31'42"	35°33'51"
126	嘉峰镇	晋城沁水寺河无线机房	112°31'40"	35°35'45"
127	嘉峰镇	晋城沁水卧虎庄无线机房	112°31'45"	35°38'43"
128	嘉峰镇	潘庄村	112°32'0"	35°36'51"
129	嘉峰镇	晋城沁水寺河无线机房	112°31'40"	35°35'45"
130	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰张山 H	112°29'4"	35°34'28"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
131	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_潘河南	112°33'46"	35°37'40"
132	嘉峰镇	晋城沁水寺河 MK 无线机房	112°29'36"	35°34'51"
133	龙港镇	晋城沁水赵寨无线机房	112°9'47"	35°48'23"
134	龙港镇	晋城沁水界河口无线机房	112°2'45"	35°47'57"
135	龙港镇	晋城沁水卫村无线机房	112°4'8"	35°48'2"
136	龙港镇	晋城沁水景村无线机房	112°11'7"	35°48'2"
137	龙港镇	沁水樊村河 (DZ)	112°6'16"	35°48'20"
138	龙港镇	晋城沁水樊村河下峰村无线机房	112°8'35"	35°48'8"
139	龙港镇	晋城沁水樊村河无线机房	112°5'48"	35°48'15"
140	龙港镇	沁水_县城_乌金宾馆 H	112°11'22"	35°41'22"
141	龙港镇	龙港东石堂	112°8'7"	35°39'30"
142	龙港镇	沁水_阳翼高速_木亭大桥西	112°12'51"	35°40'47"
143	龙港镇	端氏高庄	112°31'4"	35°39'51"
144	龙港镇	晋城沁水王寨无线机房	112°5'16"	35°44'11"
145	龙港镇	龙港固镇	112°3'23"	35°44'1"
146	龙港镇	龙港河渚高速	112°4'57"	35°40'2"
147	龙港镇	龙港辛家河	112°16'22"	35°39'42"
148	龙港镇	龙港赵山	112°16'37"	35°41'1"
149	龙港镇	胡底小学 3G	112°36'25"	35°42'26"
150	龙港镇	沁水公路段 R	112°11'24"	35°41'34"
151	龙港镇	龙港梁庄村北	112°7'6"	35°39'11"
152	龙港镇	龙港王寨青龙	112°7'36"	35°43'58"
153	龙港镇	龙港李圪瘩	112°10'28"	35°39'37"
154	龙港镇	龙港吴家沟	112°6'23"	35°37'31"
155	龙港镇	九和亿欣煤业 HW	112°1'5"	35°39'39"
156	龙港镇	龙港水泉	112°1'26"	35°40'35"
157	龙港镇	龙港梁庄高速	112°5'50"	35°39'41"
158	龙港镇	龙港王寨	112°5'20"	35°44'5"
159	龙港镇	龙港郝家	112°11'29"	35°41'33"
160	龙港镇	龙港杏峪	112°3'25"	35°39'17"
161	龙港镇	沁水小东庄 (北坛)	112°10'21"	35°42'3"
162	龙港镇	县医院 3G	112°10'47"	35°41'35"
163	龙港镇	保胜大酒店	112°12'5"	35°41'16"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
164	龙港镇	国税局	112°11'45"	35°41'22"
165	龙港镇	建筑公司 3G	112°10'33"	35°41'16"
166	龙港镇	十里沟口	112°19'13"	35°42'7"
167	龙港镇	端氏马寨 3G	112°28'9"	35°43'14"
168	龙港镇	沁水 2 中	112°8'44"	35°40'21"
169	龙港镇	晋城沁水县沁水一中无线机房	112°10'56"	35°41'27"
170	龙港镇	龙港尧都	112°2'4"	35°39'30"
171	龙港镇	龙港梅沟	112°9'49"	35°42'40"
172	龙港镇	晋城沁水辛家河 2 无线机房	112°14'30"	35°39'49"
173	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港湾则村 H	112°6'12"	35°43'57"
174	龙港镇	沁水王寨	112°4'38"	35°44'17"
175	龙港镇	沁水_龙港镇_阳翼梁庄高速	112°6'30"	35°39'29"
176	龙港镇	晋城沁水赵山 2 无线机房	112°16'31"	35°40'45"
177	龙港镇	晋城沁水柳家湾无线机房	112°5'36"	35°40'26"
178	龙港镇	晋城沁水里必无线机房	112°17'46"	35°41'56"
179	龙港镇	晋城沁水龙港镇西石堂无线机房	112°7'39"	35°39'35"
180	龙港镇	晋城沁水木亭大桥无线机房	112°13'13"	35°40'33"
181	龙港镇	晋城沁水尧都无线机房	112°2'4"	35°39'29"
182	龙港镇	晋城沁水柿元无线机房	112°13'23"	35°44'4"
183	龙港镇	晋城沁水龙港木亭无线机房	112°13'5"	35°39'36"
184	龙港镇	晋城沁水十字街无线机房	112°10'52"	35°41'25"
185	龙港镇	沁水县县残疾人康复中心	112°12'30"	35°41'12"
186	龙港镇	沁水-龙港镇-北滩 H	112°10'56"	35°41'40"
187	龙港镇	晋城沁水水泉无线机房	112°1'27"	35°40'34"
188	龙港镇	晋城沁水郝家无线机房	112°1'40"	35°38'45"
189	龙港镇	晋城沁水西坡无线机房	112°4'32"	35°40'40"
190	龙港镇	晋城沁水曲寨无线机房	112°5'35"	35°40'33"
191	龙港镇	晋城沁水青龙无线机房	112°7'34"	35°44'9"
192	龙港镇	晋城沁水龙港苏庄无线机房	112°8'39"	35°43'9"
193	龙港镇	晋城沁水赵山无线机房	112°16'31"	35°40'45"
194	龙港镇	晋城沁水建平无线机房	112°16'2"	35°40'36"
195	龙港镇	晋城沁水城北无线机房	112°11'29"	35°41'32"
196	龙港镇	晋城沁水杏峪南无线机房	112°3'0"	35°38'6"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
197	龙港镇	沁水_阳翼高速_沁水收费站东	112°15'28"	35°39'45"
198	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港杨河 H	112°11'42"	35°41'8"
199	龙港镇	晋城沁水南窑无线机房	112°10'31"	35°39'32"
200	龙港镇	沁水-龙港镇-国华村 H	112°15'0"	35°40'41"
201	龙港镇	晋城沁水固镇无线机房	112°3'24"	35°44'0"
202	龙港镇	沁水梁庄	112°6'38"	35°39'10"
203	龙港镇	沁水里必	112°17'44"	35°41'56"
204	龙港镇	沁水辛家河	112°16'42"	35°39'30"
205	龙港镇	沁水国华	112°14'15"	35°40'22"
206	龙港镇	沁水水泉	112°1'23"	35°40'36"
207	龙港镇	沁水梅沟	112°9'50"	35°42'40"
208	龙港镇	沁水西河	112°2'19"	35°43'57"
209	龙港镇	沁水东石堂	112°8'4"	35°39'56"
210	龙港镇	沁水龙港镇小岭	112°13'14"	35°40'33"
211	龙港镇	龙港杏峪	112°3'25"	35°39'17"
212	龙港镇	沁水烈士陵园	112°12'11"	35°41'17"
213	龙港镇	龙港尧都	112°2'12"	35°39'28"
214	龙港镇	沁水_县城_沁水初级中学 H	112°11'33"	35°41'27"
215	龙港镇	晋城沁水中医院无线机房	112°11'41"	35°41'22"
216	龙港镇	沁水_县城_阳翼河储隧道 H	112°5'13"	35°40'3"
217	龙港镇	沁水_县城_鑫苑宾馆 H	112°11'58"	35°41'22"
218	龙港镇	晋城沁水杏峪村无线机房	112°3'25"	35°39'17"
219	龙港镇	晋城沁水梅沟无线机房	112°10'28"	35°41'30"
220	龙港镇	晋城沁水柳庄社区无线机房	112°10'22"	35°41'0"
221	龙港镇	晋城沁水王寨南一体化	112°4'32"	35°44'1"
222	龙港镇	沁水城南	112°11'16"	35°41'13"
223	龙港镇	晋城沁水职业中学一体化	112°8'38"	35°39'55"
224	龙港镇	晋城沁水郑庄镇西古堆村 1 直放站资源点	112°26'26"	35°52'53"
225	龙港镇	沁水王寨卡口	112°4'14"	35°44'7"
226	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港九和村 H	112°1'25"	35°39'53"
227	龙港镇	沁水_郑庄镇_瓦窑坡 H	112°19'12"	35°42'7"
228	龙港镇	沁水_县城_柳庄社区北 H	112°10'22"	35°41'11"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
229	龙港镇	晋城沁水下苏庄无线机房	112°9'48"	35°42'40"
230	龙港镇	沁水定都	112°9'6"	35°40'29"
231	龙港镇	沁水北关	112°10'5"	35°42'23"
232	龙港镇	沁水定都	112°9'25"	35°40'35"
233	龙港镇	定都西	112°9'6"	35°40'29"
234	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港西岭 H	112°14'21"	35°41'4"
235	龙港镇	沁水东关	112°13'17"	35°41'18"
236	龙港镇	沁水_县城_职业中学校区 H	112°8'52"	35°40'8"
237	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港南坪 H	112°6'34"	35°38'20"
238	龙港镇	沁水_龙港镇_马邑村 H	112°16'24"	35°41'27"
239	龙港镇	沁水_龙港镇_吉家 H	112°6'3"	35°36'40"
240	龙港镇	(一阶段)沁水_阳翼高速_尧都南	112°1'44"	35°40'8"
241	龙港镇	沁水龙港镇南瑶村	112°9'56"	35°40'10"
242	龙港镇	龙港王寨青龙	112°7'36"	35°43'58"
243	龙港镇	沁水_龙港镇_上苏庄 H	112°9'8"	35°42'55"
244	龙港镇	沁水景家沟	112°12'45"	35°41'7"
245	龙港镇	沁水_县城_月亮湾小区 H	112°10'42"	35°41'51"
246	龙港镇	晋城市沁水县城广播电视局	112°10'33"	35°41'16"
247	龙港镇	沁水博物馆	112°11'2"	35°41'23"
248	龙港镇	沁水-龙港镇-瓦窑坡高速 H	112°18'31"	35°42'34"
249	龙港镇	沁水_县城_梅园小区 H	112°11'4"	35°41'29"
250	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港张庄 H	112°15'37"	35°42'20"
251	龙港镇	沁水_龙岗镇_田街高速 H	112°17'13"	35°41'19"
252	龙港镇	北坛林场	112°10'5"	35°42'6"
253	龙港镇	(一阶段)沁水_阳翼高速_水泉西	112°0'51"	35°40'39"
254	龙港镇	沁水_县城_沁水中行 H	112°10'50"	35°41'18"
255	龙港镇	沁水_县城_高沁建平北 H	112°16'2"	35°40'36"
256	龙港镇	沁水-县城-沁水人民医院	112°10'44"	35°41'34"
257	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港湾则 H	112°6'54"	35°43'43"
258	龙港镇	晋城市沁水县城梅沟北	112°10'24"	35°41'59"
259	龙港镇	沁水_龙港镇_阳翼柳家湾西 H	112°4'7"	35°39'42"
260	龙港镇	沁水_龙港镇_石窑上 H	112°13'3"	35°42'9"
261	龙港镇	北坛林场	112°10'5"	35°42'7"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
262	龙港镇	沁水山水和园	112°13'44"	35°41'17"
263	龙港镇	沁水_县城_便民服务中心 H	112°12'52"	35°41'18"
264	龙港镇	沁水公路段东国道	112°11'48"	35°41'31"
265	桥上镇	龙港西河	112°1'12"	35°44'9"
266	润城镇	晋城沁水湘峪北无线机房	112°35'47"	35°33'51"
267	十里乡	十里上泊	112°37'14"	35°59'30"
268	十里乡	柿庄应郭	112°35'25"	35°54'7"
269	十里乡	柿庄沙湾	112°40'22"	35°55'45"
270	十里乡	十里赵庄南	112°37'4"	35°57'41"
271	十里乡	十里团里	112°33'7"	36°0'32"
272	十里乡	十里西峪	112°31'57"	35°59'56"
273	十里乡	十里宋家	112°40'0"	35°58'25"
274	十里乡	晋城沁水田家无线机房	112°36'57"	35°56'59"
275	十里乡	晋城沁水十里范庄无线机房	112°37'44"	36°1'39"
276	十里乡	晋城沁水沙庄无线机房	112°29'58"	35°56'1"
277	十里乡	晋城沁水上泊无线机房	112°37'8"	35°59'13"
278	十里乡	晋城沁水宋家无线机房 (DZ)	112°39'47"	35°58'26"
279	十里乡	十里西峪	112°32'14"	35°59'56"
280	十里乡	晋城沁水沟口无线机房	112°35'22"	35°53'31"
281	十里乡	晋城沁水十里角钢无线机房	112°35'53"	35°55'40"
282	十里乡	十里团里	112°33'8"	36°0'31"
283	十里乡	晋城沁水沟口分布式	112°35'26"	35°54'28"
284	十里乡	沁水_十里乡_十里孝良	112°33'15"	36°0'59"
285	十里乡	晋城沁水十里乡明家无线机房	112°37'25"	36°0'33"
286	十里乡	沁水-十里-十里村 H	112°34'26"	35°56'57"
287	柿庄镇	柿庄疙瘩北	112°42'34"	35°55'5"
288	柿庄镇	柿庄李庄村东	112°44'58"	35°53'43"
289	柿庄镇	柿庄南	112°42'18"	35°50'14"
290	柿庄镇	柿庄大端村东	112°46'26"	35°57'35"
291	柿庄镇	柿庄上杨庄	112°42'30"	35°59'5"
292	柿庄镇	柿庄团里村北	112°42'27"	35°57'23"
293	柿庄镇	柿庄下杨庄	112°42'42"	35°58'4"
294	柿庄镇	金峰村	112°32'18"	35°42'57"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
295	柿庄镇	柿庄镇寺岭	112°42'9"	35°49'6"
296	柿庄镇	晋城沁水史家无线机房	112°45'21"	35°53'53"
297	柿庄镇	晋城沁水柿庄大端无线机房	112°46'15"	35°58'5"
298	柿庄镇	晋城沁水上杨庄无线机房	112°42'32"	35°59'5"
299	柿庄镇	晋城沁水匣石湾无线机房（DZ）	112°40'26"	35°50'48"
300	柿庄镇	晋城沁水算峪无线机房	112°42'51"	35°55'11"
301	柿庄镇	沁水枣园	112°39'6"	35°50'6"
302	柿庄镇	沁水柿庄	112°42'6"	35°52'17"
303	柿庄镇	晋城沁水窑庄无线机房	112°38'33"	35°49'36"
304	柿庄镇	晋城沁水柿庄镇石庄海泽无线机房	112°45'53"	35°54'43"
305	柿庄镇	晋城沁水柿庄海则直放站资源点	112°45'47"	35°55'13"
306	柿庄镇	晋城沁水柿庄海江无线网资源点	112°39'30"	35°47'48"
307	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄李庄 H	112°44'14"	35°53'39"
308	柿庄镇	沁水_柿庄镇_东张村 H	112°42'51"	35°53'8"
309	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄石窑上 H	112°40'58"	35°53'8"
310	柿庄镇	沁水_柿庄镇_车道村 H	112°46'26"	35°56'47"
311	柿庄镇	晋城沁水柿庄寺岭无线机房	112°41'45"	35°50'39"
312	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄应郭村 H	112°37'54"	35°49'17"
313	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄枣元 H	112°39'42"	35°50'14"
314	土沃乡	土沃后马元	112°8'50"	35°30'31"
315	土沃乡	土沃南阳村南	112°6'33"	35°30'28"
316	土沃乡	土沃上沃泉	112°4'4"	35°35'11"
317	土沃乡	土沃杏则	112°4'1"	35°33'15"
318	土沃乡	土沃中沃泉	112°5'11"	35°34'22"
319	土沃乡	土沃（DZ）	112°6'3"	35°32'52"
320	土沃乡	S 土沃南	112°6'27"	35°32'52"
321	土沃乡	土沃柳氏民居	112°8'9"	35°33'47"
322	土沃乡	晋城沁水杏则无线机房	112°4'1"	35°33'15"
323	土沃乡	晋城沁水后马元无线机房	112°8'44"	35°30'11"
324	土沃乡	晋城沁水唐坪无线机房	112°6'51"	35°34'1"
325	土沃乡	晋城沁水中沃泉无线机房	112°4'28"	35°34'37"
326	土沃乡	晋城沁水西文兴无线机房	112°8'30"	35°33'24"
327	土沃乡	晋城沁水王庄无线机房	112°8'59"	35°33'4"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
328	土沃乡	晋城沁水台亭无线机房	112°6'51"	35°32'1"
329	土沃乡	晋城沁水上沃泉无线机房	112°3'40"	35°35'44"
330	土沃乡	沁水杏则	112°4'1"	35°33'14"
331	土沃乡	土沃柳氏民居	112°8'8"	35°33'47"
332	土沃乡	晋城沁水土沃乡储家村无线机房	112°7'22"	35°30'17"
333	土沃乡	沁水_土沃乡_土沃交口	112°5'7"	35°31'18"
334	土沃乡	沁水_土沃乡_土沃东文兴 H	112°8'42"	35°32'52"
335	土沃乡	沁水_土沃乡_下阁碑 H	112°7'26"	35°32'57"
336	张村乡	张村冯村	112°11'30"	35°35'58"
337	张村乡	张村焦家庄	112°10'59"	35°34'3"
338	张村乡	张村芦坡	112°9'51"	35°34'41"
339	张村乡	晋城沁水南板桥无线机房	112°11'22"	35°32'32"
340	张村乡	晋城沁水鹿台山煤 K 无线机房	112°11'5"	35°36'30"
341	张村乡	晋城沁水芦坡无线机房	112°9'20"	35°35'7"
342	张村乡	晋城沁水冯村无线机房	112°11'30"	35°35'54"
343	张村乡	晋城沁水张村堡头无线机房	112°13'40"	35°32'17"
344	张村乡	晋城沁水板桥无线机房	112°11'37"	35°33'5"
345	张村乡	沁水张村 (DZ)	112°11'35"	35°34'32"
346	张村乡	晋城沁水张村东无线机房	112°11'27"	35°34'30"
347	张村乡	晋城沁水张河无线机房	112°9'20"	35°33'33"
348	张村乡	晋城沁水汉峪分布式	112°12'56"	35°32'56"
349	郑村镇	郑村支局	112°34'21"	35°36'11"
350	郑村镇	郑村夏荷	112°33'28"	35°35'58"
351	郑村镇	郑村镇郑村新村	112°34'16"	35°36'7"
352	郑村镇	沁水郑村镇侯村 MK	112°32'41"	35°34'39"
353	郑村镇	郑村后河	112°38'36"	35°39'48"
354	郑村镇	郑村湘峪	112°35'3"	35°33'40"
355	郑村镇	许村村	112°38'2"	35°38'9"
356	郑村镇	晋城沁水赵庄小区无线机房 (DZ)	112°35'39"	35°36'11"
357	郑村镇	晋城沁水后河无线机房	112°38'26"	35°39'52"
358	郑村镇	晋城沁水侯村无线机房	112°32'44"	35°34'44"
359	郑村镇	晋城沁水侯节无线机房	112°37'51"	35°39'45"
360	郑村镇	晋城沁水梗山无线机房	112°36'52"	35°39'3"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
361	郑村镇	晋城沁水兴德无线机房	112°34'3"	35°37'20"
362	郑村镇	晋城沁水郑村夏荷无线机房	112°33'32"	35°35'38"
363	郑村镇	沁水郑村	112°35'4"	35°36'36"
364	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村轩底 H	112°38'11"	35°38'48"
365	郑村镇	晋城沁水常店分布式	112°36'9"	35°37'14"
366	郑村镇	晋城沁水郑村镇决坡直放站资源点	112°38'56"	35°40'19"
367	郑村镇	晋城沁水岳城 MK 无线机房	112°34'40"	35°35'51"
368	郑村镇	大象农牧	112°33'10"	35°35'31"
369	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村耿山村南 H	112°36'8"	35°38'40"
370	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村潘节	112°34'37"	35°36'54"
371	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村北落 H	112°37'1"	35°36'1"
372	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村下半峪 H	112°32'45"	35°33'51"
373	郑村镇	侯村村	112°32'44"	35°35'6"
374	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村赵庄 H	112°35'42"	35°35'33"
375	郑村镇	沁水_郑村镇_岳城煤矿厂区	112°34'54"	35°35'58"
376	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村郭庄 H	112°36'57"	35°37'41"
377	郑庄镇	端氏政府楼顶 3G	112°26'26"	35°52'53"
378	郑庄镇	晋城沁水董家山无线机房	112°20'58"	35°50'0"
379	郑庄镇	沁水_郑庄镇_苏庄西古堆 H	112°26'26"	35°52'53"
380	郑庄镇	沁水苏庄 (DZ)	112°22'24"	35°51'18"
381	郑庄镇	张峰水库	112°19'48"	35°47'53"
382	郑庄镇	郑庄河头	112°22'45"	35°43'40"
383	郑庄镇	郑庄东大	112°25'45"	35°42'35"
384	郑庄镇	河头 MK	112°22'44"	35°44'38"
385	郑庄镇	郑庄孔必	112°22'43"	35°45'51"
386	郑庄镇	晋城沁水峪沟无线机房	112°21'50"	35°43'37"
387	郑庄镇	晋城沁水张峰水库无线机房	112°20'26"	35°47'26"
388	郑庄镇	晋城沁水孔必无线机房	112°22'50"	35°45'43"
389	郑庄镇	晋城沁水杨家河无线机房	112°11'24"	35°52'32"
390	郑庄镇	晋城沁水东大 MK 无线机房	112°24'52"	35°43'41"
391	郑庄镇	晋城沁水马寨高速无线机房	112°26'58"	35°43'8"
392	郑庄镇	晋城沁水河头无线机房	112°22'45"	35°43'40"
393	郑庄镇	晋城沁水八一小学无线机房 (DZ)	112°23'14"	35°44'1"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
394	郑庄镇	沁水_郑庄镇_渠里高速 H	112°19'46"	35°43'22"
395	郑庄镇	沁水_郑庄镇_高沁郑庄高速 H	112°24'25"	35°43'48"
396	郑庄镇	晋城沁水蒲峪无线机房	112°18'45"	35°45'48"
397	郑庄镇	晋城沁水郑庄石室无线机房	112°20'54"	35°46'31"
398	郑庄镇	晋城沁水王峪无线机房	112°14'30"	35°50'0"
399	郑庄镇	沁水湾则	112°19'50"	35°42'47"
400	郑庄镇	沁水玉沟	112°22'14"	35°43'15"
401	郑庄镇	沁水_高沁高速_前坡	112°21'3"	35°43'40"
402	郑庄镇	晋城沁水庙坡无线机房	112°27'18"	35°42'19"
403	郑庄镇	郑庄杨树庄	112°24'16"	35°44'10"
404	郑庄镇	沁水_郑庄镇_东大服务区	112°26'46"	35°42'34"
405	郑庄镇	沁水_郑庄镇_东大村 H	112°25'44"	35°43'8"
406	郑庄镇	沁水_郑庄镇_郑庄凹坡 H	112°26'47"	35°41'24"
407	郑庄镇	吕村	112°20'1"	35°47'23"
408	郑庄镇	沁水_郑庄镇_柏山沟高速 H	112°23'14"	35°44'1"
409	郑庄镇	沁水_郑庄镇_郑庄八里北 H	112°26'22"	35°42'8"
410	郑庄镇	沁水郑庄镇郑庄北湾 H	112°17'8"	35°49'4"
411	郑庄镇	沁水_郑庄镇_郑庄南郎村 H	112°23'8"	35°45'18"
412	中村镇	中村南河	111°59'33"	35°32'38"
413	中村镇	中村张马	111°57'42"	35°35'9"
414	中村镇	中村下峪	111°58'8"	35°33'19"
415	中村镇	中村宋庄	111°59'50"	35°37'33"
416	中村镇	中村北庄	111°58'47"	35°34'42"
417	中村镇	中村东沟	111°59'49"	35°37'32"
418	中村镇	中村松峪	111°58'5"	35°38'52"
419	中村镇	沁水上阁	111°58'25"	35°36'25"
420	中村镇	晋城沁水上阁无线机房	111°59'8"	35°36'28"
421	中村镇	晋城沁水东川无线机房	112°2'44"	35°25'24"
422	中村镇	晋城沁水东沟无线机房	112°0'49"	35°36'51"
423	中村镇	晋城沁水下峪无线机房	111°58'8"	35°33'20"
424	中村镇	沁水_中村镇_中村南 (DZ)	111°59'13"	35°33'38"
425	中村镇	晋城沁水山折岩无线机房	112°2'34"	35°27'3"
426	中村镇	晋城沁水洞沟无线机房	112°2'50"	35°31'6"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
427	中村镇	晋城沁水北庄无线机房	111°58'14"	35°34'22"
428	中村镇	沁水张马	111°57'41"	35°35'9"
429	中村镇	沁水松峪	111°57'47"	35°39'7"
430	中村镇	晋城沁水涧河无线机房	112°0'56"	35°30'28"
431	中村镇	沁水_龙港镇_中村石务 H	112°3'43"	35°32'20"
432	中村镇	晋城沁水上沟无线机房	112°0'9"	35°35'9"
433	中村镇	晋城沁水中村 MK 无线机房	111°59'50"	35°34'37"
434	中村镇	晋城沁水张马无线机房	111°57'22"	35°34'56"
435	中村镇	沁水_中村镇_鑫基 MKH	112°0'12"	35°36'39"
436	中村镇	沁水_中村镇_历山景区门口 H	112°0'37"	35°27'36"
437	中村镇	晋城沁水下川无线机房	112°0'56"	35°26'34"
438	中村镇	沁水_中村镇_历山西峡 H	112°0'33"	35°25'37"
439	中村镇	沁水_土沃乡_沁峪 MKH	112°2'41"	35°34'14"
440	中村镇	沁水_中村镇_中村 MKH	111°59'43"	35°34'0"
441	中村镇	晋城沁水加丰无线机房	112°31'12"	35°34'35"
442	中村镇	晋城沁水蒲泓无线机房	112°2'35"	35°32'33"
443	中村镇	沁水上阁	111°58'27"	35°36'21"
444	中村镇	沁水_中村镇_中村向阳 H	112°1'19"	35°28'27"
445	中村镇	晋城沁水宋庄无线机房	112°0'17"	35°37'51"
446	中村镇	沁水_中村镇_中村冶内 H	112°1'54"	35°33'20"
447	中村镇	沁水_中村镇_中村西 H	111°58'55"	35°34'0"
448	中村镇	沁水_中村镇_白华村	112°1'21"	35°31'31"
449	中村镇	沁水_中村镇_中村上峪 H	111°57'56"	35°32'22"

附表 2-6 森林草原防火设施信息一览表（营房）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	龙港镇	县城北坛南路	112°11'11" E	35°42'9" N
2	龙港镇	迎头	112°7'7"	35°39'20"
3	固县乡	原兽医站	112°36'3"	35°47'28"
4	十里乡	乡政府	112°35'44"	35°55'54"
5	柿庄镇	柿庄村	112°42'15"	35°52'41"
6	张村乡	张村村	112°11'50"	35°34'44"
7	郑庄镇	王必小学	112°20'5"	35°47'30"
8	中村镇	下川管护站	112°1'0"	35°26'27"
9	中村镇	中村政府	111°59'3"	35°33'54"

附表 2-7 森林草原防火设施信息一览表（物资储备库）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	端氏镇	端氏镇政府	112°30'41"	35°40'5"
2	固县乡	乡政府所在地	112°36'9"	35°47'27"
3	固县乡	兽医站	112°35'41"	35°47'28"
4	胡底乡	胡底乡政府	112°36'31"	35°42'27"
5	嘉峰镇	政府大院	112°31'47"	35°36'38"
6	嘉峰镇	政府大院	112°31'47"	35°36'38"
7	龙港镇	镇政府	112°9'59"	35°41'2"
8	龙港镇	河渚村	112°4'42"	35°39'52"
9	龙港镇	孔峪村	112°6'45"	35°43'52"
10	龙港镇	马邑村	112°16'16"	35°41'18"
11	龙港镇	迎头	112°7'7"	35°39'20"
12	十里乡	乡政府	112°35'44"	35°55'54"
13	柿庄镇	柿庄村	112°42'15"	35°52'41"
14	土沃乡	土沃乡政府	112°6'32"	35°33'4"
15	张村乡	张村村	112°11'50"	35°34'44"
16	郑村镇	政府大院	112°34'50"	35°36'17"
17	郑村镇	政府大院	112°34'51"	35°36'19"
18	郑庄镇	郑庄村	112°23'20"	35°43'54"
19	中村镇	中村政府	111°59'3"	35°33'54"

附表 2-8 森林草原防火设施信息一览表（水库）

序号	名称	乡镇	经度坐标	纬度坐标
1	张峰水库	郑庄镇	112°19'1”	35°51'6”
2	蒲峪水库	郑庄镇	112°18'38”	35°45'52”
3	云首水库	端氏镇	112°28'36”	35°47'52”
4	湾则水库	郑庄镇	112°19'31”	35°43'17”
5	山泽水库	端氏镇	112°29'11”	35°48'7”
6	下泊水库	柿庄镇	112°41'17”	35°55'40”

附表 2-9 森林草原防火设施信息一览表（拦水坝）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	端氏镇	双塘村口	112°29'10"	35°44'53"
2	端氏镇	秦庄村出口	112°29'1"	35°45'52"
3	端氏镇	必底大桥下	112°28'42"	35°48'26"
4	端氏镇	端氏小河西桥下	112°31'22"	35°40'32"
5	固县乡	社沟	112°33'2"	35°46'11"
6	固县乡	安沟	112°35'41"	35°47'28"
7	固县乡	都唐沟	112°34'30"	35°51'24"
8	胡底乡	胡底黄沙沟	112°37'4"	35°42'27"
9	胡底乡	胡底	112°36'32"	35°42'35"
10	胡底乡	胡底麻地湾	112°36'15"	35°42'32"
11	胡底乡	蒲池上河滩	112°34'56"	35°43'18"
12	胡底乡	王回主河道	112°40'10"	35°43'38"
13	胡底乡	王回主河道	112°40'35"	35°42'43"
14	胡底乡	梁坪固县乡河	112°34'13"	35°45'30"
15	胡底乡	梁坪银圪坨村	112°34'12"	35°45'25"
16	胡底乡	樊庄河滩	112°41'4"	35°42'55"
17	胡底乡	樊庄里东沟	112°40'49"	35°42'47"
18	胡底乡	七坡上河滩	112°35'33"	35°42'41"
19	胡底乡	七坡下河滩	112°35'12"	35°43'10"
20	嘉峰镇	豆庄北桥头	112°30'57"	35°38'47"
21	嘉峰镇	卧虎庄桥头	112°31'29"	35°38'39"
22	嘉峰镇	尉迟村北头	112°31'21"	35°33'38"
23	龙港镇	杏峪村后	112°3'31"	35°38'59"
24	龙港镇	河渚村西坡	112°3'35"	35°42'17"
25	龙港镇	河渚村曲寨	112°5'29"	35°40'40"
26	龙港镇	南瑶村	112°10'11"	35°40'0"
27	龙港镇	杏园社区廉沟	112°8'49"	35°41'19"
28	龙港镇	孔峪村南沟	112°6'16"	35°43'20"
29	龙港镇	王寨村东沟	112°5'28"	35°44'27"
30	龙港镇	常柏村	112°19'30"	35°42'38"
31	龙港镇	卫村	112°3'49"	35°49'20"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	十里乡	河北村南瑶上河道	112°35'45"	35°55'48"
33	十里乡	沟口村东沟口	112°35'23"	35°53'40"
34	十里乡	孝良村后掌	112°32'34"	36°1'45"
35	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'18"
36	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'18"
37	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'19"
38	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'18"
39	郑村镇	夏荷河	112°34'28"	35°36'18"
40	郑庄镇	郑庄村	112°23'57"	35°43'44"
41	郑庄镇	张峰水库	112°19'13"	35°47'54"
42	郑庄镇	南郎村窝地	112°22'33"	35°45'7"
43	郑庄镇	石室村河西	112°20'48"	35°46'47"
44	郑庄镇	石室村	112°21'11"	35°46'49"
45	郑庄镇	河头村河桥	112°22'59"	35°43'52"
46	郑庄镇	吕村村村沟	112°21'34"	35°47'38"
47	郑庄镇	王峪村沟口南沟桥	112°15'0"	35°49'34"
48	郑庄镇	杨家河村示范牧场门下	112°11'50"	35°52'30"
49	郑庄镇	龙湾村龙渠电站	112°15'30"	35°49'3"
50	郑庄镇	东大村南大河边	112°25'38"	35°42'46"
51	郑庄镇	中乡村河滩	112°26'38"	35°40'36"
52	中村镇	涧河	112°1'27"	35°31'8"

附表3 规划投资估算表

序号	工程和费用名称	估算价值（万元）				技术经济指标		
		建安工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单价（元）
	规划总投资	98375.40	5327.70	11946.14	115649.24			
一	工程直接费	98375.40	5327.70	550.00	104253.10			
(一)	防火宣传能力建设	125.00	10.00	550.00	685.00			
1	防火宣传碑/牌/栏/屏	125.00			125.00	块	250	5000
2	开展防火宣传活动			500.00	500.00	次	50	100000
3	维护推广沁水森林草原防火微信公众号		10.00		10.00	项	1	100000
4	森林草原防灭火知识培训			50.00	50.00	次	10	50000
(二)	预警监测系统建设	3625.00	2761.50		6386.50			
1	新型火险综合监测站	20.00			20.00	个	1	200000
2	新建瞭望台	105.00			105.00	座	3	350000
3	瞭望设备		1.50		1.50	套	3	5000
4	改造瞭望台	2500.00			2500.00	座	50	500000
5	视频监控塔	1000.00			1000.00	座	50	200000
6	视频监控前端设备		2500.00		2500.00	套	50	500000
7	视频监控控制系统		210.00		210.00	套	7	300000
8	巡护管理系统		50.00		50.00	套	1	500000

序号	工程和费用名称	估算价值（万元）				技术经济指标		
		建安工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单价（元）
(三)	林火阻隔系统建设	35326.50			35326.50			
1	改造工程阻隔带	1494.72			1494.72	公里	166.08	90000
2	改造生物阻隔带	7021.98			7021.98	公里	390.11	180000
3	新建工程阻隔带	26809.80			26809.80	公里	1787.32	150000
(四)	通信和信息指挥系统建设		475.00		475.00			
1	有线综合网络设备		10.00		10.00	套	1	100000
2	应急通信车		60.00		60.00	辆	1	600000
3	火场应急通信设备		29.00		29.00	台	29	10000
4	卫星通信网络设备		26.00		26.00	台	13	20000
5	指挥中心设备升级		150.00		150.00	项	1	1500000
6	防火指挥车		40.00		40.00	辆	1	400000
7	防火指挥应用系统		100.00		100.00	套	1	1000000
8	防火信息管理系统		50.00		50.00	套	1	500000
9	防火调查 APP		10.00		10.00	套	1	100000
(五)	消防队伍能力建设	750.00	2081.20		2831.20			
1	营房	600.00			600.00	平方米	2000	3000
2	专业队基本灭火机具		150.00		150.00	台（个）	300	5000

序号	工程和费用名称	估算价值（万元）				技术经济指标		
		建安工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单价（元）
3	专业队指挥辅助装备		240.00		240.00	台（个）	80	30000
4	专业队队员防护装备		60.00		60.00	套	120	5000
5	专业队防火车辆		450.00		450.00	辆	10	450000
6	大型装备		400.00		400.00	辆（台）	4	1000000
7	半专业队基本灭火机具		300.00		300.00	台（个）	600	5000
8	半专业队指挥辅助装备		320.00		320.00	台（个）	160	20000
9	半专业队队员防护装备		125.00		125.00	套	250	5000
10	半专业队运兵车		3.20		3.20	辆	16	2000
11	森林派出所用房改造	150.00			150.00	处	1	1500000
12	火灾案件刑事勘察车		25.00		25.00	辆	1	250000
13	涉林案件现场勘察箱		8.00		8.00	套	1	80000
(六)	航空消防能力建设	100.00			100.00			
1	停机坪	100.00			100.00	个	1	1000000
(七)	防火应急道路建设	57648.90			57648.90			
1	改造防火应急道路	41589.90			41589.90	公里	462.11	900000
2	新建防火应急道路	16059.00			16059.00	公里	107.06	1500000
(八)	灭火水源地建设	800.00			800.00			

序号	工程和费用名称	估算价值（万元）				技术经济指标		
		建安工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单价（元）
1	新建蓄水池	800.00			800.00	个	40	200000
二	工程其他费			5889.03	5889.03			
1	项目建设管理费			974.02	974.02			
2	规划编制费			149.60	149.60			
3	可研编制及勘察设计费			3111.09	3111.09			
4	工程监理费			1486.60	1486.60			
5	招标代理服务费			69.35	69.35			
6	工程造价咨询服务费			98.38	98.38			
三	基本预备费			5507.11	5507.11			

沁水县森林草原防火总体规划专家评审意见

2022年7月18日至7月25日，沁水县林业局采取函审的形式组织《沁水县森林草原防火总体规划》（以下简称《规划》）专家评审，评审专家来自中国林业科学研究院、北京林业大学、山西省林业局等单位（人员名单附后）。专家审查了编制单位提交的材料，通过电话、视频、网络质询，形成如下评审意见：

一、沁水县森林草原资源丰富，林牧农交错严重，人为活动频繁，农事、祭祀用火突出，火源管理难度大，火灾发生频繁。《规划》符合《全国森林防火规划（2016-2025年）》关于“全面推进森林消防队伍专业化建设，提高专业消防队实战能力，实现专业队伍标准化建设”，“形成完备的森林火灾预防、扑救、保障三大体系”等要求，对全面提升沁水县防扑火综合能力，全力保障人民群众生命财产安全、国家重要设施安全和林草资源安全具有重要意义。

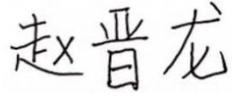
二、通过森林草原防火预防、扑救、保障三大体系建设，建立森林草原防火长效机制，构建比较完备的“五网”、“五化”、“两结合”的森林草原防火系统。《规划》目标明确，分区科学合理，建设规模适当，工程项目有较强的针对性，保障措施有力。

函审专家一致同意《规划》通过评审。

专家组组长：舒立福

2022年7月22日

沁水县森林草原防火总体规划评审专家名单

序号	姓名	单位	职称/职务	联系电话	签字栏
1	舒立福（组长）	中国林业科学研究院	研究员	13501307860	
2	刘晓东	北京林业大学	教授	13439212063	
3	赵晋龙	山西省国有林场和种苗工作总站	教授级高工	13934116754	
4	孙永明	山西省林业科学研究院	教授级高工	13994260701	
5	赵刚	晋城市公安局森林公安分局	政治处主任	13593356619	

沁水县森林草原防火总体规划（2021年-2030年）



1. 山西省在中国的位置



2. 晋城市在山西省的位置



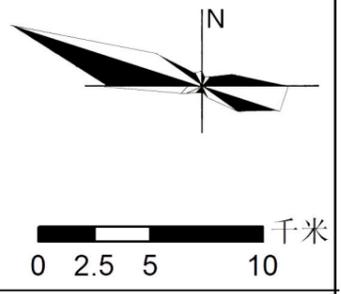
3. 沁水县在晋城市的位置

沁水县位于山西省东南部，晋城市西北部，地处太行、太岳、中条三大山系衔接处，地理坐标北纬 $35^{\circ}23'48'' \sim 36^{\circ}04'03''$ ，东经 $111^{\circ}56'02'' \sim 112^{\circ}47'20''$ 。县境四周环山，构成与邻县的天然分界。东与高平市、泽州县以老马岭、岳神山为界；西与翼城县以东坞岭为界；南邻阳城县，以仙翁山为界；北接长子县、安泽县、浮山县，以宇峻山、关爷岭、香山岭为界；西南与垣曲县以历山舜王坪为界。县城距省会太原市 380km，距晋城市 80km。

沁水县森林草原防火总体规划（2021年-2030年）

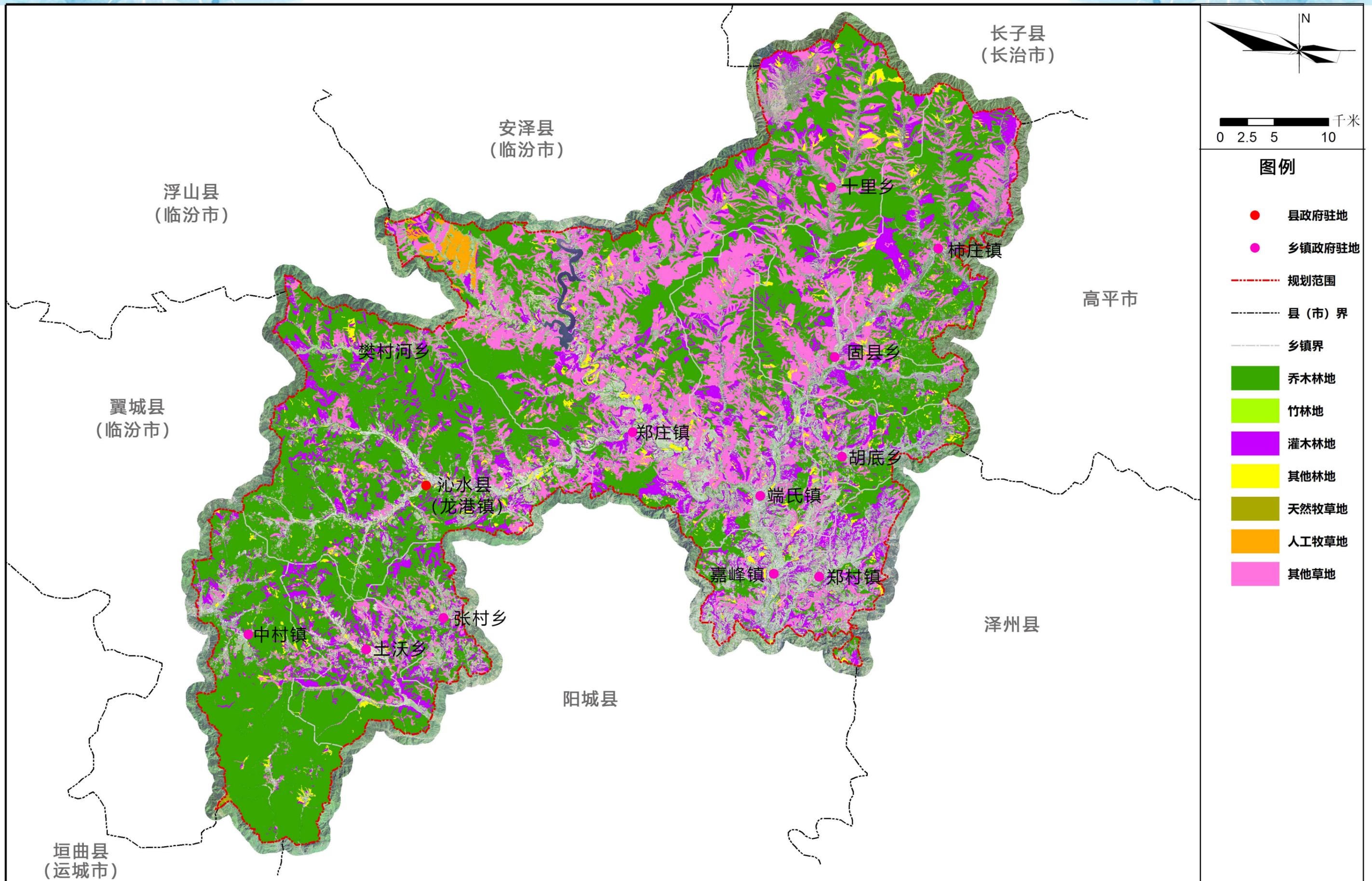


沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



- 图例**
- 县政府驻地
 - 乡镇政府驻地
 - 规划范围
 - 县(市)界
 - 乡镇界
 - 水库
 - 河流

沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



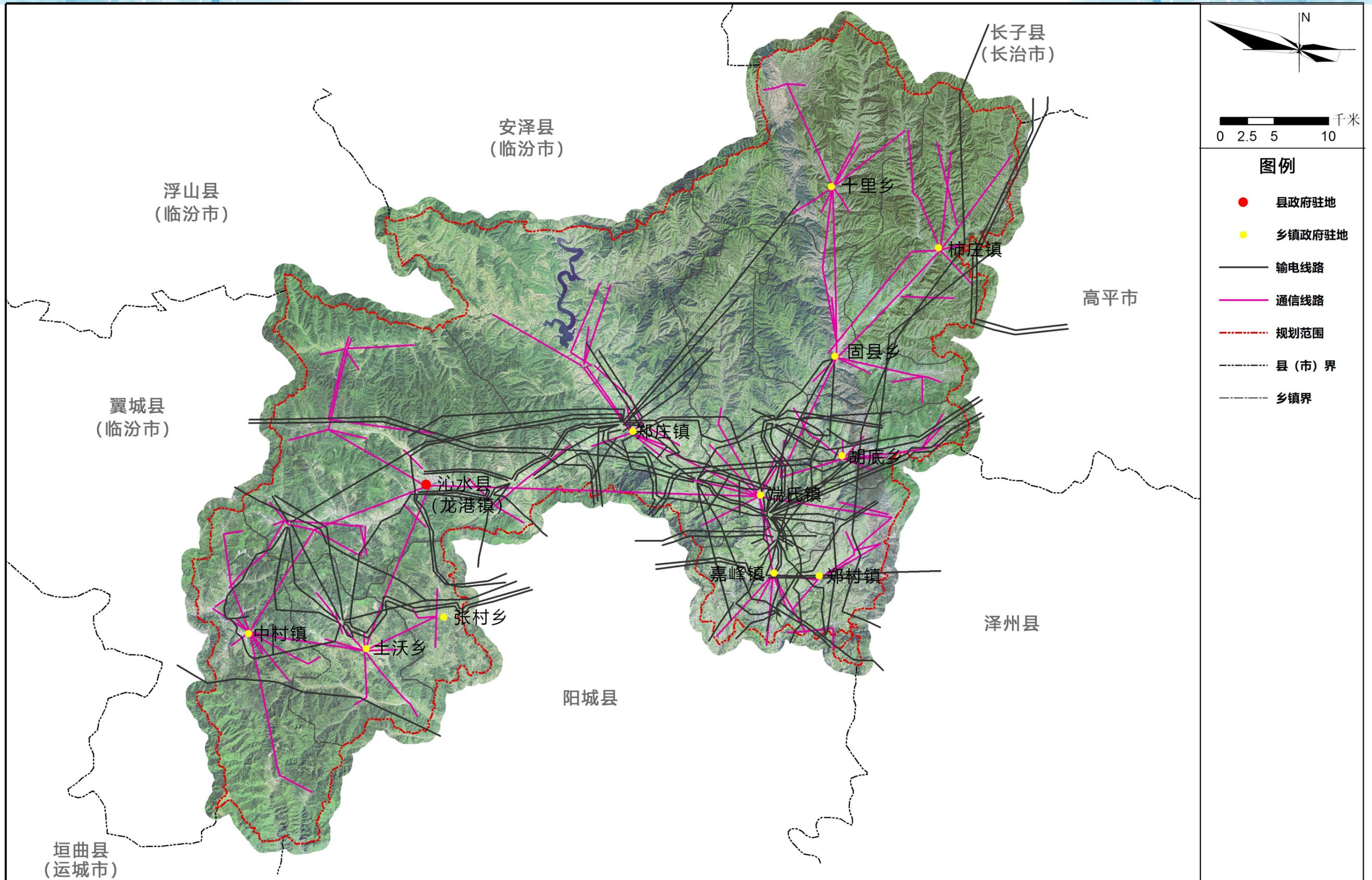
沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



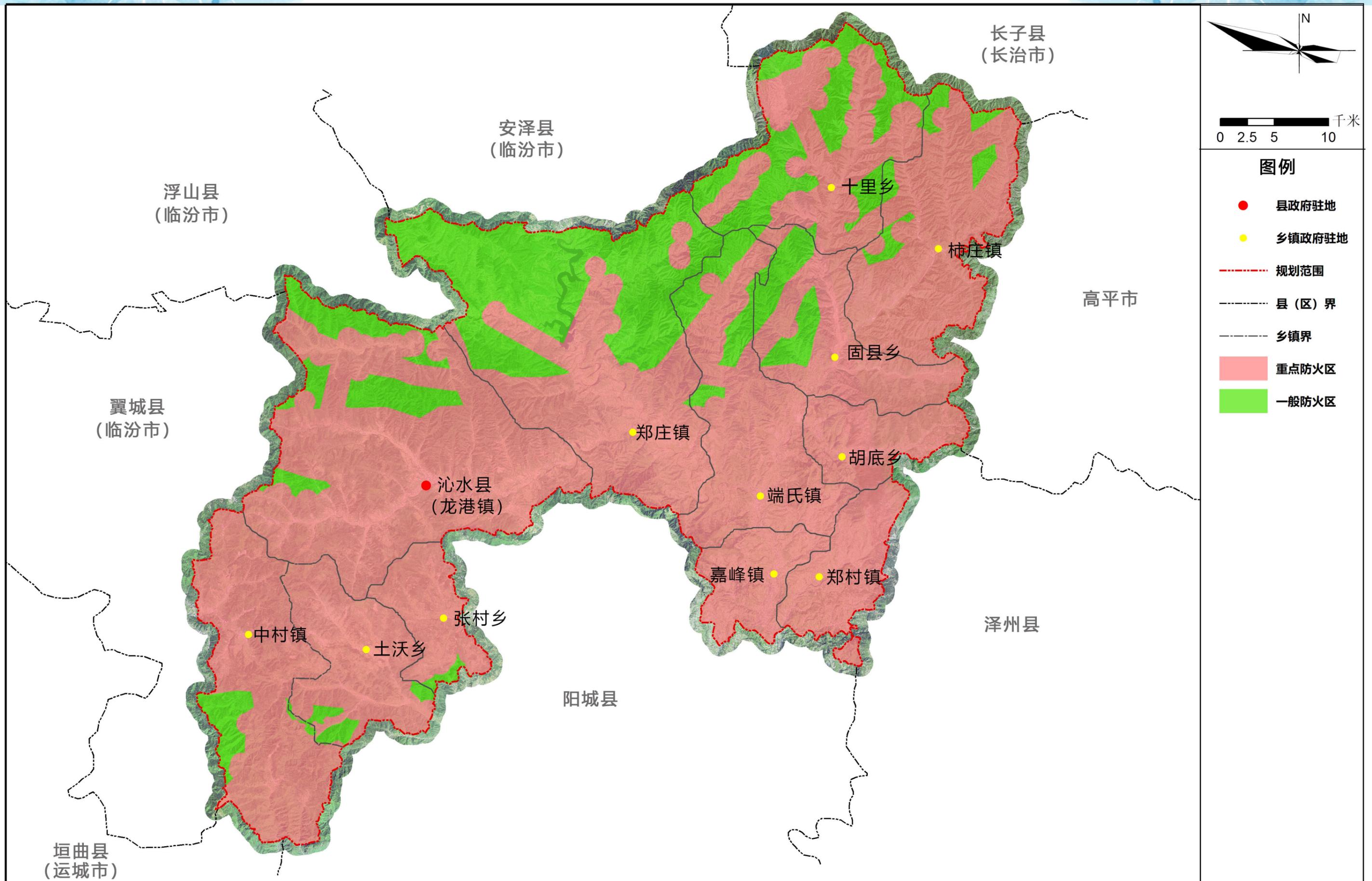
沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



