审

◆本报记者朱智翔 通讯员刘志勇

"非常感谢金华市生态环境 局义乌分局的帮助,这么快就完 成了30多家红糖厂的环保设施 '三同时'验收工作。"近日,拿到 验收文件后的浙江奕乌侬食品有 限公司负责人鲍昊楠高兴地说。 这得益于金华义乌市针对红糖产 业的环评审批制度改革。

红糖产业是义乌本地的特色 产业之一。近年来,随着红糖产 业的发展,制糖企业不断增加,制 糖企业污染问题、环保审批验收 问题也随之受到广泛关注,成了 影响生态环境、阻碍企业和产业 发展的绊脚石。

"制糖有污染,对生态环境有 影响,肯定要对制糖企业进行环 保监管,只有制糖企业通过环保 审批验收,达到环保标准才能生 产。但环保审批验收对我们制糖 企业来说却是困难重重。"畈田朱 红糖厂负责人朱赵华介绍,红糖 生产具有非常强的季节性,一般 生产加工时间只在每年10月到 12月底,平常时间都是停运的, 给环保设施"三同时"验收带来不 便。由于第三方环保检测费用 高,也给许多企业造成了极大的 负担。"去年有7家红糖厂关停

群众有所呼,环保有所应。 了解到红糖企业存在环保设施 "三同时"验收困难后,金华市生 态环境局义乌分局通过与红糖产 业协会沟通对接、联合推动,将全 市所有红糖企业进行了"打捆", 一起办理环保设施"三同时"验 收,并由义乌分局帮忙向第三方 环保检测机构统一询价,进一步 降低检测验收费用。

"我们当时的检测报价已经 很低了。义乌分局工作人员还在 继续给我们做思想工作,希望能 让利到最低。他们为民办实事的 作风让我们深受感动,最终作出 了最大的让利。"让义乌普洛赛斯 检测科技有限公司负责人赞叹的

不只是这次谈价,还有义乌分局 对验收检测过程中发现问题及时 解决的工作态度。

"比如在验收检测过程中,我 们发现12家红糖厂炉窑烟气采 样口距离较短,不符合采样要 求。义乌分局工作人员主动担 当,给义乌市红糖产业协会出具 复函,统一红糖厂炉窑烟气设施, 对进口浓度不做要求,总量不纳 入控制管理要求。因此,快速解 决了这个问题。"这位负责人称

如今,义乌全市46家红糖生 产企业均实施了"打捆"环评审 批,从原先"编制46本报告、申领 46本排污许可证"缩减为"编制3 本报告、申领46本排污许可证", 费用也从原先的单家企业1.5万 元降至3000元左右。

除了帮助制糖企业扫清制度 障碍、减少成本压力,义乌分局还 积极服务,帮助企业推进污染治 理,享受到更多污染治理"红利"。

"红利"之一便是制糖企业的 清洗废水。"制糖企业生产会有清 洗废水产生,这部分废水含有糖 分,有机成分较高,比较难处理, 但这又是很好的碳源。在义乌分 局工作人员的积极推动下,我们 跟红糖产业协会签订了一份变废 为宝的处置协议,实现了与制糖 企业的双赢。"义乌市水处理有限 责任公司安全生产部经理杨春

义乌分局推进环保审批改 革、创新环保服务模式的步子正 越迈越快。近年来,义乌分局持 续打出排污许可与环评有机衔接 改革、建设项目"多评合一"、"打 捆"审批、专家服务等一系列服务 企业、服务群众、服务基层的组合 拳,实现企业环评审批平均降费 30%、办理时效提升30%,助推全 市53个重大招商项目、两个百亿 项目加快落地,助力企业发展和 经济稳进提质。

"下一步,义乌分局将持续深 化环评审批改革,实施助企纾困 环保硬核举措,全力打造生态环 保服务企业、服务群众、服务基层 '三服务'升级版,推动生态环境 保护与经济社会发展协同共进。 金华市生态环境局义乌分局相关 负责人说。



近年来,我 国充电基础设施 快速发展,记者 近日从国家能源 局获悉,2022年 我国充电基础设 施继续高速增 长,年增长数量 达到260万台左 右。图为位于北 京西客站的一家 超级充电站。 本报记者邓佳摄

PM2.5平均浓度33微克/立方米

六安靶向发力推动老区绿色振兴

本报讯"自开展生态文明 示范创建以来,全市创成'两 山'实践创新基地3个、国家级 生态文明建设示范区3个、省级 生态文明建设示范区4个,创建 数量居全省前列。"安徽省六安 市生态环境局党组书记、局长 冯先民近日介绍。近年来,六 安市委、市政府坚持问题导向、 按月调度、靶向发力,全力推动 生态环境保护工作,书写了一 份亮眼的"绿色成绩单"。

六安市强化部署空气质量 改善工作,连续调度大气污染 防治,制定印发了《六安市2022 年大气污染防治工作要点》《六 安市大气污染防治七个专项行 动方案》《六安市城区环境空气 质量生态补偿暂定办法》等文 件。2022年,全市空气质量综 合指数为3.5,位居全省第三; 全年PM25平均浓度为33微克/ 立方米,优良天数比例达

