

忻州市代县铁矿企业整治整合重组
一矿一策分类实施优化方案
(代县黑山庄铁矿区)

代县人民政府
二〇二四年十二月

忻州市代县铁矿企业整治整合重组
一矿一策分类实施优化方案
(代县黑山庄铁矿区)

提交单位：代县人民政府

提交日期：2024年12月

目 录

第一章 概 述	1
一、指导思想	1
二、基本原则	1
三、整治整合重组依据	3
四、目标任务	4
第二章 铁矿资源基本情况	6
一、铁矿资源禀赋	6
二、铁矿矿区分布	6
三、地层岩性	6
四、岩浆岩	8
五、地质构造	9
六、水文地质特征	11
七、铁矿资源量	16
第三章 整治整合重组前代县黑山庄铁矿区	17
铁矿资源开发利用情况	17
一、现有铁矿企业资源开发利用情况	17
二、现有铁矿企业义务履行及基金缴纳情况	22
第四章 整治整合重组后代县黑山庄铁矿区铁矿企业基本情况	24
第五章 整治整合重组责任落实情况	27
一、组织领导	27
二、任务分工	31

附 图

图 号	图 名	比例尺
01	代县黑山庄铁矿区资源赋存状况及铁矿企业整治整合重组前 矿业权分布现状图	1:50000
02	代县黑山庄铁矿区整治整合重组后保留矿业权矿区范围图	1:50000
03	代县黑山庄铁矿区国土空间规划“三区三线”与保留矿业权 矿区范围关系平面图	1:50000

附 表

附表 1：代县黑山庄铁矿区整治整合重组前铁矿企业基本情况统计表

附表 2：代县黑山庄铁矿区整治整合重组后铁矿企业基本情况统计表

附 件

附件 1：采矿权许可证复印件；

附件 2：其他与铁矿企业整治整合重组相关的支撑性文件。

第一章 概 述

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产重要论述和对山西工作的重要讲话重要指示精神，按照省委、省政府、市委、市政府决策部署，立足“两个大局”、完整准确全面贯彻新发展理念，统筹发展和安全，结合产业政策和产业结构调整的需要，坚持“安全、绿色、集约节约、综合开发利用、高质量发展”的方针，以建设大中型矿产地、大中型矿业集团、高标准智能化矿山为重点，综合运用经济、法律等手段，通过“关闭淘汰，改造提升，整合重组”，彻底改变铁矿企业生产无章可循、安全无法保障、生态损毁难以恢复治理的现状，实现全县铁矿企业数量大幅减少。大、中、小型矿山协调发展、生态环境保护显著加强、安全生产条件进一步改善、保障经济社会发展能力充分增强，逐步形成以大型矿业集团示范引领，大中型矿山企业为主体的矿产开发新格局。

二、基本原则

1. 坚持政府引导、依法依规推进的原则。以资源为基础，以矿业权为纽带，坚持政府引导、企业自愿和市场运作相结合，由县委县政府主导，各职能部门协同配合，兼顾整治整合各方利益，依法依规推进整治整合重组工作。

2. 坚持龙头带动、提档升级的原则。坚持推进资源整治整合与产业结构调整相协调，结合省、市产业政策、矿产资源规划和行业准入条件，优化我县矿产开发结构和布局。以专业技术过硬、资金实力雄厚的大型集团为引领，以市场化流转、就地整治整合重组为主要手段，推动铁矿资源整合，加快形成“大型矿业集团示范引领，大中型矿山企业为主体”的新格局。

3. 坚持规划引领、分步实施的原则。综合考虑开采现状、资源禀赋、市场需求和生态环境等因素，坚持统筹规划与有序开发并行、资源开发与生态保护并重。根据《山西省矿产资源总体规划（2021-2025年）》及相关产业政策，县政府对县域内铁矿企业的开发利用现状、资源储量、生态和地质环境恢复治理、土地复垦、采空区治理义务履行等情况逐矿进行全面调查摸底。按照“先整治、再整合，整治工作贯穿始终”的思路，积极推进整治整合重组工作。县委县政府要对铁矿企业整治整合进行分类处置，对安全生产、生态环境、资源开采等方面存在重大违法行为的矿山企业应关闭的予以关闭，有关部门注销相关证照，剩余资源按规定纳入整合范围重新配置；依法应当实施处罚、追责的，要处罚、追责到位，剩余资源按照规定处置；通过整治不能达到单独建矿（保留）要求，或不符合规模开发的，纳入整合关闭矿，剩余资源参与整合。

4. 坚持就近整合、集中连片的原则。为全面消除相邻矿区生产活动存在的安全风险隐患，推动在同一矿脉有多个开采主体、矿区范围紧邻或搭界、生产活动相互影响的铁矿企业整治整合重组。组建大矿区、大规模、集约化开发，实现一个采矿许可证范围内的矿产资源开发必须由一家生产经营单位经营管理，严格按照国家规程规定设置生产系统，保障我县的合法税收权益。

5. 坚持有偿使用、优化配置资源的原则。对于拟整合重组铁矿企业之间的夹缝资源、批采标高上部和深部资源、矿区周边不宜再单独设立矿业权的空白资源，根据开采条件、经济合理性和矿体总体开发的要求，先出让夹缝、空白资源，然后进行已设矿权资源整合登记。

6. 坚持统筹兼顾、公开公正的原则。兼顾各方权益，依法保护合法矿业权人权益，保障矿产资源国家所有权益，积极稳妥推进，维护社会稳定。公开招标第三方评估机构和地质勘查单位对参与整治整合

重组的铁矿企业（包括整治整合和被整合铁矿企业）进行资源资产价值评估、资源储量核查、生态和地质环境恢复治理和土地复垦义务履行情况评估等，并向社会公布；公开整治整合和出让信息，公正解决、处理有关问题，广泛接受社会监督。

三、整治整合重组依据

为持续推进我县生态文明建设和矿业绿色发展，不断提高资源节约集约利用水平，促进我县涉铁产业高质量发展，依据《中华人民共和国矿产资源法》、《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国环境保护法》、《矿产资源开采登记管理办法》（国务院令第241号）、中共中央办公厅国务院办公厅《关于进一步加强矿山安全生产工作的意见》（厅字〔2023〕21号）、国家矿山安全监察局《关于印发加强非煤矿山重点地区安全生产工作方案的通知》（矿安〔2021〕123号）、国家矿山安全监察局《关于印发〈关于加强非煤矿山安全生产工作的指导意见〉的通知》（矿安〔2022〕4号）、山西省应急管理厅关于印发《关于落实国家矿山安全监察局〈关于加强非煤矿山安全生产工作的指导意见〉的实施意见》的通知（晋应急发〔2022〕135号）、山西省发展和改革委员会 山西省工业和信息化厅 山西省自然资源厅《关于印发山西省“十四五”铁矿石资源产业高质量发展规划的通知》（晋发改工业发〔2022〕155号）、中共山西省委 山西省人民政府关于印发《山西省进一步加强矿山安全生产工作措施》的通知（晋发〔2024〕10号）、山西省自然资源厅《关于实施非煤矿山行业管理若干事项的通知》（晋自然资发〔2024〕10号）和中共忻州市委、忻州市人民政府《关于铁矿企业整治整合重组的意见》（忻市发〔2023〕14号）等法律法规，开展我县铁矿企业整治整合重组工作，结合我县矿产资源开发利用的实际情况，进一步完善我区的矿业权管理制度和体系，全面提高矿产资源开发利用水平，促进矿产资源的综合利用，逐步改善

矿山企业的安全生产条件，特编制《忻州市代县铁矿资源整合优化实施方案》。

四、目标任务

(一)总体目标

以现持有采矿许可证、探矿许可证的铁矿企业为基础进行整治整合重组，整治整合重组后全县铁矿企业数量明显减少。铁矿产业实现全面转型升级和智能化绿色发展，形成生态文明优先，资源开发与经济社会发展、生态环境保护相协调的发展格局。新改扩建和整合的地下开采铁矿生产规模不低于30万吨/年，露天开采铁矿生产规模不低于60万吨/年，且矿山开采服务年限不少于5年。