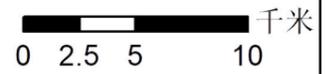
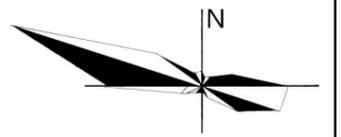
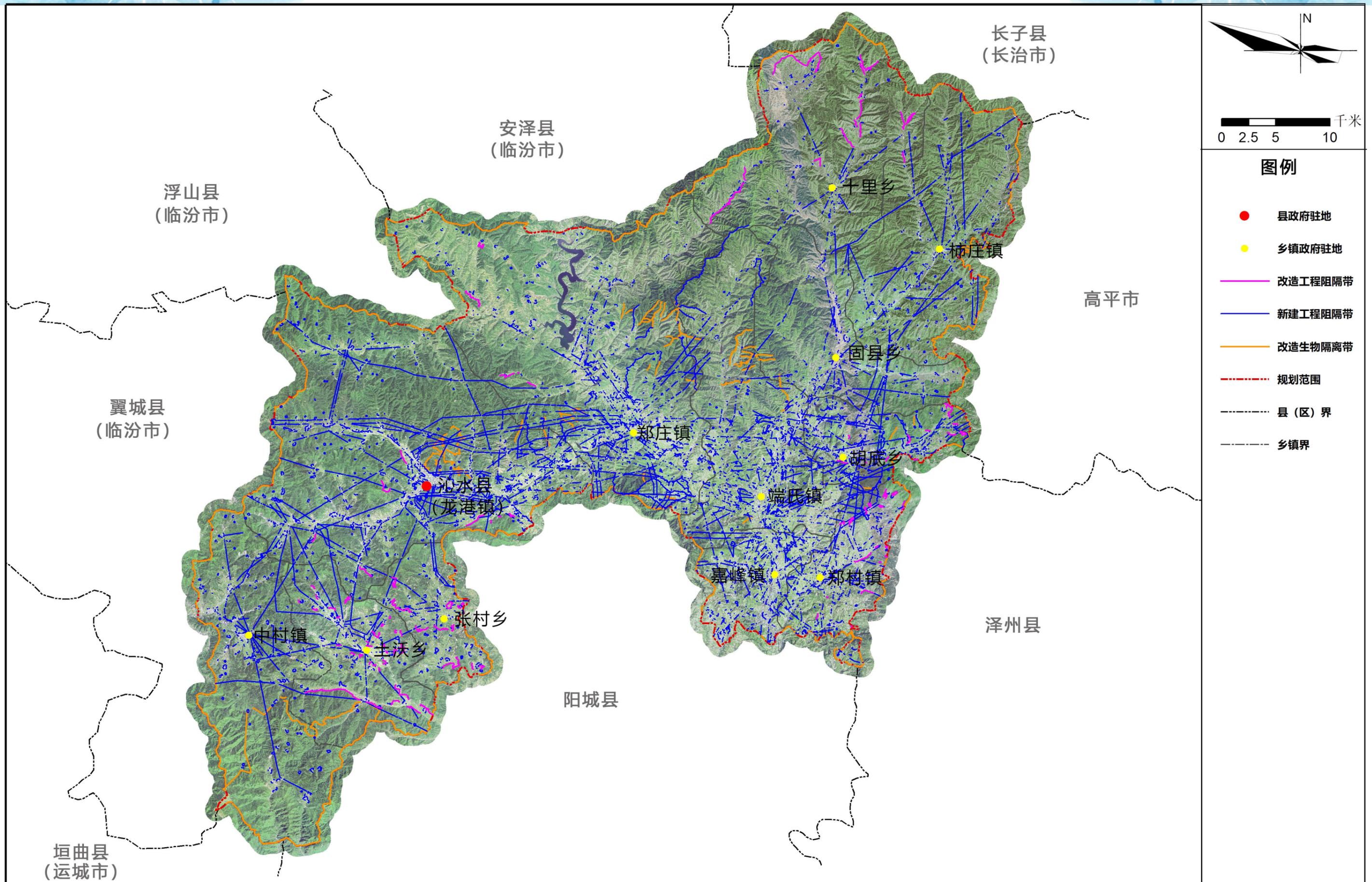
沁水县森林草原防火总体规划（2021年-2030年）



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



图例

- 县政府驻地
- 乡镇政府驻地
- 改造工程阻隔带
- 新建工程阻隔带
- 改造生物隔离带
- 规划范围
- 县(区)界
- 乡镇界

沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)



沁水县森林草原防火总体规划 (2021年-2030年)

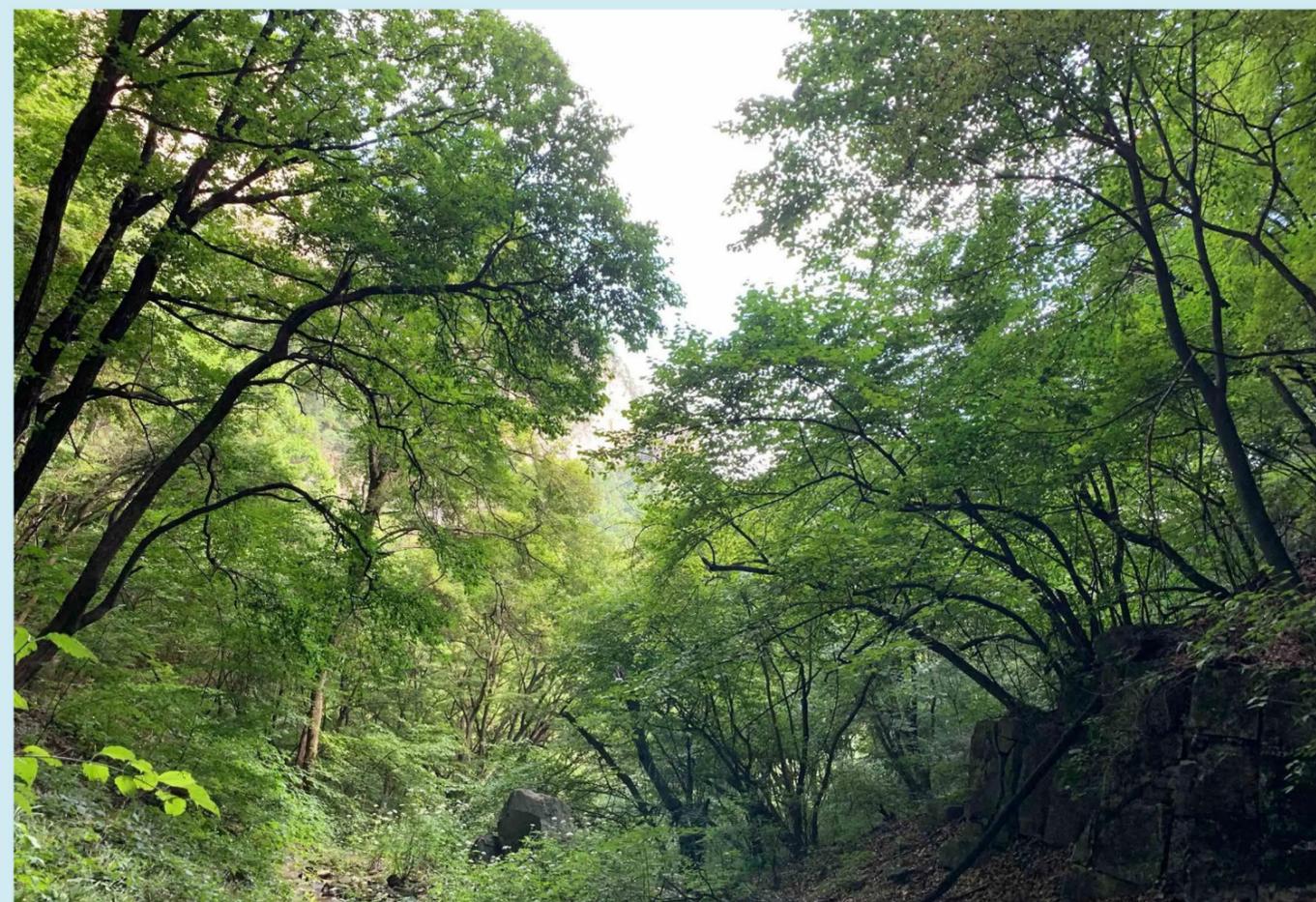


图例

- 新建蓄水池
- 县政府驻地
- 乡镇政府驻地
- - - - - 规划范围
- - - - - 县(区)界
- - - - - 乡镇界

沁水县林火阻隔系统 建设规划（2021年-2030年）

沁水县林火阻隔系统建设规划（2021年-2030年）



地 址： 中国北京东城区朝内大街130号
Chaonei Street #130, Dongcheng District, Beijing, China
邮政编码 (Post Code) : 100010
电 话 (Tel) : 010-85128027
传 真 (Fax) : 010-85128008
邮 箱 (Email): csghys@126.com

林产工业规划设计院
(国家林业和草原局产业发展规划院)
中国·北京

项目编号：LY2023-00297GH

沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021—2030 年)

林产工业规划设计院
(国家林业和草原局产业发展规划院)

2023 年 10 月

项目名称：沁水县林火阻隔系统建设规划（2021—2030年）

项目法人：沁水县林业局

项目咨询单位：**林产工业设计院**

（国家林业和草原局产业发展规划院）

法人代表：

职务：院长

技术质量负责人：

职务：总工程师

项目负责人：

吴专

职务：副处长

资质证书：工程咨询单位甲级资信证书：

甲 012021010107

林业调查规划设计资质证书：

甲 A00-007

质量管理体系认证证书：

00621Q30751R6M

环境管理体系认证证书：

00623E30501R2M

职业健康安全管理体系认证证书：

00623S30490R2M

主管院领导：齐联

承担部门：生态规划处

部门负责人：孙丽

项目团队成员：

姓 名	职 称	专 业
吴 专	高级工程师	野生动植物保护与利用
白婷婷	工程师	地理信息系统
高梓洋	高级工程师	林业
傅光华	教授级高工	生态
赵卫国	高级工程师	林业
许 昌	高级工程师	动物
孙 丽	教授级高工	园林
许 吉	高级工程师	规划
樊晓璇	工程师	水文与水资源
张增阁	助理工程师	规划

晋城市、沁水县：

姓 名	单位及职务/职称
闫海震	沁水县林业局局长
王翔宇	沁水县林业局副局长
闫向军	沁水县林业局森林公安派出所所长
李高峰	沁水县林业局预警中心主任
田军政	沁水县林业局预警中心科员

焦旭战	沁水县林业局预警中心科员
贾智新	沁水县林业局预警中心科员
牛杨帅	沁水县林业局预警中心科员
马勇鹏	沁水县林业局调查设计队长
何利峰	沁水县林业局林业改革事务中心副主任
贾秋丽	沁水县林业局工程师
车永胜	山西省中条山国有林管理局防火科科长

工程咨询单位资信证书

单位名称： 林产工业规划设计院

住 所： 北京市东城区朝内大街130号

统一社会信用代码： 91110000717824744L

法定代表人： 唐景全

技术负责人： 张发安

资信等级： 甲级

资信类别： 专业资信

业 务： 农业、林业， 建筑， 市政公用工程，
生态建设和环境工程

证书编号： 甲012021010107

有 效 期： 2022年01月21日至2025年01月20日



发证单位： 中国工程咨询协会



林业调查规划设计资质证书

单位名称: 林产工业规划设计院(国家林业和草原局产业发展规划院) 业务范围:

法定代表人: 唐景全

资质等级: 甲 A 级

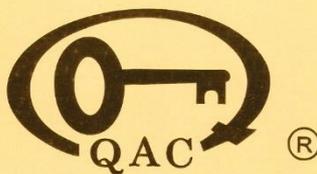
证书编号: 甲 A00-007

有效期至: 2023 年 12 月 31 日

森林资源、野生动植物资源、湿地资源、荒漠化土地、草原修复和保护等调查监测和评价; 森林分类区划界定; 建设项目使用林地可行性报告编制; 森林资源规划设计调查; 实施方案编制; 林业专项核查和资源认定; 林业作业设计调查; 林业工程规划设计; 营造林工程监理; 林业数表编制; 国家、地方或行业林业标准制定

发证机构 (印章)

2018 年 12 月 31 日



中质协质量保证中心
质量管理体系认证证书

注册号：00621Q30751R6M

兹证明

林产工业规划设计院

统一社会信用代码：91110000717824744L

注册地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

审核地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

质量管理体系符合

GB/T 19001-2016/ ISO 9001:2015

认证范围

工程咨询设计，技术服务（资质范围内的）

该组织常设分场所信息：“无”

本证书有效期：2021年06月02日至2024年06月19日

再认证审核时间：2021年05月26日至2021年05月28日

证书有效期内每年监督审核合格并粘贴标识后方为有效，证书有效性查询请登录www.qac.com.cn；

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站www.cnca.gov.cn上查询

中质协质量保证中心



代表签字：

颁证日期：2021年06月02日



于2022年06月01日
前通过监督



于2023年06月01日
前通过监督



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C006-M

北京市海淀区三虎桥百胜村6号，100048.



中质协质量保证中心
环境管理体系认证证书

注册号：00623E30501R2M

兹证明

林产工业规划设计院

统一社会信用代码：91110000717824744L

注册地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

审核地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

环境管理体系符合

GB/T 24001-2016/ ISO 14001:2015

认证范围

工程咨询设计，技术服务（资质范围内的）

该组织常设分场所信息：“无”

本证书有效期：2023年06月01日至2026年11月12日

再认证审核时间：2023年05月24日至2023年05月26日

证书有效期内每年监督审核合格后方为有效，证书有效性查询请登陆 www.qac.com.cn;

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询

中质协质量保证中心



代表签字：

颁证日期：2023年06月01日



请扫描二维码查询证书有效性及监督审核执行情况
第一次监督审核应在2024年05月31日前执行
第二次监督审核应在2025年05月31日前执行



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C006-M

北京市海淀区三虎桥百胜村6号. 100048.



中质协质量保证中心
职业健康安全管理体系认证证书

注册号：00623S30490R2M

兹证明

林产工业规划设计院

统一社会信用代码：91110000717824744L

注册地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

审核地址：中国·北京市·东城区朝内大街130号

职业健康安全管理体系符合

GB/T 45001-2020/ ISO 45001:2018

认证范围

工程咨询设计，技术服务（资质范围内的）

该组织常设分场所信息：“无”

本证书有效期：2023年06月01日至2026年11月12日

再认证审核时间：2023年05月24日至2023年05月26日

证书有效期内每年监督审核合格后方为有效，证书有效性查询请登陆 www.qac.com.cn;

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询

中质协质量保证中心



代表签字：

颁证日期：2023年06月01日



请扫描二维码核实证书有效性及监督审核执行情况
第一次监督审核应在2024年05月31日前执行
第二次监督审核应在2025年05月31日前执行



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C006-M

北京市海淀区三虎桥百胜村6号. 100048.

目录

1 总论	1
1.1 规划背景	1
1.2 规划依据	2
1.3 规划的主要内容	3
2 规划区概况	6
2.1 规划范围	7
2.2 自然条件	7
2.3 自然资源	8
2.4 社会经济条件	10
2.5 功能区划	12
3 森林草原防火现状	13
3.1 森林草原火灾情况	13
3.2 重要保护目标	14
3.3 前期有关项目工程建设情况	19
3.4 森林草原防火体系建设现状	19
3.5 林火阻隔系统建设存在问题与需求分析	26
4 规划思路与布局	27
4.1 指导思想	27
4.2 规划原则	27
4.3 规划期限	28
4.4 规划目标	28
4.5 建设分区	29
5 建设任务与技术方案	33
5.1 建设任务	33
5.2 技术方案	36
6 投资估算与效益分析	50
6.1 投资估算	50
6.2 效益分析	51
7 规划实施的保障措施	54
7.1 组织保障	54

7.2 制度保障	55
7.3 资金保障	56
7.4 技术保障	57

附表

- 1-1 重要保护目标信息一览表（工矿企业）
- 1-2 重要保护目标信息一览表（村庄）
- 1-3 重要保护目标信息一览表（学校）
- 1-4 重要保护目标信息一览表（加油（气）站）
- 1-5 重要保护目标信息一览表（炸药库）
- 1-6 重要保护目标信息一览表（古树名木）
- 1-7 重要保护目标信息一览表（不可移动文物）
- 2-1 森林草原防火设施信息一览表（瞭望台）
- 2-2 森林草原防火设施信息一览表（卡口）
- 2-3 森林草原防火设施信息一览表（视频监控）
- 2-4 森林草原防火设施信息一览表（管护人员）
- 2-5 森林草原防火设施信息一览表（固定基站）
- 2-6 森林草原防火设施信息一览表（营房）
- 2-7 森林草原防火设施信息一览表（物资储备库）
- 2-8 森林草原防火设施信息一览表（水库）
- 2-9 森林草原防火设施信息一览表（拦水坝）
- 3 林火阻隔系统建设规划建设任务表
- 4 林火阻隔系统建设规划投资估算表

附图

- 1 区域位置图
- 2 卫星影像图
- 3 水系图
- 4 森林草原资源分布图
- 5 道路分布图

- 6-1 重要保护目标分布图（工矿企业、村庄、学校）
- 6-2 重要保护目标分布图（加油（气）站、天然气管道、炸药库）
- 6-3 重要保护目标分布图（输电线路、通信线路）
- 6-4 重要保护目标分布图（自然保护地、古树名木）
- 7-1 森林草原防火建设现状图（瞭望台、卡口、视频监控）
- 7-2 森林草原防火建设现状图（固定基站、营房、物资储备库、拦水坝）
- 7-3 森林草原防火建设现状图（林火阻隔带、防火应急道路）
- 8 林火阻隔系统建设分区图
- 9 林火阻隔系统建设规划布局图
- 10-1 林火阻隔系统建设模式图（工程阻隔带）
- 10-2 林火阻隔系统建设模式图（生物阻隔带）

1 总论

1.1 规划背景

森林草原防火事关森林草原资源和生态安全，事关人民群众生命财产安全，事关改革发展稳定大局，必须从战略和全局的高度，充分认识做好森林草原防火工作的重大意义，切实把森林草原防火作为一件大事抓紧抓好，确保人民平安、资源安全、社会安定。《全国森林防火规划（2016—2025 年）》指出“形成完备的森林火灾预防、扑救、保障三大体系，预警响应规范化、火源管理法治化、火灾扑救科学化、队伍建设专业化、装备建设机械化、基础工作信息化建设取得突破性进展，人力灭火和机械化灭火、风力灭火和以水灭火、传统防火和科学防火有机结合，森林防火长效机制基本形成，森林火灾防控能力显著提高，实现森林防火治理体系和治理能力现代化”。《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》（林防发〔2021〕73 号）指出“加快推进林火阻隔系统建设，是有效防控森林火灾的基础性工程和治本措施。林火阻隔系统包括河流、沟壑等自然阻隔带，各类道路、水渠、生土带、防火沟（线）等工程阻隔带，以及利用难燃植物构建的生物阻隔带，在降低火灾发生率、阻隔火灾蔓延、调动人员物资、保障紧急逃生、减少火灾损失等方面作用明显”。

沁水县是森林草原资源大县，也是山西省森林草原防火重点县，林地面积共计 159051.93 公顷，其中乔木林地 121698.59 公顷，灌木林地 32335.77 公顷，草地面积共计 52573.19 公顷，树种结构以易燃树种油松纯林为主，林牧农交错严重，人为活动频繁，农事、祭祀用火突出，火源管理难度大，火灾发生频繁，沁水县森林草原防火当前面临形势仍非常严峻。林火阻隔系统是防止火灾蔓延，控制重特大森

林草原火灾发生的治本措施，是森林草原火灾预防体系的基础工程。沁水县现有林火阻隔系统分布不均衡、体系不完整，自然阻隔带发挥作用不充分，工程阻隔带维护不及时，没有将生物阻隔带与造林绿化工程同步规划、设计和施工。为确保沁水县森林草原资源和人民群众生命财产安全，按照《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》（林防发〔2021〕73号）要求，立足预防先行，狠抓源头治理，积极有序推进林火阻隔系统建设，沁水县林业局委托我单位编制了《沁水县林火阻隔系统建设规划（2021—2030年）》。

1.2 规划依据

1.2.1 法律法规

- 《中华人民共和国森林法》
- 《中华人民共和国草原法》
- 《中华人民共和国野生动物保护法》
- 《中华人民共和国环境保护法》
- 《森林防火条例》
- 《草原防火条例》
- 《中华人民共和国自然保护区条例》
- 《中华人民共和国野生植物保护条例》
- 《山西省实施<森林防火条例>办法》
- 《山西省森林防火行政责任追究暂行规定》

1.2.2 政策规划

中共中央办公厅 国务院办公厅《关于全面加强新形势下森林草原防灭火工作的意见》

《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》（林防发〔2021〕73号）

《山西省人民政府办公厅关于进一步加强森林草原防火工作的意见》（晋政办发〔2020〕96号）

山西省林业和草原局《关于加强林火阻隔系统建设的通知》

《“十四五”林业草原保护发展规划纲要》

《全国森林防火规划（2016—2025年）》

《全国重点区域林火阻隔系统（含防火道）工程建设规划（2021—2025年）》

《山西省森林防火规划（2016—2025年）》

《山西省森林草原防火“十四五”规划（2021—2025年）》

《沁水县林业草原发展“十四五”规划》

《沁水县森林草原防火总体规划（2021年—2030年）》

《沁水县交通运输发展“十四五”规划》

1.2.3 标准规范

《造林技术规程》（GB/T15776—2023）

《森林火险区综合治理工程项目建设标准》（林规发〔2014〕19号）

《森林防火工程技术标准》（LYJ127—2014）

《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007—2014）

《生物防火林带经营管护技术规程》（LY/T2616—2016）

《林区公路设计规范》（LY/T5005—2014）

《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科〔2020〕45号）

1.3 规划的主要内容

1.3.1 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持“预防为主、积极消灭、生命至上、安全第一”工作方针，以重点林牧区、林草资

源保护价值高等区域为主体，以城镇村屯周边、居民点、重要设施等关键部位为重点，因险设防、因地制宜，充分依托和利用自然阻隔带，积极有序开展各类林火阻隔系统建设，构建自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统，有效防范化解重特大火灾风险，全力维护人民群众生命财产安全和生态安全。

1.3.2 规划原则

（1）统筹规划、突出重点原则

依托林区地形地物特点，依据林火阻隔系统建设有关标准，全面排查各类阻隔带现状和建设需求，将威胁人民群众生命财产安全的重点区域作为关键部位，并将林火阻隔系统建设纳入地方相关规划，分步组织实施。

（2）因地制宜、应建尽建原则

充分考虑实际情况，按照新建与改造相结合的方式，全面构建包括自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统。沁水县属于《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》（林防发〔2021〕73号）所述的“北方林区”，宜开展工程阻隔带和改造生物阻隔带建设。

（3）讲求科学、实用管用原则

要以保护生态、不破坏景观为前提，充分考虑防火区域的地形、气候、可燃物、各类火源和经济社会管理水平、道路交通状况、物资储备和应急处置能力等综合因素，科学规范组织建设，不得降低林地和森林质量，坚决杜绝以护林防火之名、行破坏资源之实。合理设置林火阻隔网控制面积，并定期维护阻隔带。林火阻隔系统的布局应与林道、公路、河流、沟渠等相结合，在其两侧营建。

（4）分级建设、分步实施原则

根据防火敏感区位和所保护森林资源重要性，分别建设一级、二级、三级林火阻隔带。

（5）防火为主、效益兼顾原则

生物阻隔带建设应兼顾经济效益和景观效益，在农林交错处、立地条件较好的下坡、沟谷等部位，应建设经济型生物防火林带；在森林康养基地和城镇周围，应建设景观型生物防火林带。

1.3.3 规划期限

规划期限为10年，即2021年—2030年。

1.3.4 规划目标

立足预防先行，狠抓源头治理，优化建设程序，严格执行标准，创新管护模式，积极有序推进林火阻隔系统建设，城镇、村屯、居民点、重要设施周边阻隔系统建设基本完成，形成相互联结的林火阻隔系统，构建完善的林火阻隔网格。

林火阻隔系统建设主要指标现状及规划目标详见下表。

表 1-1 林火阻隔系统建设主要指标规划目标

序号	指标名称	县域			重点防火区			指标属性
		现状 (2022年)	近期目标 (2025年)	远期目标 (2030年)	现状 (2022年)	近期目标 (2025年)	远期目标 (2030年)	
1	林火阻隔带长度 (公里)	304.70	≥640	≥1000	269.85	≥570	≥900	预期性
2	林牧区林火阻隔网 密度(米/公顷)	1.45	≥3.0	≥4.8	1.71	≥3.6	≥5.7	预期性
3	林区林火阻隔网密 度(米/公顷)	1.92	≥4.0	≥6.3	2.22	≥4.7	≥7.4	预期性

注：《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的规划期末（2025年）目标为“重点区域林区林火阻隔网密度达到4.7米/公顷以上”。

1.3.5 建设分区

按照因灾设防、主导性、一致性、完整性、差异性的分区原则，结合沁水县森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保

护目标分布情况，将规划区域划分为重点防火区和一般防火区。

重点防火区主要位于沁水县西南部、中南部、东南部和东北部，该区国土面积为 209096.41 公顷，占全县国土面积的 78.63%。工矿企业、村庄、学校、加油（气）站、天然气管道、炸药库、输电线路、通信线路、自然保护地等重要保护目标绝大部分位于该区。

一般防火区主要位于沁水县中北部，该区国土面积为 56828.80 公顷，占全县国土面积的 21.37%。

1.3.6 主要任务

规划对现有工程阻隔带进行改造，总长为 166.08 公里。规划在县界、乡镇界、自然保护地界、国有林场界等区域建设改造生物阻隔带，总长为 390.11 公里。规划在林地与城镇、村庄、学校、工矿企业、加油（气）站、炸药库等交界处，以及天然气管道、高压输电线路、通信线路沿线新建工程阻隔带，总长为 1787.32 公里。本规划林火阻隔系统建设任务共计 2343.51 公里，其中位于重点防火区的建设任务共计 2137.08 公里。

1.3.7 规划投资

规划总投资为 39377.88 万元。

按费用构成分：工程直接费 35326.50 万元（均为建安工程），占总投资的 89.71%；工程其他费 2176.24 万元，占总投资的 5.53%；基本预备费 1875.14 万元，占总投资的 4.76%。

按工程项目分：改造工程阻隔带 1494.72 万元，占总投资的 3.80%；改造生物阻隔带 7021.98 万元，占总投资的 17.83%；新建工程阻隔带 26809.80 万元，占总投资的 68.08%。

按规划期限分：近期投资 7883.98 万元，远期投资 31493.90 万元。

2 规划区概况

2.1 规划范围

规划范围为沁水县全域，包括山西省中条山国有林管理局所辖林场位于沁水县辖区的范围，总面积为 2658.2 平方公里（注：矢量数据落图面积为 2659.3 平方公里）。

2.2 自然条件

2.2.1 地理位置

沁水县位于山西省东南部，晋城市西北部，地处太行、太岳、中条三大山系衔接处，地理坐标北纬 $35^{\circ}23'48''\sim 36^{\circ}04'03''$ ，东经 $111^{\circ}56'02''\sim 112^{\circ}47'20''$ 。县境四周环山，构成与邻县的天然分界。东与高平市、泽州县以老马岭、岳神山为界；西与翼城县以东坞岭为界；南邻阳城县，以仙翁山为界；北接长子县、安泽县、浮山县，以宇峻山、关爷岭、香山岭为界；西南与垣曲县以历山舜王坪为界。县城距省会太原市 380 公里，距晋城市 80 公里。

2.2.2 地质地貌

沁水地处燕山运动沁水斜向地带，作为内引力的地壳运动所产生的构造格架，形成沁水县地势东南低而西南高，由东南—东北—西南呈扇形展开逐步增高的地貌景观。境内山峦重叠，沟壑纵横，高低悬殊。最高处西南舜王坪海拔 2358 米，最低处东南尉迟村沁河出境处海拔 520 米，相差 1838 米。地形东西长，南北窄。东西长约 150 公里，南北宽约 55 公里。在多山条件下，地貌成因并不一致，全县地貌可分为中山区、低山丘陵区、河谷平川区三种类型。其比例为 4 : 5 : 1。中山区主要分布于中村、十里、柿庄等乡镇和岳神山、老马岭、中山岭一线。全县较大的十山（历山、宇峻山、柏尘山、岳神山、仙

翁山、牛头山、白云山、荒山、大尘山、鹿台山)；十岭(东坞岭、老马岭、界牌岭、夜明珠岭、秋峪岭、关门岭、夫妻岭、山中岭、香山岭、佛庙岭)均在此区，多为林地或林间草地，植被条件较好，多为沁水境内各主要河流的发源地，占总面积的40%。低山丘陵区，分布于龙港、土沃、张村、胡底、郑村、嘉峰、端氏、固县、郑庄等乡镇，占全县总面积的50%，为沁水主要粮油产地和牧坡草场。河谷平川区，主要分布于沁河、县河流域两岸的山谷之间。占全县总面积的10%，土壤多为冲积土。土地肥沃，灌排条件好，是本县粮棉油料作物高产区。

2.2.3 气候

沁水县属于暖温带季风气候，大陆性气候明显，四季分明，冬长夏短，雨热同季，季风强盛。夏季雨量多集中在(7—9)月份，易造成洪涝，全年平均气温10.3摄氏度，无霜期173天，日照为2610.6小时。

2.2.4 水文

沁水县河流众多，境内主要有黄河、沁河两个水系，沁河、县河、端氏河、龙渠河、土沃河、张村河、中村河、必底河、郑村河和苏庄河十条较大河流。河流总长314公里，流域面积2933平方公里。河网密度为0.11公里/平方公里。

2.3 自然资源

2.3.1 水资源

沁水县水资源总量7.5866亿立方米，其中外来客水4.4322亿立方米，本地资源3.1544亿立方米。本地水资源中，河川径流量2.9305亿立方米，地下水资源量1.6982亿立方米，重复计算量1.4743亿立方米。沁水县可利用量1.2008亿立方米，其中地表水可利用量1.5088

亿立方米，地下水可利用量 4900 万立方米，重复可利用量 7980 万立方米。水资源可利用系数为 380。按本地资源计算：全县人均水资源量 1500 立方米，占全国人均水量 2200 立方米的 68%，是全省人均 381 立方米的 3.9 倍，是晋城人均 572 立方米的 2.6 倍。属山西省相对富水区。

2.3.2 森林资源

根据第三次国土调查成果，沁水县林地面积（2021 年）共计 159051.93 公顷，其中乔木林地 121270.02 公顷，竹林地 0.72 公顷，灌木林地 31919.33 公顷，其他林地 5861.86 公顷。详见附图。

沁水县全境多乔木、灌木及草本植物，植被分布受地形、气候、土壤以及人为因素的影响，既呈现出分布的规律，又表现出地域性分布的特点。海拔 2200m 以上为山地草甸植物带，生长有禾本科，莎草科和菊科草本植物以及蔷薇科耐寒植物；海拔 1600m 左右为针、阔混交林带，主要生长有栎类、油松、白桦等树种；海拔 1400m 左右为针叶林或疏林密灌植物带，主要生长有刺槐、油松、侧柏等树种；海拔 1200m 左右多为人工林，以油松为主，间有刺槐，灌木种类较多；海拔 1000m 以下为草灌丛农垦带，多为四旁零星栽培树种。

2.3.3 草原资源

根据第三次国土调查成果，沁水县草地面积（2021 年）共计 51476.52 公顷，其中天然牧草地 64.95 公顷，人工牧草地 1225.25 公顷，其他草地 50186.32 公顷。详见附图。

2.3.4 湿地资源

根据第三次国土调查成果，沁水县湿地面积(2021 年)共计 340.24 公顷，均为内陆滩涂。

2.3.5 生物资源

沁水县共有野生植物 400 余种，隶属 45 科，其中国家重点保护野生植物 11 种。全县共有野生动物 220 余种，其中国家重点保护野生动物 26 种。

2.3.6 矿产资源

沁水县是矿产资源大县，初步查明的有煤、铁、煤层气、石灰岩、重晶石、耐火粘土、矿泉水等 18 种，其中煤炭储量最大。全县含煤面积 2421.9 平方公里，占总面积的 90.5%，地质储量 265.25 亿吨，占晋城市地质储量的 32.8%，探明储量 109.94 亿吨，占晋城市探明储量的 40.2%。煤层气资源全县地质储量 4372.07 亿立方米，主要分布在城东。

2.4 社会经济条件

2.4.1 行政区划

沁水县下辖龙港、中村、郑庄、端氏、嘉峰、郑村、柿庄 7 个镇和土沃、张村、胡底、固县、十里 5 个乡，182 个建制村，10 个居民委员会。

2.4.2 人口

根据《沁水县 2022 年国民经济和社会发展统计公报》，2022 年年末，全县常住总人口为 193881 人，比上年末减少 881 人，其中男性 104063 人，占 54.0%，女性 89818 人，占 46.0%，性别比为 115.86。城镇人口 97477 人，占 50.28%，比上年末提高 0.58 个百分点。乡村人口 96404 人，占 49.72%。出生人口 915 人，出生率为 4.71‰，死亡人口 1775 人，死亡率为 9.13‰，自然增长率为 -4.42‰。

2.4.3 经济发展

根据《沁水县 2022 年国民经济和社会发展统计公报》，2022 年

全县生产总值 426.8 亿元，按可比价格计算，比上年增长 11.3%。其中，第一产业增加值 13.3 亿元，增长 3.3%；第二产业增加值 358.5 亿元，增长 12.9%；第三产业增加值 55.0 亿元，增长 6.7%。三次产业占 GDP 比重为 3.1 : 84.0 : 12.9，三次产业对经济增长的贡献率分别为 1.5%、87.2%和 11.3%，分别拉动经济增长 0.2、9.8 和 1.3 个百分点。第三产业中，金融业增加值 3.3 亿元，增长 9.3%，对经济增长的贡献率为 0.9%，拉动经济增长 0.1 个百分点；交通运输、仓储邮政业增加值 10.8 亿元，增长 3.8%，对经济增长的贡献率为 1.4%，拉动经济增长 0.2 个百分点；批发和零售业增加值 11.0 亿元，增长 16.0%，对经济增长的贡献率为 4.4%，拉动经济增长 0.5 个百分点；营利性服务业增加值 4.9 亿元，增长 0.9%，对经济增长的贡献率为 0.2%；非营利性服务业增加值 17.5 亿元，增长 8.2%，对经济增长的贡献率为 4.2%，拉动经济增长 0.5 个百分点。按常住人口计算，人均地区生产总值 219632 元，按 2022 年平均汇率计算为 32654 美元。

2.4.4 交通、邮电和通讯

根据《沁水县 2022 年国民经济和社会发展统计公报》，2022 年末全县公路通车里程 1555.7 公里，其中高速公路 79.5 公里；共有载货汽车 1523 辆，其中，普通载货汽车载重量 57874 吨位；共有公路干线 3 条 120.8 公里，公路支线 340 条 1349.5 公里，桥梁 118 座 4399.3 米；全年公路养护里程 1555.7 公里。

根据《沁水县 2022 年国民经济和社会发展统计公报》，2022 年末全县邮政局（所）20 处，邮政路线 29 条，邮政单程总长度 2156 公里。全年共完成邮政业务总量 2958 万元，比上年增加 696 万元，增长 30.8%；其中，国内函件 16 万件，特快专递 148 万件，订销报纸 338 万份，订销杂志 13 万份。

根据《沁水县 2022 年国民经济和社会发展统计公报》，2022 年末全县共有通讯基站数 2274 座，其中，联通公司 690 座，移动公司 1323 座，电信股份有限公司 261 座。移动电话客户 210463 户，比上年增加 3998 户，增长 1.9%；其中，5G 客户 79761 户，比上年增加 19648 户，增长 32.7%；4G 客户 124508 户，比上年减少 36912 户，下降 22.9%；互联网客户 87033 户，比上年增加 7073 户，增长 8.8%。全年共完成通信业务总量 13913 万元，比上年增加 97 万元，增长 0.7%。

2.5 功能区划

沁水县属于《全国森林防火规划（2016—2025 年）》区划的森林火灾高风险区，是森林火灾发生较多、风险程度较高的区域。按照《全国森林防火规划（2016—2025 年）》，森林火灾高风险区的治理思路为重点突出森林消防专业队伍基础设施和以水灭火机械化装备配备，提高专业队伍快速反应能力；完善瞭望塔、林火视频监控系统，进一步提高林火瞭望监测能力；逐步完善航空护林站布局，提高森林航空消防覆盖率；加强生物防火林带建设，强化预防控制森林火灾治本措施；加强应急森林扑火队伍建设和扑火队员与防火指挥人员培训，提升就地、就近、就快处置火情能力。

3 森林草原防火现状

3.1 森林草原火灾情况

2011年至2022年，沁水县共发生森林草原火灾11起，按火灾性质分，一般火灾7起，较大火灾4起；按火灾原因分，自然火灾4起，人为火灾6起（如村民焚烧根茬、焚烧秸秆、对社会不满故意纵火，电线引起等），火灾原因不明1起；按乡镇分，龙港镇、郑庄镇、柿庄镇各2起，端氏镇、郑村镇、土沃乡、胡底乡、十里乡各1起；过火面积共计560公顷，其中2022年土沃乡发生的较大火灾过火面积317公顷，受灾严重森林面积75.47公顷。详见下表。

表 3-1 沁水县森林草原火灾统计表（2011年至2022年）

统计单位	火灾次数					过火面积（公顷）
	合计	火灾性质		火灾原因		
		一般火灾	较大火灾	自然火灾	人为火灾	
沁水县	11	7	4	4	6	560
龙港镇	2	1	1	1	1	82
中村镇						
郑庄镇	2	1	1	1	1	27
端氏镇	1	1		1		6
嘉峰镇						
郑村镇	1	1		1		1
柿庄镇	2	1	1		2	119
土沃乡	1		1			317
张村乡						
胡底乡	1	1			1	2
固县乡						
十里乡	1	1			1	6

3.2 重要保护目标

按照《晋城市规划和自然资源局关于加快编制县级森林和草原防火工作指挥图的通知》要求，经调查梳理，沁水县森林草原火灾重要保护目标具体如下：

3.2.1 工矿企业、村庄、学校等人群集中点

（1）工矿企业

沁水县有工矿企业 60 家，其中端氏镇 10 家，固县乡 1 家，胡底乡 3 家，嘉峰镇 18 家，龙港镇 8 家，柿庄镇 1 家，土沃乡 5 家，张村乡 1 家，郑村镇 12 家，郑庄镇 1 家。工矿企业基本信息详见附表，分布详见附图。

（2）村庄

沁水县有村庄 557 个，其中端氏镇 20 个，固县乡 30 个，胡底乡 41 个，嘉峰镇 43 个，龙港镇 42 个，十里乡 90 个，柿庄镇 97 个，土沃乡 38 个，张村乡 37 个，郑村镇 60 个，郑庄镇 26 个，中村镇 33 个。村庄基本信息详见附表，分布详见附图。

（3）学校

沁水县有学校 48 所，其中端氏镇 6 所，固县乡 1 所，胡底乡 4 所，嘉峰镇 8 所，龙港镇 14 所，十里乡 1 所，土沃乡 1 所，张村乡 1 所，郑村镇 2 所，郑庄镇 3 所，中村镇 7 所。学校基本信息详见附表，分布详见附图。

3.2.2 加油（气）站、天然气管道、炸药库等危险设施

（1）加油（气）站

沁水县有加油（气）站 32 个，其中加油站 31 个，加气站 1 个，按乡镇分，端氏镇 3 个，固县乡 1 个，胡底乡 2 个，嘉峰镇 8 个，龙港镇 10 个，郑村镇 2 个，郑庄镇 3 个，中村镇 3 个。加油（气）站

基本信息详见附表，分布详见附图。

（2）天然气管道

沁水县境内天然气管道长度共计 626.30 公里，均为煤层气管道，天然气管道位置走向详见附图。

（3）炸药库

沁水县有炸药库 17 个，其中龙港镇 3 个，中村镇 3 个，土沃乡 1 个，张村乡 1 个，郑庄镇 2 个，端氏镇 1 个，嘉峰镇 3 个，胡底乡 1 个，郑村镇 2 个。炸药库基本信息详见附表，分布详见附图。

3.2.3 输电线路、通信线路等重要设施

（1）输电线路

沁水县境内输电线路长度共计 1397.68 公里，输电线路位置走向详见附图。

（2）通信线路

沁水县境内通信线路长度共计 727.89 公里，通信线路位置走向详见附图。

3.2.4 自然保护地、古树名木、不可移动文物

（1）自然保护地

沁水县现有自然保护区 1 个，即山西历山国家级自然保护区。山西历山国家级自然保护区位于翼城、垣曲、阳城、沁水四县交界处，总面积为 24800 公顷。沁水县县界内部分位于中村镇，面积为 11139.78 公顷。保护区被誉为“北方天然公园”和“我国北方最具代表性的动植物宝库”，以独特的喀斯特自然地貌、原始风光和古人类文化著称，拥有华北平原上唯一一块万亩高山草原和华北地区最后一块原始森林。保护区的主要保护对象为暖温带森林植被和珍稀动物，森林植被以柏树、油松、白皮松、辽东栎为主，动物包含陆栖脊椎动物 222 种，

其中鸟类有金雕、雀鹰、勺鸡等 151 种，约占全省的 54%。



图 3-1 山西历山国家级自然保护区实景照片

沁水县现有森林公园 2 个，即山西太行洪谷国家森林公园、山西中条山国家森林公园。

山西太行洪谷国家森林公园由太行洪谷片区、山迪岩片区和龙岗片区三部分组成，森林公园总面积为 2039.53 公顷。森林公园地处太行、太岳、中条三大山系衔接处，属暖温带落叶阔叶林植被区域的南部地带，植被以天然次生林为主，森林覆盖率达 87.87%，最高峰海拔 1600 米（神钲山）。森林公园内共有植物 1270 种，隶属于 133 科 523 属，共有陆生脊椎动物 4 纲 28 目 87 科 347 种。

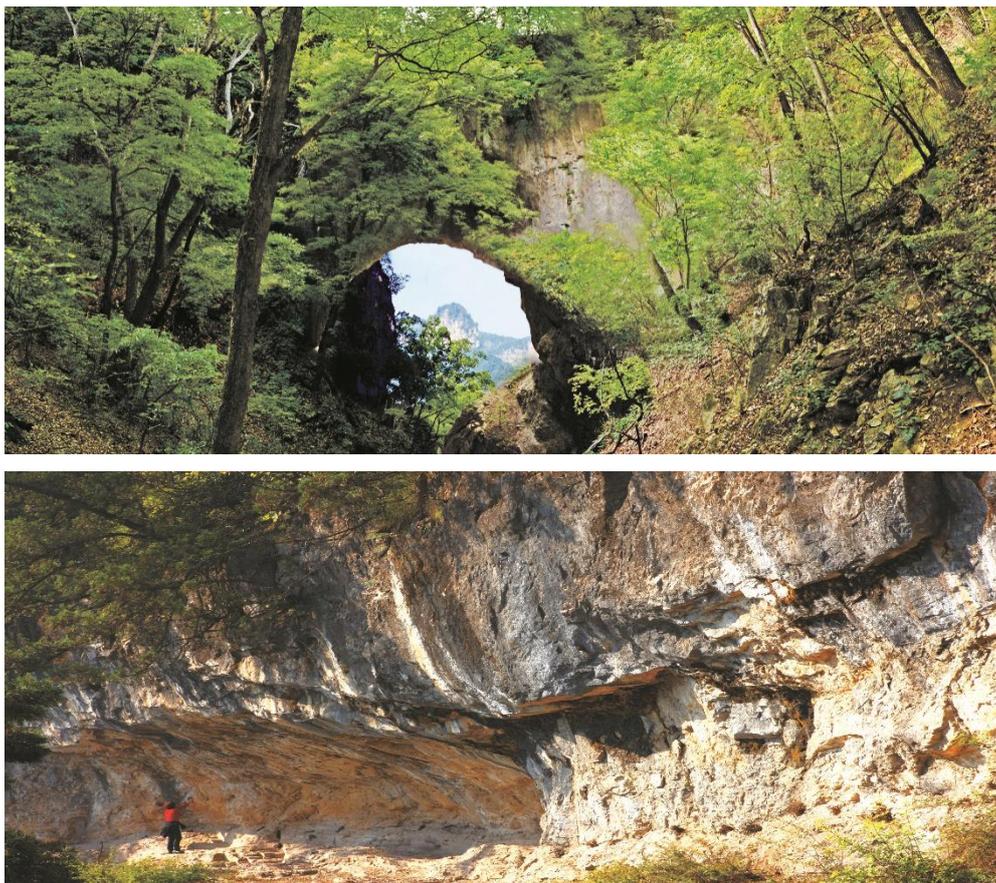


图 3-2 山西太行洪谷国家森林公园实景照片

山西中条山国家森林公园位于山西省南部，地跨临汾、晋城、运城三市，总面积 46301.3 公顷。森林公园内种子植物多达 1000 种以上，其中仅木本植物就有 400 余种，有国家、省重点保护植物 10 余种。动物资源中，鸟类 256 种，兽类 48 种，两栖爬行类 36 种，国家一、二级保护动物有金钱豹、猕猴、大鲵等 40 种，山西省重点保护动物 26 种，享有“华北地区动植物资源宝库”的美誉。



图 3-3 山西中条山国家森林公园实景照片

自然保护地位置及范围详见附图。

（2）古树名木

经全国第二次古树名木资源普查统计，沁水县有古树名木 787 株，共分为 23 科、35 属、48 种，主要树种为国槐、油松、侧柏等。其中：国家一级古树 233 株，国家二级古树 169 株，国家三级古树 385 株。有“中国最美”丁香树，全省之最佳的黄连木、古槐树、褐梨树、黑枣树，还有北方罕见的南方红豆杉。古树名木基本信息详见附表，分布详见附图。



图 3-4 “中国最美”丁香（左）、“全省之最”黄连木（右）

（3）不可移动文物

沁水县有不可移动文物 667 处，文物基本信息详见附表。

3.3 前期有关项目工程建设情况

2010 年，实施了山西省晋城市森林重点火险区综合治理项目，其中沁水县主要建设内容包括瞭望台 3 个，购置瞭望设备，视频监控 15 个，完成项目投资约 700 万元，通过项目建设，沁水县森林防火基础设施得到了一定改善，林火监测能力大大增强，森林火灾预防综合能力较大提高。

3.4 森林草原防火体系建设现状

3.4.1 预警监测系统建设

沁水县有瞭望台 51 个，其中大尖山林场 3 个，端氏镇 2 个，固县乡 4 个，胡底乡 9 个，嘉峰镇 1 个，龙港镇 4 个，十里乡 3 个，柿

庄镇 5 个，土沃乡 5 个，张村乡 1 个，郑村镇 2 个，郑庄镇 8 个，中村镇 4 个。瞭望台基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有卡口 114 个，其中大尖山林场 3 个，端氏镇 1 个，固县乡 2 个，胡底乡 8 个，嘉峰镇 3 个，历山保护区 1 个，龙港镇 42 个，十里乡 6 个，柿庄镇 10 个，太行洪谷 2 个，土沃乡 8 个，张村乡 3 个，郑村镇 2 个，郑庄镇 16 个，中村镇 7 个。卡口基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有视频监控 16 个，其中端氏镇 2 个，胡底乡 2 个，龙港镇 1 个，十里乡 2 个，柿庄镇 4 个，郑庄镇 3 个，中村镇 2 个。视频监控基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有管护人员 504 人，其中龙港镇 97 人，中村镇 38 人，郑庄镇 84 人，端氏镇 50 人，嘉峰镇 36 人，郑村镇 19 人，柿庄镇 49 人，土沃乡 21 人，张村乡 11 人，胡底乡 17 人，固县乡 29 人，十里乡 53 人。各村管护人员人数统计详见附表。

沁水县林地和草地面积共计 210528.45hm²，现状林地和草地火情瞭望覆盖面积为 134327.50hm²，林地和草地火情瞭望覆盖率为 63.80%。详见下图。

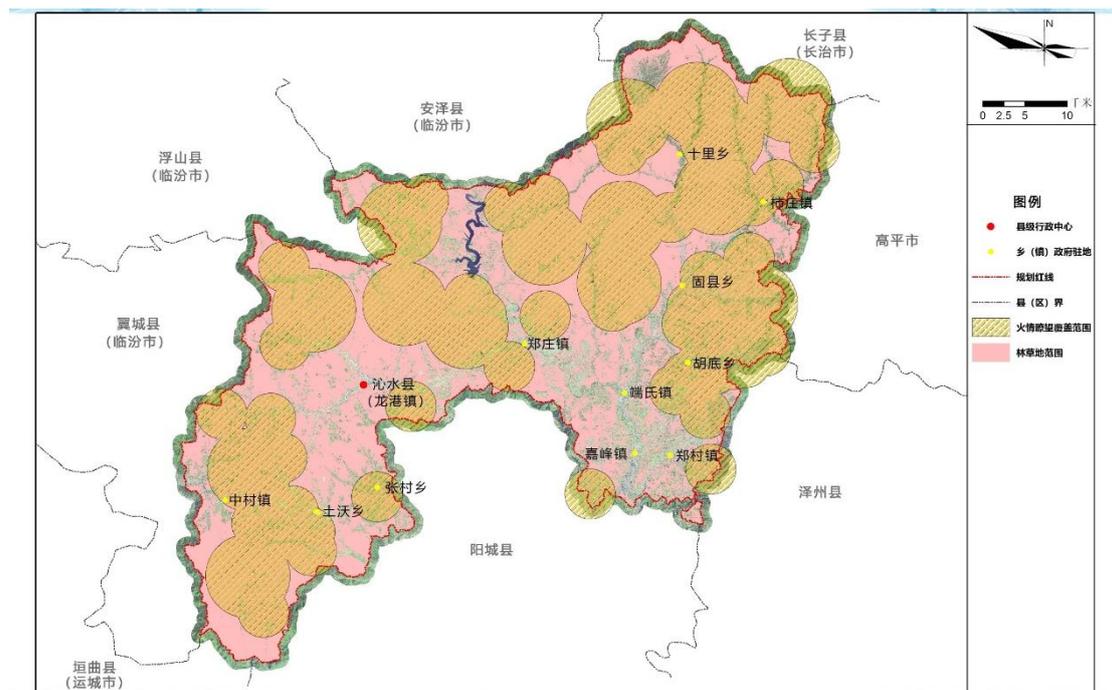


图 3-5 现状林地和草地火情瞭望覆盖范围分析图（覆盖半径 5km）

3.4.2 林火阻隔系统建设

沁水县县域林火阻隔带总长度为 304.70 公里，其中自然阻隔带长度为 138.62 公里，工程阻隔带长度为 166.08 公里，林牧区林火阻隔网密度为 1.45 米/公顷，林区林火阻隔网密度为 1.92 米/公顷。各乡镇林火阻隔系统建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-2 县域林火阻隔系统建设现状统计表（单位：公里）

