

《中阳县国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》
实施中期评估报告

中阳县发展和改革局

2024年12月

目 录

一、规划《纲要》实施总体进展情况.....	1
(一) 主要目标指标进展情况.....	2
(二) 重大战略任务进展.....	6
(三) 重大工程项目进展.....	18
二、规划实施面临的主要问题和风险挑战.....	20
(一) 外部环境变化形势分析.....	20
(二) 规划《纲要》实施面临的主要问题.....	23
三、规划《纲要》部分指标和项目调整建议.....	25
(一) 部分指标调整建议.....	25
(二) 部分项目调整建议.....	29
四、进一步推进规划《纲要》顺利实施的措施建议.....	30
(一) 在产业转型上下功夫,着力筑牢高质量发展基石... 30	
(二) 在项目建设上下功夫,确保经济持续健康运行... 32	
(三) 在壮大县域经济上下功夫,确保农业农村优先发展... 34	
(四) 在城乡融合上下功夫,着力拓展高质量发展空间... 35	
(五) 在生态建设上下功夫,夯实中阳的绿色底色... 37	
(六) 在要素集聚上下功夫,着力提高服务保障水平... 39	
(七) 在多办民生实事上下功夫,着力保障和改善民生... 40	
(八) 不断健全完善保障举措,确保规划落地见效... 43	

附表：中阳县“十四五”规划纲要主要指标中期完成情况 及期末预计情况表.....	44
中阳县“十四五”规划中期评估新增项目表.....	48

《中阳县国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》实施中期评估报告

《中阳县国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》（以下简称规划《纲要》）是指导全县“十四五”时期全面贯彻新发展理念、主动服务与融入新发展格局、全方位推动高质量发展关键时期发布实施的战略性文件，也是全县经济社会发展的宏伟蓝图和行动纲领。按照吕梁市发展和改革委员会《关于开展我市“十四五”规划实施情况中期评估工作的通知》（吕发改规划发〔2023〕164 号）要求，遵循求真务实、突出重点、方法科学的原则，采用定量和定性相结合的方法，对规划《纲要》确定的主要目标任务落实情况进行考核评估，并根据经济社会发展形势变化，提出相应的对策建议，促使规划《纲要》更大程度实施到位。评估期为 2021 年 1 月-2023 年 6 月。

一、规划《纲要》实施总体进展情况

规划《纲要》实施两年多来，面对持续加大的经济下行压力和国内外发展环境和条件变化影响，在县委、县政府的坚强领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大、二十大精神和习近平总书记考察调研山西重要讲话重要指示精神，围绕锚定“四县”目标、打造“五

彩”中阳的美好蓝图，高效统筹疫情防控和经济社会发展，推动全县经济发展在逆势中保持稳中有进、稳中向好的良好态势。总体上看，规划《纲要》确定的各项目标指标和主要任务进展顺利，为我县谱写中国式现代化中阳篇章打下了坚实基础。

（一）主要目标指标进展情况

规划《纲要》的制定是在中阳“十三五”发展取得成就的基础上制定的，共提出经济发展、高质量发展集聚县、高水平崛起活力县、高标准保护品牌县、高品质生活宜居县、安全保障 6 大类、33 项指标，其中约束性指标 8 项，预期性指标 25 项。主要指标的实施情况和预计完成情况详见附件。

1.经济发展（6 项）

规划“十四五”期间，全县**地区生产总值** 2025 年达到 236 亿元。2021 年、2022 年全县地区生产总值分别为 175.0 亿元和 208.2 亿元。总体来看，全县经济增长克服了疫情不利影响，地区生产总值进展总体符合预期。但后期受生产和消费价格波动影响，经济下行压力依然较大，如期实现规划目标任务的不确定性较多。**常住人口城镇化率**，规划“十四五”末，常住人口城镇化率达到 67.44%，2022 年底已达到 65.94%，基本达到规划进度要求，可如期实现规划目标任务。**规上工业企业数量**，规划“十四五”末，规上工业企业数量要达到 55 家。截止 2023 年 6 月，全县规上工业企业为 42 家，此后每年需培育五家以上才可以实现目标，考虑到后期投资下行压力进一步加大、指标统计口径调

整等因素影响，实现难度很大。工业增加值占 GDP 比重，规划“十四五”末，工业增加值占 GDP 比重达到 78.5%，2022 年全县工业增加值占 GDP 比重为 85.33%，2023 年上半年为 83.00%，低于规划进度要求。

战略性新兴产业占 GDP 比重方面，规划“十四五”末占比达到 15%，目前该数据只反馈增速，无法计算比重，不纳入本次评估范围。全员劳动生产率增长，规划“十四五”末增长率达到 7.5%，县级无此统计数据，不纳入本次评估范围。

2.高质量发展集聚县（3 项）

在市级以上工程研究中心/工程技术研究中心/企业技术中心方面，规划“十四五”末达到 2 家，目前已培育 5 家，提前完成规划目标要求。研发经费投入增长率上，该指标 2022 年为 -25.3%，2023 年上半年为 -8.6%，与规划预期目标 2025 年达到 0.35%相比尚有明显差距。高技术制造业增加值增速县级无此统计数据，不纳入本次评估范围。

3.高水平崛起活力县（7 项）

在 5G 网络用户普及率上，该指标 2021 年为 33.98%、2022 年为 52.77%，2023 年上半年达到 65.19%，基本达到规划进度要求，可如期实现 2025 年达到 80%的目标任务。

每万人口高价值发明专利拥有量指标上，2022 年该指标值仅为 1，远低于规划值 5，预计短期内难以完成。制造业增加值占规上工业增加值比重指标方面，2021 年为 35.58%，2022 年

为 23.75%，2023 年上半年为 29.31%，与规划预期目标 2025 年达到 55%相比尚有明显差距。

新材料生产企业主营业务收入增速、高端装备制造业增加值增速、新产品开发项目数量年均增速、数字经济核心产业增加值占 GDP 比重这四项指标暂无统计数据，不纳入本次评估范围。

4.高标准保护品牌县（5 项）

城市空气质量优良天数比例，该指标 2021 年为 74.8 %、2022 年为 84.6%，已超过 2025 年设定的 82%的目标值，只要不发生极端天气状况，预计可如期实现目标任务。地表水达到或好于 III 类水体比例，截止 2023 年上半年完成 100%，大于规划设定的 50%目标值，提前完成规划目标要求。在森林覆盖率上，规划“十四五”期末森林覆盖率达到 52%，2021、2022 年为 49.09%、49.44%，低于规划进度要求。单位 GDP 二氧化碳排放降低（%）、单位 GDP 能源消耗降低（%）完成 2021 年、2022 年市级下达任务，预计到“十四五”末，该目标任务可以完成。

5.高品质生活宜居县（10 项）

从业人员持证率和全社会劳动力持证率两项指标 2023 年上半年为 37.10 %和 26.30%，低于规划进度要求，规划“十四五”期末该值要达到 100%，预计难以完成规划目标。居民人均可支配收入增长率。2021 年、2022 年、2023 年上半年全县居民人均可支配收入分别增长 9.4%、6.9%、6.4%，目前达到规划平均增长 8%的目标要求，随着经济下行压力加大，城乡居民收入增速

可能进一步放慢，居民收入增长压力较大。每千人口拥有执业（助理）医师数，2021 年、2022 年已分别达到 3.37、3.45 人，2023 年上半年为 3.45 人，提前完成规划目标每千人口拥 3.2 人的要求。在基本养老保险参保率指标上，规划要达到 100%，2021 年、2022 年和 2023 年上半年均为大于 99%，预计规划目标可如期实现。每千人口拥有 3 岁以下婴幼儿托位数，2021 年和 2022 年均为 0.53 个，2023 年上半年为 1.2 个，随着后期对该民生事业投资的加大，预计可实现每千人口拥有 3 岁以下婴幼儿托位数 2 个的规划目标。人均预期寿命，2021 年、2022 年和 2023 年上半年分别为 75.3、75.6、75.8 岁，预计可如期实现人均预期寿命 76 岁的目标任务。体育人口占比，2021 年、2022 年和 2023 年上半年分别为 41%、42%和 44%，达到规划目标要求，预计可如期实现体育人口占比 45%目标任务。

城镇调查失业率指标，2022 年以后不再公布数据，不纳入本次评估范围。劳动年龄人口平均受教育年限县级暂无统计数据，不纳入本次评估范围。

6.安全保障（2 项）

粮食综合生产能力。2021 年，全县粮食总产量为 2.45 万吨，2022 年为 3.17 万吨，完成市每年下达任务，可如期实现 2.2 万吨规划目标任务。能源综合生产能力。2021 年和 2022 年全县原煤产量分别为 1366 万吨和 1634.8 万吨，折算成标准煤为 976 和 1168 万吨，分别增长了 12.6%和 19.6%。规划到 2025 年，全

县能源生产综合能力达到 1538 万吨标准煤，随着全县煤炭生产的持续稳定增长、新能源开发利用，预计到“十四五”末，该目标任务可以完成。

（二）重大战略任务进展

“十四五”以来，全县紧紧围绕规划《纲要》中确定建设高质量发展集聚县、高水平崛起活力县、高标准保护品牌县、高品质生活宜居县“四县”目标，全面实施工业集聚、农业“特”“优”与乡村振兴、新型城市建设、创新驱动与人才强县、全面深化改革开放、可持续发展、文化强县、技能富民等八大战略，稳中求进、难中求成，各项任务总体得到有效执行，取得较好成效。

1.扩量提质，产业转型发展态势强劲

全县紧扣资源型经济转型和能源革命综合改革“两大任务”，以“985”重点产业链为抓手，坚定不移抓项目、促转型，产业转型迈出坚实步伐。

以煤基产业提档升级支撑转型。全县深化能源革命综合改革试点，做好煤炭清洁低碳发展、多元化利用文章，以新技术新业态推动煤基产业优化升级。推进煤炭绿色开采方式转变，推动煤矿智能化提升改造，鑫岩煤矿 5G 智慧矿山通过验收，张子山、付家焉煤业智能化综采工作面顺利推进，实施了 11 对生产矿井对标提升工程。推进煤炭企业标准化建设，大力开展洗选煤企业标准化评定工作，创建了 2 个一级、13 个二级、11 个三级标杆洗选煤企业，并通过省级验收，淘汰一批落后过剩洗

选企业，提高煤炭洗选行业质量效益。全力抓好能源保供，实现煤炭产能核增和优质产能释放，2022 年和 2021 年原煤产量分别完成 1634.8、1366 万吨，圆满完成保供任务。

推动钢铁全产业链做大做优做强。充分发挥中钢“链主”引领作用，推进钢铁行业装备升级、产品优化、绿色转型。做优做精钢铁主业，中钢公司 200 万吨球团项目建成投运，全年钢材产量达到 339.79 万吨。推动钢铁行业延链补链强链，中钢公司上马了矿山支护产品、高速镀铜产品两条“特殊钢、精品钢冶炼及压延——零部件加工及装备制造”链条，50 万吨矿山支护项目建成投产，20 万吨高速镀铜焊丝生产线已建成 22 条，全县已形成了以“链主”企业中钢公司为核心的上游原料制造、中游特钢制造和下游精深加工及装备制造的相对完整的特钢材料产业链，带动上下游配套中小企业发展，不断提升整体产业链供给质效。

