

成渝“无废城市”来了！ 四川8城市纳入首批建设范围

每年产生一般工业固体废物约1.6亿吨、农业固体废物约2.4亿吨、工业危险废物约500万吨、医疗废物约6万吨、大中城市生活垃圾约1600万吨，全省固体废物产生量居全国前列。

——随着经济社会的发展，四川固体废物产生量呈逐年增长态势。

以成渝“无废城市”共建为抓手，并已确定成都、自贡、泸州、德阳、绵阳、乐山、眉山、宜宾作为四川首批“无废城市”建设范围，正力争将这8个城市推荐纳入国家“无废城市”建设范围。

——这是以创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念为引领，四川固体废物污染治理的思路。

“‘无废城市’并不是没有固体废物产生，也不意味着固体废物能全部综合利用。”3月28日，在四川省生态环境厅举行的3月第二场例行新闻发布会上，四川省生态环境厅副厅长李银昌通报了全省固体废物污染环境防治工作情况。

打通危废收集“最后一公里”

据李银昌介绍，长久以来，对于固体废物污染治理，四川坚持减量化、资源化、无害化原则，从源头治理、综合利用、安全处置三个维度综合施策，首要任务便是健全固废收运体系。

“目前，我们在全省同步推进58个危险废物集中收集试点项目建设，旨在打通危废收集‘最后一公里’。”李银昌说，四川已建农药包装废弃物回收点5万余个，在眉山市青神县、甘孜州泸定县等地探索构建“市场主体回收、专业机构处置、公共财政扶持”的回收处置模式，不断健全回收体系，两地回收率均达80%以上。

在工业固废综合利用上，四川冶炼废渣、粉煤灰、炉渣等大宗工业固体废物综合利用率达85%。其中，攀枝花、德阳、凉山3地成功创建国家工业资源综合利用基地，13个产业园区、37家企业建成省级工业资源综合利用基地。

重拳破解四川磷石膏污染严重的积存问题，2021年全省磷石膏综合利用率达102.8%，重点管控的沱江流域磷石膏连续4年实现“产消平衡”。

在农业固废的综合利用上，在全省63个畜牧大县和22个非畜牧大县，整县推进畜禽粪污资源化利



▲3月5日，攀枝花市启动实施了首个试点智慧垃圾分类的项目。图为市民在工作人员的指引下，学习智能垃圾分类回收箱的使用方法。

◀成都3A级无害化垃圾焚烧发电厂——万兴环保发电厂，每天的发电量可供30万户家庭使用。（资料图）

用，覆盖全省70%的农区县，养殖量占全省近80%。

补齐固废无害化处置短板

眼下，四川正以成渝“无废城市”共建为抓手，着力在加大磷石膏、电解锰渣、盐泥等固体废物综合利用技术研发、示范，持续推进大宗工业固废污染防治和综合利用等领域下功夫，全面推进信息化建设，强化相关产业间的资源耦合、原料互补，全面落实生产者责任延伸制度，全产业链协同治理固体废物。

“我们一直在补齐固废无害化处置短板。”据李银昌介绍，通过优化处置设施布局、淘汰落后产能、强弱项补短板等措施，四川不断提升危险废物利用处置能力。从数据上来看，不含企业自行利用处置能力，全省现有危险废物利用处置能力389万吨/年、医疗废物处置能力13.17万吨/年，较第一轮中央督察组反馈问题整改以来分别增长316%和162%。

在强力推进生活垃圾处理设施建设上，已深入实施城乡垃圾处理设施建设三年推进方案，加快建立分类投放、分类收集、分类运输、分

类处理系统，补齐处理设施短板。目前，全省现有生活垃圾无害化处理能力6万吨/日，城市（县城）生活垃圾无害化处理率达99.5%，焚烧处理能力占比达到58%，成都、自贡、攀枝花、泸州、南充等市已基本实现原生生活垃圾“零填埋”。

建立多元协同共治体系

近年来，为落实成渝地区双城经济圈建设重大战略部署，川渝积极推进成渝地区双城经济圈“无废城市”共建。

对此，李银昌表示，将以川渝两省市人民政府办公厅名义印发《关于推进成渝地区双城经济圈“无废城市”共建的指导意见》，建立“无废城市”共建协调机制，成立“无废城市”建设工作领导小组，联合组建工作专班。

同时，将联合组建“无废城市”共建专家库，指导首批8个城市科学编制“无废城市”建设实施方案，有力有序推动“无废城市”建设工作。

此外，加强与发改、经信、住建等部门的联动，深入分析工业固废、危废、农业固废、生活垃圾和建筑垃圾等固体废物污染防治的难点和痛点，坚持问题导向，补齐短板弱项，突出成渝地区双城经济圈“无废城市”建设的特色。

