

山西省生态环境厅
山西省自然资源厅 指导

生态山西

专刊



微信公众平台



扫码订阅

第 245 期

邮发代号：21-462

投稿邮箱：kfqs@163.com

网址：http://st.kxdb.com

加大项目支持力度
提升生态环境质量

省财政五十多亿元保障“一泓清水入黄河”

科学导报讯 3月18日，从省财政厅获悉，2023年我省强化财政支持保障职能，共下达30.63亿元支持“一泓清水入黄河”项目建设。今年，省财政将加大支持力度，聚焦项目资金需求，结合事权和支出责任相匹配原则，足额安排省级资金50.54亿元，全力保障“一泓清水入黄河”工程项目建设。

其中，农业农村领域安排7.21亿元重点支持高标准农田建设，通过合理规划农田布局，保护自然生态系统稳定，防治水土流失和水资源浪费；

水利领域安排16.49亿元支持防洪能力提升、河流生态廊道建设、水土保持治理、河湖生态修复等重点工程，改善流域生态环境助力水质提升；

自然资源领域安排7.54亿元支持临汾历史遗留废弃矿山生态修复、吕梁山西麓山水林田湖草沙一体化保护和修复国家示范工程建设，全力支持国家示范工程持续推进；

生态环境领域安排15.79亿元全额保障监测体系和检测能力现代化等省级事权项目建设，支持市县实施工业园区中水回用、尾水水质提升、农村环境整治重点项目，全方位助力水污染治理和水环境保护；

住建领域安排2.91亿元支持城镇污水处理设施新建扩容及提质、城镇再生水利用、城市排水防涝等项目，着力改善城乡水环境质量；林草领域安排0.6亿元支持国家国土绿化试点示范项目建设，助力国家试点任务顺利推进。

省财政厅相关处室负责人表示，省财政厅将按照省委、省政府决策部署，做好“一泓清水入黄河”工程项目全过程预算绩效管理；确保到2025年，汾河流域基本实现“水量丰起来、水质好起来、风光美起来”目标，确保“一泓清水入黄河”。

任志霞

引入上海思尔腾科技集团有限公司，复制借鉴吴房村乡村全面振兴共同富裕模式——

太原打造西山地区生态治理升级版

借鉴成功模式，引进运营团队，凭借区位优势，去年以来，太原西山地区积极探索城乡融合与乡村全面振兴的新路径，初步形成了具有示范意义的“太原样本”。

三月天气新，登高放眼望，但见一边是树木成行的坡岭，景色美好如诗如画；一边是建筑鳞次栉比，工地建设如火如荼。太原西山地区正在奏响鼓舞人心的“春之曲”。

首创“二八政策” 建成22个城郊森林公园

总面积约699平方公里的太原西山地区，曾是古人“逐水草而居”的乐土，水木丰茂，景色宜人，元好问曾写下诗句“水上西山如挂屏，郁郁苍苍三十里”，赞美其壮观景色。

这里是古晋阳文脉所在，依山傍水建成晋阳古城，从春秋一直兴盛到大唐。拥有晋阳古城、晋祠、蒙山大佛、多福寺、傅山故里等一大批历史遗存，国家、省、市级文物保护单位有41处。由南向北，聚集了天龙山、龙山、太山、蒙山等名山，可谓是山山有文物、山山有历史、山山有美景。

这里还富含煤炭、铁矿等资源，是山西省近代工业的发源地，是能源重化工企业的聚集区，由于产业偏重、过度采掘、开山取石等超强度开发，生态环境受到严重破坏，形成了约112平方公里的采煤沉陷区，约10平方公里的山体破坏面，水体污染、废物倾倒、地面开裂、植被稀少、地质灾害等生态问题突出，自我修复能力接近衰竭。

怎么办？实践出题目，改革做文章。

生态环境分区管控是以保障生态功能和改善环境质量为目标，实施分区差异化精准管控的环境管理制度，是提升生态环境治理现代化水平的重要举措。实施生态环境分区管控，严守生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线，科学指导各类开发保护建设活动，对于推动高质量发展，建设人与自然和谐共生的现代化具有重要意义。为加强生态环境分区管控，经党中央、国务院同意，现提出如下意见。

