

我市交出高质量“海洋科普答卷”

“青岛海洋科普之城”入选2026年度“典赞·科普中国”科普案例

早报 10月9日讯 近日,中国科协“典赞·科普中国”2026年度科普案例名单公布,市科协“青岛海洋科普之城”案例成功入选“科普活动服务类”典型案例,跻身全国百个科普案例行列。“典赞·科普中国”是中国科协指导的科普品牌活动,此次入选的“青岛海洋科普之城”案例,是中国科协对青岛市近年来深耕海洋科普资源、创新科普服务模式、推动科普与产业深度融合工作的高度认可。

近年来,市科协立足青岛海洋资源禀赋,锚定服务“4+4+2”现代海洋产业体系高质量发展需求,系统构建海洋科普生态圈,全力打造国内一流、国际知名的海洋科普之城。第十五次中国公民科学素质抽样调查显示,我市公民具备科学素质比例达20.2%,高于全省平均3个百分点。

高位谋划,构建协同推进机制。市科协联合市教育局、市文旅局等部门印发《打造青岛海洋科普之城工作方案》,在全国率先探索“海洋科普+”跨界合作与“+海洋科普”理念融合双驱动模式。通过建立多部门协同推进机制,构建起“资源平台、活动拓展、数字传播”三大工作体系,形成政府引导、科协牵头、部门协作、社会参与的工作格局。

整合资源,夯实科普内容供给。发布22家特色海洋科普场馆,研制开发12个基地的海洋主题课程,推出33种海洋科普读物。吸纳63名海洋领域专家和18个优秀科普团队加入科普专家库,支持海洋特色科普团队面向全市中小学开展讲座,并邀请宋微波院士举办海洋主题科普沙龙,为青少年搭建与顶尖科学家面对面交流的平台。

品牌引领,扩大科普辐射能级。连续两年举办市级海洋科普知识网络竞赛,持续提升海洋科普社会参与度。成功举办13届青岛市中小学海洋知识竞赛和10届小学生海洋科普讲解大赛,参赛青少年逾110万人次。推出“蛟龙探海,逐梦深蓝”深海课堂,实现“深海一号”科考船与北京、香港、青岛三地中小学生视频连线。同时,连续两年开展海洋科普东西部协作主题活动,走进甘肃兰州、定西、陇南等地,惠及6万余人次,相关活动被新华社、光明日报等50余家媒体宣传报道。积极推动海洋科普资源跨区域共享,援建西藏日喀则海洋科普馆,将青岛海洋科普优势辐射至雪域高原。

创新手段,拓展科普传播广度。打造全国首个海洋科普直播室,累计开展直播课78次,收看量达756.16万人次,

覆盖甘肃、西藏等地。制作全媒体沉浸式海洋科普节目《探海》16期,全网传播量超600万人次。推出《你好!科学家》等系列纪录片,累计浏览量突破4300万人次。举办青岛海洋科技成果展,集中展示119项前沿成果,并推出科学家精神主题巡展,线下累计接待超100万人次。

此次入选“典赞·科普中国”百个科普案例,不仅是对青岛市海洋科普工作成效的肯定,更是对青岛市科普服务城市发展战略的激励。下一步,市科协将继续坚持科技创新与科学普及协同发力,深耕海洋科普阵地培育,扎实推进科普资源开发与共享,推动我市科普工作呈现多点开花、整体提升的良好态势,为我市建设社会主义现代化国际大都市厚植创新土壤、积蓄发展动能。

(青岛早报/观海新闻记者 杨健)

让科创成果找到现实应用沃土

青岛市生态环境局发布首批生态环境治理场景开放清单

早报 10月9日讯 10月9日,市生态环境局举办青岛市生态环境治理场景开放推介会。推介会以“开放生态场景 共建美丽青岛”为主题,汇聚政府部门、环保企业、高校和科研院所、金融机构、行业学会协会等多方力量,搭建起“为治理难题找技术、为先进技术找应用场景”的政产学研金服用协同对接合作平台,让治理痛点精准对接技术优势,让科创成果找到现实应用沃土。

近年来,全市持续深入打好蓝天、碧水、净土保卫战,统筹推进山水林田海岛湾一体化保护和系统治理,生态环境保护工作取得扎实成效。随着进入“十五五”,我市生态环境保护已经进入巩固拓展、全面提升的新阶段,生态环境问题呈现复合型、交织叠加的新特征,污染防治、生态保护修复、绿色低碳转型等任务相互叠加,生态环保事业比以往任何时候都更需要科技创新、市场机制和社会力量的共同支撑。