在更大范围内，四川将着力建立多元协同共治体系，强化联防联控。具体而言，以区域共建共治共享为目标，统筹区域生活垃圾、建筑垃圾、再生资源、工业固体废物、农业固体废物、危险废物、医疗废物等分类收集及利用处置设施建设，推动毗邻地区设施共建共享和协同应急处置固体废物，探索建立固体废物跨地区转移处置横向补偿机制，健全固体废物信息互通、资源共享、区域联动、执法协同等机制。

华西都市报-封面新闻记者 杜江茜

焦点问题

1 医疗废物

去年四川无一家医疗机构因医废处置不当导致院内交叉感染

2021年，四川全省医废产生量约6.5万吨，同比增加1.9%；医废集中处置率为99.42%，同比增加0.66%，“全年无一家医疗机构因医疗废物处置不当导致院内交叉感染。”在3月28日举行的四川省生态环境厅3月第二场例行新闻发布会上，四川省卫健委医政医管处副处长张翻蓉说。

事实上，在疫情防控进入常态化后，四川早已织牢医废处置安全网。例如，编制《四川省方舱医院医疗废物处置工作指南》《移动医疗废物处置车辆配置方案》，全力做好方舱医院建设准备。加强帮扶指导，督促地方政府加快完善医疗废物协同处置体系，将全省35个生活垃圾焚烧设施、5个危废集中处置设施纳入协同处置设施清单，新增医废应急处置能力952吨/天。

具体到举措上，张翻蓉说，新冠肺炎疫情发生以来，省卫健委对新冠肺炎相关医疗废物采取了单独分类收集、单独区域存放、单独联单转移的“三个单独”管理措施，逐层登记交接，严格消毒管理，落实安全贮存有关规定，有效防控医疗废物处置各环节院感风险。

整体上看，疫情发生以来，四川全省累计处置医疗废物16.91万吨，含涉疫医废1.79万吨，做到监管服务和安全处置两个“百分之百”。

2 生活垃圾

全省地级以上城市分类回收利用率要稳定在34%以上

近日，省住建厅出台了《四川省2022年生活垃圾分类工作要点》，明确今年全省地级以上城市生活垃圾分类回收利用率要稳定保持在34%以上。

“这既考虑了我省当前垃圾分类实际水平，又紧盯2025年国家要求达到35%以上目标任务，综合设定的一个相对较高但又能够通过努力完成的指标。”发布会上，省住建厅城市建设与管理处一级调研员李明书说，具体到各城市，大致分为三个层面。

首先，成都、德阳、广元作为国家重点城市，具有较好的工作基础和先发优势，要求垃圾回收利用率稳定保持在37%以上，并形成一批示范片区。其次，攀枝花、泸州、绵阳、遂宁作为省级示范城市，要求其中心城区基本建成生活垃圾分类处理系统。最后，其他地级城市到今年年底至少有1个区实现生活垃圾分类管理主体和收集设施全覆盖，其他各区至少有1个街道基本建成生活垃圾分类示范片区。

3 秸秆焚烧

综合利用率92.2% 秸秆综合利用取得突破

在固废污染治理中，秸秆焚烧是农业领域内绕不开的话题。一方面，这是大气污染防治的重难点，另一方面，如何挖掘其较高的综合利用价值，备受关注。

“我们已初步形成‘农用为主、多元利用、产业增效’的秸秆收储运和还田离田利用新格局。”据省农业农村厅四川省农村能源发展中心副主任邱永洪介绍，2020年，全省年秸秆理论资源量3649万吨，可收集资源量3106万吨，秸秆利用量2865万吨，综合利用率92.2%。

在成效上，秸秆利用结构逐步优化。例如，在秸秆资源丰富的地区以肥料化、饲料化、能源化为主攻方向发展离田利用。2020年，全省秸秆肥料化、饲料化、燃料化、基料化、原料化利用率分别达到69.4%、14%、14.2%、1.6%、0.7%。同时，利用模式逐步多元化，例如泸州市智能堆肥、江安县饲料化利用、安州区产业化模式、中江县秸秆发电等综合利用模式。

华西都市报-封面新闻记者 杜江茜

广安前锋：向公职人员违规从事营利活动亮剑

“要组织全警认真自查自纠、如实说明问题。”近日，广安前锋区纪委监委驻前锋区公安分局纪检监察组组长长江与分局科级领导干部开展集体谈心谈话。

前锋召开集中清理公职人员违规从事营利活动谈心谈话会后，各镇各部门党委（党组）旋即召开推进会，全面自查自纠，集中清理。

紧盯关键重点谈、讲清政策感召谈、带着问题直面谈，全区积极落实“双谈话”制度，各级党组织履行主体责任，区纪委监委履行监督责任，分层分级开展谈心谈话；同时由班子成员同各单位党组织主要负责人谈，确保谈心谈话走深走实，做到全覆盖无死角。

活动开展以来全区组织谈心谈话2轮9200余人次，督促自查问题7个，立案3人，通报曝光典型案例6起。（乾季轩）