一、总体要求

加强生态环境分区管控，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平生态文明思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，

落实全国生态环境保护大会部署，完整、准确、全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，充分尊重自然规律和区域差异，全面落实主体功能区战略，充分衔接国土空间规划和用途管制，以高水平保护推动高质量发展、创造高品质生活，努力建设人与自然和谐共生的美丽中国。

——生态优先，绿色发展。坚持尊重自然、顺应自然、保护自然，守住自然生态安全边界和环境质量底线，落实自然生态安全责任，推进绿色低碳发展。

——源头预防，系统保护。健全生态环境源头预防体系，统筹山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，加强生物多样性保护，强化多污染物协同控制和区域协同治理。

——精准科学，依法管控。聚焦区域性、流域性突出生态环境问题，精准科学施策，依法依规建立从问题识别到解决方案的分区分类管控策略。

——明确责任，协调联动。国家层面做好顶层设计，地方党委和政府落实主体责任，有关部门加强沟通协调，建立分工协作工作机制，提高政策统一性、规则一致性、执行协同性。

到2025年，生态环境分区管控制度基本建立，全域覆盖、精准科学的生态环境分区管控体系初步形成。到2035年，体系健全、机制顺畅、运行高效的生态环境分区管控制度全面建立，为生态环境根本好转、美丽中国目标基本实现提供有力支撑。

二、全面推进生态环境分区管控

（一）制定生态环境分区管控方案。深入实施主体功能区战略，全面落实《全国国土空间规划纲要（2021—2035年）》，制定以落实生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线硬约束为重点，以生态环境管控单元为基础，以生态环境准入清单为手段，以信息平台为支撑的生态环境分区管控方案。坚持国家指导、省级统筹、市级落地的原则，分级编制发布本行政区域内生态环境分区管控方案。省级、市级生态环境分区管控方案由同级政府组织编制，充分做好与国土空间规划“一张图”系统的衔接，报上一级生态环境主管部门备案后发布实施。

（下转 C3 版）



赏春

春到并州，生机勃勃。太原汾河景区，红嘴鸥在空中盘旋翱翔，前来游玩、拍照的市民兴致盎然，铺展开一幅人与自然和谐共生的美丽画卷。 ■ 李兆民摄

我国加快建立现代化生态环境监测体系

科学导报讯 生态环境部日前印发《关于加快建立现代化生态环境监测体系的实施意见》（以下简称《意见》），构建现代化生态环境监测体系框架，明确现代化监测体系建设的基本思路、总体目标、主要任务和保障措施，作为今后一个时期监测发展的指导性文件。

《意见》明确了“两步走”的建设目标：第一步，未来5年，集中力量推进现代化监测体系建设取得重要进展，实施天空地海一体化监测网络建设工程、监测科技创新工程、强基层补短板能力提升工程、监测人才培养工程等“四大工程”，加速生态环境监测数字化转型，提升生态环境监测整体能力。第二步，再用5年左右时间，到2035年，现代化生态环境监测体系基本建成，生态环境监测综合实力达到世界先进水平。

寇江泽

南水北调工程累计调水突破700亿立方米

科学导报讯 从水利部南水北调工程管理局和中国南水北调集团有限公司获悉：截至3月18日14时，南水北调东、中线一期工程累计调水700亿立方米（含生态补水超108亿立方米），其中中线调水625.93亿立方米，东线调水67.77亿立方米，东线北延应急供水工程调水6.30亿立方米，受益人口超1.76亿。

王浩

目前，项目进展顺利，预计今年秋季马头水村、汾河二库、北石槽村、南石槽村、横岭村等部分重点区域将进入试运营。2025年5月全面投入运营。由此，太原西山地区将打造成“太原西山地区生态治理升级版”，打造成“上海市吴房村乡村全面振兴共同富裕模式升级版”，将绿水青山真正转化为金山银山，带动村民实现共同富裕。

探索城乡融合 与乡村全面振兴新路径

坚持“因地制宜、精准施策”的原则，依托西山地区的独特资源，借鉴上海“吴房村模式”，积极探索城乡融合与乡村全面振兴的新路径，初步形成了具有示范意义的“太原样本”。

为保障项目顺利推进，太原成立了由市级领导挂帅的工作专班，建立了高位推进、协同作战、动态调整等常态化工作机制。通过明确职责、压实责任、优化流程等措施，形成了高效的工作闭环。引入专业团队，强化了项目的运营与管理，运用先进理念和技术，为项目建设运营提供了坚实保障。

