

如何规范企业环境信息披露,提升披露的公信力与数据可比性?

深圳创新推出年度报告编制模板

◆本报通讯员袁晨 周学诚

“率先披露11家试点企业环境信息年报;929家企业纳入披露范围;创新推出企业环境信息年报编制模板,创新增设‘邻避问题处置信息’等三个章节披露内容……”广东省深圳市企业环境信息披露工作,在一系列新举措实践中走深走实。

据悉,自生态环境部《企业环境信息依法披露管理办法》(以下简称《管理办法》)正式实施后,深圳市迅速行动,高标准高质量做好企业环境信息依法披露工作,积极推进企业落实环境信息披露责任,规范企业披露环境信息制度建设,进一步保障社会公众知情权。

探索披露年报编制方式

“公司有4个废水排放口、12个废气排放口,两套完善的废水处理设施,有12套废气处理设施,已经做到了长期稳定达标排放。”深圳市某试点企业在环境信息披露年报中这样披露。

为了全面把握不同行业环境信息披露的要点,体现不同行业之间环境信息的差异性,深圳市生态环境局先行先试,遴选出不同行业、不同类型的典型企业11家,于2022年5月率先试点2021年度环境信息依法披露报告编制工作,探索符合深圳特色的企业环境信息披露年报编制方式。

同时,深圳市生态环境局聘请3名专业技术人员,全程指导

试点企业编制2021年环境信息披露年度报告,对编制过程中遇到的问题积极与生态环境部信息中心专家线上沟通,交换意见。经过近两个月的努力,2022年7月,深圳市生态环境局向社会发布了11家典型行业企业的2021年企业环境信息依法披露年度报告。

“在深入打好污染防治攻坚战、实现‘双碳’目标的背景下,发挥企业积极性、做好环境信息披露工作意义重大。深圳市首批11家企业率先发布环境信息披露年报,真正起到了‘领头羊’的表率作用,也用实际行动回应了公众关切。”深圳市生态环境局相关负责人表示。

推出年度报告编制模板

不同行业、不同企业环境信息披露的要点有所不同,那么,企业环境信息披露年报是否有标准、有模板可循?

为实现信息披露标准化、模板化,提升信息披露的公信力与披露数据的可比性,深圳市生态环境局创新推出了年度报告的编制模板。

在《企业环境信息依法披露格式准则》的基础上,进一步细化了年报和临时报告模板中的生产工艺、环境保护税缴纳、污染物排放口自行监测、强制性清洁生产审核等信息内容,在可能造成理解歧义或具有特定含义的信息内容上,附加说明规范

标准、数据资料等作为参考,有效解决了企业环境信息披露什么、怎么披露、执行什么标准等问题。

此外,披露内容还增加了“邻避问题处置信息”“环保督察整改落实情况”“备查文件”三个章节,让公众更加全面了解企业的环境信息。

遴选专业机构服务披露工作

“《管理办法》对基层生态环境部门是新生事物,对于企业也是。”深圳市生态环境局相关负责人表示:“我们将坚持严格执法与热情服务并重,积极引导、提高企业环境信息依法披露质量。”

据了解,早在试点企业环境信息披露年报出炉前,深圳市生态环境局已组织全市929家企业进行环境信息披露业务培训,并印发披露工作指引,提高企业环境信息依法披露的质量。

此外,深圳市生态环境局还通过公开征集的方式,遴选出6家专业的环境咨询

服务机构,并组织6家机构的从业人员全面学习企业环境信息披露的管理规定、格式准则等业务。此举为企业进一步提供专业化信息披露市场服务和合规咨询服务的第三方市场主体,初步建立起环境信息披露咨询服务市场体系。

当前,深圳市生态环境局已将741家重点排污单位全部纳入2022年环境信息强制披露范围,并另外遴选出188家环境影响大、公众关注度高,或上年度因环境违法行为被处以较大行政处罚的企业纳入强制披露

范围,基本实现强制性披露范围全覆盖。

深圳市生态环境局相关负责人表示,完善的环境信息披露制度有利于强化企业的环境意识,推动企业绿色发展,增强企业在温室气体和污染物减排上的自主性和积极性。

下一步,深圳市生态环境局将进一步加大企业环境信息依法披露工作推进力度,加强对企业环境信息依法披露活动的监督管理,为全国企业环境信息依法披露提供先进经验和实践范例。