统计单位	自然阻隔带长度	工程阻隔带长度	生物阻隔带长度	阻隔带总长度
沁水县	138.62	166.08	0	304.70
龙港镇	21.36	31.97		53.33
中村镇				0
郑庄镇	49.96	16.07		66.03
端氏镇	22.40			22.40
嘉峰镇	11.74			11.74
郑村镇		13.65		13.65
柿庄镇	10.51	0.03		10.54

统计单位	自然阻隔带长度	工程阻隔带长度	生物阻隔带长度	阻隔带总长度
土沃乡		35.36		35.36
张村乡		22.40		22.40
胡底乡	0.12	9.27		9.39
固县乡	15.96			15.96
十里乡	6.57	37.33		43.90

重点防火区林火阻隔带总长度为 269.85 公里，其中自然阻隔带长度为 126.34 公里，工程阻隔带长度为 143.51 公里，林牧区林火阻隔网密度为 1.71 米/公顷，林区林火阻隔网密度为 2.22 米/公顷。各乡镇林火阻隔系统建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-3 重点防火区林火阻隔系统建设现状统计表（单位：公里）

统计单位	自然阻隔带长度	工程阻隔带长度	生物阻隔带长度	阻隔带总长度
沁水县	126.34	143.51	0	269.85
龙港镇	21.36	25.41		46.77
中村镇				0
郑庄镇	37.68	8.88		46.56
端氏镇	22.40			22.40
嘉峰镇	11.74			11.74
郑村镇		13.65		13.65
柿庄镇	10.51	0.03		10.54
土沃乡		35.29		35.29
张村乡		19.73		19.73
胡底乡	0.12	9.27		9.39
固县乡	15.96			15.96
十里乡	6.57	31.25		37.82

3.4.3 通信和信息指挥系统建设

沁水县有防火专用基站 449 个，防火专用基站基本信息详见附表，

分布详见附图。

3.4.4 消防队伍能力建设

沁水县已组建一支森林草原防火专业队伍，即沁水县森林消防大队，人数为 150 人，建有专业队营房 2 个，总建筑面积为 996 平方米，人均面积为 6.64 平方米，1 个位于沁水县城北坛南路，建筑面积为 800 平方米；1 个位于固县乡固县村，建筑面积为 196 平方米。

沁水县各乡镇、大尖山林场目前均已组建森林草原消防半专业队伍，共计 13 支队伍 250 人，其中中村镇、郑庄镇、柿庄镇、十里乡半专业队伍人数为 30 人，龙港镇、端氏镇、土沃乡、大尖山林场半专业队伍人数为 20 人，郑村镇、嘉峰镇、张村乡、胡底乡、固县乡半专业队伍人数为 10 人。建有半专业队营房 8 个，其中龙港镇（中条林局）、固县乡、十里乡、柿庄镇、张村乡、郑庄镇各 1 个，中村镇 2 个。

防火队伍现状详见下表，营房基本信息详见附表，分布详见附图。

表 3-4 防火队伍信息一览表

统计单位	专业队伍人数	半专业队伍人数	营房数量
全县合计	150	250	10
县直	150		2
龙港镇		20	1
中村镇		30	2
郑庄镇		30	1
端氏镇		20	
嘉峰镇		10	
郑村镇		10	
柿庄镇		30	1
土沃乡		20	
张村乡		10	1

统计单位	专业队伍人数	半专业队伍人数	营房数量
胡底乡		10	
固县乡		10	1
十里乡		30	1
大尖山林场		20	

沁水县有物资储备库 19 个，其中端氏镇 1 个，固县乡 2 个，胡底乡 1 个，嘉峰镇 2 个，龙港镇 5 个，十里乡 1 个，柿庄镇 1 个，土沃乡 1 个，张村乡 1 个，郑村镇 2 个，郑庄镇 1 个，中村镇 1 个。物资储备库基本信息详见附表，分布详见附图。

3.4.5 防火应急道路建设

沁水县县域防火应急道路总长度为 731.07 公里，其中林区社会道路长度为 687.77 公里，专用防火道路长度为 43.30 公里。防火应急道路按照《林区公路工程技术标准》林Ⅲ级或林Ⅳ级标准修建。各乡镇防火应急道路建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-5 县域防火应急道路建设现状统计表（单位：公里）

统计单位	林区社会道路长度	专用防火道路长度	防火应急道路总长度
沁水县	687.77	43.30	731.07
龙港镇	196.26	22.42	218.68
中村镇	91.98		91.98
郑庄镇	132.09	9.13	141.22
端氏镇	36.53		36.53
嘉峰镇			0
郑村镇	5.47		5.47
柿庄镇	41.96	0.03	41.99
土沃乡	37.77	5.92	43.69
张村乡	3.26	3.16	6.42
胡底乡	14.58	0.34	14.92

统计单位	林区社会道路长度	专用防火道路长度	防火应急道路总长度
固县乡	33.89		33.89
十里乡	93.98	2.30	96.28

重点防火区防火应急道路总长度为 510.38 米，其中林区社会道路长度为 478.01 公里，专用防火道路长度为 32.37 公里。各乡镇防火应急道路建设情况详见下表，分布详见附图。

表 3-6 重点防火区防火应急道路建设现状统计表（单位：公里）

统计单位	林区社会道路长度	专用防火道路长度	防火应急道路总长度
沁水县	478.01	32.37	510.38
龙港镇	149.57	15.85	165.42
中村镇	83.72		83.72
郑庄镇	58.07	6.8	64.87
端氏镇	21.03		21.03
嘉峰镇			0
郑村镇	5.47		5.47
柿庄镇	33.9	0.03	33.93
土沃乡	36.48	5.85	42.33
张村乡	1.35	2.1	3.45
胡底乡	14.58	0.34	14.92
固县乡	30.47		30.47
十里乡	43.37	1.4	44.77

3.4.6 灭火水源地建设

沁水县有水库 6 个，分别为张峰水库、蒲峪水库、云首水库、湾则水库、山泽水库、下泊水库，水库基本信息详见附表，分布详见附图。

沁水县有拦水坝 52 个，其中端氏镇 4 个，固县乡 4 个，胡底乡

12个，嘉峰镇3个，龙港镇9个，十里乡3个，郑村镇5个，郑庄镇12个，中村镇1个。拦水坝基本信息详见附表，分布详见附图。

3.5 林火阻隔系统建设存在问题与需求分析

（1）存在问题

林火阻隔系统建设存在的主要问题是关键位置未布设林火阻隔带，部分林火阻隔带宽度不足，具体为：在县界，自然保护地界，森林与加油（气）站、天然气管道、炸药库等危险设施交界处，高压输电线路、通信线路沿线等关键位置未布设林火阻隔带，现有林火阻隔带中有很多宽度未达到《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007—2014）的要求。林火阻隔体系不完整，自然阻隔带发挥作用不充分，工程阻隔带维护不及时，生物阻隔带建设滞后，没有将生物阻隔带与造林绿化工程同步规划、设计和施工，尚未形成阻隔功能较强，自然、工程、生物相结合的高效林火阻隔系统。

（2）需求分析

通过综合分析沁水县林火阻隔系统建设现状，其与《全国森林防火规划（2016—2025年）》等相关要求还存在一定差距：沁水县县域现状林牧区林火阻隔网密度为1.45米/公顷，林区林火阻隔网密度为1.92米/公顷，重点防火区现状林牧区林火阻隔网密度为1.71米/公顷，林区林火阻隔网密度为2.22米/公顷，未达到《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的“重点区域林区林火阻隔网密度近期达到4.0米/公顷，规划期末达到4.7米/公顷”目标。

4 规划思路与布局

4.1 指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持“预防为主、积极消灭、生命至上、安全第一”工作方针，以重点林牧区、林草资源保护价值高等区域为主体，以城镇村屯周边、居民点、重要设施等关键部位为重点，因险设防、因地制宜，充分依托和利用自然阻隔带，积极有序开展各类林火阻隔系统建设，构建自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统，有效防范化解重特大火灾风险，全力维护人民群众生命财产安全和生态安全。

4.2 规划原则

（1）统筹规划、突出重点原则

依托林区地形地物特点，依据林火阻隔系统建设有关标准，全面排查各类阻隔带现状和建设需求，将威胁人民群众生命财产安全的重点区域作为关键部位，并将林火阻隔系统建设纳入地方相关规划，分步组织实施。

（2）因地制宜、应建尽建原则

充分考虑实际情况，按照新建与改造相结合的方式，全面构建包括自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统。沁水县属于《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》（林防发〔2021〕73号）所述的“北方林区”，宜开展工程阻隔带和改造生物阻隔带建设。

（3）讲求科学、实用管用原则

要以保护生态、不破坏景观为前提，充分考虑防火区域的地形、气候、可燃物、各类火源和经济社会管理水平、道路交通状况、物资

储备和应急处置能力等综合因素，科学规范组织建设，不得降低林地和森林质量，坚决杜绝以护林防火之名、行破坏资源之实。合理设置林火阻隔网控制面积，并定期维护阻隔带。林火阻隔系统的布局应与林道、公路、河流、沟渠等相结合，在其两侧营建。

（4）分级建设、分步实施原则

根据防火敏感区位和所保护森林资源重要性，分别建设一级、二级、三级林火阻隔带。

（5）防火为主、效益兼顾原则

生物阻隔带建设应兼顾经济效益和景观效益，在农林交错处、立地条件较好的下坡、沟谷等部位，应建设经济型生物防火林带；在森林康养基地和城镇周围，应建设景观型生物防火林带。

4.3 规划期限

规划期限为10年，即2021年—2030年，其中近期2021年—2025年，远期2026年—2030年。

4.4 规划目标

立足预防先行，狠抓源头治理，优化建设程序，严格执行标准，创新管护模式，积极有序推进林火阻隔系统建设，城镇、村屯、居民点、重要设施周边阻隔系统建设基本完成，形成相互联结的林火阻隔系统，构建完善的林火阻隔网格。

林火阻隔系统建设主要指标现状及规划目标详见下表。

表 4-1 林火阻隔系统建设主要指标规划目标

序号	指标名称	县域			重点防火区			指标属性
		现状 (2022年)	近期目标 (2025年)	远期目标 (2030年)	现状 (2022年)	近期目标 (2025年)	远期目标 (2030年)	
1	林火阻隔带长度 (公里)	304.70	≥640	≥1000	269.85	≥570	≥900	预期性
2	林牧区林火阻隔网	1.45	≥3.0	≥4.8	1.71	≥3.6	≥5.7	预期性

序号	指标名称	县域			重点防火区			指标属性
		现状 (2022年)	近期目标 (2025年)	远期目标 (2030年)	现状 (2022年)	近期目标 (2025年)	远期目标 (2030年)	
	密度(米/公顷)							
3	林区林火阻隔网密度(米/公顷)	1.92	≥4.0	≥6.3	2.22	≥4.7	≥7.4	预期性

注：《全国森林防火规划（2016—2025年）》提出的规划期末（2025年）目标为“重点区域林区林火阻隔网密度达到4.7米/公顷以上”。

4.5 建设分区

（1）分区原则

a. 因灾设防原则

根据森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况等因素，分析县域森林草原防火面临的威胁因素，确定各分区的空间位置和范围。

b. 主导性原则

对县域森林草原火灾风险源进行识别，在影响风险大小、特征和格局的多种因素中，选取起主导作用的因素为核心指标进行分区。

c. 一致性原则

采取科学的区划方法，保持本项目的目标、林火阻隔系统建设与资源保护管理的一致性。

d. 完整性原则

为保证森林草原资源的长期安全及其生态系统的持久稳定，应确保各分区森林草原生态系统的完整性，保持空间的连续性。

e. 差异性原则

不同分区应体现出林火阻隔系统建设需求与目标、建设重点、建设强度等差异性。

（2）分区流程

a.收集沁水县森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况等资料。

b.开展森林草原火灾风险分析，筛选县域内的主要森林草原火灾风险源，即主导性因子。

c.通过森林草原火灾风险分析和主导性因子空间规律分析，确定建设分区标准。

d.根据分区标准确定各分区的空间位置和范围，确定森林草原火灾风险控制需求和目标，提出措施及建议。

（3）分区标准

根据沁水县林火阻隔系统建设要求，结合沁水县森林草原资源分布状况、森林草原火灾发生情况、重要保护目标分布情况，进行森林草原火灾风险分析，筛选县域内的主要森林草原火灾风险源，即主导性因子，包括危险性因子（植被易燃性）、暴露性/脆弱性因子（距重要保护目标最近距离）、火源因子（距人群集中点最近距离）。

根据危险性因子（植被易燃性）、暴露性/脆弱性因子（距重要保护目标最近距离）、火源因子（距人群集中点最近距离）的空间分布，将分区范围内的林地划分为重点防火区和一般防火区两类，建设分区标准如下：

a.重点防火区：林地和草地植被易燃性为易燃，或林地和草地距重要保护目标最近距离小于 200 米的区域。

b.一般防火区：林地和草地植被易燃性为不易燃，且林地和草地距重要保护目标最近距离大于 200 米的区域。

（注：林地和草地距重要保护目标最近距离依据《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007—2014）规定的林火阻隔系统宽度最大为 200 米。）

（4）分区结果

a.重点防火区

重点防火区主要位于沁水县西南部、中南部、东南部和东北部，该区国土面积为 209096.41 公顷，占全县国土面积的 78.63%；林地面积为 121712.01 公顷，草地面积为 35762.18 公顷，林地草地面积之和为 157474.19 公顷。工矿企业、村庄、学校、加油（气）站、天然气管道、炸药库、输电线路、通信线路、自然保护地等重要保护目标绝大部分位于该区。

b.一般防火区

一般防火区主要位于沁水县中北部，该区国土面积为 56828.80 公顷，占全县国土面积的 21.37%；林地面积为 37339.92 公顷，草地面积为 15714.34 公顷，林地草地面积之和为 53054.26 公顷。

各分区面积详见下表，各分区分布情况详见“附图 8 林火阻隔系统建设分区图”。

表 4-2 建设分区表（单位：公顷）

统计单位	重点防火区					一般防火区				
	国土面积	国土面积占比	林地面积	草地面积	林地草地面积之和	国土面积	国土面积占比	林地面积	草地面积	林地草地面积之和
沁水县	209096.41	78.63%	121712.01	35762.18	157474.19	56828.80	21.37%	37339.92	15714.34	53054.26
龙港镇	43274.51	86.25%	30921.02	4566.91	35487.92	6898.15	13.75%	6546.86	434.09	6980.95
中村镇	22520.06	91.01%	18975.39	856.41	19831.80	2224.56	8.99%	2309.26	20.28	2329.54
郑庄镇	24719.08	49.58%	11396.56	7075.45	18472.01	25133.77	50.42%	12042.60	9283.76	21326.36
端氏镇	20435.51	83.85%	7931.29	5977.90	13909.19	3935.41	16.15%	2086.27	1728.75	3815.02
嘉峰镇	7884.21	100.00%	2894.47	856.04	3750.50					
郑村镇	9582.17	100.00%	3745.88	1328.82	5074.71					
柿庄镇	22311.93	89.96%	13544.53	4595.59	18140.12	2491.32	10.04%	1796.69	719.02	2515.72
土沃乡	13588.29	91.91%	9941.59	1273.18	11214.76	1195.71	8.09%	1196.11	48.49	1244.61
张村乡	7308.77	94.70%	4399.33	909.15	5308.48	408.95	5.30%	312.58	51.34	363.92
胡底乡	8574.00	100.00%	2894.47	902.98	3797.45					
固县乡	12505.43	75.17%	6694.71	3189.15	9883.85	4130.17	24.83%	2949.72	1200.82	4150.54
十里乡	16392.45	61.16%	8372.80	4230.60	12603.40	10410.76	38.84%	8099.84	2227.79	10327.63

5 建设任务与技术方

5.1 建设任务

5.1.1 总建设任务

林火阻隔系统是防止火灾蔓延，控制重特大森林草原火灾发生的治本措施，是森林草原火灾预防体系的基础工程。针对沁水县林火阻隔系统建设严重滞后的问题，按照“因险设防、重点突出、全面规划、分步实施”的原则，在充分利用自然阻隔带的基础上，统筹规划林火阻隔系统。重点在森林资源保护价值高、重要保护目标等部位以及山脚田边地带建设，构建自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统，发挥林火阻隔系统预防控制森林草原火灾能力，降低重特大森林草原火灾发生几率。

林火阻隔系统建设应按照《林火阻隔系统建设标准》(LY/T5007—2014)，根据防火区域的地形、气候、可燃物、火源、火行为、耐火树种、交通条件、扑救能力、经济管理水平等因素建设安全、经济、合理、适用的林火阻隔系统。按照《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》(林防发〔2021〕73号)要求，以重点林牧区、林草资源保护价值高等区域为主体，以城镇村屯周边、居民点、重要设施、山脚田边地带等关键部位为重点，因险设防、因地制宜，充分依托和利用自然阻隔带，积极有序开展各类林火阻隔系统建设，构建自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统，全力保障人民群众生命财产安全、国家重要设施安全和林草资源安全。沁水县为北方林区，宜开展工程阻隔带和改造生物阻隔带建设。

规划对现有工程阻隔带进行改造，总长为 166.08 公里。规划在县界、乡镇界、自然保护地界、国有林场界等区域建设改造生物阻隔带，

总长为 390.11 公里。规划在林地与城镇、村庄、学校、工矿企业、加油（气）站、炸药库等交界处，以及天然气管道、高压输电线路、通信线路沿线新建工程阻隔带，总长为 1787.32 公里。本规划林火阻隔系统建设任务共计 2343.51 公里，其中位于重点防火区的建设任务共计 2137.08 公里。

表 5-1 林火阻隔系统建设任务表（单位：公里）

统计单位	改造工程阻隔带	改造生物阻隔带	新建工程阻隔带
沁水县合计	166.08	390.11	1787.32
龙港镇	31.97	77.65	465.36
中村镇		74.45	119.88
郑庄镇		75.38	293.01
端氏镇		29.31	211.20
嘉峰镇		6.05	83.63
郑村镇	13.65	18.86	90.83
柿庄镇	0.03	34.11	117.62
土沃乡	35.36	23.52	92.72
张村乡	22.40	12.97	45.90
胡底乡	9.27	7.72	138.79
固县乡		5.97	80.89
十里乡	37.33	24.12	47.49

5.1.2 改造工程阻隔带建设任务

规划对现有工程阻隔带进行改造，总长为 166.08 公里，其中位于重点防火区的建设任务共计 143.51 公里，占总任务的 86.41%。各乡镇建设任务详见下表。

表 5-2 改造工程阻隔带任务分配表

统计单位	建设任务（公里）	其中重点防火区（公里）	占总任务的比例
沁水县	166.08	143.51	86.41%

统计单位	建设任务（公里）	其中重点防火区（公里）	占总任务的比例
龙港镇	31.97	25.41	79.48%
郑庄镇	16.07	8.88	55.26%
郑村镇	13.65	13.65	100.00%
柿庄镇	0.03	0.03	100.00%
土沃乡	35.36	35.29	99.80%
张村乡	22.40	19.73	88.08%
胡底乡	9.27	9.27	100.00%
十里乡	37.33	31.25	83.71%

5.1.3 改造生物阻隔带建设任务

规划在县界、乡镇界、自然保护地界、国有林场界等区域建设改造生物阻隔带，总长为 390.11 公里，其中位于重点防火区的建设任务共计 262.11 公里，占总任务的 67.19%。各乡镇建设任务详见下表。

表 5-3 改造生物阻隔带任务分配表

统计单位	建设任务（公里）	其中重点防火区（公里）	占总任务的比例
沁水县	390.11	262.11	67.19%
龙港镇	77.65	52.53	67.65%
中村镇	74.45	63.78	85.67%
郑庄镇	75.38	23.98	31.81%
端氏镇	29.31	21.50	73.35%
嘉峰镇	6.05	6.05	100.00%
郑村镇	18.86	18.86	100.00%
柿庄镇	34.11	29.85	87.51%
土沃乡	23.52	22.83	97.07%
张村乡	12.97	10.02	77.26%
胡底乡	7.72	7.72	100.00%
固县乡	5.97	4.37	73.20%
十里乡	24.12	0.62	2.57%

5.1.4 新建工程阻隔带建设任务

规划在林地与城镇、村庄、学校、工矿企业、加油（气）站、炸药库等交界处，以及天然气管道、高压输电线路、通信线路沿线新建工程阻隔带，总长为 1787.32 公里，其中位于重点防火区的建设任务共计 1731.46 公里，占总任务的 96.87%。各乡镇建设任务详见下表。

表 5-4 新建工程阻隔带任务分配表

统计单位	建设任务（公里）	其中重点防火区（公里）	占总任务的比例
沁水县	1787.32	1731.46	96.87%
龙港镇	465.36	459.29	98.70%
中村镇	119.88	119.08	99.33%
郑庄镇	293.01	266.12	90.82%
端氏镇	211.20	194.45	92.07%
嘉峰镇	83.63	83.63	100.00%
郑村镇	90.83	90.83	100.00%
柿庄镇	117.62	117.62	100.00%
土沃乡	92.72	92.72	100.00%
张村乡	45.90	45.90	100.00%
胡底乡	138.79	138.79	100.00%
固县乡	80.89	79.33	98.07%
十里乡	47.49	43.70	92.02%

5.2 技术方案

5.2.1 林火阻隔系统建设布局

林火阻隔系统建设布局应符合下列要求：

（1）林火阻隔系统建设宜尽量减少破坏原生森林植物，有利于林木生长和生产经营活动。

（2）林火阻隔系统宜布设在山脊、林缘、道路、河流、沟壑、水

渠或自然阻隔带两侧，以及居民村屯和生产场点的周围。

（3）林火阻隔系统的布设方向宜与防火期主风方向相垂直。

（4）林火阻隔系统宜避免沿陡坡或峡谷穿行，坡地上的林火阻隔系统宜沿等高线方向布设。

（5）林火阻隔系统设置宜与行政区域界线、山林权属界线相一致。

（6）林火阻隔系统应相互联结，构成封闭式林火阻隔网格。

5.2.2 林火阻隔带等级、布设位置和宽度

按照《林火阻隔系统建设标准》（LY/T5007—2014）、《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科〔2020〕45号），根据林火阻隔系统布设位置，将林火阻隔带划分为三个等级：

（1）一级林火阻隔带

布设位置为县界，自然保护地界，森林与城镇、村庄、工矿企业、学校、加油（气）站、炸药库等交界处，天然气管道、高速公路沿线。

（2）二级林火阻隔带

布设位置为乡镇界，国有林场界，其他林缘（含山脚、农林地交界边缘等），河流、沟壑等自然阻隔带，高压输电线路、通信线路、国道、省道沿线。

（3）三级林火阻隔带

布设位置为乡镇界区域内的主要山脊、山脚、路边、田边，县乡道路及其他道路沿线。

林火阻隔系统的宽度应能有效阻隔林火蔓延，一般应参照地形、坡度、四周树高、易燃物种类、风向、风速等综合确定。林火阻隔系统的宽度应在保证防火效果的前提下，考虑节省工程量和占地面积。林火阻隔体系的宽度应大于成熟期易燃树种平均树高（油松平均树高

20米)的1.5倍,即30米,位于风口、陡坡处应适当加宽。林火阻隔系统的宽度应根据阻隔系统周边的地物(居民点、道路、现存林分)、所处位置(行政界线)分别确定。林火阻隔系统的宽度应符合《林火阻隔系统建设标准》(LY/T5007—2014)、《山西生物防火林带建设导则》(晋林办科〔2020〕45号)的规定,详见下表。

表 5-5 林火阻隔带等级、布设位置和宽度

等级	布设位置	宽度(米)		备注
		工程阻隔带	生物阻隔带	
一级	县界,自然保护地界,森林与城镇、村庄、工矿企业、学校、加油(气)站、炸药库等交界处、天然气管道	≥ 50	≥ 70	
	高速公路	≥ 60		道路两侧各30米以上
二级	乡镇界,国有林场界,其他林缘(含山脚、农林地交界边缘等)	≥ 30	≥ 50	
	河流、沟壑等自然阻隔带	≥ 30		宽度不足30米的在两侧建设工程或生物阻隔带
	高压输电线路、通信线路	≥ 40		宜开设生土带或防火线
	国道	≥ 40		道路两侧各20米以上
	省道	≥ 30		道路两侧各15米以上
三级	乡镇界区域内的主要山脊、山脚、路边、田边	≥ 20	≥ 30	
	县乡道路及其他道路	≥ 20		道路两侧各10米以上

5.2.3 林火阻隔网密度

林火阻隔网密度应根据防火区的地形、火险区等级、火行为、防火期气候、多年森林火灾平均受害面积、森林经营水平、经济条件、人口密度、防火要求、林木经济价值等因素综合确定。根据《林火阻隔系统建设标准》(LY/T5007—2014),在县域内,对森林防火有较高要求,经营管理水平和经济价值较高的人工商品林、重点公益林、国

营林（企）业局、林场经营林地、一般公益林区等，可自行加密建设林火阻隔网，其林火阻隔网控制面积可小于县域的林火阻隔网控制面积。林火阻隔网密度要求详见表 4-1。

5.2.4 改造工程阻隔带技术方案

现有工程阻隔带宽度未达到表 5-5 要求的，进行拓宽和可燃物清理，达到表 5-5 要求的，进行维护和可燃物清理。拓宽方法参照新建工程阻隔带。可燃物清理方法为：清除现有工程阻隔带范围内的灌木、杂草等可燃物，将可燃物运出，清理后地表可燃物干重应控制在 2 吨/公顷以下。

5.2.5 改造生物阻隔带技术方案

改造生物阻隔带形式包括改建型生物防火林带、经济型生物防火林带、景观型生物防火林带。改建型生物防火林带是在有林地上，通过伐除非目的树种，保留抗火、耐火树种，补植防火树种，培育而成的生物防火林带。经济型生物防火林带是以防火功能为主，由经济树种组成，能提供油料、干鲜果品、药材及其它林副产品的生物防火林带。景观型生物防火林带是以防火功能为主，具有景观效益的生物防火林带。根据项目区林区实际情况，以改建型生物防火林带为主，辅以经济型生物防火林带、景观型生物防火林带等形式。

生物防火林带按照《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科〔2020〕45号）要求进行建设，具体技术要求如下：

（1）林带结构

林带垂直结构宜营造阔叶乔木或灌木纯林，不宜营造乔灌混交林、异龄林。林带水平结构以阔叶疏透性结构为佳，适当密植控制林下植被生长，株行距一般控制在 2 米×2 米或 1 米×2 米。

（2）改建方式

结合森林抚育、退化林分修复等森林质量精准提升项目，采取减针补阔、断档补阔的方式，补植补种乡土阔叶防火树种，营造改建型生物防火林带。

（3）树种选择

生物防火林带应优先选择枝叶含水量大、春季发叶早、生长快、枯落物分解快、树皮厚、耐燃烧、抗火性能强的树种。沁水县属于《山西生物防火林带建设导则》（晋林办科〔2020〕45号）划定的晋南土石山区，适宜树种为辽东栎、栓皮栎、槲栎、檀子栎、五角枫、葛萝槭、皂荚、漆树、青肤杨、盐肤木、杜仲、柿树、君迁子、黑棕子、椴树、楸树、花楸、山茱萸、胡桃楸、漳河柳、青杨、连翘。

（4）树种配置、造林密度、苗木规格、混交方式

生物防火林带主要有5种典型配置模式，具体如下：

a.模式1——刺槐+小叶杨（群众杨、合作杨、小黑杨）

①适生立地

1.海拔：海拔高度1200米以下。

2.温度与降水：刺槐和小叶杨（群众杨、合作杨、小黑杨）混交林在年平均气温5℃以上、年降水400毫米以上地方都可以形成稳定林带，生长良好，干形通直。

②配置形式

1.树种：刺槐、小叶杨（群众杨、合作场、小黑场）。

2.株行距：刺槐2米×2米，小叶杨（群众杨、合作杨、小用杨）2米×2米。

3.苗木规格：刺槐苗龄为2根一干苗，地径为1厘米以上的根系发达的健壮苗木，小叶杨（群众杨、合作杨、小黑杨）胸径在3厘米以上根系发达的健壮苗木为宜。

4.混交方式：隔行混交或带状混交（2行为一带）。

b.模式2——山杨+辽东栎

①适生立地

1.海拔：海拔高度1000米—1500米。

2.温度与降水：山杨、辽东栎适合在年均温 6°C — 12°C 和年降水500毫米—650毫米地区生长。

②配置形式

1.树种：山杨、辽东栎。

2.密度：改建山杨、辽东栎生物防火林带的密度为2500株/公顷。

3.混交方式：带状、块状混交。

c.模式3——五角枫+辽东栎

①适生立地

1.海拔：海拔高度1000米—1700米。

2.温度与降水：五角枫、辽东栎适合在年均温 6°C 以上和年降水500毫米—650毫米地区生长。

②配置形式

1.树种：五角枫、辽东栎。

2.株行距：五角枫2米 \times 2米，辽东栎2米 \times 2米。

3.苗木规格：二年生五角枫、辽东栎实生苗木。

4.混交方式：隔行混交或带状混交。

d.模式4——文冠果

①适生立地

1.海拔：海拔高度1500米以下。

2.温度与降水：文冠果防火林带在年均温 4°C 以上，年降水400米上地方都可以形成稳定林带。

②配置形式

- 1.树种：文冠果。
- 2.株行距：文冠果 2 米×2 米。
- 3.苗木规格：一年生苗。

e.模式 5——山茱萸

①适生立地

- 1.海拔：海拔高度 800 米以下。
- 2.温度与降水：山茱萸防火林带在年均温 10℃ 以上，年降水 550 毫米以上地方都可以形成稳定林带。

②配置形式

- 1.树种：山茱萸。
- 2.株行距：山茱萸 1 米×2 米。
- 3.苗木规格：二年生苗。

（5）造林方式

根据相关建设要求和树种的生物学特性、当地立地条件、气候特点，本规划造林方式全部采用植苗造林。

（6）造林技术

根据林种、树种、苗木规格和立地条件选用适宜的栽植方法，本规划栽植容器苗、裸根苗均采用穴植法。

（7）造林时间

造林时间选择在树木发芽前，一般为秋末冬初和春季造林，即 10~11 月或 3~4 月，栽植容器苗可适度开展冬季造林。

（8）种植点配置

本规划种植行按等高线走向，种植点配置主要采用三角形配置方式，山茱萸造林采用等腰三角形配置，除山茱萸外其他树种造林采用

正三角形配置。

（9）林地清理

本规划采用带状清理、团块状清理两种方式，主要根据坡度不同选择相应的林地清理方式，对于坡度相对较缓、灌草盖度较高的区域采用带状清理方式，坡度相对较陡、土层较薄的低矮灌丛区域主要采用团块状清理方式。

（10）整地

本规划均采用穴状整地方式，种植穴类型均为方形坑穴，种植穴规格均为50厘米×50厘米×40厘米。造林时间为春季的，整地时间一般为造林一个月前或在造林前一年的秋、冬季。造林时间为秋末冬初的，整地时间一般为造林一个月前。

（11）林带抚育管护

造林后应连续3年进行抚育管理，及时除草、人工整枝、清理林下杂灌、病腐木、枯立木和倒木等可燃物；清理后的地表可燃物干重控制在2吨/公顷以下。林带郁闭前每年秋季应清除一次地表草本可燃物，并归堆放置，地表可燃物干重控制在2吨/公顷以下。

表 5-6 造林模型设计表

模型名称	混交方式	混交比例	苗木 1 地 (胸)径 (厘米)	苗木 2 地 (胸)径 (厘米)	株行距 (米)
刺槐+小叶杨（群众杨、合作杨、小黑杨）	隔行或带状	5: 5	≥1	≥3	2×2
山杨+辽东栎	隔行或带状	5: 5	≥3	≥1	2×2
五角枫+辽东栎	隔行或带状	5: 5	≥1	≥1	2×2
文冠果			≥1		2×2
山茱萸			≥1		1×2

表 5-6 造林模型设计表（续）

模型名称	每亩株数	种植点配置	林地清理	整地方式	穴规格（厘米）
刺槐+小叶杨 （群众杨、合作杨、小黑杨）	167	三角形	带状或团块状	穴状	50×50×40
山杨+辽东栎	167	三角形	带状或团块状	穴状	50×50×40
五角枫+辽东栎	167	三角形	带状或团块状	穴状	50×50×40
文冠果	167	三角形	带状或团块状	穴状	50×50×40
山茱萸	333	三角形	带状或团块状	穴状	50×50×40

5.2.6 新建工程阻隔带技术方案

根据林区实际情况和建设难度，因地制宜地选择生土带、防火线、道路、水渠等形式。

（1）生土带

a. 开设位置

生土带应设置在林缘、坡度小于 25° 、地被物稀少、不易引起表土流失或土地沙化的区域。现有林内或适宜林木生长的区域不宜建设生土带。

b. 开设方法

以工具或机械清除地表及植物根系等森林可燃物后，再用工具或机械翻犁表土。开设深度因土壤厚度、植物根系深度而异，一般要求翻土深度 30 厘米。合理的翻土深度应以能清除地表植物以及表土下 30 厘米深度的植物根须为准。

c. 生土带维护

每年定期翻耕一次以上，防火期应保持地表无植被生长、无残留的可燃物。

（2）防火线

a. 开设位置

防火线宜在不适合开设生土带的无立木林地（坡度大于 25%、易引起表土流失或土地沙化的区域），可稳固铺设或砌筑防火材料的无林地上开设。

b.开设方法

应根据地形、植被和经济条件选择适宜方法。开设方法必须有利于生态保护，符合科学、安全、低成本的要求。不砌筑或铺防火材料的防火线，不得翻耕和开挖表土，只能清除地表可燃物。开设防火线可选择以下方法：

①机械清除：首次开设防火线时，利用人工或机械应清理防火线内的灌木、杂草等地表可燃物，不应清除高大乔木和珍稀保护植物，将可燃物运出防火线外。

②化学药剂清除：第二次维护防火线时，可采用无公害、生态安全（高效低毒）的化学药剂，喷洒清除地表可燃物（新萌发的幼苗、草类）。

③喷洒阻燃剂：在小范围重点防火区域、特殊防火期间（有 15 天以上的无雨天），在防火线内定期向地表、可燃物表面喷洒阻燃剂。

④铺设阻火材料：可视经济条件，选择铺设碎石、石块，厚度不低于 40 厘米；或铺设厚度为 20 厘米的混凝土砖、混凝土地坪；或铺设厚度大于 15 厘米防火塑料。

c.防火线维护

铺设阻火材料的防火线，适时铲除铺砌物表层或缝隙处滋生的杂草。未铺设阻火材料的防火线，必须定期清除地表可燃物，每年清理 1 次—2 次（秋季落叶后、春季冰雪解冻后）。清理后，地表残留的可燃物载量（干重）宜小于 2 吨/公顷。

（3）道路

布设林火阻隔系统时宜充分利用林区各类道路的路面阻燃功能，尽量与林区道路网相衔接。

划入林火阻隔系统的林区道路，路基宽度应大于 4 米。

利用林区道路作为工程阻隔带时，应在道路两侧或一侧加宽建设其他阻隔系统，所加宽建设的其他阻隔系统的宽度与道路宽度之和应达到表 5-5 的宽度要求。

路基侧面加宽建设其他林火阻隔系统时，可因地制宜的布设生土带、防火线、经济作物带或生物防火林带。当加宽阻隔带为防火线时，应定期清理地表可燃物、伐除非目的树种等。当加宽阻隔带为生土带时，应定期清除地表可燃物、保持地表无植被生长。当加宽阻隔带为生物防火林带时，应按生物防火林带建设要求进行营建、维护。

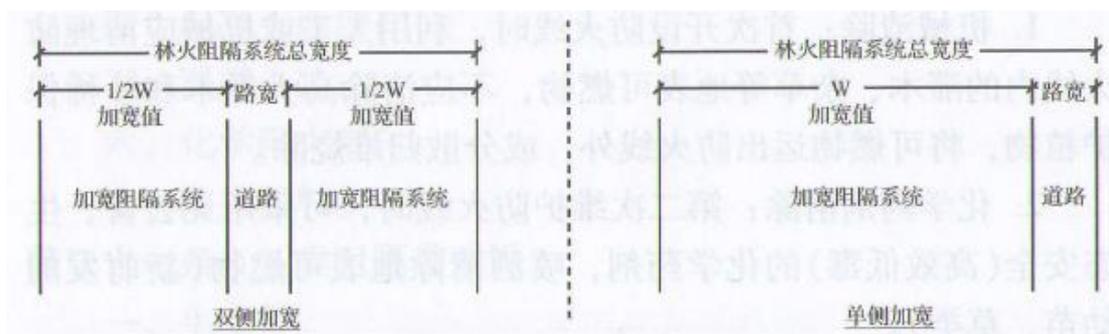


图 5-1 道路+加宽阻隔带建设方式示意图

(4) 水渠

布设林火阻隔系统时，宜尽量利用现有常年流水渠。

划入林火阻隔系统的常年流水渠，渠面宽度应大于 4 米。

水渠未达到表 5-5 的宽度时，应在水渠两侧或一侧加宽建设其他阻隔带，所加宽建设的其他阻隔系统的宽度与水渠宽度之和应达到表 5-5 的宽度要求。

在水渠旁加宽的阻隔带内，应定期清理地表可燃物，保持防火功能的正常发挥。

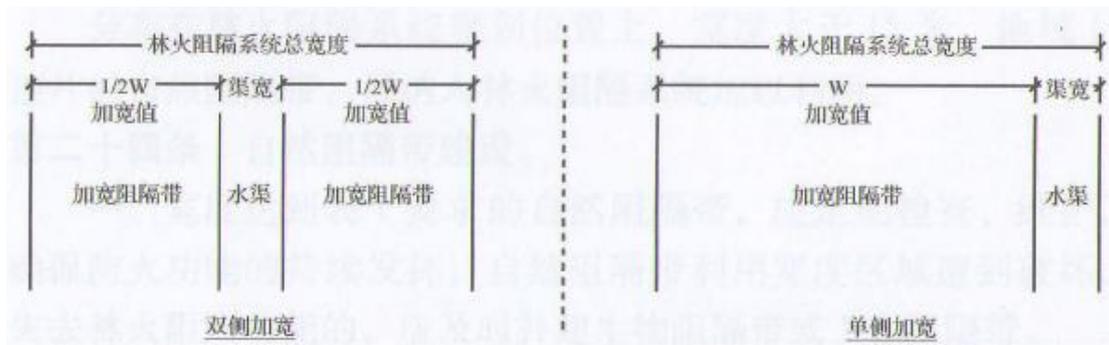


图 5-2 水渠+加宽阻隔带建设方式示意图

5.2.7 组合阻隔带建设方式

由于受地形、坡度、植物生长条件、生态安全要求、建设成本等条件限制，不宜在宽度方向上建立连续单一的林火阻隔系统时，应因地制宜地建设组合阻隔带。

规划建设的林火阻隔带达不到规定宽度时，应在其侧面加宽建设其他类型的阻隔带。加宽阻隔带应有利于辅佐规划建设阻隔带增强阻火功能，适应当地生态环境、组合建设的成本较低。组合阻隔带建设方式一般有三种，详见以下两图。

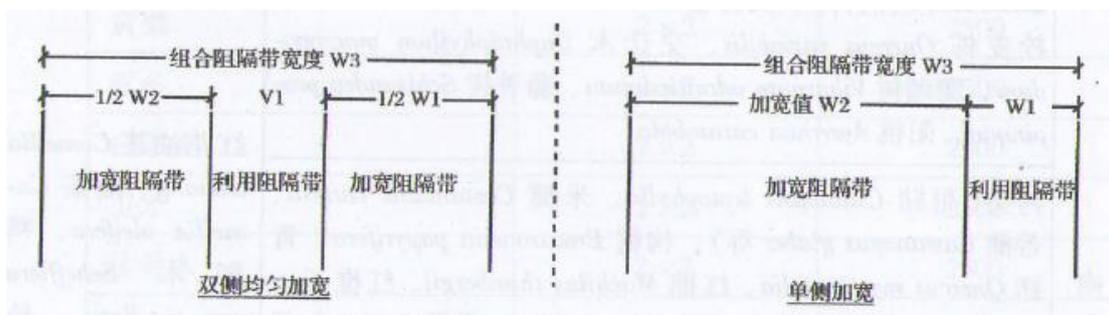


图 5-3 组合阻隔带建设方式示意图（双侧均匀加宽、单侧加宽）

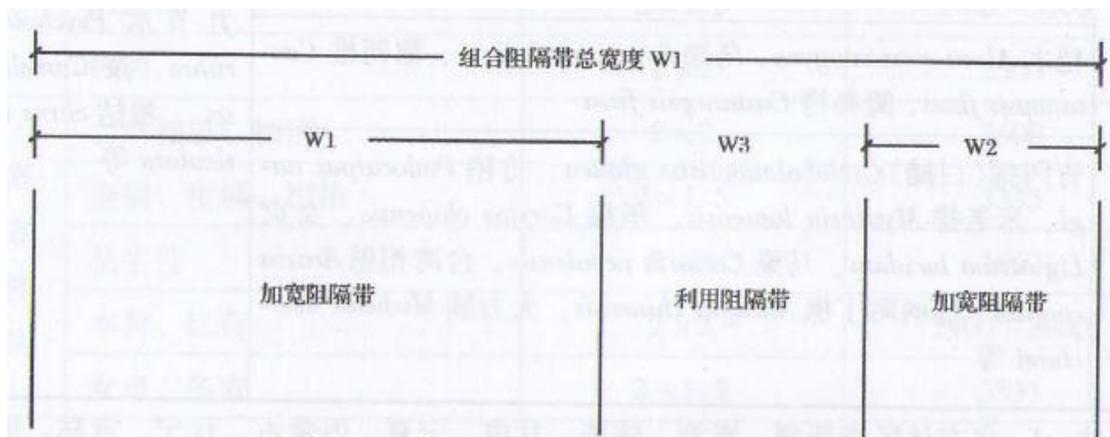


图 5-4 组合阻隔带建设方式示意图（双侧不均匀加宽）

5.2.8 规划目标可达性分析

规划近期实施后,沁水县县域林火阻隔带长度由目前的 304.70 公里增加到 740.19 公里,达到 640 公里以上的规划目标,林牧区林火阻隔网密度由目前的 1.45 米/公顷提升到 3.52 米/公顷,达到 3.0 米/公顷以上的规划目标,林区林火阻隔网密度由目前的 1.92 米/公顷提升到 4.66 米/公顷,达到 4.0 米/公顷以上的规划目标;重点防火区林火阻隔带长度由目前的 269.85 公里增加到 668.56 公里,达到 570 公里以上的规划目标,林牧区林火阻隔网密度由目前的 1.71 米/公顷提升到 4.24 米/公顷,达到 3.6 米/公顷以上的规划目标,林区林火阻隔网密度由目前的 2.22 米/公顷提升到 5.50 米/公顷,达到 4.7 米/公顷以上的规划目标。

规划远期实施后,沁水县县域林火阻隔带长度由目前的 304.70 公里增加到 2482.13 公里,达到 1000 公里以上的规划目标,林牧区林火阻隔网密度由目前的 1.45 米/公顷提升到 11.79 米/公顷,达到 4.8 米/公顷以上的规划目标,林区林火阻隔网密度由目前的 1.92 米/公顷提升到 15.61 米/公顷,达到 6.3 米/公顷以上的规划目标;重点防火区林火阻隔带长度由目前的 269.85 公里增加到 2263.42 公里,达到 900 公里以上的规划目标,林牧区林火阻隔网密度由目前的 1.71 米/公顷

提升到 14.37 米/公顷，达到 5.7 米/公顷以上的规划目标，林区林火阻隔网密度由目前的 2.22 米/公顷提升到 18.60 米/公顷，达到 7.4 米/公顷以上的规划目标。

详见下表。

表 5-7 规划实施后林火阻隔网密度分析表

防火区域	指标名称	现状	近期目标	近期实施后	远期目标	远期实施后
县域	林火阻隔带长度（公里）	304.70	≥640	740.19	≥1000	2482.13
	林牧区林火阻隔网密度（米/公顷）	1.45	≥3.0	3.52	≥4.8	11.79
	林区林火阻隔网密度（米/公顷）	1.92	≥4.0	4.66	≥6.3	15.61
重点防火区	林火阻隔带长度（公里）	269.85	≥570	668.56	≥900	2263.42
	林牧区林火阻隔网密度（米/公顷）	1.71	≥3.6	4.24	≥5.7	14.37
	林区林火阻隔网密度（米/公顷）	2.22	≥4.7	5.50	≥7.4	18.60

6 投资估算与效益分析

6.1 投资估算

6.1.1 估算依据

- (1) 《建设项目投资估算编审规程》（CECA/GC1—2015）。
- (2) 《防护林造林工程投资估算指标》（国家林业局 2016 年 6 月）。
- (3) 项目建设管理费计算参照财政部《基本建设项目建设成本管理规定》（财建〔2016〕504 号）执行。
- (4) 招标代理服务费率计算参照《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534 号）执行。
- (5) 工程造价咨询服务费计算按照《中国建设工程造价管理协会关于规范工程造价咨询服务收费的通知》（中价协〔2013〕35 号）执行。
- (6) 基本预备费率根据国家发改委有关规定计取。

6.1.2 估算结果

规划总投资为 39377.88 万元。

按费用构成分：工程直接费 35326.50 万元（均为建安工程），占总投资的 89.71%；工程其他费 2176.24 万元，占总投资的 5.53%；基本预备费 1875.14 万元，占总投资的 4.76%。

按工程项目分：改造工程阻隔带 1494.72 万元，占总投资的 3.80%；改造生物阻隔带 7021.98 万元，占总投资的 17.83%；新建工程阻隔带 26809.80 万元，占总投资的 68.08%。

按规划期限分：近期投资 7883.98 万元，远期投资 31493.90 万元。

详见下表及附表。

表 6-1 规划投资汇总表（单位：万元）

序号	工程和费用名称	单位	数量	单价	总投资	近期投资	远期投资
	总投资				39377.88	7883.98	31493.90
一	工程直接费				35326.50	7065.30	28261.20
1	改造工程阻隔带	公里	166.08	9	1494.72	298.94	1195.78
2	改造生物阻隔带	公里	390.11	18	7021.98	1404.40	5617.58
3	新建工程阻隔带	公里	1787.32	15	26809.80	5361.96	21447.84
二	工程其他费				2176.24	443.25	1732.99
三	基本预备费				1875.14	375.43	1499.71

6.1.3 资金来源

总体规划所需的建设资金，根据建设项目性质，可申请中央投资扶持的，按照基本建设程序申报工程建设项目；其他建设项目通过地方财政资金、自筹等方式解决。

6.2 效益分析

6.2.1 生态效益

森林和草原生态系统具有自我调节功能，但是系统的自我调节能力是有一定限度的，当外来干扰因素，如火灾超过生态的自我调节能力后，系统就会失去平衡，该规划实施后，可以提高控制和减少森林草原火灾的能力，有利于维持森林草原生态系统的平衡，使森林草原资源充分发挥他的生态作用。规划的实施不但有利于保护森林草原生态类型的多样性，有利于规划区内生物物种及其遗传的多样性，有利于保护生物群落地带的特殊性，有利于保护和改善野生生物的生存栖息环境，而且还将充分发挥森林和草原所具有的涵养水源、保持水土、防止水土流失、改良土壤、调节气候、防止污染、美化环境等多种生态效能。更重要的是可以保持区域内生态系统的完整性和连续性。所以，具有巨大的生态效益。

6.2.2 社会效益

森林草原火灾不仅关系到森林草原资源和国土生态的安全，也危及到周边群众的生产生活和生命财产，关系到林区的社会稳定。本规划的实施，既是社会和公众财产与森林草原资源安全的保障，又是快速扑救森林草原火灾，减少森林草原资源损失的需要，也是保障社会可持续发展一项重要因素。

规划实施期间，当地群众通过参与林火阻隔系统建设，使群众认识到森林草原防火关系到每个公民的切身利益，是一项利国利民的社会公益事业，也认识到政府加强森林草原防火、保护森林草原资源工作的直接目的是减少森林草原火灾的危害及其导致的损失，最终目的是造福于人民，充分体现人民政府为人民的本质，从而提高群众对政府的信任程度，为稳定林区社会秩序、推动经济发展打下坚实的基础。此外，建立丰厚的物资保障体系，完善全县林火阻隔系统，能有效地保护全县人民生命财产安全，为居民发展林草业创造良好的外部环境。

规划的实施，能维持规划区良好的生态环境，必然促进林草业和旅游业及农副业的发展，减少农业的自然灾害，保证林区景观资源和财产、生命的安全，对促进民族的安居乐业和社会经济稳定发展具有象征意义。现代社会，需要一个安定的社会环境，森林草原防火是社会安定的需要，要保护好林区人民生命财产，必需做好森林草原防火工作。通过本规划的实施，将进一步改善其周围地区的自然环境，为工农业生产、人类的身体健康、生态旅游及改善投资环境等作出重大的贡献。规划内容的建设将提高公众的保护意识，使当地的人民意识到森林草原防火的重要性，自觉的投入到护林防火的工作中来。该规划内容的实施对保持区域的森林草原生态平衡，实现可持续发展具有重要的战略意义。有利于普及科学文化知识，陶冶人们的情操，增强

人们的保护意识，促进社会的文明和进步；有利于改善投资环境，扩大对外开放，促进国际合作与交流，将起到良好的社会效益。

6.2.3 经济效益

森林草原防火事业是一项面向全社会、全人类的社会公益事业、是难以用直接的经济价值来衡量的。它们以全面保护自然资源和自然环境为己任，实施后的首要任务是确保景观资源、森林草原资源安全和生态环境的改善。但从长远的、整体的、生态经济学的眼光来看，森林所具有的巨大生态效益和社会效益，实际上也就是森林所具有的巨大经济效益。这种效益是潜在的、间接的，非直接的经济效益为大众所认知。但它所体现出的生态效益和社会效益，是金钱也难以衡量的，所保留下来的物种资源和遗传资源是全社会、全人类的宝贵财富，其价值更是不可估量。因此，从生态经济学的角度来评价，本规划的实施，其经济效益也是十分显著的。