能源清洁利用水平快速提升。全面实施多元化新能源发展战略，坚持风电、余热余气、瓦斯、光伏发电多电并举，不断提升能源清洁利用水平。截止 2023 年 6 月，已建成投运发电企业 12 户，装机容量 814.MW。2022 年全年共发电 31.36 亿度，初步形成热电、风电、太阳能发电三电并举的格局。推进光伏产业发展，开展美锦能源 50 万千瓦光伏项目前期工作。提升煤层气开发利用水平，构建“采煤采气一体化”“煤与瓦斯共采”的全方位立体化抽采模式，已完成张子山煤业 9.8MW 瓦斯发电项

目，石楼北—武家庄区块煤层气项目完成产气 160.84 万方。氢能产业项目建设有序推进，积极发展重卡氢复合燃烧发动机中试制造及推广应用等项目。以煤炭、非煤矿山、电力、钢铁等传统行业排放的大宗工业固废综合利用为重点，加大资源综合利用先进适用技术推广应用力度，提高工业固废综合利用水平。目前中钢公司脱硫废液及硫资源综合利用项目、桃园东义超低排放改造项目已全部完工。

文旅融合发展进入新阶段。全县坚持以文塑旅、以旅彰文，加快创建全域旅游示范区。编制完成了《中阳县全域旅游发展规划》，构建了“一轴一环三片区”全域空间格局，打造了上顶山、军山森林公园两大休闲旅游片区，闹泥山庄 3A 景区成功创建，全县 A 级景区破零迈出实质性步伐。推动文旅深度融合，不断把剪纸艺术、民俗汇演、生态山水等独特文化资源、自然风光转化为高品质旅游产品，打造了神圪圪、阳坡塔、弓阳、车鸣峪等 4 个市级乡村旅游重点村，挖掘开发刘致散曲传统文化、红军东征红色文化等资源，旅游业逐渐成为新的经济增长点。

2.协同发力，乡村振兴迈出坚实步伐

“十四五”以来，全县坚持把巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接作为重大政治任务，大力实施农业“特”“优”战略，奋力打造“六特两园”。

脱贫成果巩固拓展。高位推动巩固脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，调整优化“四个不摘”政策举措 112 项，成功举办

全省巩固脱贫成果后评估现场推进会，高质量通过全省巩固脱贫成果后评估验收。常态化抓好动态监测与帮扶，全面落实各项教育帮扶政策，加强健康监测帮扶，新建和维修农村饮水工程 59 处，“三保障”和饮水安全保障成果持续巩固，完成住房安全排查鉴定，实现危房改造动态清零。出台支持脱贫人口增收二十条措施和脱贫劳动力务工就业增收十六条举措，实施了精准摸排、产业增收等十大促进脱贫人口增收攻坚行动，多渠道多举措增加脱贫群众收入，2022 年，全县脱贫人口人均纯收入 1.32 万元，收入下降脱困人口占比下降到 0.34%。

农业“特”“优”战略全面推进。坚持“六特两园”方向路径，依托腾宇、心言、厚通等农业龙头企业，发展黑木耳、生猪、核桃、柏籽羊、肉鸡、肉牛等 6 大特色农业产业。中阳荣获“全国黑木耳产业助力乡村振兴示范县”称号，连续两年成功举办全国木耳大会，黑木耳产业发展综合开发项目连续两年被列为省级重点项目。加快推进尚养桃园休闲农业旅游综合体建设，打造农业与上下游产业前延后伸的融合发展态势。引导支持小菜园、小果园、小养殖、小作坊、小手工、小餐饮住宿等“六小”短平快增收小产业发展，2022 年共申报 446 户，2023 年共 3710 户农户发展了庭院微经济，努力打造小规模大产业的庭院经济发展格局。支持龙头企业带动农户、家庭农场组建合作社，建立长期稳定供需关系，推动产供销一体化合作，激发产业发展活力。

乡村建设提档升级。加强乡村规划建设，对县域村庄进行分类，以点带面深入开展示范村创建，编制完成了高家沟、上桥等 5 个示范村规划，2022 年度创建省级乡村振兴示范村 1 个和市级乡村振兴示范村 3 个。实施农村人居环境整治提升五年行动，累计完成农村改厕 13273 座，普及率达到 59.2%。全县持续推进农村人居环境整治，农村生活垃圾治理率达 95%以上，生活污水处理率达 56%，农村清洁取暖改造完成 4000 户。持续完善农村水、电、路、通信、物流等基础设施，深入推进“四好农村路”建设，前河隧道项目全线贯通，电商进农村综合示范项目建设完工，进一步畅通了农产品进城和工业品下乡渠道。

乡村基本公共服务水平优化提升。设立武家庄镇、枝柯镇九年一贯制学校，建立县城学校与乡村学校间教师双向流动长效机制，推进教育资源融通共享。5 个乡镇卫生院、2 个村级卫生室完成改造，乡村医疗服务水平得到提升。积极构建以县级图书馆、文化馆为总馆，乡镇综合文化服务中心为分馆、村（社区）文化服务中心为基层服务点的总分馆服务网络，开展丰富多彩的主题群众文化活动进农村，举办中阳县首届农民歌手大赛，不断增加农村文化产品服务供给。

乡村治理体系不断完善。深化全科网格服务管理，开展抓党建促基层治理能力提升专项行动。全面加强组织建设，选优配强乡镇“一站两中心”事业干部 12 名，选派机关事业单位干部到村（社区）担任党组织书记 28 名，公开招聘 86 名大学生到

村（社区）工作，举办农村（社区）“领头雁”培训班。壮大集体经济，“清化收”清理规范合同 9933 份，清理规范率 99.54%，清理后村均增收 77.96 万元，村集体土地经营权总面积由 11.62 万亩增长到 23.27 万亩。推进“三治融合”，进一步发挥“一约四会”制度作用，实现了“一村一法律顾问”“一村一警”。充分发挥新时代文明实践中心（所、站）作用，全年开展农村公民道德宣传、农民丰收节、星级文明户、美丽庭院和新乡贤评选等主题活动，积极培育文明新风。

3.提升品质，活力中阳建设再展新貌

全县主动融入离柳中方城镇组群建设，紧扣“一心五区”县域经济发展新格局，精心打造宜居宜业美丽山城。

城乡发展格局不断优化。以国民经济和社会发展规划为依据，制定出台了《中阳县国土空间规划（2021-2035 年）》，按照离柳中方城镇组群总体布局，进一步做精设计、完善功能、优化环境、强化治理，提升基本公共服务水平，把城乡建设的“里子做实、面子做亮”。深入推进文明城市创建工作，全面推进城市提质。

综合交通服务网络不断完善。“十四五”以来，城市骨干网、资源路、产业路等交通路网建设项目加快推进。上顶山旅游公路和前河线八道军山隧道建成通车，尚家峪工业园区路一期完工，离隰高速正式通车，新改建“四好农村路”35 条 111 公里，县城西循环快速路和旅游路 120 公里前期工作顺利进行，群众

增收致富路更加畅通。

城区有机更新不断深入。深入推进文明城市创建，全面推进城市提质。城区段雨污分流及道路提升改造工程全部完工，滨河路下穿通道、凤城广场建成投用，凤城大桥建成通车，划设公共停车位 1390 个，道路基础设施短板加快补齐。尚家峪公租房、城北棚改、腾宇广场等拆迁安置房项目竣工交付，完成了城镇 11.7 万平方米和农村 1.3 万平方米的既有建筑节能改造，住房保障水平不断提升。城市公交、有线电视全民免费，档案馆、图书馆项目，社会福利院养护楼、殡仪馆基本建成，净水厂扩容提质工程建成投用，城市基础设施不断完善。

城区精细化管理水平有效提升。实施“数字城管”工程，开展集中供热、县污水处理厂和建制镇生活污水处理厂实施特许经营，强化第三方环卫运营考核管理，城市公共服务管理模式不断。开展交通秩序整治、停车秩序整治、全方位开展“六乱”治理，集中整治乱停乱放、乱搭乱建、占道经营等问题，在城区试点开放宝源巷、乔家沟沟口、真武巷巷口、弓家湾巷、拆迁办 5 个临时便民经营点，城市精细化管理水平不断提升。

4.全面保护，生态文明建设扎实推进

全县紧扣“绿色生态美丽中阳”定位，坚决扛起黄河流域生态保护和高质量发展的政治责任，加快建设山青水秀、天蓝地绿的美丽中阳。

生态修复成效显著。全面启动国家森林城市创建工作，以

吕梁山国土“三化”工程为抓手，完成合作造林 1.2 万亩、国家储备林及购买式造林 1 万亩、干果经济林提质增效及森林质量精准提升 3.2 万亩。实施道棠至城区段东山绿化提升、示范村园林村绿化等工程，完成营造林 3 万亩，阳坡塔、水峪、弓阳、南曲、福禄峪入选第二批国家森林乡村，全县森林质量稳步提升。积极推进国土空间生态修复，完成历史遗留废弃矿山核查工作，修复面积 3.88 公顷。

生态环境质量稳步提升。“十四五”以来，中阳持续打好蓝天、碧水、净土保卫战，全面实施“控煤、治污、管车、降尘”，城乡公共交通全部采用清洁能源，城区和金罗镇沿川农村实现集中供热全覆盖，2022 年全县空气质量二级以上天数增加到 308 天，城市空气质量优良天数比例达到 84.6%，综合污染指数和 PM2.5 浓度不断下降，空气质量改善幅度全省排名第二。大力推进“清河行动”“四水同治”行动，完成玉洁污水处理厂提质增效和扩建工程，城区工业和生活废水实现了全部有效处理和达标排放，南川河、暖泉河出境断面水质全部达标，地表劣 V 类水体全部消除。以煤矿、钢铁、采石等领域为重点的工业固废整治专项行动扎实开展，土壤环境安全得到基本保障。

节能减排成效显现。扎实推进能耗“双控”工作，万元生产总值综合能耗、工业用水量、主要污染物排放量等约束性指标均控制在计划之内。一批企业的固体废物综合利用项目建设运行，工业固废排放问题得到一定程度的解决。开展测土配方施肥进

大户行动，农作物化肥使用量实现负增长，秸秆综合利用率为88.72%，农业面源污染防治稳步推进。

5.真抓实干，发展动能活力有效激发

全县实施创新驱动、人才强县战略，以改革创新破难题、增动力，以一流营商环境激活力、促转型，有效激发高质量发展活力。

营商环境持续优化。“十四五”以来，全面深化“放管服”改革，倾力打造“三无”“三可”营商环境，探索推行“一项目一专组一方案+全流程+全代办”项目审批服务新模式，建立项目并联审批、容缺受理、承诺办理审批工作机制，项目全流程审批平均减少15个工作日，一次办结率达73%，“一窗受理”率达96%，群众认可度、满意度逐步提升。中阳县便民服务中心顺利推进，政务服务标准化提升项目加快实施，高标准打造6乡镇、20个村、社区便民服务中心，政务服务朝着标准化规范化便利化趋势不断推进。

创新势能加速累积。全县新增高新技术企业2家，有效发明专利累计263件，技术合同交易额2.29亿元。全县规模以上工业企业中89%开展技术创新，其中战略性新兴产业规上企业4家，拥有省、市级技术中心的5家。已建成5G基站322座，为积极推广产业数字化、实现数字赋能奠定基础。