石化行业环境信息披露率仍较低

专家建议将环境信息披露工作作为企业基本环境管理制度

◆本报记者乔建华

“从评价结果来看,目前,企业环境信息披露率还较低,报告质量还不高,披露指标也不全面。”近日,中国石油和化学工业联合会首次发布了石油和化工行业上市企业环境信息披露评价报告——《石油和化工上市企业环境信息披露评价报告(2021年度)》(以下简称《评价报告》)。

根据《评价报告》,中国石油和化学工业联合会副会长周竹叶表示,石化上市企业环境信息披露与国家依法披露要求和行业标准还有较大差距。

评价对象共涉及109家上市公司

环境信息披露聚焦对生态环境、公众健康和公民利益有重大影响,市场和社会关注度高的企业环境行为,是强化行政监管和社会监督、推进企业自律的基础性制度。

早在2021年,生态环境部发布了《环境信息依法披露制度改革方案》《企业环境信息依法披露管理办法》和《企业环境信息依法披露格式准则》等系列政

策文件,根据文件要求,被列入强制性清洁生产审核的企业、地方重点排污单位、上市及发债企业等都必须对环境信息进行公开披露。

石油和化工行业是关系经济社会发展全局的重要能源产业和基础原材料产业,多数企业被列为重点排污单位和强制性清洁生产审核单位,成为环境信息依法披露的重点行业。

本次《评价报告》依据中国石油和化学工业联合会组织编制、于2022年5月正式实施的《石化和化工企业环境责任信息披露指南》和《石化和化工企业环境责任信息披露评价规范》两项团体标准,开展了石油和化工上市企业环境信息披露评价工作。据介绍,评价指标体系包括8个一级指标、29个二级指标、92个三级指标。

评价对象主要是在上交所、深交所上市的,2022年7月31日之前已发布2021年度社会责任报告、ESG报告、可持续发展报告、环境责任报告以及企业公民报告的石油和化工企业,共涉及109家,占沪深股市

上市石油和化工企业总数的24.17%,市值占79.21%。

记者了解到,评价对象涉及的相关企业涵盖种类较为全面,包括沪市企业71家、深市企业38家。其中,民营企业有61家,国有控股企业共有33家,公众企业和外资企业分别为6家和9家。

披露水平大多处于起步阶段

《评价报告》结果显示,中国石化、上海石化、中化国际等大型国有控股企业环境信息披露较为翔实,对于促进行业上市企业的环境责任履行起到了示范和引领作用。但大部分石油和化工企业环境信息披露水平处于起步阶段,披露框架和内容体系还不完整,披露的内容有待完善和提高。

另外,《评价报告》也反映出企业环境信息披露的侧重点不同,大部分企业注重“三废”排放信息的披露,碳排放信息披露水平亟待提高,多数企业缺少应对气候变化的行动战略、措施及绩效的披露。

可喜的是,石化化工企业环

境信息披露的自愿性指标高于依法披露的指标,这也在一定程度上反映出相关企业充分认识到环境信息披露工作的重要性,具有一定的披露自觉性和主动性。

生态环境部综合司生态环境政策处处长李华友认为,《评价报告》在树立行业典范和带动效益等方面发挥着积极作用。他还表示,生态环境部将会同石化联合会等行业协会,进一步完善政策体系,不断巩固提升企业全面披露环保合规情况、环保治理情况和环保自愿改进效果;进一步加强部门协作,深化应用共识,推进环境信息公开共享,为绿色金融政策提供数据支撑;进一步引入第三方机构,激发政策活力,为企业开展环境信息披露工作提供信息核实、报告编制、结果评级等市场化服务,使中央企业、中小企业、小微企业都能在环境信息披露中寻得发展机遇、吃上政策红利。

与国家依法披露要求差距仍较大

针对石化企业环境信息披

露与国家依法披露要求和行业标准差距较大这一问题,周竹叶告诉记者:“全行业要进一步提高认识,将环境信息披露工作作为企业基本环境管理制度,及时、真实、准确、完整披露相关信息,将环境信息披露工作纳入行业高质量发展的战略体系,融入企业制度创新、治理结构、风险管理以及决策流程,融入绿色发展‘双碳’战略、生态文明建设等政策体系。”