(二)主要任务

1、矿山开发布局进一步优化

按照已划定的“三区三线”，严格落实国土空间管控要求。以我县丰富的铁矿资源为依托，重点做好铁矿采、选、冶、铸基地建设，积极推进铁矿采选延伸开发。鼓励铁矿企业进行联合重组，提升产业集中度，加快铁矿的规模化开发，推动钢铁企业与铁矿资源的相互高效转化与利用，在调整优化产品结构、做大做强钢铁产业的基础上，积极推动铁矿采选、烧结、冶炼、铸造有机结合，发展精密高端铸造业，基本实现资源就地转化。整治整合重组后，全县所有铁矿企业基本实现矿山开发布局有序合理、开采规模结构整体优化。

2、培育大型铁矿企业、市场竞争力明显增强

结合铁矿基地建设和存量资源整合整合，鼓励铁矿企业通过资源资产化管理、股份制改造、区域集团化重组等市场化方式，组建区域性、综合性铁矿企业集团，增强铁矿企业的资本运营能力、科技创新能力、综合管理能力、生态保护能力、市场竞争能力。

3、绿色矿山建设水平显著提高

整合重组后的矿山企业要按照省级绿色矿山要求同步进行建设、生产，提高资源综合利用水平。推进铁矿企业建设智能化矿山平台，在矿山采场、工业场地、排土（渣）场等重要位置多方位安装智能监控系统。地下开采矿山要安装安全避险“六大系统”（监测监控系统、人员定位系统、紧急避险系统、压风自救系统、供水施救系统和通信联络系统）；露天开采矿山要提高边坡安全监控能力。

4、矿山生态环境及安全生产状况明显改善

通过整治整合重组，矿山生态环境明显改善，矿山基本建立“绿色、生态、环保”的开采模式。对采空区、露天矿山边坡、排土（渣）场边坡为重点的安全隐患、环境污染等问题彻底进行排查治理，使已损毁的矿山生态环境功能逐步恢复，形成自身生态环境可持续良性发展、开发利用水平逐步提升、安全生产局面全面向好的新格局。

5、矿山企业采矿用地进一步规范

通过整治整合重组，按照相关法律法规及采矿用地保障政策，保障矿山企业采矿用地合理需求，完善矿山企业采矿场、工业场地、排土（渣）场、选矿厂、尾矿堆放等地面生产用地土地手续，使矿山企业采矿用地得到进一步规范，消除矿山企业合法采矿和长期违法用地的矛盾，推进“净矿”出让。

第二章 铁矿资源基本情况

一、铁矿资源禀赋

矿业是代县的支柱产业，在全县的经济发展中占据着举足轻重的地位。代县矿产资源丰富，尤以铁矿资源最为丰富。

近年来，政府对铁矿进行了大量的勘查工作，对成矿有利地段开展了预查、普查，探明了部分铁矿空白资源储量，代县聂营镇初峪沟矿区，预测资源储量 2.09 亿吨；代县岗上矿区，预测资源储量 237 万吨；鲍家沟铁矿普查 147.69 万吨。

二、铁矿矿区分布

代县铁矿资源主要分布在聂营、峪口、新高 3 乡（镇）所辖的山羊坪、板峪、黑山庄、八塔、张仙堡、白峪里、赵村、白草村、康家沟等十二个矿区。

三、地层岩性

区内出露地层由老到新有：中太古界恒山群，上太古界五台超群，元古界溥沱超群，古生界寒武系、奥陶系，新生界第三系和第四系。地层分布及岩性特征见表 2-1，图 2-1。

表 2-1 地层说明简表

界	系	统(群)	地层代号	厚度(m)	分布范围及岩性描述
新 生 界	第 四 系	全新统	Q ₄	0~23.25	分布范围较广，主要分布于溥沱河河床、漫滩、洪积倾斜平原及峪口河，中解河及北山胡峪乡长城河、赤岸河、盆窑河等山间河谷侵蚀堆积区。上部为冲积粉砂土、细砂层；中部为冲积及洪积粉细砂、砂土夹砂砾，山间湖盆有炭质淤泥层；下部为冲洪积粉细砂土、砂砾层，山区有湖相亚粘土夹细砂土。
		上更新统	Q ₃	0~48.6	广泛分布于县境内不同的地貌部位。冲积层主要分布于高凡至殷家会的峪河左岸，岩性为棕红色砾石层夹细砂层；冲洪积层广泛分布于山间谷地两侧和山前地带，岩性为灰黄色亚砂土，质地均匀，偶夹两条黑褐色古土壤。
		中更新统	Q ₂	0~52.4	根据成因，冲积层主要分布于峪河、峨河、中解河及长乐河两岸，其岩性组合为：下部是磨圆甚好的砾石层夹砂层，上部是河漫滩相的亚粘土夹细砂及粉细砂土。坡积、洪积层主要分布于峪河、中解河的河的河源地带，由岩块、粗砂、亚粘土混合而成。

界	系	统(群)	地层代号	厚度(m)	分布范围及岩性描述
	新近系	下更新统	Q ₁	0~17.2	分布面积较少, 仅在山前地带及滩上、高凡一带可见零星出露。岩性为粘土、粉质粘土、粗砂及砂砾石层等, 厚度不等。
		上新统	N ₂	0~84.95	分布于云雾的边山地带以及高凡村附近, 滹沱河北岸的黄土沟中也有零星分布。上部为深红色粘土少量砾石层及钙质结核, 下部为为砖红色粘土及砂砾层和固结砂层、粘土层。
		中新统	N ₁	0~20	出露面积很小, 零星分布于滹沱河北岸及高凡村、石占梁等处。主要岩性为固结砂层、淤泥层及棕红色砂砾层。
	古近系	渐新统	E ₃	0~356	分布于县境内滹沱河以北胡峪乡的孤孤垴山, 东村一带, 岩层平坦, 溢漫超覆于五台群片麻岩之上。岩性较为复杂。主要有灰黑色玄武岩, 气孔非常发育, 气孔中常有充填物; 灰黄及灰紫色玄武岩, 易形成球形风化体, 气孔发育中等; 暗绿色玄武岩, 坚硬, 垂直节理发育, 极少有气孔。岩层中多间断风化面, 风化面由红色、白色、黄色、褐色、黑色等粘土和粘土化岩石构成。
古生界	奥陶系	中统	O ₂	176	分布于县境西北部山区, 主要出露下马家沟组地层。岩性主要为白云岩质灰岩、灰岩夹泥灰岩及角砾状泥灰岩等。
		下统	O ₁	134	分布于县境西北部山区, 主要出露冶里、亮甲山组地层。岩性为含燧石条带(结核)白云岩及黄绿色页岩。
	寒武系	上统	Є ₃	159~228	分布在恒山北中部馒头山, 草垛山和西北部高家沟山, 马场梁, 边幅尖一带, 岩性为竹叶状灰岩, 青灰色薄板状灰岩, 白云质灰岩, 块状灰岩, 厚度在 139m 左右。
		中统	Є ₂	100~138	分布在恒山北中部馒头山, 草垛山和西北部高家沟山, 马场梁, 边幅尖一带, 岩性为鲕状灰岩, 结晶灰岩及薄层灰岩, 厚度 100~138m, 其中发育有溶洞。
		下统	Є ₁	35~42	分布在恒山北中部馒头山, 草垛山和西北部高家沟山, 马场梁, 边幅尖一带, 岩性为紫红色页岩, 底部砂砾岩, 顶部白云岩, 厚度 30~40m。
元古界	滹沱超群	豆村群	PH _{1s}	0~290	境内分布不广, 只在五台山区的韩家湾—龙巴村一带出露, 岩性为变质砾岩, 石英岩, 板岩, 底部砂砾岩, 顶部白云岩。
上太古界	五台超群	高凡群	Aw ₃	>1164	分布于殷家会、高凡、洪寺、磨河等地。主要由石英岩、变质砂岩、千枚岩、板岩等一套次绿片岩相的变质沉积岩所组成。
		台怀群	Aw ₂	1720~1002	分布于赵家湾、八塔、云泉梁、赤水掌、上扬花、碾峪等地。为一套以绿泥片岩为主的变质火山岩组合, 主要岩性为绿泥片岩, 绿泥绢云片岩, 底部有少量薄层大理岩和长石石英岩。
		石咀群	Aw ₁	1000~3200	分布于五台山区的青社—峪口—马鬃山一带, 恒山地区的雁门关—胡家峪—分水岭一带。岩性为斜长角闪岩、浅粒岩及黑云变粒岩夹磁铁石英岩(磁铁矿层)。
中太古界		恒山群	AH	>3486	分布于恒山山区的秦庄、胡峪及北东部的金岗垴、刘元坪一带。岩性为混合岩化变粒岩、斜长角闪岩, 局部有磁铁石英岩。

