

54个山水林田湖草生态保护修复工程项目全面开工

泰安描绘生态新蓝图

□ 本报记者 姜言明 曹儒峰
本报通讯员 怀进辉 张隆德

修复“人与自然的”关系

山水林田湖草生态保护修复的核心是修复“人与自然的”关系”。泰山作为世界自然和文化双遗产，是东方文化的典型代表，而大汶河流域又孕育了著名的大汶口文化，在国家文化传承中均占有重要而特殊的地位。纵观泰安的社会发展进程，有经济高速增长带来生活改善的喜悦，有烟尘滚滚污水横流影响健康的痛苦，有靠山吃山导致环境破坏的无奈，更有艰苦治理后重现天空湛蓝山河清秀的欣喜。

山水林田湖草的质量与功能决定了泰安可持续发展的潜力与方向，是“绿水青山”的基底，也是决定区域发展空间以及资源环境承载能力的重要因素。

总体来看，在规划的两个片区中，泰山生态区以水源地保护、生物多样性恢复和水生态环境保护修复为主。涵盖泰山区、岱岳区、泰山景区、泰安旅游经济开发区，面积574平方千米。该区的主要保护修复任务是加强饮用水水源地保护区内违法违规项目清理，加大水源保护力度；划定山体保护红线，制定山体保护规划，保护山体自然形态和生态环境；提升山体的水土保持及水源涵养能力，增强雨水下渗功能；实施地质灾害防治工程，消除地质灾害隐患。

大汶河东平湖生态区以水生态环境保护修复、矿山生态环境修复和土地整治为主。涵盖泰山区、岱岳区、泰安高新区、新泰市、肥城市、宁阳县、东平县，面积7188平方千米。该区主要保护修复任务是完成大汶河水体生态修复及人工湿地建设工程；完善

自2017年末，泰山区域山水林田湖草生态保护修复工程入选全国试点项目后，泰安市结合区域生态环境实际，将工程划分为泰山生态区、大汶河东平湖生态区两个片区，统筹安排地质环境、土地整治、水环境、生物多样性和监管能力建设等5大类工程，形成“一山两水、两域一线”总体布局。截至今年一季度，全市67个项目中已有54个项目全面开工。

“治用保”治污体系，试点建设“收转用”的农业废弃物综合利用模式；实施破损山体与采煤塌陷地治理工程，修复矿区生态环境；完成矿山废弃工矿地治理，强化土地整理工作；加强地质灾害防治，消除地质灾害隐患。

把规划图变成施工图

实施泰山区域山水林田湖草生态保护修复工程，是促进解决泰山区域生态环境突出问题、保障南北水北调干线水质、推进生态文明建设的重要抓手，是加快新旧动能转换、实现高质量发展、满足人民日益增长的美好生活需要、保护中华文化和华夏文明重要发祥地的战略工程，对打造华北平原生态安全屏障具有不可替代的作用。

项目实施，资金先行。截至目前，泰安市累计争取上级山水林田湖草生态保护修复专项资金13.15亿元，占计划总投资数的8%。面对巨大资金缺口，泰安市在大力整合各类财政资金投入工程建设的基础上，积极采取PPP模式运作项目，将泰山南麓水系生态保护修复工程、泰城城区污水综合治理项目、王家院水库向泰城供水项目等7个项目，整合为一个PPP项目，成立由市级领导任组长的领导小组，借助社会资金力量推进工程建设，项目预计总投资60亿元，目前已完成社会资本采购，将于近期组建SPV公司并开工建设。同时，由市县两级财政按照1:0.5比例共

同出资15亿元，吸引和撬动社会资本45亿元，筹集设立工程建设专项基金，帮助县(市、区)破解建设资金难题，目前已完成6个县(市、区)总规模51亿元的基金设立工作。

为强化项目建设与管理，高标准建立专家技术团队，特聘自然资源和规划、生态环境、水利、农业农村、生物多样性保护等方面的专家，建立了宏观指导和现场具体指导两个层次专家库，为工程规划、施工、验收等各环节提供强有力的技术保障。同时，针对项目实施的具体情况，研究制定了《关于推进泰安市泰山区域山水林田湖草生态保护修复工程的实施意见》等一系列制度办法，为工程项目实施和管理提供了科学依据，形成了较为完善的管理制度体系。而在工程的推进过程中，则通过采取项目闭环管理的方式，通盘考虑项目实施中的策划、规划、设计、施工、验收、运营各环节，进一步提升项目管理水平。围绕强化项目督导考核，确保工程落实落地，泰安市委在原“1+5+3”组织架构基础上，又分别成立了由市级领导担任指挥的城区项目指挥部和农村项目指挥部，明确重点、破解难点，细化分解任务目标，加快推进项目建设。

