

山清水秀风景美 天蓝地绿生态优

秀山 聚焦三大源头推进锰行业环境整治

截至10月11日(共285天),秀山县城区空气优良天数281天,比去年同期增加33天,优良率98.6%;PM2.5、PM10平均浓度分别为28.7微克/立方米、39.0微克/立方米,比去年同期分别降低9.1微克/立方米、10.1微克/立方米;国控、市控断面水质稳定达标;城市 and 乡镇集中式饮用水水源水质达标率100%;全县噪声和辐射环境持续向好;全县未发生环境安全事件……

一连串不断更新的数据背后,是秀山县坚定不移贯彻“生态优先、绿色发展”理念,学好用好“两山论”、走深走实“两化路”的生动实践。近年来,秀山着眼于不断满足人民群众优美生态环境需要,以环保督察整改为契机,坚决打好污染防治攻坚战,聚焦“锰矿山、电解锰、锰渣场”三大源头,全面推进锰行业突出环境问题整改,推动县域生态环境质量持续改善,推动经济高质量绿色发展,取得显著成效。

全面排查 梳理问题清单

随处可见的黑色锰渣,脏乱的厂区环境……这些似乎成了大家对电解锰企业环境的固有印象。

然而,走进清溪场镇长岗村的鑫发电解锰渣场,却是另一番景象:完善的截洪沟、导流洞,配套的渗滤液处理系统,让人眼前一亮,并没有随处可见的黑色锰渣污水横流。

殊不知,过去的鑫发电解锰渣场可不是这般模样。“坡上到处都是黑色的锰渣,下雨天渣场污水横流。”说起鑫发电解锰渣场整治



武陵锰业渗滤液收集处理设施



秀山县城全景

前的情况,长岗村民依然记忆犹新。

得益于锰行业环境综合整治工作的开展,秀山按照中央第四生态环境保护督察组督察反馈的问题,对鑫发电解锰渣场在内的锰矿山、电解锰企业、锰渣场进行全面摸底排查。

排查发现,鑫发电解锰渣场表面裸露,渗滤液收集处理设施不完善,渣场渗滤液存在外排现象,环境污染隐患和安全生产隐患突出。

针对这些问题,秀山县立足实际抓紧制定了鑫发电解锰渣场综合整治工作方案。对鑫发电解锰渣场实施综合整治,完成了表面覆土覆膜绿化工程、导流洞、截洪沟工程,地下水阻隔导流工程、新建安全坝体工程及渗滤液收集处理工程,渗滤液设施实行第三方运营维护,同时启动了生态损害赔偿工作,对环境损害进行追诉追偿。

通过实施渣场环境综合整治,鑫发电解锰渣场环境污染隐患和安全生产隐患得到有效解决。

鑫发电解锰渣场环境整治,只是秀山开展大排查梳理问题清单,实施锰行业环境综合整治的一个缩影。

目前,秀山通过大排查,对全县涉锰企业进行了13个方面49项重点问题的梳理,并列出问题清单,还系统制定了《秀山自治县锰产业污染整治工作方案》,明确了整改目标、整改措施、责任单位和整改时限,序时推进问题整改。同时,针对《重庆市中央生态环

境保护督察报告》反馈的锰渣场问题,制定了专项整改方案,正迅速推进中。

精准施策 分类推进整改

“在涉锰企业问题整改中不能一刀切。特别是遗留渣场问题整改,必须结合实际,量力而行,要长短结合、分类施策制定整治方案。”秀山县生态环境局相关负责人介绍,对于涉锰企业,秀山聚焦重点问题,对涉锰企业及电解锰渣场按照“一矿一策”、“一企一策”、“一厂一策”、“一场一策”的方式,分类施策推进整改,取得了显著成效。

秀山宋农锰业有限公司位于宋农镇,尽管已于2017年停产,但企业尾矿库仍有锰渣20万吨左右,存在环保隐患。按照“一场一策”的整治思路,宋农锰业遗留渣场开展了一系列综合整治,包括对渣体表面整形后进行覆土覆膜绿化,完善渣场及周边雨水排水系统(环境截洪沟),渗滤液设施进行更新改造,并交由第三方运行维护。通过分类施策推进整改,宋农锰业遗留渣场环境隐患得以消除。这样的案例在秀山比比皆是。

自涉锰企业及电解锰渣场分类施策推进问题整改在秀山实施以来,该县已完成三润、嘉源等在产电解锰企业厂区雨污分流、车间地面防渗防腐处理、废水收集处理系统、危险废物贮

存设施整改等工作;完成了长江、鑫发、锰业制品厂等12家停产企业的厂区危险废物清理处置工作,其中宋农、三角滩等6家企业已完成厂区设备、建筑物拆除及厂区清理工作,益立、鑫祥达等3家企业完成生产设备和有安全隐患临时构筑物的拆除。

