

山东公布“抓环保促发展”100个典型案例

为各地各部门统筹推进生态环境高水平保护与经济高质量发展提供借鉴



□记者 陈晓婉 报道
本报济南7月12日讯 近日，省生态环境厅会同省发展改革委、省工业和信息化厅、省财政厅、省工商联编制印发《“抓环保 促发展”100例》。今天省政府新闻办举行新闻发布会，介绍典型案例相关情况。100个典型案例各具特色、各有侧重，为各地各部门统筹推进生态环境高水平保护与经济高质量发展提供借鉴。

100个典型案例分8章呈现，分别是抓改革创新，激发绿色发展活力；抓生态改善，厚植绿色发展底色；抓环保产业，培育绿色发展新动能；抓清洁生产，提升绿色发展质量；抓审批服务，优化绿色发展环境；抓企业治污，提高绿色发展效率；抓问题整治，共享绿色发展成效；抓环境

安全，筑牢绿色发展底线。

其中，第一章“抓改革创新，激发绿色发展活力”聚焦生态文明体制改革，共15个典型案例。潍坊峡山、德州乐陵、日照水库等创新开展生态环境导向的开发（EOD）模式试点是典型做法之一。“在试点类型方面，既有峡山、乐陵等全域推进模式，也有日照水库、龙口北河等重点推进模式，还有博兴生态农业、水发七彩农庄等特色发展模式，涵盖多要素、多领域、可复制可推广的试点框架已基本形成。”省生态环境厅一级巡视员葛为砚介绍。目前，全省已有国家级EOD模式试点项目5个和省级试点项目4个，项目总投资330亿元以上。首批国家级试点项目已全面开展，其余项目第一批工程也已启动。

第三章“抓环保产业，培育绿色发展新动能”聚焦新的经济增长点——生态环保产业发展，推出12个典型案例。“我们坚持管发展、管生产、管行业必须管生态环境保护的要求，坚决淘汰落后动能、坚

决改造提升传统动能，坚决培育壮大新动能。截至目前，累计培育国家绿色工厂223家、绿色设计产品313种、绿色工业园区13个、绿色供应链管理企业18家，创建省级绿色工厂202家。”省工业和信息化厅二级巡视员孟玺华介绍。据中国环保产业协会统计，2020年山东环保企业数量居全国第一，环保产业产值居全国第五，比上年度提升9个位次，生态环保产业已成为我省经济发展的新引擎。

第六章“抓企业治污，提高绿色发展效率”聚焦主动担起环境治理主体责任的企业，推出13个典型案例。作为聚焦高端化工、生物医药、生态环保主业的省属企业，华鲁集团把抓好生态环保作为保障企业生存发展的“生命线工程”，近3年投入16.26亿元，生产园区环境质量持续改善。“高强度的环保投入，不但没有拖累企业发展，反而增强了企业整体竞争力，推动了集团高质量发展跨越式提升。”华鲁控股集团有限公司党委副书记、董事丁

振波介绍，华鲁集团利润总额由2019年的30亿级提升至2021年90亿级，总资产报酬率达20.7%，净资产收益率达27.2%，连续三年位居省属企业首位。今年上半年，营业收入同比增长30%以上，首次突破200亿元大关，利润总额在去年增长23.4%的基础上再创历史新高，首次突破50亿元大关，实现生态环境高水平保护与企业高质量发展的互惠互促。

“这些案例既包括各级各有关部门（单位）坚持生态优先走绿色发展之路、发展环保产业培育新动能、提升审批服务水平优化营商环境、持续改善生态环境质量提升群众幸福感等统筹推进生态环保和经济社会发展的先进经验，也包括企业践行绿色发展理念、严格落实主体责任、持续加强环保治理、深入推进清洁生产、实现经济效益与环境效益‘双赢’的先进做法。这些典型案例用事实和数据切实证实了保护生态环境和发展经济是并行不悖、相得益彰的。”葛为砚表示。

我省上半年城镇新增就业61.8万人

第六届山东省创业大赛评出70个奖项，参赛项目奖励金额均创新高

□记者 张春晓 报道
本报济南7月12日讯 记者今天从省政府新闻办召开的新闻发布会上获悉，上半年，全省实现城镇新增就业61.8万人。

今年以来，山东省各级人力资源社会保障部门把稳就业作为首要任务，顶格实施各项优惠政策，联合有关部门开展了“春风行动”“公共就业服务进校园”“复工复产创业担保贷款专项行动”等一系列促进就业创业的行动，聚力打好稳岗位、扩规模、保重点、控失业、提质量“组合拳”，千方百计确保就业大局稳定。