石化联合会副秘书长魏静指出,企业应严格按照《环境信息依法披露格式准则》进行信息披露,鼓励企业按照《石油和化工企业环境责任信息披露指南》开展自愿性披露,有关行业协会应加大面向石油化工企业相关环境责任、社会责任和ESG标准的培训和宣贯力度,并建议政府部门采取差别化政策。

“2023年将是企业环境信息依法披露文件和团体标准实施的重要开端,企业对环境信息披露、ESG和社会责任信息披露的重视程度会越来越高,应加快提高信息披露的质量和水平。”北京化工大学低碳经济与管理研究中心主任刘学之对《评价报告》的具体内容进行解读时认为:“未来,企业要合理运用相关网站的传播效应,建立有效的披露渠道,还要增加行业内的沟通交流并学习先进经验。同时,主管部门要加强对企业环境信息依法披露的监管。”

本报记者王小玲 通讯员陈玉立报道 近日,在四川宏华石油设备有限公司喷漆房外的广场上,一大一小两台移动式催化燃烧脱附车闪亮登场。

在现场,只见工作人员将吸附饱和的活性炭取下,直接安装在移动脱附车上。经过密闭加热,在催化剂催化作用下,挥发性有机物被燃烧成二氧化碳和水,整个脱附过程仅用了3个小时就完成了,脱附好的活性炭碘值达到750以上,又安装回吸附系统。

这是四川省德阳市广汉生态环境局主办的挥发性有机废气治理新模式试点现场。

“由四川大学专家团队研发的移动式催化燃烧脱附车技术,核心是催化燃烧。”德阳市广汉生态环境局局长曾勇说,挥发性有机物经催化加热,处理效率能达到97%左右,余热又综合利用到脱附过程中。“与常规催化燃烧设施相比,这一装置可移动成套设备,整体安装在车上,使用地点灵活。也可根据市场和企业的需要对吸附饱和的活性炭进行脱附再生。”

近年来,广汉市蓝天保卫战虽取得积极进展,但大气污染形势依然严峻,面临PM<sub>2.5</sub>和O<sub>3</sub>污染双重压力。加强VOCs治理是控制O<sub>3</sub>和PM<sub>2.5</sub>污染的有效途径,刻不容缓。目前,广汉市涉挥发性有机物排放企业有1400余家,点多面广,经济实力、管理水平参差不齐。曾勇介绍说:“广汉市企业广泛采用的还是吸附法。效果明显,能耗低、工艺成熟是其优点,但缺点也很明显。”

为帮助企业纾困解难,助力企业绿色发展,广汉市多次深入一线调研,向上级部门请教,邀请挥发性有机物治理方面的资深专家、高校教授等出谋划策,经过长期不懈的调研、走访、探索,终于取得成效。

在德阳市广汉生态环境局大气股股长刘天虹看来,治理新模式不仅可以有效减少企业废活性炭产生,解决其贮存不规范、处置不及时导致的挥发性有机物二次逸散、逃避问题,更能为企业节约处置成本,提供更加多元化的处置方案。

按某企业每季度使用1吨活性炭计算,每年要使用4吨活性炭,投入约5万元。但以移动式催化燃烧进行核算,1吨活性炭可每年脱附再生3次,即可满足全年使用需求,从使用量上全年减少了3/4。“假定脱附费用每吨6000元,全年花费约3.05万元,从成本上核算大约可节约40%左右。”

曾勇表示,“十四五”时期,是广汉市推进大气污染防治工程建设的攻坚时期,也是提高大气精准防控、科学治理水平的关键时期。广汉将一如既往地帮助企业解决发展中的痛点、难点、堵点,持续助力企业走好绿色发展之路。

广汉采用移动式催化燃烧脱附车技术 有效减少废活性炭产生

“银川卫士”生态环保基金落地见效

8个环保项目获奖补资金或贴息贷款近350万元

本报记者崔万杰银川报道 宁夏回族自治区银川市把“银川卫士”生态环境保护基金作为推动碳达峰、碳中和工作快速发展的重要抓手,储备和实施了一批高质量生态环保基金项目,并取得了显著成效。近日,记者获悉,银川市有8个环保类项目共获奖补资金或贴息贷款近350万元,资金将于近期兑现。