在资金筹措方面，创新设立乡村振兴基金、引入社会投资等方式，为项目的顺利实施提供了充足的资金支持。同时，建立专项债一体化托管运营机制，有效解决了债务偿还难题。通过建立规范的土地流转机制和放大农村集体统筹功能等措施，有效激活乡村存量土地资源。优化项目布局和土地利用方式，提高了土地利用效率，为项目的落地实施提供了有力的土地保障。

为确保项目持续运营和发挥效益，制定了科学的运营方案和创新的收益模式。通过引入专业管理团队和数字化管理平台，提高运营效率和管理水平。同时，探索租金、股金、薪金“三金”收益模式，确保村民能够持续受益并实现共同富裕的目标。

范珉菲 姚兰 张元欣

面对西山地区生态治理任务艰巨、缺乏足够财力解决难题的困境，太原市将西山山水资源资本化、资产化、要素化，按照“政府主导、市场运作、公司承载、园区打造”的总体思路，在全国首创“二八生态治理政策”，即企业完成80%的生态修复面积，可以获得20%的开发用地面积。

政策一出，立即吸引了17家国有企业、民营企业参与西山地区的生态修复工作。在没有财政资金投入的情况下，企业累计投资150多亿元，根据不同的地理结构与人文资源，建成了22个不同主题的高标准城郊森林公园，形成“以绿养山、以绿保水、以绿护城”的生态新格局。

西山地区生态治理模式，成为太原市与深圳市、桂林市首批获批国家可持续发展议程创新示范区的重要支撑。“太原市西山地区矿山治理模式”作为典型案例，编入《中国落实2030年可持续发展议程进程报告（2021）》，并向全国、全球发布。省政府批准西山地区成为全省首批省级生态旅游示范区。

如今，西山地区已经成为“锦绣太原城”天然生态屏障，落实黄河流域生态保护和高质量发展的重要实验区，推进汾河流域生态保护和高质量发展的集中承载地，太原市民休闲度假、体育健身的首选地。

引入专业团队 借鉴上海“吴房村”经验

太原市在西山地区生态建设取得显著成效后，学习运用“千万工程”经验，进一步探索如何推动乡村全面振兴。

去年3月，太原市党政代表团赴上海招商引资，成功引入半导体硅片制造的龙头企业——上海硅产业集团股份有限公司。同时，为给沪硅产业项目提供优质的综合配套服务，太原市发改委、尖草坪区委负责同志前往上海吴房村实地考察，成功引进上海市“吴房村乡村全面振兴共同富裕模式”建设运营团队——上海思尔腾科技集团有限公司，在西山地区全面复制借鉴“吴房村乡村全面振兴共同富裕模式”。

上海“吴房村”位于上海市奉贤区青村镇，作为上海市乃至全国的乡村振兴典范，其成功经验对于太原西山地区具有宝贵的借鉴意义。

上海思尔腾科技集团有限公司入驻太原西山地区后，迅速展开调研，全面复制借鉴上海市“吴房村乡村全面振兴共同富裕模式”，将沪硅产业、现代农业、乡村旅游等多元产业融合发展，构建起大平台整合、大资本运作、大产业发展、大品牌引领、大金融支撑的整体发展格局。

项目总体规划为“一带一廊三片区多核心”，“一带”指沪硅产业产城融合发展带（山上山下融合发展），“一廊”指汾河绿脉文旅产业走廊（汾河二库、老龙头公园、汾河四期），“三片区”指沪硅产业动能策源区（中北高新区上兰片区）、现代农业创新示范区（柴村街道、向阳片区）、西山乡村振兴示范区（马头水村、六合村、多福村）。“多核心”指围绕各片区业态布局，形成科创硅谷、产业智造、北现代农业产业园、南农旅融合农业园、马头水山乡青创、横岭山林宿集、石槽休闲活力、汾河二库水上游乐、汾河老龙头公园、汾河雁丘文化公园等重点产业核心项目。