推介会上正式发布全市首批生态环境治理场景开放清单,立足全市生态环境治理难点堵点和民生需求,市生态环境局结合全市生态环境保护面临的形势任务,剖析当前污染防治攻坚面临的机遇和挑战,分领域推介2个综合场景、8个需求场景。相关场景清单及具体内容,可通过“青岛场景”微信公众号,点击菜单栏“场景服务”——“找机会”进行查询。这些需求场景紧盯大气、水、海洋、土壤固废等生态环境治理领域难点堵点,既覆盖公共领域系统治理任务,也包含产业绿色技改诉求,清晰明确合作方向与实践路径。同时,本次发布的部分场景采用“政府搭台、企业出题”的创新模式,由政府部门深入重点企业、产业集群摸排企业提标改造、深度减排、智慧管控等治理诉求,归集梳理后集中发布,面向市场征集成套解决方案。这种场景创新模式既聚散为整,将分散的行业内单个企业技改诉求归集整合形成大体量的治理需求,转化为规模化的市场合作机遇,既为打造系统化治理创造条件,又充分释放企业治污内生动能,激发治污积极性。此外,市生态环境局同步设立专门邮箱(qdhhbjc@qd.shandong.cn),面向社会公开征集生态环境保护的金点子、好建议,以及生态环境问题的务实解决



生态环境工作人员调研企业治理需求。市生态环境局供图

链接 / 青岛市生态环境治理场景开放清单

- 一、橡胶行业产业集群低效失效设施升级改造场景
- 二、柴油货车年检 OBD 防篡改闭环监管能力提升场景
- 三、高新区活性炭集中采购更换处置一体化服务场景
- 四、西海岸新区涉 VOCs 储罐企业治理场景
- 五、即墨区工业涂装行业涂装工艺升级应用场景
- 六、胶州市辣椒加工异味综合治理场景
- 七、重点岸段岸滩垃圾清理转运与资源化利用场景
- 八、推进一般工业固体废物综合利用场景

方案,共同推动生态环保事业发展。

当日活动中,还邀请高校院所现场路演展示先进环保技术供给。山东大学、中国海洋大学、青岛大学、青岛科技大学等单位围绕技术研发背景、核心技术优势、典型工程案例、市场化服务能力展开路演推介,集中展示6个供给场景,直观呈现技术适用范围、实施条件与实际治理成效。

兴业银行、农商银行等金融机构现场推介绿色信贷、专项融资等适配生态环境治理项目的特色金融产品、创新服务模式及典型实践案例,为场景项目落地实施提供金融保障。

现场需求单位、技术供给方、金融机构围绕场景治理目标、技术方案适配度、项目建设实施路径、融资配套支持等内容对接磋商,部分参会单位现场初步达成合作意向,实现“需求端”与“供给端”

双向奔赴。

当前,生态环境治理正向纵深推进,治理范围更广、治理环节更多、治理标准更高,迫切需要以新理念新机制新模式提升治理效能。开放生态环境领域场景,是拓展生态环境保护发展空间,推动环境监管向智慧精准升级、生态治理向科学高效跃升、环保产业向高端绿色转型的必要之举,能够把治理需求转化为创新动力,把场景资源转化为发展优势,推动青岛环保事业实现高水平、高质量发展。

市生态环境局将以此次推介会为起点,持续深化生态环境场景化治理改革探索,建立场景常态化发布对接机制,摸排梳理治理痛点难点、企业技改诉求、前沿科创成果,迭代更新开放场景,激活市场、科技、社会多方合力,打造场景化治理青岛样板,助力美丽青岛建设。

(青岛早报/观海新闻记者 魏妮邦)

职工互助保障系统让数据变“静”为“动” “驾驶舱”里跑出服务“加速度”

早报 10月9日讯 互助保障金该向哪里精准发力? 参保结构在发生什么变化? 疾病谱证如何演变? 过去,回答这些问题,往往要查阅台账。如今,在青岛市总工会职工服务中心职工互助保障管理系统里就能看得明白。这份“看得明白”,源自互助保障数智化建设一路深耕、步步升级。

2016年,青岛市总工会职工服务中心成功实现从传统手工操作向无纸化办公的重大转型,2000个基层工会通过系统办理业务,互助保障系统成为全国职工互助保障领域首批与社保系统实时对接的标杆平台。此后,不断加强数智化建设,综合运用大数据手段,构建管理平台、互联网站、移动APP三位一体的网办服务体系,率先实现与社保、医保部门基本信息全程共享,互助金远程缴纳、保障金直付社保卡金融账户。互助保障服务驶入精准化、智能化发展快车道,为数据“活”起来、“跑”起来夯实了根基。

为更好地发挥数据归集的倍增效应,把数据优势转化为服务效能,中心坚持“用数据说话、用数据决策、用数据服务”,依托职工互助保障管理“驾驶舱”、数据可视化系统、数据分析平台等数据工具,结合青岛实际梳理行业特点,分析不同行业、岗位职工疾病规律,对参保企业类型、人员结构、理赔风险等情况进行分析,精准掌握互助保障运行态势,及时研判业务风险,为确定每年推广群体、险种类别提供数据支撑,为优化保障方案、提升服务质效、科学统筹管理装上“数据引擎”。参保结构、赔付构成、疾病规律尽收眼底,哪类风险抬头、哪个群体需求上升,数据先行报信、研判及时跟进,保障重点早明确、服务资源早投放、惠企举措早落地。研判快一步、服务快一拍,互助保障服务越来越精准、便捷、可感可及,数智的“加速度”最终转化成职工满意度。

下一步,职工服务中心将持续把“双学双提双创”活动成效落到职工服务一线,继续打磨数智化服务平台,推动数智化从“功能上线”迈向“效能升级”,努力创一流、创品牌,不断增强职工群众的获得感、幸福感、安全感。

(本报记者)