改革开放持续深入推进。全面完成国企改革三年行动，完成改革任务50项，组织实施粮食局粮食收储中心（包括粮油公

司)公司制改革,组建国有资本投资运营公司,有效保障了国有资本保值增值。成立中阳县农业综合行政执法队、中阳县现代农业发展服务中心和中阳县畜牧兽医服务中心,农村综合改革全面深化。健全了“三资”管理平台并实行电算化管理,开展农村集体资产“清化收”专项工作。

6.民生优先,人民生活品质持续改善

“十四五”以来,坚持以人民为中心的发展思想,全县各项社会事业整体进步,群众福祉稳步增进,人民群众获得感、幸福感、安全感不断增强。

民生保障达到新高度。按照财力优先保民生要求,2022年用于民生支出19.06亿元,支出占比达76.6%,省定12件和市定5件民生实事全面完成,人均GDP水平排全省第九、吕梁市第一。2021、2022年,居民人均可支配收入增长率分别为9.4%、6.9%,较2020年分别提高了3.6、1.1个百分点,其中,2021、2022年,城镇居民人均可支配收入分别增长7.4%、5.7%,较2020年分别提高2.8、1.1个百分点;农村居民人均纯收入分别增长11.3%、8.1%,较2020年分别提高了3.1个百分点、降低了0.1个百分点。

就业服务工作稳步推进。实施就业优先政策,2021-2022年城镇新增就业5215人、失业人员再就业816人、农村劳动力转移就业5206人。积极开展全民技能提升行动,2021-2023年上半年累计完成职业技能提升培训14519人,新增技能人才5485

人，推动全县劳动者技能就业、技能增收、技能成才。不断完善就业服务体系，打造了“中阳耳农”“中阳剪纸传承人”等特色劳务品牌。

教育更加普及普惠。城内幼儿园、钢源学校和钢源幼儿园投入使用，职中实训大楼正式投入，教育教学环境显著提升。全面推进县管校聘管理体制深化改革工作，全县各中小学教师聘任率 93.32%，教师队伍不断优化。认真贯彻“双减”政策，中小学实现课后服务全覆盖，不断构建素质教育新格局。

健康中阳建设取得新进展。以国家卫生县城创建为引领，持续深化县乡医疗一体化改革，新建大医院搬迁试运行。截至 2023 年上半年，通过招才引智、“三支一扶”等引进医疗人才 46 名，外聘副高以上专家 53 人，联合中钢公司招聘同工同酬医护人员 101 名，两批次外派 187 人赴北京培训提升。

文化体育事业繁荣发展。公共文化服务体系建设稳步推进，县、乡、村公共文化设施网络进一步完善，县图书馆新馆建成投用，完成全县所有行政村（社区）的文化服务中心宽带安装。实施农村公益电影放映工程，举办了 2022 年农民丰收节暨首届农民歌手大赛，文化惠民活动日益丰富多彩。

社会保障水平不断提高。养老、失业、工伤、医疗等各类保险实现提质扩面，民生服务更有温度、民生保障更有质感。2022 年城乡低保标准每人每年分别增加 600 元、960 元，特困人员基本生活标准每人每年分别增加 1200 元、1270 元，城乡居

民医保参保率达 99.93%，养老保险参保 7.98 万人，建成投运村（社区）日间照料中心 49 个、幸福小院 25 个。

7.常抓不懈，营造安全发展稳定环境

“十四五”以来，全县聚焦防风险守底线，不断强化底线思维和忧患意识，排查隐患、堵塞漏洞，努力以一域之稳护全局之安。

精准高效防疫情。坚持人民至上、生命至上，因时因势优化调整防控措施，以防控战略的稳定性、防控措施的灵活性，有力有效应对疫情反复冲击，守住了人民生命健康的坚实防线，实现了全县城市未静默、企业未停产、学校未停课、医院未停诊，有力保障了生产生活秩序。

守好粮食能源安全底线。农业综合生产能力稳步提高，高标准农田建设如期推进，粮食产量和播种面积稳定增加，2022 年粮食总产达 3000 万公斤，完成了吕梁市下达任务。全面推进农业保险全覆盖，2022 年地方特色农业保险全覆盖综合覆盖率为 41.58%，在吕梁市排名第三。全力保障国家能源安全，2022 年煤炭产量达到 1669 万吨，完成保供目标任务，为缓解全国燃“煤”之急作出了贡献。

安全发展基础更加稳固。深入推进安全生产专项整治三年行动和安全生产大检查大整治大提升行动，本质安全水平持续提升，扫黑除恶常态推进，社会治理扎实有效，治安形势稳定向好。严格落实安全生产责任，集中攻坚解决重点行业领域突

出问题，未发生较大以上生产安全事故。面对 2022 年历史罕见的 8.11 特大洪涝灾害，交出了平安度汛、灾后重建的“中阳答卷”。

（三）重大工程项目进展

中阳“十四五”规划《纲要》中共谋划了 209 项重大项目，涵盖产业发展、综合交通、基础设施建设、社会民生、科技研发五大类，项目总投资 818.05 亿元。“十四五”以来，全县积极推进重大项目建设。在一大批重大项目带动下，固定资产投资实现重大突破，为全县经济社会健康发展发挥重要作用。

产业发展类项目分为农业、工业、煤矿、坑口洗煤、新能源、现代服务业、旅游绿化 7 类。**在农业类项目上**，“十四五”规划了 16 个项目，目前已开工 10 个，完工 2 个，尚未开工 4 个，有 2 个处于停工。**在工业项目上**，“十四五”规划的 26 个项目（原规划项目 12 个、十四五中期评估拟调整 14 个），已开工 17 个（其中原规划项目开工 8 个，十四五规划中期评估调整项目已开工 9 个）、正在开展前期 9 个（其中原规划项目 4 个，中期评估调整 5 个项目）。**在煤矿及坑口洗煤项目上**，主动适应国家能源革命的大趋势，启动实施了全县智能化矿井建设“三年行动”，梗阳、张子山、桃园鑫隆三座煤矿正式申报创建智能化矿井；张子山、付家焉煤矿完成智能化综采工作面验收；沈家峁、暖泉、西合、梗阳、桃园容大等 9 座矿井 13 处智能化综掘工作面建设顺利推进。**在新能源产业项目上**，持续发展风电产业，山西国能绿洲科技有限公司 40MW 分散式风电项目开工建设。

石楼北—武家庄区块煤层气项目增储上产，新增钻井2口。

综合交通项目建设中共规划22个项目，其中呼北高速离隰段建设项目、武苏线项目、枝柯村—三角庄段、前河隧道等4个项目已完工，5个项目在建，9个项目正推进前期工作，4个项目已调整。

基础设施建设类项目，在**城市市政建设**上，完工22条15.4公里城区段雨污分流及道路提升改造工程，档案馆图书馆项目有序推进，文化活动中心停车场项目正式投运，滨河路下穿通道、凤城广场建成投用，凤城大桥建成通车，以县城为重要载体的城镇化建设顺利推进。**棚户区及房地产项目**已全部开工，桥坡底片区城市棚户区改造完成，城北棚改、腾宇广场等拆迁安置房竣工交付，佳境天城已完成5期项目。**水利方面**，陈家湾水库除险加固项目积极推进，南川河车鸣峪至凤尾段河道治理工程完成主体工程建设，南川河高家沟-道棠段河道综合治理项目和东川河河道治理工程完成前期规划。

社会民生类项目中**养老救助类项目**（5项）已开工2项，另3项正在开展前期。**公墓类**（3个）已开工2个，另1项正在开展前期。**医疗类项目**（10个）中7项已完工，另3项正在开展前期。**教育体育类项目**（7个）已完工4项，另3项正在开展前期。

科技研发类项目实施进度较慢。在**信息基础设施**上，累计建成5G基站322个，5G信号城区全覆盖，大数据实验室建设

项目和鑫岩煤矿 5G 通讯系统建设项目正在实施。智慧交通和智慧城市基础设施项目正在推进。智慧环保项目已全部开工顺利推进。融合基础设施和产业技术创新基础设施项目共 12 项目，还未实施。

从整体完成情况来看，综合交通、基础设施建设、社会民生、智慧环保类项目进展较快，产业发展类项目总体进展稍慢，科技研发类项目进展较为缓慢。

二、规划实施面临的主要问题和风险挑战

“十四五”以来，中阳县经济社会发展取得了明显的成就，但面对纷繁复杂的外部环境，也暴露出一些不容忽视的问题，与规划《纲要》确定的指标还有差距。

（一）外部环境变化形势分析

综合研判国内外大环境，机遇与挑战并存，不确定难预料因素增多，但总体是有利的，我们只有用全面、辩证、长远的眼光看待发展形势，分析解决存在问题，才能稳住基本盘，力争取得好成绩。

从国际国内看，全球经济增长速度将会逐渐放缓，经济形势将会呈现出一定的变化，但仍然保持稳定增长。虽然外部环境复杂严峻，但求同存异、合作发展仍然是国际社会的广泛共识。我国仍处于并将长期处于重要战略机遇期，随着宏观经济政策效应持续显现，市场需求逐步恢复，供给结构不断调整，动能持续增强、结构持续向优、态势持续向好的经济发展基本

面没有改变。而且在疫情过后的“十四五”中后期，全国经济快速进入复苏周期，伴随着产业升级、基础设施、城市建设等重点领域投资项目的加快落地，极大地提振了发展信心、刺激了消费需求、增强了国内经济韧性，为中阳的经济社会高质量发展赢得了更大空间。

从全省看，“十四五”以来，省委省政府深刻领会习近平总书记考察山西重要指示精神的核心要义、精神实质、丰富内涵和实践要求，高效统筹疫情防控和经济社会发展，坚定扛起转型综改试验区建设和能源革命综合改革试点两大使命，全省经济走势平稳健康，转型态势持续向好。特别是在省委深刻总结山西省转型发展实践和规律，充分转化运用主题教育和大调研成果，提出了“66831”工作体系，进一步明确了加快转型发展的任务、支撑、抓手和动力，成为指导和推动当前及今后一个时期全省加快转型发展的行动纲领，也为中阳经济社会高质量发展、奋进“两个基本实现”提供了方向和遵循。

从吕梁市看，“十四五”以来，在国家资源型经济转型综合配套改革试验区、能源革命综合改革试点、黄河流域生态保护和高质量发展、山西中部城市群等重大国家战略机遇交汇叠加下，市委市政府科学认识把握高质量发展和现代化建设面临的重大机遇和挑战，加快实施“四个吕梁战略”，形成了转型升级步伐不断加快的良好局面。同时，对标对表省委“66831”工作体系，谋划了20项重点任务，重点在打造“985”重点产业链和

“1+7+N”特色专业镇、推进能源革命、打造离柳中方城镇组群、构建平川和山区优势互补发展新格局、巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接等方面持续发力，这些都为中阳县经济发展创造了良好环境，提供了难得机遇。

从中阳看，“十四五”以来，面对严峻复杂的宏观环境和疫情、汛情叠加影响，县委县政府坚定不移围绕锚定“四县”目标，打造“五彩”中阳的发展蓝图，全力以赴抓好“防疫情、稳经济、保安全”三大任务，产业转型迈出坚实步伐、乡村振兴基础更加牢固、生态发展优势凸显、全县经济发展在逆势中保持稳中有进、稳中向好的良好态势。面对国内外形势，我县积极落实省委、市委加快转型发展的各项要求，提出深入推进能源革命、全力打造钢铁产业链、加强木耳特色专业镇建设、加快发展文旅产业、大力实施长板招商等 18 项重点任务，都为中阳在新起点上开创高质量发展新局面、继续落实好“十四五”后两年规划《纲要》目标任务奠定了良好的基础。