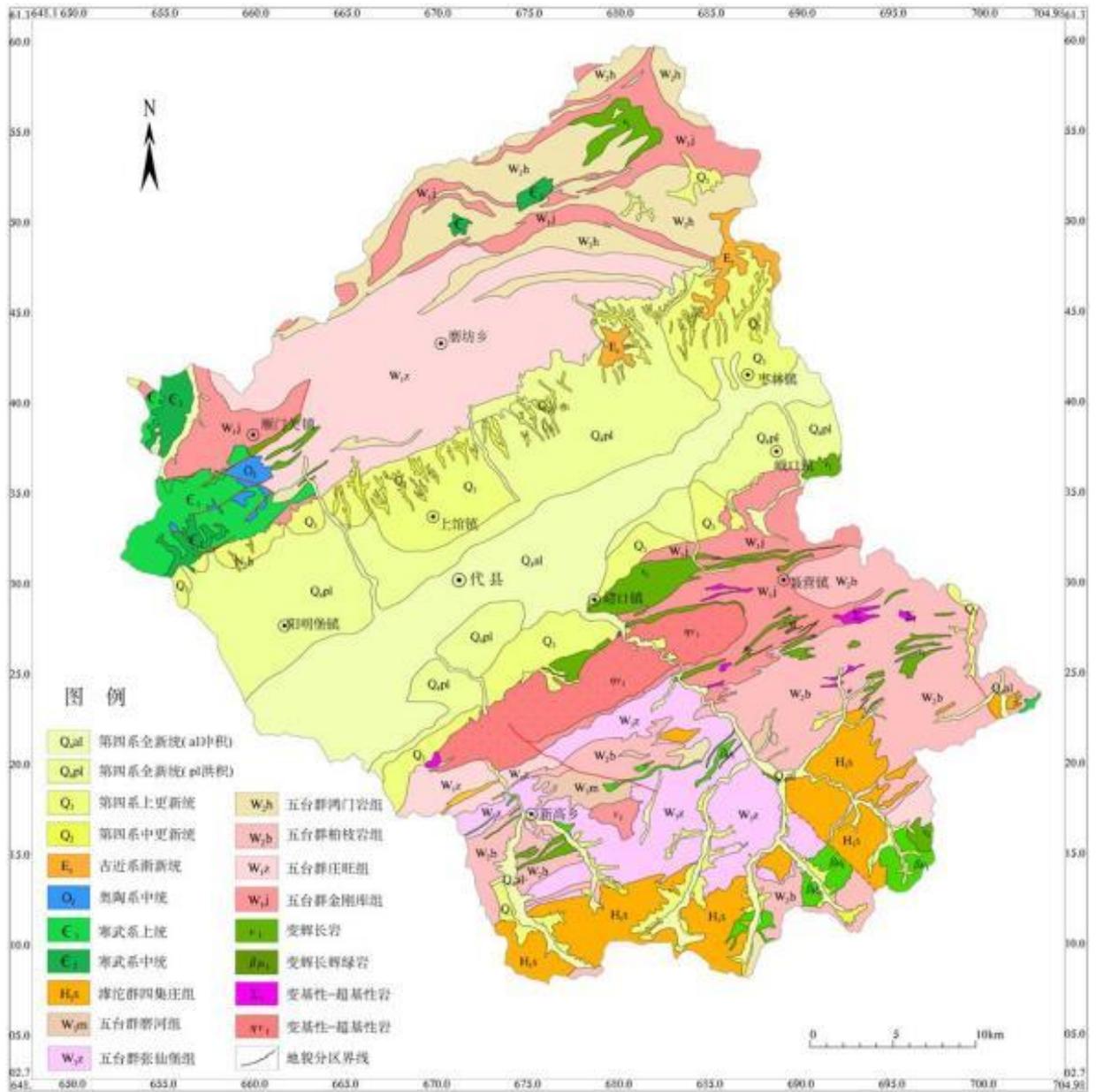


图 2-1 代县区域地质图

四、岩浆岩

本县境区内岩浆岩发育，各时代均有岩浆活动，其中以太古代五台期最盛，早元古代吕梁期、中生代燕山期次之，上元古蓟山期及新生代喜山期有小规模活动。

(一) 五台期

形成规模较大的中酸性岩体和层状基性、甚好基性岩体及基性岩脉。

基性岩、超基性岩主要分布在黄土梁、碾子沟、石家湾、绿青及同盟村一带，构成南北两个基性、超基性岩带；中酸性岩多分布于中南，以王家会、大洼梁、峨口等岩体规模较大。主要岩性有片麻状花岗闪长岩、片麻状斜长花岗岩、伟晶岩和似斑花岗岩等。

（二）吕梁期

早元古代以较广泛的基性岩浆贯入活动为特征。早期的变基性—超基性岩，主要在大南坪、绿青、石家湾、八塔一带，多呈透镜状产出；变辉长辉绿岩呈岩株出露于牛家渠、龙王堂、上阳花一线。晚期的变辉绿岩、变辉长辉绿岩呈脉状遍布于张仙堡、高凡一带。

（三）蓟县期

仅有少量呈脉状的变辉绿岩、辉绿玢岩分布在赵家湾、赵村一带。

（四）燕山期

岩浆活动较为强烈，集中分布在峪口及其附近。主要以中酸性的岩株、岩脉侵入为主，岩性主要为石英斑岩、闪长岩、花岗闪长斑岩、花岗斑岩、闪长玢岩及正长斑岩等。

（五）喜山期

本期活动规模小，数量少，在云雾、化嘴、岗上、滩上等地零星出露呈脉状产出的云煌岩、煌斑岩及玄武岩等。

五、地质构造

本县地处元古代古北东向构造带与中生代祁吕—贺兰山字构造东翼复合部位，新华夏系与前期构造复合、干扰，在山西东北部形成为多字型构造。县境即属恒山、五台山隆起及滹沱河断陷的一部分。

恒山和五台山隆起区，主要由太古代、元古代岩层分布，构成结晶基底，是多次构造变动，并伴随有强弱不一、规模不等的区域变质作用和岩浆活动的产物。恒山区经受了阜平运动、台怀运动，使得下伏的恒山群和上覆的石咀群地层各具复杂的构造形式；五台山区太古

界五台群地层，分别经受了台怀运动、洪寺运动和金洞梁运动之后，亦形成了复杂的构造形式。在此期间伴有多期岩浆活动和变质作用发生，并伴随有较大规模的压性、压扭性断裂发生，表现为区内有较大规模的古断裂发育；元古界滹沱群地层，在经受了吕梁运动后，形成一系列同斜倒转的褶曲系统，总体构成北东—南西向的复式向斜构造。蓟县运动，特别是燕山运动，以形成较大规模的断裂并伴有基性、中—酸性岩浆侵入和隐爆为特征。燕山运动早期形成了北东或近东西向的压性断裂和北西向张性或张扭性断裂，晚期随应力场的改变，形成了北西向压性、压扭性断裂，并使早期断裂复活，多数断裂呈多次活动的特点，见照片2-1~2-4。

