

引专业助修复 以司法护生态

我省在全国率先全面推行生态环境审判技术调查官制度

□本报记者 严顺龙 通讯员 林泳



技术调查官与法官共同到东山县澳角村案发现场实地勘查、采样。林惠娟 摄

“两年的修复努力,终于有了成果!”近日,在闽南师范大学化学与环境学院办公室里,黄旭光教授翻阅一份由第三方检测机构出具的土壤检测报告,露出会心微笑。报告显示,由黄某参与修复的被重金属污染地块的铬、镍含量,已削减至修复目标值以下,土壤生态功能成功恢复。

黄旭光的另一个身份,是生态环境审判技术调查官。我省在全国首创生态环境审判技术调查官制度,已从漳州试点扩至全省,为呵护八闽绿水青山注入专业力量、提供智库支撑。

缘起

黄某参与修复这块地的问题,还得追溯到2019年。彼时,黄某在东山县澳角村雇人擅自进行煤油灯头、螺丝钉等金属表面加工处理,将加工过程中产生的含铬、镍等重金属废液、废渣,直接排入排水沟进入沉淀池,再经塑料管道排往化粪池。之后,因塑料管道破损,废水无法流入化粪池而漫入周边草地,严重污染环境。

虽然案件事实清楚,但东山县人民法院法官徐旭曦却在审理中犯了难。由于缺乏技术支持,该案大多只能采取判处罚金、缴纳生态修复费用等“金钱罚”的方式,最后判决原地修复的不到30%。“由于缺乏相关制度支撑,一些案子虽然判了,但生态环境仍没有得到彻底修复,比较遗憾。”徐旭曦说。

“东山的案例并非个案,其他地区也碰到过类似问题。”省法院生态环境审判庭庭长王江凌介绍,为有效破解生态环境审判专业技术性强、生态司法修复监督难等堵点、难点,2020年开始省法院进行了探索。

王江凌介绍,2020年我省首先在漳州市中级人民法院试点设立生态环境审判技术调查官制度,吸纳了11个生态领域的43名人才,组建起生态领域专家库。具体工作中,专家担任技术调查官,作为审判辅助人员全流程参与各个审判环节,重点针对环境损害程度和生态修复方案等核心要素,提出意见建议,给予技术支持。

修复

在黄某一案中,黄旭光教授被聘为技术调查官,全流程参与技术事实调查。庭审前,黄旭光便多次到案发现场辅助现场勘查、调查、取样等工作。同时,对司法鉴定意见的合理性及受污染地块修复的可行性和修复方案进行分析论证,提出完善建议。

2020年11月,东山法院以污染环境

罪判处被告人黄某有期徒刑一年,缓刑二年,并处罚金人民币五千元,禁止被告人黄某自刑罚执行完毕之日起从事重金属加工相关职业,期限三年。

记者了解到,根据生态环境损害价值和修复方案,黄某与第三方机构签订技术服务合同,缴纳土壤修复费用6.8万元,用于该地块的生态修复。

“为了修复受污染地块,我们将‘植物富集’土壤修复方式引入司法活动中。”黄旭光介绍,该修复方案系通过选

取对铬和镍有超富集能力的植物,利用植物吸附重金属,逐步恢复土壤功能。而此次第三方检测机构出具的土壤检测报告,也证明了本次修复方案是有效的。

推广

经过3年的探索实践,生态环境审判技术调查官机制日臻成熟。今年2月,省法院制定下发《关于推广生态环境审判技术调查官制度 助力打造美丽中国示范省的意见》,对生态环境审判技术调查官的选任条件、选任程序、日常管理、权利义务以及参与诉讼活动的具体流程等主要问题予以明确和细化。

对于具体的司法实践,《意见》明确:生态环境审判技术调查官享有现场勘验、调查询问、文书署名等权利;可以在个案中参与建议、提炼、总结生态司法类型修复模式,指导当事人进行精准修复;还被赋予了监督职能,由其兼任案件的廉政监察员,履行对个案相关诉讼活动进行监督的职责。