产业由“黑”变“绿”

山水相依，草木葳蕤。连续几天，记者登泰山、过汶水，赴新泰、宁阳、肥城等地

实地采访泰山区域山水林田湖草生态保护修复工程为当地带来的改变。

5月的岱顶是一片海棠花海，在泰山景区，生态保护修复工程长效机制已在日常工作中发挥关键作用，引水上山保障景区生活用水，在筑牢山水屏障的同时起到分散治污效果，生物多样性及地质公园遗迹保护等措施，让泰山森林资源、泰山世界自然与文化遗址得到更好的保护与传承，使得泰山森林生态系统更加稳定。

漫步在大汶河旧县大桥至泉林坝沿岸的健身步道上，工人们正在水边种植黄菖蒲，通过植物来吸收水中多余的氮和磷，为生态保护修复工程中汶河水水质净化及湿地公园建设提供基础保障。就在距此不远处的湖中，不时有白鹭驻足嬉戏。

在宁阳县东庄镇南部区域，刚刚完成土地整治的项目，让原本沟壑林立、支离破碎的田块变成了良田，项目完成不久，西崔家庄的村民就种上了苹果树。据统计，宁阳县实施大汶河流域土地整治项目和工矿废弃地复垦利用项目，项目完工后全县可增加占补平衡指标1.7万亩。新泰市通过石莱镇、禹村镇社会化投资土地整治项目，预计新增耕地近3万亩，实现指标价值40多万元。

记者从泰山区域山水林田湖草生态保护修复工程项目指挥部了解到，泰安市山水林田湖草生态保护修复工程安排各类项目67个，涉及子项目326个，总投资166.37亿元。截至2019年一季度，已开工项目54个、子项目203个，其中已完工项目5个、子项目91个。目前，开工项目利用有利气候条件加速推进，尤其是地质环境和土地整治类项目进展明显，曾经由矿业开采引发的采空塌陷、尾矿堆积等矿山地质环境问题得到了有效治理，取得阶段性成果。产业由“黑”变“绿”，土地变“废”为“宝”。

居民“随手拍” 城管马上办

□ 记者 刘培俊 通讯员 张攀 报道
本报泰安讯 “多亏了你们帮忙协调处理这个疑难问题，我们代表所有业主前来表示感谢。”6月18日上午，泰城牡丹花园社区居民刘廷素、贺健勇带着一面写有“热情服务 心系百姓”的锦旗，来到泰安市城市管理局指挥调度中心表示谢意。

原来，5月9日，泰安市城市管理局指挥调度中心工作人员到泰城牡丹花园社区推广“随手拍APP”，提醒市民如果遇到综合治理、城市管理、公共服务等方面的问题，市民可以利用“随手拍APP”直接上报，泰安市城市管理局指挥调度中心将根据事件分派并监督办理，实现惠民、解民忧、便民利民。

5月10日，泰安市城市管理局指挥调度中心接到该小区居民刘廷素反映：“今年春节期间牡丹花园社区北侧墙外有污水外溢的情况，臭气

熏天，居民连窗户都不敢开，向多个部门反映过该问题，但始终没有结果。”

了解此情况后，指挥调度中心高度重视，认为虽然刘先生反映的问题是在小区里，不在城管局职责范围内，但是本着“民生无小事，件件是大事”的原则，还是组织相关人员针对这一特殊情况召开专题会议，指派工作人员到现场调查核实情况。并启动协调工作机制，多次来到牡丹花园社区、圣华苑小区、泰山长城金融中心项目部、中南世纪锦城物业等单位，同赴现场勘查、会商，共同为牡丹花园北侧墙外有污水外溢的问题出谋划策。