现今所见各类构造形迹，详见代县构造纲要图2-2，就是基底经各期变形、变质及岩浆岩侵入相互迭加、改造、干扰、控制的综合结果。



照片 2-1 小型褶曲（后腰铺村）



照片 2-2 “X”共轭节理（武强村）



照片 2-3 变辉长辉绿岩脉（雁门关）



照片 2-4 肠状褶皱（雁门关）



图 2-2 代县地质构造纲要图

六、水文地质特征

根据含水介质的岩类特征和地下水赋存条件，将区内地下水划分为：变质岩—火成岩裂隙水，碳酸盐岩类岩溶裂隙水和松散岩类孔隙水三大类。详见图2-3。

1、变质岩—火成岩裂隙水

含水层由太古界五台群、元古界滹沱群片麻岩类及第三系火山喷出岩构成。广布于五台山与恒山区，约占工作区60%，山体海拔高程超

过1000m，其中第三系火山玄武岩出露于孤孤恼，李家洼，尹家岭一带低中山区。

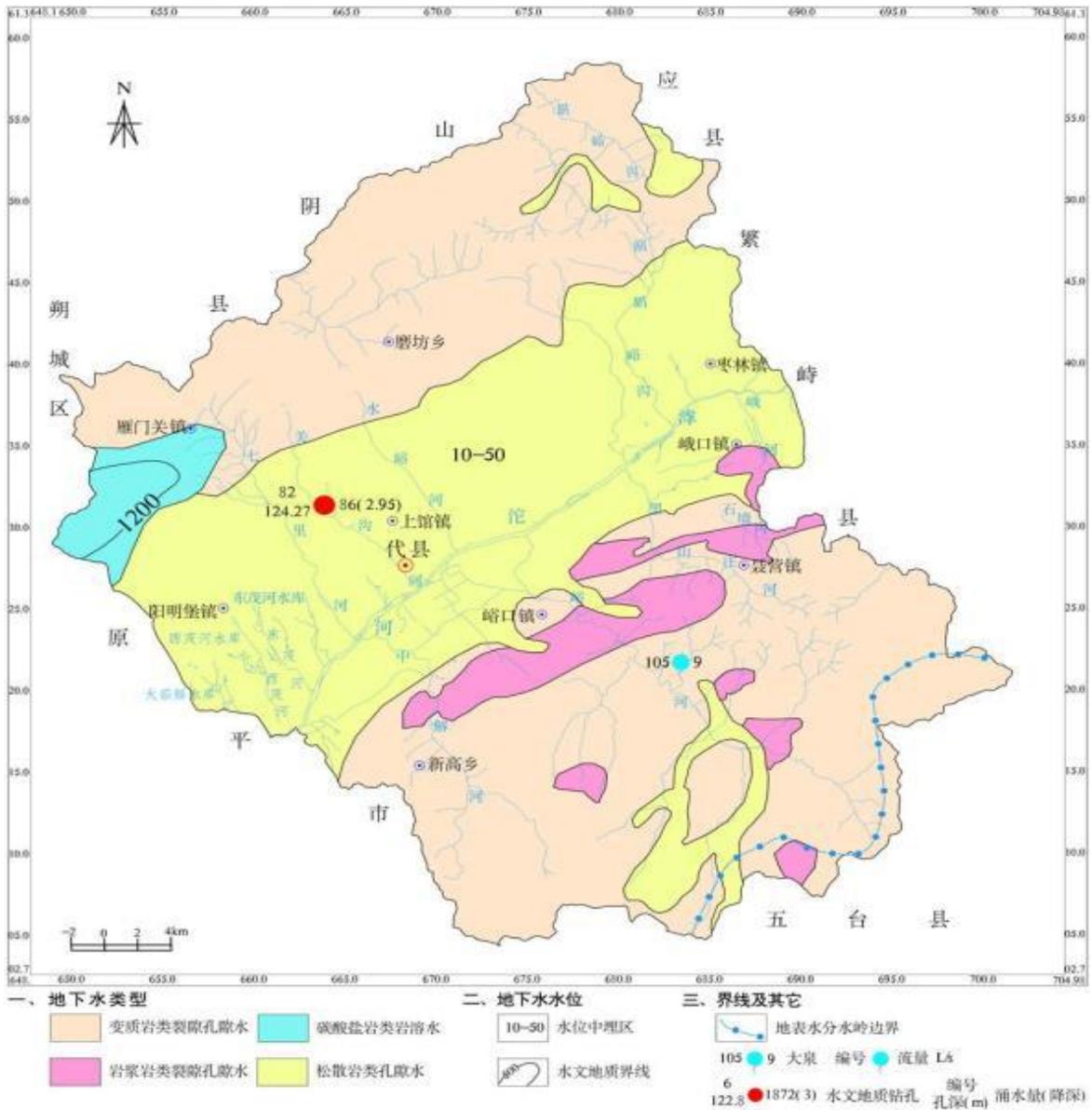


图 2-3 代县水文地质条件图

(1) 变质岩裂隙水

变质岩中的构造裂隙、风化裂隙和构造裂隙破碎带比较发育，为地下水的贮存提供了有利条件，见照片2-5、2-6。但含水层规模不大，水力联系微弱，其富水性受构造控制，裂隙越发育，富水性越好。规模较大的构造破碎带，富水性较好。例如五台山前鲍家沟村南一机井，井深62m，位于北北东与北西向断裂交汇处，埋深310.6~57.0m处为基

岩破碎带，降深9.6m时，出水量可达1.5l/s，而在附近其他位置井孔出水量则很小。

(2) 玄武岩裂隙水

玄武岩中发育有气孔构造和风化裂隙，可形成裂隙潜水，但富水性较差。



照片 2-5 变质岩裂隙水（磨河村）



照片 2-6 变质岩裂隙水（磨河村）

2、碳酸盐类岩溶裂隙水

裂隙岩溶含水层主要是指中、下寒武系和下奥陶统灰岩，结晶灰岩及薄层钙质页岩等碳酸盐类地层。主要分布在境内西北部马场梁、高家沟山一带，向西延伸到原平市。其次在馒头山，草垛山也有零星出露，出露面积约30km²，岩层中裂隙和岩溶较发育，尤其是三组分别为北东和北西走向的构造裂隙发育良好，可见不同程度的张开和位移，移动距离大者可达1m以上，岩溶发育、连续性较好，含水层透水性好。大气降水渗漏严重，地表水补给充分，水量丰富。该含水层为古老片麻岩所环抱，相对隔水的片麻岩为岩溶地下水的富集创造了有利条件。

3、松散岩类孔隙水

第四系松散岩类孔隙水分布广泛，面积达611km²，包括黄土丘陵、洪积扇及冲积平原等地貌单元。

(1) 黄土台地丘陵区孔隙潜水

分布于南北两山山前黄土台地丘陵地带的黄土中。含水层为中更新统薄层砂砾层及下伏岩层。由于地形较高，地下水埋深大，一般超过60m。除在个别地段古河道的水量较丰富外，大部分井孔出水量很少或者无水。该区是工作区内相对贫水的地区。

(2) 山间沟谷坡洪积层孔隙水

分布于峨河、峪河、黑山庄河及中解河等较大河谷中。如龙巴—上庄—韩家湾—探马石，堡子村—八塔村，马桥—双紫村—上阳花，碾谷、分水岭—菜地沟，大寨—蚊口、胡家滩等地。

含水层沿沟谷呈带状分布，厚度5~20m不等。地下水以潜水形式贮存于河床卵砾石内。潜流带含水层厚度7~10m。平均渗透系数10.9m/d，水位埋深2~15m，钻孔单位涌水量为1.21/s·m。但在条带以外地层中，水量却很小或无水。从峨河大包村一带河谷剖面及抽水试验数据看，地下水分布极不均匀，属弱富水区。

(3) 山前洪积扇洪积层孔隙水

1) 南山洪积扇地下水

主要指峨河、黑山庄河、峪河、中解河洪积扇。含水层主要为中更新冲洪积砂卵砾石层，厚度20~80m不等。地下水埋深1.5~30.0m不等。个别井水位埋深达到60m，为孔隙潜水。洪积扇中止部，含水层厚度和水位埋深均较大，而扇间陆地和洪积扇下部，含水层厚度和水位埋深较小。岩层渗透系数大于40m/d，水量丰富，钻孔单位涌水量一般为20~271/s·m。

2) 北山洪积扇地下水

指恒山山前的炭峪河、七里河、关沟河、水峪河、杀子河、康户河、盆窑—赤岸河、马峪河等洪积扇。这些洪积扇中含水层分布受古河道严格控制，分布极不均匀，呈条带或舌状透镜体。古河道位置上，