7 规划实施的保障措施

7.1 组织保障

（1）发挥林长制统领作用

将该规划列为各级林长年度重点任务，发挥林长制制度优势，建立县、乡镇两级工作运行机制，加强组织体系建设，强化组织领导，细化工作举措，明确责任单位、责任人及完成时限，强化目标绩效考核，压实工作责任，形成领导有力、协调联动、运转高效的工作格局，保质保量推进规划实施。充分发挥林长制统领作用，结合项目绩效指标，将该规划纳入各级林长考核评价体系，层层压实主体责任。

充分发挥林长制联席会议制度等优势，建立林业部门与发展改革、财政、自然资源和规划、农业农村、水利水务、生态环境、交通运输等部门的工作协调联动机制，加强资源共享、信息沟通和协调联动。明确各部门在项目实施与管理中的职责，并按照各自的职责相互协调，加强在项目审批程序、建设情况、资金管理和落地实施等方面的沟通衔接，形成分工合作、职责明确、协调联动的工作合力，共同支持重点工程建设，推进规划的实施。同时建立部门联席会议制度，及时调度项目推进落实情况，协调解决项目建设过程中遇到的实际问题，总结和推广好的经验和做法。

（2）加强组织领导

沁水县人民政府设立沁水县森林草原防灭火指挥部，负责组织、协调和指导全县森林草原防灭火工作。沁水县森林草原防灭火指挥部要充分认识林火阻隔系统建设在森林草原防火工作的重要地位和作用，切实加强对林火阻隔系统建设的组织领导，要把林火阻隔系统建设摆上重要议事日程。沁水县森林草原防灭火指挥部各成员单位要树

立全县一盘棋思想，高度重视林火阻隔系统建设，做到认识到位、责任到位、政策到位、工作到位，认真履行职责，通力协作，密切配合，支持林火阻隔系统建设。

沁水县森林草原防灭火指挥部负责领导与协调各成员单位分头落实规划内容与建设项目的对接，为各项目的顺利实施与规划目标的实现提供了组织保障，沁水县森林草原防灭火指挥部办公室在县林业局，在指挥部的领导下负责规划的具体实施。

（3）规划实施管理

落实林火阻隔系统建设规划目标责任制，将林火阻隔带长度、林火阻隔网密度等作为重要指标，因地制宜确定目标任务，实行目标管理。明确沁水县森林草原防灭火指挥部及各成员单位实施规划的主体责任，根据规划的各项任务和目标，层层落实工作责任，确保责任到人。

强化规划实施监督，开展规划中期评估和终期考核，加强对规划任务落实情况的跟踪分析、督促检查和效果评估，提高目标指标测算、实施效果评估等质量，及时掌握规划目标完成情况和存在问题，使规划任务落地、确保实效。完善资源保护评价等考核评价体系，将规划目标主要指标纳入考核评价体系。

7.2 制度保障

落实林火阻隔系统建设目标责任制，将林火阻隔网控制面积、林火阻隔网密度作为重要指标，因地制宜确定目标任务，实行目标管理。明确沁水县森林草原防灭火指挥部及各成员单位实施规划的主体责任，根据规划的各项任务和目标，层层落实工作责任，形成林火阻隔系统建设台账，明确责任人、任务分工、建设方式和完成时限。

林草主管部门要依据林火阻隔系统建设台账，编制建设方案，经充分论证后，报县政府批准实施。同时，争取将城镇周边的防火道、隔离带、各类消防设施和设备等纳入城镇消防规划和林火阻隔系统。根据本地区实际，将生物防火隔离带与造林绿化、林分改造、森林经营等同步规划、同步设计、同步施工、同步验收。对已建生物防火林带但防火效应较低的，应及时更新改造。

建立工程项目目标管理制度、质量管理体系和信息反馈制度，逐步实现管理科学化、信息系统化，提高管理水平。严格按规划立项，项目管理，设计施工标准验收。建立工程质量领导责任制和项目法人责任制，不断完善质量检查验收制度、质量事故追究制度和工程违规举报制度，强化质量监督与控制。执行工程监理制度，确保各项工程建设质量。在工程建设中，严格质量管理，认真执行项目法人责任制、工程招标制、项目监理制，确保工程进度和质量。

7.3 资金保障

（1）保障资金投入

切实加大林火阻隔系统建设投入，逐步完善林火阻隔系统建设经费保障机制。依据《森林防火条例》的规定，地方各级政府应将预防和扑救森林火灾经费纳入本级财政预算，保证森林防火工作需要。县政府要将林火阻隔系统建设纳入国民经济和社会发展规划，并列入县财政基本建设投资计划。整合涉林火阻隔系统建设项目资金，安排有关部门编制涉林火阻隔系统建设项目年度计划与资金使用办法，按照资金渠道、管理权限不变的原则，统一安排实施。

（2）争取项目资金

沁水县为纳入《全国森林防火规划（2016—2025年）》森林火灾高风险区的县市，为纳入《农业部关于调整全国草原火险区级别的通

知》（农牧发〔2015〕9号）极高火险区的县市，应积极申报生物防火隔离带建设项目，争取中央预算内投资基本建设项目资金支持。

（3）吸纳社会资金

要结合实际，积极探索和建立林火阻隔系统建设多层次、多渠道、多主体的社会化投入机制。按照由政府投入为主、受益者合理承担的原则，鼓励林地草地经营主体安排一定经费用于林火阻隔系统建设。鼓励公民、法人和其他社会组织为林火阻隔系统建设工作提供资金、捐赠物资和技术支持。

7.4 技术保障

（1）加强人才队伍建设

大力引进防火专业技术人才。引入竞争机制，推行岗位聘任、能上能下的用人制度，采取公开招聘、竞争上岗、择优录取的原则，综合考虑应聘人员的文化程度个人素质、工作态度、工作能力，推行竞争上岗和优化组合，对年度考核不合格的人员，进行调整，提高用人的透明度。关键岗位负责人面向社会公开招聘选拔，选择具有良好素质、一专多能的综合型人才上岗。

建立继续教育和岗位培训制度，制定统一合理的培训计划，定期对员工进行岗位培训，使其增长知识，提高业务水平，适应工作岗位的需要，通过完善培训和上岗规章制度，实行持证上岗。把岗位培训纳入规范化、制度化轨道，逐步实行“先培训后持证上岗”的制度。对重要岗位的技术骨干，重点进行培养。还应根据实际情况与部分院所、高校、学术团体、学术组织建立长期的科研合作关系，并通过有计划地选派相关人员进行进修学习。

（2）提高科技水平

加大林火阻隔系统建设新技术的推广应用，提高科研院所和高等

院校服务林火阻隔系统建设的能力和水平。加大科技投入，围绕林火阻隔系统建设开展基础理论、实用技术开发推广和管理科学研究，提高林火阻隔系统建设理论研究和应用水平。

附表 1-1 重要保护目标信息一览表（工矿企业）

序号	工矿企业名称	位置	经度坐标	纬度坐标
1	山西煤层气有限责任公司	端氏镇东山村	112°32'45"	35°43'39"
2	山西和瑞新能源开发有限公司	端氏镇端氏村	112°30'41"	35°40'4"
3	沁水县永青矿机工程有限公司	端氏镇端氏村	112°30'41"	35°40'4"
4	山西能源煤层气有限公司	端氏镇高庄村	112°31'2"	35°39'55"
5	中国石油天然气股份有限公司山西煤层气勘探开发公司	端氏镇古堆村	112°32'8"	35°42'44"
6	晋城华港燃气有限公司	端氏镇金峰村	112°32'15"	35°43'18"
7	山西晋煤集团坪上煤业有限公司	端氏镇坪上村	112°30'25"	35°39'20"
8	山西沁和能源集团曲堤煤业有限公司	端氏镇曲堤村	112°30'46"	35°38'56"
9	沁水县兰金瓦斯发电有限公司	端氏镇曲堤村	112°30'46"	35°38'56"
10	沁水县浩坤煤层气有限公司	端氏镇西头村	112°31'52"	35°43'1"
11	沁水远景汇合风电有限公司	固县乡元上村	112°35'4"	35°51'54"
12	山西晋煤集团沁水胡底煤业有限公司	胡底乡蒲池村	112°34'51"	35°43'25"
13	沁水县日日昌工贸有限公司	胡底乡蒲池村	112°35'12"	35°44'10"
14	山西兰花科创玉溪煤矿有限责任公司	胡底乡玉溪村	112°37'41"	35°42'23"
15	山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司	嘉峰镇股庄村	112°31'30"	35°35'30"
16	美中能源有限公司	嘉峰镇郭北村	112°31'43"	35°38'4"
17	沁和能源集团有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°31'17"	35°35'13"
18	沁水县辰阳商品混凝土有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'33"	35°34'52"

序号	工矿企业名称	位置	经度坐标	纬度坐标
19	山西大华洗煤有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'44"	35°35'4"
20	山西沁盛煤层气作业有限责任公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'44"	35°34'46"
21	沁水县辰阳工贸有限公司	嘉峰镇嘉峰村	112°30'33"	35°34'52"
22	山西沁水新奥燃气有限公司	嘉峰镇李庄村	112°31'36"	35°37'47"
23	中联煤层气有限责任公司晋城分公司	嘉峰镇李庄村	112°31'48"	35°37'21"
24	山西益焰煤层气集团有限责任公司	嘉峰镇李庄村	112°31'50"	35°37'33"
25	山西易高煤层气有限公司	嘉峰镇李庄村	112°31'53"	35°37'2"
26	山西沁水顺泰能源发展有限公司	嘉峰镇李庄村	112°31'48"	35°37'38"
27	沁水县鑫源工贸有限公司	嘉峰镇梁圪坨村	112°30'56"	35°34'21"
28	晋城金得机电有限责任公司	嘉峰镇刘庄村	112°31'21"	35°36'35"
29	山西菲利普斯煤矿机械修造有限公司	嘉峰镇刘庄村	112°31'35"	35°36'38"
30	沁水晋煤瓦斯发电有限公司	嘉峰镇秦庄村	112°31'14"	35°36'4"
31	山西沁和能源集团南凹寺煤业有限公司	嘉峰镇永安村	112°28'47"	35°33'32"
32	沁水县富康选煤有限公司	嘉峰镇张山村	112°30'1"	35°34'22"
33	沁水县辰阳常柏商品混凝土有限公司	龙港镇常柏村	112°19'20"	35°42'10"
34	山西省沁城煤矿	龙港镇国华村	112°14'49"	35°40'50"
35	山西沁一混凝土股份有限公司	龙港镇河渚村	112°4'46"	35°39'54"
36	国家电投（山西沁水）新能源发电有限责任公司	龙港镇上苏庄村	112°9'6"	35°43'7"
37	沁水县亿达世纪商品混凝土有限公司	龙港镇小岭村	112°13'15"	35°41'4"

序号	工矿企业名称	位置	经度坐标	纬度坐标
38	沁水县源通饲料有限公司	龙港镇辛家河村	112°16'31"	35°39'31"
39	山西晋煤集团晋圣亿欣煤业有限公司	龙港镇尧都村	112°2'18"	35°39'35"
40	山西晋煤集团署圣三沟鑫都煤业有限公司	龙港镇尧都村	112°2'18"	35°39'35"
41	格瑞克能源（国际）公司	柿庄镇柿庄村	112°42'15"	35°52'40"
42	山西加地利肥料厂	土沃乡塘坪村	112°6'53"	35°34'2"
43	后马元工贸有限公司	土沃乡后马元村	112°9'54"	35°30'29"
44	沁水县安泰矿业有限公司	土沃乡台亭村	112°5'52"	35°32'18"
45	山西兰花沁裕煤矿有限公司	土沃乡杏则村	112°2'43"	35°34'15"
46	山西兰花沁阳煤矿有限公司	土沃乡台亭村	112°6'4"	35°32'26"
47	山西煤炭进出口集团鹿台山煤业有限公司	张村乡冯村村	112°10'8"	35°34'36"
48	沁水县达珑工贸有限公司	郑村镇侯村村	112°33'10"	35°35'27"
49	沁水县龙新选煤有限公司	郑村镇侯村村	112°32'43"	35°34'41"
50	沁水县长达选煤有限公司	郑村镇侯村村	112°32'39"	35°34'16"
51	沁水县和顺能源有限公司	郑村镇侯村村	112°32'40"	35°34'39"
52	沁水县万隆选煤有限公司	郑村镇侯村村	112°33'12"	35°35'18"
53	沁水县凌翔工贸有限公司	郑村镇侯村村	112°32'0"	35°33'40"
54	山西保利平山煤业股份有限公司	郑村镇后河村	112°38'46"	35°39'53"
55	沁水县信邦洗煤厂	郑村镇后河村	112°39'10"	35°39'45"
56	沁水县鑫增选煤有限公司	郑村镇潘节村	112°35'25"	35°36'39"

序号	工矿企业名称	位置	经度坐标	纬度坐标
57	山西晋煤集团沁秀煤业有限公司	郑村镇王街村	112°36'3"	35°32'18"
58	沁水县恒泰农牧科技有限公司	郑村镇夏荷村	112°33'26"	35°35'27"
59	沁水县润宏新能源发电有限公司	郑村镇肖庄村	112°34'54"	35°35'51"
60	沁水县顺世达铸业有限公司	郑庄镇庙坡村	112°28'3"	35°42'46"

附表 1-2 重要保护目标信息一览表（村庄）

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
1	必底村	端氏镇	必底村	112°28'19"	35°48'24"
2	马寨村	端氏镇	马寨村	112°28'1"	35°43'22"
3	林村村	端氏镇	林村村	112°28'34"	35°42'2"
4	韩王村	端氏镇	韩王村	112°28'20"	35°40'34"
5	槐庄村	端氏镇	槐庄村	112°29'1"	35°41'8"
6	横头村	端氏镇	横头村	112°29'26"	35°40'12"
7	樊庄村	端氏镇	樊庄村	112°30'4"	35°40'49"
8	下沟村	端氏镇	下沟村	112°28'23"	35°39'51"
9	端氏村	端氏镇	端氏村	112°30'41"	35°40'4"
10	苏庄村	端氏镇	苏庄村	112°32'6"	35°41'21"
11	古堆村	端氏镇	古堆村	112°32'8"	35°42'44"
12	西头村	端氏镇	西头村	112°31'52"	35°43'1"
13	金峰村	端氏镇	金峰村	112°32'15"	35°43'18"
14	东山村	端氏镇	东山村	112°32'45"	35°43'39"
15	杏林村	端氏镇	杏林村	112°33'12"	35°45'2"
16	野鹿村	端氏镇	野鹿村	112°33'56"	35°39'15"
17	板掌村	端氏镇	板掌村	112°35'21"	35°40'4"
18	坪上村	端氏镇	坪上村	112°30'25"	35°39'20"
19	曲堤村	端氏镇	曲堤村	112°30'46"	35°38'56"
20	高庄村	端氏镇	高庄村	112°31'2"	35°39'55"
21	张西	固县乡	司庄村	112°39'33"	35°46'27"
22	上梁	固县乡	上梁村	112°43'0"	35°46'33"
23	南庄	固县乡	南庄村	112°42'1"	35°46'24"
24	后河	固县乡	南庄村	112°41'40"	35°46'24"
25	坪头	固县乡	南庄村	112°41'46"	35°46'23"
26	北坡	固县乡	南河底村	112°40'46"	35°46'27"
27	尧庄	固县乡	南河底村	112°40'23"	35°46'24"
28	司庄	固县乡	司庄村	112°38'47"	35°46'26"
29	石泉	固县乡	石泉村	112°37'28"	35°46'44"
30	南万	固县乡	石泉村	112°36'49"	35°46'39"
31	尧坡	固县乡	安上村	112°35'45"	35°46'49"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
32	云首	固县乡	云首村	112°35'27"	35°50'27"
33	洞沟	固县乡	将庄村	112°35'42"	35°49'48"
34	将庄	固县乡	将庄村	112°35'44"	35°49'5"
35	西平崖底	固县乡	将庄村	112°35'41"	35°48'57"
36	东坡	固县乡	将庄村	112°35'49"	35°48'31"
37	西万	固县乡	固县村	112°35'48"	35°48'31"
38	张湾	固县乡	固县村	112°35'48"	35°48'9"
39	牧圪梁	固县乡	固县村	112°35'52"	35°47'57"
40	班渠	固县乡	安上村	112°34'50"	35°46'4"
41	南高村	固县乡	高村	112°34'10"	35°45'58"
42	西高村	固县乡	高村	112°34'14"	35°46'10"
43	社沟	固县乡	高村	112°33'3"	35°46'10"
44	固县	固县乡	固县村	112°35'43"	35°47'30"
45	安上	固县乡	安上村	112°35'1"	35°46'36"
46	东坡	固县乡	元上村	112°34'57"	35°51'35"
47	河东	固县乡	元上村	112°34'53"	35°51'50"
48	青阳岭	固县乡	元上村	112°34'55"	35°51'51"
49	尧万	固县乡	元上村	112°34'46"	35°51'50"
50	元上	固县乡	元上村	112°34'48"	35°51'49"
51	梁坪	胡底乡	梁坪村	112°34'25"	35°44'50"
52	银圪坨	胡底乡	梁坪村	112°34'22"	35°45'22"
53	黑山	胡底乡	梁坪村	112°34'40"	35°45'4"
54	瓦窑背	胡底乡	梁坪村	112°35'29"	35°44'48"
55	苏家庄	胡底乡	梁坪村	112°36'8"	35°44'49"
56	古路圪嘴	胡底乡	梁坪村	112°35'56"	35°45'4"
57	李庄	胡底乡	李庄村	112°34'8"	35°43'56"
58	蒲池	胡底乡	蒲池村	112°34'42"	35°43'37"
59	泊池岩	胡底乡	蒲池村	112°36'8"	35°43'53"
60	崔家山	胡底乡	蒲池村	112°36'6"	35°43'53"
61	七坡	胡底乡	七坡村	112°35'18"	35°42'47"
62	小岭上	胡底乡	七坡村	112°34'37"	35°42'56"
63	圪坨岭	胡底乡	七坡村	112°34'48"	35°41'52"
64	李家山	胡底乡	李家山村	112°35'37"	35°42'9"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
65	马腰	胡底乡	李家山村	112°36'58"	35°41'20"
66	豆家岭	胡底乡	李家山村	112°36'37"	35°41'15"
67	胡底	胡底乡	胡底村	112°36'34"	35°42'25"
68	麻地湾	胡底乡	胡底村	112°36'7"	35°42'34"
69	南峪沟	胡底乡	胡底村	112°36'47"	35°42'15"
70	新庄	胡底乡	胡底村	112°37'13"	35°42'21"
71	黄沙沟	胡底乡	胡底村	112°37'4"	35°42'3"
72	东庄	胡底乡	胡底村	112°37'11"	35°42'0"
73	王圪罗	胡底乡	胡底村	112°38'1"	35°41'58"
74	王圪罗移民楼	胡底乡	胡底村	112°37'39"	35°42'15"
75	润平岩底	胡底乡	胡底村	112°38'13"	35°42'0"
76	松山腰	胡底乡	胡底村	112°36'30"	35°43'26"
77	后岭	胡底乡	胡底村	112°36'36"	35°43'31"
78	玉溪	胡底乡	玉溪村	112°38'55"	35°42'30"
79	农场	胡底乡	玉溪村	112°38'6"	35°42'23"
80	东岭	胡底乡	玉溪村	112°39'52"	35°42'51"
81	王回	胡底乡	王回村	112°40'33"	35°42'47"
82	黄坪	胡底乡	王回村	112°38'21"	35°42'23"
83	苗沟	胡底乡	苗沟村	112°41'12"	35°42'32"
84	柳湾	胡底乡	苗沟村	112°40'57"	35°42'40"
85	樊庄	胡底乡	樊庄村	112°41'8"	35°42'57"
86	后湾	胡底乡	樊庄村	112°41'13"	35°43'7"
87	井底坡	胡底乡	樊庄村	112°41'5"	35°43'48"
88	贾寨	胡底乡	贾寨村	112°42'11"	35°43'13"
89	老坟沟	胡底乡	贾寨村	112°43'11"	35°43'48"
90	管头	胡底乡	管头村	112°42'31"	35°44'37"
91	辘辘圪坨	胡底乡	管头村	112°42'29"	35°44'11"
92	卧虎庄	嘉峰镇	卧虎庄村	112°31'42"	35°38'33"
93	豆庄	嘉峰镇	豆庄村	112°31'6"	35°38'37"
94	豆山	嘉峰镇	豆庄村	112°30'16"	35°38'19"
95	石柱	嘉峰镇	豆庄村	112°28'33"	35°38'8"
96	上坪	嘉峰镇	豆庄村	112°29'55"	35°37'39"
97	庙凹	嘉峰镇	豆庄村	112°30'3"	35°37'57"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
98	郭北	嘉峰镇	郭壁村	112°31'28"	35°38'15"
99	郭南	嘉峰镇	郭壁村	112°31'27"	35°37'49"
100	柿沟	嘉峰镇	李庄村	112°32'24"	35°38'3"
101	李庄	嘉峰镇	李庄村	112°31'54"	35°37'28"
102	前岭	嘉峰镇	前岭村	112°32'55"	35°37'52"
103	言凹	嘉峰镇	前岭村	112°33'24"	35°38'19"
104	上潘河	嘉峰镇	潘河村	112°34'5"	35°38'2"
105	中潘河	嘉峰镇	潘河村	112°33'58"	35°37'47"
106	下潘河	嘉峰镇	潘河村	112°33'39"	35°37'37"
107	横岭上	嘉峰镇	潘河村	112°34'50"	35°37'49"
108	踏雨庄	嘉峰镇	潘河村	112°34'23"	35°37'37"
109	马凹	嘉峰镇	潘河村	112°33'32"	35°38'8"
110	潘庄	嘉峰镇	潘庄村	112°31'53"	35°36'29"
111	长畛岭	嘉峰镇	潘庄村	112°32'2"	35°35'42"
112	长畛	嘉峰镇	长畛村	112°31'37"	35°35'8"
113	刘庄	嘉峰镇	刘庄村	112°31'20"	35°36'40"
114	王山	嘉峰镇	王山村	112°30'22"	35°36'51"
115	秦庄	嘉峰镇	秦庄村	112°30'54"	35°36'6"
116	磨掌	嘉峰镇	秦庄村	112°29'33"	35°36'38"
117	磨掌新村	嘉峰镇	秦庄村	112°29'32"	35°36'21"
118	马庄	嘉峰镇	马庄村	112°29'1"	35°36'33"
119	苟挂头	嘉峰镇	马庄村	112°29'2"	35°37'15"
120	范凹	嘉峰镇	马庄村	112°28'0"	35°37'27"
121	新庄上	嘉峰镇	马庄村	112°27'57"	35°36'48"
122	后沟	嘉峰镇	马庄村	112°27'33"	35°36'42"
123	马家背	嘉峰镇	马庄村	112°26'59"	35°36'47"
124	小南坡	嘉峰镇	马庄村	112°29'2"	35°36'17"
125	南岭后	嘉峰镇	马庄村	112°29'3"	35°35'59"
126	殷庄	嘉峰镇	殷庄村	112°31'45"	35°35'47"
127	嘉峰	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'15"	35°34'37"
128	梁圪坨	嘉峰镇	嘉峰村	112°30'55"	35°34'14"
129	梁圪坨旧村	嘉峰镇	嘉峰村	112°30'4"	35°33'55"
130	尉迟	嘉峰镇	尉迟村	112°31'27"	35°33'23"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
131	武安	嘉峰镇	武安村	112°31'30"	35°33'52"
132	张山	嘉峰镇	张山村	112°28'53"	35°34'33"
133	五里庙	嘉峰镇	张山村	112°27'50"	35°34'32"
134	永安	嘉峰镇	永安村	112°28'23"	35°33'33"
135	尧都	龙港镇	尧都村	112°2'18"	35°39'35"
136	水泉	龙港镇	水泉村	112°1'32"	35°40'33"
137	杏峪	龙港镇	杏峪村	112°3'29"	35°39'12"
138	河渚	龙港镇	河渚村	112°4'46"	35°39'54"
139	西坡	龙港镇	河渚村	112°4'27"	35°40'36"
140	曲寨	龙港镇	河渚村	112°5'29"	35°40'31"
141	梁庄	龙港镇	梁庄村	112°6'18"	35°39'23"
142	吴家沟	龙港镇	吴家沟	112°6'17"	35°37'45"
143	西石堂	龙港镇	玉台村	112°7'51"	35°39'38"
144	中界	龙港镇	玉台村	112°7'58"	35°38'36"
145	南瑶	龙港镇	南瑶村	112°10'13"	35°39'43"
146	定都	龙港镇	杏园社区	112°9'8"	35°40'30"
147	五柳庄	龙港镇	柳庄社区	112°9'59"	35°40'57"
148	宣化	龙港镇	宣化社区	112°10'41"	35°41'23"
149	新城	龙港镇	新城社区	112°11'52"	35°41'24"
150	永宁	龙港镇	永宁社区	112°10'38"	35°41'41"
151	杨河	龙港镇	杨河社区	112°11'33"	35°41'22"
152	北和	龙港镇	北和社区	112°11'3"	35°41'42"
153	梅沟	龙港镇	梅苑社区	112°9'48"	35°42'30"
154	东安	龙港镇	东安社区	112°11'20"	35°41'26"
155	小岭	龙港镇	小岭社区	112°13'15"	35°41'4"
156	木亭	龙港镇	小岭社区	112°13'9"	35°39'43"
157	辛家河	龙港镇	辛家河村	112°16'31"	35°39'31"
158	赵山	龙港镇	辛家河村	112°17'9"	35°40'33"
159	柿元	龙港镇	柿元村	112°13'20"	35°43'38"
160	国华	龙港镇	国华村	112°14'49"	35°40'50"
161	马邑	龙港镇	马邑村	112°16'22"	35°41'22"
162	张庄	龙港镇	马邑村	112°15'32"	35°42'31"
163	里必	龙港镇	里必村	112°17'51"	35°42'8"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
164	常柏	龙港镇	常柏村	112°19'20"	35°42'10"
165	上苏庄	龙港镇	苏庄村	112°9'6"	35°43'7"
166	青龙	龙港镇	青龙村	112°7'25"	35°43'55"
167	孔峪	龙港镇	孔峪村	112°6'44"	35°43'54"
168	王寨	龙港镇	王寨村	112°4'25"	35°44'20"
169	固镇	龙港镇	固镇村	112°3'10"	35°44'10"
170	西河	龙港镇	固镇村	112°2'7"	35°44'7"
171	卫村	龙港镇	卫村村	112°4'16"	35°48'3"
172	界河口	龙港镇	卫村村	112°2'46"	35°48'1"
173	樊村	龙港镇	樊村村	112°5'48"	35°48'7"
174	下峰	龙港镇	下峰村	112°8'41"	35°48'18"
175	赵寨	龙港镇	赵寨村	112°9'47"	35°48'27"
176	景村	龙港镇	景村村	35°48'27"	35°47'40"
177	瓦沟	十里乡	范庄村	112°37'51"	36°1'40"
178	范庄	十里乡	范庄村	112°37'52"	36°1'51"
179	王庄	十里乡	范庄村	112°37'42"	36°2'16"
180	河沟	十里乡	范庄村	112°37'43"	36°1'21"
181	晋上	十里乡	宋家村	112°40'3"	35°58'30"
182	前宋	十里乡	宋家村	112°40'1"	35°58'28"
183	后宋	十里乡	宋家村	112°40'2"	35°58'30"
184	乔掌	十里乡	宋家村	112°40'32"	35°59'24"
185	新庄沟	十里乡	宋家村	112°39'56"	35°59'26"
186	东岳庄	十里乡	宋家村	112°40'1"	35°57'25"
187	西岳庄	十里乡	宋家村	112°39'58"	35°57'35"
188	后河	十里乡	宋家村	112°39'56"	35°57'34"
189	韩沟	十里乡	宋家村	112°40'40"	35°58'13"
190	石桥沟	十里乡	上泊村	112°38'23"	36°0'41"
191	桑院	十里乡	上泊村	112°37'39"	36°0'43"
192	明家沟	十里乡	上泊村	112°37'35"	36°0'38"
193	西垆上	十里乡	上泊村	112°37'55"	36°0'46"
194	寨沟	十里乡	上泊村	112°37'37"	36°1'3"
195	小湾	十里乡	上泊村	112°37'36"	36°1'3"
196	西湾	十里乡	上泊村	112°37'32"	36°0'20"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
197	河西	十里乡	上泊村	112°37'22"	36°0'12"
198	段庄	十里乡	上泊村	112°37'5"	35°59'14"
199	上泊	十里乡	上泊村	112°37'17"	35°59'3"
200	西赵庄	十里乡	上泊村	112°37'14"	35°58'28"
201	郭北沟	十里乡	上泊村	112°37'14"	35°58'16"
202	当中庄	十里乡	上泊村	112°37'13"	35°58'16"
203	庄坡	十里乡	上泊村	112°35'40"	35°55'50"
204	后柳沟	十里乡	沟口村	112°43'7"	35°47'58"
205	前柳沟	十里乡	沟口村	112°32'26"	35°54'41"
206	陈家沟	十里乡	沟口村	112°33'14"	35°55'6"
207	马圈	十里乡	沟口村	112°33'52"	35°54'18"
208	柏圪塔	十里乡	沟口村	112°35'20"	35°52'55"
209	南湾	十里乡	沟口村	112°35'17"	35°52'52"
210	西沟口	十里乡	沟口村	112°35'27"	35°53'32"
211	东沟口	十里乡	沟口村	112°35'36"	35°53'33"
212	石板坡	十里乡	沟口村	112°28'16"	35°54'37"
213	木兰底	十里乡	沟口村	112°28'2"	35°51'7"
214	前柳沟	十里乡	沟口村	112°32'26"	35°54'41"
215	西峪	十里乡	西峪村	112°32'10"	35°59'58"
216	东界头	十里乡	西峪村	112°31'49"	35°59'52"
217	满沟	十里乡	西峪村	112°31'36"	36°0'12"
218	河北	十里乡	河北村	112°36'1"	35°55'4"
219	河南	十里乡	河北村	112°35'56"	35°54'57"
220	小甲	十里乡	河北村	112°35'56"	35°56'21"
221	南窑上	十里乡	河北村	112°35'45"	35°55'51"
222	峦崖底	十里乡	河北村	112°35'47"	35°55'22"
223	大八条	十里乡	河北村	112°36'20"	35°51'42"
224	瓦知坡	十里乡	河北村	112°35'51"	35°55'24"
225	水磨头	十里乡	河北村	112°35'41"	35°55'21"
226	河西	十里乡	河北村	112°35'37"	35°55'9"
227	老母上	十里乡	河北村	112°37'2"	35°57'21"
228	高崖底	十里乡	河北村	112°37'6"	35°57'29"
229	田家	十里乡	河北村	112°36'53"	35°57'8"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
230	小庄	十里乡	河北村	112°36'10"	35°57'8"
231	背弯	十里乡	河北村	112°36'10"	35°56'3"
232	庙上	十里乡	河北村	112°36'11"	35°56'2"
233	东庄	十里乡	沙庄村	112°30'53"	35°56'58"
234	燕家掌	十里乡	沙庄村	112°31'12"	35°57'7"
235	半崖	十里乡	沙庄村	112°30'30"	35°56'47"
236	沙庄	十里乡	沙庄村	112°30'13"	35°56'14"
237	暖泉沟	十里乡	沙庄村	112°29'16"	35°55'29"
238	田家庄	十里乡	沙庄村	112°29'53"	35°55'52"
239	牛家庄	十里乡	沙庄村	112°29'23"	35°55'33"
240	河口	十里乡	沙庄村	112°29'10"	35°55'17"
241	圪坨	十里乡	沙庄村	112°28'58"	35°55'6"
242	新庄上	十里乡	沙庄村	112°28'59"	35°55'8"
243	下沙迪	十里乡	沙庄村	112°28'2"	35°54'30"
244	上沙迪	十里乡	沙庄村	112°28'16"	35°54'37"
245	瑶万地	十里乡	井沟村	112°35'39"	36°2'20"
246	井沟	十里乡	井沟村	112°34'32"	36°2'10"
247	孟洼	十里乡	井沟村	112°34'5"	36°1'24"
248	南坨	十里乡	井沟村	112°34'28"	36°1'29"
249	角立	十里乡	井沟村	112°34'41"	36°1'42"
250	十里	十里乡	十里村	112°34'32"	35°56'57"
251	大坪沟	十里乡	十里村	112°33'25"	35°56'52"
252	浪河	十里乡	孝良村	112°33'21"	36°1'1"
253	老寨沟	十里乡	孝良村	112°33'55"	36°1'22"
254	新建庄	十里乡	孝良村	112°33'54"	36°1'14"
255	后浪河	十里乡	孝良村	112°35'39"	36°2'20"
256	楼圪道	十里乡	孝良村	112°33'3"	36°1'1"
257	孝良	十里乡	孝良村	112°33'9"	36°1'5"
258	寨根	十里乡	孝良村	112°33'2"	36°1'10"
259	东峪	十里乡	东峪村	112°32'44"	36°0'44"
260	西岭上	十里乡	东峪村	112°32'33"	36°0'42"
261	胡圪洞	十里乡	东峪村	112°32'56"	36°0'46"
262	瑶背上	十里乡	东峪村	112°32'42"	36°0'57"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
263	柳木河	十里乡	东峪村	112°32'51"	36°0'13"
264	东岩上	十里乡	东峪村	112°33'8"	36°0'21"
265	团里	十里乡	团里村	112°33'16"	36°13'37"
266	东畛	十里乡	团里村	112°33'51"	36°0'39"
267	秋峪	柿庄镇	大端村	112°46'0"	35°58'17"
268	口则	柿庄镇	大端村	112°46'20"	35°57'36"
269	新庄	柿庄镇	大端村	112°46'24"	35°57'23"
270	大端	柿庄镇	大端村	112°46'21"	35°57'36"
271	车道	柿庄镇	大端村	112°46'28"	35°56'42"
272	范沟	柿庄镇	大端村	112°46'12"	35°56'14"
273	明庄	柿庄镇	海则村	112°46'1"	35°55'27"
274	上海则	柿庄镇	海则村	112°45'55"	35°54'52"
275	下海则	柿庄镇	海则村	112°45'39"	35°54'12"
276	刘吾沟	柿庄镇	海则村	112°44'43"	35°55'0"
277	史家	柿庄镇	张村村	112°45'27"	35°53'56"
278	李庄	柿庄镇	张村村	112°44'27"	35°53'33"
279	老瓦掌	柿庄镇	张村村	112°44'16"	35°53'24"
280	泉上	柿庄镇	张村村	112°43'34"	35°53'9"
281	张村	柿庄镇	张村村	112°43'9"	35°52'53"
282	李家庄	柿庄镇	张村村	112°42'56"	35°53'23"
283	常家庄	柿庄镇	张村村	112°42'54"	35°53'39"
284	胡家庄	柿庄镇	杨庄村	112°43'4"	35°53'58"
285	西沟口	柿庄镇	杨庄村	112°43'4"	35°54'22"
286	圪塔	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°54'48"
287	算峪	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°55'12"
288	上枣元	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°55'49"
289	苇池	柿庄镇	杨庄村	112°42'44"	35°55'33"
290	上算峪	柿庄镇	杨庄村	112°42'24"	35°56'25"
291	石窑上	柿庄镇	杨庄村	112°42'26"	35°56'26"
292	亩则	柿庄镇	杨庄村	112°42'40"	35°56'50"
293	河东	柿庄镇	杨庄村	112°42'36"	35°57'16"
294	团里	柿庄镇	杨庄村	112°42'32"	35°57'19"
295	龙王沟	柿庄镇	杨庄村	112°42'38"	35°57'24"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
296	前深沟	柿庄镇	杨庄村	112°42'33"	35°57'45"
297	下杨庄	柿庄镇	杨庄村	112°42'42"	35°58'8"
298	上杨庄	柿庄镇	杨庄村	112°42'29"	35°59'13"
299	剪圪套	柿庄镇	丁家村	112°41'32"	35°52'13"
300	丁家	柿庄镇	丁家村	112°41'19"	35°51'52"
301	奖西	柿庄镇	丁家村	112°40'54"	35°51'22"
302	鱼池	柿庄镇	丁家村	112°40'45"	35°50'57"
303	河东	柿庄镇	匣石村	112°40'45"	35°50'57"
304	匣石	柿庄镇	匣石村	112°40'17"	35°50'50"
305	瓦窑上	柿庄镇	匣石村	112°39'56"	35°50'59"
306	枣元	柿庄镇	枣元村	112°39'37"	35°50'28"
307	瓜坪	柿庄镇	枣元村	112°39'12"	35°49'55"
308	沙门口	柿庄镇	枣元村	112°38'38"	35°49'46"
309	南沟	柿庄镇	枣元村	112°39'19"	35°49'44"
310	红岩上	柿庄镇	枣元村	112°40'0"	35°49'33"
311	庄状	柿庄镇	枣元村	112°40'6"	35°49'28"
312	柿沟	柿庄镇	枣元村	112°38'35"	35°49'51"
313	前牧沟	柿庄镇	枣元村	112°37'54"	35°49'54"
314	枣元	柿庄镇	枣元村	112°39'24"	35°47'47"
315	沙门口	柿庄镇	枣元村	112°38'50"	35°49'39"
316	农场	柿庄镇	应郭村	112°38'5"	35°49'24"
317	应郭	柿庄镇	应郭村	112°37'46"	35°49'12"
318	西坪上	柿庄镇	应郭村	112°37'19"	35°49'6"
319	下湾	柿庄镇	应郭村	112°37'10"	35°48'39"
320	川村	柿庄镇	下泊村	112°40'51"	35°53'14"
321	皇沟	柿庄镇	下泊村	112°39'50"	35°53'34"
322	三尖上	柿庄镇	下泊村	112°40'50"	35°53'26"
323	泊圪塔	柿庄镇	下泊村	112°40'51"	35°53'37"
324	团立	柿庄镇	下泊村	112°40'53"	35°54'52"
325	下泊	柿庄镇	下泊村	112°40'36"	35°55'18"
326	西沟	柿庄镇	下泊村	112°40'14"	35°55'23"
327	社沟	柿庄镇	下泊村	112°40'24"	35°55'34"
328	沙湾	柿庄镇	下泊村	112°40'22"	35°55'51"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
329	孤山	柿庄镇	下泊村	112°40'19"	35°56'6"
330	固村	柿庄镇	下泊村	112°40'6"	35°56'20"
331	北郎沟	柿庄镇	下泊村	112°40'18"	35°56'22"
332	西庄	柿庄镇	下泊村	112°40'4"	35°56'50"
333	尹家山	柿庄镇	匣石村	112°41'6"	35°50'44"
334	窑院村	柿庄镇	匣石村	112°41'26"	35°50'43"
335	北岑村	柿庄镇	匣石村	112°41'12"	35°51'0"
336	寺岭	柿庄镇	匣石村	112°42'42"	35°50'12"
337	北沟	柿庄镇	匣石村	112°41'45"	35°49'5"
338	珠山	柿庄镇	匣石村	112°40'32"	35°50'20"
339	和沟	柿庄镇	匣石村	112°40'41"	35°49'59"
340	坛山	柿庄镇	匣石村	112°43'6"	35°49'27"
341	石板道	柿庄镇	匣石村	112°43'6"	35°49'27"
342	东庄	柿庄镇	匣石村	112°39'27"	35°48'2"
343	南村	柿庄镇	柿庄村	112°42'29"	35°52'19"
344	柳树湾	柿庄镇	柿庄村	112°42'54"	35°51'37"
345	泊崖底	柿庄镇	柿庄村	112°43'5"	35°51'38"
346	贤房	柿庄镇	柿庄村	112°43'5"	35°51'30"
347	牛坪沟	柿庄镇	柿庄村	112°40'50"	35°53'43"
348	庄科	柿庄镇	柿庄村	112°41'27"	35°53'4"
349	柿庄	柿庄镇	柿庄村	112°42'15"	35°52'40"
350	新腰上	柿庄镇	海江村	112°37'39"	35°45'13"
351	西庄	柿庄镇	海江村	112°40'50"	35°53'43"
352	崔角	柿庄镇	海江村	112°40'50"	35°53'43"
353	前庄	柿庄镇	海江村	112°40'50"	35°53'43"
354	上退峪	柿庄镇	海江村	112°37'39"	35°45'30"
355	凹则	柿庄镇	海江村	112°39'27"	35°48'2"
356	三太山	柿庄镇	海江村	112°41'9"	35°47'11"
357	山神庙	柿庄镇	海江村	112°39'37"	35°45'13"
358	老官窑	柿庄镇	海江村	112°39'37"	35°47'44"
359	李岭	柿庄镇	海江村	112°39'24"	35°47'47"
360	王官岭	柿庄镇	海江村	112°39'8"	35°48'10"
361	东凹	柿庄镇	海江村	112°39'24"	35°47'47"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
362	梭庄	柿庄镇	海江村	112°39'8"	35°48'5"
363	南岭	柿庄镇	海江村	112°39'37"	35°48'10"
364	上沃泉	土沃乡	上沃泉村	112°3'41"	35°35'51"
365	郭家坡	土沃乡	上沃泉村	112°3'25"	35°35'14"
366	南沟	土沃乡	上沃泉村	112°2'42"	35°35'32"
367	老东沟	土沃乡	上沃泉村	112°4'1"	35°35'19"
368	中沃泉	土沃乡	中沃泉村	112°4'42"	35°34'18"
369	宋家沟	土沃乡	中沃泉村	112°4'32"	35°34'51"
370	下沃泉	土沃乡	下沃泉村	112°5'17"	35°33'54"
371	匣沟	土沃乡	下沃泉村	112°5'55"	35°33'19"
372	土沃	土沃乡	土沃村	112°6'31"	35°33'5"
373	下格碑	土沃乡	下格碑村	112°7'40"	35°33'2"
374	汉封	土沃乡	下格碑村	112°7'53"	35°32'21"
375	西文兴	土沃乡	西文兴村	112°8'35"	35°33'28"
376	王庄	土沃乡	西文兴村	112°8'35"	35°33'5"
377	东文兴	土沃乡	西文兴村	112°9'2"	35°33'3"
378	杨庄	土沃乡	西文兴村	112°8'36"	35°32'33"
379	塘坪	土沃乡	塘坪村	112°6'53"	35°34'2"
380	铁芦	土沃乡	塘坪村	112°7'32"	35°33'37"
381	西坡	土沃乡	塘坪村	112°6'26"	35°34'25"
382	岭东	土沃乡	塘坪村	112°7'50"	35°34'27"
383	徐常	土沃乡	塘坪村	112°7'55"	35°35'2"
384	上格碑	土沃乡	塘坪村	112°6'55"	35°34'23"
385	台亭	土沃乡	台亭村	112°6'51"	35°32'10"
386	冯凹	土沃乡	台亭村	112°6'15"	35°31'40"
387	东阳迪	土沃乡	台亭村	112°5'57"	35°32'29"
388	杏则	土沃乡	杏则村	112°3'57"	35°33'38"
389	西阳迪	土沃乡	杏则村	112°4'46"	35°32'53"
390	帅家	土沃乡	杏则村	112°5'3"	35°31'54"
391	交口	土沃乡	交口村	112°5'3"	35°31'22"
392	洞沟	土沃乡	交口村	112°2'53"	35°31'3"
393	席家	土沃乡	交口村	112°3'28"	35°31'9"
394	后洞沟	土沃乡	交口村	112°2'44"	35°30'5"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
395	南 阳	土沃乡	南阳村	112°6'36"	35°30'34"
396	褚 家	土沃乡	南阳村	112°7'0"	35°30'11"
397	张 沟	土沃乡	南阳村	112°6'2"	35°30'4"
398	后马元	土沃乡	后马元村	112°9'5"	35°30'25"
399	高 家	土沃乡	后马元村	112°8'1"	35°30'6"
400	可 封	土沃乡	后马元村	112°10'25"	35°29'58"
401	羊 茹	土沃乡	后马元村	112°8'45"	35°31'23"
402	张河	张村乡	张河村	112°11'9"	35°32'18"
403	煤窑洼	张村乡	张河村	112°10'16"	35°32'3"
404	梁沟	张村乡	张河村	112°9'55"	35°31'54"
405	南板桥	张村乡	张河村	112°11'30"	35°32'38"
406	北板桥	张村乡	张河村	112°11'35"	35°33'4"
407	陈家山	张村乡	芦坡村	112°8'29"	35°36'34"
408	石沟河	张村乡	芦坡村	112°8'9"	35°35'27"
409	谭河	张村乡	芦坡村	112°8'50"	35°35'0"
410	上庄	张村乡	芦坡村	112°9'25"	35°34'47"
411	芦坡村	张村乡	芦坡村	112°10'8"	35°34'36"
412	后坪	张村乡	芦坡村	112°9'52"	35°34'59"
413	肖庄	张村乡	芦坡村	112°9'17"	35°35'42"
414	胡家沟	张村乡	胡家沟村	112°10'59"	35°35'15"
415	刘家沟	张村乡	胡家沟村	112°10'14"	35°35'42"
416	湾里	张村乡	胡家沟村	112°11'25"	35°35'17"
417	冯村	张村乡	冯村村	112°10'8"	35°34'36"
418	郝家山	张村乡	冯村村	112°9'20"	35°37'38"
419	安坪	张村乡	冯村村	112°10'15"	35°36'58"
420	李家坪	张村乡	冯村村	112°10'18"	35°38'10"
421	李家沟	张村乡	冯村村	112°10'12"	35°37'14"
422	后雨沟	张村乡	冯村村	112°10'0"	35°36'51"
423	前雨沟	张村乡	冯村村	112°10'21"	35°36'44"
424	上沟村	张村乡	冯村村	112°10'55"	35°36'59"
425	雨沟河	张村乡	冯村村	112°10'36"	35°36'38"
426	堡头村	张村乡	堡头村	112°13'29"	35°32'19"
427	埠峪坡上	张村乡	堡头村	112°13'3"	35°33'14"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
428	埠峪	张村乡	堡头村	112°12'41"	35°33'14"
429	后沟	张村乡	堡头村	112°13'37"	35°31'58"
430	煤窑甲	张村乡	堡头村	112°12'58"	35°32'47"
431	瑶沟村	张村乡	瑶沟村	112°10'54"	35°32'58"
432	太平	张村乡	瑶沟村	112°11'1"	35°32'39"
433	西沟	张村乡	瑶沟村	112°11'12"	35°32'36"
434	张村村	张村乡	张村村	112°11'33"	35°34'41"
435	赵坡	张村乡	张村村	112°12'4"	35°35'0"
436	前庄	张村乡	张村村	112°12'24"	35°35'3"
437	大南坡	张村乡	张村村	112°12'13"	35°34'14"
438	安庄	张村乡	张村村	112°11'6"	35°34'39"
439	兴德村	郑村镇	兴德村	112°34'26"	35°37'15"
440	郭山	郑村镇	兴德村	112°34'46"	35°37'35"
441	潘节村	郑村镇	兴德村	112°35'1"	35°37'0"
442	枣树腰村	郑村镇	兴德村	112°35'14"	35°37'2"
443	沟东	郑村镇	兴德村	112°35'35"	35°36'47"
444	肖庄村	郑村镇	肖庄村	112°34'51"	35°36'19"
445	南河	郑村镇	肖庄村	112°34'54"	35°36'10"
446	王山	郑村镇	肖庄村	112°34'29"	35°36'47"
447	桃掌	郑村镇	肖庄村	112°33'52"	35°36'13"
448	小坡岭	郑村镇	肖庄村	112°35'7"	35°35'17"
449	赵庄村	郑村镇	赵庄村	112°36'7"	35°35'52"
450	张岭街	郑村镇	赵庄村	112°35'15"	35°35'50"
451	岭上	郑村镇	赵庄村	112°36'10"	35°35'31"
452	王节岭	郑村镇	赵庄村	112°36'47"	35°35'22"
453	丰上	郑村镇	赵庄村	112°35'37"	35°36'22"
454	南闵村	郑村镇	赵庄村	112°35'58"	35°35'27"
455	贾山	郑村镇	赵庄村	112°35'34"	35°35'3"
456	夏荷村	郑村镇	夏荷村	112°33'46"	35°35'46"
457	枣林	郑村镇	夏荷村	112°33'29"	35°35'39"
458	小西凹	郑村镇	夏荷村	112°33'9"	35°35'50"
459	长畛岭	郑村镇	夏荷村	112°32'57"	35°35'38"
460	南岭后	郑村镇	夏荷村	112°34'16"	35°35'14"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
461	侯村村	郑村镇	侯村村	112°33'2''	35°34'51''
462	半峪村	郑村镇	半峪村	112°34'25''	35°33'43''
463	反后	郑村镇	半峪村	112°33'47''	35°33'41''
464	下半峪	郑村镇	半峪村	112°33'20''	35°33'51''
465	胡家掌	郑村镇	半峪村	112°34'29''	35°34'1''
466	湘峪村	郑村镇	湘峪村	112°35'42''	35°34'2''
467	东山	郑村镇	湘峪村	112°37'19''	35°34'55''
468	王街村	郑村镇	王街村	112°35'56''	35°32'33''
469	樊山	郑村镇	王街村	112°36'47''	35°32'48''
470	老姆掌	郑村镇	王街村	112°37'2''	35°32'19''
471	北落村	郑村镇	北落村	112°37'21''	35°35'55''
472	老坟腰	郑村镇	北落村	112°37'7''	35°35'36''
473	常店村	郑村镇	常店村	112°36'27''	35°37'4''
474	西窑	郑村镇	常店村	112°36'18''	35°37'6''
475	任家庄	郑村镇	常店村	112°35'54''	35°37'50''
476	高家庄	郑村镇	常店村	112°36'8''	35°38'1''
477	原节	郑村镇	常店村	112°37'39''	35°36'29''
478	原节岭	郑村镇	常店村	112°38'50''	35°36'20''
479	耿山村	郑村镇	常店村	112°36'43''	35°38'46''
480	瓦窑厂	郑村镇	常店村	112°36'16''	35°38'37''
481	郭庄村	郑村镇	郭庄村	112°37'9''	35°37'50''
482	许村村	郑村镇	许村村	112°38'10''	35°37'56''
483	南岭	郑村镇	许村村	112°37'58''	35°37'17''
484	老圪堆	郑村镇	许村村	112°38'51''	35°37'40''
485	马交岭	郑村镇	许村村	112°38'35''	35°37'1''
486	轩底村	郑村镇	轩底村	112°38'23''	35°38'39''
487	鹅庄	郑村镇	轩底村	112°38'4''	35°38'47''
488	河西	郑村镇	轩底村	112°38'20''	35°38'46''
489	大木凹	郑村镇	轩底村	112°38'35''	35°38'45''
490	簸箕凹	郑村镇	轩底村	112°38'59''	35°38'30''
491	后河村	郑村镇	后河村	112°38'40''	35°39'19''
492	青腰岭	郑村镇	后河村	112°39'9''	35°39'3''
493	西沟	郑村镇	后河村	112°38'23''	35°39'8''