但是，我们也要看到，当前，世界百年未有之大变局加速演进，国际经济金融格局正在经历重要调整，全球治理体系发生深刻变化，全球经济复苏进程缓慢，不稳定性和不确定性因素明显增加。我国发展不平衡不充分问题仍然突出，经济增长企稳向上基础尚需巩固，需求不足仍是突出矛盾，制约高质量发展的不少体制机制障碍亟待破除。我省全方位推动高质量发展还有不少短板弱项，战略性新兴产业规模不大，科技创新能

力不强，营商环境需要进一步优化。吕梁市新旧动能转换仍不够快，“一煤独大”的局面还未根本改变，经济下行压力仍然较大。同时，中阳县正处于转型跨越的攻坚期，处于各种社会矛盾的叠加期，尽管这些年来全县总体面貌发生了很大变化，但是经济结构偏重、产业布局不合理、重点项目推进缓慢、发展不平衡仍然是现阶段的主要矛盾。具体表现在：一是疫情对企业生产经营造成的影响尚未修复；二是市场不稳定，主要产品钢铁、煤炭等产品价格普遍下跌，导致产值减少、增加值减少；三是企业研发经费投入不足；四是投资亿元以上的大项目、好项目包装储备还不多；五是“双碳”“两高”政策对传统产业类项目产生了一定影响。这些都给中阳县的下一步发展带来新的挑战。

（二）规划《纲要》实施面临的主要问题

“十四五”以来，中阳县经济社会发展取得了明显的成效，但综合考虑“十四五”前半期实施情况和存在的薄弱环节，结合“十四五”后半期外部环境和内部条件的变化可能，中阳县全面完成规划《纲要》提出的各项目标任务，还存在一些问题。

1.产业结构不优，产业链层级低

2020、2021 和 2022 年，中阳县三次产业结构比例分别为 2.3: 77.1: 20.6、2.34: 82.96: 14.7 和 1.98: 85.33: 12.69，第一产业比重下降 0.32 个百分点，第二产业比重逐年增长，上升了 8.23 个百分点，第三产业比重逐年下降，下降了 7.91 个百分点，“一产弱、二产重、三产慢”的产业结构还没有从根本上得

到调整。同时，2022年，规上工业增加值同比增长11.3%，其中粗放型的煤炭开采和洗选业增加值占同比增长21.50%，相比制造业占工业增加值比重下降6.88%，规上服务业企业仅12户，其中实现营业收入超过亿元的企业只有2户。产业延链强链补链要求没有得到有效落实，区域循环、协同发展能力不足。工业产品以原煤、焦炭、钢铁为主，下游产品和高附加值产品少规模小。

2.创新要素发展不快，新动能培育不足

2021、2022年，全县规模以上工业企业研发经费支出增速分别为14.8%和-25.3%，拥有市级及以上企业技术中心分别有4家和5家。创新型企业数量不多，具有自主知识产权的核心技术少。2021-2022年，引入高层次人才分别为120名，企业技术型人才短缺的现象较为普遍，在一定程度上制约了企业的创新发展。另外，作为经济增长新动能的制造业发展呈倒退趋势，特别是近5年，规上工业增加值中制造业比重由56.78%下降到23.75%，战略性新兴产业增速由10.77%下降到-4.9%，缺乏推动制造业发展、战略性新兴产业发展的大项目、好项目，在一定程度上会影响中阳加快转型发展、构建现代化产业体系步伐和进度。

3.发展环境有待进一步优化，可持续发展能力亟待提高

一是基础设施建设仍需加强。近年来，虽然中阳县基础设施建设有了质的飞跃，但是公路技术等级低，路网布局整体性

差，互通性不强，水利、电力、信息等基础设施仍较薄弱，制约了经济社会的快速发展。二是生态环境在一定程度上影响经济的可持续发展。受产业结构、交通运输结构影响，加上挖煤失水和地表破坏，生态环境长期透支，中阳空气、环境等治理任务繁重。如果处理不好资源、生态、环境三者之间的关系，经济的可持续发展将会难以为继。三是政务环境还需进一步优化。政务服务流程复杂，“一站式、一条龙”服务模式还未真正形成，服务意识、行政效能还需提高，公共服务职能还需加强。

4.社会民生事业尚有欠缺，短板弱项亟需补齐

在就业方面，结构调整下的就业压力不减，劳动者素质、技能人才规模及结构与经济社会发展需求矛盾凸显。在教育方面，城区教育发展仍不均衡，学校建设滞后于城市住宅新区建设、学校规模扩张与师资短缺的矛盾加剧。在医疗方面，社保参保扩面进程工作缓慢，医疗救助尚未全部实现“一站式”结算，基层医保服务水平较低。普通脱贫人口因病致贫和因病返贫风险较高。在出行方面，农村客运建制村通客车全覆盖任务繁重，城区路网不完善、公共停车场不足问题凸显。这些民生事业发展与群众期望之间的差距，都将影响到中阳县“十四五”后半期乃至未来较长时期的经济与社会可持续发展。

三、规划《纲要》部分指标和项目调整建议

（一）部分指标调整建议

根据对 2021-2023 年上半年实施情况的跟踪监测，规划《纲

要》确定的 33 项指标中，市级以上工程研究中心/工程技术研究中心/企业技术中心、每千人口拥有执业（助理）医师数（人）2 项预期性指标和地表水达到或好于Ⅲ类水体比例 1 项约束性指标，共 3 项指标高于规划进度要求，可提前实现。

地区生产总值、常住人口城镇化率、5G 网络用户普及率、基本养老保险参保率、每千人口拥有 3 岁以下婴幼儿托位数、人均预期寿命、体育人口占比、居民人均可支配收入增长率等 8 项预期性指标和城市空气质量优良天数比例、粮食综合生产能力、能源综合生产能力、单位 GDP 二氧化碳排放降低（%）、单位 GDP 能源消耗降低（%）5 项约束性指标，共 13 项指标达到规划进度要求，可预计实现。

规上工业企业数量、工业增加值占 GDP 比重、研发经费投入增长率、每万人口高价值发明专利拥有量、制造业增加值占规上工业增加值比重、从业人员持证率、全社会劳动力持证率 7 项预期性指标低于规划进度要求，预计难以实现。

另外，战略性新兴产业占 GDP 比重、全员劳动生产率增长、高技术制造业增加值增速、新材料生产企业主营业务收入增速、高端装备制造业增加值增速、新产品开发项目数量年均增速、数字经济核心产业增加值占 GDP 比重 7 项预期性指标和劳动年龄人口平均受教育年限 1 项约束性指标，县级层面没有统计数据。城镇调查失业率 1 项预期性指标 2022 年以后不再公布。

7 项难以实现的指标中，由于规划《纲要》设置过高，按照

尊重规律、客观科学、积极进取的原则，建议对规上工业企业数量、制造业增加值占规上工业增加值比重、从业人员持证率、全社会劳动力持证率 4 项预期性指标进行调整：

重新设置“规上工业企业数量”指标目标值为“45 家”。根据规划《纲要》指标，2025 年末规上工业企业数量要达到 55 家。截止 2023 年 6 月，全县规上工业企业为 42 家，平均每年培育 2 家，此后每年需培育 5 家以上才可以实现目标。根据每年对“小升规”培育库企业 and 新建、续建项目摸排情况，综合考虑，建议将规上工业企业数量由 55 家下调至 45 家，按此目标要求，我县在“十四五”后期可完成预期指标。

重新设置“制造业增加值占规上工业增加值比重”指标目标值为“30%”。根据规划《纲要》指标，2025 年“制造业增加值占规上工业增加值比重”要达到 55%。该指标 2021 年为 35.58%，2022 年为 23.75%，2023 年上半年为 29.31%，与规划预期目标 2025 年达到 55%相比尚有差距。中钢是我县制造业的大户，工业增加值占制造业增加值的 95%，近几年中钢因政策性限产，2025 年要达到 55%不可能实现。综合考虑，建议将制造业增加值占规上工业增加值比重由占比 55%下调至 30%，按此目标要求，我县在“十四五”后期可完成预期指标。

重新设置“从业人员持证率”指标目标值为“不低于 40%”。根据规划《纲要》指标，2025 年“从业人员持证率”要达到 100%。受三年疫情影响，我县 2021 年、2022 年从业人员持证率为 32.4%、

36.9%，较上一年分别增长 2.4 个百分点、4.5 个百分点，离 2025 年要实现 100% 的目标有较大差距。综合考虑，随着全县社会经济逐步恢复，产业发展对技能人才的需求不断增强，以企业为主体，积极开展订单式、定向式等各类技能培训，建议将从业人员持证率由 100% 下调至 40%，按此目标要求，我县在“十四五”后期可完成预期指标。

重新设置“全社会劳动力持证率”指标目标值为“不低于 27%”。根据规划《纲要》指标，2025 年“全社会劳动力持证率”要达到 100%。2017 年 2 月，省委、省政府创造性地提出了实施“人人持证、技能社会”全民技能提升工程，对各类劳动者开展大规模职业技能培训，但受产业结构、教育资源、社会保障、疫情防控等因素影响，我县 2021 年、2022 年从业人员持证率为 23.5%、26.1%，较上一年分别增长 3.5 个百分点、2.6 个百分点，2025 年设定的 100% 目标值无法实现。综合考虑，随着全县将全民技能培训提升与持续巩固脱贫攻坚成果相结合，通过技能培训、技能培养和技能竞赛等方式，逐步提升高素质劳动者和技术技能人才的产出能力，建议将全社会劳动力持证率由 100% 下调至 27%，按此目标要求，我县在“十四五”后期可完成预期指标。

针对工业增加值占 GDP 比重、研发经费投入增长率、每万人口高价值发明专利拥有量 3 项难以实现的指标，还需我县引起高度重视，“十四五”后期，在产业结构调整、研发经费投入、发明专利保护等方面，通过各部门通力合作，加大引导鼓励、

税费减免、财政补贴、支持奖励等具体措施，积极予以完成。

（二）部分项目调整建议

“十四五”规划《纲要》产业发展类项目中有 25 个工业项目，主要包括中钢实施项目和枝柯园区项目。中钢项目已实施 7 个，剩余 9 个项目正在积极开展前期，枝柯园区项目因政策调整不再实施。对规划中已不再实施的 9 个枝柯园区项目在“十四五”规划《纲要》中期调整为山西中阳钢铁有限公司 107 万吨/年炭化室高度 7 米顶装焦炉焦化升级改造项目、中钢 80MW 余气资源综合利用发电项目、年处理 50 万吨钢渣热焖项目、中钢焦化厂酚氰废水深度处理回用项目、中钢烧结机烟气脱硫除尘改造项目、中钢 3#、4#活性石灰回转窑烟气脱硫脱硝项目、中钢自备电厂 3×135MW 发电机组背压改造项目、福裕 2×170t/h 干熄焦配套 25MW 余热发电项目、中阳县中工矿山支护产品加工厂建设项目。