上半年，山东全省实现城镇新增就业61.8万人，完成全年目标任务的56.19%；失业人员实现再就业24.7万人，完成全年目标任务的73.7%，就业困难人员实现就业7.9万人，超额完成全年目标任务；高

校毕业生毕业去向落实率也超预期。全省发放创业担保贷款4.9万笔，102.4亿元，发放量持续保持全国前列。山东省就业创业工作3次受到国务院表扬激励。

此外，记者从新闻发布会上获悉，第六届山东省创业大赛评出70个奖项，参赛项目和奖励金额均创历年之最。省公共就业和人才服务中心党委书记、主任衣军强介绍，第五届“中国创翼”创业创新大赛选拔赛暨“齐鲁银行杯”第六届山东省创业大赛是全国创业创新大赛的选拔赛和全国“双创周”活动重要组成部分。我省进一步加强省内创业创新赛事联动，整合资源，扩大规模，形成合力，共吸引高校毕业生生、留学人员等近万名优秀人才参与，涉及新材料、新能源等10多个领域，参赛项目2799个，同比增长38%；大赛设7项赛事、70个奖项，奖励资金554万元。大赛

最终评选出特等奖6个，一等奖12个，二等奖18个，三等奖24个，创业导师10名。

“双靶标”是全球先进的药物研发技术。目前，国内外还没有任何一款双靶标HDAC抑制剂上市，用于治疗癌症与器官纤维化，青岛大学药学院栾业鹏团队研发的4个产品进入了临床前研究阶段，有望填补该领域空白。在日前结束的第六届山东省创业大赛决赛上，栾业鹏斩获留学人员专项赛特等奖。“必须要有作为根基的技术”，是栾业鹏参加创业大赛最大的体会。

大赛选树优质项目，综合效益显著，一批潜力大、效益高的项目和人员被选拔出来。获得一等奖的“年产1000万㎡软体电磁屏蔽新材料”项目为省重大项目，已成为国内电磁屏蔽材料行业的中坚力量。获得特等奖的“基于大数据可视化的体育

与健康数字系统研发及产业化”项目，承担全省3.8万所学校的安全教育工作，服务2100万用户，直接带动就业超1千人，间接带动就业超3万人。

“综合看，本届大赛参赛项目中，技术创新、创新创业、社会创业等创业类型占据主导地位，生存性创业、非技术性创业占比持续减少，创业大赛在鼓励创新、激励创业、促进创意等方面的作用发挥更加明显。”衣军强说。

下一步，我省将优选22个创业项目（团队）参加全国选拔赛和总决赛。2012年以来，我省连续成功举办6届创业大赛，近13000个创业团队（项目）参赛，选拔培育了264个优秀创业典型，创业大赛已经成长为全省具有重要影响力的创业品牌。



大美中国看山东

烟波浩渺 游明湖

□曲寓直 刘璟逸 报道
7月12日，位于济南市的大明湖风光秀丽，市民游客泛舟明湖，感受烟波浩渺之美。

山东大力推进版权保护运用，去年著作权作品登记23万份

版权赋能，激发文化创新创造活力

□ 本报记者 齐静

“前些年，我们为西瓜设计了专用包装箱，一推出就有仿的；我们在瓜上刻字，也有人跟着刻。在有关部门的指导下，我们分别把包装箱和钢印登记了版权，仿冒减少了。”在潍坊，郭牌西瓜已有40多年种植历史。近日，说起品牌塑造与版权保护的关系，郭牌农业总经理由守昌感触很深。

近年来，郭牌农业又把自己总结的无籽西瓜防裂法、西瓜嫁接育苗法等生产标准，西瓜风味图谱、各个门类的农耕研学课程等，用版权保护起来。“目前，公司已申请130多项作品的著作权，涵盖了西瓜文化的全产业链，有效防止了侵权问题，也使西瓜文化传播得更广。”由守昌说。

保护知识产权就是保护创新。近年

来，我省大力推进版权保护运用工作，不断提升版权社会化服务水平。我省还充分发挥版权示范在版权产业发展中的引领作用，切实提高版权社会影响力，促进版权产业健康发展，让版权成为撬动产业发展的“战略资源”。