“聘请生态专家担任技术调查官,把专业的事交给专业的人做,有利于推动‘谁破坏谁修复、在哪里破坏就在哪里修复’的落实落地。”王江凌表示。

目前,省法院正在全省范围内组织开展生态技术调查官公开选拔工作,6月初将建成闽东北、闽西南两个生态环境审判技术调查官库。该机制在全省推广后,未来将在实践中不断完善,以高质量司法守护好绿水青山,积极助力福建打造美丽中国示范省。

记者手记

初夏时节,万木葱茏。八闽的绿水青山,映照着法官、调查官们忙碌的身影。

“生态资源是福建最宝贵的资源,生态优势是福建最具竞争力的优势,生态文明建设应当是福建最花力气的建设。”习近平总书记的殷殷叮嘱,始终萦绕在福建广大干部群众耳边。

记者在采访中感到,以生态环境

审判技术调查官制度为代表的司法实践,是我省司法机关积极践行绿水青山就是金山银山理念,创新履职、能动履职的生动缩影。

比如,我省法院积极服务“双碳”目标,在全国首创林业碳汇损失计量及赔偿机制,体现林业碳汇价值,修复受损森林资源。又比如,我省检察院在全国率先实现“河(湖)长+检察长”机制全覆盖,生态恢复性司法机制作为

国家生态文明试验区改革举措在全国推广……这些“全国首创”,为美丽福建建设增添了强劲动力。

福建具有优良的生态环境,这是大自然的恩赐,也是广大干部群众长期精心保护的结果。牢记嘱托、感恩奋进,未来我们仍需加倍努力,以“功成不必在我”的境界和“功成必定有我”的担当,让绿水青山永远成为福建的骄傲。

龙海这段路建设施工忙

连日来,在位于漳州市龙海区的省道219线龙海零林至翠林段提升改造工程A1标段施工现场,福建建工集团近300名建设者正在加紧建设。该项目合同造价约5.97亿元,目前已进入浇筑箱梁、钢箱梁施工阶段,预计明年12月完工。项目建成后,将优化漳州龙海区过境交通路网,作为未来龙海区连接芗城区、龙文区等城区的重要快速通道,对促进城区之间紧密融合具有重要意义。

本报记者 林辉 通讯员 潘瑞婷 摄影报道



我省统筹金融资源支持民营经济高质量发展

(上接第一版)

据悉,截至5月9日,金服云平台已累计发布金融产品634项,注册用户达272799户,累计解决融资需求金额2392.14亿元。

数据显示,全省普惠小微企业支持力度不断增强。3月末,全省普惠小微贷款余额1.28万亿元,同比增长25.7%,增速比人民币各项贷款高14.1个百分点;一季度增加1040.71亿元,同比多增319.42亿元。全省普惠小微授信户数达206.07万户,一季度增加11.7万户。

为进一步提升民营企业金融服务质效,《意见》提出,推动各金融机构实现贷款线上申请、审批、签约、支用、还款的全流程网络化、自助化操作;强调用好全国中小企业信用信息平台、福建“金服云”和

地方性企业信息平台、行业性数据平台等,提升民营企业信用贷款投放能力,明确力争2023年“金服云”平台新增注册用户6万户,新增解决融资需求600亿元。

我省还将着力推动各金融机构运用产业链供应链金融模式,为上下游民营企业提供无需抵押担保的订单、应收账款质押融资;鼓励银行机构与政府性融资担保机构开展“见贷即保”银担批量担保业务合作。