同时，在“十四五”规划《纲要》中期调整正在开展前期工作 9 个，其中原规划项目 4 个，分别是中钢一高线升级改造项目、100 万吨/年线材深加工项目、奥氏体不锈钢双相不锈钢钢筋项目、15 万吨路基料生产项目。中期评估调整 5 个项目，分别是山西桃园东义水泥有限公司水泥行业大气污染超低排放深度治理改造项目、付家焉瓦斯发电站 51MW 低浓度瓦斯发电（自发自用）项目、西合瓦斯发电站 21.5MW 低浓度瓦斯发电（自发自用）项目、中钢 3×135MW 自备电厂发电机组背压改造项

目、年处理 8 万吨废旧轮胎综合利用项目。

四、进一步推进规划《纲要》顺利实施的措施建议

在当前国内外宏观经济形势错综复杂、瞬息万变的情况下，未来两年中阳县要提高政治站位，认真践行以人民为中心的发展理念，在政治上、思想上、行动上与党中央保持高度一致，认真落实省委、省政府的决策部署，坚决执行市委、市政府的工作安排，认清形势，正视困难，积极应对，围绕解决规划《纲要》实施中的突出问题，努力做到当前和长远相兼顾，经济和社会发展的相协调，在产业转型上下功夫，在项目建设落地投产上用心思，在壮大县域经济、城乡融合、生态建设、要素集聚、民生改善等方面下大力气，积极统筹推进经济社会全面发展，全面实现规划《纲要》所确定的各项目标和任务，奋力向“两个基本实现”奋斗目标迈进。建议在以下几个方面做好工作：

（一）在产业转型上下功夫，着力筑牢高质量发展基石

加快改造提升传统产业，注重新兴产业培育，持续增强现代服务业发展能力，努力实现从“一煤独大”向“多业支撑”转变。

加快推动煤炭清洁高效利用。落实省委推进“五大基地”建设和能源产业“五个一体化”融合发展部署，实施智能化矿井建设“三年行动”，以鑫岩煤矿国家级智能化示范矿井为标杆，推进 5G+智能矿山建设，加快张子山、付家焉 120 万吨矿井 2 座煤矿智能综采工作面建设。积极推动汾西中泰 300 万吨/年矿井、南山煤业 120 万吨/年矿井建设，持续提升煤炭增产保供能力。

实施煤炭开采革命，支持鑫岩煤矿先行开展采空区充填开采试点，推动张子山、坤龙、沈家峁、鑫岩 4 座煤矿应用无煤柱自成巷 110 工法技术，提高煤炭先进产能占比。支持暖泉煤业等具备条件的矿山企业开展煤铝共采试点。

加快钢焦产业融合链条发展。狠抓钢铁产业提质增效，聚焦产业链关键环节和关键项目，重点推进中钢 107 万吨/年炭化室高度 7 米顶装焦炉焦化升级改造项目、3×50 吨转炉升级改造项目，福裕焦化 125 万吨/年炭化室高度 6.25 米捣固型升级改造项目、4 万 Nm³/h 焦炉煤气制 LNG 等重点项目建设，助推传统产业高质量转型发展。用好产业链“链长制”这一有效抓手，立足产业优势，强化钢铁产业上中下游利益联结，推进大中小企业融通创新、紧密协作发展。培育壮大特钢材料产业链，以尚家峪钢铁工业园区为载体，建设中阳丝网“智”造产业园，配套年产 100 万吨线材深加工等项目，实现区域内下游延伸产业集聚。打造钢-焦-化-氢循环经济产业园，加速形成竞争力强、地域特色明显的钢铁本土产业链，全力向“绿色低碳、多元高端、高效循环、智能智造”发展方向转型。

培育壮大新兴产业。加快推进风光项目以及重卡氢复合燃烧发动机中试制造及推广应用等项目落地见效。构建“采煤采气一体化”“煤与瓦斯共采”的全方位立体化抽采模式，持续挖掘煤层气产业潜力，推进石楼北-武家庄区块煤层气项目增储上产。大力发展新能源发电，加快大土河集团付家焉、西合煤矿煤层

气综合利用和张子山煤矿 10MW 瓦斯发电等项目建设，加大利用采煤沉陷区、盐碱地、荒山荒坡等建设大型地面光伏电站，推动光伏发电规模化开发。加大对数字经济、数据标注相关产业的支持力度，培育引进一批数字产品研发制造、数字技术服务等企业，增强经济抗风险能力。大力推进 5G 技术应用和基站建设，积极拓展数字融合应用新场景。

推动服务业提质增效。持续开展服务业提质增效十大行动，加快发展现代物流、家政服务、养老托育等服务业，全力支持连锁经营、物流配送、电子商务等现代商贸流通方式相互融合。积极发展物流细分行业，积极在交通区位优势明显地区，布局大型物流仓储园区，提升现代物流产业支撑能力。发展壮大电商经济、消费经济，加快暖泉镇省级“乡村 e 镇”建设步伐，常态化开展电商直播带货技能培训，加大快递网点合理布局和快递服务有效提升，着力构建“产业 + 电商 + 配套”服务体系。围绕生态观光、休闲康养、文化旅游等多种旅游业态，加强文物建筑保护和非遗保护传承，科学谋划旅游品牌、精品线路，加快推进文旅产业融合项目，不断提升中阳文旅的知名度、美誉度。倾力支持中小微企业发展。

（二）在项目建设上下大功夫，确保经济持续健康运行

“十四五”后两年，有效减少宏观经济下行对中阳经济发展的影响，解决好经济社会发展中的突出矛盾和问题，必须把保经济、促发展作为政府工作的首要任务。重大项目是稳增长的

基础、调结构的抓手、惠民生的支撑，必须毫不动摇地坚持上大项目、上好项目、上新项目。

积极扩大有效投资。牢固树立“项目是第一支撑”的鲜明导向，全面落实吕梁市开展“千项千亿”大会战各项要求，按照谋划项目抓前期、前期项目抓开工、开工项目抓投产、投产项目抓入库的思路，围绕转型发展、城市更新、乡村振兴、民生改善、生态文明建设等领域，加快引进一批科技含量高、资源消耗少、税赋贡献大、带动能力强的项目。更新十四五规划重点项目库，对明确不实施的项目及时移除，对新增项目及时纳入。统筹用好中央预算内资金、专项债券、政策性开发性金融工具等，做好项目落地的跟踪服务，不断完善项目推进机制，着力畅通项目谋划、项目对接、项目推进的工作闭环，全力推动项目投产落地。

大力实施长板招商。立足产业优势，综合运用产业链招商、专业镇招商、政府招商、中介招商、人才招商、政策招商、情谊招商、会展赛事招商等招商方式，提高招商引资的精准性和实效性。坚持引资引才相结合，实现引进一名人才、落地一个项目、带来一个团队、做强一个产业的连锁效应，真正把比较优势转化为招商引资胜势，切实让企业家和投资者都能感受到重商、崇商的温度和厚度。

大力发展民营经济。坚持“两个毫不动摇”，落实落细国家《关于促进民营经济发展壮大的意见》和我省《关于进一步促

进民间投资的实施意见》，大力支持实体经济和中小微企业发展。加大对民营经济政策支持力度，开展民营经济上台阶行动，推进优质民营企业“小升规、规改股、股上市”。完善向民间资本推介项目长效机制，做好项目征集、项目包装、项目储备、项目入库、项目融资等对接服务，努力留住用好本地雄厚的民间资本。切实优化民营企业发展环境，构建“亲”“清”政商关系，着力破除市场准入壁垒，全面落实公平竞争政策制度，完善拖欠账款常态化预防和清理机制，依法保护民营企业产权和企业家权益，促进民营经济健康成长。加大对成长型企业的支持力度，培育一批具有持续创新力和竞争力的“小巨人”企业。

（三）在壮大县域经济上下功夫，着力确保农业农村优先发展

充分发挥县域连接城市、服务乡村作用，畅通城乡生产要素循环，增强对乡村发展的辐射带动能力，切实缩小城乡发展差距，实现“以城带乡、城乡互促、共生共融”。

做强特色农业重点产业链。围绕核桃特色种植和生猪、肉羊、肉牛等生态养殖产业，强龙头、补链条、兴业态、树品牌，全链条升级特优产业，规划布局农产品仓储、保鲜、冷链物流等产业基础设施，增强市场竞争力和可持续发展能力。健全联农带农机制，大力推进农超对接、农社对接、农校对接、农企对接等直供直销方式，拓宽特色农产品销售流通渠道，推进农业全面升级、农民持续增收。

加快中阳木耳专业镇建设。用好用足专业镇扶持发展政策，积极拓展集菌棒生产、木耳种植、产品销售、木耳深加工为一体的全产业链发展模式，健全产业发展长效机制，提升产业发展质效。加快建设黑木耳现代化加工基地，发展高附加值的黑木耳精深加工产品，稳定扩大规模、拓宽销售渠道，不断提升“中阳山宝”区域公共品牌影响力，向省级重点专业镇行列迈进。

持续巩固脱贫攻坚成果。坚持“四个不摘”“一个不变”，加强防返贫动态监测和帮扶，全面落实省 30 条、市 32 条、县 35 条支持脱贫人口增收措施，持续巩固提升“三保障”和饮水安全，狠抓问题排查整改、动态清零，守牢不发生规模性返贫底线。持续落实就业优惠政策，鼓励支持企业在安置点附近设立就业帮扶车间，管好用好公益性零工市场，为群众提供优质的就业服务。加强易地搬迁后续扶持，提档升级“五好社区”创建水平。加强新型职业技能培训，发挥“吕梁山护工”“中阳耳农”品牌效应。加强农村集体“三资”管理，巩固拓展“清化收”成果，打好“经管强”主动仗，提升集体经济造血功能。借助抖音、快手等新媒体平台，加大中阳农特产品推介，不断增强脱贫地区和脱贫群众的内生发展动力。

（四）在城乡融合上下功夫，着力拓展高质量发展空间

按照“推进以县城为重要载体的城镇化建设”要求，加快产业配套设施提质增效、市政公用设施提档升级、公共服务设施提标扩面、环境基础设施提级扩能，走好具有中阳特色的高质

量发展之路。

积极拓展县域发展空间。抢抓山西中部城市群和“离柳中方”城镇组群发展机遇，强化项目支撑、产业支撑、资金支撑体系建设，打造连接太原都市圈和吕梁市区的重要枢纽。大力推进城市更新和中心城区提质，提速老旧片区、老旧小和农贸市场、商贸市场等县城综合商贸服务基础设施改造，合理统筹现有生产生活生态空间，加快培育新功能新空间，全面提升县城综合承载力。聚焦教育、养老服务、卫生健康、文化、体育等民生需求，建设一批标准高、质量好、品质优的公共基础设施项目，健全商业公共活动等居住配套功能，加快推动图书馆、档案馆等场馆投入使用，打造一批地标建筑、精品街道和高品质景观带，提升县城居住品质。优化综合立体交通网络空间，加快城市快速路、主次干路和支路道路建设，开工建设4条旅游路，推进县城公路内循环和资源路、产业路外循环两条骨干网建设，形成“纵贯南北、承东启西、覆盖全县、通达四邻”的综合立体交通网。

推进宜居宜业和美乡村建设。学习借鉴浙江“千万工程”经验，聚焦“农村基本具备现代生活条件”的目标，扎实开展城乡人居环境整治提升“十大行动”，集中整治“六乱”，扎实抓好“六清”，全面促进“三改”。坚决扛起耕地保护和粮食安全政治责任，抓好我县撂荒地利用九条措施、农业生产托管等措施落实，加快推进高标准农田建设，实现耕地稳定在13.01万亩以上，其中

