

以赛促训 以训促学 以学促干

青海

设置六个项目综合评价能力

本报记者刘红西宁报道 第三届青海省生态环境监测专业技术人员比武近日在西宁市拉开帷幕。各市(州)生态环境局、省生态环境厅有关处室单位、裁判员、监督员、参赛单位领队及选手等100余人参加。此次大比武分为生态环境监测综合比武和辐射监测专项比武,设实验分析、污染源监测、应急监测、空气质量自动监测和辐射应急监测、放射化学实验分析共6个项目,重点考核技术人员生态环境监测理论知识、分析测试、仪器运维和综合评价能力。来自省市5家单位的67名技术尖兵同台竞技,每个项目将选拔出两名选手参加全国大比武决赛。

比武决赛。比赛现场,每一位参赛选手屏气凝神、精准操作,严谨完成各监测环节。监督人员神情严肃,现场督战严格把关。参加本次大比武实验室分析项目的青海省生态环境监测中心监测部的中级工程师杨玉婷表示:“生态环境监测技术比赛是加强监测队伍能力建设、提高监测技术水平的重要手段,更是展示监测人员风采的重要舞台。”

黑龙江

推动监测工作科学化标准化规范化

本报记者李明哲哈尔滨报道 第三届黑龙江省生态环境监测专业技术人员比武暨全国大比武选拔赛近日在哈尔滨市举办,全省16支队伍、140名选手参加。大比武结束后将遴选出30名选手进行集训,并选拔出8名选手代表黑龙江省参加10月举办的第三届全国生态环境监测专业技术人员大比武。时隔5年再次举办的监测大比武被视为检验全省生态环境监测技术发展、队伍力量、专业水平的一次“大考”“大练兵”。本届大比武有来自省生态环境监测中心、13个驻市(地)生态环境监测中心、省环境科学研究院以及齐齐哈尔环境监测站的16支代表队共计140名监测业务尖兵同台竞技。比武内容分为理论知识考试和实际操作竞赛两部分,重点考核参赛人员的理论知识、分析测试、仪器运维和综合评价等能力。其中,理论知识考试采用闭卷考试方式进行,实际操作竞赛分为实验分析、污染源监测、应急监测、环境空气质量自动监测4个小组进行。

黑龙江省生态环境厅党组书记、厅长刘伟表示,全省生态环境监测系统要以此次大比武为契机,以赛促训、以训促学、以学促干,持续打造人才培养培优高地,坚定履行“先行者、导航员、吹哨人”职责使命,推动监测工作科学化、标准化、规范化,更好支撑精准治污、科学治污、依法治污,奋力谱写“三山三水”生态文章,在全面推进绿色龙江建设新征程上贡献更大的监测力量。

四川

更加突出“全方位”和“各要素”

本报记者王小玲成都报道 “比赛开始。”随着口令响起,参赛选手们开始争分夺秒完成考核内容。近日,四川省2024年生态环境监测专业技术人员大比武在成都市举行。据了解,全省共有45支代表队、270名选手参与现场比武,活动旨在以赛促训、以训促学、以学促干,检验和提升全省生态环境监测人员的专业能力和实战水平。从比武内容来看,选手分别在生态环境监测综合比武和辐射监测专项比武两个赛道展开比拼,重点考核参赛人员的理论知识、分析测试、应急监测、仪器运维和综合评价等能力。

近年来,四川高度重视全省生态环境监测工作,强化监测网络和能力建设,加快建设科学独立、权威高效的生态环境监测体系,全省生态环境监测工作取得显著成效,为打好污染防治攻坚战和美丽四川建设贡献了坚实力量。此前,四川省生态环境厅已组织举办5届监测大比武。相较以往,本次比武在内容上更加突出“全方位”和“各要素”,手段上更加突出“现代化”和“数智化”,导向上更加突出“实操”“基层”“青年”。本次比武最终评选出的12名优胜选手,将在今年10月代表四川参加全国决赛。



位于太行山深处的河南省林州市石板岩镇是一个艺术写生特色小镇。近年来,当地依托资源优势和生态优势大力发展旅游写生基地产业,打造“民宿+艺术”特色模式,促进文旅融合,发展势头良好。图为游客在石板岩镇一处观景平台游览。

