

# 绿色延链，循环经济“转”起来

## 优利德化工氯化石蜡产业链延伸项目建设正酣

### 绿色头条

本报记者 朱捷 本报通讯员 简强

位于镇江新区新材料产业园的优利德(江苏)化工有限公司,是化工企业绿色发展的标杆。随着氯化石蜡产业链延伸项目建设步伐的加快,一个新标杆正“拔地而起”。

老厂区2公里之外的项目现场建设正酣:从厂前区的办公室、中央控制室装修,到处在“关键路径”上的装置区域氯化厂房、应急水池、石蜡储罐建设,各个点位施工紧锣密鼓,

一座现代化工厂呼之欲出,预计今年11月份可以生产。

扎根镇江20年的优利德是一家外商独资企业,主要生产碳酸钾、氢氧化钾等化工产品。这些产品是许多行业的基础化学原料,广泛应用于农药、医药、电池、食品添加剂等领域。

2公里的距离,是一个新的起点,更是一个新的高度。“在老厂区自动化、智能化程度相对较好的基础上,新项目自动工之日起,就融入了‘新概念工厂’的理念,并追加了投资,我们的目标是建成化工行业中自动化程度领先的工厂。”优利德(江苏)化工有限公司生产维护处经理张军辉将新项目的

第一重标杆意义和盘托出。

氯化石蜡产业链延伸项目作为今年的市级重大项目,建成后年产值将达到5亿元。项目的标杆意义还在于,投产后将构建起“企业版”循环经济。

优利德(江苏)化工有限公司总经理尹钟天解释,优利德化工的主产品是氢氧化钾,年产能达到21万吨,同时产出副产品氯气,年产能约10万吨。“全国氯气市场环境瞬息万变,市场不景气时销售液氯,企业甚至需要倒贴钱。因此,我们调整优化发展战略,投资建设10万吨环保型氯化石蜡项目,以副产品液氯为原料,实现液氯‘就地转化’。”他告诉

记者,经过深加工后的氯化石蜡耗氯高,是一种优质耗氯产品,可以实现企业内部氯气循环利用,同时保证主产品氢氧化钾的顺利生产,而且氯化石蜡作为高附加值产品,相比单纯销售氯气,能创造更高的收益。

产业链延伸“企业版”循环经济“转”起来,在安全环保层面也具有标杆性意义。一方面,氯气是剧毒气体,“就地转化”可以有效降低运输风险;另一方面,因为生产工艺成熟,氯化石蜡生产过程中“三废”少、能耗低,契合绿色环保的发展要求。

同样值得关注的是,优利德化工在原有主打产品氢氧化钾基础上,研

发了电子级氢氧化钾,面向高端客户,生产高纯度氢氧化钾用于电子半导体。目前这一项目已经进入试生产阶段。

“我们始终坚持以绿色发展,以绿色发展推动企业高质量发展。”尹钟天表示,为此优利德还确定了“五大目标”,分别是安全零事故、零泄漏、零锈迹、零粉尘、零废水排放。其中,零废水排放是通过RO反渗透厂建设,实现了厂内废水循环利用,最大限度减少了废水外排量。2022年优利德获评“节水型企业”“镇江市水效领跑者”等称号。“我们将持续发力打造行业典范,为绿色高质量发展贡献‘优利德力量’。”

## 共护碧水清源,同绘生态画卷 征润洲水源地 迎来公众开放日

本报讯(刘学卿 单杉)近日,镇江环境监测中心、市生态环境公共关系中心共同组织江苏大学环境学院学生走进征润洲水源地一级保护区,开展“共护碧水清源,同绘生态画卷”主题开放日活动,通过与水源地零距离接触,进一步倡导广大市民共同守护生命之源。

征润洲水源地占地863亩,设计取水能力60万立方米/日,主要满足金西、金山两座水厂的原水供应需求。站在水源地环顾四周,小桥、流水、绿树、凉亭……一湾碧水将绿绕,草木摇曳溢芬芳。据了解,征润洲水源地具有完善的生态修复系统,不仅提升了水源地水质,而且还美化了环境。“这里是镇江最美水源地,计划将创建成全国最美水源地。”水源地负责人一脸自豪地介绍。

活动中,征润洲水源地工作人员详细介绍了原水水质安全保障工程项目。该工程的最大亮点是采用了国内领先的原水“慢跑入库”技术,用空间换时间,用时间保安全,让原水在调蓄池内缓慢自流过12小时,实现原水水质处理工艺可预警、可控制,为应急调度处置饮用水源突发环境污染事件提供充足时间,大大提高了饮用水源安全系数。此外,征润洲水源地还设有水质自动监测设备24小时监控水源地水质,进一步保障群众饮水安全。

在自动监测站房内,数台精密仪器正在运行,每小时检测PH值、溶解氧、电导率等指标,每2小时监测高锰酸盐指数、氨氮、总磷、总氮4项指标。“水质自动监测就像‘天眼’,实时了解水质状况,发挥了监测预警作用,为市民喝上放心水再筑一道安全屏障。”工作人员说。

### 南山春意盎然

周末,市民在南山六艺馆附近休闲健身。春意盎然的南山已经成为市民放松、“遛娃”的最佳地点。  
单杉 摄影报道



敬请关注微信公众号“中山路4号”

## “8+5+4”, 我市对噪声异味污染“亮剑” 力争投诉量明显下降 群众获得感进一步提升

本报记者 单杉  
本报通讯员 李媛

随着生态环境质量不断改善,人民群众对优美生态环境的需求范围更广、层次更高。市污染防治综合监管平台数据显示,噪声类环境投诉占比约五分之一,异味类环境投诉占大气类投诉的16.9%。