永久基本农田稳定在 8.68 万亩以上，粮食种植面积达到 13 万亩，粮食产量稳定在 4800 万斤。落实“五级书记抓振兴”要求，压实县级领导、乡镇、村、行业部门、驻村工作队等各方责任，集中力量打造 1 个省级乡村振兴示范村、4 个市级乡村旅游重点村，开展新一轮“百企带百村”行动。加快推进农村水电路网等传统基础设施补短板，完善“网”“数”“云”等新型基础设施，加强防疫、养老、托育、教育、医疗等公共服务建设，持续改善农村生产生活条件，不断满足农民群众的现代生活需求。

提升精细化管理水平。推进数字化政府建设，深化在交通、平安、城管、经济、健康、环保、文旅、社区等重点领域的综合应用，构建覆盖城乡的智能化治理体系，实现县城运行“一网统管”。大力推进“智慧民生”工程，重点围绕城市公共管理、公共服务、公共安全等领域，全面推进智慧医疗、智慧校园、智慧社区和智慧养老服务体系建设。深入实施数字生活新服务行动，发展数字商贸、数字学习、数字出行、数字文旅和数字健康，推进商业网点、文化体育场馆、旅游景点等数字化转型升级，打造数字生活新服务新场景。以文明城市创建为牵引，深入开展市民文明素质提升、各类公共秩序优化、市容市貌环境整治等专项行动，改造提升城市智慧管理平台，着力破解城市“脏”“乱”“堵”难题，切实增强人民群众的满意度。

（五）在生态建设上下功夫，夯实中阳的绿色底色

深入践行“两山理论”，坚决扛起黄河流域生态保护和高质量

量发展的政治责任，协同推进减污、降碳、扩绿、增长，促进经济、社会、生态环境整体效益发挥，实现经济高质量发展和生态环境高水平保护双赢。

持续深入减污。坚持方向不变、力度不减，突出精准治污、科学治污、依法治污，大力推进大气、水体、土壤等领域污染治理，力争在重点区域、重要领域、关键指标上实现新突破。强化细颗粒物与臭氧协同控制，强化面源污染精细管控，坚持“转型、治企、减煤、控车、降尘”系统治理，提升大气污染协同治理水平。统筹推进“五水共治”，全面推进城乡污水处理提质增效达标，推动水环境质量稳步提升。抓好建设用地、农用地土壤污染风险管控，加强建筑垃圾、危险废物、工业固废、废弃菌棒等污染物治理，推进生活垃圾“全焚烧、零填埋”，引导企业大力发展煤矸石综合利用产业，做好绿色低碳发展文章。

稳定有序降碳。以“碳达峰、碳中和”为引领，加大对综合能源消费量、单位产值能耗等数据提前预测预警。有序开展用能预算管理，加大对重点能耗企业节能监测，用节能新技术帮助企业降低能耗指标。全面落实能耗双控目标，严格项目能评、环评准入管理，从严从紧从实控制高耗能、高排放项目，从源头上减少污染物排放。广泛开展节约型机关、绿色家庭、绿色学校、绿色社区、绿色出行、绿色商场、绿色建筑等创建行动。

实施挖潜扩绿。以创建国家森林城市为契机，突出抓好森林质量提升，积极争取国家储备林项目，确保全县森林覆盖率

稳定保持在全省前列，筑牢绿色屏障。持续开展大规模国土绿化行动，不断扩大绿色面积，实施集约林栽培、森林康养、森林村庄、森林步道等项目建设，不断提升军山森林公园品质。稳步推进一批城市公园、绿化景观提档升级改造、零星空间“见缝插绿”工程，设置社区公园、口袋公园，推动道路绿化向小街巷延伸，构建完善县城林荫路网，提升绿色环境的空间层次和质感。

有效促进增长。运用“生态+”理念，建立生态建设与经济发展之间良性循环的机制，积极在湿地、林地方面进行产业生态化、生态产业化探索，谋划一批生态产品、生态服务，让绿水青山真正成为金山银山。

（六）在要素集聚上下功夫，着力提高服务保障水平

进一步解放思想，加大营商环境、科技创新、人才引进等改革力度，积极打造省级高质量发展示范县。

持续优化营商环境。将营商环境建设作为一项常抓常新的系统工程，围绕“三无”“三可”要求，加强“五有套餐”集成创新，持续实施营商环境 3.0 版改革，打造公平公正的法治环境、高效便捷的政务环境、诚实守信的信用环境、开放开明的人文环境、优质完善的要素保障环境。健全“政府承诺+社会监督+失信问责”政务守信践诺机制，深入开展“两不一欠”问题专项整治，推广应用全省涉企政策“一站式”综合服务平台，推动惠企政策落地兑现。

推动重点领域改革。全面贯彻落实党中央新一轮全面深化

改革部署，从“小切口”角度推深重点领域改革“后半篇文章”。深化农业农村综合改革，建强农村集体经济，盘活用好农村资源资产资金。深入推进国企改革，探索政府与企业合作新模式，支持国投公司提升运营质效。加快推进农信社改制化险，争取中阳农商行尽快顺利挂牌，坚决守住不发生系统性、区域性金融风险底线。

强化创新要素支撑。构建“众创空间+孵化器+加速器+产业园”的双创全链培育体系，打造一批重点实验室、技术创新中心等创新平台，广泛开展“双创”活动，加快启动双创产业园建设项目，加快科技成果落地转化。积极培育高新技术企业和科技型中小企业，支持心言生物、腾宇农业、华艺民俗、柏洼陈醋等中小微企业走“专精特新”道路。

强化人才支撑。深化省校合作“12大基地”建设，发挥好北航定点帮扶优势，支持中钢、桃园等龙头企业与高校深度合作。大力发展职业教育，“订单式”培养职业技术人才。用好“一事一议”、“一人一策”、柔性引才等模式，完善人才激励政策、评价机制，健全人才公寓运维机制，做好人才服务工作，让人才引得进、留得住、用得好。加深煤炭、钢铁、木耳等重点产业和教育、医疗等重点领域的高层次科技人才团队和个人合作力度，为行业高质量发展蓄势赋能。

（七）在多办民生实事上下功夫，着力保障和改善民生

大力健全基本公共服务体系，着力补齐民生短板，不断增

强人民群众的幸福感和获得感。

办好人民满意的教育。加快推进教育基础设施建设，全面提升教育教学硬件水平，扎实推进学前教育普及普惠、义务教育优质均衡、高中教育品质提升、职业教育扩容提质，以高质量教育助推全县高质量发展。推行县域内校长教师交流轮岗和城乡教育联合体模式，实现城区优质学校与乡镇学校集团化管理，推进教师交流、教研教改、教师培训等机制建设。深化职业教育改革，构建“全劳动周期、全工种门类”职业技能培训体系，推动全县劳动者技能就业、技能增收、技能成才。

加强公共卫生体系建设。以国家卫生县城创建为引领，持续深化县乡医疗一体化改革，有序推进县医院、妇幼院、中医院、乡镇卫生院、村卫生室和社区卫生服务机构标准化建设，主动对接联系国家、省、市优质医疗帮扶资源，提高各级医疗机构的救治效率和能力。健全应急管理、公共卫生、市场监管、物资储备等相关制度，抓实抓细新阶段疫情防控救治和应急保障各项工作，加大全民健身场地设施供给，开展全民健身活动，全面推动健康中阳建设。

完善社会保障体系。持续开展免费产前筛查、孕前优生检查，完善生育支持政策体系，发展普惠性托育服务，推动建设示范性公办综合托育机构。着力破解“养”的难题、提升“育”的质量。积极推进福利院、养老院等工程项目的开工建设，提供必要的社会保障硬件，积极实施特殊人群救助的网格化管理，深

入推进全面参保计划，加快完善基本社会保险体系，保证各类人员均无后顾之忧，体现社会主义制度的优越性。健全服务体系、提高补贴标准，加强对残疾人、孤儿、农村留守儿童等特殊群体关心关爱。

健全文化服务体系。加强图书馆、档案馆、博物馆、乡镇文化站、村级文化场所等公共文化基础设施建设，构建县、乡、村三级公共文化服务体系，拓展公共文化服务覆盖面和参与度。实施文化惠民工程，塑造一批群众文化惠民服务品牌，举办剪纸、刺绣等非遗展览等活动，培育一批乡村群众文艺队伍，挖掘一批剪纸、民歌、民俗等乡土文化传承人，配送一批专业文艺演出，持续开展“免费送戏下乡”活动。根据县城布局结构特点和使用频率，合理布局不同类型的县文化中心和片区文化中心、新时代文明实践中心（站、所）、乡镇中小型文化活动中心、图书室等公共文化设施，打造各具特色、形态各异的“15分钟文化圈”。

扎实推进人民防空工作。以新时代军事战略方针为指导，着眼打赢与强敌高端战争，聚焦战时核心使命，立足复杂困难局面，结合中阳县人民防空任务和人防建设实际，建立由1个“基本方案”、4个“行动计划”、3个“保障计划”组成的中阳县人民防空政策体系，筹划和部署防空袭斗争预案、组织人民防空战备建设、开展训练演练等，努力推动中阳县人民防空谋战备战走深走实。

（八）不断健全完善保障举措，确保规划落地见效

全面加强党的领导。全面加强县委对全县经济社会工作的领导，强化前瞻性思考、全局性谋划和整体性推进，提升战略谋划力、政策推动力、要素保障力和组织领导力，确保全县经济社会发展沿着正确轨道高效推进。各级党委要不断加强对本领域经济社会发展和转型发展的领导和指导，确保“十四五”中后期各项任务部署落地实施。

抓好重点任务落实。建立健全《纲要》落实工作机制，认真落实评估意见，对照评估发现的问题，研制相关解决方案，确保圆满完成《纲要》各项重点任务目标。将各项规划指标特别是调整后的指标逐项分解落实到责任单位，纳入经济社会发展年度计划和各级各部门目标责任考核，加强年度计划与《纲要》有效衔接。

完善监督考核机制。围绕《纲要》实施的年度目标任务和重点任务台账，开展重点和专项监督检查。不断优化目标责任考核体系，充分发挥“风向标”“指挥棒”作用，全面掌握工作进展及完成情况。坚持结果导向，认真梳理监督考核中存在的问题和困难，及时制定针对性解决措施，切实发挥监督考核“助推器”作用。

附表

中阳县“十四五”规划纲要主要指标中期完成情况及期末预计情况表										
序 号	指标名称	2020	2025	年均增 长	属 性	完成情况			进 度 评 价	目 标 可 达 性
						2021	2022	2023 上半年		
一、经济发展（6个）										
1	地区生产总值（亿元）	117.6	236	-	预期性	175.0	208.2	85.5	达到规划进度要求	预计完成
2	常住人口城镇化率（%）	63.44	67.44	0.8	预期性	65.49	65.94	-	达到规划进度要求	预计完成
3	规上工业企业数量（户）	39	55	-	预期性	37	40	42	低于规划进度要求	难以完成
4	工业增加值占 GDP 比重（%）	77.72	78.5	-	预期性	82.96	85.33	83.00	低于规划进度要求	难以完成
5	战略性新兴产业占 GDP 比重（%）	4.4	15	-	预期性				无此统计数据	
6	全员劳动生产率增长（%）	5	7.5	6	预期性				无此统计数据	