含水层富水性好，水量较丰富，漫洪相扇缘和扇间洼地带，岩层富水性较差，水量很少。

马峪、盆窑—赤岸河、水峪河洪积扇古河道中下部、炭峪河洪积扇古河道下部、关沟—老沟河、康户河、杀子河洪积扇古河道中部，地下水含水层岩性为中、上更新统砂卵砾石，厚25~45m，渗透系数15~50m/d，地下水位埋深3~60m不等，钻孔单位涌水量12.0~13.01/s·m，可超过15.01/s·m，为富水区。

马峪河、盆窑—赤岸河、康户河、杀子河、关沟—老沟河、炭峪河洪积扇古河道河间地带及石岗河、窑子河古河道位置，含水层为中上更新统薄层砂砾石及粗中砂，层厚15~25m，渗透系数5~30m/d，水位埋深0.5~60m不等，大者达110m。

(4) 洪积扇扇间洼地地下水

位于南北两山山前倾斜平原上，海拔在950m以上的洪积扇扇间洼地和洪积扇前缘。主要在西马村、阳沟、崔庄、牛站、上苑庄、西庄、井沟、瓦窑头及东西段景、赵村等地，含水层主要为上更新统薄层细、中、粉砂，厚5~82m不等，呈透镜体状，带状分布。地下水位埋深为2~20m，岩层渗透系数1.34m/d，钻孔单位涌水量为3.51/s·m，为弱富水区。

(5) 冲积平原地下水

1) 潜水

主要分布在滹沱河冲积平原，含水层为中上更新统砂砾层，以砂为主夹砾石，含水层单层厚度比较大，层数少，分布稳定，该地下水特点是：水位埋藏深度小，一般1.5~5.0m，水量丰富。涌水量大于151/s·m，与地表水联系密切。钻孔单位涌水量501/s·m。远离滹沱河，钻孔单位涌水量为22.21/s·m，为中等富水区。

2) 承压水

古城、五里村、西关、平城等地，钻孔揭穿含水层顶板后见自流水。为中等富水区。

代县境内绝大部分地下水为重碳酸钙型或重碳酸钙镁型水，其他各项指标均符合国家标准，即适宜灌溉，又适宜引用，属优质水。代县地下水补给资源为1.00269亿 m^3/a ，其中盆地地下水资源为0.8218亿 m^3/a ，潜水储存资源61484.95 m^3 ，承压水弹性储存资源为1.7310亿 m^3 。承压水容积储存资源为3.9356亿 m^3 。本区埋深105m以上，地下水总储量为12.153亿 m^3 。枯水年地下水可调节资源为1.2113 m^3/a 。

七、铁矿资源量

截至2022年底，代县累计查明铁矿资源储量10.48亿吨，保有（剩余）资源储量7.29亿吨。

第三章 整治整合重组前代县黑山庄铁矿区

铁矿资源开发利用情况

本次上报的代县黑山庄铁矿区为代县铁矿资源整治整合重组矿区，采矿权资源开发利用情况见表 3-1，土地复垦治理情况、土地复垦保证金、矿山地质环境治理恢复基金缴纳情况见表 3-2。

一、现有铁矿企业资源开发利用情况

代县本次申报的代县黑山庄铁矿区，涉及铁矿采矿权 1 个，矿山名称为：代县明利矿业有限责任公司，采矿权资源开发利用情况情况叙述如下：

代县明利矿业有限责任公司位于山西省代县县城 78° 方向，直距 16km，黑山庄东村南东约 2km 处，行政区划隶属代县聂营镇管辖。地理坐标（CGCS2000 系）：东经 113° 05′ 36″ —113° 10′ 34″，北纬 39° 04′ 44″ —39° 05′ 23″，矿区中心点地理坐标（CGCS2000 系）：113° 08′ 01″，北纬：39° 05′ 03″。

现代县明利矿业有限责任公司铁矿采矿许可证号为 C1400002011082140117317；采矿权人：代县明利矿业有限责任公司；地址：忻州市代县；矿山名称：代县明利矿业有限责任公司；经济类型：有限责任公司；开采矿种：铁矿；开采方式：地下开采；生产规模：150.00 万吨/年；矿区面积：5.4474km²；有效期限：二十年自 2020 年 1 月 19 日至 2040 年 1 月 19 日。开采标高 1650—900m。登记机关：山西省自然资源厅。

矿区距黑山庄村 0.5km，有简易公路相通，由黑山庄村经聂营镇至代县有县级公路相通。矿区距 108 国道直距约 16km，运距约 27km；距大河高速公路直距约 19km，运距约 37km；距京原铁路代县火车站直距约 30km，运距约 35km。矿区与 108 国道、大河高速公路、代县火车站均有公路相通，交通较为便利。

矿区位于华北地台山西块隆，五台山断拱五台凸起的中部。区内最高标高位于矿区南部，海拔标高 1845m，最低标高位于矿区西部，海拔标高 995m，相对高差 850m，属中山区。

代县明利矿业有限责任公司距代县变电站直距 16km，矿区生活用水和工业用水主要依靠矿区内的自备井，矿区用水、用电较为方便。

代县明利矿业有限责任公司区内共有 8 条铁矿体，编号分别为 I、II、III、IV、V、VI、VII、VIII 号，以 V 号矿体为主矿体，I 号矿体次之，其它矿体为小矿体。现将各矿体特征分述如下：

I 号矿体：位于矿区的西部，复式向斜南翼，黑山沟以西至王同沟一带。矿体呈层状产出。矿体长 2430m，地表由 TC70、TC69、TC18、TC68、TC7、TC67、TC6、TC20、TC15、TC19、TC2 槽探控制，控制长度 2200m，矿体地表开采部分已塌陷并回填；浅部由 PD7、PD4 等二十六个采矿平硐及 FX1 开拓平硐控制；深部由 ZK001、ZK102、ZK103、ZK1'01 四个钻孔控制，矿体最大延深 443m，控制最大延深 290m，东、西两端控制较浅，中部控制较深。矿体真厚度 2.00—20.42m，平均 6.63m；TFe 品位介于 25.33—34.11%之间，平均 30.51%。矿体总体走向东西向，在矿体的西端受构造的影响走向由北西-北东-北西，呈波浪状；倾向 4+线—3 线倾向北、3 线以东倾向北东，西端倾向由北东-北西-北东；倾角 55—90°。矿体厚度变化系数 67%，TFe 品位变化系数 8%。I 号矿体赋存标高 884—1354m。矿体埋深 0—460m。

II 号矿体：位于矿区的中西部，黑山沟以东至黑山沟南西，复式向斜南翼。由于黑山沟断层错动，致使该矿体向北位移。矿体呈层状产出。II 号矿体长 1755m。地表由 TC5、TC3、TC64、TC4、TC6'-1、TC63-1、TC63-2、TC8、TC2-1、TC11、TC61 TC6-1、TC14 槽探控制，控制长度 1650m，地表矿体开采部分已塌陷并回填；浅部由 PD2-1、PD2-2 等十一个采矿平硐和一个开拓平硐 PD4012 控制；深部由 ZK601、ZK201、

ZK202、ZK801、ZK4' 01、ZK2' 01、ZK204、ZK203 八个钻孔控制，矿体最大延深 590m，控制最大延深 490m。走向东、西两端控制较浅，中部 2+线控制最深。矿体走向由西向东为北东-北东东，呈波浪状；倾向 160—220°，倾角 20-85°，中部局部倾角较陡，可达 85°。矿体真厚度 2.02—18.34m，平均 7.43m；TFe 品位介于 25.67—32.02%之间，平均 29.40%。矿体厚度变化系数 68%，TFe 品位变化系数 17%。II 号矿体赋存标高 877—1468m。矿体埋深 0—554m。

II 号矿体位于 I 号矿体的东部，与 I 号矿体相距 700m。

III 号矿体：位于矿区的北东部，为中段复式向斜北翼矿体，与南翼 V 号矿体对称。矿体呈层状产出。III 号矿体长 1100m，地表由 TC58、TC23、TC18、TC56、TC26、TC54、TC27、TC26-1 槽探控制，控制长度 1050m。由西到东地表大部分塌陷并回填，塌陷长度 950m，塌陷最深 85m，浅部由 PD3-1、PD305 等九个采矿平硐及 PD202、PD7 三下等五个开拓平硐控制；深部由 ZK304 控制，矿体最大延深 560m，控制最大延深 297m。矿体走向北东东，由西向东，倾向由南转向北，呈波浪状，倾角 65—87°。在 22 线深部矿体产状变化较大，1360m 标高处倾向由北转向南，倾角变陡。矿体真厚度 2.00—18.38m，平均真厚度 4.50m，TFe 品位介于 24.50—31.11%之间，平均 29.24%。矿体厚度变化系数 88%，TFe 品位变化系数 7%。III 号矿体赋存标高 1005—1616m，矿体埋深 0—560m。