同时,六安市积极强化饮

用水水源地保护监测预警,完 成14座水源地水质自动监测站 建设。修订印发《六安市水源 地突发环境事件应急预案》《六 安市东、西淠河和淠河总干渠 "一河一策一图"环境应急响应 方案》。制定15条主要河渠、湖 库保护方案,确定淠河、淠东干 渠、城东湖、城西湖4个重点保 护区域。全市梅山、佛子岭、响 洪甸、龙河口、磨子潭、白莲崖 等六大水库近70.87亿立方米 蓄水水质稳定保持在Ⅱ类水及 以上标准,22个国考断面水质 均值达标率90.9%,大别山水生 态补偿考核断面 P 值为 0.742, 连续5年达到小于1的目标要 求,累计获得水生态补偿资金

着力加强土壤污染防治。 2022年,全市累计完成40家涉 镉等重金属重点行业企业和 140余个地块土壤污染状况调 查,在全省率先完成叶集化工 园区土壤和地下水调查评估。

重点建设用地安全利用率达 100%。开展危险废物规范化环 境管理评估。

六安市生态环境部门加强 生态环境监管执法,办理行政 处罚案件48件、免罚案件15 件,罚款金额约680万元。实施 轻微违法违规行为免罚清单制 度,免罚8家(次)。严厉打击环 境监测数据造假行为。

同时,优化总量审批流程, 做好重点项目总量保障,建立 常态化环评调度机制,压茬推 进重点投资项目审批进度。 2022年,共审批建设项目环境 影响报告书40份、报告表429 个,指导企业在线填报环境影 响登记表978个,直接豁免建设 项目约1700个,为148个项目 提供总量指标支持。扎实开展 "环企直通车"服务活动,累计 走访企业1054家(次),协调解 决各类环境诉求约390个,为推 动老区绿色振兴赶超发展作出

"千里眼"监控 每季度考核

济南市中区实现污染源 可测可见可督可控

本报记者王文硕 通讯员亓 晶济南报道 近年来,山东省济南 市生态环境局市中分局不断加强 监管,充分发挥污染源自动监控 系统管理优势,保障监测数据传 输准确有效,为环境管理提供技 术支持。

面对基层繁杂的环境监测任 务,济南市生态环境监控中心市 中分中心(以下简称监控分中心) 坚持深入基层走访调研,积极推 进污染源监控规范化建设,在各 企业排污口安装污染源在线监 控。监控系统形成分钟数据、小 时均值、天均值和月均值,实时反 映排污单位的排放浓度和排放 量,使监管部门和企业端都能及 时掌握排放浓度和排放量,实现 对污染源的可测、可见、可督 可控。

为保障污染源自动监控设施 正常稳定运行,监控分中心不断 学习在线监控技术规范和标准, 做到"规定动作提前做、常规动作 不打折、有备无患早防范"。

面对多个监控平台,监控分 中心实行24小时连续值守,"5+ 2""白加黑"是常态,对监测小时 数据进行分析、汇总;一旦发现企 业自动监测设备故障,第一时间 安排工作人员赶赴现场调查处 置,督促排污单位在设备故障期 间开展手工监测。监控分中心每 季度对监控系统运维情况进行考 核,督促重点排污单位传输有效 率达到99%以上。

同时,监控分中心多次牵头 联合市中分局水质监测科、运维 公司及在线技术人员,到现场实 地检查企业在线监控设施,实施 标样核查、盲样校准等质控措施, 帮助排污单位查找问题,充分将隐 患排查到位,有效解决企业环境治 理困境,得到企业的好评。

"智能选址"系统人选2022年度全国"智慧环保十佳创新案例"

深圳宝安:区域环评提速升级 环保选址"智慧出圈"

◆ 袁晶 林欣

滋

近日,2022环境互联网创新大会在四川省成都市召开。会上,"2022智慧环保十佳创新案例"成功揭晓。由广东省深 圳市生态环境局宝安管理局(以下简称宝安管理局)组织实施的"区域环评'智能选址 上予以展示推广。

凭借"智慧出圈",宝安这个"智能选址"服务系统到底有着怎样的实力?

据悉,自2021年开展综合授权改革首批清单任务"区域空间生态环境评价"改革工作以来,深圳市宝安区结合改革试 点,以区级块数据中心和宝安生态环境智慧管控平台为基础,率先探索区域环评数字化应用,通过搭建平台、整合资源、对 接需求、优化流程,以数字赋能生态环境管理,将环评管理由行政审批向主动服务转变,企业办理环评手续时间可压缩至几 十分钟,95%的建设项目可简化或豁免环评审批手续,为企业减少环评费用3000多万元,大幅提升了企业开办时效,降低企 业成本。经过一年多的精心打造,区域环评"智能选址"服务系统于2022年6月开始上线试运行。