山东省版权保护与服务平台是我省版权作品登记的主阵地，平台自2013年上线以来，从纸质化登记发展为电子信息化登记。2021年，全省著作权作品登记23万份，共办理引进输出图书版权合同620余份。目前，该平台已完成升级改造，作品在该平台进行登记后可获得一个二维码，权利人无需跑腿开具证明，扫码即可查询该版权的关键信息，方便权利人进行版权的质押、转让；版权受到侵害时也有利于维权。

推进版权平台建设，创新版权登记服务，山东做到多点开花。在青岛，集音乐

版权登记确权、评级估值、授权交易、监测维权于一体的“音乐版权全产业链交易服务平台”，已上线囊括国风、流行、民歌、说唱、纯音乐等多种曲风的音乐作品21万余首，促成超过1800首音乐作品转让和授权使用。在日照莒县，针对莒国古城内非遗匠人云集、著作权项目多等情况，当地在古城内设立了版权工作站，配备专人负责，优化版权登记服务。古城内莒人堂文玩、莒礼文创、莒国酒坊等几十家商铺登记版权作品200余项。

去年，山东建华中兴手套股份有限公司尝到了版权转化带来的甜头——通过科技创新打造新产品，新品版权赋能，企业年营收的一半以上是由新产品新设计带来的。由于版权意识强，企业不仅每年新增版权30多项，还通过技术加持、版权转化，摆脱了低端产品市场困境。山东建华中兴手套股份有限公司也成功入选2021年

度山东省版权示范单位名单。

深化版权示范创建工作，山东还充分发挥版权示范创建工作对版权产业发展的引领带动作用。去年，山东成功创建“全国版权示范单位、园区（基地）”6家，培育公布“山东省版权示范单位、园区（基地）”40家，形成了以点带面的建设格局。

在加大版权保护运用力度的同时，山东还持续开展打击侵权盗版专项治理行动，强化大案要案查办力度。今年上半年，全省查处侵权盗版案件119起，其中刑事移交9起，关闭侵权盗版网站9个。开展冬奥版权保护、青少年版权保护、春节档电影保护等专项行动，加强涉冬奥作品、青少年读物、院线电影的版权保护，专项行动期间，全省共查处侵权盗版案件23起，济南“8·23”涉嫌侵犯著作权案等3起案件列入中宣部版权管理局等6部门联合挂牌督办案件。

全力以赴做好 防汛度汛各项工作

□记者 方全 报道
本报济南7月12日讯 今天下午，副省长、省公安厅厅长范华平到省水利厅调度指挥防汛度汛工作。

范华平强调，当前正值主汛期，防汛形势复杂严峻，各级各有关部门要深入贯彻习近平总书记关于防灾减灾的重要指示精神，按照省委、省政府部署，全力以赴做好防汛度汛各项工作。要根据雨水情及水库纳雨能力分析，做好预泄腾库工作，留足防洪库容，坚决避免水库垮坝等险情。要坚持人民至上、生命至上，加强监测预报，及时发布信息，并周密做好群众转移避险工作，确保人民群众生命财产安全。要加强水工程巡查防守，及时排查风险隐患，确保险情早发现、早预警、早处置。要强化防汛责任落实，严格执行24小时值班值守，畅通信息报送渠道，全力确保安全度汛。

到2025年我省要建成 高标准农田7791万亩

□记者 毛鑫鑫 报道
本报济南讯 省政府日前批复省农业农村厅《关于报请审定〈山东省高标准农田建设规划（2021—2030年）〉的请示》，原则同意《山东省高标准农田建设规划（2021—2030年）》，由省农业农村厅负责印发并牵头组织实施。

批复提出，《规划》实施要以提升粮食综合生产能力作为首要目标，深入实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，坚持新增建设和改造提升并重、建设数量和建成质量并重、工程建设与建后管护并重、产能提升和绿色发展相协调，健全完善投入保障机制，加快推进高标准农田建设，提高建设标准和质量，为保障粮食等重要农产品有效供给、促进乡村全面振兴奠定坚实基础。

通过《规划》实施，到2025年建成7791万亩高标准农田，改造提升870万亩，以此稳定保障1100亿斤粮食产能。到2030年建成8320万亩，累计改造提升2320万亩，以此稳定保障1150亿斤以上粮食产能。把高效节水灌溉与高标准农田建设统筹规划、同步实施，规划期内完成1300万亩新增高效节水灌溉建设任务。

批复要求，各市政府及省政府有关部门要把高标准农田建设摆在更加突出的位置，加强组织领导和统筹协调，优化财政支出结构，将农田建设作为重点支持事项，加快建设进度、确保建设质量、提升建设成效。要加强高标准农田建后管护和保护利用，强化高标准农田产能目标监测与评价，优先将建成的高标准农田划为永久基本农田储备区，严格实行用途管制，坚决遏制“非农化”、防止“非粮化”。