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
494	侯节村	郑村镇	后河村	112°37'53"	35°39'31"
495	明庄上	郑村镇	后河村	112°39'19"	35°39'26"
496	马头山村	郑村镇	马头山村	112°39'38"	35°39'46"
497	决坡	郑村镇	马头山村	112°39'16"	35°40'22"
498	大坪	郑村镇	马头山村	112°38'57"	35°40'30"
499	中乡	郑庄镇	中乡村	112°26'54"	35°40'36"
500	庙坡	郑庄镇	庙坡村	112°28'3"	35°42'46"
501	东大	郑庄镇	东大村	112°20'30"	35°43'9"
502	南大	郑庄镇	南大村	112°25'13"	35°42'46"
503	西大	郑庄镇	西大村	112°25'28"	35°43'13"
504	郑庄	郑庄镇	郑庄村	112°23'17"	35°43'49"
505	孔必	郑庄镇	孔必村	112°22'57"	35°45'24"
506	吕村	郑庄镇	吕村村	112°20'32"	35°47'11"
507	石室	郑庄镇	石室村	112°20'59"	35°46'35"
508	湾则	郑庄镇	湾则村	112°20'18"	35°42'58"
509	玉沟	郑庄镇	玉沟村	112°21'56"	35°43'26"
510	洺水	郑庄镇	洺水村	112°20'57"	35°43'23"
511	郎壁	郑庄镇	郎壁村	112°22'6"	35°45'21"
512	王必	郑庄镇	王必村	112°20'4"	35°47'29"
513	张峰	郑庄镇	张峰村	112°20'8"	35°47'37"
514	河头	郑庄镇	河头村	112°23'35"	35°44'15"
515	龙湾	郑庄镇	龙湾村	112°10'14"	35°41'16"
516	王峪	郑庄镇	王峪村	112°14'51"	35°49'52"
517	杨家河	郑庄镇	杨家河村	112°11'53"	35°52'15"
518	庙沟	郑庄镇	庙沟村	112°17'40"	35°52'15"
519	苏庄	郑庄镇	苏庄村	112°22'0"	35°51'8"
520	董家山	郑庄镇	董家山村	112°20'50"	35°49'55"
521	西古堆	郑庄镇	西古堆村	112°26'9"	35°52'44"
522	官亭	郑庄镇	官亭村	112°9'25"	35°40'44"
523	当处庄	郑庄镇	当处庄村	112°12'16"	35°29'30"
524	杨树庄	郑庄镇	郑庄村	112°23'53"	35°44'21"
525	中村	中村镇	中村村	111°59'22"	35°33'55"
526	涧河	中村镇	中村村	112°1'2"	35°30'33"

序号	村庄名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
527	小河湾	中村镇	中村村	111°59'3"	35°27'25"
528	柳树壕	中村镇	中村村	112°1'11"	35°36'9"
529	张马	中村镇	张马村	111°57'6"	35°35'8"
530	小青旺	中村镇	张马村	111°56'41"	35°36'1"
531	北山村	中村镇	张马村	111°57'8"	35°37'29"
532	上阁	中村镇	上阁村	111°58'14"	35°36'13"
533	李家坡	中村镇	上阁村	111°58'2"	35°37'26"
534	东沟	中村镇	东沟村	112°0'30"	35°36'42"
535	北岭	中村镇	东沟村	111°59'25"	35°36'48"
536	宋庄	中村镇	东沟村	112°0'12"	35°37'51"
537	聚旺河	中村镇	东沟村	112°0'0"	35°38'53"
538	松峪	中村镇	松峪村	111°58'0"	35°38'54"
539	北庄	中村镇	北庄村	111°58'38"	35°34'44"
540	上峪	中村镇	上峪村	111°57'56"	35°32'18"
541	南凹村	中村镇	上峪村	111°57'53"	35°31'59"
542	下峪	中村镇	下峪村	111°58'8"	35°33'12"
543	南河	中村镇	南河村	111°59'42"	35°32'45"
544	白华	中村镇	南河村	112°1'22"	35°31'36"
545	柳沟	中村镇	南河村	112°0'48"	35°32'50"
546	蒲泓	中村镇	蒲泓村	112°2'58"	35°32'19"
547	石务	中村镇	蒲泓村	112°3'54"	35°32'17"
548	冶内	中村镇	蒲泓村	112°1'51"	35°33'30"
549	冶东沟	中村镇	蒲泓村	112°2'52"	35°33'8"
550	上川	中村镇	上川村	112°0'45"	35°27'1"
551	向阳	中村镇	上川村	112°1'9"	35°28'17"
552	下川	中村镇	下川村	112°0'53"	35°26'33"
553	山迪岩	中村镇	下川村	112°3'41"	35°27'11"
554	老圪坨	中村镇	下川村	112°2'29"	35°27'0"
555	石佛圪坨	中村镇	下川村	112°3'14"	35°27'9"
556	东川	中村镇	东川村	112°2'56"	35°25'41"
557	梨树底	中村镇	东川村	112°2'58"	35°25'34"

附表 1-3 重要保护目标信息一览表（学校）

序号	学校名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
1	端氏中心小学	端氏镇	端氏村	112°30'55"	35°40'39"
2	端氏幼儿园	端氏镇	端氏村	112°30'35"	35°40'5"
3	端氏寄宿制小学	端氏镇	端氏村	112°30'36"	35°40'7"
4	端氏初中	端氏镇	端氏村	112°30'59"	35°40'45"
5	双语幼儿园	端氏镇	端氏村	112°30'59"	35°40'23"
6	蓝天幼儿园	端氏镇	端氏村	112°30'50"	35°40'17"
7	固县中心学校	固县乡	固县村	112°35'43"	35°47'19"
8	胡底初中	胡底乡	胡底村	112°36'24"	35°42'27"
9	胡底中心学校	胡底乡	胡底村	112°36'49"	35°42'25"
10	玉溪中心小学	胡底乡	玉溪村	112°38'18"	35°42'27"
11	樊庄中心小学	胡底乡	樊庄村	112°41'7"	35°42'59"
12	潘庄小学	嘉峰镇	潘庄村	112°31'50"	35°36'32"
13	潘庄幼儿园	嘉峰镇	潘庄村	112°31'42"	35°36'31"
14	殷庄小学	嘉峰镇	殷庄村	112°31'45"	35°35'46"
15	武安小学	嘉峰镇	武安村	112°31'30"	35°33'42"
16	永安小学	嘉峰镇	永安村	112°28'23"	35°33'33"
17	嘉峰中学	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'23"	35°34'31"
18	沁河小学	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'27"	35°34'37"
19	嘉峰幼儿园	嘉峰镇	嘉峰村	112°31'22"	35°34'28"
20	沁水县第二中学	龙港镇	杏园社区	112°8'43"	35°40'9"
21	沁水县职业中学	龙港镇	东石堂村	112°8'31"	35°40'3"
22	沁水县龙港初中	龙港镇	杏园社区	112°8'50"	35°40'13"
23	沁水县龙港小学	龙港镇	杏园社区	112°9'8"	35°40'41"
24	沁水县第一中学	龙港镇	柳庄社区	112°10'4"	35°41'3"
25	西关小学	龙港镇	柳庄社区	112°10'18"	35°41'9"
26	龙凤幼儿园	龙港镇	宣化社区	112°10'26"	35°41'11"
27	示范初中	龙港镇	宣化社区	112°10'29"	35°41'18"
28	东关小学	龙港镇	杨河社区	112°11'37"	35°41'25"
29	东关幼儿园	龙港镇	杨河社区	112°11'27"	35°41'24"
30	城镇初中	龙港镇	杨河社区	112°11'31"	35°41'25"
31	马邑小学	龙港镇	马邑村	112°16'17"	35°41'19"

序号	学校名称	乡镇	行政村	经度坐标	纬度坐标
32	新乐幼儿园	龙港镇	永宁社区	112°10'20"	35°41'50"
33	沁水县实验小学	龙港镇	北和社区	112°10'51"	35°41'30"
34	十里中心校	十里乡	河北村	112°35'45"	35°55'54"
35	土沃中心校	土沃乡	土沃村	112°6'25"	35°33'7"
36	张村小学	张村乡	张村村	112°11'24"	35°34'46"
37	郑村初中	郑村镇	肖庄村	112°35'18"	35°36'34"
38	郑村镇中心小学	郑村镇	肖庄村	112°34'57"	35°36'16"
39	郑庄中学	郑庄镇	郑庄村	112°23'17"	35°43'49"
40	郑庄小学	郑庄镇	郑庄村	112°23'11"	35°44'3"
41	郑庄中学幼儿园	郑庄镇	郑庄村	112°23'36"	35°43'51"
42	中村初中	中村镇	中村村	111°59'10"	35°33'50"
43	中村小学	中村镇	中村村	111°59'14"	35°33'43"
44	中村幼儿园	中村镇	中村村	111°59'17"	35°33'46"
45	张马小学	中村镇	张马村	111°57'6"	35°35'8"
46	张马幼儿园	中村镇	张马村	111°57'11"	35°35'4"
47	上阁小学	中村镇	上阁村	111°58'27"	35°36'17"
48	下川小学	中村镇	下川村	112°1'0"	35°26'28"

附表 1-4 重要保护目标信息一览表（加油（气）站）

序号	加油（气）站名称	乡镇	经度坐标	纬度坐标
1	端氏高庄加油站	端氏镇	112°30'44"	35°39'44"
2	苏庄加油站	端氏镇	112°32'0"	35°41'36"
3	古堆加油站	端氏镇	112°31'55"	35°42'17"
4	尧坡加油站	固县乡	112°35'36"	35°47'0"
5	胡底麻地湾加油站	胡底乡	112°36'2"	35°42'28"
6	俺头沟口加油站	胡底乡	112°39'54"	35°42'30"
7	尉迟村中石油加油站	嘉峰镇	112°31'34"	35°33'28"
8	尉迟村加气站	嘉峰镇	112°31'21"	35°33'37"
9	武安村加油站	嘉峰镇	112°31'41"	35°33'38"
10	嘉峰村中石油加油站	嘉峰镇	112°31'13"	35°34'9"
11	嘉峰村中石化加油站	嘉峰镇	112°31'6"	35°35'7"
12	寺河内部加油站	嘉峰镇	112°31'45"	35°36'36"
13	潘庄村中石油加油站	嘉峰镇	112°31'47"	35°36'57"
14	中国国际能源加油站	嘉峰镇	112°31'47"	35°37'44"
15	东安社区城关加油站	龙港镇	112°11'12"	35°41'30"
16	杨河社区龙港加油站	龙港镇	112°12'16"	35°41'10"
17	杨河社区锦源加油站	龙港镇	112°12'19"	35°41'1"
18	马邑加油站	龙港镇	112°15'44"	35°41'8"
19	东石堂加油站	龙港镇	112°8'36"	35°40'0"
20	西石堂加油站	龙港镇	112°7'34"	35°39'28"
21	河渚加油站	龙港镇	112°5'24"	35°39'45"
22	尧都加油站	龙港镇	112°2'27"	35°39'32"
23	苏庄加油站	龙港镇	112°9'34"	35°42'46"
24	王寨加油站	龙港镇	112°5'31"	35°44'12"
25	郑村加油站	郑村镇	112°35'7"	35°36'28"
26	鑫港石化加油站	郑村镇	112°33'14"	35°33'30"
27	郑庄村加油站	郑庄镇	112°23'41"	35°43'49"
28	河头村加油站	郑庄镇	112°22'34"	35°43'43"
29	东大村加油站	郑庄镇	112°26'8"	35°42'58"
30	张马加油站	中村镇	111°57'45"	35°34'59"
31	中村加油站	中村镇	111°59'7"	35°33'56"

序号	加油（气）站名称	乡镇	经度坐标	纬度坐标
32	上阁加油站	中村镇	111°58'53”	35°36'16”

附表 1-5 重要保护目标信息一览表（炸药库）

序号	炸药库名称	位置	经度坐标	纬度坐标
1	晋城市太行民爆器材有限责任公司沁水分公司民爆物品储存库	沁水县城	112°11'58"	35°41'56"
2	三沟鑫都煤业有限公司民爆物品储存库	龙港镇尧都村	112°2'11"	35°38'52"
3	山西中煤华晋晋城能源有限责任公司民爆物品储存库	龙港镇里必村	112°17'20"	35°42'24"
4	中村煤矿民爆物品储存库	中村镇中村村	111°59'41"	35°34'7"
5	九鑫煤矿民爆物品储存库	中村镇张马村	111°57'31"	35°34'53"
6	松峪煤业有限公司民爆物品储存库	中村镇松峪村	111°57'59"	35°39'16"
7	沁裕煤矿民爆物品储存库	土沃乡杏则村	112°2'31"	35°34'31"
8	鹿台山煤矿民爆物品储存库	张村乡冯村村	112°11'11"	35°36'44"
9	鑫海能源有限责任公司民爆物品储存库	郑庄镇河头村	112°23'23"	35°45'14"
10	沁东能源有限公司民爆物品储存库	郑庄镇东大村	112°25'4"	35°44'6"
11	端氏煤矿民爆物品储存库	端氏镇端氏村	112°32'6"	35°41'57"
12	永红煤矿民爆物品储存库	嘉峰镇嘉峰村	112°30'36"	35°34'7"
13	永安煤矿民爆物品储存库	嘉峰镇永安村	112°28'54"	35°34'36"
14	南凹寺煤矿民爆物品储存库	嘉峰镇永安村	112°28'58"	35°34'32"
15	玉溪煤矿民爆物品储存库	胡底乡玉溪村	112°38'13"	35°42'44"
16	山西保利平山煤业股份有限公司民爆物品储存库	郑村镇后河村	112°38'52"	35°40'14"
17	侯村煤矿民爆物品储存库	郑村镇侯村村	112°32'44"	35°34'7"

附表 1-6 重要保护目标信息一览表（古树名木）

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100002	中村镇向阳村	村北地边	桑树	120	三	13.7	220	10
14052100003	中村镇向阳村	村北地边	桑树	120	三	10.8	188	9
14052100004	中村镇向阳村	村场边	油松	300	二	16.2	220	11
14052100005	中村镇向阳村	龙王庙路边	褐梨	120	三	8.8	188	12
14052100006	中村镇向阳村	龙王庙路内	褐梨	400	二	14.9	270	16
14052100007	中村镇向阳村	南岭公路边	褐梨	150	三	12.2	188	13
14052100008	中村镇向阳村	公路北侧	油松	800	一	10.1	502	14
14052100009	中村镇向阳村	后渠村公路边	褐梨	500	一	11.0	251	15
14052100010	中村镇向阳村	后渠村公路边	辽东栎	400	二	14.4	292	13
14052100011	中村镇上川村	村北坡地	银白杨	450	二	19.6	408	21
14052100012	中村镇上川村	村北坡地	银白杨	100	三	13.7	345	8
14052100013	中村镇上川村	村北公路边	青杨	300	二	25.8	157	13
14052100014	中村镇下川村	村边	暴马丁香	300	二	14.2	257	9
14052100015	中村镇山寨岩村	村内	辽东栎	300	二	15.3	270	7
14052100016	中村镇山寨岩村	村背后东坡	核桃	550	一	8.4	345	12
14052100017	中村镇东川村	西庄后河边	旱柳	350	二	13.6	502	13
14052100018	中村镇东川村	历山保护区内	南方红豆杉	160	三	9.2	204	13
14052100019	中村镇白华村	沙腰西北坡路边	槐树	2300	一	16.2	502	14
14052100020	中村镇白华村	沙腰西北坡路边	槐树	2300	一	18.2	565	15

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100021	中村镇白华村	沙腰自然庄沟边	槐树	2000	一	30.3	534	34
14052100022	中村镇白华村	沙腰村南庙沟沟心	榔榆	800	一	22.2	377	15
14052100023	中村镇东沟村	小沟边	槐树	2500	一	22.1	653	17
14052100024	土沃乡下格碑村	村内	槐树	1500	一	10.2	421	9
14052100025	中村镇张马村	北山自然庄内	黑枣	600	一	12.9	377	16
14052100026	中村镇北庄村	南山地边	油松	600	一	17.2	377	21
14052100027	中村镇北庄村	进村公路边	旱柳	200	三	12.2	377	13
14052100028	中村镇中村村	小河湾卢冈林房背后	槐树	300	二	24.2	264	31
14052100029	中村镇中村村	小河湾上庄地边	华山松	500	一	34.5	320	8
14052100030	中村镇中村村	小河湾上庄庄边	槐树	350	二	25.6	330	32
14052100031	端氏镇下沟村	刘家自然庄	白皮松	700	一	11.8	314	11
14052100032	端氏镇下沟村	韩山	槐树	1000	一	15.6	314	17
14052100033	端氏镇下沟村	田上自然庄后沟	槐树	900	一	16.6	345	14
14052100034	端氏镇下沟村	田上自然庄	槐树	800	一	6.5	361	6
14052100035	端氏镇坪上村	三柏两眼井处	侧柏	2000	一	16.6	267	6
14052100036	端氏镇苏庄村	河山自然庄村内	槐树	900	一	13.6	408	19
14052100037	端氏镇苏庄村	刘秀坪	侧柏	200	三	10.2	126	10
14052100038	端氏镇山泽村	佛堂头自然庄	槐树	700	一	14.2	386	14
14052100039	端氏镇山泽村	小东沟自然庄牛圈边	流苏	450	二	13.2	399	13
14052100040	端氏镇板掌村	村沟边	侧柏	350	二	14.4	141	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100041	端氏镇板掌村	村沟边	侧柏	200	三	13.2	166	8
14052100042	端氏镇板掌村	村沟边	侧柏	180	三	11.2	141	8
14052100043	嘉峰镇上坪村	圪堆上	槐树	200	三	15.6	229	18
14052100044	嘉峰镇上坪村	柏树圪堆	侧柏	350	二	9.2	198	8
14052100045	嘉峰镇上坪村	小尖山	侧柏	300	二	8	188	9
14052100046	嘉峰镇上坪村	村内	槐树	700	一	19.8	421	15
14052100047	嘉峰镇上坪村	村内	槐树	260	三	27.1	267	19
14052100048	嘉峰镇潘河村	上潘村村内	槐树	100	三	15.6	192	8
14052100049	郑村镇耿山村	庙院内	侧柏	200	三	15.7	173	10
14052100050	郑村镇耿山村	庙前小圪堆上	油松	500	一	9.7	251	14
14052100051	郑村镇耿山村	庙前小圪堆上	油松	500	一	8.2	220	16
14052100052	郑村镇耿山村	庙前小圪堆上	油松	400	二	8.2	220	10
14052100053	郑村镇耿山村	村内	旱柳	120	三	8.4	330	12
14052100054	郑村镇耿山村	村内	槐树	300	二	15.5	283	16
14052100055	郑村镇耿山村	村南场边	油松	600	一	8.2	283	17
14052100056	郑村镇郭庄村	郭庄村齐圪堆上	白皮松	700	一	10.8	301	20
14052100057	郑村镇南闵村	霍树圪堆	油松	700	一	6.5	251	21
14052100058	郑村镇王街村	王街至江峪路边	白皮松	600	一	18	245	15
14052100059	郑村镇王街村	王街至江峪路边	油松	550	一	9	314	13
14052100060	郑村镇王街村	樊山自然庄边	白皮松	800	一	15	361	18

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100061	柿庄镇下泊村	白疙瘩东庄	油松	300	二	9.8	190	14
14052100062	郑村镇王街村	樊山自然庄	白皮松	700	一	13.6	310	14
14052100063	郑村镇湘峪村	三都古城内	槐树	500	一	16.4	345	21
14052100064	郑村镇王街村	老母掌	白皮松	600	一	13.7	267	23
14052100065	胡底乡贾寨村	村内	槐树	600	一	15.2	377	11
14052100066	胡底乡胡底村	庞庄村内	槐树	1200	一	15.6	400	15
14052100067	土沃乡下沃泉村	村内	小叶杨	400	二	27.6	424	31
14052100068	土沃乡南阳村	村内	槐树	2500	一	13.4	550	14
14052100069	土沃乡台亭村	村北坡	黄连木	750	一	18.2	471	12
14052100070	土沃乡台亭村	村内	槐树	1800	一	10.1	597	10
14052100071	土沃乡台亭村	村内公路边	槐树	1300	一	18.8	659	17
14052100072	土沃乡交口村	庙门口	白皮松	500	一	12.6	236	11
14052100073	土沃乡交口村	村内	槐树	1900	一	18.4	565	15
14052100074	张村乡芦坡村	陈家山村内	槐树	300	二	17.2	283	24
14052100075	张村乡胡家沟村	湾里自然庄	槐树	1500	一	26.2	816	26
14052100076	张村乡冯村村	上沟自然庄	槐树	450	二	21.7	260	18
14052100077	张村乡冯村村	李家沟自然庄内	槐树	1800	一	25.2	537	19
14052100078	张村乡冯村村	后雨沟	槐树	800	一	20.3	330	15
14052100079	张村乡冯村村	后雨沟	榲桲	300	二	21.1	257	16
14052100080	张村乡冯村村	前雨沟庄路边	槐树	1200	一	22.3	593	15

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100081	柿庄镇杨庄村	上杨庄	青杨	500	一	23.8	342	16
14052100082	柿庄镇杨庄村	小杨庄小寨	油松	450	二	10.6	229	14
14052100083	柿庄镇枣元村	白土街	油松	400	二	8.0	220	13
14052100084	柿庄镇杨庄村	小杨庄小寨	油松	250	三	10.8	201	18
14052100085	柿庄镇杨庄村	村内	槐树	500	一	16.2	471	10
14052100086	柿庄镇杨庄村	下杨庄	槐树	1500	一	22.4	754	18
14052100087	柿庄镇杨庄村	团里村内	槐树	550	一	16.2	380	10
14052100088	柿庄镇杨庄村	团里村内	槐树	560	一	18.1	399	19
14052100089	柿庄镇杨庄村	亩则	槐树	300	二	18.1	298	21
14052100090	柿庄镇大端村	秋峪村	槐树	400	二	16.2	314	17
14052100091	柿庄镇李庄村	村内	槐树	1400	一	14.8	550	15
14052100092	柿庄镇匣石村	河东	槐树	1000	一	14.2	424	13
14052100093	柿庄镇匣石村	匣石庙	侧柏	220	三	13.6	166	9
14052100094	柿庄镇匣石村	匣石庙	侧柏	150	三	12.8	141	9
14052100095	柿庄镇匣石村	和沟	槐树	1000	一	23.5	446	20
14052100096	柿庄镇匣石村	和沟	槐树	800	一	20.4	389	19
14052100097	郑村镇侯节村	夜明珠岭	白皮松	150	三	8.5	157	8
14052100098	柿庄镇海江村	新腰上	槐树	1200	一	14.6	460	15
14052100099	柿庄镇海江村	白龙庙圪嘴	油松	300	二	6.8	200	13
14052100100	柿庄镇海江村	崔甲村	槐树	800	一	16.2	365	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100101	柿庄镇海江村	崔甲村	槐树	900	一	20.3	390	15
14052100102	柿庄镇海江村	岩甲	核桃	100	三	15.3	190	14
14052100103	柿庄镇海江村	前庄庄	旱柳	150	三	6.5	301	7
14052100104	龙港镇孔峪村	南沟	旱柳	100	三	17.6	251	14
14052100105	柿庄镇海江村	前庄	白梨	300	二	13.1	220	10
14052100106	柿庄镇峪里村	牛坪沟	榲桲	800	一	6.1	188	8
14052100107	柿庄镇峪里村	牛坪沟	油松	500	一	9.3	251	9
14052100108	柿庄镇峪里村	村内	槐树	1200	一	10.4	400	8
14052100109	柿庄镇峪里村	村内	核桃	300	二	14.6	150	11
14052100110	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	11.5	190	8
14052100111	柿庄镇海江村	王管领	槐树	1000	一	15.3	360	15
14052100112	柿庄镇海江村	梭庄	白榆	500	一	10.6	251	9
14052100113	柿庄镇海江村	峪山对面	檀子栎	200	三	7.2	150	9
14052100114	柿庄镇海江村	王胜坟地	酸枣	100	三	8.1	94	5
14052100115	柿庄镇海江村	山神庙	油松	800	一	10.6	220	13
14052100116	柿庄镇海江村	山神庙	油松	800	一	7.4	180	11
14052100117	柿庄镇海江村	山神庙	榲桲	1000	一	13.4	310	15
14052100118	柿庄镇海江村	李岭	槐树	1300	一	17.4	399	19
14052100119	柿庄镇海江村	东凹	柿树	200	三	15.8	130	7
14052100120	郑村镇侯村村	小柏树底	侧柏	200	三	6.5	157	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100121	柿庄镇海江村	东凹	槐树	1100	一	12.4	260	19
14052100122	柿庄镇海江村	凹则村	白榆	800	一	13.6	240	15
14052100123	柿庄镇丁家村	村内	槐树	1000	一	24.2	371	16
14052100124	柿庄镇丁家村	村内	槐树	700	一	22.6	311	14
14052100125	龙港镇樊村村	峰村村内	槐树	700	一	23	270	15
14052100126	龙港镇景村	村内	槐树	1700	一	19	534	17
14052100127	端氏镇上韩王村	后曹	槐树	200	三	18.6	254	20
14052100128	十里乡西峪村	西沟	油松	150	三	16.0	126	12
14052100129	十里乡孝良村	常房	槐树	600	一	17.8	317	15
14052100130	十里乡井沟村	步角	青杨	180	三	15.3	502	13
14052100131	郑村镇夏荷村	老庙院内	侧柏	100	三	15.1	110	7
14052100132	十里乡井沟村	羊窑沟	旱柳	200	三	14.7	393	13
14052100133	十里乡庄坡村	村内	槐树	250	三	17.6	223	13
14052100134	十里乡庄坡村	瓦沟	槐树	1000	一	20.4	440	15
14052100135	十里乡庄坡村	郭柏沟	槐树	130	三	15.2	210	16
14052100136	十里乡庄坡村	赵庄村	槐树	900	一	18.0	474	9
14052100137	固县乡安上村	班渠	槐树	500	一	15.8	345	18
14052100138	固县乡安上村	尧坡	槐树	900	一	12.6	446	13
14052100139	固县乡元上村	村内	槐树	500	一	13.6	345	12
14052100140	固县乡元上村	村内	黑枣	300	二	7.8	195	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100141	固县乡元上村	尧湾	槐树	450	二	14.2	314	11
14052100142	固县乡元上村	东坡	槐树	800	一	14.6	424	13
14052100143	固县乡云首村	村内	槐树	1500	一	14.6	540	18
14052100144	固县乡固县村	地沟则	槐树	150	三	16.8	230	22
14052100145	固县乡南庄村	下街	槐树	1400	一	18.5	537	15
14052100146	固县乡南庄村	大门口	槐树	1200	一	15.3	393	13
14052100147	固县乡南庄村	南屋	槐树	1300	一	22.2	512	16
14052100148	固县乡坪头村	东羊圪圈	槐树	120	三	9	198	9
14052100149	固县乡坪头村	西牛圈	槐树	2200	一	19.8	876	20
14052100150	固县乡坪头村	西牛圈	槐树	1500	一	19	449	19
14052100151	固县乡南庄村	后街	槐树	900	一	14.2	487	11
14052100152	固县乡坪头村	东羊圪圈	槐树	700	一	15.6	380	10
14052100153	郑村镇王街村	西坡	白皮松	150	三	6.1	157	8
14052100154	固县乡南山村	塔沟	槐树	600	一	15.2	389	8
14052100155	固县乡南山村	庙前	白皮松	300	二	18.5	192	9
14052100156	固县乡南河底村	圪套院	槐树	600	一	18.2	358	19
14052100157	固县乡司庄村	张西村内	槐树	900	一	19.2	480	18
14052100158	固县乡司庄村	村内（庙后）	白榆	300	二	8.6	345	21
14052100159	固县乡司庄村	村内（西坡）	杏树	250	三	18.2	361	8
14052100160	固县乡司庄村	村内（西坡）	槐树	600	一	18.7	361	22

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100161	固县乡石泉村	南湾	槐树	800	一	18.6	421	8
14052100162	龙港镇西河村	砖窑沟	旱柳	260	三	13.6	502	18
14052100163	龙港镇西河村	砖窑沟	油松	260	三	8.4	204	14
14052100164	龙港镇西河村	砖窑沟	褐梨	150	三	11.3	220	9
14052100165	龙港镇固镇村	树院大门	旱柳	200	三	18.2	440	13
14052100166	龙港镇北和社区	小东庄村边	槐树	450	二	11.2	301	12
14052100167	龙港镇河渚村	北坡东头	油松	150	三	10.6	141	12
14052100168	龙港镇河渚村	北坡西头	油松	170	三	13.6	157	12
14052100169	胡底李家山村	豆家岭	侧柏	140	三	13.6	110	9
14052100170	龙港镇梁庄村	梁庄庙院	侧柏	150	三	15.4	141	6
14052100171	龙港镇杏园社区	连沟	油松	300	二	9.4	220	14
14052100172	龙港镇杏园社区	连沟	油松	300	二	15.8	220	9
14052100173	龙港镇小岭村	吴家庄	槐树	500	一	12.3	345	8
14052100174	龙港镇小岭村	黄花岩庄边	侧柏	250	三	7.4	157	7
14052100175	龙港镇柿园村	石窑上	槐树	350	二	18.2	289	18
14052100176	龙港镇柿园村	槐树庄	槐树	800	一	16.2	565	21
14052100177	郑村镇侯村村	垒上窑	槐树	150	三	15.1	204	19
14052100178	龙港镇新城社区	景家沟村	槐树	400	二	18.2	320	21
14052100179	龙港镇水泉村	任家沟	槐树	520	一	12.6	355	14
14052100180	龙港镇中界村	村内	槐树	800	一	18.6	393	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100181	郑庄镇东大村	常家庄	槐树	350	二	12.2	283	15
14052100182	郑庄镇东大村	柏树岭庄	槐树	360	二	3.6	283	4
14052100183	郑庄镇庙坡村	小泉沟庄	楸树	500	一	5.6	286	4
14052100184	郑庄镇杨圪坨村	庄上路边	黑枣	100	三	10.6	144	13
14052100185	郑庄镇杨圪坨村	柿元则村	皂荚	600	一	13.2	361	18
14052100186	郑庄镇中乡村	张山自然庄	白皮松	600	一	14.2	289	12
14052100187	郑庄镇石室村	村内	槐树	230	三	21.1	251	19
14052100188	郑庄镇吕村村	半坡村内	槐树	850	一	13.1	470	15
14052100189	郑庄镇南大村	大庄上	侧柏	250	三	9.2	148	8
14052100190	郑庄镇南大村	坡头村内	槐树	900	一	17.6	424	19
14052100191	郑庄镇南大村	坡头村后院	皂荚	400	二	17.8	283	20
14052100192	中村镇下川村	舜王坪	红桦	150	三	7.5	198	7
14052100193	中村镇下川村	舜王坪	红桦	150	三	8.8	157	6
14052100194	中村镇下川村	舜王坪	山荆子	200	三	5.6	97	7
14052100195	中村镇下川村	舜王坪泪岩河阳坡	白扞	200	三	6.1	129	5
14052100196	中村镇下川村	舜王坪泪岩河阳坡	白扞	500	一	10.2	258	10
14052100197	中村镇下川村	舜王坪停车场路边	红桦	300	二	12.3	192	11
14052100198	中村镇下川村	舜王坪停车场路边	辽东栎	600	一	15.1	223	9
14052100199	中村镇中村村	黑虎庙	漆树	250	三	9.7	207	8
14052100200	中村镇上峪村	村内	槐树	500	一	20.7	314	20

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100201	中村镇上峪村	南凹	槐树	600	一	17.7	377	18
14052100202	端氏镇林村村	村内	槐树	700	一	19.6	455	18
14052100203	端氏镇林村村	河东村内	侧柏	400	二	13.2	148	6
14052100204	端氏镇林村村	河东自然庄	侧柏	500	一	15.6	210	5
14052100205	端氏镇槐庄村	村内	黑榆	200	三	13	220	15
14052100206	端氏镇下韩王村	东院街	槐树	300	二	15.6	283	13
14052100207	端氏镇端氏村	塞上	槐树	500	一	10.6	345	12
14052100208	郑村镇侯节村	夜明珠岭	白皮松	200	三	12.6	173	16
14052100209	郑村镇马头山村	大坪自然庄	白皮松	700	一	12.8	251	20
14052100210	郑村镇潘节村	村中	槐树	150	三	12.3	220	20
14052100211	郑村镇兴德村	村内	槐树	300	二	15.7	251	21
14052100212	郑村镇兴德村	村内	槐树	100	三	13.3	210	13
14052100213	郑村镇兴德村	村内	皂荚	400	二	10.9	283	14
14052100214	郑庄镇当处庄村	花豹沟	槐树	700	一	12.6	440	19
14052100215	郑村镇兴德村	村内	槐树	150	三	12.3	188	10
14052100216	胡底乡蒲池村	石门上	油松	300	二	5.6	200	10
14052100217	胡底乡七坡村	张磨后	槐树	200	三	16.2	188	10
14052100218	胡底乡李家山村	豆家岭	油松	500	一	6.4	210	8
14052100219	胡底乡李家山村	豆家岭	黑榆	300	二	10.6	179	10
14052100220	胡底乡李家山村	豆家岭	油松	300	二	5.8	119	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100221	胡底乡李家山村	豆家岭	棕子木	200	三	12.1	220	9
14052100222	胡底乡葡池村	崔家山	白皮松	600	一	16.2	220	14
14052100223	胡底乡葡池村	崔家山	白皮松	700	一	12.6	317	8
14052100224	胡底乡葡池村	崔家山	侧柏	200	三	10.2	97	6
14052100225	胡底乡前岭村	下坟西	黑枣	500	一	12.6	270	11
14052100226	胡底乡前岭村	西岭后	油松	500	一	5.4	230	13
14052100227	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	100	三	10.7	116	5
14052100228	胡底乡前岭村	水泊	侧柏	200	三	5.6	179	6
14052100229	胡底乡玉溪村	红土凹	油松	350	二	6.3	239	10
14052100230	胡底乡王圪罗村	润平岩底	油松	300	二	9.2	270	14
14052100231	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	500	一	16.3	311	15
14052100232	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	350	二	14.1	261	15
14052100233	胡底乡樊庄村	村内	槐树	800	一	12.8	430	13
14052100234	胡底乡苗沟村	村内	槐树	800	一	12.6	460	16
14052100235	胡底乡苗沟村	村内	槐树	300	二	14.6	283	14
14052100236	胡底乡老坟沟村	沙帽街	油松	200	三	4.2	170	15
14052100237	土沃乡后马元村	李家院内	槐树	500	一	20.8	361	26
14052100238	土沃乡洞沟村	席家村前道	皂荚	300	二	19.2	298	17
14052100239	土沃乡洞沟村	席家村村边	槐树	1500	一	16.4	584	16
14052100240	土沃乡洞沟村	席家村槐树道	槐树	1200	一	17.8	584	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100241	土沃乡岭东村	徐常岭头上	油松	300	二	4	204	12
14052100242	土沃乡岭东村	徐常岭头上	油松	300	二	5.6	210	12
14052100243	土沃乡交口村	舜帝庙	侧柏	300	二	11.7	141	5
14052100244	土沃乡杏则村	村内	旱柳	150	三	14.2	301	10
14052100245	土沃乡杏则村	村内	槐树	300	二	17.6	267	17
14052100246	土沃乡上沃泉村	小麻地	槐树	150	三	18.8	232	19
14052100247	土沃乡上沃泉村	小麻地	槐树	600	一	21.8	377	25
14052100248	土沃乡上沃泉村	东楞上	槐树	300	二	19.1	279	24
14052100249	土沃乡上沃泉村	东头	槐树	500	一	19.2	371	17
14052100250	土沃乡上沃泉村	捏圪堆	槐树	800	一	20.6	446	19
14052100251	张村乡堡头村	旱峪自然庄	槐树	170	三	18.3	279	18
14052100252	张村乡堡头村	堡头坡上	槐树	600	一	18.5	487	22
14052100253	张村乡板桥村	北板桥	槐树	450	二	27.5	361	23
14052100254	张村乡板桥村	南板桥	槐树	150	三	18.1	267	15
14052100255	张村乡张河村	梁沟自然庄	槐树	200	三	27.3	201	21
14052100256	张村乡张河村	梁沟自然庄	槐树	200	三	22.7	232	22
14052100257	张村乡张河村	西坡自然庄	槐树	200	三	23.1	292	18
14052100258	张村乡张河村	西坡自然庄	槐树	360	二	28.3	352	25
14052100259	张村乡芦坡村	芦坡村西头	槐树	400	二	18.5	311	22
14052100260	张村乡胡家沟村	村内	槐树	600	一	26.2	408	28

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100261	张村乡胡家沟村	南坡松林内	油松	200	三	7.6	220	8
14052100262	张村乡张村村	赵坡自然庄	槐树	150	三	20.1	250	19
14052100263	张村乡张村村	崔家沟庄	槐树	500	一	18.9	205	18
14052100264	张村乡张村村	老虎庄自然庄	槐树	300	二	21.8	264	19
14052100265	张村乡芦坡村	芦坡东院大门前	槐树	180	三	17.8	204	15
14052100266	张村乡芦坡村	芦坡前道院门前	槐树	500	一	19.5	345	21
14052100267	张村乡芦坡村	上庄自然庄	槐树	250	三	16.1	320	18
14052100268	张村乡芦坡村	上庄自然庄	槐树	300	二	14.3	311	20
14052100269	张村乡芦坡村	石沟河	槐树	120	三	15.2	226	16
14052100270	张村乡芦坡村	石沟河	槐树	100	三	11.2	190	7
14052100271	张村乡冯村村	上沟自然庄	槐树	1000	一	17.8	449	16
14052100272	柿庄镇杨庄村	小杨庄小寨	油松	350	二	10.2	232	12
14052100273	柿庄镇杨庄村	龙王沟路边	油松	100	三	10.6	150	10
14052100274	柿庄镇杨庄村	龙王沟路边	油松	550	一	16.5	283	13
14052100275	柿庄镇杨庄村	团里村内	槐树	550	一	17.2	380	11
14052100276	柿庄镇杨庄村	团里	油松	160	三	19.2	170	13
14052100277	柿庄镇算峪村	胡家庄阁上	槐树	150	三	7.1	261	6
14052100278	柿庄镇李庄村	史家村	油松	600	一	10.3	340	17
14052100279	柿庄镇下泊村	庙口	油松	170	三	6.5	160	14
14052100280	柿庄镇下泊村	庙口	油松	170	三	8.1	160	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100281	柿庄镇下泊村	庙口	油松	100	三	6.2	140	11
14052100282	柿庄镇下泊村	团里村内	槐树	200	三	12.6	210	10
14052100283	柿庄镇下泊村	团里村内	油松	300	二	5.6	200	13
14052100284	柿庄镇下泊村	团里南场	油松	280	三	6.9	190	17
14052100285	柿庄镇下泊村	琵琶岭	油松	300	二	9.2	220	12
14052100286	柿庄镇下泊村	琵琶岭	油松	200	三	10.2	188	9
14052100287	柿庄镇庄科村	山神庙	油松	300	二	12.1	220	8
14052100288	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	180	三	11.4	210	19
14052100289	柿庄镇应郭村	应郭南院	槐树	200	三	15.8	220	19
14052100290	柿庄镇应郭村	应果五亩地	槐树	250	三	12.4	261	17
14052100291	柿庄镇丁家村	奖西老院前	槐树	560	一	20.8	377	17
14052100292	柿庄镇丁家村	奖西老院前	槐树	500	一	9.8	364	10
14052100293	柿庄镇枣元村	南沟	槐树	450	二	13.1	320	7
14052100294	柿庄镇枣元村	红岩上	侧柏	150	三	5.1	188	4
14052100295	柿庄镇枣元村	红岩上	棕子木	150	三	4.5	267	4
14052100296	柿庄镇枣元村	红岩上	棕子木	150	三	7.3	239	10
14052100297	柿庄镇枣元村	村内	槐树	230	三	15.8	251	20
14052100298	柿庄镇枣元村	庄庄	槐树	100	三	16.5	188	12
14052100299	柿庄镇枣元村	庄庄路地边沟内	毛泡桐	100	三	13.6	251	12
14052100300	柿庄镇海江村	对角岭	黑榆	260	三	14.5	239	21

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100301	中村镇中村村	丹坪寨	杏树	100	三	7.2	220	5
14052100302	柿庄镇海江村	对角岭	油松	260	三	12.3	210	16
14052100303	柿庄镇海江村	塞岭	油松	260	三	13.1	210	17
14052100304	柿庄镇枣元村	庄庄黑虎庙	油松	120	三	5.1	141	7
14052100305	柿庄镇海江村	新腰上	黑榆	300	二	16.6	283	14
14052100306	柿庄镇海江村	新腰上	侧柏	100	三	10.2	110	5
14052100307	柿庄镇海江村	寺岭坛上	油松	150	三	4.1	126	5
14052100308	柿庄镇海江村	山神庙	槐树	150	三	12.2	210	14
14052100309	柿庄镇海江村	株圪良	槐树	300	二	12.3	260	13
14052100310	柿庄镇海江村	村南岭	槐树	400	二	15.1	290	15
14052100311	柿庄镇海江村	梭庄	槐树	400	二	12.3	320	12
14052100312	柿庄镇海江村	梭庄	槐树	100	三	13.2	180	12
14052100313	龙港镇辛家河	高速路边	油松	200	三	4.6	182	9
14052100314	十里乡宋家村	韩沟	槐树	600	一	12.4	411	14
14052100315	十里乡宋家村	新庄沟	槐树	700	一	23.3	446	19
14052100316	十里乡宋家村	村内	油松	150	三	11.3	148	7
14052100317	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	200	三	12.1	157	12
14052100318	十里乡沟口村	前柳沟	槐树	500	一	19.8	371	16
14052100319	十里乡沟口村	木兰底	旱柳	100	三	13.4	276	12
14052100320	十里乡河北村	村内	槐树	300	二	18.8	283	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100321	十里乡河北村	小甲村	槐树	150	三	16.2	223	12
14052100322	龙港镇常柏村	前半沟	槐树	600	一	16.3	377	22
14052100323	龙港镇常柏村	后南沟	榉树	500	一	13.2	308	20
14052100324	龙港镇新城社区	豆家山	侧柏	600	一	13.8	278	13
14052100325	龙港镇新城社区	豆家山	槐树	350	二	15.8	298	9
14052100326	龙港镇新城社区	豆家山	槐树	600	一	17.2	377	8
14052100327	郑庄镇八里村	村内	槐树	150	三	14.4	188	17
14052100328	郑庄镇八里村	村内	槐树	150	三	11.8	188	11
14052100329	郑庄镇杨树庄村	候家山圪嘴上	侧柏	350	二	10.2	196	8
14052100330	郑庄镇杨树庄村	富家泉	侧柏	500	一	8.9	289	9
14052100331	郑庄镇杨树庄村	村内	槐树	150	三	18.4	236	19
14052100332	郑村镇潘节村	上窖	槐树	100	三	8.5	188	7
14052100333	郑村镇肖庄村	桃掌村中	槐树	500	一	8.5	349	15
14052100334	郑村镇潘节村	上窖	槐树	100	三	8.2	188	7
14052100335	胡底乡玉溪村	红土凹北头	槐树	510	一	13.3	352	19
14052100336	郑村镇潘节村	村中	槐树	100	三	12.3	188	18
14052100337	郑庄镇苏庄村	土地岭	槐树	300	二	14.2	345	18
14052100338	郑庄镇当处庄	村内	皂荚	420	二	16.5	292	22
14052100339	龙港镇王寨村	东沟自然庄	黑榆	100	三	12.2	163	8
14052100340	龙港镇王寨村	东沟自然庄	臭椿	100	三	13.2	166	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100341	龙港镇王寨村	孔家庄	槐树	300	二	12.1	283	7
14052100342	龙港镇王寨村	孔家庄	槐树	200	三	17.2	251	16
14052100343	龙港镇王寨村	牛家沟	槐树	150	三	16.8	204	16
14052100344	龙港镇王寨村	康坪	槐树	1000	一	18.6	440	16
14052100345	龙港镇尧都村	郝家	槐树	150	三	17.4	220	19
14052100346	龙港镇吴家沟	村边	槐树	200	三	14.6	267	14
14052100347	龙港镇马邑村	村内	槐树	1500	一	10.2	685	10
14052100348	嘉峰镇窦庄村	村内	槐树	300	二	16.2	301	21
14052100349	郑庄镇河头村	柏山沟	侧柏	150	三	8.1	157	8
14052100350	郑庄镇河头村	柏山沟	槐树	300	二	14.4	289	26
14052100351	郑庄镇玉沟村	李山腰	槐树	500	一	14.5	345	17
14052100352	郑庄镇玉沟村	李山腰	槐树	150	三	16.7	220	13
14052100353	郑庄镇杨树庄村	周家院	槐树	600	一	30.0	401	33
14052100354	郑庄镇杨树庄村	周家院	油松	300	二	25.0	240	15
14052100355	郑庄镇杨树庄村	周家院	油松	600	一	30.0	300	23
14052100356	土沃乡西阳辿村	槐树道	槐树	800	一	15.2	440	17
14052100357	土沃乡西阳辿村	舜帝庙内	青扞	260	三	21.4	163	6
14052100358	土沃乡西阳辿村	房背后	黄连木	600	一	13.8	377	14
14052100359	土沃乡西阳辿村	小槐树底	槐树	400	二	24.8	314	24
14052100360	胡底乡玉溪村	大前头	槐树	300	二	19.2	301	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100361	嘉峰镇上坪村	吉山庄内	侧柏	150	三	12.1	141	8
14052100362	嘉峰镇上坪村	吉山庄内	侧柏	120	三	13.2	132	8
14052100363	嘉峰镇嘉峰村	王山村	槐树	400	二	13.8	305	16
14052100364	嘉峰镇嘉峰村	王山村	槐树	260	三	14.2	270	13
14052100365	端氏镇坪上村	王山自然庄	槐树	1000	一	22.6	534	19
14052100366	十里乡西峪村	满沟	油松	600	一	25.3	223	9
14052100367	十里乡西峪村	西沟	油松	200	三	18.2	157	20
14052100368	十里乡西峪村	西沟	油松	200	三	18.4	157	16
14052100369	十里乡十里村	村内	槐树	400	二	20.6	261	17
14052100370	胡底乡玉溪村	朝阳坡	槐树	150	三	13.4	229	21
14052100371	十里乡井沟村	窑万底	杨树	150	三	15.7	157	10
14052100372	十里乡沟口村	柏疙瘩	槐树	150	三	20.5	214	17
14052100373	十里乡沟口村	东沟口	槐树	500	一	15.6	308	20
14052100374	十里乡沟口村	陈家沟	槐树	300	二	13.2	276	9
14052100375	十里乡沟口村	陈家沟	槐树	300	二	11.2	279	10
14052100376	十里乡沙庄村	村内	槐树	300	二	15.2	261	17
14052100377	十里乡沙庄村	田家庄	榆树	260	三	20.1	261	13
14052100378	十里乡庄坡村	村内	槐树	200	三	18.8	242	10
14052100379	十里乡庄坡村	村内	槐树	300	二	19.2	292	10
14052100380	十里乡明家村	河西	槐树	400	二	23.6	311	19

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100381	十里乡明家村	西垒上	槐树	300	二	18.6	279	16
14052100382	端氏镇下沟村	刘家自然庄	小叶杨	400	二	16.8	424	15
14052100383	十里乡宋家村	山神角	槐树	280	三	18.1	267	14
14052100384	十里乡宋家村	西岳庄	槐树	150	三	18.7	223	13
14052100385	郑村镇后河村	道仁庙院内	侧柏	100	三	10.5	110	5
14052100386	郑村镇后河村	道仁庙院内	侧柏	100	三	12.5	110	6
14052100387	十里乡范庄村	王庄	槐树	500	一	15.7	255	15
14052100388	十里乡范庄村	王庄	旱柳	200	三	19.2	308	13
14052100389	郑村镇赵庄村	后瓦沟	侧柏	300	二	10.5	188	9
14052100390	十里乡范庄村	范庄	榆树	500	一	19.6	248	14
14052100391	十里乡上泊村	村内	槐树	100	三	18.1	188	11
14052100392	十里乡上泊村	村内	槐树	160	三	15.6	220	12
14052100393	十里乡上泊村	村内	臭椿	100	三	24.6	94	10
14052100394	十里乡上泊村	村内	槐树	160	三	23.2	217	15
14052100395	胡底乡李庄村	古庙背后	棕子木	100	三	12.6	129	10
14052100396	胡底乡梁坪村	苏家庄庙	侧柏	200	三	9.2	140	5
14052100397	胡底乡梁坪村	瓦窑背	侧柏	200	三	12.5	135	8
14052100398	胡底乡松山腰村	村庙后	侧柏	200	三	11.7	151	9
14052100399	胡底乡松山腰村	南圪坨	油松	150	三	10.6	130	10
14052100400	胡底乡前岭村	八角腰	皂荚	200	三	11.2	214	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100401	胡底乡前岭村	村背后	皂荚	100	三	8.6	132	11
14052100402	胡底乡前岭村	八角腰	槐树	100	三	13.1	173	6
14052100403	胡底乡前岭村	八角腰	槐树	200	三	14.5	229	10
14052100404	胡底乡前岭村	下坟西	黑枣	300	二	11.4	200	8
14052100405	胡底李家山村	条掌沟	油松	300	二	9.8	210	13
14052100406	胡底李家山村	村庙内	白皮松	300	二	14.2	182	6
14052100407	胡底乡老坟沟村	纱帽街	油松	100	三	7.6	119	9
14052100408	胡底老坟沟村	沙帽街	油松	150	三	4.4	141	8
14052100409	胡底乡老坟沟村	河北庄	槐树	300	二	5.8	279	8
14052100410	胡底乡管头村	辘轳圪坨	核桃	500	一	15.6	339	13
14052100411	胡底乡管头村	辘轳圪坨	槐树	400	二	13.3	300	9
14052100412	胡底乡管头村	辘轳圪坨	核桃	300	二	12.5	270	12
14052100413	胡底乡管头村	河西沟	核桃	150	三	8.6	173	8
14052100414	胡底乡贾寨村	村内	黑枣	300	二	9.8	204	6
14052100415	胡底乡苗沟村	观音庙	槐树	200	三	24.6	220	12
14052100416	胡底乡苗沟村	村水井边	油松	150	三	14.6	150	11
14052100417	胡底乡苗沟村	村东	槐树	150	三	12.8	200	14
14052100418	胡底乡苗沟村	河坡	酸枣	200	三	12.2	110	7
14052100419	胡底乡王圪罗村	桃树庄	油松	280	三	8.2	201	15
14052100420	郑村镇后河村	道仁庙院内	侧柏	200	三	10.2	141	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100421	胡底乡玉溪村	红土凹	槐树	300	二	10.2	283	11
14052100422	胡底乡玉溪村	红土凹	油松	300	二	10.1	239	7
14052100423	胡底乡玉溪村	大前头	油松	500	一	7.3	251	12
14052100424	胡底乡玉溪村	大前头	油松	150	三	5.6	170	7
14052100425	胡底乡玉溪村	大前头	榲桲树	500	一	22.3	502	29
14052100426	胡底乡玉溪村	大前头	油松	400	二	8.9	239	15
14052100427	胡底乡玉溪村	羊旦凹	槐树	200	三	9.2	261	8
14052100428	胡底乡玉溪村	羊旦凹	油松	200	三	10.1	157	5
14052100429	胡底乡玉溪村	羊旦凹	槐树	300	二	14.1	251	21
14052100430	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	200	三	15.1	179	12
14052100431	胡底乡玉溪村	朝阳坡	油松	200	三	11.8	157	7
14052100432	胡底乡玉溪村	东岭	油松	300	二	8.2	210	9
14052100433	胡底乡玉溪村	东岭	侧柏	200	三	5.3	154	5
14052100434	龙港镇卫村村	秦峪	槐树	800	一	5.5	471	21
14052100435	龙港镇界河村	村内	槐树	200	三	7.5	251	19
14052100436	龙港镇下峰村	村内	槐树	300	二	6.3	314	15
14052100437	柿庄镇匣石村	珠山庄	槐树	100	三	20.5	220	18
14052100438	柿庄镇海江村	前庄庄	槐树	280	三	16.6	270	20
14052100439	柿庄镇海江村	凹则村	槐树	700	一	12.7	280	8
14052100440	柿庄镇海江村	上退峪村内	榲桲树	150	三	12.1	180	10

