

# 四川省发布水环境领域生态环保技术白皮书 大批突出水环境问题得到解决 水生态环境质量实现历史性突破

**本报讯(记者 胡斌)**近日,记者从四川省生态环境厅获悉,《四川省生态环保技术2020年度白皮书(水环境领域)》(以下简称“白皮书”)正式发布。这是对全川水环境领域技术发展的全面回顾与总结,是对技术创新前景的展望,也是专门针对水环境领域的生态环保技术白皮书。

据《白皮书》显示,“十三五”以来,四川以改善水生态环境质量为核心,深入贯彻实施国、省两级水污染防治行动计划与方案,全方位、宽领域、超强度推进水生态环境保护,水生态环境技术水平不断提高,一大批突出水环境问题得到有效解决,水生态环境质量实现历史性突破。

《白皮书》指出,“十三五”以来,四川省以改善水生态环境质量为核心,深入

贯彻落实国、省两级水污染防治行动计划与方案(以下简称“水十条”),全方位、宽领域,超强度推进水生态环境保护,水生态环境技术水平不断提高,一大批突出水环境问题得到有效解决,水生态环境质量实现历史性突破。

《白皮书》数据显示,2020年全省110个国、省考核断面中,104个达到水质优良标准,优良率94.5%;V类、劣V类断面全部消除;达到国家规定的2020年水质目标考核要求。87个国考断面中86个断面水质达到优良标准,优良率98.9%,比2015年(77.0%)上升21.9个百分点。10个出川断面水质全部达到优良标准。

此外,《白皮书》还梳理了四川“十三五”以来在水环境质量提升方面的有效举措。

以落实水污染防治行动计划与方案为主线,推进水环境保护体系建设。“十三五”期间,四川加快工业集聚区污水处理设施建设,134个省级及以上工业园区建成污水集中处理设施,实现在线监测联网;全省投资836.5亿元,加快补齐城镇污水处理设施短板;启动农村生活污水治理“千村示范工程”,确定18个县(市、区)的1190个村为示范村,以点带面推进农村生活污水治理,完成7487个建制村的环境综合整治;投入3.1亿元建设180个长江经济带水质自动监测站,全省市、县流域间交界断面自动监测全覆盖,水环境预警能力进一步提升。

以水污染物排放标准为核心,推进水环境保护水平提升。出台《四川省岷江、沱江流域水污染物排放标准》,完成

沱江、岷江流域污水处理设施提标改造249座,涉及日处理规模488.9万吨。出台《农村生活污水治理设施水污染物排放标准》《四川省泡菜工业水污染物排放标准》等,全力改善水环境质量。

以全面推行河长制和流域生态补偿为抓手,推进水环境保护责任落实。全面建立河湖体系、河长体系、制度体系、推进体系、信息管理体系等“五大体系”;全面开展清河、护岸、净水、保水“四项行动”,形成相对成熟的流域生态保护补偿模式。

以水污染防治技术为保障,推进水环境保护目标实现。开展岷江沱江流域总磷污染源解析研究,7条跨区域小流域水体达标、长江生态环境修复驻点跟踪研究等工作,成立一批省环境保护重点实验室和工程技术中心。

2022成都春季服装节启幕  
将持续到3月14日

□本报记者 赵蝶 文/图



2月28日,由四川省供货商商会举办的“2022成都春季服装节”在成都顺城大街富力广场一楼如期开幕,来购春装、品早茶、尝春蜜、吃春笋、买特产、学插花的市民络绎不绝,展会让大家逛得尽兴,买得高兴。

每年春夏秋冬,逛穿逛吃逛展会,是老成都人安逸生活必不可少的一种常态。本次春季服装节开启一场早春之约,春装、早茶、春蜜、春笋……时令好物为你而来。

春装方面,汇集了百个春装品牌,上千种新款,上海女装、苏杭丝绸、广东男装、江浙针织、内蒙羊绒、休闲运动、鞋履服饰等应有尽有,款式方面有风衣、牛仔裤、夹克、裙子、针织衫、薄毛衣、卫衣等多种潮流春装。200余展商厂价直销,省掉中间商差价,普遍比市场上优惠30%—40%。各类家居百货、厨具用品、个人护理也是琳琅满目。

食品方面,主要展销来自全国20余个省市的名优特产、农副土产、海产品。春季已至,各种春季时令特产也纷纷到货,从春蜜、春茶,到春笋、春果,本次春季时令特产节,尽享春之盛宴。

本次展会食品种类涉及果蔬、粮油、畜禽、水产、茶叶、糖酒、调味品等多个大类。为了响应号召,广泛开展赶集活动,数千种新鲜的春季时令土特产,等待市民选购。



## 油菜花开美如画

早春时节,四川省内江市东兴区椑木镇水心坝村近千亩油菜花竞相绽放,金黄的花田与蜿蜒的沱江和美丽的村庄相互辉映,构成一幅产业兴旺、生态宜居、乡村振兴的秀美画卷。特约记者 兰自涛 摄