最终确认此处污水为施工工地污水管道破损、堵塞所致，经过中心信息员多次联系中南世纪锦城开发商，并跟进督促，5月31日，破损的污水管道得到更换，堵塞的管道也被疏通，刘廷素反映的问题彻底得到了解决。

这只是泰安市城市管理局解民忧的一个缩影。为快速处置突发事件，打造民心城管，泰安市城市管理局以规范、高效、服务、精细、创新为标准，牢固树立为民服务意识，不断加强日常监管力度，强化部门配合协作，建立健全统一指挥、快速反应、协调有序、运转高效的数字化城市管理应急响应联动机制。

对安全隐患、紧急案件现场督办、现场结案，对权属不清、疑难案件现场查看、现场确权，对无主案件、超时案件现场协调、跟踪督办，此次通过迅速受理、及时转接、及时处置，化解了市民的担忧，为城市管理工作收获更多的理解、尊重和信任。

泰安市城市管理局局长吕桂平告诉记者，今年以来，泰安市城市管理局主动担当作为，立足于“城市管理为市民服务”，突出精准服务、便民服务和贴心服务，实现提升市民文明

素质，提升城市文明形象的目标。

特别是按照精细化管理的标准，不断加大管理工作力度，全面推进智慧城管建设，实现“像绣花一样精细”的目标，借助数字化城市管理指挥调度平台强化沟通协调，着力解决市民生活中的各种难题，截至目前，共接收市民反映的环境卫生、园林绿化、市政设施、店外经营等各类城市管理问题6800余件。

只有倾听民声，才能知民意，才能更好地开展为民服务。泰安市城市管理局指挥调度中心负责人介绍，下一步，指挥调度中心将继续坚持“高标准、细工作、快落实”的服务理念，通过立体化服务指南、便民服务卡、“随手拍APP”、便民服务站等方式，公布中心服务热线电话，切实做好中心服务热线电话反映问题的处置工作，确保市民投诉问题马上办、不拖拉、快速办。

一年带队攻关研发自动化改造项目180余项——

陈广友的指尖“江湖”

□ 本报记者 刘涛
本报通讯员 刁琳波 侯艳含

“陈队长，2412工作面的皮带出现故障，停摆了。”“别着急，我马上下井去看看。”山东能源新矿集团孙村煤矿信息队长陈广友每次接到这样的电话，都会亲自到现场处理，他说，“队里人手少，我是队长又是党员，必须事事冲在前头，给他们带个好头。”

陈广友今年47岁，是一名有着14年党龄的老党员。短短1年间，他带领18人的研发团队聚力创新，自主建成集通、压、提、排、运、原煤运输等集中办公、监测于一体的智慧矿山集中控制平台，攻关研发自动化改造项目180余项，减少岗位工140余人，为矿井节省费用近千万元，打造了“指尖”上的智慧矿山。他个人也荣获了“新矿集团十大杰出青年”“技术能手”等荣誉称号。

唤醒“沉睡”的设备

1996年，24岁的陈广友在孙村煤矿北立井，负责老式的TKD继电器绞车维修工作。该类绞车电路复杂，遇到“疑难杂症”时，需要对每条线路逐条逐段查找，往往花费好几个小时才能找到“病灶”。

为克服老式绞车的弊端，当时矿上已经购置了更为先进的PLC绞车，可因无人懂得PLC编程，新绞车被搁置在井下近1年。陈广友主动向队长请缨，唤醒这台“沉睡”的现代化运输设备。

令他没想到的是，PLC编程语言如同“天书”。但陈广友并没有因此退缩，那段时间，他整天抱着一本PLC编程书，苦心研究，看不懂、学不会的，就邀请厂家来矿实践教学。短短两个月，陈广友先后自学了《PLC基础知识》《PLC编程理论与算法》《PLC故障排除》等书籍，成为新矿集团最早一批具备PLC

编程技能的职工。

为尽快将新技术传授给大家，孙村煤矿专门成立了以陈广友的名字命名的党员创新工作室，陈广友将自己的PLC知识倾囊相授，把工友们培训成技术能手。

他常说，从事维修工作，要学会跟设备“交朋友”，了解它们的“脾气”，才能让它更好地工作。短短十年间，陈广友与上百台机电设备结下“深厚友谊”，通过PLC语言与机电设备“对话”，处理故障上千次，牵头完成两次电控系统改造。