III 号矿体位于 II 号矿体的东部相距 800m；南距 VII 号矿体 100m。

IV 号矿体：位于矿区的东部，处于复式向斜南翼，由于云雾沟断层左行扭动，矿体向北错移。矿体呈层状产出。矿体总长 2465m，落入矿区内长 450m，东部延伸出区外。地表由 TC101、TC102、CK101、CK102 控制，控制长度 300m。由西到东地表全部塌陷并回填，塌陷长度 420m，塌陷最大深度 50m；浅部由 PD4-1、PD4-2 等六个采矿平硐及 PD6、PD1、

PD11 三个开拓平硐控制；深部由 ZK401 控制，矿体最延深 590m，控制最大延深 490m。矿体总体走向近东西向，有波状弯曲现象；倾向南，倾角 85° 至直立。矿体真厚度 2.00—13.05m，平均 7.01m，TFe 品位介于 25.20—33.47%之间，平均 29.27%。矿体厚度变化系数 69%，TFe 品位变化系数 9%。矿体赋存标高 965—1583m。矿体埋深 0—587m。

IV号矿体西距III号矿体 460m，北距VIII号矿体 70m。

V号矿体：位于矿区的中—东部，为本区主矿体，矿体呈层状产出。矿体长 1995m，地表由 TC12、TC57、TC13、TC55、TC24、TC29、TC52、TC30、TC49 槽探控制，控制长度 1870m，由西到东地表大部分塌陷并回填，塌陷长度 1240m，塌陷深度 10—120m 不等；浅部由 PD5-5、PD106 等十四个采矿平硐及 PD301、PD9 等七个开拓平硐控制；深部由 ZK501、ZK502、ZK503、ZK504、ZK505 五个钻孔控制，矿体最大延深 750m，控制最大延深 650m。矿体走向北东，呈波浪状，由西向东，倾向由南—直立—北—直立—南，倾向延深方向亦呈波浪状起伏。西段倾向 150—190°，东端倾向北，倾角 70° 至直立。矿体真厚度 2.00—28.12m，平均 6.40m，TFe 品位介于 23.54—34.76%之间，平均 30.83%。矿体厚度变化系数 85%，TFe 品位变化系数 10%。V号矿体赋存标高 925—1695m，矿体埋深 0—748m。

V号矿体北距VI号矿体 70m。

VI号矿体：位于矿区的偏东部，构造上处于向斜南翼，与北翼VII号矿体相对称。矿体呈层状产出。矿体出露长度 675m，地表由 TC50、TC31 及 1 个大露天采场控制，控制长度 500m，地表露天采场已塌陷并回填，塌陷长度 500m，塌陷深度 15—80m 不等；浅部由 PD109-上、PD109-下、PD105、PD1011 四个采矿平硐及 PD6-2、PD107 两个开拓平硐控制，矿体最大延深 196m，控制最大延深 160m。矿体走向近东西向，倾向 175—180°，倾角 65—90°。矿体真厚度 2.00—10.26m，平均 6.26m，TFe

品位介于 28.81—34.79%之间，平均 31.26%。矿体厚度变化系数 43%，TFe 品位变化系数 6%。VI号矿体赋存标高 1383—1658m，矿体埋深 0—194m。

VI号矿体北距VII号矿体 40m，南距V号矿体 25—75m。

VII号矿体：分布于矿区的偏东部，构造上处于复式向斜北翼近轴部。矿体呈层状产出。矿体总长 865m，西段长 515m，东段长 350m。西段地表由 TC25、TC53、TC28 及 1 个露天采场控制，控制长度 375m；东段地表由 TC79 及 1 个露天采场控制，控制长度 150m。地表矿体局部塌陷并回填。西段、东段矿体浅部由一个开拓平硐控制，西、东两段最大延深分别为 50m、60m，两段最大控制延深分别为 50m、30m。该矿体西段走向北东东，倾向南且逐渐趋于直立，倾角 80—90°，东段走向南东东，倾向北，倾角 80°。西段矿体真厚度 2.00—11.91m，平均 4.98m，TFe 品位介于 25.07—32.23%之间，平均 29.61%；东段矿体真厚度 2.00—3.08m，平均 2.51m，TFe 品位介于 25.40—28.46%之间，平均 27.23%。矿体厚度变化系数 77%，TFe 品位变化系数 8%。VII号矿体赋存标高 1520—1618m，矿体埋深 0—59m。

VII号矿体北距III号矿体 150m，南距VI号矿体 30—70m。

VIII号矿体：位于矿区的东部，矿体的东部沿伸出区外。矿体呈层状产出。矿体长 1000 余米。落入矿区内长 330m，地表由 TC202、TC201、CK201 控制，控制长度 200m，浅部由 PD801、PD802 开拓平硐控制，矿体最大延深 45m，控制最大延深 42m。矿体走向近东西向，倾向 160—180°，倾角 50—80°，局部倾角变缓至 35°左右，矿体真厚度 2.00—6.70m，平均 4.76m。TFe 品位介于 25.20—35.02%之间，平均 29.16%。矿体厚度变化系数 93%，TFe 品位变化系数 14%。VIII号矿体赋存标高 1481—1541m，矿体埋深 0—46m。

VIII号矿体南距IV号矿体 70m。

截至 2023 年 12 月 31 日，全区保有资源量 4766.27 万吨。

二、现有铁矿企业义务履行及基金缴纳情况

代县本次申报的代县黑山庄铁矿区，涉及铁矿采矿权 1 个，矿山名称为：代县明利矿业有限责任公司，采矿权土地复垦治理情况、土地复垦保证金、矿山地质环境治理恢复基金缴纳情况叙述如下：

代县明利矿业有限责任公司矿区面积 8171.1 亩（5.4474km²），截止 2023 年 12 月底，该矿累计损毁面积 3775.05 亩，累计修复面积 2187.68 亩；该矿累计应提取矿山地质环境治理基金 97.96 万元，实提取基金 25 万元，累计欠提取基金 72.96 万元；累计应存储土地复垦费 985.17 万元，实存储 318.34 万元，累计欠存储土地复垦费 666.83 万元。

表 3-1 代县各采矿权资源开发利用情况

序号	采矿权人	矿山名称	开采主矿种	矿区面积 (Km ²)	证载生产规模 (万吨/年)	采矿许可证号	有效期起止时间	开采方式	累计查明储量 (万吨)	截止 2022 年底保有储量(万吨)	生产系统 (采区)
1	代县明利矿业有限责任公司	代县明利矿业有限责任公司	铁矿	5.447	150	C1400002011082140117317	2020.1.19-2040.1.19	地下开采	5960.07	4766.27	6

表 3-2 代县矿业权系统生态修复信息表

序号	矿业权人名称	矿业权类型	矿区面积 (亩)	累计损毁面积 (亩)	累计修复面积 (亩)	矿山开发治理方案备案情况	三合一、生态方案编制情况	开设基金专户情况	应提取	实提取	欠提取	申请使用基金情况	应存储	实存储	欠存储	申请使用土地复垦费用情况	按照矿山开发治理方案年度计划履行义务情况	具体履行义务成效
1	代县明利矿业有限责任公司	采矿权	8171.10	3775.05	2187.68	是	三合一	是	97.96	25.00	72.96		985.17	318.34	666.83	0		基本履行

第四章 整治整合重组后代县黑山庄铁矿区铁矿企业

基本情况

根据中共中央办公厅、国务院办公厅《关于进一步加强矿山安全工作的意见》（厅字〔2023〕21号）、中共山西省委 山西省人民政府关于印发《山西省进一步加强矿山安全生产工作措施》的通知（晋发〔2024〕10号）、山西省自然资源厅《关于实施非煤矿山行业管理若干事项的通知》（晋自然资发〔2024〕10号）和中共忻州市委、忻州市人民政府《关于铁矿企业整治整合重组意见》（忻市发〔2023〕14号）文件精神，结合代县铁矿资源分布现状，我县对铁矿企业进行整治整合分类处置。坚持以“分类施策，因地制宜”为导向，制定了《忻州市代县铁矿资源整合优化实施方案》。