在锰矿山及电解锰渣场问题整改方面,秀山对嘉源老渣场、新峰老渣场等10个遗留电解锰渣场已实施规范封场;鑫发电解锰渣场环境综合整治已完成;启动了5家锰渣场深度治理;停产电解锰企业渗滤液设施更新改造安装完成并已由第三方公司负责运营维护;在产电解锰企业渣场渗滤液收集处理设施正常运行;40处锰矿山露天矿渣进行了覆土绿化,2.6万吨3处较大露天锰矿石堆放场完成转运处置,并对场地进行了覆土绿化整治;嘉源老渣场、三润老渣场等9家渣场已完成尾矿库闭库验收。

加强监督 确保整改落实

秀山县振鑫富锰业有限公司因债务问题,矿坪矿石被质押,企业选矿厂矿坪环境综合整治工作未能及时沟通实施。

秀山县锰整治办、县生态环境局在对其进行跟踪督查后,多方联系相关部门召开协调会议。终于经过近2

个月的努力,企业选矿厂矿坪环境综合整治工作得以顺利推进。

目前,矿坪硬化工程已实施完毕,临时堆矿场的矿石已转入矿坪,完成覆土绿化工作;矿区大力实施美化、绿化工程,为全面推进生态环境保护,秀山县还进一步落实企业风险防范措施和企业主体责任,严防生态环境事故发生,实实在在地做好矿山生态植被保护工作。

天更蓝、地更绿、水更清。振鑫富锰业有限公司矿坪环境综合整治工作的顺利实施,与秀山进一步加强监督,确保整改落实密不可分。

为确保整改落实,秀山县进一步加大了监督力度,成立了以县委书记、县长为组长,县委、县政府其他领导班子成员为副组长,县级相关部门和涉锰乡镇(街道)主要负责人为成员的整治工作领导小组,并从县发展改革委、



整治后的鑫发电解锰渣场

县经济信息委、县规划自然资源局、县生态环境局、县水利局、县应急局等重点职能部门抽调10人,安排专项工作经费,集中办公,负责统筹协调、综合调度、督查督办锰污染整治工作。

良好的监督机制,是推进整改落实的有力保障。为此,秀山县还建立起了完善的监督机制,采取县锰整治办坚持每周一调度,县委、县政府坚持重点问题适时调度的方式,保证整改效果。同时,县委组织部加强了工作考核,县纪委监委加大了工作的督察。

在资金保障方面,秀山加大了投入,建立了污染整治项目库,争取上级资金支持,县级财政做好资金统筹,近两年行业整治资金投入2亿余元,确保整治资金投入。

推动转型 坚持绿色发展

近年来,秀山县牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念,坚持生态优先、绿色发展,倒逼产业转型升级、倒逼经济结构调整、倒逼发展方式转变,改变了过去高污染、粗放型的经济发展方式,推进经济社会高质量发展绿色发展,环境保护和经济发展取得双赢。

工业经济加速转型。大力推进锰行业环境整治,关闭锰粉加工企业83家,淘汰电解锰企业12家,18家电解金属锰企业调整为6家。县工业园区建成区达5.4平方公里,入园企业92家,成功引进深圳海王、陕西步长、天津红日、湖南唐人神等国内知名上市企业,获批重庆市特色产业(中医药)基地、休闲食品产业园。2019年,传统产业占比由2015年的64%下降至42%,结构调整成效明显;农业产业提质增效。银花、茶叶基地面积均居全市第一;商旅蓬勃发展。大力发展“大边城”全域旅游,游客接待量、旅游综合收入分别增长47.1%、55.5%。全力打造武陵山区商贸物流中心,连续6年被评为全国优秀物流园区,成功创建国家电子商务示范基地。

赵童 刘玉珮 唐楸
图片由秀山县生态环境局提供

筑牢监管防线 提升产业动能

我市开展“全国医疗器械安全宣传周”活动

医疗器械安全与人民群众身体健康和生命安全息息相关,是健康中国的重要组成部分。

10月19日至25日,我市首个“全国医疗器械安全宣传周”活动举行。本次宣传周以“安全用械 守护健康”为主题,以“弘扬改革创新主旋律,提升产业发展新动能”为重点,充分展示了我市乃至全国医疗器械行业蓬勃发展态势,帮助公众进一步了解了医疗器械相关知识,助推防范医疗器械使用风险,促进形成社会共治共享格局。