集成生态环境数据,让企业查询像"导航"一样精准

"我们依托生态环境、智慧政务、 国土规划等平台交汇数据,进一步整 合空间信息,再叠加区域环评成果, 搭建'智能选址'服务系统。目前,已 上线了智能选址、综合查询、清单登 记、互动咨询四大功能模块,形成服 务链条。"宝安管理局行政服务科负 责人介绍。

"智能选址"服务系统是宝安管 理局推动区域空间生态环境评价改 革建设的创新性成果。系统基于"三 线一单"管控分区体系,衔接经济社 会发展、国土空间规划、产业规划等 内容,不仅汇集了环境功能区划、环 境质量监测、环境要素管理等方面的 近50个专题图层100多项数据,还接 入了区级块数据中心的1400多个产 业园区信息和17万余条建筑物数 据,实现生态环境管理与政务数据的

"黄色是产业发展单元,绿色是 生态优先保护单元,红色是人居敏感 单元……"工作人员指着一张五彩斑 斓的地图介绍道。

为全面梳理分散的管控要求,宝 安管理局以"绣花"功夫绣成"一张 评价地图、一份管理清单"的成 果,划定八大类23个评价单元,将 近千条管理清单实行电子化,并落实 到具体的评价单元空间,一张地图便 能清晰查看各类生态环境分区管控 要求,实现生态环境管理的数字化和 可视化。

这是深圳市首个将"区域环评图 则"落实到电子系统上的应用。企业 只需在系统地图上轻轻一点,马上就 能精准查询所选点位的各方面环境 管理要求,省时省力又省心。



打造惠企服务平台,让企业选址像"点外卖"一样便捷

"在平台上找厂房就像'点 外卖'一样方便,以后我只需要 在线上动动手指,再也不用来 回跑啦。"

日前,某计算机设备制造 企业负责人刘先生来到宝安管 理局咨询项目选址,在工作人 员的指导下,他简单勾选几项 信息,短短几秒,便找到10多 个符合准入要求的推荐园区。 通过详细比选,他拨通其中一

位园区联系人的电话,表达了 租赁意向,约定详谈时间,同 时,还在平台下载了项目选址 的环境咨询报告。

"平时接到企业咨询,问题 很多,比如,某处厂房能不能开 办,或者咨询厂房是否在水源 保护区、生态控制线内,企业搞 不明白还会来回跑。"宝安管理 局相关负责人表示。

如何利用区域环评改革解

决企业选址难、耗时长的痛点, 让企业少走"冤枉路",正是"智 能选址"服务系统的最大亮点。

系统建立了一套包括项目 属性、区域环境质量、土地利用 规划等八大方面的指标体系, 可智能研判项目是否准人。"这 听起来很复杂,但只要鼠标轻 轻一点,前端的诉求即可转换 为专业条件,与庞大的后台数 据进行比对、汇总,几秒钟就能

生成选址研判结果。"工作人员 讲解道。

研判出选址结果可行 后,系统还能快速量身定 制,生成可下载的涵盖排放 标准、清单管控要求的环境咨 询报告,为企业提供简单易懂 的环评服务。

根据企业需求,系统甚至 可以推荐匹配园区,并提供联 系方式、园区主导行业、租赁面

积等信息,解决以往选址难、耗 时长的痛点问题。

通过园区推荐,引导先进 制造类项目优先进入规划园区 发展,引导易引发扰民问题的 项目进入工业集聚区发展,引 导一般项目按清单落实污染防 治措施,从源头有效减少"邻 避"问题,形成产业集群、发展 集聚、资源集约、治污集中的良 好局面。



首创三维智能分析,让环境质量实现"沉浸式"管控

依托深圳市可视化城市空 间数字CIM平台,宝安区首次 构建了生态环境领域的三维应 用场景。利用三维地图,管理 人员可查看厂房建筑物 360 度 景象,查询园区入驻企业信息、 周边建筑物分布等情况,为项 目的非现场踏勘配上"千里

在此基础上,平台还将传 统的评估模型叠加GIS空间技 术,创新构建噪声排放、大气污 染物扩散、管网溯源等多种三 维评估模型,不仅可以实景查 看周边环境敏感点、重点污染 源等信息,更能够模拟大气、噪 声等污染物的影响范围和废水 排放去向,"沉浸式"展示污染 物的影响范围和程度,助力控 制污染物排放、提升环境精细 化管理水平。

以企业需求为导向,"智能 选址"服务系统完善服务链条, 大幅提升企业开办时效,打通 区域环评的"最后一公里"。"以 往企业从编制环评报告文件到 完成审批,需要花费长达数月

甚至半年的时间。通过系统实 现区域环评的流程再造,压缩 到几十分钟即可完成手续。"工 作人员介绍说。

"智能选址"服务系统为企 业提供了"找得快、用得好、有 成效"的服务,成为宝安管理局 优化营商环境的生动实践。近 年来,宝安管理局以科技创新

赋能生态环境治理体系和治理 能力现代化的探索实践,构建 了"一网统管"的信息化作战体 系。下一步,宝安管理局将推 广实施区域环评,深化完善智 慧化系统应用,助力实现生态 环境管理科学化、高效化、精准 化,奋力擦亮区域高质量发展 的绿色底色。