《方案》拟对代县黑山庄铁矿区的2个采矿权（代县明利矿业有限公司、代县大红才矿业有限公司一、二采区）整合重组为一个采矿权。因代县大红才矿业有限公司实际控制人陈果亮入刑，未按市、县整治整合重组方案完成前期整治整合相关工作，现拟决定将代县大红才矿业有限公司一、二采区暂不纳入此次整治整合重组范围，根据山西省委省政府《关于印发山西省进一步加强矿山安全生产工作措施》的通知（晋发【2024】10号）第十九条规定，列入下一轮整合计划。本次拟将代县明利矿业有限公司拟单独保留，完成由多个主体整合为一个主体。

按照“成熟一批、上报一批”原则，现制定了《忻州市代县单独保留铁矿企业整治整合重组一矿一策分类实施优化方案》（代县黑山庄铁矿区），积极推进整治整合重组工作。矿区情况叙述如下：

代县本次申报的单独保留铁矿区1个，矿区名称为代县黑山庄铁矿区，代县黑山庄铁矿区位于聂营镇，矿区内有1个采矿权，采矿权

名称为代县明利矿业有限责任公司，采矿许可证批复生产规模 150 万吨/年，开采方式为地下，开采标高 1650-900 米，矿区面积 5.447 平方公里，有效期至 2040 年 1 月。采矿权范围内备案矿体有 8 条，截止 2023 年底保有资源储量 4766.27 万吨。现有生产系统 6 个

拟通过市场化方式收购、兼并、股份制改造、资源资产化管理、区域集团化重组等方式组建区域性、综合性铁矿企业集团，实现 1 个经营主体经营管理，经整合兼并重组后，该矿区拟设置 1 个矿权。拟设定代县明利矿业有限责任公司为矿权整合主体，拟设生产规模 300 万吨/年，拟设开采方式为地下开采，拟设开采标高 1650-400 米，矿区面积 5.447 平方公里。

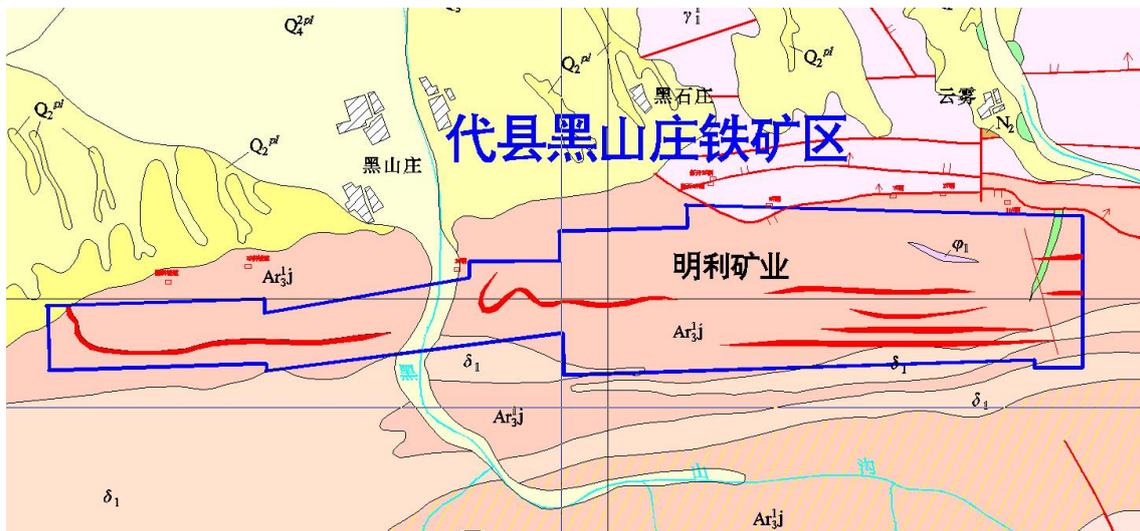


图 4-1 代县黑山庄铁矿区

表 4-1 拟设代县黑山庄铁矿区范围拐点坐标对照表

点号	CGCS2000 坐标系					
	经纬度		3° 带		6° 带	
	纬度	经度	X	Y	X	Y
1	39° 05' 08"	113° 07' 37"	4328357.09	38424469.44	4330148.73	19684045.03
2	39° 05' 11"	113° 07' 37"	4328466.99	38424473.07	4330258.73	19684045.03
3	39° 05' 11"	113° 08' 04"	4328455.29	38425099.82	4330267.73	19684672.04
4	39° 05' 18"	113° 08' 03"	4328667.31	38425100.49	4330479.73	19684665.71
5	39° 05' 18"	113° 08' 40"	4328655.10	38425985.59	4330496.74	19685551.04
6	39° 05' 23"	113° 08' 40"	4328812.19	38425983.78	4330653.75	19685544.04
7	39° 05' 18"	113° 10' 34"	4328644.98	38428714.78	4330576.76	19688280.07

8	39° 04' 44"	113° 10' 33"	4327587.93	38428679.87	4329518.75	19688280.08
9	39° 04' 44"	113° 10' 19"	4327598.82	38428350.16	4329518.75	19687950.07
10	39° 04' 46"	113° 10' 19"	4327656.83	38428350.08	4329576.75	19687948.08
11	39° 04' 45"	113° 08' 04"	4327657.11	38425100.47	4329469.72	19684699.05
12	39° 04' 55"	113° 08' 04"	4327952.18	38425100.21	4329764.73	19684689.04
13	39° 04' 48"	113° 06' 39"	4327756.81	38423050.33	4329501.71	19682646.03
14	39° 04' 49"	113° 06' 39"	4327806.83	38423049.98	4329551.71	19682644.03
15	39° 04' 49"	113° 05' 36"	4327807.33	38421550.67	4329502.70	19681145.02
16	39° 05' 04"	113° 05' 36"	4328257.44	38421550.52	4329952.71	19681130.00
17	39° 05' 04"	113° 06' 38"	4328256.90	38423050.84	4330001.71	19682630.03
18	39° 05' 01"	113° 06' 38"	4328156.89	38423050.53	4329901.71	19682633.02

第五章 整治整合重组责任落实情况

一、组织领导

为加强对我县铁矿企业整治整合重组工作的组织领导、统筹安排，经县委、县政府同意，成立代县铁矿企业整治整合重组工作领导小组，领导小组组成人员如下：

组	长：	崔崢岭	市委常委、县委书记
		张志杰	县委副书记、县长
常务副组长：	李 诺		县政府副县长
副 组 长：	赵国兴		县委常委、纪委书记、监委主任
	白俊清		县委常委、县政府常务副县长
	宋 华		县委常委、武装部部长
	马亚楠		县委常委、政府副县长
	柳利福		县委常委、宣传部部长
	李宝炎		县政府副县长
	王志勇		县政府副县长、公安局局长
	李海东		县政府副县长
	魏孟伟		政协副主席
	杨梁远		政协副主席
	郝利明		县人民法院院长
	席晓明		县人民检察院检察长
成	员：	闫江涛	县委办公室主任
		朱俊文	政府办公室主任
		曹亚飞	县纪委副书记、监委副主任
		梁旭东	县委宣传部副部长
		李迎新	县政府办副主任、县行政审批局局长
		梁首相	县政府办副主任、县信访局局长

赵建新 县人民法院常务副院长
刘卫平 县人民检察院常务副检察长
杨建勇 县发改局局长
宋太平 县财政局局长
王玉海 县审计局局长
刘文龙 县司法局局长
乔建平 县水利局局长
席文 县市场管理局局长
张国文 县自然资源局局长
王晓军 县应急管理局局长
刘吉文 市生态环境局代县分局局长
郭凯春 县工信局局长
孟庆帅 县林业局局长
李美平 县人社局局长
王春燕 县税务局局长
皇锁平 县公安局副局长
张鹏伟 县供电公司经理
各乡镇党委书记、乡镇长