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100441	柿庄镇张村村	李家庄	杨树	300	二	15.3	440	22
14052100442	柿庄镇算峪村	西沟口	核桃	700	一	7.5	251	8
14052100443	柿庄镇海则村	明庄庄	槐树	500	一	17.5	399	18
14052100444	柿庄镇下泊村	西沟口庄	槐树	800	一	13.2	270	13
14052100445	张村乡堡头村	西头前院门前	侧柏	180	三	13.5	125	7
14052100446	张村乡堡头村	西头前院门前	侧柏	200	三	15.1	127	8
14052100447	张村乡张河村	家庙	槐树	220	三	18.7	440	8
14052100448	张村乡瑶沟村	瑶沟下院门前	槐树	100	三	8.9	188	8
14052100449	张村乡冯村村	郝家山	油松	130	三	14.6	220	13
14052100450	张村乡冯村村	郝家山	油松	100	三	15.2	100	12
14052100451	张村乡冯村村	郝家山	油松	100	三	15.1	91	13
14052100452	张村乡胡家沟村	刘家沟路旁	侧柏	100	三	9.1	94	6
14052100453	土沃乡上沃泉村	楼上院	槐树	900	一	16.4	480	10
14052100454	土沃乡上沃泉村	槐树疙瘩	槐树	800	一	21.3	440	23
14052100455	土沃乡杏则村	上庄	槐树	1100	一	12.4	600	17
14052100456	土沃乡西阳辿村	上院	槐树	1000	一	12.3	455	9
14052100457	土沃乡西阳辿村	桥上	槐树	1500	一	16.2	502	13
14052100458	土沃乡南阳村	里头院	槐树	300	二	15.8	279	12
14052100459	土沃乡塘坪村	前道	槐树	300	二	17.2	223	19
14052100460	土沃乡王庄村	新院	侧柏	200	三	15.1	160	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100461	土沃乡王庄村	沈家院	槐树	1300	一	19.8	471	12
14052100462	土沃乡台亭村	下凹	槐树	1200	一	16.6	518	18
14052100463	土沃乡台亭村	下房	槐树	500	一	13.8	239	15
14052100464	土沃乡台亭村	东道	槐树	450	二	19.2	330	17
14052100465	土沃乡台亭村	桥上	槐树	200	三	15.1	201	18
14052100466	土沃乡后洞沟村	村内	黑榆	500	一	18.4	430	16
14052100467	土沃乡后洞沟村	村内	槐树	600	一	17.4	377	14
14052100468	龙港镇杨河社区	南坡	槐树	550	一	15.2	449	19
14052100469	龙港镇杨河社区	廉坡	槐树	350	二	16.4	380	11
14052100470	龙港镇杨河社区	丁家庄	槐树	400	二	13.6	399	15
14052100471	龙港镇杨河社区	廉坡	槐树	100	三	17.2	188	9
14052100472	龙港镇杏园社区	廉沟	油松	200	三	10.2	163	9
14052100473	龙港镇柿园村	柿园	油松	300	二	12.5	220	15
14052100474	龙港镇小岭村	黄花岩	槐树	500	一	16.5	345	20
14052100475	龙港镇小岭村	黄花岩	槐树	300	二	14.7	283	20
14052100476	龙港镇小岭村	吴家庄	槐树	400	二	14.6	314	14
14052100477	龙港镇小岭村	上庄	皂荚	600	一	12.6	345	12
14052100478	龙港镇宣化社区	刘家山	槐树	300	二	17.6	349	14
14052100479	龙港镇宣化社区	上沟	槐树	400	二	16.8	314	17
14052100480	龙港镇宣化社区	上沟	槐树	400	二	15.5	314	16

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100481	龙港镇南瑶村	南瑶	槐树	450	二	14.2	279	16
14052100482	龙港镇西坡村	北沟	油松	300	二	5.2	217	10
14052100483	龙港镇西坡村	北沟	油松	500	一	10.2	201	12
14052100484	龙港镇尧都村	九和	槐树	600	一	15.1	314	8
14052100485	龙港镇尧都村	九和	槐树	800	一	16.6	377	10
14052100486	龙港镇中界村	村内	油松	500	一	9.2	251	7
14052100487	龙港镇西河村	陈良沟	槐树	800	一	20.8	377	17
14052100488	龙港镇王寨村	东庄	油松	500	一	14.2	254	15
14052100489	龙港镇王寨村	牛家沟	油松	200	三	22.6	141	12
14052100490	龙港镇王寨村	牛家沟	旱柳	110	三	20.2	251	17
14052100491	龙港镇王寨村	村内	槐树	150	三	15.4	220	15
14052100492	龙港镇王寨村	村内	旱柳	200	三	12.3	440	16
14052100493	龙港镇西石塘	村内	槐树	300	二	20.2	220	17
14052100494	龙港镇东石塘	村内	油松	180	三	14.5	170	19
14052100495	龙港镇吴家沟	吉家	油松	240	三	5.2	195	9
14052100496	龙港镇杏园社区	旧村村内	槐树	600	一	19.6	399	11
14052100497	龙港镇杏园社区	旧村村内	槐树	800	一	12.2	458	8
14052100498	龙港镇辛家河	中木亭南坡	油松	300	二	14.5	220	17
14052100499	龙港镇辛家河	中木亭南坡	油松	320	二	15.6	251	19
14052100500	龙港镇曲则村	曲则村	槐树	300	二	15.2	283	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100501	龙港镇曲则村	节山	皂荚	500	一	12.2	226	8
14052100502	龙港镇孔峪村	村内	槐树	260	三	12.6	267	11
14052100503	龙港镇孔峪村	东头	槐树	1000	一	19.4	502	21
14052100504	龙港镇赵山村	尚庄村内	槐树	200	三	15.2	251	14
14052100505	龙港镇国华村	东疙梁	槐树	150	三	15.7	236	21
14052100506	郑村镇肖庄村	桃掌村中	槐树	300	二	10.1	283	18
14052100507	郑村镇肖庄村	桃掌村中	槐树	300	二	10.5	283	15
14052100508	郑村镇肖庄村	郑村村	槐树	230	三	12.3	251	22
14052100509	郑村镇半峪村	小区内	槐树	700	一	10.5	408	14
14052100510	郑村镇半峪村	胡家掌	槐树	400	二	20.5	251	16
14052100511	端氏镇坪上村	大岭	油松	600	一	12.5	377	11
14052100512	胡底乡贾寨村	过风腰	油松	300	二	5.6	173	9
14052100513	端氏镇上韩王村	中山岑	侧柏	500	一	12.4	239	12
14052100514	端氏镇上韩王村	土桥腰	白皮松	700	一	15.3	292	17
14052100515	端氏上韩王村	土桥腰	槐树	500	一	14.6	270	14
14052100516	端氏镇下沟村	刘家自然庄	槐树	600	一	8.6	408	10
14052100517	端氏镇下沟村	刘家自然庄	槐树	800	一	16.4	393	12
14052100518	端氏镇下沟村	后沟	槐树	800	一	15.2	408	15
14052100519	端氏镇板掌村	潘坪自然庄村边	皂荚	200	三	15.6	292	8
14052100520	端氏镇板掌村	板掌	槐树	200	三	17.2	188	17

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100521	端氏镇板掌村	板掌	槐树	200	三	16.8	188	18
14052100522	端氏镇山泽村	村对面山头	油松	350	二	15.1	230	8
14052100523	端氏镇山泽村	山岔自然庄	槐树	500	一	15.6	349	18
14052100524	端氏镇上韩王村	赵圈	白皮松	700	一	16.2	298	18
14052100525	端氏镇杏林村	村内	槐树	100	三	15.1	182	16
14052100526	端氏镇杏林村	上院	槐树	100	三	17.4	190	17
14052100527	端氏镇杏林村	圆沟村內	侧柏	500	一	5.6	188	7
14052100528	端氏镇杏林村	圆沟村边	侧柏	600	一	9.4	257	8
14052100529	端氏镇杏林村	村内	侧柏	700	一	13.8	283	7
14052100530	端氏镇杏林村	大柏洼	油松	800	一	7.5	195	14
14052100531	端氏镇杏林村	尖圪堆	油松	900	一	7.1	255	14
14052100532	端氏镇杏林村	尖圪堆	榲桲	400	二	10.5	450	13
14052100533	端氏镇杏林村	小柏洼	侧柏	400	二	9.3	310	12
14052100534	中村镇蒲泓村	寨西	槐树	700	一	14.7	474	11
14052100535	中村镇蒲泓村	高楼后	槐树	800	一	6.4	681	6
14052100536	中村镇蒲泓村	后园园地	槐树	100	三	25.1	201	20
14052100537	中村镇中村村	镇政府西墙外	旱柳	100	三	15.1	251	8
14052100538	中村镇中村村	刘虎虎门前	槐树	500	一	12.5	345	9
14052100539	中村镇中村村	丹坪寨	银白杨	300	二	8.3	575	13
14052100540	中村镇北岭村	武家	槐树	700	一	20.7	502	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100541	中村镇北岭村	北岭下沟沟	油松	200	三	21.5	173	9
14052100542	中村镇南河村	西庄南凹	皂荚	220	三	15.7	226	12
14052100543	中村镇南河村	聂家庄	槐树	100	三	15.3	176	15
14052100544	中村镇东川村	油磨边	榆树	200	三	15.4	251	10
14052100545	中村镇东川村	庙后	银白杨	100	三	14.2	251	19
14052100546	中村镇东川村	杏村圪捞	杏树	110	三	9.8	157	7
14052100547	固县乡上梁村	寨后	槐树	400	二	17.5	330	14
14052100548	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	200	三	13.6	148	5
14052100549	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	220	三	13.2	144	7
14052100550	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	200	三	12.3	132	5
14052100551	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	200	三	13.2	126	4
14052100552	固县乡南庄村	大庙院	侧柏	220	三	16.2	138	3
14052100553	固县乡南庄村	大庙院	油松	150	三	13.5	151	9
14052100554	固县乡南庄村	村口	槐树	100	三	15.2	192	9
14052100555	固县乡南庄村	村口	槐树	110	三	10.2	201	8
14052100556	固县乡南庄村	后河	银白杨	300	二	25.6	471	24
14052100557	固县乡坪头村	东屋底	槐树	500	一	18.2	345	9
14052100558	固县乡坪头村	东屋底	槐树	200	三	16	236	8
14052100559	固县乡坪头村	明上坪	油松	500	一	8.2	251	8
14052100560	柿庄镇枣元村	白土街	油松	500	一	7.5	267	13

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100561	固县乡南山村	舞台后	白皮松	500	一	20.2	239	8
14052100562	固县乡司庄村	村内（西坡）	黑榆	400	二	12.6	377	9
14052100563	固县乡司庄村	张西村内	槐树	460	二	19.6	320	18
14052100564	固县乡石泉村	村东头	油松	180	三	5.6	144	5
14052100565	固县乡固县村	地沟则	槐树	150	三	15.6	225	18
14052100566	固县乡固县村	地沟则	槐树	110	三	13.6	188	11
14052100567	郑庄镇董家山村	桃村庄	槐树	100	三	10.3	126	15
14052100568	胡底乡苗沟村	观音庙前	核桃	100	三	8.9	157	10
14052100569	郑庄镇孔必村	狮给嘴	槐树	500	一	17.6	360	20
14052100570	郑庄镇孔必村	狮给嘴	槐树	400	二	14.1	340	18
14052100571	郑庄镇孔必村	竹则沟	槐树	400	二	16.8	320	17
14052100572	郑庄镇杨家河村	牧场西山岭	白皮松	180	三	10.8	210	10
14052100573	张村乡胡家沟村	刘家沟路边	侧柏	100	三	10.1	110	7
14052100574	端氏镇双塘村	西大凹庄	侧柏	600	一	9.4	289	7
14052100575	端氏镇双塘村	西大凹	侧柏	500	一	5.8	214	7
14052100576	龙港镇上苏庄村	马山	油松	300	二	15.2	236	12
14052100577	郑村镇半峪村	胡家掌	槐树	1000	一	10.2	471	14
14052100578	龙港镇上苏庄村	元凹	油松	400	二	8.6	251	9
14052100579	龙港镇上苏庄村	小庙岭	油松	500	一	6.5	283	17
14052100580	龙港镇上苏庄村	贤坡	乌桕	400	二	6.5	204	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100581	龙港镇上苏庄村	元凹	油松	500	一	9.6	267	9
14052100582	龙港镇上苏庄村	大坪	榆树	280	三	15.6	267	14
14052100583	龙港镇下苏庄村	北坡老木驴	油松	200	三	12.5	204	11
14052100584	胡底乡管头村	东庄沟	核桃	200	三	11.4	229	11
14052100585	郑村镇夏荷村	夏荷村顶	侧柏	300	二	10.1	220	13
14052100586	柿庄镇下泊村	西沟口庄外	油松	300	二	13.4	180	12
14052100587	柿庄镇下泊村	西沟口庄内	油松	260	三	10.2	135	9
14052100588	中村镇向阳村	干棠梨树疙瘩	褐梨	700	一	9.7	458	11
14052100589	中村镇向阳村	麻池	褐梨	100	三	10.2	188	11
14052100590	中村镇向阳村	磨道	褐梨	330	二	10.1	270	14
14052100591	中村镇向阳村	房背后	褐梨	100	三	12.6	201	9
14052100592	中村镇向阳村	后沟沟	褐梨	400	二	10.2	283	13
14052100593	中村镇向阳村	后渠场圪梁	褐梨	100	三	8.4	188	9
14052100594	中村镇松峪村	村内	槐树	100	三	15.3	188	11
14052100595	中村镇松峪村	村内	槐树	100	三	17.1	204	16
14052100596	中村镇松峪村	村内	槐树	400	二	20.2	314	19
14052100597	中村镇松峪村	赛头庄南	白皮松	260	三	8.2	204	12
14052100598	中村镇松峪村	赛头庄边	核桃	180	三	19.6	188	12
14052100599	中村镇松峪村	关帝庙	槐树	400	二	19.8	305	17
14052100600	中村镇松峪村	关帝庙	槐树	400	二	21.6	330	16

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100601	中村镇白华村	底下院	槐树	500	一	16.5	345	13
14052100602	中村镇白华村	小庙东	槐树	800	一	21.7	490	14
14052100603	中村镇东川村	东庄	褐梨	500	一	12.4	245	11
14052100604	中村镇东川村	东庄	杏树	300	二	8.6	295	6
14052100605	中村镇东川村	娥皇谷路边	暴马丁香	200	三	8.1	141	8
14052100606	中村镇宋庄村	前院	槐树	200	三	18.7	236	16
14052100607	中村镇宋庄村	西沟	槐树	200	三	15.9	220	13
14052100608	中村镇南河村	坡半岭路口	褐梨	100	三	11.7	198	10
14052100609	中村镇南河村	苏家庄庙后	榔榆	300	二	16.1	251	9
14052100610	郑庄镇西古堆村	水兑沟	旱柳	300	二	13.2	628	19
14052100611	郑庄镇苏庄村	石阶沟	槐树	200	三	12.1	251	16
14052100612	胡底乡玉溪村	羊旦凹庙底	榲桲	150	三	6.7	188	7
14052100613	郑庄镇西古堆村	山后沟	槐树	150	三	11.2	314	9
14052100614	柿庄镇杨庄村	庙院	侧柏	100	三	10.8	94	5
14052100615	柿庄镇杨庄村	庙院	侧柏	100	三	11.1	94	4
14052100616	柿庄镇杨庄村	苇叶后	槐树	700	一	12.2	424	15
14052100617	柿庄镇杨庄村	苇叶后	槐树	560	一	15.8	377	13
14052100618	柿庄镇杨庄村	申沟	槐树	500	一	18.2	358	14
14052100619	柿庄镇杨庄村	申沟	榆树	300	二	14.2	251	15
14052100620	柿庄镇杨庄村	龙王沟村内	槐树	100	三	17.8	188	13

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100621	柿庄镇杨庄村	河东	槐树	500	一	18.4	371	13
14052100622	柿庄镇杨庄村	宋贵法门口	槐树	110	三	14.8	204	11
14052100623	柿庄镇算峪村	圪塔村	槐树	150	三	10.1	230	9
14052100624	柿庄镇算峪村	井沟口	核桃	150	三	5.8	190	8
14052100625	柿庄镇枣元村	瓜坪庙后	槐树	150	三	17.4	213	17
14052100626	柿庄镇枣元村	瓜坪村内	槐树	150	三	17.8	210	20
14052100627	柿庄镇枣元村	前退峪庙后	香椿	100	三	15.1	110	6
14052100628	柿庄镇枣元村	前退峪	槐树	100	三	7.6	157	6
14052100629	柿庄镇枣元村	前牧沟	侧柏	200	三	10.1	141	9
14052100630	端氏镇梁山村	李山红土凹	槐树	300	二	16.2	298	14
14052100631	柿庄镇枣元村	前牧沟	槐树	100	三	14.8	201	12
14052100632	柿庄镇枣元村	前牧沟	槐树	100	三	10.4	179	11
14052100633	柿庄镇枣元村	南沟	槐树	200	三	6.5	236	8
14052100634	柿庄镇枣元村	红岩上	槐树	150	三	9.5	220	10
14052100635	柿庄镇枣元村	南沟小庙	槐树	180	三	14.5	220	20
14052100636	柿庄镇枣元村	白土街	侧柏	100	三	10.8	110	8
14052100637	柿庄镇枣元村	白土街	侧柏	100	三	11.7	100	10
14052100638	柿庄镇枣元村	白土街	槐树	300	二	7.5	283	8
14052100639	柿庄镇下泊村	西庄山神庙	油松	130	三	12.4	130	11
14052100640	柿庄镇下泊村	固村村内	黑枣	200	三	11.3	210	7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100641	柿庄镇下泊村	沙湾山神庙	油松	100	三	8.6	126	9
14052100642	柿庄镇下泊村	庄沟椿树圪道	油松	100	三	11.4	126	7
14052100643	柿庄镇下泊村	庄沟椿树圪道	油松	100	三	10.8	132	11
14052100644	柿庄镇下泊村	庄沟椿树圪道	油松	150	三	9.0	150	13
14052100645	柿庄镇下泊村	团里东个道	油松	120	三	10.6	129	9
14052100646	柿庄镇下泊村	团里东个道	油松	100	三	8.2	120	8
14052100647	柿庄镇下泊村	团里东个道	油松	100	三	5.2	121	10
14052100648	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（下片）	榆树	200	三	14.2	210	13
14052100649	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（中片）	油松	100	三	8.8	140	8
14052100650	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（上片）	油松	100	三	9.6	126	8
14052100651	柿庄镇下泊村	白圪塔东庄	槐树	130	三	9.2	190	9
14052100652	柿庄镇下泊村	皇沟霍树圪脑	油松	150	三	7.6	170	7
14052100653	柿庄镇下泊村	石窑上	槐树	260	三	14.1	270	14
14052100654	柿庄镇大端村	秋峪村	槐树	200	三	13.2	220	18
14052100655	柿庄镇大端村	虎尾沟口	核桃	260	三	11.6	251	18
14052100656	柿庄镇大端村	范沟村内	核桃	200	三	14.3	220	10
14052100657	柿庄镇海则村	明庄庄河东	槐树	220	三	12.5	239	17
14052100658	柿庄镇海则村	明庄庄河东	槐树	300	二	15.4	251	16
14052100659	柿庄镇匣石村	珠山庄	槐树	1000	一	9.8	480	13
14052100660	柿庄镇海则村	明庄庄	槐树	150	三	14.8	188	12

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100661	柿庄镇海则村	明庄村北	油松	110	三	10.1	141	9
14052100662	柿庄镇海则村	明庄庙内	侧柏	100	三	13.4	104	7
14052100663	柿庄镇海则村	上海则玉龙门口	青檀	200	三	8.8	220	7
14052100664	柿庄镇海则村	上海则南院	槐树	200	三	16.4	226	17
14052100665	柿庄镇海则村	下海则村内	槐树	400	二	11.4	314	10
14052100666	柿庄镇海则村	刘吾沟	侧柏	200	三	9.6	129	7
14052100667	柿庄镇海则村	刘吾沟	槐树	500	一	22.3	377	15
14052100668	柿庄镇峪里村	庙院	槐树	100	三	14.2	188	10
14052100669	柿庄镇峪里村	庙院	槐树	100	三	16.8	188	9
14052100670	柿庄镇峪里村	村上园	黑枣	130	三	4.4	150	4
14052100671	柿庄镇峪里村	牛坪沟	槐树	200	三	13.1	210	10
14052100672	柿庄镇匣石村	东圪垯	槐树	150	三	15.1	229	16
14052100673	龙港镇赵山村	东头院房后	槐树	1000	一	20.6	688	28
14052100674	中村镇中村村	丹坪寨	栓皮栎	300	二	6.5	239	12
14052100675	中村镇上川村	下渠	油松	700	一	7.6	320	9
14052100676	柿庄镇丁家村	村内	槐树	200	三	20.6	261	19
14052100677	柿庄镇海江村	李岭	槐树	530	一	16.6	371	18
14052100678	柿庄镇海江村	李岭	槐树	300	二	17.4	301	18
14052100679	龙港镇杨河社区	官官山	槐树	1000	一	14.2	565	8
14052100680	龙港镇水泉村	任家沟	皂荚	130	三	16.2	220	9

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100681	中村镇山寨岩村	村中	褐梨	200	三	12.4	192	12
14052100682	中村镇山寨岩村	村中	褐梨	200	三	10.4	182	9
14052100683	中村镇山寨岩村	村中	褐梨	200	三	12.3	188	9
14052100684	中村镇上川村	小南庄	褐梨	400	二	17.1	289	20
14052100685	中村镇上川村	小南庄	褐梨	400	二	13.7	298	22
14052100686	中村镇上川村	南庄疙瘩	褐梨	300	二	15.3	261	15
14052100687	中村镇上峪村	南凹	臭椿	100	三	14.7	182	12
14052100688	胡底李家山村	条掌沟	侧柏	100	三	12.1	100	5
14052100689	胡底乡玉溪村	上掌	槐树	100	三	16.3	170	13
14052100690	胡底乡玉溪村	羊旦凹村边	油松	100	三	4.9	135	10
14052100691	张村乡芦坡村	芦坡寺圪境	槐树	100	三	16.8	163	17
14052100692	张村乡冯村村	李家沟自然庄	槐树	100	三	25.8	204	15
14052100693	张村乡芦坡村	南寺上自然庄	槐树	500	一	25.6	340	25
14052100694	龙港镇下峰村	村内	槐树	100	三	18	180	15
14052100695	龙港镇下峰村	村内	槐树	180	三	20	190	13
14052100696	龙港镇界河村	村内	槐树	350	二	17	250	18
14052100697	郑村镇半峪村	印圪堆	侧柏	200	三	6.7	157	8
14052100698	胡底乡玉溪村	羊旦凹	榆树	500	一	13.3	440	16
14052100699	胡底乡玉溪村	羊旦凹	槐树	100	三	12.3	188	9
14052100700	嘉峰镇上坪村	吉山庄内	槐树	150	三	15.2	217	15

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100701	龙港镇固镇村	村内	槐树	280	三	22.6	276	18
14052100702	胡底乡玉溪村	羊旦凹庙底	榲桲	250	三	7.2	279	9
14052100703	龙港镇西河村	上西河村内	槐树	120	三	16.2	188	14
14052100704	龙港镇西河村	陈良沟	杜梨	100	三	7.1	126	8
14052100705	龙港镇固镇村	尚庄	槐树	120	三	16.7	220	17
14052100706	龙港镇固镇村	树院大门	槐树	100	三	21.7	204	15
14052100707	龙港镇固镇村	石家山	旱柳	150	三	18.9	314	10
14052100708	郑村镇夏荷村	南沟圪脑上	侧柏	200	三	8.7	157	30
14052100709	龙港镇小岭村	吴家庄	油松	280	三	10.6	188	11
14052100710	龙港镇小岭村	吴家庄	槐树	100	三	12.1	188	13
14052100711	土沃乡岭东村	庙下	槐树	180	三	13.6	220	15
14052100712	郑村镇半峪村	胡家掌	槐树	100	三	15.3	188	15
14052100713	端氏镇板掌村	南坪自然庄村边	侧柏	500	一	7.2	239	9
14052100714	郑村镇夏荷村	煤矿山顶	侧柏	100	三	6.3	110	6
14052100715	端氏镇双塘村	槐树庄	槐树	450	二	13.2	330	12
14052100716	端氏镇板掌村	村边	油松	150	三	6.8	176	12
14052100717	端氏镇槐庄村	村内	槐树	800	一	8.8	402	8
14052100718	胡底乡松山腰村	后岭电线杆旁	侧柏	100	三	6.4	110	8
14052100719	胡底乡松山腰村	后岭圪嘴上	侧柏	220	三	8.2	160	12
14052100720	胡底乡胡底村	庞庄麻地万	槐树	100	三	14.2	195	10

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100721	胡底乡胡底村	庞庄麻地万	银杏	100	三	15.8	130	3
14052100722	胡底乡七坡村	小岭上	槐树	180	三	17.3	210	18
14052100723	胡底乡七坡村	村内	侧柏	180	三	8.6	126	7
14052100724	胡底乡葡池村	岩脑顶	油松	100	三	5.8	122	7
14052100725	胡底乡梁坪村	苏家庄	侧柏	100	三	11.3	180	7
14052100726	胡底乡前岭村	下坟西村边	侧柏	300	二	11.2	190	7
14052100727	胡底乡前岭村	下坟西村边	侧柏	150	三	7.4	110	5
14052100728	胡底乡老坟沟村	纱帽街	榆树	150	三	16.7	210	15
14052100729	胡底乡老坟沟村	圪嘴上	油松	150	三	9.2	144	10
14052100730	郑村镇夏荷村	煤矿顶	侧柏	100	三	9.1	126	7
14052100731	郑村镇夏荷村	枣林大院圪垒上	侧柏	100	三	10.2	110	6
14052100732	固县乡南山村	舞台后	白皮松	220	三	17.8	151	6
14052100733	郑村镇夏荷村	南沟村顶	侧柏	250	三	10.5	188	9
14052100734	郑村镇夏荷村	小西凹	侧柏	100	三	11.4	126	8
14052100735	十里乡沟口村	东沟口	侧柏	100	三	12.7	94	9
14052100736	柿庄镇李庄村	村内	槐树	280	三	14.6	270	16
14052100737	柿庄镇李庄村	史家村村内	槐树	350	二	18.2	283	18
14052100738	柿庄镇峪里村	村内	白榆	100	三	17.6	201	21
14052100739	柿庄镇海江村	村南岭	臭椿	100	三	11.4	173	12
14052100740	柿庄镇海江村	村南岭	槐树	100	三	13.1	188	10

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100741	柿庄镇海江村	村南岭	槐树	100	三	17.1	188	13
14052100742	柿庄镇海江村	前庄	白梨	240	三	10.1	201	11
14052100743	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	300	二	11.1	230	9
14052100744	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	12.8	190	10
14052100745	柿庄镇枣元村	前牧沟沟西	杏树	100	三	8.2	126	7
14052100746	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	160	三	11.4	210	9
14052100747	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	100	三	12.2	188	16
14052100748	柿庄镇应郭村	西坪上村内	槐树	100	三	19.6	210	13
14052100749	柿庄镇下泊村	皇沟霍树圪脑	榉树	150	三	8.8	190	9
14052100750	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（下片）	榆树	100	三	16.4	160	11
14052100751	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（下片）	侧柏	100	三	10.8	104	7
14052100752	柿庄镇下泊村	白疙瘩腰脑上（中片）	臭椿	100	三	15.2	170	10
14052100753	柿庄镇下泊村	西沟口庄外	青檀	200	三	11.6	160	12
14052100754	郑村镇夏荷村	小西凹	槐树	100	三	10.2	188	12
14052100755	柿庄镇下泊村	白疙瘩东庄	油松	100	三	5.8	132	10
14052100756	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	14.2	195	9
14052100757	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	13.8	163	8
14052100758	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	12.8	160	9
14052100759	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	11.4	170	9
14052100760	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	11.2	190	8

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100761	柿庄镇柿庄村	南村	白梨	220	三	10.2	180	10
14052100762	胡底乡松山腰村	后岭庄前	侧柏	160	三	5.6	129	7
14052100763	胡底乡松山腰村	南圪坨	油松	100	三	8.9	126	7
14052100764	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	100	三	10.1	110	13
14052100765	郑村镇王街村	村内	白皮松	300	二	12.3	188	10
14052100766	郑村镇夏荷村	枣林村顶	侧柏	100	三	10.5	126	12
14052100767	郑村镇湘峪村	古城南门	楝树	380	二	6.7	94	6
14052100768	郑村镇赵庄村	岭上村庙内	侧柏	180	三	12.1	135	6
14052100769	郑村镇赵庄村	岭上村庙内	侧柏	100	三	8.5	104	6
14052100770	郑村镇赵庄村	后瓦沟	侧柏	180	三	10.5	126	8
14052100771	郑村镇赵庄村	后瓦沟	侧柏	100	三	12.1	107	8
14052100772	郑村镇赵庄村	老庙院内	侧柏	200	三	13.5	126	9
14052100773	郑村镇赵庄村	老庙院内	侧柏	200	三	13.7	126	7
14052100774	郑村镇赵庄村	村内	侧柏	150	三	10.5	126	5
14052100775	郑村镇赵庄村	村内	侧柏	150	三	10.5	126	5
14052100776	郑村镇夏荷村	枣林村顶	侧柏	100	三	6.7	110	6
14052100777	郑村镇马头山村	庙院内	侧柏	100	三	12.1	110	7
14052100778	胡底乡前岭村	水坡村前	侧柏	100	三	7.6	94	5
14052100779	端氏镇坪上村	大岭	侧柏	100	三	13.5	94	5
14052100780	龙港镇梅苑社区	张家坡后泉	侧柏	150	三	11.7	104	4.7

古树编号	所属乡（镇）村	小地名	种	树龄(年)	级别	树高(m)	胸围(cm)	冠幅(m)
14052100781	龙港镇柿元村	村内	国槐	500	一	8.6	470	9
14052100782	龙港镇下峰村	谭沟	国槐	270	三	13.8	267	19
14052100783	郑庄镇西良村	卧羊场	侧柏	150	三	8.9	108	8
14052100784	郑庄镇西良村	腰盆腰	侧柏	280	三	9.2	126	8
14052100785	郑庄镇西良村	卧羊场	五角枫	200	三	10.3	185	10
14052100786	固县乡南山村	东山塔沟	国槐	130	三	7.6	230	11
14052100787	固县乡南山村	东山塔沟	油松	230	三	5.5	200	12

附表 1-7 重要保护目标信息一览表（不可移动文物）

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
1	芦坡大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡芦坡村东
2	张村石神祠	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张村村东
3	石圣寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张村村中
4	堡头大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡堡头村东
5	北板桥大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡板桥村北板桥自然村西南
6	冯村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡冯村西南
7	郝家山大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡冯村村郝家山自然村村南
8	鹿台寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县张村乡冯村村郝家山自然村鹿台山腰
9	南板桥玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡板桥村南板桥自然村东南
10	冯村三官堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡冯村东北
11	悍峪玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡堡头村悍峪自然村南
12	老管岭摩崖造像	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县张村乡堡头村悍峪自然村东北老管岭山腰
13	瑶沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡瑶沟村南
14	张河大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张河村中
15	崔家沟大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡张村村崔家沟自然村中
16	肖庄大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡芦坡村肖庄自然村南
17	湾里大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡胡家沟村湾里自然村北
18	湾里观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县张村乡胡家沟村湾里自然村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
19	新庄上祖师庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡当处庄村新庄上自然村东南
20	苏庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村中
21	桃川大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村桃川自然村西
22	桃川战斗遗址	县保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村桃川自然村东南
23	庙湾摩崖造像	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村庙湾自然村北
24	西古堆烈士纪念碑	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村中
25	苏庄墓葬	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村村中
26	苏庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村西约 100 米
27	桃川遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡苏庄村桃川自然村西南约 20 米
28	西古堆遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村东约 50 米
29	古堆遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县苏庄乡西古堆村古堆自然村东约 150 米
30	下东山石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村下东山自然村东约 200 米山腰中
31	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中
32	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中
33	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中
34	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村中
35	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
36	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村西北
37	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村中
38	湘峪古堡	国保	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村东约 1500 米处
39	湘峪古堡	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇湘峪村
40	王街村观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村村南
41	王街村佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村中
42	王街村古堡	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村
43	王街村节妇谢氏故里碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村南
44	樊山牌楼	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村樊山自然村中
45	樊山老姆庵	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村樊山自然村南
46	上半峪关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村上半峪自然村中
47	上半峪题刻	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村上半峪自然村中
48	上半峪三官庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村上半峪自然村中
49	胡家掌佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村中
50	胡家掌下庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村南
51	胡家掌胡氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村中
52	胡家掌李氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村胡家掌自然村中
53	下半峪大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村下半峪自然村中
54	马头山大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
55	马头山沟庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村西
56	马头山车氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村南
57	车作栋墓	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇马头山村北
58	赵庄紫丞阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村中
59	赵庄汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村中
60	南闵大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇南闵村中
61	岭上大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村岭上自然村中
62	赵庄虫王阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇赵庄村西北
63	耿山牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇耿山村中
64	常店西窑阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村西北
65	潘节大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇潘节村
66	兴德大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇兴德村中
67	侯村汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇侯村村中
68	枣林舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村枣林自然村中
69	夏荷佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村东北
70	夏荷大王阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村东北
71	桃掌佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇夏荷村桃掌自然村南
72	肖庄神阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇肖庄村南
73	陈昌期墓	市保	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村樊山自然村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
74	半峪山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇半峪村南
75	道仁庙上院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村中
76	郑村镇中共沁水县第一次党代会会址	市保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村南 300 米处
77	陈珣墓	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村南 300 米
78	王克己墓	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村西 300 米处
79	西沟佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村西沟自然庄中
80	后河陈氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村北
81	后河唐氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村中
82	大众报社旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇后河村中
83	河西石塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇轩底村河西自然庄西南
84	万善寺石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村北 1000 米处
85	郭庄拱桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村北 1500 米
86	郭庄郭氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村中
87	郭庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村中
88	郭庄寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑村镇郭庄村东 500 米
89	侯节佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇侯节村中
90	许村汤王庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇许村村中
91	北落佛堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇北落村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
92	北落观音大士阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇北落村南
93	岳城寨遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑村镇北落村岳城山顶部
94	原节关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村原节自然庄中
95	原节汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村原节自然庄中
96	常店万峰禅院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村中
97	常店大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑村镇常店村中
98	王街村题刻	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑村镇王街村南
99	城隍庙	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇宣化社区中
100	文庙大成殿	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇宣化社区中
101	张山玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村张山自然村东坡上
102	可陶河关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村可陶河自然村西北
103	沁水县烈士陵园	市保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇新城社区东龙岗山
104	龙泉寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村东侧龙泉山腰
105	吴家沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村西北
106	西沟关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村西沟自然村南
107	水泉黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇水泉村关门岭西北
108	杏峪关帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村北 50 米处
109	吉家村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村吉家自然村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
110	上木亭大庙	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇木亭村上木亭自然村西南
111	可陶河大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村可陶河自然村东北
112	郝家村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村郝家自然村东北
113	水泉关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇水泉村东南
114	尧都关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村西北
115	迎头真武大帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村迎头自然村北
116	碧峰寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇北和社区碧峰山顶
117	南坪玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村南坪自然村北
118	张山关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇吴家沟村张山自然村东北
119	玉帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇宣化社区西街
120	杏峪关帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村西北 50 米处
121	南坡东庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村南坡自然村东
122	梁庄大庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村东
123	西石堂汤王庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇西石堂村西
124	南瑶大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇南瑶村东北
125	下苏庄汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇上苏庄村下苏庄自然村西
126	下苏庄节孝坊	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇上苏庄村下苏庄自然村东北
127	上苏庄汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇上苏庄村东南
128	固镇村牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇固镇村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
129	固镇村阁楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇固镇村南山顶
130	曹里大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇永宁社区曹里自然村西南
131	湾则汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇孔峪村湾则自然村中
132	东村汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇王寨村东村自然村东北
133	南沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇孔峪村南沟自然村南
134	上木亭千佛堂	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇木亭村上木亭自然村中
135	中木亭三官堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇辛家河村中木亭自然村东北
136	中木亭塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇辛家河村中木亭自然村南
137	廉坡大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杨河社区廉坡自然村东南
138	石楼寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇永宁社区西南山腰
139	固镇村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇固镇村东北
140	柿元黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇柿元村西南
141	柿元龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇柿元村西北
142	国华南堂庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇国华村中
143	国华大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇国华村东北
144	李瀚墓	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县龙港镇国华村对面山岗上
145	庙沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇小岭村庙沟自然村北
146	张庄牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇张庄村北
147	张庄阁楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇张庄村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
148	王庄龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇张庄村王庄自然村西南
149	里必汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村中
150	里必南神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村南半山腰
151	里必岳王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村北
152	常柏汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇常柏村南
153	前沟堂庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇常柏村前沟自然庄东南
154	梁庄遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇梁庄村东南
155	柿元遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇柿元村石瑶自然庄西南
156	北坡遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村北
157	贾庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇河渚村贾庄自然庄东
158	廉沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏园社区廉沟自然村东
159	杏峪东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县龙港镇杏峪村中
160	尧都遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇尧都村西北约 200 米
161	马邑遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇马邑村南约 50 米
162	北和遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇北和社区北约 10 米
163	南坡沟遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县龙港镇里必村南坡沟自然村西约 100 米
164	上李庄玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇上李庄村中
165	史家村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇上李庄村史家自然村中
166	秋峪佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村秋峪自然村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
167	创建玉皇阁记碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村秋峪自然村北山巅
168	海则造像碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村西南
169	算峪白龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇算峪村西
170	新窑上石塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村新窑上自然村北
171	海江白龙庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村北
172	南村圣水寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村南村自然村东
173	南村玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村南村自然村东
174	南村水井	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村南村自然村西南
175	东张村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇东张村中
176	东张村西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇东张村西
177	下泊玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村北
178	沙湾南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村沙湾自然村中
179	沙湾寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村沙湾自然村东北
180	团立西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村团立自然村西
181	团立文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村团立自然村中
182	川村牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇下泊村川村自然村中
183	海则一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村中
184	海则二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村中
185	海则三号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
186	明庄玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村明庄自然村北
187	明庄水井	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海则村明庄自然村中
188	车道石佛寺	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村车道自然村西北
189	大端舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇大端村西
190	上杨庄玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村上杨庄自然村北
191	下杨庄石窟	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村下杨庄自然村北
192	下杨庄南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村下杨庄自然村南
193	团里玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇杨庄村团里自然村西北
194	上枣园观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇东张村上枣园自然村西北
195	圪塔庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇算峪村圪塔庄自然村西北
196	柳树湾舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村柳树湾自然村北
197	峪里南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村南
198	峪里玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村西北
199	娘娘岭村娘娘庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村娘娘岭自然村西
200	应郭关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村西南
201	应郭牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村东北
202	后退峪观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村后退峪自然村南
203	李家岭白龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇海江村李家岭自然村西南
204	柳树湾摩崖造像	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村柳树湾自然村东北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
205	柿庄烈士陵园墓	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇柿庄村东 500 米处
206	应郭寨遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村东
207	应郭遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县柿庄镇应郭村西
208	丁家村舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇丁家村中
209	匣石湾玉皇庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇匣石湾村东土崖上
210	南沟佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇枣元村南沟自然村北
211	瓜平汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇枣元村瓜平自然庄北
212	檀山祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇寺岭村檀山自然村中
213	石板道佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇寺岭村石板道自然村西南
214	贤房摩崖石刻	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村贤房自然村东北老爷沟北坡
215	牛坪观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇峪里村牛坪自然村南
216	张庄三峻庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县柿庄镇枣元村张庄自然村西
217	西峪三官庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡西峪村西
218	西峪原氏宅院	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡西峪村西北
219	西峪南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡西峪村南
220	宋家村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡宋家村南
221	宋家村西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡宋家村西
222	庄坡贾氏家族墓地	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县十里乡庄坡村西北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
223	东赵庄祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡庄坡村东赵庄自然村东北
224	上泊佛庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡上泊村东南
225	上泊村摩崖石刻	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县十里乡上泊村西北
226	下泊寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡河北村东北
227	柏圪塔庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡沟口村柏圪塔自然村北
228	西石板坡玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡沟口村西石板坡自然庄西
229	河北村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡河北村中
230	王庄祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡范庄村王庄自然庄东南
231	万寿寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡范庄村王庄自然村西北 1.5 公里处
232	马头山战斗遗址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村东 1.5 公里的马头山上
233	国民革命军九十八军军部旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村中
234	东峪造像	省保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村孝良自然村中
235	清风寺塔	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡井沟村雨俊山山顶
236	东峪古长城	省保	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北约 3000 米山脊上
237	十里村何氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡十里村中
238	八路军野战医院旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡沙庄村村中
239	八路军三八六旅临时指挥部旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县十里乡田家村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
240	田家村一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡田家村中
241	田家村二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡田家村中
242	东峪造像碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北关爷岭山巅
243	东峪佛塔遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北关爷岭山巅
244	东峪大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县十里乡东峪村北关爷岭山巅
245	宋家村土地庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县十里乡宋家村西北
246	卫村玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡卫村村中
247	界河口玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡界河口村中
248	石谭黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡卫村石谭自然庄西北
249	西庄天齐庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡卫村西庄自然庄东
250	景村东岳庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡景村村东
251	赵寨汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡赵寨村南
252	赵寨烈士陵园	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡赵寨村北
253	下峰龙凤庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡下峰村中
254	峰村三皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县樊村河乡樊村峰村自然庄南
255	界河口遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡界河口村西约 100 米
256	赵寨遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡赵寨村西约 20 米
257	樊村河遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县樊村河乡樊村西北约 50 米

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
258	郭壁村古建筑群	国保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村西南约 500 米
259	窦庄古建筑群	国保	古墓葬	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西
260	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
261	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
262	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
263	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
264	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村北
265	窦庄常家大院	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
266	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西北
267	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
268	小坡沟遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西南 300 米处
269	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
270	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村九宅巷西北侧
271	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村北街西侧
272	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村东北九宅巷北端拐角处
273	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村北
274	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村十字街西侧
275	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中
276	窦庄古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
277	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
278	窦庄古建筑群	国保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇窦庄村西南
279	郭壁村古建筑群	国保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村东
280	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村南
281	郭壁村古建筑群	国保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
282	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
283	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
284	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
285	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
286	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
287	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
288	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
289	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
290	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
291	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
292	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
293	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中
294	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭南村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
295	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村中
296	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村中
297	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村村中
298	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村村中
299	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村村中
300	下李庄孙氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村西
301	下李庄杨氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村中
302	下李庄水井	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村中
303	下李庄二郎神庙	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村西南
304	下李庄李氏祠堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村西南
305	下李庄造像石	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县嘉峰镇下李庄村村中
306	潘庄葆和观	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村村中
307	刘庄修桥碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县嘉峰镇刘庄村中
308	刘庄佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇刘庄村村中
309	刘庄太平桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇刘庄村村北
310	鹿底观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村鹿底自然村东
311	鹿底张氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村鹿底自然村北
312	长畛关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇长畛村村西
313	殷庄船桅杆塔	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇殷庄村村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
314	大南坡成汤庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村大南坡自然村
315	前村佛堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村前村自然村中
316	马庄关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村村西
317	马庄汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村村中
318	磨掌关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇磨掌村村中
319	范凹祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇马庄村范凹自然村中
320	下潘河玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村下潘河自然村中
321	闫凹娘娘庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村闫凹自然村中
322	闫凹白衣阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村闫凹自然村中
323	上潘河三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村上潘河自然村中
324	中潘河戏台	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘河村中潘河自然村中
325	张山关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村村中
326	三叉沟龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村三叉沟自然村中
327	梁圪坨玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇梁圪坨村村中
328	武安惠济寺	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村村中
329	五里庙村山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇五里庙村村中
330	永安汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇永安村村中
331	柿沟三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇柿沟村村中
332	尉迟村敬德庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
333	赵树理故居	省保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村村中
334	尉迟村赵氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村村中
335	嘉峰观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村南
336	嘉峰村古建筑群	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
337	嘉峰照壁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
338	嘉峰毛泽东思想大学校门楼	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
339	殷庄观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇殷庄村南
340	嘉峰楼真庵	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村东北
341	嘉峰文明阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村南
342	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村东
343	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村东
344	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村村中
345	嘉峰村古建筑群	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇嘉峰村中
346	王山关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇王山村中
347	王山玉皇阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇王山村中
348	王山土地庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇王山村北台地
349	秦庄汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇秦庄村中
350	武安关帝庙	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村南

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
351	武安汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
352	武安兵寨遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村北台地上
353	武安赵氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
354	武安秋闱高捷牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
355	武安牛氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇武安村中
356	张山大士阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村西
357	张山玄帝阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇张山村北
358	永安王氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇永安村东
359	尉迟村来翠阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村东
360	赵树理墓	市保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村西 50 米处的山岗上
361	尉迟村广播楼	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇尉迟村中
362	潘庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县嘉峰镇潘庄村东北约 300 米
363	郭壁村古建筑群	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县嘉峰镇郭北村中
364	燕子丹寨遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡固县村西南洞庵山山腰
365	固县村蝗皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡固县村北
366	固县村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡固县村村中
367	石泉三清宫	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡石泉村村中
368	南湾祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡石泉村南湾自然村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
369	司庄关公阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村中
370	司庄观音庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村中
371	司庄王家宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村中
372	司庄黑虎庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡司庄村西
373	南河底奶奶庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村西北
374	南河底观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村中
375	南河底关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村中
376	南河底佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村中
377	坪头西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡坪头村西
378	坪头玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡坪头村西
379	坪头东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡坪头村东
380	姚庄佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村姚庄自然村西
381	姚庄阎王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南河底村姚庄自然村东
382	尧湾后院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡元上村尧湾自然村中
383	尧湾北阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡元上村尧湾自然村北
384	元上玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡元上村中
385	上梁佛堂庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡上梁村中
386	上梁碾坊	无	其他	山西省晋城市沁水县固县乡上梁村中
387	上梁玉皇宫	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡上梁村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
388	南庄观音庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村西
389	南庄关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村中
390	南庄牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村东
391	南庄汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村东
392	后河关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村后河自然村北
393	后河南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南庄村后河自然村南
394	南山佛庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡南山村中
395	高村舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县固县乡高村中
396	固县村遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡固县村东 100 米台地上
397	后托盘摩崖造像	市保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县固县乡云首村后托盘自然村南 200 米
398	固县村北遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县固县乡固县村北约 100 米
399	贾寨诸神宫	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
400	贾寨二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
401	贾寨观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
402	贾寨牛王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
403	贾寨百佛堂	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
404	贾寨白衣阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
405	贾寨一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
406	贾寨陈氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
407	贾寨戏台	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
408	贾寨东庵	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡贾寨村中
409	老坟沟黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡老坟沟村中
410	空仓岭遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县胡底乡老坟沟村东北
411	王圪罗碾坊	无	其他	山西省晋城市沁水县胡底乡王圪罗村中
412	王圪罗大队部旧址	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王圪罗村中
413	管头仙师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村中
414	管头观音阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村南
415	管头田氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村中
416	管头碾坊	无	其他	山西省晋城市沁水县胡底乡管头村中
417	苗沟玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
418	苗沟豆氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
419	苗沟张氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
420	苗沟观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡苗沟村中
421	黄坪虫王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村黄坪自然村西
422	王回工农兵舞台	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村中
423	王回东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村东
424	王回西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村西

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
425	王回土地庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡王回村中
426	樊庄七佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡樊庄村中
427	玉溪三官庙	县保	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村中
428	玉溪东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村东
429	石塔	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村中
430	玉溪东庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡玉溪村东
431	前岭石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县胡底乡前岭村北
432	前岭雷公庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡前岭村西北 200 米山岗上
433	李家山大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡李家山村中
434	七坡佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡七坡村中
435	中李庄一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡中李庄村中
436	中李庄二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡中李庄村中
437	中李庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡中李庄村中
438	松山腰三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡松山腰村西
439	蒲池佛爷庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县胡底乡蒲池村东
440	扯网寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇下湾则村西北
441	下湾则山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇下湾则村北
442	下湾则关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇下湾则村中
443	洺水关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇洺水村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
444	洺水黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇洺水村东
445	洺水汤王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇洺水村西
446	郑庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郑庄村东北
447	河北村关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村河北自然村北
448	河头墓群	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村西
449	柳木岩摩崖造像	县保	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村南
450	西城村遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村西城自然庄北
451	西大村汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇西大村西
452	西大村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇西大村中
453	懿范堪型碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村杨河自然庄东
454	杨河王家宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村杨河自然庄中
455	柏树岭庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村柏树岭自然庄西南
456	东大汤帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村东北
457	大沟遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇东大村东台地上
458	八里坪遗址	省保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇八里村东北坪上
459	八里汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇八里村东北
460	中乡村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村北
461	张山山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村张山自然村东南
462	中乡村遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村东北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
463	庙坡关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇庙坡村东北
464	南大村庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村北
465	中乡村墓群	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县郑庄镇中乡村东北
466	河头遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村北
467	神腰遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村南郎自然村西南
468	龙渠遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇龙渠村北台地上
469	张峰关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇张峰村中
470	石室村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村东
471	石室村西庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村西
472	上河西关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村上河西自然庄北
473	上河西梵王宫	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇石室村上河西自然庄北
474	孔必遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇孔必村北
475	南圪塔遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇北湾村南 100 米台地上
476	王峪遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇王峪村西南
477	骑道庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇河头村大北庄自然庄北
478	西郎大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村西郎自然村中
479	东郎大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村西
480	后河遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村后河自然庄西北
481	小北庄遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郑庄村小北庄自然村村西北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
482	龙渠祠堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇龙渠村中
483	王离城遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇王必村北
484	南大观音大士阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村南
485	南大环翠阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村中
486	南大寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村东南
487	坡头大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇南大村坡头自然村中
488	龙渠佛庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇龙渠村北
489	交界遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇王峪村交界自然村
490	孔必三教庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇孔必村西
491	枣棋遗址	县保	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村西郎自然村西
492	圣天寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村中
493	玉清宫山门	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村西
494	西郎遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村西郎自然村东南约 250 米
495	张峰遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇张峰村东
496	东郎遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县郑庄镇郎必村东郎自然村南约 300 米
497	中村三清观	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇中村村东南
498	涧河舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇中村村涧河自然庄中
499	中村西寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇中村中
500	丹阳山玄真洞	无	其他	山西省晋城市沁水县中村镇中村村涧河自然庄西 6 公里