医疗器械安全没有零风险,但监管必须零容忍。

面对新形势新要求,我市药监系统不断深化医疗器械审评审批制度改革,加强法制与标准建设,强化

上市后监管,大力提升监管能力,持续规范市场秩序,促进了医疗器械行业发展壮大。

经过多年培育与发展,我市医疗器械生产企业从1997年的10余家发展到目前的300余家,拥有医疗器械产品1930个。近两年,首次注册的二类医疗器械产品数量年增长率超过50%,涌现出了金山科技、海扶医疗、中元汇吉等一批优秀企业。

面对突如其来的新冠肺炎疫情,我市药品监管系统积极创新审评审批方式,加强产品质量全程监管,有效地保障了新冠病毒检测试剂、医用防护服、医用口罩等防疫物资供应,为防控新冠肺炎疫情作出了积极贡献。

“开展全国医疗器械安全宣传



我市2020年“全国医疗器械安全宣传周”医疗器械质量与安全线上圆桌会议

观点集萃》

企业是第一责任人

市药监局检查一局局长 陈虞滨

企业应加强对医疗器械法律法规特别是《医疗器械监督管理条例》和《医疗器械生产质量管理规范》的学习贯彻,将风险管理贯穿于设计开发、生产、销售和售后服务等全过程,所采取的措施与产品存在的风险相适应。

其次,强化扎根行业、深耕行业的决心,依法诚信生产经营,确保研制、生产、经营全过程信息真实、准确、完整和可追溯。严格落实《医疗器械生产质量管理规范》,加强产品质量全程管控,提升企业软、硬件水平,保障产品质量安全。

最后,加强人员培训,严格落实企业负责人、管理者代表、生产负责人等

关键岗位、关键人员的岗位职责,确保职责清、责任明。以培训激发员工的主观能动性,提高全体员工特别是企业管理层的质量意识,让质量管理人员深刻理解岗位职责,让关键岗位人员熟练掌握操作规程,让每一名员工都围绕着重企业的质量目标开展工作,确保企业生产出合格产品。

多方发力强化监管

市药监局医疗器械监管处处长 袁黎明

今年是全面建成小康社会关键之年,“十三五”规划收官之年,做好医疗器械监管意义重大。全市医疗器械监管将从多个方面持续发力。

一是在专项监督检查中,继续组织开展无菌和植入性医疗器械生产企业的专项整治、医疗器械“清网”专项整治,以及疫情防控用医疗器械专项检查。

二是以风险隐患排查为重点,在日常监督检查时,加强不良事件监测

和再评价工作,督促指导医疗器械上市许可持有人使用监测信息系统,继续抓好100个重点医疗器械品种的监测。

三是加强监管科学研究,依托国家药监局“互联网+监管”系统,提升数据应用和决策支持水平,提高监管的透明度和可预见性,提升监管效能;四是整合社会资源,加强与行业协会、高等院校等合作,发挥行业协会行业的引领和自律作用。积极通过典型案例、科普手册等面向公众加强宣传,促进社会共治。

企业是创新主体

重庆金山科技(集团)有限公司董事长 王金山

我们将进一步加强政产学研用协同创新,促进创新资源向企业集聚,鼓励企业加大研发投入,不断提高企业开拓创新的积极性主动性,培养造就一支具有战略思维、创新精神和现

代经营管理能力的企业家队伍。

一是希望相关机构加快构建完善的技术创新政策体系。

二是加强对企业科技投入的鼓励与引导,通过财政税收等政策工具,鼓励企业加大科技投入总量,引导企业更加重视自主创新。

三是广泛开展对自主创新的宣传,形成崇尚创新的文化氛围,加大对开展自主创新的企业和专业技术人员的精神奖励。

在国家相关政策的驱动下,医疗互联网将在不久的将来迅速发展壮大。届时,“人工智能+医学影像+医疗互联网”或将颠覆传统就医模式,成为人们首选的解决方案。

打造原始创新产业生态

重庆海扶医疗科技股份有限公司总经理 蒋钢

通过打造原始创新产业生态,坚持走中国特色大型治疗设备原创之路,海扶聚焦超声治疗技术实现了重大基础研究及应用理论的突破,企业自主研发的三大系列、10多种型号高端医疗设备已居世界领先水平,出口英国、意大利、德国等“一带一路”近30个国家,还参与了国家及行业标准 and IEC相关国际标准的制定工作。目前,国内外已有近3000家医疗机构在临床广泛应用海扶聚焦超声系列设备。

公司的原始创新医疗器械全产业链运行机制已初步建立,在持续推进与国际知名医院、高端学术组织深度合作的同时,将进一步聚焦超声技术、人工智能、区块链、云计算、大数据和5G技术,不断加快原始创新医疗器械的研发、转化和产业化速度,助力我市医疗器械产业高质量发展。

刘玉珮 刘宏军 龙博
图片由市药监局提供