二、高质量发展集聚县（3个）										
7	研发经费投入增长率（%）	0.25	0.35	0.02	预期性		-25.3	-8.6	低于规划进度要求	难以完成
8	市级以上工程研究中心/工程技术研究中心/企业技术中心（个）	1	2	20%	预期性	4	5	5	高于规划进度要求	提前完成
9	高技术制造业增加值增速（%）	-	-	10	预期性				无此统计数据	
三、高水平崛起活力县（7个）										
10	5G 网络用户普及率（%）	21.66	80	-	预期性	33.98	52.77	65.19	达到规划进度要求	预计完成
11	每万人口高价值发明专利拥有量（件）	2	5	-	预期性	0	1	-	低于规划进度要求	难以完成
12	新材料生产企业主营业务收入增速（%）	-	-	15	预期性				无此统计数据	
13	高端装备制造业增加值增速（%）	-	-	8	预期性				无此统计数据	
14	新产品开发项目数量年均增速（%）	18	50	35.3	预期性				无此统计数据	
15	数字经济核心产业增加值占GDP比重（%）	-	2	-	预期性				无此统计数据	

16	制造业增加值占规上工业增加值比重 (%)	50.6	55	-	预期性	35.58	23.75	29.31	低于规划进度要求	难以完成
四、高标准保护品牌县（5个）										
17	城市空气质量优良天数比例（%）	74.5	82	2	约束性	74.8	84.6	75.7	达到规划进度要求	预计完成
18	地表水达到或好于Ⅲ类水体比例 (%)	50	50	市下达目标任务	约束性	-	100	100	高于规划进度要求	提前完成
19	森林覆盖率（%）	49.09	52		约束性	49.09	49.44	49.44	低于规划进度要求	难以完成
20	单位GDP能源消耗降低（%）	15%	完成市下达目标任务	-	约束性				达到规划进度要求	预计完成
21	单位GDP二氧化碳排放降低（%）	-	完成市下达目标任务	-	约束性				达到规划进度要求	预计完成
五、高品质生活宜居县（10个）										
22	从业人员持证率（%）	30	100	-	预期性	32.40	36.90	37.10	低于规划进度要求	难以完成
23	全社会劳动力持证率（%）	20	100	-	预期性	23.50	26.10	26.30	低于规划进度要求	难以完成

24	居民人均可支配收入增长率（%）	5.8	-	8	预期性	9.4	6.9	6.4	达到规划进度要求	预计完成
25	城镇调查失业率（%）	<4.5	<3	-	预期性	<3.5	<5.5	<5.5	无此统计数据	
26	劳动年龄人口平均受教育年限（年）	10	11	-	约束性				无此统计数据	
27	每千人口拥有执业（助理）医师数（人）	3.06	3.2		预期性	3.37	3.45	3.45	高于规划进度要求	提前完成
28	基本养老保险参保率（%）	99.8	100	-	预期性	>99	>99	>99	达到规划进度要求	预计完成
29	每千人口拥有3岁以下婴幼儿托位数（个）	0.53	2	-	预期性	0.53	0.53	1.20	达到规划进度要求	预计完成
30	人均预期寿命（岁）	75.3	76	-	预期性	75.3	75.6	75.8	达到规划进度要求	预计完成
31	体育人口占比（%）	41	45	-	预期性	41	42	44	达到规划进度要求	预计完成
六、安全保障（2个）										
32	粮食综合生产能力（万吨）	2.2	2.2	-	约束性	2.45	3.17		达到规划进度要求	预计完成
33	能源综合生产能力（亿吨标准煤）	0.0867	0.1538	-	约束性	0.0976	0.1168		达到规划进度要求	预计完成

中阳县“十四五”规划中期评估新增项目表

序号	项目名称	建设单位	建设地点	总投资（亿元）
合计149个				268.72
一、产业发展类（42个）				172.83
1、农业类项目6个				18.45
1	高标准农田建设项目	农业局	武家庄、下枣林	0.06
2	金罗镇后焉村片区采煤沉陷区综合治理项目	金罗镇人民政府	金罗镇后焉村	0.45
3	阳坡塔美丽乡村建设项目	阳坡塔村股份经济合作社	宁乡镇阳坡塔村	4.8
4	尚养桃园农业旅游综合体建设项目	山西桃园紫云生态牧业有限公司	下枣林乡神圪塔村 阳坡村	5.74
5	中阳黑木耳产业发展综合开发项目	心言生物科技有限公司	暖泉镇刘家坪村、 河底村、关上村	6.8
6	山西腾宇生物科技有限公司（木耳收购、加工）项目	山西腾宇生物科技有限公司	宁乡镇府南社区	0.6
2、工业类项目6个				68.64
7	山西中阳钢铁有限公司107万吨/年炭化室高度7米顶装焦炉焦化升级改造项目	中钢公司	宁乡镇尚家峪村	15.4
8	福裕焦化170t/h干熄焦余热发电项目	山西福裕焦化有限公司	金罗镇尧峪村	2.59
9	福裕焦化4万Nm ³ /h焦炉煤气制LNG项目	山西福裕焦化有限公司	金罗镇尧峪村	3.3
10	福裕焦化125万吨/年炭化室高度6.25米捣固焦化升级改造项目	山西福裕焦化有限公司	金罗镇尧峪村	5.5
11	山西省中阳荣欣焦化有限公司高家庄煤矿矿井及选煤厂（二期工程）	山西省中阳荣欣焦化有限公司	武家庄镇上庄村、 下枣林岔沟村	35.65
12	吕梁市中阳县工业园区生活垃圾焚烧协同处置工农废弃物热电联产项目	中翔环保科技有限公司	枝柯镇	6.2
3、轻工业项目2个				0.55
13	山西阳榄栋琢木艺有限公司木材加工项目	山西阳榄栋琢木艺有限公司	宁乡镇阳坡塔村、 金罗镇白草村	0.15
14	山西三元酒业有限公司1200吨白酒生产项目	山西三元酒业有限公司	下枣林乡下枣林村	0.4
4、新能源项目11个				37.02
15	中钢钢焦配套升级改造余气发电项目	山西中阳钢铁有限公司	宁乡镇尚家峪社区	4.4

16	吕梁市中阳县金罗镇乡村振兴产业帮扶 公建屋顶光伏发电项目	金罗镇人民政府	金罗镇各村	0.36
17	中阳县车鸣峪、下枣林40MW分散式风电 项目	山西国能绿源科技有 限公司	车鸣峪、下枣林	3
18	中阳县100MW风电项目	中阳县汇合风电有限 公司	武家庄、暖泉镇	4.8
19	中阳县下枣林100MW风电项目	山西兴邦能源有限公 司	暖泉镇	6
20	中阳县驭风行动50MW风电项目	中阳国能新能源有限 公司	下枣林和武家庄	10
21	重卡氢复合燃烧发动机中试制造及推广 应用项目	山西兴邦能源科技有 限公司	中阳县	2
22	中阳县枝柯镇谷罗沟储能电站项目	吕梁市中翔环保科技 有限公司	枝柯镇谷罗沟村	6
23	石朋头加气站项目		下枣林石朋头村	0.1
24	山西鸣顺服务区有限公司枝柯镇枝柯村 天井沟新能源综合服务站项目	山西鸣顺服务区有限 公司	枝柯镇枝柯村天井 沟小组	0.3
25	离石到太原输气管道工程项目	山西天然气有限公司	宁乡镇	0.06
5、生态、旅游类9个				8.80
26	山西省黄河重点生态区吕梁山西麓山水 林田湖草沙一体化保护和修复工程	中阳县林业局	各乡镇	1.15
27	中阳县集中式饮用水水源地环境保护及 治理修复工程	吕梁市生态环境局中 阳分局	陈家湾水库一级及 二级保护区、乔家 沟水源保护区、金 罗镇水源保护区、 枝柯镇水源保护区 、武家庄镇水源一 级及二级保护区、 暖泉镇水源一级及 二级保护区和下枣 林乡水源保护区	0.35
28	中阳县高家沟淤地坝水环境生态治理项 目	金罗镇人民政府	金罗镇高家沟	0.2
29	离隰高速（中阳段）两侧可视山体高标 准绿化工程	中阳县林业局	金罗、宁乡、暖泉	0.53
30	吕梁市国家储备林及林业扶贫项目中阳 县森林康养步道项目	中阳县林业局	中阳县凤凰山生态 公园、龙山生态公 园、国有林场	0.20
31	山西省吕梁市南部四县吕梁山生态保护 和修复项目	中阳县林业局	金罗、下枣林、武 家庄	0.12
32	中阳县前河线道路绿化提质工程	交通运输局	暖泉镇河底—前岔 沟	0.148

33	凤鸣山旅游区项目	中阳县文化和旅游局	车鸣峪景区、柏洼山景区	4.6
34	闹泥山庄景区垂钓休闲娱乐景点项目	闹泥山庄	暖泉镇车鸣峪闹泥山庄	1.5
6、现代服务业类（8个）				3.73
35	中阳木耳专业镇公共服务平台	工信局	暖泉镇	0.1435
36	尚家峪服务中心公共服务项目	尚家峪社区	宁乡镇尚家峪社区	0.02
37	中阳县珈源服务有限公司仓储物流项目	中阳县珈源服务有限公司	枝柯镇南大井村	0.09
38	中阳县景顺仓储物流有限公司项目	中阳县景顺仓储物流有限公司	枝柯镇南大井村	0.06
39	中阳县永泰新时代仓储物流项目	山西永泰储煤有限公司	金罗镇益家村	0.08
40	吕梁市鸿远物流有限公司物流项目	吕梁市鸿远物流有限公司	中阳县	3.02
41	中阳县君尚仓储物流项目	中阳县君尚仓储物流运输有限公司	宁乡镇	0.3
42	中阳宇坤汽车修理厂项目	中阳宇坤汽车修理厂	宁乡镇	0.012
二、综合交通类（17个）				17.24
1、公路13个				13.55
43	中阳县县乡公路路面改造项目上垣万亩核桃林-杨家疙瘩、杨家疙瘩-青阳坪-神疙瘩、城区宋家沟-神疙瘩、前岔沟-暖泉镇-上垣万亩核桃林-县城路面改造工程	交通运输局	武家庄镇、下枣林乡、暖泉镇	2.17
44	万沙线万年饱-前岔沟旅游公路	交通运输局	暖泉镇、宁乡镇	1.2
45	建制村通公路和自然村通硬化路	交通运输局	暖泉镇、金罗镇、宁乡镇、枝柯镇、金罗镇、下枣林乡、武家庄镇	2.06
46	心言木耳园区道路建设及县乡公路环境整治项目	交通运输局	暖泉镇	0.0508
47	尚家峪工业园区公路改造（建）项目一期工程（金张线、朱苏线、尚青线、乔苏线）	交通运输局	金罗镇高家沟村、张子山村、朱家店村、青蒿村、宁乡镇尚家峪村	0.5331
48	中阳县武家庄镇郝家圪塔村田间道路改造项目	武家庄镇人民政府	郝家圪塔村	0.088