**本报讯(旌组轩 记者 高明山 李鹏飞)**3月1日,记者从四川德阳市旌阳区区委组织部获悉,面对近期新冠肺炎疫情的严峻态势,旌阳区将疫情防控作为目前全区的头等大事,依托基层党组织和基层治理“一张网”,创新开展“五个起来”活动,组织党员干部带领辖区群众拧成“一股绳”,在防控疫情中当先锋、打头阵、作表率,勠力同心“护绿码”。

党组织动起来。把党强大的基层组织优势和密切联系群众优势迅速转化为疫情防控工作优势,区级部门、“两新”组织等各级党组织迅速针对本地行业特点,进行研究部署,依托党组织的全覆盖实现防疫范围的全覆盖;组织动员全区各级党组织结合自身实际参与到疫情防控中,将全区146个村(社区)党组织作为疫情防控前沿“指挥所”,按职能属性划分,各自在疫情防控中履行业务指导、力量支持、一线组织等职责,切实筑牢疫情防控严密防线。

党旗飘起来。广大党员志愿者冲锋在前,让党旗高高飘扬在疫情防控斗争第一线,全区共成立200余支党员志愿先锋队,在城乡疫情防控中履行秩序维护、人员排查等工作职责,组织辖区群众联防联动;依托各基层党组织与辖区群众的良好党群关系,科学严格落实卡点“八个一”要求,将党旗亮在各卡点,将良好的党群关系转化为群众支持疫情防控的工作优势,在防控中推动党群关系良性互通和提升。

党徽亮出来。开展“党员亮党徽”服务活动,发挥党员的先锋模范作用,在疫情防控工作中亮身份、冲在前,做好守门员、排查员、宣传员、服务员,以一个党员感染带动一片;党员领导干部带头“亮身份”,在外来人员排查等重难点工作中,带头冲在一线,用领导干部的责任担当为广大党员志愿者树立标杆,在防疫中锤炼党性、锤炼队伍,推动党组织建设与疫情防控各项工作起头并进。

党员聚起来。出台了旌阳区关于进一步推动机关干部下沉协助基层开展防疫工作的通知,将党员志愿者管理、考核和使用权限下放村(社区)党组织,基层党组织可根据自身疫情防控需求,一声令下,机关党员干部则迅速在村(社区)报到集合;充分发挥“两新”组织党员力量,在企业疫情防控、人员排查、返乡劝导方面,积极深入开展工作,及时掌握、反映群众、企业的急难愁盼;发挥各地务工流动党员力量,对务工人员提前进行摸排登记和查验核酸等工作,坚决筑牢疫情防控安全屏障。

群众带起来。结合基层治理“一张网”,就疫情防控中如何做好群众工作问题,建立“软件+硬件”常态化宣传机制,在社区、人员聚集区投放“视听平台”,网格员常态化做好入户宣讲,全区疫情防控得到群众默契配合;发动群众共同筑起联防联控防线,强化信息沟通反馈,畅通上情下达、下情上传通道,形成共同参与的群防群治合力,营造全员防疫良好氛围。

## 推进城市管理高质量发展 提升城市安全治理水平

首个市政基础设施安全运行联合实验室在蓉揭牌成立

□本报记者 马工枚 文/图

为顺应全面推进新时代成都城市管理高质量发展需求,切实提高城市防控重大风险与应对灾害事故的能力,从本质上提升城市安全治理现代化水平,3月1日,成都市城管委道桥监管中心与成都高新减灾研究所签署了战略合作协议,

成都市首个市政基础设施安全运行联合实验室正式揭牌成立。成都市城市管理委员会党组成员、副主任梁柏清,成都市科技局二级巡视员马良乾出席仪式并共同为联合实验室揭牌。

成都市城管委道桥监管中心与成都高新减灾研究所共同挂牌成立“成都市市政基础设施安全运行联合实验室”,以不断提升城市安全风险发现、防范、化解、管控的智能化水平为目标,围绕城市道路、桥梁、井盖等市政基础设施的安全监测技术方案、智能算法、数据挖掘开展科技攻关,共同推动技术创新与应用场景相结合、先进技术创新与管理实际相结合,提升源头防范化解安全风险的能力,最大程度减轻因安全风险带来的损失。

近年来,成都市城管委道桥监管中心不断创新引入多项“智慧化”尖端技术,建成运行集城市道桥业务管理、城市桥梁专业监测和应急指挥调度为一体的“城市道桥智慧监管云平台”,有效提升了城市道桥智慧化监管水平,保障了城市道桥安全运行。但也有部分难点、痛点问题有待解决。为此,成都市城管委道桥监管中心积极思考,在前期大量调研的基础上,联合成都高新减灾研究所,本着“协同创新、共建共享”的宗旨,充分发挥双方的经验优势、领域优势和资源优势,围绕建设“一个联合实验室、三大示范应用场景、N个城市安全科技成果”的“1+3+N”思路签署合作协