新华社供图

浙江深入推进生物多样性友好试点建设

在“浙”里看见人与自然和谐之美

◆本报记者朱智翔
通讯员胡静漪 李俊盼 任依依

浙江省金华市磐安县近日作为全国首个生物多样性友好城市建设试点,完成为期3年的建设并获评估通过。此前,宁波市龙观乡作为全国首个生物多样性友好乡镇试点,已相继发布有关地方标准、技术规范。今年,浙江又布局杭州上城友好城区、海盐澈浦友好乡镇、开化高田坑友好乡村、绍兴友好企业、温州三垟友好湿地等生物多样性友好试点,将友好理念植入多样化的社会场景。

友好保护,采用基于自然的解决方案

温州三垟湿地河网密布、水系发达,138条溪流把陆地分割成大小不一的161个岛屿。

近年来,当地着力打造“小微生态矩阵”,不断提升区域生物多样性。“我们采用地形改造、水系恢复、生物恢复等技术,构建浅塘、洼地和生物沟,丰富小微湿地形态。”温州生态园管委会相关负责人说,在面积稍大的湿地塘基底,工作人员设置少量倒木和块石,为鱼类、水生昆虫等生物提供庇护场所,像这样的小微湿地试点,总面积达到2万平方米。

在水下世界,“水生植物—浮游生物—鱼虾贝类—微生物”模式构建出完整的水生态系统,让水体重获自净能力。“前期以水养草,后期以草养水”,目前,水下森林试点段河道水体最大透明度达到1.4米,整体水质稳定在Ⅲ类水标准,部分指标

已达到Ⅱ类水标准。

从湿地到森林,四明山东麓的宁波龙观乡也从“小微”入手,打造“鸳鸯湖”“萤火虫”“蛙部落”“中华水韭池”等小微基地20余处。如今,野生鸳鸯数量从2020年的50只增加到2023年的300多只;100余种植物被移植到宁波植物园专项保护;300多个人工鸟巢和本杰土堆在森林里随处可见……

“友好保护,就是要坚持保护优先、自然恢复为主,遵循自然规律,积极探索基于自然的解决方案,避免人为过度干预。”浙江省环科院首席专家刘瑜说。掌握区域内物种的本底基数和变迁趋势,才能为友好保护提供评估指导。

在磐安大盘山自然保护区,一个覆盖全域的监测网络已经建成。一片六角莲、一朵七子花、一株华顶杜鹃,都能在重点数据库中领到“号码牌”,大数据将为它们的成长环境和规律做分析预判。而在温州三垟湿地,综合性智慧系统为鸟类、鱼类拍摄制作图谱,通过数据积累,可以掌握鸟类出没的时空和种类的变化趋势,进而准确地发现更多近危及濒危鸟类。

友好利用,找到可持续发展的产业机遇

生物资源是可更新资源,将生态效益转化为经济效益,不仅能反哺生物多样性保护的长期投入,还能激发各方参与的积极性。

在森林覆盖率达86%的宁波市龙观乡,“生物多样性+”已衍生形成了系列产业。比如“生物多样性+现代农业”,当地集聚建设白芍种植示范基地、省一级中蜂繁育基

地,带动周边农户增收30%;依托“生物多样性+全域旅游”,2023年度当地开展自然教育活动200余次,吸引游客150万人(次),全域旅游总产值6700万元。

除了传统的农文旅,龙观乡还多方探索生态价值转化新路径。在绿色金融方面,当地申请全国首单200万元林地生物多样性保护保险、签署全市首单300万元GEP生态贷投放协议。碳汇交易方面,编制《龙观乡林业碳汇项目设计文件》,经第三方核算,预计未来20年CCER碳汇量交易累计净收益将达1445万元。

中药材是磐安传统支柱型产业,近3年全县中药材种植面积持续扩大。与此同时,当地持续加强中药材种质资源保护,新增1处有机农业示范基地,还完成了大盘山野生中药材博物馆信息化建设,为生物资源的可持续利用打下基础。

可不可持续,有着天壤之别。“各地可以开展生物多样性友好型经营活动,开发生态旅游、自然教育、研学体验、生态康养等项目。”浙江省环科院高级工程师汤博强调,“但最终仍要回归自然价值保护和自然资本增值。”

生物多样性保护本身也蕴藏着产业机遇。随着体验地、博物馆等建设,对生物资源保护设备的需求已形成一定的市场规模。

磐安正在扶持培育这样一家企业——浙江优尼家装饰科技有限公司。公司主要生产形态各异的鸟屋、昆虫屋等产品。“新型鸟屋为鸟类提供巢居空间、帮助鸟类育雏和躲避天敌,喂鸟器为越冬鸟类供给食物,提升鸟类生存能力。”企业负责人陈威说,企业还开发了森林动物拟态栖息环境、农林昆虫