拓宽融资渠道

为进一步拓宽民营企业境内直接融资渠道,《意见》提出支持民营企业上市挂牌,支持符合条件民营企业发行债券筹集资金;鼓励私募股权基金、创业投资

基金加大对民营企业的投入。

同时,进一步优化民营企业跨境金融服务。要求各金融机构以跨境人民币“首办户”拓展行动为契机,发挥本币在节省汇兑成本、规避汇率风险等方面的优势,为民营企业提供更高水平的跨境人民币便利化服务;持续推进更多优质民营企业纳入贸易外汇收支便利化试点范围,享受事前免审单据等便利措施,提升优质民营企业资金跨境结算效率;鼓励银行机构运用“汇率避险公共保证金池”等风险分担机制,降低民营中小微企业外汇套保成本。

据悉,跨境金融服务在缓解中小微企业融资难方面发挥了重要作用。我省作为全国首批试点地区,目前已落地4个贸易融资应用场景和2个外汇政策便利

化应用场景,助力缓解企业融资难题,切实便利跨境资金收付,为涉外经济稳定发展、促增长提供高效优质的金融支持。

2月,福建等10省(市)首批试点“银企融资对接”应用场景,通过线上“面对面”融资沟通桥梁,企业可在向多家银行发起融资意向申请,银行第一时间获取企业诉求和授权信用信息后,即可为符合条件企业快速办理融资授信业务。

3月,利用“出口信保保单融资”升级版应用场景,三明、厦门分别落地跨境金融服务平台全国首笔融资授信申请业务和全国首单中小企业险保单融资业务。一季度,金融机构通过跨境金融服务平台为我省159家企业办理出口贸易融资864笔、39.2亿元,其中中小微企业融资笔数占比达66%;运用“出口信保保单融资”场景发放融资2.27亿元,同比增长66%;“银企融资对接”场景试点以来,已有14家银行机构对接企业121家、授信41亿元。

省委宣传部专题学习《习近平著作选读》

本报讯(记者 徐文锦)9日,省委宣传部召开部务会议理论学习中心组学习会,围绕学习《习近平著作选读》第一、二卷开展交流研讨。省委常委、宣传部部长张彦主持并讲话。省委第八巡回指导组到会指导。

张彦指出,《习近平著作选读》第一卷、第二卷出版发行,是党和国家政治生活中的一件大事,学好、用好这两部著作,宣传部门责任重大。宣传思想战线要把《习近平著作选读》作为主题教育理论学习的重要内容,坚持读原著、学原文、悟原理,在学习思考中不断提升素质本领、坚定理想信念、升华觉悟境界,做到深化于心、内化于心、转化于行。坚持以上率下,在示范带动、细悟笃行、研究阐释、营造氛围上下功夫,弘扬理论联系实际学风,紧密结合实施“深学争优、敢为争先、实干争效”行动和宣传思想工作创新行动,深入开展全战线大调研,切实把学习成效转化为坚定理想信念、锤炼党性的高度自觉,转化为立足自身职责、推动宣传思想工作高质量发展的生动实践。

张彦强调,省委宣传部要在高标准推进主题教育上做好表率,找准着力点、狠抓关键点、打造创新点,促进理论学习“走深”、调查研究“走实”、推动发展“见行”、检视整改“见效”,不断把主题教育引向深入。

省领导赴省直机关开展主题教育调研

本报讯(记者 刘必然)9日,省委常委、秘书长、省直机关工委书记吴偕林赴省直机关开展主题教育调研,指导推动下一步工作。

吴偕林实地调研了省应急管理厅、省总工会、省生态环境厅,深入省应急指挥中心、省职工服务中心、省环境监测中心,听取主题教育开展情况汇报,并召开座谈会。

吴偕林肯定了省直机关开展主题教育取得的初步成效。他强调,省直机关是我省第一批主题教育的主体领域,具有重要带头带动作用。要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话重要指示精神,认真落实党中央部署和省委工作要求,以更高标准、更严要求、更实举措推进主题教育,自觉当好全省理论武装“第一梯队”,做好深化内化转化工作,以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”;要改进调查研究,坚持“深、实、细、准、效”要求,增强调研科学性,注重成果转化,切实为基层减负,确保务实用破解难题;要强化实干担当作为,奋力争优争先争效,真正用好用足政策,用心用情用力解决好群众“急难愁盼”问题,着力推动高质量发展;要把检视整改贯穿始终,求真务实求进,敢于正视问题,勇于整改落实,善于久久为功;要自觉扛起主体责任,加强组织领导,强化分类指导,突出省直机关特色,持续将主题教育引向深入,着力增强人民群众的获得感幸福感安全感。