议,共建城市基础设施安全预警体系新模式,共享城市安全现代化治理新格局,切实提高城市防控重大风险与应对灾害事故的能力,助力经济社会高质量发展。

据了解,该实验室将探索在道路积水、桥面结冰、路面塌陷和空洞等自然灾害安全场景的应用以及相关科技创新在道桥病害巡查、桥梁防撞监测、井盖状态监测预警等城市安全场景的应用,选取典型点位打造示范场景;优化完善现有的“城市道桥智慧监管云平台”,在满足相关保密规定和其它规定的前提下,双方共享相关研究成果,共同打造智慧城市示范应用。

成都市城管委相关负责人表示,此次战略合作协议的签订和联合实验室的成立是贯彻落实“以人民为中心”“人民至上,生命至上”的重要举措,成都市城管委将继续增强服务意识,紧密围绕民生保障、惠民服务等社会公众的关注热点,把难题转化为课题,将课题转化为成果,有效解决以往的痛点、难点问题,把握发展机遇,充分运用前沿技术,创新应用场景,推动创新成果落实落地,全面提升城市安全韧性,为助力成都市建设全国领先的城市管理典范城市,全面推进新时代成都城市管理高质量发展贡献力量。

成都市城管委相关负责人表示,此次战略合作协议的签订和联合实验室的成立是贯彻落实“以人民为中心”“人民至上,生命至上”的重要举措,成都市城管委将继续增强服务意识,紧密围绕民生保障、惠民服务等社会公众的关注热点,把难题转化为课题,将课题转化为成果,有效解决以往的痛点、难点问题,把握发展机遇,充分运用前沿技术,创新应用场景,推动创新成果落实落地,全面提升城市安全韧性,为助力成都市建设全国领先的城市管理典范城市,全面推进新时代成都城市管理高质量发展贡献力量。

据了解,《办法》共计十八条,分为四个部分。一是明确了制定的目的、依据及适用范围;二是分别明确区(市、县)和乡镇(街道)属地责任、村(社区)协管责任和公安、城管执法、商务、卫健、市场监管等部门的监管责任以及社会共治责任、食品摊贩主体责任;三是明确了食品摊贩经营基本条件和禁止性要求;四是明确了查处要求、责任追究、责任保险等内容。《办法》细化事权,重点突出,操作性强。

四川广汉兑现知识产权专项补贴  
营造激励创新的社会环境

□余桂英 本报记者 高明山 李鹏飞

近日,四川广汉市对开展专利权质押贷款的企业、保险(担保)机构、合作银行进行了贴息、贴费、工作补贴,共9家单位22个项目符合专利权质押贷款专项补贴条件,涉及补贴资金78.794604万元,进一步缓解了企业融资需求,推进了知识产权和金融资源的深度融合。

据悉,近两年来,广汉市市场监管局积极推动省、市专利资助和专利权质押贷款资助等政策落实。2020年至今广汉市财政已兑现知识产权奖励补助资金138.427104万元,惠及企事业单位或个人共59户,涉及补贴项目231项。进一步强化了财政专项资金对发明专利、知识产权质押融资和强企培育的激励和引导作用,营造出激励创新的社会环境,推动企业高质量发展。

## 规范食品摊贩管理 做好食品安全保障

四川德阳在全省率先出台食品摊贩经营管理办法

**本报讯(洪韵 记者 李鹏飞)**3月1日,记者从四川德阳市获悉,为切实有效解决食品摊贩监管职责边界不清、风险隐患大等突出问题,按照既方便群众生活、又规范提升保障安全的要求,进一步推动德阳市食品安全和城市精细化管理,巩固“国家卫生城市”“全国文明城市”创建成果,增强人民群众对食品安全和城市建设的获得感,经德阳市政府八届第114次常务会议审议通过,德阳市政府办公室于近日印发了《德阳市食品摊贩经营管理办法》(以下简称《办法》),《办法》将于2022年5月1日起施行。

据了解,《办法》共计十八条,分为四个部分。一是明确了制定的目的、依据及适用范围;二是分别明确区(市、县)和乡镇(街道)属地责任、村(社区)协管责任和公安、城管执法、商务、卫健、市场监管等部门的监管责任以及社会共治责任、食品摊贩主体责任;三是明确了食品摊贩经营基本条件和禁止性要求;四是明确了查处要求、责任追究、责任保险等内容。《办法》细化事权,重点突出,操作性强。

《办法》的出台,构建了德阳市食品摊贩经营管理的制度体系。按照《四川省食品小作坊、小经营店及摊