诱捕、天敌防护等领域产品,受到海内外市场欢迎。

友好参与,植入公共区域触达更多人群

不用化学除草剂,如何管理茶园的杂草?答案是分而治之:“恶草”需要人工拔除,“碍草”只需对冠部进行矮化,而“益草”还需滋养补种。

“我们分析了茶园的生态链条,通过分而治之,使用的人工减少了,反而取得了很好的管控效果,园区里的鸟类、昆虫也变多了。”绍兴御茶村茶叶有限公司相关负责人刘志荣说。

作为绍兴市生物多样性友好企业试点之一,御茶村在日常生产中融入了友好理念,将有益植物与茶树间种、混种,减少农药化肥使用和土壤翻动,维护本土野生动植物的多样性。

创设一个共生环境、保持一种友好态度、编写一门特色课程、开发一套体验项目……这是磐安县安文小学打造的生物多样性友好学校试点情况。通过改造提升生物多样性“童·彩”特色体验地、布设AI智慧鸟巢,校园吸引了越来越多的鸟儿前来筑巢安家,为孩子们营造体验和参与的场景。此外,近年来磐安还建成公园、社区、景区等10个友好单元,将友好理念植入各种公共区域,触达更多人群众。

“生物多样性是公共产品,这一属性决定了它需要全社会参与,形成全民共识。”汤博说,生物多样性主流化,就是要把生物多样性治理融入经济社会发展的各方面和全过程。

湖南省厅现场督导典型案例问题整改 积极解决类似的系列问题

本报记者刘立平报道 前不久,中央生态环境保护督察通报典型案例指出湖南省部分行业和领域大气污染防治工作存在短板。为切实抓好问题整改,湖南省生态环境厅党组成员、副厅长王盛才近日带队赴多地开展现场督导。厅执法局、大气处、监测处、督察办、应急中心等参加督导。

在湘潭钢铁集团有限公司,王盛才深入公司“新二烧”等典型案例通报问题所在现场,组织召开工作调度会,听取相关情况汇报,研究部署相关整改工作。湘潭市副市长杨晓军、湘钢主要负责人等参加调度会。

在冷水江钢铁集团有限公司,王盛才深入查看公司超低排放改造问题现场,组织召开座谈会,研究部署相关整改工作。娄底市副市长向乾勇、娄底市政协副主席、生态环境局局长陈惠明等参加会议。

在益阳市沧水铺塑料加工集聚区,湖南省生态环境厅二级巡视员钟进与益阳市生态环境部门和领域大气污染防治工作部分问题企业现场核查,并与益阳市政府及相关部门交换意见。

督导组指出,典型案例整改是各级党委政府、相关部门和企业的一项重大政治任务,必须扛起政治责任。要坚持从政治上办,从政治上改,扭住不放,一抓到底,全面从严,依法从速。要依法依规抓整改,严格压实主体责任,切实解决人民群众关切的环境问题。要依法严查整改,依法从严从重从速查处,积极解决类似的系列问题。要加大力度抓整改,全面查找,加大力度,彻底整改。要压实责任抓整改,查处问题要有力度,同时也要有温度,依法核实,严厉查处,精准问责。

两部门出台农村黑臭水体治理试点资金绩效评价办法 评价结果作为中央财政分配资金重要依据

本报记者谢佳沅北京报道 为强化农村黑臭水体治理试点资金管理,提高财政资金使用的规范性、安全性和有效性,确保农村黑臭水体治理试点工作顺利实施,财政部、生态环境部近期制定了《农村黑臭水体治理试点资金绩效评价办法》(以下简称《评价办法》)并于近日印发。

根据《评价办法》,绩效评价的主要内容包含4个方面。一是资金管理和实施管理。包括地方承诺资金是否到位,资金是否按照计划执行,试点项目是否对当地产生新增隐性债务,资金使用是否符合相关规定要求,管理制度是否健全和规范,项目实施是否符合管理相关规定等。二是产出数量和质量。产出数量主要包括农村黑臭水体消除数量、相关污染源头治理情况(如新增完成农村生活污水治理行政村数量、控源截污措施工程量)等;产出质量主要包括相关污染源头治理设施的正常运行情况、项目验收合格等等。三