领导小组下设综合办公室和6个专项工作组。

1、综合办公室

负责整治整合重组工作机制建立，组织协调，信息汇总、报告，组织各类会议做好会议纪要及工作简报工作；督促各部门整治整合工作；负责组织、指导、督导律师团队制定我县铁矿企业整治整合重组实施方案并提供法律支持和保障。

组 长：李 诺

常 务 副 组 长：朱俊文 张国文

副 组 长:雷世伟 刘文龙

专 班 人 员:邢守龙 谢文厚 刘富平 皇锁平 弓建章 温瑞杰
柴红梅 潘红伟 任俊福 谢文俊 雷苗青

2、整合工作组

负责组织、协调、指导、监督各地勘单位、评估单位做好矿产资源储量核查、采空区调查、生态和地质环境恢复治理和土地复垦费用评估测算工作，并协调整合矿山企业根据评估价值进行补偿；负责收集汇总各类问题线索，经领导组同意后将问题线索移交相关工作组；负责将铁矿企业整治整合重组实施方案上报市专家组进行可行性论证。

组 长:李 诺

常务副组长: 张国文 王晓军 刘吉文

副 组 长: 邢守龙 王 峰 李 福 谢文厚 刘富平
皇锁平 姚福林

成 员: 胡沛斌 王眉军 潘红伟 谢文俊 任俊福
冀建忠 张晓强 张素文 郝北星 郎彦亭
邓丽忠 郝雪峰 王文俊

3、评估认定组

负责指导、协调、监督评估工作，对专业评估机构出具的投资评估价值进行审核认定；对所有单独保留和参与资源整合矿山企业的生态和地质环境恢复治理义务、土地复垦义务履行评估情况进行审核认定。

组 长: 白俊清

常务副组长: 宋太平 王玉海

副 组 长: 韩少杰 谢文厚 王 峰 杨逢春 刘富平
成 员: 任俊福 潘红伟 赵俊英 冯耀东 赵永红

4、综合执法组

负责监督检查铁矿企业在整治整合重组期间的违法违规行为，对
领导小组交办的问题线索进行调查核实并依法依规处置。

组 长：白俊清

常务副组长：王晓军 张国文 刘吉文

副 组 长：赵建新 刘卫平 赵泰安 李 磊 王治国
谭俊峰 姚建军 胡沛斌

成 员：张俊平 高 升 张贵新 杨建军 贾利俊
王志刚 李 晔 杨俊国 谢晓青 董 焱

5、信访维稳组

负责处置因整治整合重组引发的矿山企业债权债务纠纷、抵押贷
款纠纷、土地租赁纠纷等调处化解工作。

组 长：张东家 王志勇

常务副组长：梁首相

副 组 长：郎国斌 马跃龙 冯鹏宇 谢俊丽 赵建新
刘卫平 任云峰 赵泰安 高青华

成 员：各信访联席会议成员单位分管领导

6、监督执纪组

负责对铁矿企业整治整合重组工作中存在滥用职权、失职渎职、
徇私舞弊、弄虚作假等违法违纪行为进行查处，并追究有关负责人及
相关人员的责任。

组 长：赵国兴

常务副组长：曹亚飞

副 组 长：郑晓永 乔妙龙

成 员：王俊森 刘 磊 王红红 高晓斌 李秀芝

7、宣传总结组

负责宣传我县铁矿企业整治整合重组工作的重要意义，凝聚社会

共识，赢得全社会的支持和理解；及时总结宣传矿山企业整治整合重组的成功经验，发挥先进典型的示范带动作用并对网络舆情及时处置。

组 长：柳利福

常务副组长：梁旭东

副 组 长：李广伟 高建峰

成 员：县融媒体中心有关工作人员

二、任务分工

县处级包矿领导负责对各矿山企业进行政策宣传、思想引导、沟通协调、矛盾调处等有关事宜。

县自然资源局负责对县域内的铁矿企业情况进行调查摸底，配合省自然资源厅征收采矿权出让收益，依法做好采矿登记上报工作。

县应急管理局负责矿山安全生产监督管理工作，对不符合安全生产条件的铁矿企业提出关闭建议；应按照有关法律法规和《金属非金属矿山安全规程》等国家标准，对新审批企业安全设施设计，在选择开拓方式时，优先选择平硐开采、其次斜坡道、再次竖井开采，确需界外布硐的，编制设计方案，将界外布硐范围纳入整治整合重组方案。

市生态环境局代县分局负责对严重破坏生态、污染环境的矿山企业以及存在重大环境安全隐患的矿山企业依法提请县政府予以关闭。

县行政审批局负责依法办理整合保留矿山企业的注册登记和整合关闭矿山企业的注销登记。

县财政局负责铁矿企业整治整合重组相关经费保障。

县发改局按照《山西省政府核准的投资项目目录》（晋政发〔2017〕26号）和《山西省企业投资项目核准和备案管理办法》（山西省人民政府令第258号）的有关规定，逐级报送至省发展改革委办理核准手续。

县税务局要加强税费政策辅导，强化铁矿企业整治整合重组过程中各环节税收风险监控，做好各项税费征收及相应服务管理工作。

县公安局负责矿山民爆物品的公共安全管理，及时依法处置关闭矿山剩余民爆物品，根据矿山企业建设工程、生产能力依法依规批供整合后铁矿企业的民爆物品；对整治整合重组中的违法犯罪行为及时予以打击。

县水利局负责项目取水许可、泉域水资源影响评价、洪水影响评价、水土保持的监管与技术指导服务。

县工信局（国资监管部门）要按照分级管理原则将参与整合的国有企业资产作为重要监管内容，严防国有资产流失。

县人社局负责矿山企业人员、外包工队与上级法人单位社保缴纳核查和农民工工资的清欠，发现资质挂靠、人员不符等问题推送县应急管理局，并督促指导矿山企业对招用的劳动者进行劳动合同签定，劳动用工备案和社会保险缴纳。

县纪委监委机关会同有关部门加强监督检查，对铁矿企业整治整合工作中存在滥用职权、失职渎职、徇私舞弊、弄虚作假等行为进行查处，并追究有关负责人及相关人员的责任。

附表1 代县黑山庄铁矿区整治整合重组前铁矿企业基本情况统计表

序号	采矿权人 (探矿权人 或采矿权申 请人)名称	矿山名称或勘 查 项目名称	矿山所 在 县(市、 区)	采矿证(勘查证或 划界文件)号	发证机关	批准开采 矿种	开采 方式	矿区面积 (km ²)	开采标高 (m)	生产规 模	采矿证(勘查证或 划界文件)有效期	保有资源 储量(万 t)	所在重 点 矿区名 称	有偿使用情况				
														出 让 方 式	价 款 确 认 机 关	应 缴 价 款 (万 元)	实 缴 价 款 (万 元)	征 收 机 关
1	代县明利矿业有 限责任公司	代县明利矿业有 限责任公司	代县	C140000201108214011 7317	山西省自 然资源厅	铁矿	地下开采	5.447	1650-900	150	2020.1.19-2040.1.19	4766.27	代县黑山 庄铁矿区					

附表2 代县黑山庄铁矿区整治整合重组后铁矿企业基本情况统计表

整合 类型	序 号	整合后矿山 名称或勘查 项目名称	整合前矿山名 称或勘查项目 名称	矿山所 在 县(市、 区)	原开采 矿种	原矿区 面积 (km ²)	原生产 规模	原保有资 源 含量	原开采 标高 (米)	原开采 方式	原发证机 关	整合后 开采矿 种	整合后矿 区面积 (km ²)	新增矿 区面积 (km ²)	整合后 生产规 模	整合后新 增矿规模 (万吨/ 年)	整合后 资源储 量(万 吨)	整合后新 增保有资 源储量 (万吨)	新增矿区 面积与整 合前面积 比(倍数)	新增生产 规模与整 合前生产 规模比(倍 数)	新增资源储 量与整合 前生产储 量比(倍 数)	整合后 开采标 高(m)	整合后 开采方 式	整合后 发证机 关	备 注
单独 保留	2	代县黑山庄 铁矿区	代县明利矿业 有限责任公司	代县	铁矿	5.447	150	4766.27	1650-90 0	地下开 采	山西省自 然资源厅	铁矿	5.447	0	150	0						1650-40 0	地下开 采		