福建省产教融合促进会成立

本报讯(记者 廖丽萍)近日,福建省产教融合促进会成立大会暨构建高质量发展新生态论坛在厦门举行。

促进会首批成员共76家,由20家高校、职业院校和56家企业、科研院所、投资机构等单位组成,包括厦门盈趣科技股份有限公司、福建龙净环保股份有限公司、漳州科华电气技术有限公司、厦门大学、福州大学、华侨大学等领军企业、省内高校。

福建省产教融合促进会以“产教融合、创新驱动,构建高质量发展新生态”为宗旨,一方面加强与高校、企业、科研院所等的深度合作,提高人才培养质量;另一方面,整合优质的科技和教育资源,建设和开放更多重大科研设施,搭建重大项目协同攻关平台,推动区域经济在动能转换和科技创新上提档升级。

今年我省新打造20条敬老城市公交线路

本报讯(记者 张颖 通讯员 林慧 朱翔)近日,我省印发《2023年持续提升适老化无障碍交通出行服务工作方案》,要求各地持续推进城市公共汽车、城市轨道交通、出租车等领域适老化服务提升、车辆更新、设施改造,进一步巩固提升适老化无障碍交通出行服务成效。

《方案》提出,今年全省新打造20条敬老爱老城市公共汽车线路,推动30个城市公共汽车车站进行适老化改造,新增及更新50辆地板及低入口城市公共汽车,完善公共汽车及站台无障碍设施,提升老年人候车乘车舒适性。

按照《方案》要求,各地将加强95128约车服务电话号码推广应用,督促指导网约车平台企业完善网约车“一键叫车”功能,提高约车响应效率,提高电召出租车和网约车适老化服务质量。福州、厦门、南平开展城市轨道交通“爱心预约”乘车服务,通过微信公众号、小程序等渠道,增加“爱心预约”功能,为老年人等出行不便的乘客提供预约乘车服务。

两部门公布2022年度智能体育典型案例

我省9个案例入选

本报讯(记者 林侃)近日,工业和信息化部、国家体育总局公布了100项2022年度智能体育典型案例,涉及5个方向,其中福建有9个案例入选。

此次,我省4个案例入选智能体育产品,分别是:加加互动(厦门)体育产业股份有限公司的“Loop跳绳之家全景智能跳绳产品”、厦门闻达科技有限公司的“安泳智能防溺水报警系统”、简极科技有限公司的“INSAIT KS足球运动表现分析系统”、厦门果动体育科技股份有限公司的“果动科技路跑赛事系统”;厦门艾地运动科技有限公司的“飞芽智慧健身解决方案”、厦门东信同邦科技有限公司的“智慧冰场分析系统”和厦门钛尚人工智能科技有限公司的“羽约AI智慧场馆”等3个方案入选智慧体育场馆解决方案;舒华体育股份有限公司打造的石狮智能体育公园入选智慧户外运动设施解决方案;恒鸿达科技有限公司的“AI数字体育云平台”入选运动健身APP及平台。

据了解,智能体育典型案例征集工作于2022年8月底正式启动,涉及智能体育产品、智慧体育场馆解决方案、智能户外运动设施解决方案、运动健身APP及平台等多个方向。工业和信息化部表示,案例征集涌现出一批较高技术水平和智能化解决能力的创新型应用案例,为行业提供先进经验;同时各地工业和信息化主管部门、体育主管部门也将结合各地区实际,在技术创新、应用落地、政府服务等方面对入选案例加大支持力度,推动优秀成果规模化应用。