是项目效益。其中生态效益主要包括水体治理合格情况等,社会效益主要包括村民参与度等,可持续影响主要包括长效管护措施落实情况等等。四是满意度。包括服务对象满意度等。

据了解,绩效评价结果量化为百分制综合评价,并按照综合评分确定等级,90分(含)—100分为优、80分(含)—90分为良、60分(含)—80分为中、60分以下为差。年度绩效评价结果作为中央财政分配资金的重要依据。对年度绩效评价结果等级为优、良、中的,下一年度试点资金分别按照资金预算的100%、80%、60%安排;对年度绩效评价结果等级为差的,暂停拨付资金。上述扣减资金待限期整改达到要求后再拨付。

此外,总体绩效评价结果将作为完善政策和改进管理的重要依据,并作为各省安排后续农村环境整治资金、实施农村环境整治相关工作的参考依据。



新疆伊犁哈萨克自治州昭苏县生态资源丰富,近年来,昭苏县始终把生态文明建设和生态保护作为重中之重,重点围绕特克斯河流域打造湿地公园,区域生态环境质量持续好转,吸引大批游客前来旅游观光。

邓佳摄

华北监督站组织召开党纪学习教育推进会

以核与辐射安全监管事业发展检验党纪学习教育工作成效



本报讯 生态环境部华北核与辐射安全监管站主要负责同志近日主持召开党纪学习教育推进会暨警示教育会,对进一步深入推进党纪学习教育作出部署安排。站领导班子

成员、机关党委委员和各党支部委员等共23人参加会议。

站分党组高度重视党纪学习教育,把党纪学习教育作为一项重要政治任务来抓。会议集体学习了习近平总书记关于全面加强党的纪律建设的重要论述、相关文件和精神等。

会议要求,站机关党委和各党支部要进一步提高站位,深刻领会认识党纪学习教育的重要意义,以党纪学习教育为契机,教育引导

党员干部固本培元、提升党性修养。全体党员干部对《中国共产党纪律处分条例》要做到深度学习,切实做政治上的明白人、遵规守纪的老实人,自觉用党规党纪校正思想和行动,不断增强政治定力、纪律定力、道德定力、抵腐定力。要学以致用,以核与辐射安全监管事业发展检验党纪学习教育工作成效,切实强化自觉坚守底线、主动纠正偏差的意识,以昂扬的精神面貌在核与辐射安全监管中展现学习成效。

辽宁一生态修复项目获3亿元中央财政补助

“十四五”以来累计获中央财政支持43亿元

本报讯 记者近日了解到,辽宁省北方防沙带辽宁朝阳凌河流域历史遗留废弃矿山生态修复示范工程项目(以下简称朝阳示范工程项目),已顺利通过2024年历史遗留废弃矿山生态修复示范工程项目竞争性评审,将获得中央财政补助3亿元。

“十四五”以来,在生态修复方面,辽宁共获中央财政支持金额43亿元,获支持项目8个,其中6亿元用于历史遗留矿山修复,累计治理面积1.55万公顷,有效解决了重点区域生态破坏问题,废弃土地综合

利用价值明显提升,区域生态系统服务功能和环境质量逐步恢复。

此次全国竞争性评审,共计15个省(自治区)的20个项目通过,朝阳示范工程项目是辽宁省唯一参评的项目,也是东北三省唯一申报成功项目。项目总投资5.13亿元,选取1093个历史遗留废弃矿山图斑,共计841座废弃矿山,设置8个子项目,分3年完成。项目区是“三北”防护林体系建设中的国家级重点区域,也是辽宁省“科尔沁沙地歼灭攻坚战”区,在此开展历史遗留废弃矿山生态修复工

程,对打好打赢科尔沁沙地歼灭战、巩固“三北”工程成效具有重要意义。项目的实施将新增林地659.29公顷、耕地119公顷,实施区域的植被覆盖率将从24.73%增加到83.49%,水土流失率将从67.47%下降到17.70%,可有效提升地区生态系统服务功能,增强生态产品供给能力,保障京津冀生态安全。

近年来,辽宁聚焦国家生态安全格局和中央重点生态保护修复治理资金支持方向,因地制宜、积极谋划储备中央财政转移支付支持项目。下一步,辽宁省将持续指导朝阳市做好项目组织实施,加强资金监管,提高资金使用效益,并以朝阳示范工程项目为契机,推动解决全省历史遗留废弃矿山生态问题,助力全省废弃矿山复绿攻坚,打好生态修复保卫战,为辽宁全面振兴新突破作出积极贡献。

战卫民