目前，陈广友工作室团队研发的多项自动化改造项目荣获新泰市科学技术奖、山东省煤炭工业科学技术奖，申请实用新型国家专利10余项。组建机电工区QC小组，荣获全国煤炭工业优秀质量管理小组。他将自己的经验所得整理成培训材料，开办培训班、“创客大讲堂”60余期，培训机电专业技能职工300余人次。

实现多岗位无人值守

孙村煤矿是一个百年开采的老矿井，井深压力大，环节多，地质条件复杂。2008年，该矿启动排水系统自动化改造工程时，陈广友第一次到-1100米泵房实地勘察。当看到在高温潮湿的泵房里，职工们挥汗如雨手动操控着排水阀时，他暗下决心一定要让矿工兄弟早日脱离这种环境。

陈广友没有食言，他与中国矿业大学的研究团队合作，仅用20天，就完成了孙村煤矿-1100米泵房无人值守工程，6名泵房工都被安排到了工作条件更好的岗位上。而此时与其同期招标施工的-800米泵房改造工程才仅仅完成设备接线工作。

“党员就要主动作为，攻克制约安全生产的关键问题和瓶颈，让矿工兄弟过上‘好日子’。”陈广友说，这次经历，让他对自己的



陈广友正在测试显示屏矩阵图像。(资料片)

工作有了新的认识。

他带领团队攻关运输系统集控改造项目，主运系统及所有回采原煤运输系统38部皮带、5台给煤机全部实现了地面集控操作，取消20名岗位工。对此，陈广友说：“每实现一个岗位的无人值守，煤矿安全就增加一分。”

自主研发50个办公流程

为在复杂的地质条件下及时掌握职工信息，他研发“智慧孙煤”手机客户端，给下井人员配备防爆手持移动设备，实现“人员定位、安全监测、工业视频、皮带运输”等信息的动态监控，矿井安全系数及工作效率大幅提高。

高。

此外，陈广友还自主研发50个办公流程，打造出新矿集团功能最全的无纸化协同办公系统，增设手机移动办公功能。

“原本需要去领导办公室审核签字的工作，现在动动指尖，顷刻间就能完成，实在太方便了。”孙村煤矿综采一队队长马刚说。

目前，该矿具有协同办公需求的项目全部实现网上办理，办公楼里不再有职工拿着纸质材料跑上跑下签字的忙碌身影。

6月17日，马刚拿着手机一边演示“智慧孙煤”客户端，一边赞不绝口：“没想到老矿井也开启了智能开采模式，这都是项目带头人陈广友研发的成果。”

泰山区开展寻标对标 争先进位行动

□ 记者 郑莉 通讯员 付刚 报道
本报泰安讯 标杆引领方向，目标激发动力。6月18日，记者从泰安市泰山区了解到，今年以来，该区深入开展寻标对标争先进位行动，将对标学习内容、年度目标任务等进行公开展示，对照先进找差距，学习经验补短板，搭建比武“擂台”，掀起比学赶超的发展热潮。

泰山区委书记赵斌介绍，泰山区省外对标江苏省苏州市相城区，将从优化营商环境、经济发展、新旧动能转换、创新驱动、乡村振兴和特色亮点工作等6个方面进行学习、对标，推进富强和美泰山区建设再上新台阶。

“通过对标先进，泰山区查找了自身存在的不足，及时制定对标目标任务，奋力比学赶超，推动各项工作干在实处、走在前列。”赵斌说。2019年对标目标任务主要包括：搭建三级便民服务体系，开展个体工商户注册登记审批代办试点，推行“全员全科社工”，加快行政审批服务标准化；发展壮大实体经济，加强京鲁(泰山)跨区域产业协作，特别是着力培育发展新动能，实施四新促四化“330”行动，连续三年、每年策划过亿元“四新四化”项目30个以上；深化“智汇泰山”工程，实施企业家“领航”、泰山产业英才“双百”等计划，市级以上研发机构达到63家；以乡村振兴为统领，加快发展农业“新六产”，力争现代农业产业园通过国家级验收，打造乡村振兴特色样板。