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
501	南河三仙台	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村南
502	南河大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村南
503	石井沟老君庙遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇南河村石井沟自然庄西南
504	石井沟冶铁遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇南河村石井沟自然庄东
505	石井沟桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村石井沟自然庄西南
506	柳沟大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇南河村柳沟自然庄西
507	白华舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村北
508	白华土地庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村中
509	白华王家祠堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村东
510	沙腰大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村沙腰自然村南
511	上阁舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
512	上阁龙岩寺	省保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村南
513	宋庄关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇宋庄村中
514	上阁二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村西北
515	上阁一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
516	下峪舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇下峪村北
517	郑家疙瘩虞帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇下峪村郑家疙瘩自然庄东
518	中村镇西沟关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇白华村西沟自然庄东
519	冶内祖师庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇冶内村北

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
520	冶内冶铁遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇冶内村西南
521	石务五龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇石务村东南
522	福胜寺	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇蒲泓村东北
523	松峪舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇松峪村东
524	下川遗址	省保	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇下川村西
525	东川山神庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇东川村南
526	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
527	张马古村落	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村西
528	下河遗址	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇张马村村西
529	蒲泓舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇蒲泓村东
530	丹坪寨	市保	古遗址	山西省晋城市沁水县中村镇中村村涧河自然庄西南
531	冶内舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇冶内村中
532	上阁村南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
533	上阁村街上路西 05 号院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇上阁村中
534	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
535	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
536	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
537	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
538	舜王坪	县保	其他	山西省晋城市沁水县中村镇下川村历山顶部

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
539	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
540	下川舜王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇下川村舜王坪上
541	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
542	张马古村落	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县中村镇张马村中
543	王庄墓群	无	古墓葬	山西省晋城市沁水县土沃乡王庄村西南
544	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村南
545	汉封牌楼	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村汉封自然庄中
546	汉封刘氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村汉封自然庄中
547	羊茹大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡后马元村羊茹自然村东
548	下格碑关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村南
549	下格碑阁楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村西
550	感谢上沃泉暨邻村全体民众碑	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村东南
551	中沃泉王家祠堂	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡中沃泉村东南
552	中沃泉舞楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡中沃泉村中
553	沁水县抗日民主政府旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村西北
554	上沃泉柳氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村中
555	上沃泉席氏宅院	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
556	南沃泉舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村南沃泉自然村北
557	聚瑞桥	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村南沃泉自然村东北
558	冯凹舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村冯凹自然庄北
559	台亭虞帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村西
560	创建迎瑞桥暨输桥基道路与重修石塔碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村中
561	台亭王氏贞节碑	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村东北
562	西阳辿玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村西南
563	号里冶铁遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村南 800 米处号里
564	帅家村观音堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村帅家自然庄西
565	帅家村玉帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西阳辿村帅家自然庄东北
566	席家村舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡洞沟村席家自然庄东
567	沁水县抗日烈士殉难纪念碑	县保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡南阳村东 200 米
568	交龙桥	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡交口村北
569	洞沟虞帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡洞沟村东北 300 米处
570	台亭德行碑	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县土沃乡台亭村中
571	可封舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡后马元村可封自然庄东北
572	后马元文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡后马元村东南

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
573	褚家村舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡南阳村褚家自然庄西北
574	土沃乡中国抗日军政大学太岳分校旧址	省保	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡南阳村东
575	杏则关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡杏则村西北
576	杏则大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡杏则村中
577	东文兴大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡王庄村东文兴自然庄北
578	铁芦柳家大院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡塘坪村铁芦自然庄东
579	土沃玉皇庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡土沃村东
580	交口舜帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡交口村北
581	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
582	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村村口
583	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
584	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村东西向街道上
585	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
586	柳氏民居	国保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡西文兴村中
587	土沃遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县土沃乡土沃村东约 1500 米处
588	下格碑村遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村南
589	行宫庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村南
590	下格碑李氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下格碑村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
591	上沃泉舜帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡上沃泉村西南
592	下沃泉虞帝庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村东
593	下沃泉摩崖造像	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村东南
594	下沃泉郑氏宅院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村中
595	下沃泉文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县土沃乡下沃泉村东
596	西樊庄佛庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇西樊庄村中
597	坪上刘家院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
598	贾景德旧居	市保	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村中
599	中韩王大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇中韩王村北
600	牌底大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇必底村牌底自然村山前坡地上
601	马寨汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇马寨村中
602	坪上刘氏宗祠	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上北 300 米
603	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上
604	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上
605	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村寨上西约 300 米
606	刘东星墓	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村北约 150 米处
607	花沟南堂庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村花沟自然村南 20 米
608	花沟寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村花沟自然庄西南

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
609	花沟刘氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村花沟自然村中
610	坪上张氏宅院	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
611	坪上寨	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村
612	上韩王汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村西南
613	上韩王东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村东
614	上韩王南阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村南
615	上韩王北阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村北
616	上韩王南庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇上韩王村南
617	中韩王地藏庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇中韩王村中
618	下韩王关帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村东
619	下韩王牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村中
620	张继芳宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村中
621	张汝仓宅院门楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下韩王村中
622	五龙头五龙庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村五龙头自然村南约 150 米
623	巍山寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村申家庄自然村巍山北坡山腰
624	下坡三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村下坡自然村中
625	申家庄玄帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村申家庄自然村中
626	申家庄石窟	无	石窟寺及石刻	山西省晋城市沁水县端氏镇板掌村申家庄自然村西北
627	下沟三教堂	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇下沟村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
628	东苏庄前庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东苏庄村西南
629	东苏庄张氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东苏庄村中
630	玉沟八路军兵工厂旧址	无	近现代重要史迹及代表性建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇金峰村玉沟自然村北
631	庙圪梁西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东山村庙圪梁自然村西
632	高庄娘娘庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村西
633	高庄下阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村南
634	高庄东阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村东
635	高庄三号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村中
636	高庄一号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村中
637	高庄西阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村西
638	曲则黑虎庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇秦庄村曲则自然村中
639	双塘大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇双塘村中
640	姬庄龙王庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇双塘村姬庄自然村中
641	林村大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇林村村北
642	坪上刘氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
643	坪上玄帝阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村北约 200 米
644	刘东星宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村中
645	磕山寺遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村西磕山山腰

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
646	野鹿汤帝庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇野鹿村中
647	霍家山大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村霍家山自然村北
648	曲堤牌楼	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
649	霍惟准宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
650	霍明高宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
651	霍润生宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
652	曲堤文昌阁	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村寨上
653	霍庆姚宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇曲堤村中
654	槐庄寨址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇槐庄村北
655	西樊庄常氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇西樊庄村中
656	西樊庄李氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇西樊庄村中
657	东古堆村朱德路居	无	近现代重要史迹 及代表性建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东古堆村西北
658	东古堆闫氏宅院	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇东古堆村中
659	西山岭成汤庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村西山岭自然村中
660	秦庄大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇秦庄村中
661	洞湾大庙	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇秦庄村洞湾自然村村中
662	端氏汤王庙	市保	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇端氏村东北
663	高庄二号民居	无	古建筑	山西省晋城市沁水县端氏镇高庄村中

序号	文物名称	保护级别	文物类别	位置
664	坪上贾氏家族墓地	县保	古墓葬	山西省晋城市沁水县端氏镇坪上村西
665	金峰遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇金峰村西北约 50 米
666	西头遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇西头村东
667	中韩王遗址	无	古遗址	山西省晋城市沁水县端氏镇中韩王村西北约 100 米

附表 2-1 森林草原防火设施信息一览表（瞭望台）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	大尖山林场	青龙村鸡林山	112°6'36"	35°46'4"
2	大尖山林场	坑木林场	111°59'16"	35°39'27"
3	大尖山林场	柿元村黑虎庙	112°13'46"	35°46'26"
4	端氏镇	双塘村南岭后	112°30'4"	35°46'5"
5	端氏镇	板掌村潘坪	112°34'53"	35°40'39"
6	固县乡	固县村卧山	112°37'25"	35°47'55"
7	固县乡	南河底村娘娘岭	112°40'38"	35°46'32"
8	固县乡	元上村元上	112°34'46"	35°51'46"
9	固县乡	安上村大疙堆	112°36'21"	35°45'57"
10	胡底乡	贾寨村	112°42'2"	35°43'3"
11	胡底乡	王圪罗村和尚山	112°38'2"	35°41'55"
12	胡底乡	前岭村豹圪脑稍	112°37'19"	35°42'59"
13	胡底乡	李家山羊地沟	112°35'54"	35°41'28"
14	胡底乡	管头村西松山	112°41'46"	35°44'23"
15	胡底乡	王回村黄坪	112°40'26"	35°42'18"
16	胡底乡	玉溪村红土凹	112°38'29"	35°43'45"
17	胡底乡	前岭村八角腰	112°37'39"	35°44'57"
18	胡底乡	苏家庄苏家庄坪	112°35'56"	35°44'52"
19	嘉峰镇	马庄村冯家岭	112°28'6"	35°33'59"
20	龙港镇	王寨村大张坪	112°4'19"	35°43'52"
21	龙港镇	杏峪村南山	112°3'6"	35°39'8"
22	龙港镇	上木亭村南坡跟	112°14'9"	35°39'48"
23	龙港镇	卫村村金山沟	112°4'17"	35°48'55"
24	十里乡	宋家村南沟岭	112°38'54"	35°58'30"
25	十里乡	井沟村宇峻山	112°35'43"	35°2'34"
26	十里乡	沙庄村杨岭	112°31'4"	35°56'10"
27	柿庄镇	张村村张村村	112°43'18"	35°53'47"
28	柿庄镇	大端村范沟	112°46'11"	35°56'7"
29	柿庄镇	海江村新腰上	112°40'53"	35°49'4"
30	柿庄镇	柿庄村柿庄村	112°41'15"	35°52'45"
31	柿庄镇	杨庄村东岭	112°44'19"	35°59'13"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	土沃乡	南阳村南阳	112°6'11"	35°30'33"
33	土沃乡	西阳迪村老马岭	112°4'47"	35°33'8"
34	土沃乡	台亭村冯凹	112°6'4"	35°31'45"
35	土沃乡	交口村洞沟	112°3'1"	35°31'13"
36	土沃乡	上沃泉村马头怀	112°3'57"	35°36'34"
37	张村乡	张村村南岭上	112°11'23"	35°33'59"
38	郑村镇	耿山村三支锅	112°37'15"	35°39'3"
39	郑村镇	北落村南岭山	112°37'36"	35°35'28"
40	郑庄镇	石室村马沟	112°18'48"	35°46'42"
41	郑庄镇	河头村长兴	112°21'55"	35°42'17"
42	郑庄镇	杨树庄村后石平	112°24'47"	35°45'32"
43	郑庄镇	孔必村佛庙岭	112°25'48"	35°50'14"
44	郑庄镇	西古堆村八亩地	112°24'49"	35°53'1"
45	郑庄镇	西良村	112°19'45"	35°45'37"
46	郑庄镇	苏庄村柳树地	112°22'2"	35°52'34"
47	郑庄镇	庙沟村界牌岭	112°15'19"	35°53'6"
48	中村镇	张马村北山	112°57'5"	35°36'10"
49	中村镇	中村村西岭上	112°58'30"	35°33'20"
50	中村镇	白华村沙腰岭	112°1'57"	35°32'22"
51	中村镇	东川村水井	112°2'23"	35°26'36"

附表 2-2 森林草原防火设施信息一览表（卡口）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	大尖山林场	大尖山入口	112°13'44"	35°46'30"
2	大尖山林场	柿园入口	112°13'23"	35°44'5"
3	大尖山林场	青龙入口	112°7'49"	35°43'53"
4	端氏镇	必底--村口入口	112°29'1"	35°41'8"
5	固县乡	安上--正门入口	112°35'1"	35°46'36"
6	固县乡	高村--正门入口	112°34'14"	35°46'10"
7	胡底乡	老坟沟--纱帽街路口	112°43'11"	35°43'48"
8	胡底乡	胡底--南峪沟村后入口	112°36'47"	35°42'15"
9	胡底乡	樊庄--上山路口入口	112°41'8"	35°42'57"
10	胡底乡	玉溪--红土凹路口入口	112°38'55"	35°42'30"
11	胡底乡	王回--唐沟路口入口	112°40'33"	35°42'47"
12	胡底乡	王圪罗--桃树庄路口	112°37'39"	35°42'15"
13	胡底乡	贾寨--杨甲入口	112°42'11"	35°43'13"
14	胡底乡	前岭--八角腰入口	112°21'91"	35°43'37"
15	嘉峰镇	马庄--村口入口	112°29'1"	35°36'33"
16	嘉峰镇	豆庄--村口入口	112°31'6"	35°38'37"
17	嘉峰镇	长畛--村口入口	112°31'37"	35°35'8"
18	历山保护区	历山公园--正门入口	112°0'44"	35°25'54"
19	龙港镇	水泉--村口入口	112°1'32"	35°40'33"
20	龙港镇	尧都--村口入口	112°2'18"	35°39'35"
21	龙港镇	杏峪--村口入口	112°3'29"	35°39'12"
22	龙港镇	西坡--村口入口	112°4'27"	35°40'36"
23	龙港镇	河渚--村口入口	112°4'46"	35°39'54"
24	龙港镇	曲寨--村口入口	112°5'29"	35°40'31"
25	龙港镇	梁庄--入口	112°6'18"	35°39'23"
26	龙港镇	中界--村口入口	112°7'58"	35°38'36"
27	龙港镇	吴家沟--入口	112°6'17"	35°37'45"
28	龙港镇	东石堂--入口	112°8'7"	35°39'43"
29	龙港镇	杏园社区--村口入口	112°9'8"	35°40'30"
30	龙港镇	南瑶--入口	112°10'13"	35°39'43"
31	龙港镇	柳庄社区--村口入口	112°9'59"	35°40'57"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	龙港镇	宣化社区--村口入口	112°10'41''	35°41'23''
33	龙港镇	梅苑社区--村口入口	112°9'48''	35°42'30''
34	龙港镇	永宁社区--村口入口	112°10'38''	35°41'41''
35	龙港镇	北和社区--村口入口	112°11'3''	35°41'42''
36	龙港镇	杨河社区--村口入口	112°11'33''	35°41'22''
37	龙港镇	小岭--村口入口	112°13'15''	35°41'4''
38	龙港镇	新城社区--入口	112°11'52''	35°41'24''
39	龙港镇	碧峰公园--正门入口	112°10'56"	35°41'46"
40	龙港镇	常柏--村口出口	112°19'20''	35°42'10''
41	龙港镇	固镇--入口	112°3'10''	35°44'10''
42	龙港镇	国华--入口	112°14'49''	35°40'50''
43	龙港镇	孔峪--村口入口	112°6'44''	35°43'54''
44	龙港镇	里必--村口入口	112°17'51''	35°42'8''
45	龙港镇	马邑--村口入口	112°16'22''	35°41'22''
46	龙港镇	木亭--村口入口	112°13'9''	35°39'43''
47	龙港镇	青龙--村口入口	112°7'25''	35°43'55''
48	龙港镇	柿元--村口入口	112°13'20''	35°43'38''
49	龙港镇	苏庄--入口	112°9'6''	35°43'7''
50	龙港镇	王寨--入口	112°4'25''	35°44'20''
51	龙港镇	西河--入口	112°2'7''	35°44'7''
52	龙港镇	辛家河--村口入口	112°16'31''	35°39'31''
53	龙港镇	南山公园--正门入口	112°10'56"	35°41'5"
54	龙港镇	赵山--村口入口	112°17'9''	35°40'33''
55	龙港镇	张庄--村口入口	112°15'32''	35°42'31''
56	龙港镇	西石塘--入口	112°7'51''	35°39'38''
57	龙港镇	龙脖公园--正门入口	112°10'31"	35°41'28"
58	龙港镇	樊村--村口入口	112°5'48''	35°48'7''
59	龙港镇	界河口--村口入口	112°2'46''	35°48'1''
60	龙港镇	景村--村口入口	35°48'27''	35°47'40''
61	十里乡	沟口--村口入口	112°35'27''	35°53'32''
62	十里乡	沙庄--村口入口	112°30'13''	35°56'14''
63	十里乡	宋家--村口入口	112°39'58''	35°57'35''
64	十里乡	范庄--村口入口	112°37'52''	36°1'51''

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
65	十里乡	井沟--村口入口	112°34'32"	36°2'10"
66	十里乡	西峪--村口入口	112°32'10"	35°59'58"
67	柿庄镇	枣元-村口入口	112°39'24"	35°47'47"
68	柿庄镇	应郭-村口入口	112°37'46"	35°49'12"
69	柿庄镇	匣石湾-村口入口	112°40'17"	35°50'50"
70	柿庄镇	下泊-村口入口	112°40'36"	35°55'18"
71	柿庄镇	海则-正门入口	112°45'39"	35°54'12"
72	柿庄镇	李庄-村口入口	112°44'27"	35°53'33"
73	柿庄镇	大端-村口入口	112°46'21"	35°57'36"
74	柿庄镇	杨庄-正门入口	112°42'42"	35°58'8"
75	柿庄镇	寺岭-村口入口	112°42'42"	35°50'12"
76	柿庄镇	算峪-村口入口	112°42'38"	35°55'12"
77	太行洪谷	龙岗公园--正门入口	112°12'12"	35°41'17"
78	太行洪谷	太行洪谷--正门入口	112°5'58"	35°30'7"
79	土沃乡	上沃泉--村口入口	112°3'41"	35°35'51"
80	土沃乡	南阳--村口入口	112°6'36"	35°30'34"
81	土沃乡	交口--村口入口	112°5'3"	35°31'22"
82	土沃乡	杏则--村口入口	112°3'57"	35°33'38"
83	土沃乡	后马元--村口入口	112°9'5"	35°30'25"
84	土沃乡	西文兴--村口入口	112°8'35"	35°33'28"
85	土沃乡	土沃--村口入口	112°6'31"	35°33'5"
86	土沃乡	塘坪--村口入口	112°6'53"	35°34'2"
87	张村乡	堡头--村口入口	112°13'29"	35°32'19"
88	张村乡	鹿台山--进村入口	112°9'39"	35°38'5"
89	张村乡	芦坡--进村路口入口	112°10'8"	35°34'36"
90	郑村镇	王街--村口入口	112°35'56"	35°32'33"
91	郑村镇	马头山--村口入口	112°39'38"	35°39'46"
92	郑庄镇	中乡--村口入口	112°26'54"	35°40'36"
93	郑庄镇	东大--村口小桥入口	112°20'30"	35°43'9"
94	郑庄镇	南大--进村路口入口	112°25'13"	35°42'46"
95	郑庄镇	湾则--水库大坝入口	112°20'18"	35°42'58"
96	郑庄镇	玉沟--铁路洞口入口	112°21'56"	35°43'26"
97	郑庄镇	孔必--三湾塘入口	112°22'57"	35°45'24"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
98	郑庄镇	西良--入村路口入口	112°22'6"	35°45'21"
99	郑庄镇	吕村--花坡入口	112°20'32"	35°47'11"
100	郑庄镇	北湾--大尖山交叉口	112°10'14"	35°41'16"
101	郑庄镇	杨家河--入村口入口	112°11'53"	35°52'15"
102	郑庄镇	王峪--川口入口	112°14'51"	35°49'52"
103	郑庄镇	庙沟--马壁路交叉口	112°17'40"	35°52'15"
104	郑庄镇	大将--和庙沟岔路	112°18'52"	35°52'36"
105	郑庄镇	杨树庄--新庄入口	112°23'53"	35°44'21"
106	郑庄镇	西古堆--村口入口	112°26'9"	35°52'44"
107	郑庄镇	当处庄--村口入口	112°12'16"	35°29'30"
108	中村镇	东川--正门入口	112°2'56"	35°25'41"
109	中村镇	上川--正门入口	112°0'45"	35°27'1"
110	中村镇	下川--正门入口	112°0'53"	35°26'33"
111	中村镇	下川--垣曲县正门入口	111°57'59"	35°25'29"
112	中村镇	下川--翼城县正门入口	111°57'45"	35°25'42"
113	中村镇	涧河--正门入口	112°1'2"	35°30'33"
114	中村镇	松峪--正门入口	111°58'0"	35°38'54"

附表 2-3 森林草原防火设施信息一览表（视频监控）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	端氏镇	秦庄村狗嘴庙	112°30'38"	35°47'32"
2	端氏镇	必底村佛堂头伟山	112°31'2"	35°51'28"
3	胡底乡	管头村宋家山	112°24'47"	35°50'13"
4	胡底乡	玉溪村香炉山	112°39'21"	35°43'17"
5	龙港镇	青龙村鸡林山	112°6'35"	35°46'5"
6	十里乡	上泊村	112°37'1"	35°59'3"
7	十里乡	白尖山村白尖山	112°31'35"	35°58'3"
8	柿庄镇	海江村白龙庙	112°41'20"	35°46'5"
9	柿庄镇	西庄村西庄山	112°38'53"	35°56'56"
10	柿庄镇	皇庙村荒岭庙	112°38'26"	35°53'17"
11	柿庄镇	杨庄村东岭	112°44'18"	35°59'12"
12	郑庄镇	大尖山黑虎庙	112°13'45"	35°46'26"
13	郑庄镇	西良村三角架圪堆	112°18'32"	35°44'53"
14	郑庄镇	西良村界碑岭	112°13'26"	35°51'39"
15	中村镇	中村村柳树壕	112°1'24"	35°35'48"
16	中村镇	中村村大庙岭	112°1'11"	35°28'57"

附表 2-4 森林草原防火设施信息一览表（管护人员）

乡镇名	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数
龙港镇	97	尧都	3	水泉	3	杏峪	2	河渚	5	梁庄	2	吴家沟	4
		南瑶	1	柳庄社区	1	宣化社区	1	东石堂	1	西石堂	1	杏园社区	2
		杨河社区	2	新城社区	1	柿元	2	永宁社区	1	里必	2	梅苑社区	1
		辛家河	2	青龙	4	马邑	3	小岭	4	固镇	7	国华	1
		苏庄	2	玉台	3	孔峪	2	王寨	7	赵寨	5	常柏	4
		樊村	6	景村	3	卫村	5	下峰	4				
中村镇	38	中村	5	南河	3	张马	3	下峪	1	松峪	2	上峪	2
		北庄	1	上阁	2	宋庄	1	北岭	1	东沟	1	蒲泓	1
		冶内	2	石务	1	白华	3	下川	2	东川	2	向阳	1
		上川	1	山迪岩	2	镇政府	1						
郑庄镇	84	苏庄	4	洺水	1	董家山	5	当处庄	1	东大	8	官亭	2
		中乡	7	王必	2	庙坡	1	孔壁	3	吕村	4	南大	1
		西大	1	张峰	2	郑庄	4	玉沟	1	龙湾	5	石室	1
		河头	3	郎璧	8	湾则	2	庙沟	3	杨家河	7	西古堆	4
		王峪	4										
端氏镇	50	林村	2	必底	19	韩王	3	西头	1	下沟	1	槐庄	1
		樊庄	2	马寨	1	古堆	1	板掌	3	端氏	3	横头	1
		金峰	2	苏庄	1	杏林	2	高庄	1	曲堤	1	东山	1

乡镇名	人数	村庄	人数										
		野鹿	3	坪上	1								
嘉峰镇	36	卧虎庄	1	永安	1	王山	1	尉迟	1	刘庄	1	马庄	6
		上坪	2	潘河	2	豆庄	2	张山	3	柿沟	2	嘉峰	2
		李庄	1	潘庄	1	梁圪坨	1	秦庄	1	郭南	1	五里庙	1
		磨掌	1	武安	1	长畛	1	殷庄	1	郭北	1	前岭	1
郑村镇	19	赵庄	2	湘峪	1	半峪	1	肖庄	1	后河	2	夏荷	1
		王街	1	侯村	1	许村	1	轩底	1	兴德	1	马头山	1
		郭庄	1	常店	3	北落	1						
柿庄镇	49	柿庄	6	海江	4	丁家	2	下泊	8	海则	2	大端	4
		枣元	2	张村	4	杨庄	9	应郭	2	匣石湾	6		
土沃乡	21	西文兴	2	下格碑	1	台亭	2	杏则	2	南阳	3	塘坪	2
		交口	2	中沃泉	1	后马元	2	下沃泉	1	上沃泉	2	土沃	1
张村乡	11	堡头	1	张村	1	张河	2	瑶沟	1	芦坡	3	胡家沟	1
		冯村	2										
胡底乡	17	胡底	3	前岭	1	蒲池	1	梁坪	1	李庄	1	樊庄	1
		七坡	1	李家山	1	管头	1	苗沟	1	贾寨	2	玉溪	2
		王回	1										
固县乡	29	安上	3	云首	3	元上	2	高村	4	将庄	2	南山	1
		固县	3	坪头	1	南庄	1	司庄	3	上梁	2	石泉	2

乡镇名	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数	村庄	人数
		南河底	2										
十里乡	53	沟口	8	河北	6	十里	4	沙庄	5	井沟	3	宋家	5
		团里	1	上泊	8	孝良	2	范庄	4	东峪	5	西峪	2

附表 2-5 森林草原防火设施信息一览表（固定基站）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	北留镇	沁水_郑村镇_王街村	112°35'36"	35°32'36"
2	町店镇	晋城沁水五里庙无线机房	112°27'41"	35°34'35"
3	町店镇	晋城沁水永安无线机房	112°28'12"	35°33'24"
4	町店镇	沁水_嘉峰镇_永安 MK 旧 KH	112°28'11"	35°33'25"
5	端氏镇	端氏板掌村北	112°35'24"	35°39'49"
6	端氏镇	端氏申家庄村东	112°34'23"	35°40'3"
7	端氏镇	端氏寨上（DZ）	112°31'16"	35°40'49"
8	端氏镇	端氏东山	112°32'15"	35°43'6"
9	端氏镇	端氏小河西	112°30'42"	35°40'52"
10	端氏镇	端氏曲堤	112°31'9"	35°39'5"
11	端氏镇	端氏上韩王	112°27'4"	35°40'4"
12	端氏镇	胡底梁坪	112°33'52"	35°45'1"
13	端氏镇	晋城沁水必底无线机房	112°28'46"	35°47'11"
14	端氏镇	晋城沁水高庄无线机房	112°31'3"	35°39'51"
15	端氏镇	晋城沁水端氏医院无线机房	112°30'40"	35°40'42"
16	端氏镇	晋城沁水南平无线机房	112°27'47"	35°42'46"
17	端氏镇	晋城沁水端氏秦庄无线机房	112°28'48"	35°46'5"
18	端氏镇	晋城沁水野鹿无线机房	112°33'59"	35°39'11"
19	端氏镇	晋城沁水潘平无线机房	112°34'53"	35°40'40"
20	端氏镇	晋城沁水林村无线机房	112°28'35"	35°42'0"
21	端氏镇	晋城沁水梁坪无线机房	112°33'48"	35°44'55"
22	端氏镇	晋城沁水马寨无线机房	112°28'4"	35°43'23"
23	端氏镇	晋城沁水马寨南无线机房	112°28'2"	35°43'24"
24	端氏镇	晋城沁水横头无线机房	112°29'45"	35°40'1"
25	端氏镇	晋城沁水杏林无线机房	112°33'42"	35°45'30"
26	端氏镇	晋城沁水双塘 2 无线机房	112°28'57"	35°45'11"
27	端氏镇	沁水_端氏镇_坪上村 H	112°30'28"	35°39'41"
28	端氏镇	沁水端氏	112°30'50"	35°40'24"
29	端氏镇	晋城沁水槐庄无线机房	112°28'50"	35°41'10"
30	端氏镇	晋城沁水板掌无线机房	112°35'22"	35°39'49"
31	端氏镇	晋城沁水山泽无线机房	112°28'53"	35°50'7"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	端氏镇	沁水槐庄	112°28'56"	35°41'1"
33	端氏镇	胡底梁坪	112°33'51"	35°44'54"
34	端氏镇	端氏曲堤	112°31'9"	35°39'5"
35	端氏镇	沁水_端氏镇_金峰华港煤层气 H	112°31'48"	35°43'42"
36	端氏镇	沁水_高沁高速_小东沟服务区	112°32'32"	35°42'34"
37	端氏镇	沁水_端氏镇_古堆华北煤层气	112°32'16"	35°42'12"
38	端氏镇	沁水_端氏镇_西头浩坤煤层气	112°31'50"	35°42'45"
39	端氏镇	沁水_端氏镇_苏庄收费站	112°32'8"	35°41'40"
40	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏坪上 MKH	112°30'51"	35°38'52"
41	端氏镇	晋城沁水曲堤 MK 分布式	112°30'58"	35°39'22"
42	端氏镇	晋城沁水端氏东山无线机房	112°32'47"	35°43'19"
43	端氏镇	晋城沁水端氏苏庄分布式	112°31'41"	35°41'20"
44	端氏镇	晋城沁水曲堤新无线机房	112°30'10"	35°39'4"
45	端氏镇	晋城沁水端氏中学无线机房	112°30'52"	35°39'34"
46	端氏镇	沁水-端氏镇-端氏端氏东 H	112°31'20"	35°40'26"
47	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏樊庄 H	112°30'12"	35°40'41"
48	端氏镇	DX 沁水野鹿(野鹿(六)村	112°34'9"	35°39'19"
49	端氏镇	晋城市沁水县端氏镇沙沟村	112°32'0"	35°41'2"
50	端氏镇	晋城沁水常山岭无线机房	112°29'51"	35°42'26"
51	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏 MKH	112°31'28"	35°40'56"
52	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏双塘 H	112°28'57"	35°45'10"
53	端氏镇	沁水端氏镇端氏中韩王 H	112°28'8"	35°40'40"
54	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏下沟 H	112°28'16"	35°39'46"
55	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏汽车站 H	112°30'57"	35°40'45"
56	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏小河西 H	112°30'38"	35°40'41"
57	端氏镇	沁水_端氏镇_端氏高庄西	112°31'0"	35°39'54"
58	固县乡	固县司庄	112°39'29"	35°46'19"
59	固县乡	固县云首	112°35'39"	35°50'10"
60	固县乡	固县石泉	112°37'54"	35°46'48"
61	固县乡	固县	112°35'30"	35°46'31"
62	固县乡	固县南河底村北	112°41'0"	35°46'19"
63	固县乡	晋城沁水云首无线机房	112°35'25"	35°50'30"
64	固县乡	晋城沁水牧圪梁无线机房	112°36'29"	35°48'5"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
65	固县乡	晋城沁水固县南河底无线机房	112°40'47"	35°46'6"
66	固县乡	晋城沁水固县司庄无线机房	112°38'22"	35°46'39"
67	固县乡	高村	112°34'23"	35°45'57"
68	固县乡	沁水安上	112°35'44"	35°46'30"
69	固县乡	沁水_固县乡_上梁村 H	112°42'37"	35°46'33"
70	固县乡	沁水_固县_固县乡中心 H (DZ)	112°35'47"	35°47'12"
71	固县乡	晋城市沁水县十里乡元上村	112°34'46"	35°51'47"
72	固县乡	沁水_固县乡_南庄村 H	112°42'17"	35°46'8"
73	胡底乡	胡底王圪罗	112°37'52"	35°42'5"
74	胡底乡	胡底贾寨	112°42'21"	35°43'32"
75	胡底乡	胡底	112°35'50"	35°42'34"
76	胡底乡	沁水樊庄村	112°40'36"	35°43'0"
77	胡底乡	玉溪 MK	112°38'16"	35°42'40"
78	胡底乡	晋城市沁水县胡底乡黄沙沟村	112°36'57"	35°42'32"
79	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底王回 H	112°39'50"	35°42'51"
80	胡底乡	晋城沁水胡底范庄无线机房	112°41'47"	35°43'43"
81	胡底乡	蒲池村	112°34'39"	35°43'35"
82	胡底乡	晋城沁水胡底贾寨无线机房	112°41'48"	35°43'14"
83	胡底乡	晋城沁水玉溪无线机房	112°37'40"	35°42'20"
84	胡底乡	晋城沁水胡底 MK 无线机房	112°34'0"	35°43'50"
85	胡底乡	晋城沁水老坟沟无线机房	112°42'45"	35°43'56"
86	胡底乡	晋城沁水胡底李家山无线机房	112°35'13"	35°41'57"
87	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底东岭 H	112°39'10"	35°42'29"
88	胡底乡	沁水胡底 (DZ)	112°35'39"	35°42'50"
89	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底管头村 H	112°42'13"	35°44'33"
90	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底松山腰 H	112°36'11"	35°43'32"
91	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底七坡 H	112°35'13"	35°42'50"
92	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底苗沟 H	112°40'55"	35°42'36"
93	胡底乡	沁水_胡底乡_胡底前岭 H	112°37'23"	35°43'50"
94	胡底乡	沁水_端氏镇_胡底高速 H	112°36'14"	35°42'48"
95	胡底乡	沁水玉溪 MK	112°37'20"	35°42'27"
96	胡底乡	沁水_胡底乡_南峪沟	112°36'25"	35°42'25"
97	嘉峰镇	加丰三水沟	112°29'37"	35°34'50"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
98	嘉峰镇	加丰正泰公司	112°31'45"	35°37'54"
99	嘉峰镇	加丰马庄	112°28'59"	35°36'23"
100	嘉峰镇	尉迟 3G	112°31'30"	35°33'23"
101	嘉峰镇	加丰支局	112°31'21"	35°35'8"
102	嘉峰镇	沁水-嘉峰镇-寺河洗煤厂 H	112°31'4"	35°35'51"
103	嘉峰镇	寺河	112°31'41"	35°35'51"
104	嘉峰镇	武安	112°31'30"	35°34'13"
105	嘉峰镇	加丰上潘河	112°34'17"	35°38'18"
106	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰尉迟 H	112°31'19"	35°33'27"
107	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_寺河风井口 H	112°29'6"	35°35'38"
108	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰王山	112°30'23"	35°36'55"
109	嘉峰镇	晋城沁水永安小区无线机房	112°30'23"	35°34'25"
110	嘉峰镇	晋城沁水柿沟无线机房	112°32'8"	35°37'49"
111	嘉峰镇	磨掌	112°29'32"	35°36'37"
112	嘉峰镇	晋城沁水潘庄供电所无线机房	112°31'53"	35°36'15"
113	嘉峰镇	S 加丰镇火车站南	112°30'53"	35°35'3"
114	嘉峰镇	晋城沁水嘉峰秦庄无线机房	112°30'53"	35°36'3"
115	嘉峰镇	晋城沁水永红无线机房	112°30'46"	35°34'5"
116	嘉峰镇	晋城沁水沁河能源无线机房	112°31'15"	35°35'16"
117	嘉峰镇	晋城沁水嘉峰东（武安 2）无线机房	112°31'27"	35°34'14"
118	嘉峰镇	沁水李庄	112°32'8"	35°37'48"
119	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰汽车站 H	112°30'59"	35°34'4"
120	嘉峰镇	沁水潘河	112°34'32"	35°37'45"
121	嘉峰镇	晋城沁水嘉峰郭南无线网资源点	112°31'45"	35°37'54"
122	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_郭北 H	112°31'40"	35°38'16"
123	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_潘庄南 H（DZ）	112°31'36"	35°36'34"
124	嘉峰镇	寺河 MK 办公楼	112°31'28"	35°35'30"
125	嘉峰镇	晋城沁水武安无线机房	112°31'42"	35°33'51"
126	嘉峰镇	晋城沁水寺河无线机房	112°31'40"	35°35'45"
127	嘉峰镇	晋城沁水卧虎庄无线机房	112°31'45"	35°38'43"
128	嘉峰镇	潘庄村	112°32'0"	35°36'51"
129	嘉峰镇	晋城沁水寺河无线机房	112°31'40"	35°35'45"
130	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_嘉峰张山 H	112°29'4"	35°34'28"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
131	嘉峰镇	沁水_嘉峰镇_潘河南	112°33'46"	35°37'40"
132	嘉峰镇	晋城沁水寺河 MK 无线机房	112°29'36"	35°34'51"
133	龙港镇	晋城沁水赵寨无线机房	112°9'47"	35°48'23"
134	龙港镇	晋城沁水界河口无线机房	112°2'45"	35°47'57"
135	龙港镇	晋城沁水卫村无线机房	112°4'8"	35°48'2"
136	龙港镇	晋城沁水景村无线机房	112°11'7"	35°48'2"
137	龙港镇	沁水樊村河 (DZ)	112°6'16"	35°48'20"
138	龙港镇	晋城沁水樊村河下峰村无线机房	112°8'35"	35°48'8"
139	龙港镇	晋城沁水樊村河无线机房	112°5'48"	35°48'15"
140	龙港镇	沁水_县城_乌金宾馆 H	112°11'22"	35°41'22"
141	龙港镇	龙港东石堂	112°8'7"	35°39'30"
142	龙港镇	沁水_阳翼高速_木亭大桥西	112°12'51"	35°40'47"
143	龙港镇	端氏高庄	112°31'4"	35°39'51"
144	龙港镇	晋城沁水王寨无线机房	112°5'16"	35°44'11"
145	龙港镇	龙港固镇	112°3'23"	35°44'1"
146	龙港镇	龙港河渚高速	112°4'57"	35°40'2"
147	龙港镇	龙港辛家河	112°16'22"	35°39'42"
148	龙港镇	龙港赵山	112°16'37"	35°41'1"
149	龙港镇	胡底小学 3G	112°36'25"	35°42'26"
150	龙港镇	沁水公路段 R	112°11'24"	35°41'34"
151	龙港镇	龙港梁庄村北	112°7'6"	35°39'11"
152	龙港镇	龙港王寨青龙	112°7'36"	35°43'58"
153	龙港镇	龙港李圪瘩	112°10'28"	35°39'37"
154	龙港镇	龙港吴家沟	112°6'23"	35°37'31"
155	龙港镇	九和亿欣煤业 HW	112°1'5"	35°39'39"
156	龙港镇	龙港水泉	112°1'26"	35°40'35"
157	龙港镇	龙港梁庄高速	112°5'50"	35°39'41"
158	龙港镇	龙港王寨	112°5'20"	35°44'5"
159	龙港镇	龙港郝家	112°11'29"	35°41'33"
160	龙港镇	龙港杏峪	112°3'25"	35°39'17"
161	龙港镇	沁水小东庄 (北坛)	112°10'21"	35°42'3"
162	龙港镇	县医院 3G	112°10'47"	35°41'35"
163	龙港镇	保胜大酒店	112°12'5"	35°41'16"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
164	龙港镇	国税局	112°11'45"	35°41'22"
165	龙港镇	建筑公司 3G	112°10'33"	35°41'16"
166	龙港镇	十里沟口	112°19'13"	35°42'7"
167	龙港镇	端氏马寨 3G	112°28'9"	35°43'14"
168	龙港镇	沁水 2 中	112°8'44"	35°40'21"
169	龙港镇	晋城沁水县沁水一中无线机房	112°10'56"	35°41'27"
170	龙港镇	龙港尧都	112°2'4"	35°39'30"
171	龙港镇	龙港梅沟	112°9'49"	35°42'40"
172	龙港镇	晋城沁水辛家河 2 无线机房	112°14'30"	35°39'49"
173	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港湾则村 H	112°6'12"	35°43'57"
174	龙港镇	沁水王寨	112°4'38"	35°44'17"
175	龙港镇	沁水_龙港镇_阳翼梁庄高速	112°6'30"	35°39'29"
176	龙港镇	晋城沁水赵山 2 无线机房	112°16'31"	35°40'45"
177	龙港镇	晋城沁水柳家湾无线机房	112°5'36"	35°40'26"
178	龙港镇	晋城沁水里必无线机房	112°17'46"	35°41'56"
179	龙港镇	晋城沁水龙港镇西石堂无线机房	112°7'39"	35°39'35"
180	龙港镇	晋城沁水木亭大桥无线机房	112°13'13"	35°40'33"
181	龙港镇	晋城沁水尧都无线机房	112°2'4"	35°39'29"
182	龙港镇	晋城沁水柿元无线机房	112°13'23"	35°44'4"
183	龙港镇	晋城沁水龙港木亭无线机房	112°13'5"	35°39'36"
184	龙港镇	晋城沁水十字街无线机房	112°10'52"	35°41'25"
185	龙港镇	沁水县县残疾人康复中心	112°12'30"	35°41'12"
186	龙港镇	沁水-龙港镇-北滩 H	112°10'56"	35°41'40"
187	龙港镇	晋城沁水水泉无线机房	112°1'27"	35°40'34"
188	龙港镇	晋城沁水郝家无线机房	112°1'40"	35°38'45"
189	龙港镇	晋城沁水西坡无线机房	112°4'32"	35°40'40"
190	龙港镇	晋城沁水曲寨无线机房	112°5'35"	35°40'33"
191	龙港镇	晋城沁水青龙无线机房	112°7'34"	35°44'9"
192	龙港镇	晋城沁水龙港苏庄无线机房	112°8'39"	35°43'9"
193	龙港镇	晋城沁水赵山无线机房	112°16'31"	35°40'45"
194	龙港镇	晋城沁水建平无线机房	112°16'2"	35°40'36"
195	龙港镇	晋城沁水城北无线机房	112°11'29"	35°41'32"
196	龙港镇	晋城沁水杏峪南无线机房	112°3'0"	35°38'6"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
197	龙港镇	沁水_阳翼高速_沁水收费站东	112°15'28"	35°39'45"
198	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港杨河 H	112°11'42"	35°41'8"
199	龙港镇	晋城沁水南窑无线机房	112°10'31"	35°39'32"
200	龙港镇	沁水-龙港镇-国华村 H	112°15'0"	35°40'41"
201	龙港镇	晋城沁水固镇无线机房	112°3'24"	35°44'0"
202	龙港镇	沁水梁庄	112°6'38"	35°39'10"
203	龙港镇	沁水里必	112°17'44"	35°41'56"
204	龙港镇	沁水辛家河	112°16'42"	35°39'30"
205	龙港镇	沁水国华	112°14'15"	35°40'22"
206	龙港镇	沁水水泉	112°1'23"	35°40'36"
207	龙港镇	沁水梅沟	112°9'50"	35°42'40"
208	龙港镇	沁水西河	112°2'19"	35°43'57"
209	龙港镇	沁水东石堂	112°8'4"	35°39'56"
210	龙港镇	沁水龙港镇小岭	112°13'14"	35°40'33"
211	龙港镇	龙港杏峪	112°3'25"	35°39'17"
212	龙港镇	沁水烈士陵园	112°12'11"	35°41'17"
213	龙港镇	龙港尧都	112°2'12"	35°39'28"
214	龙港镇	沁水_县城_沁水初级中学 H	112°11'33"	35°41'27"
215	龙港镇	晋城沁水中医院无线机房	112°11'41"	35°41'22"
216	龙港镇	沁水_县城_阳翼河储隧道 H	112°5'13"	35°40'3"
217	龙港镇	沁水_县城_鑫苑宾馆 H	112°11'58"	35°41'22"
218	龙港镇	晋城沁水杏峪村无线机房	112°3'25"	35°39'17"
219	龙港镇	晋城沁水梅沟无线机房	112°10'28"	35°41'30"
220	龙港镇	晋城沁水柳庄社区无线机房	112°10'22"	35°41'0"
221	龙港镇	晋城沁水王寨南一体化	112°4'32"	35°44'1"
222	龙港镇	沁水城南	112°11'16"	35°41'13"
223	龙港镇	晋城沁水职业中学一体化	112°8'38"	35°39'55"
224	龙港镇	晋城沁水郑庄镇西古堆村 1 直放站资源点	112°26'26"	35°52'53"
225	龙港镇	沁水王寨卡口	112°4'14"	35°44'7"
226	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港九和村 H	112°1'25"	35°39'53"
227	龙港镇	沁水_郑庄镇_瓦窑坡 H	112°19'12"	35°42'7"
228	龙港镇	沁水_县城_柳庄社区北 H	112°10'22"	35°41'11"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
229	龙港镇	晋城沁水下苏庄无线机房	112°9'48"	35°42'40"
230	龙港镇	沁水定都	112°9'6"	35°40'29"
231	龙港镇	沁水北关	112°10'5"	35°42'23"
232	龙港镇	沁水定都	112°9'25"	35°40'35"
233	龙港镇	定都西	112°9'6"	35°40'29"
234	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港西岭 H	112°14'21"	35°41'4"
235	龙港镇	沁水东关	112°13'17"	35°41'18"
236	龙港镇	沁水_县城_职业中学校区 H	112°8'52"	35°40'8"
237	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港南坪 H	112°6'34"	35°38'20"
238	龙港镇	沁水_龙港镇_马邑村 H	112°16'24"	35°41'27"
239	龙港镇	沁水_龙港镇_吉家 H	112°6'3"	35°36'40"
240	龙港镇	(一阶段)沁水_阳翼高速_尧都南	112°1'44"	35°40'8"
241	龙港镇	沁水龙港镇南瑶村	112°9'56"	35°40'10"
242	龙港镇	龙港王寨青龙	112°7'36"	35°43'58"
243	龙港镇	沁水_龙港镇_上苏庄 H	112°9'8"	35°42'55"
244	龙港镇	沁水景家沟	112°12'45"	35°41'7"
245	龙港镇	沁水_县城_月亮湾小区 H	112°10'42"	35°41'51"
246	龙港镇	晋城市沁水县城广播电视局	112°10'33"	35°41'16"
247	龙港镇	沁水博物馆	112°11'2"	35°41'23"
248	龙港镇	沁水-龙港镇-瓦窑坡高速 H	112°18'31"	35°42'34"
249	龙港镇	沁水_县城_梅园小区 H	112°11'4"	35°41'29"
250	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港张庄 H	112°15'37"	35°42'20"
251	龙港镇	沁水_龙岗镇_田街高速 H	112°17'13"	35°41'19"
252	龙港镇	北坛林场	112°10'5"	35°42'6"
253	龙港镇	(一阶段)沁水_阳翼高速_水泉西	112°0'51"	35°40'39"
254	龙港镇	沁水_县城_沁水中行 H	112°10'50"	35°41'18"
255	龙港镇	沁水_县城_高沁建平北 H	112°16'2"	35°40'36"
256	龙港镇	沁水-县城-沁水人民医院	112°10'44"	35°41'34"
257	龙港镇	沁水_龙港镇_龙港湾则 H	112°6'54"	35°43'43"
258	龙港镇	晋城市沁水县城梅沟北	112°10'24"	35°41'59"
259	龙港镇	沁水_龙港镇_阳翼柳家湾西 H	112°4'7"	35°39'42"
260	龙港镇	沁水_龙港镇_石窑上 H	112°13'3"	35°42'9"
261	龙港镇	北坛林场	112°10'5"	35°42'7"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
262	龙港镇	沁水山水和园	112°13'44"	35°41'17"
263	龙港镇	沁水_县城_便民服务中心 H	112°12'52"	35°41'18"
264	龙港镇	沁水公路段东国道	112°11'48"	35°41'31"
265	桥上镇	龙港西河	112°1'12"	35°44'9"
266	润城镇	晋城沁水湘峪北无线机房	112°35'47"	35°33'51"
267	十里乡	十里上泊	112°37'14"	35°59'30"
268	十里乡	柿庄应郭	112°35'25"	35°54'7"
269	十里乡	柿庄沙湾	112°40'22"	35°55'45"
270	十里乡	十里赵庄南	112°37'4"	35°57'41"
271	十里乡	十里团里	112°33'7"	36°0'32"
272	十里乡	十里西峪	112°31'57"	35°59'56"
273	十里乡	十里宋家	112°40'0"	35°58'25"
274	十里乡	晋城沁水田家无线机房	112°36'57"	35°56'59"
275	十里乡	晋城沁水十里范庄无线机房	112°37'44"	36°1'39"
276	十里乡	晋城沁水沙庄无线机房	112°29'58"	35°56'1"
277	十里乡	晋城沁水上泊无线机房	112°37'8"	35°59'13"
278	十里乡	晋城沁水宋家无线机房 (DZ)	112°39'47"	35°58'26"
279	十里乡	十里西峪	112°32'14"	35°59'56"
280	十里乡	晋城沁水沟口无线机房	112°35'22"	35°53'31"
281	十里乡	晋城沁水十里角钢无线机房	112°35'53"	35°55'40"
282	十里乡	十里团里	112°33'8"	36°0'31"
283	十里乡	晋城沁水沟口分布式	112°35'26"	35°54'28"
284	十里乡	沁水_十里乡_十里孝良	112°33'15"	36°0'59"
285	十里乡	晋城沁水十里乡明家无线机房	112°37'25"	36°0'33"
286	十里乡	沁水-十里-十里村 H	112°34'26"	35°56'57"
287	柿庄镇	柿庄疙瘩北	112°42'34"	35°55'5"
288	柿庄镇	柿庄李庄村东	112°44'58"	35°53'43"
289	柿庄镇	柿庄南	112°42'18"	35°50'14"
290	柿庄镇	柿庄大端村东	112°46'26"	35°57'35"
291	柿庄镇	柿庄上杨庄	112°42'30"	35°59'5"
292	柿庄镇	柿庄团里村北	112°42'27"	35°57'23"
293	柿庄镇	柿庄下杨庄	112°42'42"	35°58'4"
294	柿庄镇	金峰村	112°32'18"	35°42'57"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
295	柿庄镇	柿庄镇寺岭	112°42'9"	35°49'6"
296	柿庄镇	晋城沁水史家无线机房	112°45'21"	35°53'53"
297	柿庄镇	晋城沁水柿庄大端无线机房	112°46'15"	35°58'5"
298	柿庄镇	晋城沁水上杨庄无线机房	112°42'32"	35°59'5"
299	柿庄镇	晋城沁水匣石湾无线机房（DZ）	112°40'26"	35°50'48"
300	柿庄镇	晋城沁水算峪无线机房	112°42'51"	35°55'11"
301	柿庄镇	沁水枣园	112°39'6"	35°50'6"
302	柿庄镇	沁水柿庄	112°42'6"	35°52'17"
303	柿庄镇	晋城沁水窑庄无线机房	112°38'33"	35°49'36"
304	柿庄镇	晋城沁水柿庄镇石庄海泽无线机房	112°45'53"	35°54'43"
305	柿庄镇	晋城沁水柿庄海则直放站资源点	112°45'47"	35°55'13"
306	柿庄镇	晋城沁水柿庄海江无线网资源点	112°39'30"	35°47'48"
307	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄李庄 H	112°44'14"	35°53'39"
308	柿庄镇	沁水_柿庄镇_东张村 H	112°42'51"	35°53'8"
309	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄石窑上 H	112°40'58"	35°53'8"
310	柿庄镇	沁水_柿庄镇_车道村 H	112°46'26"	35°56'47"
311	柿庄镇	晋城沁水柿庄寺岭无线机房	112°41'45"	35°50'39"
312	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄应郭村 H	112°37'54"	35°49'17"
313	柿庄镇	沁水_柿庄镇_柿庄枣元 H	112°39'42"	35°50'14"
314	土沃乡	土沃后马元	112°8'50"	35°30'31"
315	土沃乡	土沃南阳村南	112°6'33"	35°30'28"
316	土沃乡	土沃上沃泉	112°4'4"	35°35'11"
317	土沃乡	土沃杏则	112°4'1"	35°33'15"
318	土沃乡	土沃中沃泉	112°5'11"	35°34'22"
319	土沃乡	土沃（DZ）	112°6'3"	35°32'52"
320	土沃乡	S 土沃南	112°6'27"	35°32'52"
321	土沃乡	土沃柳氏民居	112°8'9"	35°33'47"
322	土沃乡	晋城沁水杏则无线机房	112°4'1"	35°33'15"
323	土沃乡	晋城沁水后马元无线机房	112°8'44"	35°30'11"
324	土沃乡	晋城沁水唐坪无线机房	112°6'51"	35°34'1"
325	土沃乡	晋城沁水中沃泉无线机房	112°4'28"	35°34'37"
326	土沃乡	晋城沁水西文兴无线机房	112°8'30"	35°33'24"
327	土沃乡	晋城沁水王庄无线机房	112°8'59"	35°33'4"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
328	土沃乡	晋城沁水台亭无线机房	112°6'51"	35°32'1"
329	土沃乡	晋城沁水上沃泉无线机房	112°3'40"	35°35'44"
330	土沃乡	沁水杏则	112°4'1"	35°33'14"
331	土沃乡	土沃柳氏民居	112°8'8"	35°33'47"
332	土沃乡	晋城沁水土沃乡储家村无线机房	112°7'22"	35°30'17"
333	土沃乡	沁水_土沃乡_土沃交口	112°5'7"	35°31'18"
334	土沃乡	沁水_土沃乡_土沃东文兴 H	112°8'42"	35°32'52"
335	土沃乡	沁水_土沃乡_下阁碑 H	112°7'26"	35°32'57"
336	张村乡	张村冯村	112°11'30"	35°35'58"
337	张村乡	张村焦家庄	112°10'59"	35°34'3"
338	张村乡	张村芦坡	112°9'51"	35°34'41"
339	张村乡	晋城沁水南板桥无线机房	112°11'22"	35°32'32"
340	张村乡	晋城沁水鹿台山煤 K 无线机房	112°11'5"	35°36'30"
341	张村乡	晋城沁水芦坡无线机房	112°9'20"	35°35'7"
342	张村乡	晋城沁水冯村无线机房	112°11'30"	35°35'54"
343	张村乡	晋城沁水张村堡头无线机房	112°13'40"	35°32'17"
344	张村乡	晋城沁水板桥无线机房	112°11'37"	35°33'5"
345	张村乡	沁水张村 (DZ)	112°11'35"	35°34'32"
346	张村乡	晋城沁水张村东无线机房	112°11'27"	35°34'30"
347	张村乡	晋城沁水张河无线机房	112°9'20"	35°33'33"
348	张村乡	晋城沁水汉峪分布式	112°12'56"	35°32'56"
349	郑村镇	郑村支局	112°34'21"	35°36'11"
350	郑村镇	郑村夏荷	112°33'28"	35°35'58"
351	郑村镇	郑村镇郑村新村	112°34'16"	35°36'7"
352	郑村镇	沁水郑村镇侯村 MK	112°32'41"	35°34'39"
353	郑村镇	郑村后河	112°38'36"	35°39'48"
354	郑村镇	郑村湘峪	112°35'3"	35°33'40"
355	郑村镇	许村村	112°38'2"	35°38'9"
356	郑村镇	晋城沁水赵庄小区无线机房 (DZ)	112°35'39"	35°36'11"
357	郑村镇	晋城沁水后河无线机房	112°38'26"	35°39'52"
358	郑村镇	晋城沁水侯村无线机房	112°32'44"	35°34'44"
359	郑村镇	晋城沁水侯节无线机房	112°37'51"	35°39'45"
360	郑村镇	晋城沁水梗山无线机房	112°36'52"	35°39'3"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
361	郑村镇	晋城沁水兴德无线机房	112°34'3"	35°37'20"
362	郑村镇	晋城沁水郑村夏荷无线机房	112°33'32"	35°35'38"
363	郑村镇	沁水郑村	112°35'4"	35°36'36"
364	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村轩底 H	112°38'11"	35°38'48"
365	郑村镇	晋城沁水常店分布式	112°36'9"	35°37'14"
366	郑村镇	晋城沁水郑村镇决坡直放站资源点	112°38'56"	35°40'19"
367	郑村镇	晋城沁水岳城 MK 无线机房	112°34'40"	35°35'51"
368	郑村镇	大象农牧	112°33'10"	35°35'31"
369	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村耿山村南 H	112°36'8"	35°38'40"
370	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村潘节	112°34'37"	35°36'54"
371	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村北落 H	112°37'1"	35°36'1"
372	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村下半峪 H	112°32'45"	35°33'51"
373	郑村镇	侯村村	112°32'44"	35°35'6"
374	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村赵庄 H	112°35'42"	35°35'33"
375	郑村镇	沁水_郑村镇_岳城煤矿厂区	112°34'54"	35°35'58"
376	郑村镇	沁水_郑村镇_郑村郭庄 H	112°36'57"	35°37'41"
377	郑庄镇	端氏政府楼顶 3G	112°26'26"	35°52'53"
378	郑庄镇	晋城沁水董家山无线机房	112°20'58"	35°50'0"
379	郑庄镇	沁水_郑庄镇_苏庄西古堆 H	112°26'26"	35°52'53"
380	郑庄镇	沁水苏庄 (DZ)	112°22'24"	35°51'18"
381	郑庄镇	张峰水库	112°19'48"	35°47'53"
382	郑庄镇	郑庄河头	112°22'45"	35°43'40"
383	郑庄镇	郑庄东大	112°25'45"	35°42'35"
384	郑庄镇	河头 MK	112°22'44"	35°44'38"
385	郑庄镇	郑庄孔必	112°22'43"	35°45'51"
386	郑庄镇	晋城沁水峪沟无线机房	112°21'50"	35°43'37"
387	郑庄镇	晋城沁水张峰水库无线机房	112°20'26"	35°47'26"
388	郑庄镇	晋城沁水孔必无线机房	112°22'50"	35°45'43"
389	郑庄镇	晋城沁水杨家河无线机房	112°11'24"	35°52'32"
390	郑庄镇	晋城沁水东大 MK 无线机房	112°24'52"	35°43'41"
391	郑庄镇	晋城沁水马寨高速无线机房	112°26'58"	35°43'8"
392	郑庄镇	晋城沁水河头无线机房	112°22'45"	35°43'40"
393	郑庄镇	晋城沁水八一小学无线机房 (DZ)	112°23'14"	35°44'1"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
394	郑庄镇	沁水_郑庄镇_渠里高速 H	112°19'46"	35°43'22"
395	郑庄镇	沁水_郑庄镇_高沁郑庄高速 H	112°24'25"	35°43'48"
396	郑庄镇	晋城沁水蒲峪无线机房	112°18'45"	35°45'48"
397	郑庄镇	晋城沁水郑庄石室无线机房	112°20'54"	35°46'31"
398	郑庄镇	晋城沁水王峪无线机房	112°14'30"	35°50'0"
399	郑庄镇	沁水湾则	112°19'50"	35°42'47"
400	郑庄镇	沁水玉沟	112°22'14"	35°43'15"
401	郑庄镇	沁水_高沁高速_前坡	112°21'3"	35°43'40"
402	郑庄镇	晋城沁水庙坡无线机房	112°27'18"	35°42'19"
403	郑庄镇	郑庄杨树庄	112°24'16"	35°44'10"
404	郑庄镇	沁水_郑庄镇_东大服务区	112°26'46"	35°42'34"
405	郑庄镇	沁水_郑庄镇_东大村 H	112°25'44"	35°43'8"
406	郑庄镇	沁水_郑庄镇_郑庄凹坡 H	112°26'47"	35°41'24"
407	郑庄镇	吕村	112°20'1"	35°47'23"
408	郑庄镇	沁水_郑庄镇_柏山沟高速 H	112°23'14"	35°44'1"
409	郑庄镇	沁水_郑庄镇_郑庄八里北 H	112°26'22"	35°42'8"
410	郑庄镇	沁水郑庄镇郑庄北湾 H	112°17'8"	35°49'4"
411	郑庄镇	沁水_郑庄镇_郑庄南郎村 H	112°23'8"	35°45'18"
412	中村镇	中村南河	111°59'33"	35°32'38"
413	中村镇	中村张马	111°57'42"	35°35'9"
414	中村镇	中村下峪	111°58'8"	35°33'19"
415	中村镇	中村宋庄	111°59'50"	35°37'33"
416	中村镇	中村北庄	111°58'47"	35°34'42"
417	中村镇	中村东沟	111°59'49"	35°37'32"
418	中村镇	中村松峪	111°58'5"	35°38'52"
419	中村镇	沁水上阁	111°58'25"	35°36'25"
420	中村镇	晋城沁水上阁无线机房	111°59'8"	35°36'28"
421	中村镇	晋城沁水东川无线机房	112°2'44"	35°25'24"
422	中村镇	晋城沁水东沟无线机房	112°0'49"	35°36'51"
423	中村镇	晋城沁水下峪无线机房	111°58'8"	35°33'20"
424	中村镇	沁水_中村镇_中村南 (DZ)	111°59'13"	35°33'38"
425	中村镇	晋城沁水山折岩无线机房	112°2'34"	35°27'3"
426	中村镇	晋城沁水洞沟无线机房	112°2'50"	35°31'6"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
427	中村镇	晋城沁水北庄无线机房	111°58'14"	35°34'22"
428	中村镇	沁水张马	111°57'41"	35°35'9"
429	中村镇	沁水松峪	111°57'47"	35°39'7"
430	中村镇	晋城沁水涧河无线机房	112°0'56"	35°30'28"
431	中村镇	沁水_龙港镇_中村石务 H	112°3'43"	35°32'20"
432	中村镇	晋城沁水上沟无线机房	112°0'9"	35°35'9"
433	中村镇	晋城沁水中村 MK 无线机房	111°59'50"	35°34'37"
434	中村镇	晋城沁水张马无线机房	111°57'22"	35°34'56"
435	中村镇	沁水_中村镇_鑫基 MKH	112°0'12"	35°36'39"
436	中村镇	沁水_中村镇_历山景区门口 H	112°0'37"	35°27'36"
437	中村镇	晋城沁水下川无线机房	112°0'56"	35°26'34"
438	中村镇	沁水_中村镇_历山西峡 H	112°0'33"	35°25'37"
439	中村镇	沁水_土沃乡_沁峪 MKH	112°2'41"	35°34'14"
440	中村镇	沁水_中村镇_中村 MKH	111°59'43"	35°34'0"
441	中村镇	晋城沁水加丰无线机房	112°31'12"	35°34'35"
442	中村镇	晋城沁水蒲泓无线机房	112°2'35"	35°32'33"
443	中村镇	沁水上阁	111°58'27"	35°36'21"
444	中村镇	沁水_中村镇_中村向阳 H	112°1'19"	35°28'27"
445	中村镇	晋城沁水宋庄无线机房	112°0'17"	35°37'51"
446	中村镇	沁水_中村镇_中村冶内 H	112°1'54"	35°33'20"
447	中村镇	沁水_中村镇_中村西 H	111°58'55"	35°34'0"
448	中村镇	沁水_中村镇_白华村	112°1'21"	35°31'31"
449	中村镇	沁水_中村镇_中村上峪 H	111°57'56"	35°32'22"