为补充和完善生态环境领域政策短板,2022年,银川市政府设立了“银川卫士”生态环境保护基金,重点支持节能减排、环境污染治理、垃圾污水处理等环境基础设施、资源节约与高效利用等项目建设与提升改造等方面。基金初始规模为1000万元,首期资金由银川市财政全额出资,后期将根据基金运行情况,通过直接注资、吸引社会资本等合法来源引入资金。

据介绍,银川市高度重视这项工作,专门制定了有关“银川卫士”生态环境保护基金的使用管理办法及实施细则等,厘清项目申报流程和职责分工,明确项目申报标准和范围,为生态环保

基金顺利推进保驾护航。同时,明确银川市生态环境局作为推动运行这一基金的牵头单位,畅通和丰富项目申报渠道,保障项目质量;保证生态环保基金的规范运行和实操性,确保工作高效推进。

银川市生态环境局牵头组织市直相关部门积极开展项目申报工作,建立了“银川卫士”生态环境保护基金项目储备库,先后指导21个项目完成入库。

经过初审、复核等环节,宁夏电投银川热电有限公司#3机组余热利用节能改造项目、宁夏圣尔德实业有限公司畜禽粪污无害化处理循环利用等8个项目符合获奖补或贴息条件,共计获奖补资金349.28万元。其中,7个项目申报基金资金奖励,共奖励金额250万元,另有一个项目申报贴息贷款99.28万元。

银川市生态环境局相关负责人表示,下一步,将全力以赴抓好项目储备,不断推动“银川卫士”生态环境保护基金工作取得新突破。

提高农业用水效率 桐庐江南灌区入选国家级节水灌区

本报讯 近日,水利部办公厅公布2022年度节水型灌区名单,浙江省杭州市桐庐县江南灌区成功上榜。

据了解,作为当前杭州市唯一的中型灌区,桐庐县江南灌区始建于上世纪六七十年代,以富春江水库、肖岭水库为主要水源工程,骨干渠道体系由富春南渠和肖岭总、东、西、中干渠等5条干渠组成,总长60.18公里。江南灌区兼具发电、灌溉和防洪等多种功能,受益区域涵盖3个乡镇(街道)20个行政村21.6万人,灌溉面积3.08万亩,粮食产量占全县总产量的25%。

近年来,在农业水价综合改革的基础上,江南灌区积极落实“四项机制”,围绕工程设施达标、

灌区管理规范、用水计量完善、节水宣传到位、数字赋能等目标,积极探索新模式,推动节水型灌区建设,用水计量率达到100%。2021年,成功创建省级节水型灌区,现经水利部复核为国家级节水型灌区。

2022年,桐庐县江南灌区顺利通过浙江省中型灌区续建配套与节水改造项目省级遴选,项目任务以灌溉为主,结合排涝、发电以及水环境改善,计划于2023年开工,2025年实施完毕。

届时,将实现灌区灌溉能力全域提升,有效保障粮食安全,支撑现代农业发展,承载区域经济社会发展,助力城乡融合发展。 周兆木 张玉伦 王伟伊 何小华

CEN 图片新闻



近日,在安徽省马鞍山市含山经济开发区清溪园,工人们正在生产加工环保设备。

人民图片网供图

十堰农户拿到《生态资源受益权证》

农户的生态资源变成“两山银行”固定存款

本报通讯员叶相成 李遥十 报道 湖北省十堰市竹溪县鄂坪乡黄花沟村的胡奎近日高兴极了,因为他从竹溪县两山生态建设有限公司领到了全县首本《生态资源受益权证》,自此,他所属的林地对生态资源相关权益得到了法律保护。

记者看到,《生态资源受益权证》明确了收益权利主体、位置和面积信息。

此次发放的《生态资源受益权证》是农村土地承包合同生效后,政府依法确认承包方享有土地收益权的法律凭证,在保障权益的同时,使农户的生态资源变成“两山银行”的

固定存款。 据悉,此次竹溪县两山生态建设有限公司颁发的《生态资源受益权证》共计5本,在全省尚属首例。通过颁发《生态资源受益权证》,实现了林地所有权、承包权、经营权“三权分置”和林权证、经营权证、受益权证“三证保障”。

作为交易平台,竹溪县两山生态建设有限公司将碎片化的生态资源进行规模化收储,专业化整合、市场化运作,把生态资源转化为优质的资产包,实现“两山”资源优质高效转化。农户获得租金和分红等财产性收益,政府获得生态效益,银行获得本息,实现“绿水青山”向“金山银山”的转化。