“特殊人群”可申请 社保卡上门服务

□ 记者 刘培俊 通讯员 沈红叶 报道
本报泰安讯 为提升泰安市社会保障卡便民服务水平和参保人员满意度，泰安市积极向老年体弱、有病卧床等“特殊人群”提供社会保障卡制卡信息采集等多项便捷化社保卡上门服务。

按照要求，泰安市范围内老年体弱、有病卧床等行动不便、意识清醒、无法本人到窗口办理业务的参保职工，在办理社会保障卡制卡信息采集、领卡、激活社保卡账户和金融账户、挂失补换卡等业务时，可通过电话预约或直接到银行网点申请。

选择电话预约时，申请人可拨打12333人力资源和社会保障咨询热线电话进行预约登记，市人社局社保卡服务中心将协调对应制卡银行在5个工作日内提供上门服务。此外，申请人可按照所持社保卡所属银行，拨打附近银行网点服务电话，进行预约登记，银行将安排专人提供上门服务。

同时，为方便市民快速申领社保卡，泰安市人社局社保卡中心多举措优化流程，充分利用信息化手段，让数据多跑路，群众少跑腿，推出线上社保卡制卡网上申领，线下银行网点即时制卡服务，彻底告别制卡一张卡耗时几个月的历史。

泰安市人社局工作人员介绍，在泰安市正常缴纳社保的参保职工，可下载登录“泰安人社”手机APP，点击“网上申领”功能，一键申领社保卡。通过手机APP渠道申领的社保卡将由中国银行泰安分行制卡(其他银行近期将陆续上线)，7个工作日内完成，可到自选的网点领卡或由社保卡中心邮寄到参保人手中，实现了社保卡申领的全程网办，不用跑腿，尤其适合长期市外居住人员。

截至目前，泰安市人社局社保卡服务中心联合市内6家社保卡合作银行推出了88个银行即时制卡网点，每个区县每个银行至少布设一个网点为群众提供即时制卡和补换卡服务，需要紧急制卡的参保人员均可持有效身份证件就近到银行即时制卡服务网点申领和补换社保卡，半小时内即可领到新卡，方便快捷。

食品安全宣传周启动

□ 记者 刘涛 通讯员 吴琼 报道
本报泰安讯 6月17日，泰安市政府在万达广场举行2019年泰安市暨泰山区食品安全宣传周启动仪式。宣传周期间，将举办“透明工厂”体验日、食品安全进校园、食品检验机构邀您来、“食安山东”媒体行等主题活动。

食品安全是重大的民生工程，举办食品安全宣传周，目的就是要通过组织开展食品安全系列宣传活动，充分调动各方面的积极性，最大限度凝聚共识，激发全社会的正能量，推动形成人人关心食品安全、人人支持食品安全、人人参与食品安全的良好社会环境。

近年来，泰安市各级各有关部门勇于发扬新时代泰山“挑山工”精神，以保障人民群众饮食安全为中心任务，以实施食品安全战略为主线，强化日常监管，深化治理整顿，严厉打击食品违法犯罪行为，广泛开展群众性的宣传教育，全市食品安全形势总体稳定良好。

“普惠金融+智慧县域” 解决农民融资难

□ 记者 姜斌 通讯员 王志新 报道
本报泰安讯 6月13日，泰安市岱岳区人民政府与蚂蚁金服集团“普惠金融+智慧县域”项目签约仪式举行。

据了解，此次签约的“普惠金融+智慧县域”项目，是利用蚂蚁金服旗下网商银行互联网大数据技术，通过支付宝岱岳专属页面为农民群众提供快速便捷、无担保抵押、纯信用贷款服务，将有效解决农民群众融资难题，进一步促进岱岳区脱贫成果巩固提升和乡村振兴战略实施。

岱岳区委常委、副区长刘琳介绍，“普惠金融+智慧县域”项目能够让“互联网+金融”融入岱岳，服务岱岳，让金融红利更好地惠及全区人民，支持农民群众创新创业，提高生产经营能力，对打好脱贫攻坚战、助推乡村振兴起到积极作用。下一步，岱岳区将进一步深化金融改革，大力发展普惠金融，做好项目的数据采集、产品对接等工作，确保项目早上线、早运行、早见效，让群众足不出户就可以享受到便捷金融服务。