附表 2-6 森林草原防火设施信息一览表（营房）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	龙港镇	县城北坛南路	112°11'11" E	35°42'9" N
2	龙港镇	迎头	112°7'7"	35°39'20"
3	固县乡	原兽医站	112°36'3"	35°47'28"
4	十里乡	乡政府	112°35'44"	35°55'54"
5	柿庄镇	柿庄村	112°42'15"	35°52'41"
6	张村乡	张村村	112°11'50"	35°34'44"
7	郑庄镇	王必小学	112°20'5"	35°47'30"
8	中村镇	下川管护站	112°1'0"	35°26'27"
9	中村镇	中村政府	111°59'3"	35°33'54"

附表 2-7 森林草原防火设施信息一览表（物资储备库）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	端氏镇	端氏镇政府	112°30'41"	35°40'5"
2	固县乡	乡政府所在地	112°36'9"	35°47'27"
3	固县乡	兽医站	112°35'41"	35°47'28"
4	胡底乡	胡底乡政府	112°36'31"	35°42'27"
5	嘉峰镇	政府大院	112°31'47"	35°36'38"
6	嘉峰镇	政府大院	112°31'47"	35°36'38"
7	龙港镇	镇政府	112°9'59"	35°41'2"
8	龙港镇	河渚村	112°4'42"	35°39'52"
9	龙港镇	孔峪村	112°6'45"	35°43'52"
10	龙港镇	马邑村	112°16'16"	35°41'18"
11	龙港镇	迎头	112°7'7"	35°39'20"
12	十里乡	乡政府	112°35'44"	35°55'54"
13	柿庄镇	柿庄村	112°42'15"	35°52'41"
14	土沃乡	土沃乡政府	112°6'32"	35°33'4"
15	张村乡	张村村	112°11'50"	35°34'44"
16	郑村镇	政府大院	112°34'50"	35°36'17"
17	郑村镇	政府大院	112°34'51"	35°36'19"
18	郑庄镇	郑庄村	112°23'20"	35°43'54"
19	中村镇	中村政府	111°59'3"	35°33'54"

附表 2-8 森林草原防火设施信息一览表（水库）

序号	名称	乡镇	经度坐标	纬度坐标
1	张峰水库	郑庄镇	112°19'1”	35°51'6”
2	蒲峪水库	郑庄镇	112°18'38”	35°45'52”
3	云首水库	端氏镇	112°28'36”	35°47'52”
4	湾则水库	郑庄镇	112°19'31”	35°43'17”
5	山泽水库	端氏镇	112°29'11”	35°48'7”
6	下泊水库	柿庄镇	112°41'17”	35°55'40”

附表 2-9 森林草原防火设施信息一览表（拦水坝）

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
1	端氏镇	双塘村口	112°29'10"	35°44'53"
2	端氏镇	秦庄村出口	112°29'1"	35°45'52"
3	端氏镇	必底大桥下	112°28'42"	35°48'26"
4	端氏镇	端氏小河西桥下	112°31'22"	35°40'32"
5	固县乡	社沟	112°33'2"	35°46'11"
6	固县乡	安沟	112°35'41"	35°47'28"
7	固县乡	都唐沟	112°34'30"	35°51'24"
8	胡底乡	胡底黄沙沟	112°37'4"	35°42'27"
9	胡底乡	胡底	112°36'32"	35°42'35"
10	胡底乡	胡底麻地湾	112°36'15"	35°42'32"
11	胡底乡	蒲池上河滩	112°34'56"	35°43'18"
12	胡底乡	王回主河道	112°40'10"	35°43'38"
13	胡底乡	王回主河道	112°40'35"	35°42'43"
14	胡底乡	梁坪固县乡河	112°34'13"	35°45'30"
15	胡底乡	梁坪银圪坨村	112°34'12"	35°45'25"
16	胡底乡	樊庄河滩	112°41'4"	35°42'55"
17	胡底乡	樊庄里东沟	112°40'49"	35°42'47"
18	胡底乡	七坡上河滩	112°35'33"	35°42'41"
19	胡底乡	七坡下河滩	112°35'12"	35°43'10"
20	嘉峰镇	豆庄北桥头	112°30'57"	35°38'47"
21	嘉峰镇	卧虎庄桥头	112°31'29"	35°38'39"
22	嘉峰镇	尉迟村北头	112°31'21"	35°33'38"
23	龙港镇	杏峪村后	112°3'31"	35°38'59"
24	龙港镇	河渚村西坡	112°3'35"	35°42'17"
25	龙港镇	河渚村曲寨	112°5'29"	35°40'40"
26	龙港镇	南瑶村	112°10'11"	35°40'0"
27	龙港镇	杏园社区廉沟	112°8'49"	35°41'19"
28	龙港镇	孔峪村南沟	112°6'16"	35°43'20"
29	龙港镇	王寨村东沟	112°5'28"	35°44'27"
30	龙港镇	常柏村	112°19'30"	35°42'38"
31	龙港镇	卫村	112°3'49"	35°49'20"

序号	乡镇	村或小地名	经度坐标	纬度坐标
32	十里乡	河北村南瑶上河道	112°35'45"	35°55'48"
33	十里乡	沟口村东沟口	112°35'23"	35°53'40"
34	十里乡	孝良村后掌	112°32'34"	36°1'45"
35	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'18"
36	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'18"
37	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'19"
38	郑村镇	郑村河	112°34'29"	35°36'18"
39	郑村镇	夏荷河	112°34'28"	35°36'18"
40	郑庄镇	郑庄村	112°23'57"	35°43'44"
41	郑庄镇	张峰水库	112°19'13"	35°47'54"
42	郑庄镇	南郎村窝地	112°22'33"	35°45'7"
43	郑庄镇	石室村河西	112°20'48"	35°46'47"
44	郑庄镇	石室村	112°21'11"	35°46'49"
45	郑庄镇	河头村河桥	112°22'59"	35°43'52"
46	郑庄镇	吕村村村沟	112°21'34"	35°47'38"
47	郑庄镇	王峪村沟口南沟桥	112°15'0"	35°49'34"
48	郑庄镇	杨家河村示范牧场门下	112°11'50"	35°52'30"
49	郑庄镇	龙湾村龙渠电站	112°15'30"	35°49'3"
50	郑庄镇	东大村南大河边	112°25'38"	35°42'46"
51	郑庄镇	中乡村河滩	112°26'38"	35°40'36"
52	中村镇	涧河	112°1'27"	35°31'8"

附表3 林火阻隔系统建设规划建设任务表

统计单位	任务（公里）				投资（万元）			
	改造工程阻隔带	改造生物阻隔带	新建工程阻隔带	合计	改造工程阻隔带	改造生物阻隔带	新建工程阻隔带	合计
沁水县合计	166.08	390.11	1787.32	2343.51	1494.72	7021.98	26809.80	35326.50
龙港镇	31.97	77.65	465.36	574.98	287.73	1397.70	6980.40	8665.83
中村镇		74.45	119.88	194.33		1340.10	1798.20	3138.30
郑庄镇	16.07	75.38	293.01	384.46	144.63	1356.84	4395.15	5896.62
端氏镇		29.31	211.20	240.51		527.58	3168.00	3695.58
嘉峰镇		6.05	83.63	89.68		108.90	1254.45	1363.35
郑村镇	13.65	18.86	90.83	123.34	122.85	339.48	1362.45	1824.78
柿庄镇	0.03	34.11	117.62	151.76	0.27	613.98	1764.30	2378.55
土沃乡	35.36	23.52	92.72	151.60	318.24	423.36	1390.80	2132.40
张村乡	22.40	12.97	45.90	81.27	201.60	233.46	688.50	1123.56
胡底乡	9.27	7.72	138.79	155.78	83.43	138.96	2081.85	2304.24
固县乡		5.97	80.89	86.86		107.46	1213.35	1320.81
十里乡	37.33	24.12	47.49	108.94	335.97	434.16	712.35	1482.48

附表 4 林火阻隔系统建设规划投资估算表

序号	工程和费用名称	技术经济指标			投资额（万元）		
		单位	数量	单价（元）	总投资	近期投资	远期投资
	规划总投资				39377.88	7883.98	31493.90
一	工程直接费				35326.50	7065.30	28261.20
1	改造工程阻隔带	公里	166.08	90000	1494.72	298.94	1195.78
2	改造生物阻隔带	公里	390.11	180000	7021.98	1404.40	5617.58
3	新建工程阻隔带	公里	1787.32	150000	26809.80	5361.96	21447.84
二	工程其他费				2176.24	443.25	1732.99
1	项目建设管理费				393.27	78.65	314.61
2	规划编制费				10.00	10.00	
3	可研编制及勘察设计费				1059.80	211.96	847.84
4	工程监理费				634.64	126.93	507.71
5	招标代理服务费				43.21	8.64	34.57
6	工程造价咨询服务费				35.33	7.07	28.26
三	基本预备费				1875.14	375.43	1499.71

沁水县林火阻隔系统建设规划专家评审意见

2023年10月23日至10月27日，沁水县林业局采取函审的形式组织《沁水县林火阻隔系统建设规划》（以下简称《规划》）专家评审（专家名单附后）。专家审查了编制单位提交的材料，通过电话、视频、网络质询，形成如下评审意见：

一、沁水县属于《全国森林防火规划（2016—2025年）》区划的森林火灾高风险区，是森林火灾发生较多、风险程度较高的区域。沁水县森林草原防火当前面临形势仍非常严峻。林火阻隔系统是防止火灾蔓延，控制重特大森林草原火灾发生的治本措施，是森林草原火灾预防体系的基础工程。《规划》符合《国家林业和草原局关于加快林火阻隔系统建设的通知》（林防发〔2021〕73号）等要求，对提升沁水县森林草原火灾预防能力，全力保障人民群众生命财产安全、国家重要设施安全和林草资源安全具有重要意义。

二、以重点林牧区、林草资源保护价值高等区域为主体，以城镇村屯周边、居民点、重要设施等关键部位为重点，因险设防、因地制宜，充分依托和利用自然阻隔带，积极有序开展各类林火阻隔系统建设，构建自然阻隔带、工程阻隔带和生物阻隔带为一体的林火阻隔系统，符合当地实际。《规划》分区科学合理，建设规模适当，工程项目有较强的针对性，保障措施有力。报告章节齐全，编制深度符合规定。

函审专家一致同意《规划》通过评审。

专家组组长：



2023年10月27日

沁水县林火阻隔系统建设规划评审专家名单

序号	姓名	单位	职称/职务	联系电话	签字栏
1	舒立福（组长）	中国林业科学研究院	研究员	13501307860	舒立福
2	刘晓东	北京林业大学	教授	13439212063	刘晓东
3	赵刚	晋城市森林公安分局	政治部主任	13593356619	赵刚
4	苏志杰	晋城市规划和自然资源局	高级工程师	13935674029	苏志杰
5	田军政	沁水县林业局	科员	13753667990	田军政



1. 山西省在中国的位置



2. 晋城市在山西省的位置



3. 沁水县在晋城市的位置

沁水县位于山西省东南部，晋城市西北部，地处太行、太岳、中条三大山系衔接处，地理坐标北纬 $35^{\circ}23'48'' \sim 36^{\circ}04'03''$ ，东经 $111^{\circ}56'02'' \sim 112^{\circ}47'20''$ 。县境四周环山，构成与邻县的天然分界。东与高平市、泽州县以老马岭、岳神山为界；西与翼城县以东坞岭为界；南邻阳城县，以仙翁山为界；北接长子县、安泽县、浮山县，以宇峻山、关爷岭、香山岭为界；西南与垣曲县以历山舜王坪为界。县城距省会太原市 380km，距晋城市 80km。

沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

02 卫星影像图

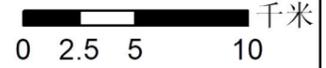
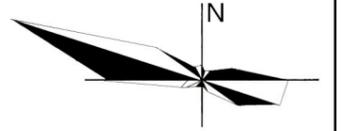


图例

- 县政府驻地
- 乡镇政府驻地
- 规划范围
- 县(市)界
- 乡镇界

沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

03 水系图

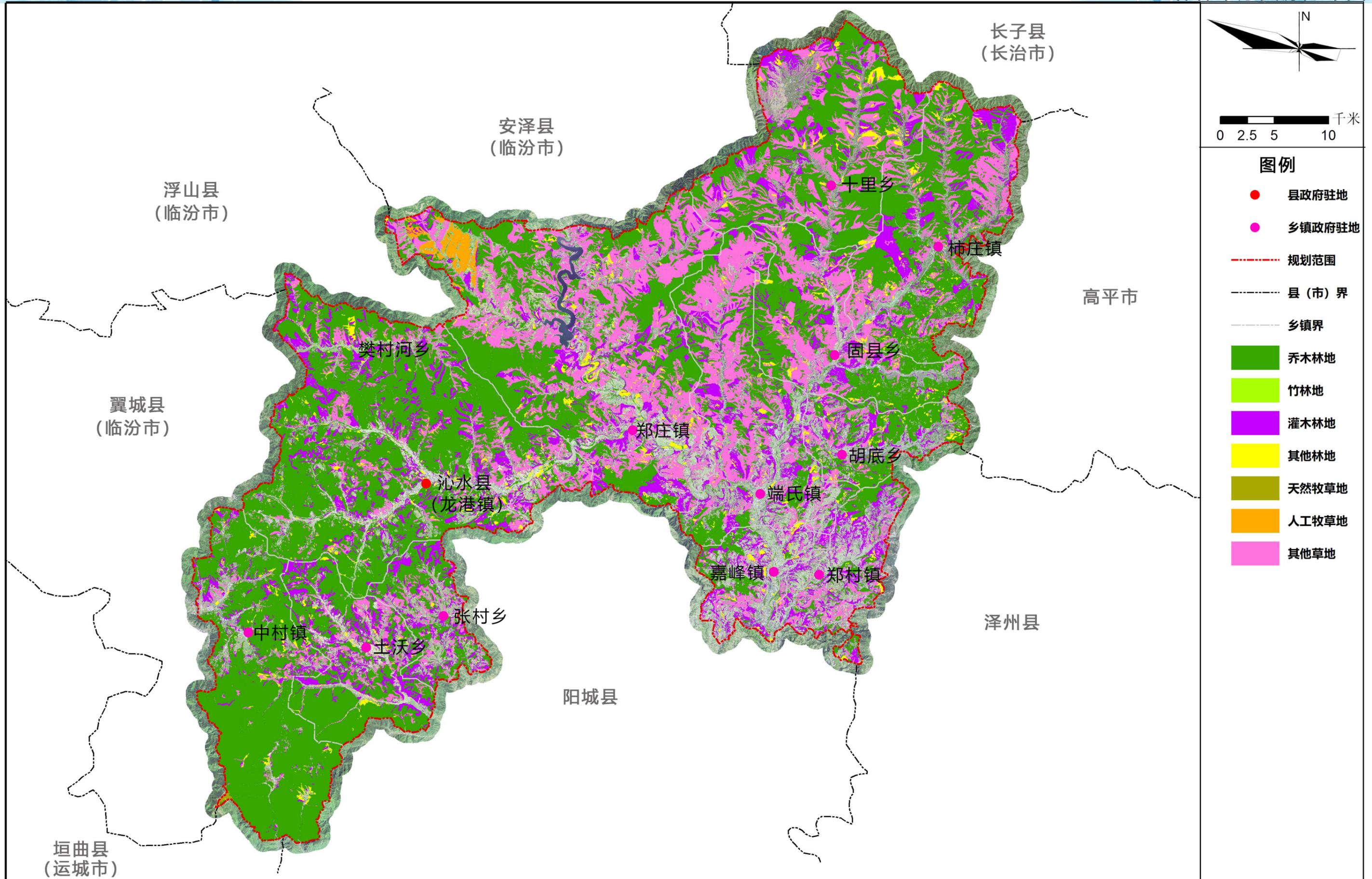


图例

- 县政府驻地
- 乡镇政府驻地
- 规划范围
- 县(市)界
- 乡镇界
- 水库
- 河流

沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

04 森林草原资源分布图



沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

05 道路分布图



沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

6-1 重要保护目标分布图 (工矿企业、村庄、学校)



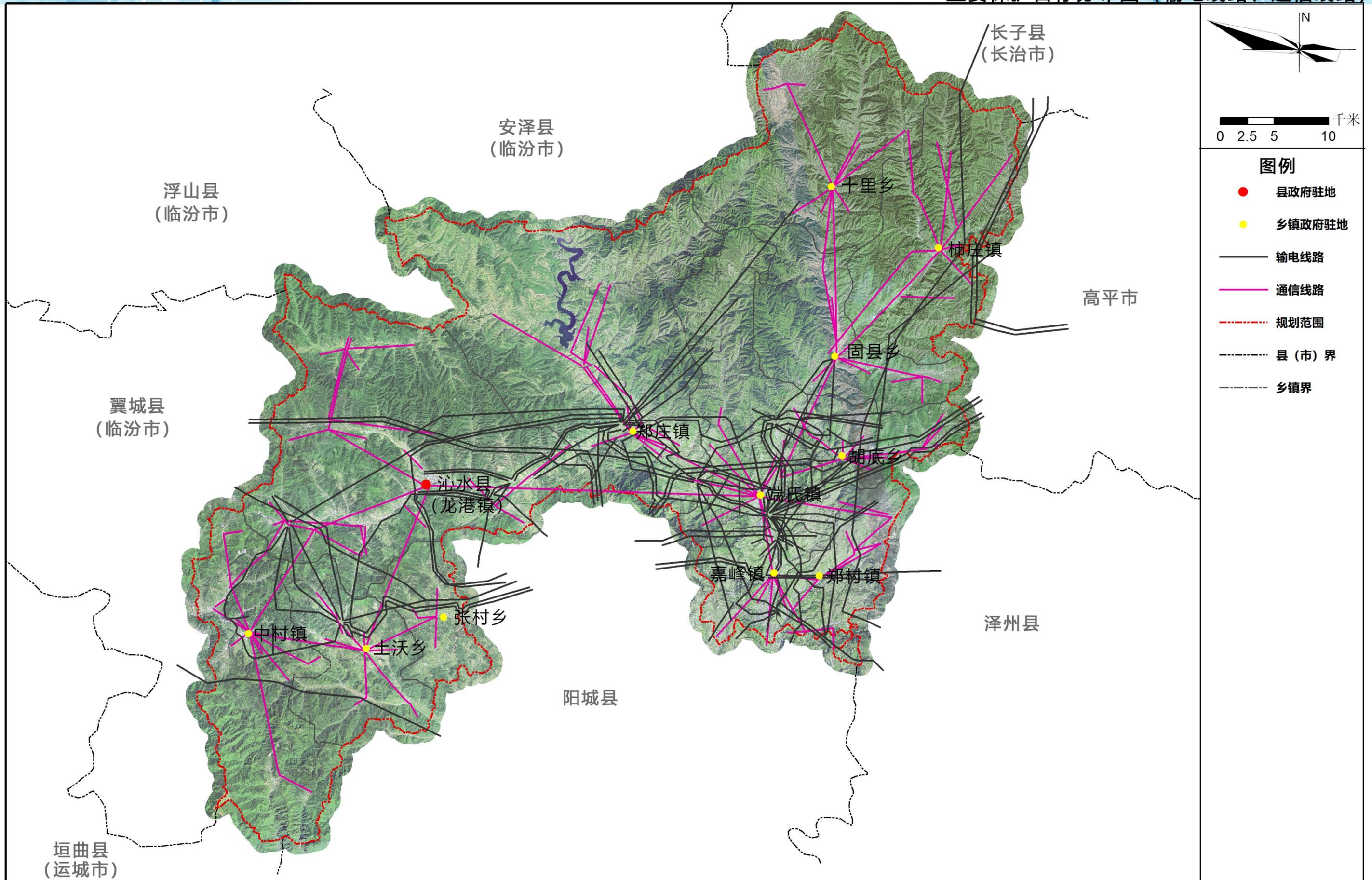
沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

6-2 重要保护目标分布图 (加油(气)站、天然气管道、炸药库)



沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

6-3 重要保护目标分布图 (输电线路、通信线路)



沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

6-4 重要保护目标分布图 (自然保护地、古树名木)



沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

7-1 森林草原防火建设现状图 (瞭望台、卡口、视频监控)



沁水县林火阻隔系统建设规划（2021-2030年）

7-2 森林草原防火建设现状图（固定基站、营房、物资储备库、拦水坝）



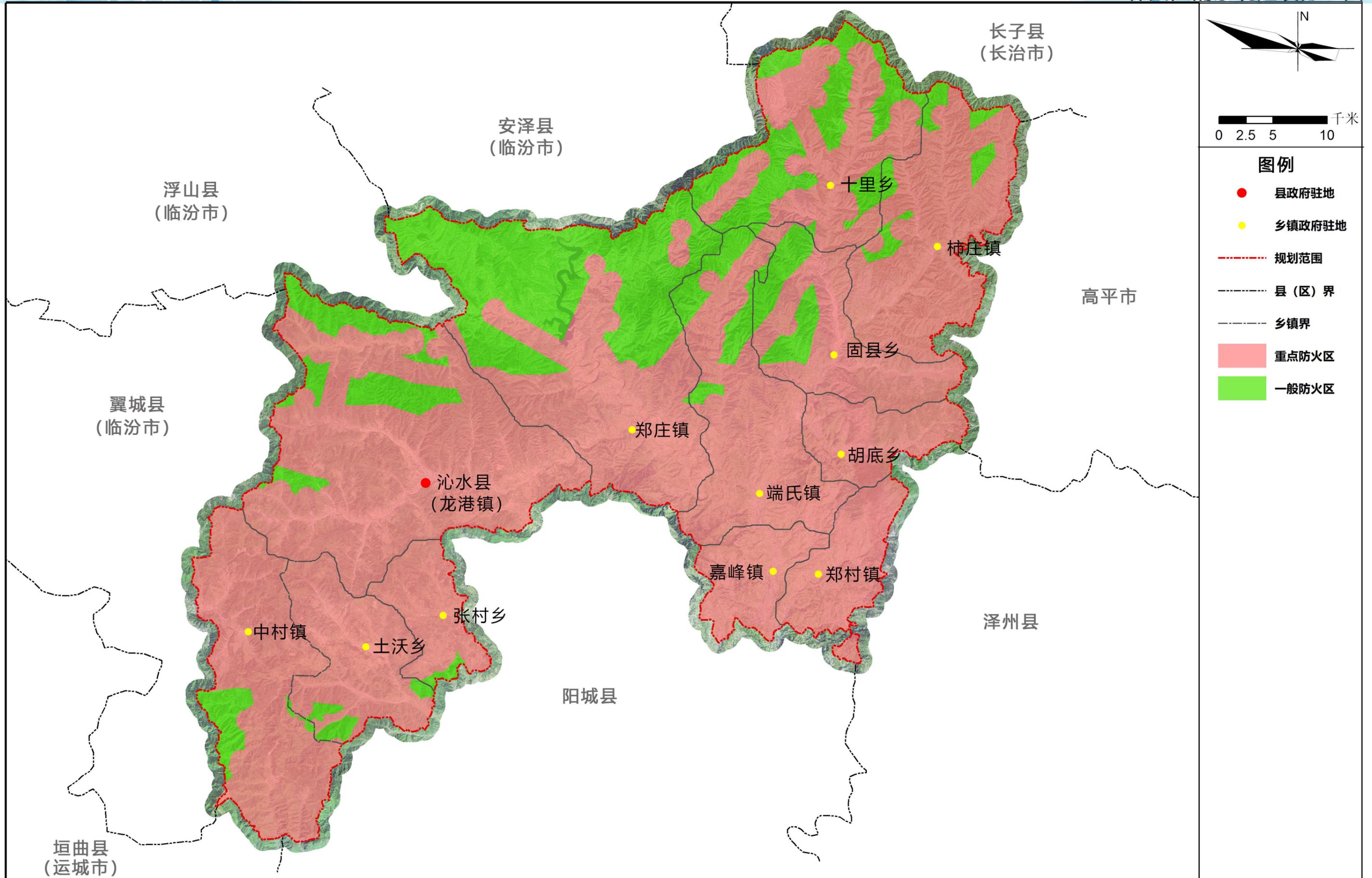
沁水县林火阻隔系统规划 (2021-2030年)

7-3 森林草原防火建设现状图 (林火阻隔带、防火应急道路)



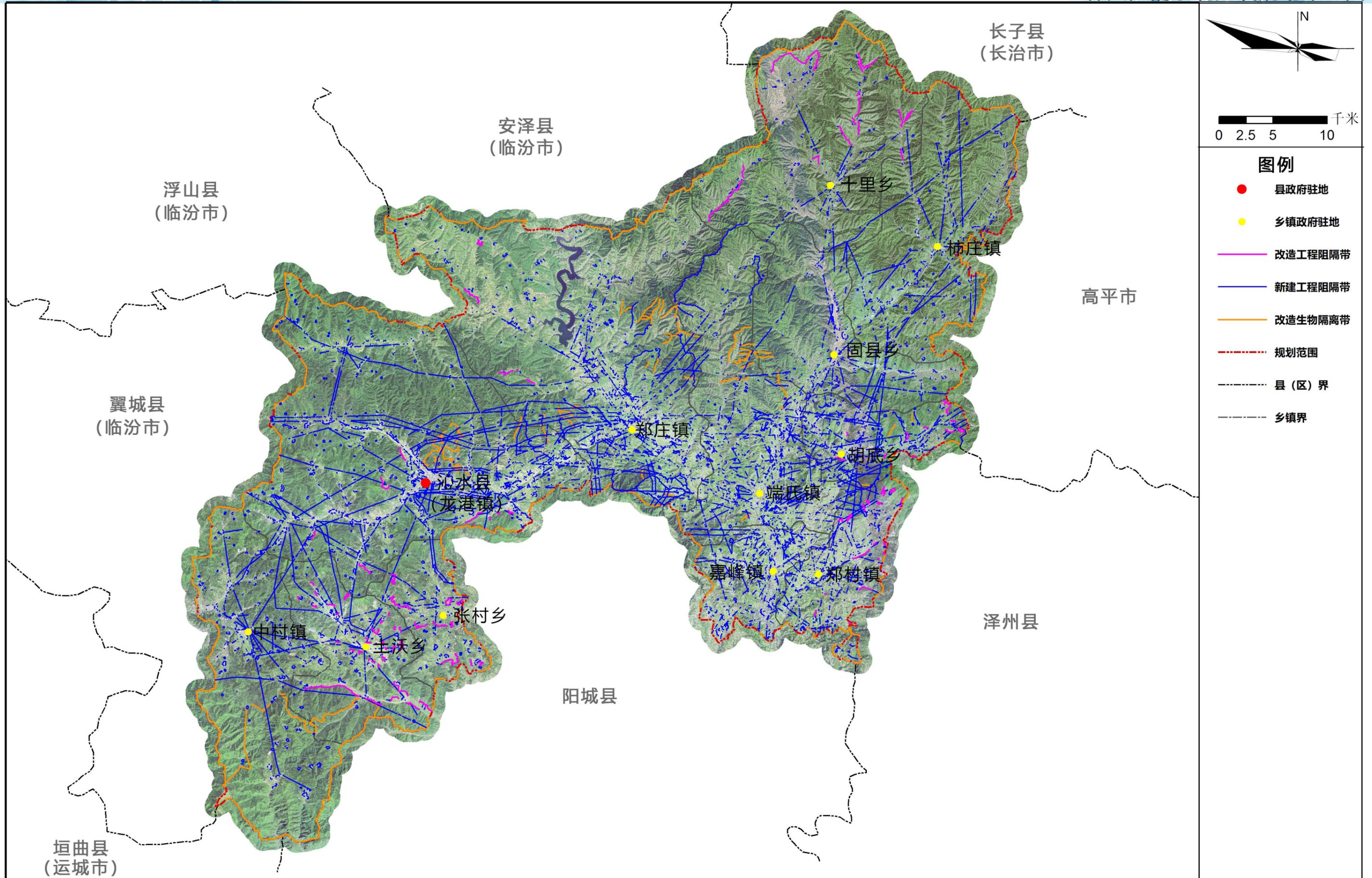
沁水县林火阻隔系统建设规划（2021-2030年）

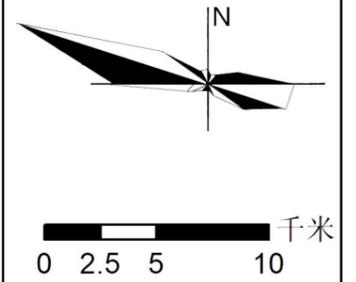
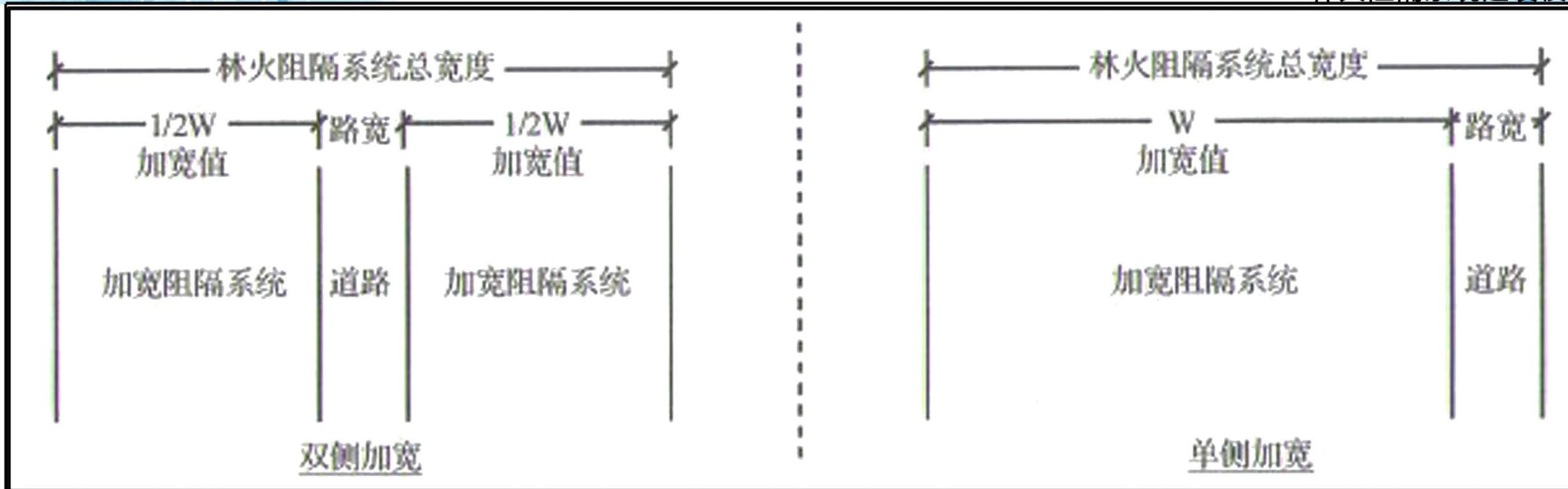
8 林火阻隔系统建设分区图



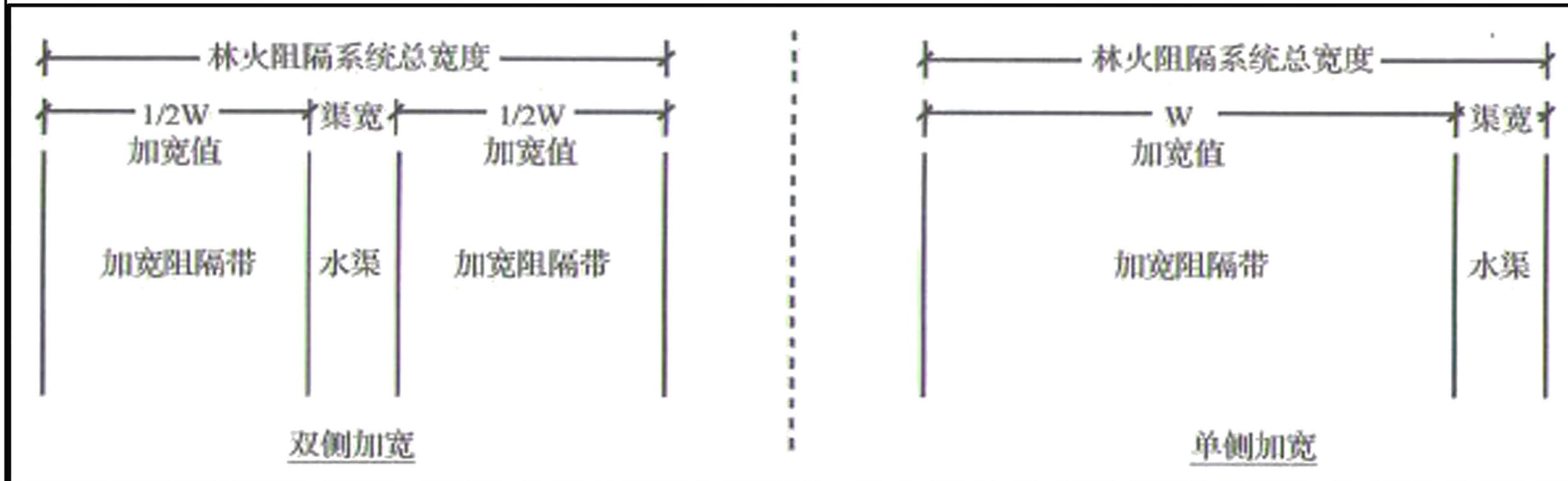
沁水县林火阻隔系统建设规划 (2021-2030年)

9 林火阻隔系统建设规划布局图

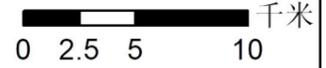
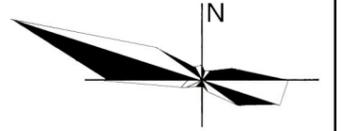
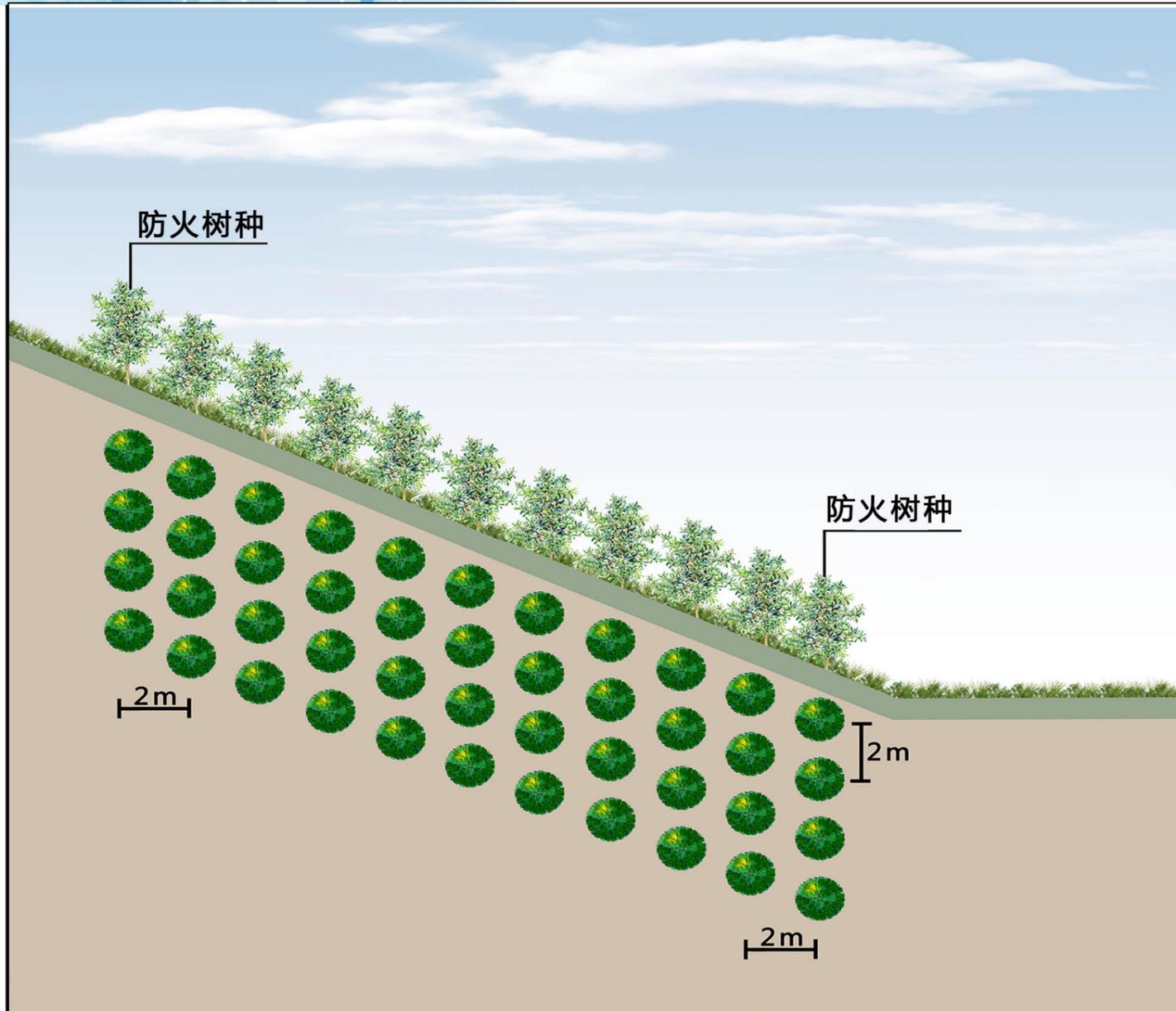




道路 + 加宽阻隔带建设方式示意图



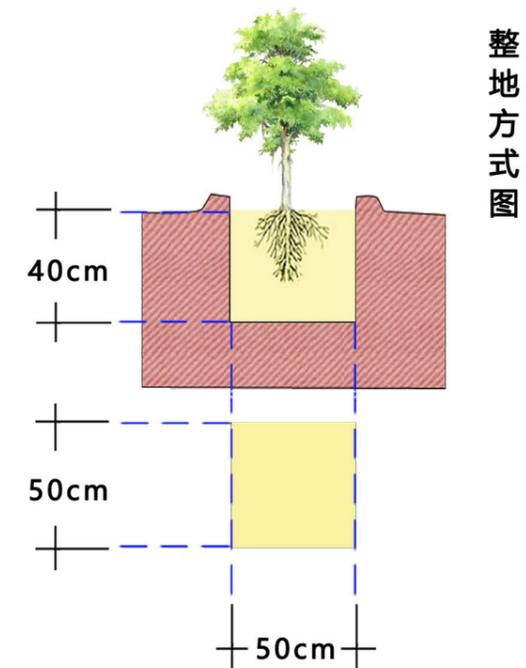
水渠 + 加宽阻隔带建设方式示意图



造林模型表

模型名称	苗木规格 (厘米、米)		栽植密度		配置方式	林地清理
	地径	苗高	株行距 (米)	每亩株数		
改造生物阻隔带	≥1	≥1	2×2	166	品字型	带状或团状

模型名称	整地		施基肥		幼林抚育	
	方式	规格 (厘米)	种类	数量 (千克/穴)	年限	次数
改造生物阻隔带	穴状	50×50×40	复合肥	0.2	3	5



抄送：县委各部门，县人大常委会办公室，县政协办公室，县法院，县检察院，各人民团体，各新闻单位。

县属各事业单位，各驻县单位。