山东开展2022年度自然资源 统一确权登记工作

□记者 陈晓婉 报道
本报济南讯 近日，省自然资源厅发布通告，对黄河三角洲国家级自然保护区一河口区等91个自然保护区、小清河等14条河流、兖州煤业兴隆庄煤矿等486个大、中、小型矿区自然资源所有权开展首次登记。

2022年度自然资源统一确权登记共预划分591个登记单元。其中，91个自然保护区涉及济南、淄博、枣庄、东营、烟台、潍坊、济宁、泰安、威海、日照、临沂、德州、聊城、滨州、菏泽等15市68个县（市、区），自然保护区以自然保护区界线为基础预划分登记单元范围。14条河流涉及济南、淄博、枣庄、东营、潍坊、济宁、泰安、德州、聊城、滨州、菏泽等11市53个县（市、区），河流结合堤防、水域岸线预划分登记单元范围。486个大、中、小型矿区涉及济南、德州、菏泽、临沂、济宁、泰安、淄博、聊城、滨州、东营等10市47个县（市、区）。矿种涉及煤、铁、岩金、盐、石膏、水泥用灰岩等43个矿种；矿区以矿产资源储量估算范围为基础，结合矿区范围和矿产产地范围预划分登记单元范围。

本次开展自然资源首次登记工作的时间持续至今年12月31日。

我省将每年优选 产业链发展促进机构

□记者 付玉婷 报道
本报济南7月12日讯 为更好发挥产业链发展促进机构（以下简称“促进机构”）作用，深入实施标志性产业链突破工程，山东将每年择优选择10个左右促进机构，每个最高给予50万元一次性奖励。促进机构奖励政策支持资金通过省级财政预算统筹安排，实行总额控制。

促进机构指山东省行政区域内注册（不含青岛）、具有独立法人资格、民政系统备案的行业协会、民办非企业等合法社会组织以及科研院所等法人单位。山东将综合评价促进机构面向全省标志性产业链链补链延链强链重点方向，协助政府部门、产业链上下游企业、高校院所等单位，组织开展或参与实施的健全工作组织体系、培育塑强链主企业、提升链条配套能力、攻关突破关键技术、谋划实施重点项目、招引培育高端人才、助力企业拓展市场等方面的工作情况及成效。奖励资金主要用于支持促进机构面向全省标志性产业链链补链延链强链开展的项目招引、协同创新、数字赋能、品牌建设、管理咨询、投资融资、人才培养、经贸会展等活动。

“零碳服务区”投入使用 年均碳减排约3400吨,远超年均碳排放量

□记者 常青 报道
本报济南7月12日讯 今天，由山东高速集团投资建设的全国首个实现自我中和的“零碳服务区”——青银高速济南东“零碳服务区”正式投入使用，首份高速公路“零碳服务区”白皮书同步发布。

什么是“零碳服务区”？根据联合国政府间气候变化专门委员会（IPCC）术语表，规定时期内人为移除抵消排入大气的温室气体人为排量时，可实现净零排放。目前，济南东服务区实现的零碳排放即净零排放。高速公路服务区的温室气体排放主要存在于建设、运营和拆除三个阶段，济南东服务区可实现运营阶段温室气体净排放量等于或小于零。经测算，项目运行后年均碳减排约3400吨，已远超建成前年均2300余吨的二氧化碳排放量，可以实现零碳运营，在全国具有领先示范意义。

在“零碳服务区”建设过程中，山东应用了高速公路边坡柔性光伏施工工艺，满足了安全和发电效率的双重要求；研发了具有自主知识产权的服务区能源智慧管控系统，实现了碳排放追踪、能源管控、设备管理和智慧决策；研发了具有自主知识产权的服务区污水应急处理系统，解决了处理后水质不稳定等难题。

为进一步推动“零碳服务区”建设探索，山东结合济南东服务区实践案例，编写了《山东高速零碳服务区白皮书》，未来山东高速服务区将在交通基础设施规划、建设、运营和维护全过程，贯彻绿色低碳理念，优化交通能源结构，推进新能源、清洁能源应用。统筹利用高速公路廊道、物流园区等土地和空域资源，因地制宜推进公路收费站、互通区、边坡等适宜区域合理布局光伏发电设施，促进交通基础设施网与能源网融合发展。