49	中阳县尚家峪工业园区公路改造（建）项目（金罗-张子山线、尚家峪-青蒿线、朱家店-苏村线、乔家沟-苏村-禅房线）二期工程	交通运输局	宁乡镇乔家沟 金罗镇苏村	3.66
50	中阳县刘家塔至普善庄公路提质改造工程	交通运输局	武家庄镇 普善庄村	3.12
51	2025年自然村通公路“四好农村路”建设项目	交通运输局	宁乡镇、枝柯镇、 武家庄镇、暖泉镇	0.25
52	枝柯工业园区三角庄村口段路面改造项目	交通运输局	枝柯镇三角庄村	0.11
53	旅游公路补充绿化建设项目	交通运输局	暖泉镇、枝柯镇、 下枣林乡、金罗镇	0.16
54	马家峪-前师峪村路面改造建设项目	交通运输局	枝柯镇马家峪	0.13
55	南大井治超站	交通运输局		0.02
2、停车场2个				1.75
56	中阳县城东社区磁窑会停车场项目	吕梁市煜源物流有限公司	宁乡镇	0.06
57	中阳县公交客运中心	交通运输局	宁乡镇府南社区	1.69
3、机场2个				1.94
58	中阳林草应急救援综合能力提升建设项目	林业局	下枣林	0.44
59	中阳县通用机场项目	发改局	中阳县	1.5
三、基础设施建设类（73个）				62.03
1、市政建设类53个				34.97
60	枝柯税务所建设项目	中阳县税务局	枝柯镇	0.035
61	陈家湾水库保护水源配套桥梁建设项目	交通运输局	暖泉镇	0.3
62	中阳县博物馆陈列布展项目	中阳县文化和旅游局	中阳县凤凰山生态 公园	0.262
63	中阳县宋家沟片区基础设施综合项目	住建局	宁乡镇	2.68
64	中阳县集中供热管网热力站改造提升（2023年）工程	住建局	宁乡镇	0.24
65	中阳县南川河城区段生态综合治理和雨污管网建设项目	住建局	县城区	4.1159
66	中阳县城区综合管网更新改造项目（一期）	住建局	县城区	2.8386

67	中阳县城区段雨污分流及道路提升改造工程项目（二期）	住建局	县城区	2.7148
68	儒城大街至南正街东西向道路、水巷道路改造项目	住建局	县城区	0.65
69	中阳县旧城牌坊仿古复原工程	住建局	县城区	0.32
70	中阳县既有建筑节能改造工程	住建局	县城区	0.4
71	中阳县城区生活垃圾分类投放与收集实施项目	住建局	县城区	0.06
72	中阳县南岔工业公园建设项目	住建局	中阳县南岔	0.57
73	中阳县保障性住房既有住宅加装电梯项目	住建局	宁乡镇	0.323
74	中阳县交警队片区拆迁改造工程	住建局	县城区	3
75	中阳县新建（改造）公厕、公园建设项目	住建局 城市管理服务中心	宁乡镇	0.06
76	中阳县路灯改造更换项目	住建局 城市管理服务中心	宁乡镇	0.27
77	中阳县纪委监委办案中心业务用房项目	机关事务服务中心	宁乡镇（旧看守所）	1.37
78	中阳县市民文化活动中心改造项目	机关事务服务中心	中阳县宁乡镇	0.4
79	中阳县县委集中办公区维修项目	机关事务服务中心	中阳县宁乡镇	0.16
80	交警队新城派出所财产保险公司迁建项目	机关事务服务中心	庞家会3号站台	0.5
81	高速公路综合行政执法中心项目	机关事务服务中心	高家沟	0.38
82	金罗镇人民政府基础设施提升项目	机关事务服务中心	金罗镇人民政府	0.24
83	中阳县公安局吴家崙派出所建设项目	公安局	吴家崙	0.0877
84	采煤沉陷区金张苑新建小区基础设施建设项目	金罗镇人民政府	金罗镇北坡村	0.2209
85	中阳县金罗镇住宅小区电气、消防、基础设施配套改造提升项目	金罗镇人民政府	金罗镇金罗村金西苑、金桃苑，北坡村金张苑	0.29
86	金罗镇人行天桥装饰附属配套工程	金罗镇人民政府	金罗镇北坡村	0.1
87	中阳县金罗镇朱家店村玉洁污水处理厂周边区域灾后恢复治理项目	金罗镇人民政府	金罗镇朱家店村	0.12
88	中阳县第二污水处理厂（金罗镇城镇污水处理厂）工程项目	住建局	金罗镇	1.4
89	中阳县垃圾综合治理项目	住建局	宁乡镇	0.2162

90	中阳县看守所武警中队营房迁建项目	机关事务管理中心	宁乡镇	1
91	中阳县烈士陵园片区改造项目	宁乡镇人民政府	宁乡镇	3.09
92	中阳县东西两山防洪减灾建设项目	住建局	宁乡镇	0.64
93	中阳县南岔工业公园建设项目	住建局 城市管理服务中心	南岔原鑫胜水泥厂旧址上，位于凤城南街西侧、安乐家园北侧	0.645
94	新城体育公园建设项目	卫生健康和体育局	县政府集中办公大院及周边、中兴广场东北角	0.12
95	健身步道建设项目	卫生健康和体育局	中阳县县城滨河路、金罗镇区	0.089
96	中阳县气象科普展馆及气象公园建设项目	气象局	宁乡镇郭家岭气象观测站	0.062872
97	山西吕梁中阳桃园鑫隆煤业有限公司三级专业消防队业务用房和辅助用房建设项目	中阳桃园鑫隆煤业有限公司	宁乡镇	0.05
98	武家庄镇区生活污水处理项目	住建局	武家庄镇	0.11
99	枝柯镇核心区生活污水处理项目	住建局	枝柯镇	0.21
100	中阳县供水房屋中心	住建局	中阳县	0.46
101	雷家沟水厂项目	住建局	宁乡镇雷家沟	0.18
102	中阳县暖泉镇核心区生活污水处理项目	住建局	暖泉镇	0.15
103	山西地方电力有限公司维护检修的材料仓库项目	山西地方电力有限公司	枝柯镇	0.04
104	中阳县工人文化宫建设项目	中阳县总工会	宁乡镇	2.8478
105	中共中阳县委党校操场改造工程	中共中阳县委党校	枝柯镇枝柯村	0.0381
106	中阳县生态展馆	中阳县国营林场	下枣林乡裴家峪村	0.5
107	公安业务场所效能提升改造及设备配置更新项目	公安局	宁乡镇公安局院内及西侧租赁场地	0.176
108	执法办案中心一体化管理中心	公安局	宁乡镇新城派出所地下	0.06
109	2025年交通安全风险路段、路口及路面安全设施完善治理项目	交警大队	城区、枝柯镇车韩线、340省道枝柯段、209国道水库路段、中岳线等	0.0611
110	中阳县公安局交警大队重点业务、办案场所提升改造项目	交警大队	枝柯镇车管所、枝柯中队等	0.0174
111	中阳县县委政府政府集中办公区室外给排水及道路停车设施提升改造项目	中阳县 机关事务服务中心	县委政府集中办公区	0.1

112	中阳县生态展览馆	中阳县国营林场	宁乡镇府南社区 (二郎坪社区)	0.5
2、棚户区及房地产10个				17.00
113	野狐则沟片区回迁安置楼建设项目	宁乡镇政府	野狐则沟片区回迁安置楼建设项目	2
114	中阳县宁乡镇太高移民新村危房改造配套基础设施建设项目	宁乡镇人民政府	宁乡镇太高移民新村	0.74
115	宾馆改造项目	机关事务服务中心	中阳县宁乡镇	0.4
116	中阳县金罗镇农村过渡安置房改造项目	金罗镇人民政府	金罗镇高家沟	0.2
117	山西吕梁中阳桃园鑫隆煤业有限公司后沟移民搬迁项目	中阳桃园鑫隆煤业有限公司	中阳县宁乡镇	1.8
118	中阳县金罗镇采煤沉陷区移民安置(四期)建设项目	金罗镇人民政府	金罗镇金罗村	3.5469
119	中阳县二郎坪片区棚户区改造安置住房项目	宁乡镇人民政府	宁乡镇	4.4
120	中阳县下枣林乡水峪沟小组煤矿动采移民集中安置项目	中阳县昌隆屹鑫房地产开发有限公司	宁乡镇	0.015
121	中阳县双创综合体建设项目	发展和改革局、桃园公司	宁乡镇	3
122	鑫隆苑	山西吕梁中阳桃园鑫隆煤业有限公司	宁乡镇府东社区	0.9
3、水利8个				5.71
123	中阳县城乡一体化金罗供水工程	水利局	金罗镇	0.4
124	中阳县“十四五”8座大型坝建设项目	水利局	武家庄镇、暖泉镇、下枣林乡	0.3
125	中阳县新庄淤地坝建设工程	水利局	武家庄	0.0413
126	中阳县朱家店——益家村南川河防洪能力提升项目	水利局	金罗镇益家村至道堂，暖泉镇关上至弓阳	0.58
127	中阳病险淤地坝除险加固项目	水利局	金罗镇西合村	0.0575
128	中部引黄中阳县域小水网供水工程项目	水利局	宁乡镇	3.5
129	中阳县城区供水管网更新项目	住建局	宁乡镇	0.8
130	中阳县暖泉地表水水质自动站建设工程	吕梁市生态环境局中阳分局	暖泉镇沙塘村	0.0305
4、电力2个				2.95
131	110kV关上站输变电工程	山西地方电力有限公司	暖泉镇关上村	1.3
132	中阳县城关110KV变电站迁建工程	发展和改革局、桃园公司	宁乡镇	1.65

四、社会民生类（17个）				15.72
1、养老救助类项目2个				0.74
133	中阳县残疾人康复及综合服务中心建设项目、医疗康复设备及配套设施购置项目	残 联	中阳县宁乡镇庞家会社区、各乡镇	0.5938
134	中阳县武家庄镇张家庄养老服务中心建设项目	武家庄镇人民政府	武家庄镇张家庄	0.1429
2、医疗1个				0.92
135	中阳县金罗镇中心医院建设项目	卫生健康和体育局	金罗镇北坡村	0.9186
3、教育体育10个				13.59
136	中阳县府南学校新建项目	教育科技局	宁乡镇	3.52
137	钢源学校新建文体楼	教育科技局	钢源学校院内	0.6
138	义务教育优质均衡达标提升项目	教育科技局	各中小学	0.768
139	中阳三中建设项目	教育科技局	金罗镇金罗村	1.39
140	中阳县升辉九年一贯制学校建设项目	教育科技局	宁乡镇	1
141	中阳县城南幼儿园改扩建项目	教育科技局	宁乡镇	0.34
142	中阳县凤凰山公园建设项目（体育公园）	卫生健康和体育局	宁乡镇	0.1183
143	中阳县职业教育中心建设项目	中阳县职业中学校	金罗镇金罗村、岔上村	5.1
144	中阳县第一中学校初中教学楼及餐厅建设项目	中阳县第一中学校	宁乡镇	0.6998
145	中阳县旭日岭足球场建设项目	中阳县卫生健康和体育局	宁乡镇	0.0497
4、文化旅游4个				0.48
146	不可移动文物安全监测监管平台	中阳县文旅局	中阳县县域	0.0996
147	中阳县低级别不可移动文物保护年度项目	中阳县文旅局	中阳县县域	0.3153
148	高家沟吕梁山军区司令部旧址陈列布展项目	中阳县文旅局	中阳县金罗镇高家沟村	0.0398
149	馆藏文物修复项目	中阳县文旅局	中阳县博物馆	0.021