近日,市深入打好污染防治攻坚战指挥部办公室制定出台《镇江市2023年度治理噪声异味污染进一步提升人民群众获得感专项行动工作方案》(以下简称《方案》),通过8项噪声异味治理重点任务、5项工作举措、4项保障措施,明确全市噪声异味污染治理的“作战图”,进一步提升人民群众生态环境获得感。

“今年我们的工作目标是,全市噪声、异味举报投诉量分别较去年下降20%,噪声、异味污染治理体系进一步完善,能够让人民群众获得感显著提升。”市生态环境局工作人员王颖倩如是说。

王颖倩介绍,噪声治理主要涉及工业企业噪声、建筑施工噪声、交通运输噪声、社会生活噪声4个方面,异味问题则主要有涉气异味、涉水异味、垃圾异味和商业区及居住区异味4方面。“噪声和异味治理问题治理不仅需要生态环境部门努力,更需要各部门通力合作,共同为人民群众创造良好的生活环境。”

明确8项重点任务不仅使得污染治理工作的有放矢,同样也明确了各个部门的职责与任务。“以交通运输噪声和车辆噪声管理为例,”王颖倩说,“噪声管理由公安部门负责,通过科学设置禁行、禁鸣路段和时间,严查机动车在规定的路段和时间违反使用声响装置等噪声扰民行为。道路降噪措施则由公安、交通、生态环境部门负责。”像这样需要部门间协同治理的工作还有不少,特别是社会生活噪声,各个部门各司其职,共同守护群众生活环境的安宁。

“我们家马路对面有一个大广场,每天晚上都有人用大喇叭放歌,特别影响小孩做作业。”市民孙先生坦言,希望有了这个行动方案,能够将噪声扰民这一

问题的解决落到实处,还广场周边居民一个安静的夜晚。

异味污染也是市民在日常生活中经常遇到的苦恼。“我们住在纬五路附近,虽然周围好吃的很多,但是有时候也会被餐饮油烟问题所困扰。”家住丁卯片区的刘小姐说,天气渐热,夜宵消费会越来越火爆,也会增加居民对餐饮油烟问题的担心。

《方案》对涉气异味问题进行了明确规定:餐饮油烟、露天焚烧异味整治由城管、生态环境部门负责,依法查处超标排放油烟、居民楼或商住综合楼改扩建餐饮服务项目、城市建成区露天焚烧落叶等行为;企业废气整治由生态环境部门开展。

同时涉水异味、垃圾异味、商业区及居住区的异味治理也有了“路线图”,将通过城市污水异味整治,推进老旧城镇污水管网改造,对生活垃圾储存、转运、处置采取除臭措施,规范商业区、美食街及商铺收集处理设施等一系列机制措施,还市民一片洁净的空气。

任务已经部署,具体的落实工作也随之敲定。职能部门将通过全面梳理排查、集中整治攻坚、加大曝光力度、强化执法监管、开展公益诉讼5项工作措施,将治理工作落在实处。

据了解,市民可以通过“12345”热线电话对身边的噪声、异味污染问题进行投诉,群众各部门通力合作,共同为人民群众创造良好的生活环境。”

为了让专项行动落到实处,市攻坚办明确落实主体责任,强化部门联动,实施闭环管理,完善长效机制等4项保障措施,为治理工作保驾护航。“希望结合行动开展和本地噪声污染防治管理实际需求,能够明确各部门噪声监督管理职责,确定行业主管、执法主体、责任单位和投诉举报方式。”王颖倩表示,生态环境部门将以“两治理一提升”为契机,总结提炼形成常态化监管机制,真正还人民群众安静的环境和洁净的空气,切实提升人民群众的获得感与幸福感。

## 企业涉及大气污染防治应注意的问题

### 环保普法

#### 53.非道路移动机械达标排放

机动车船、非道路移动机械不得超过标准排放大气污染物。禁止生产、进口或者销售大气污染物排放超过标准的机动车船、非道路移动机械。机动车、非道路移动机械生产企业应当对新生产的机动车和非道路移动机械进行排放检验,经检验合格方可出厂销售,检验信息应当向社会公开。

#### 54.机动车检验维修应当依法规范

机动车排放检验机构应当依法通过计量认证,使用经依法检定合格的机动车排放检验设备,按照国务院生态环境主管部门制定的规范,对机动车进行排放检验,并与生态环境主管部门联网,实现检验数据实时共享。机动车维修单位应当按照防治大气污染的要求和国家有关技术规范对在用机动车进行维修,使其达到规定的排放标准。禁

止机动车所有人以临时更换机动车污染控制装置等弄虚作假的方式通过机动车排放检验。禁止机动车维修单位提供该类维修服务。禁止破坏机动车车载排放诊断系统。

#### 55.建筑施工工地应当有效做好防尘降尘措施

施工单位应当在施工工地设置硬质围挡,并采取覆盖、分段作业、择时施工、洒水抑尘、冲洗地面和车辆等有效防尘降尘措施。建筑土方、工程渣土、建筑垃圾应当及时清运;在场地内堆存的,应当采用密闭式防尘网遮盖。工程渣土、建筑垃圾应当进行资源化处理。施工单位应当在施工工地公示扬尘污染防治措施、负责人、扬尘监督管理主管部门等信息。暂时不能开工的建设用地,建设单位应当对裸露地面进行覆盖;超过三个月的,应当进行绿化、铺装或者遮盖。

#### 56.物料运输应当防止遗撒和扬尘

运输煤炭、垃圾、渣土、砂石、土方、灰浆等散装、流体物料的车辆应当采取密闭或者其他措施

防止物料遗撒造成扬尘污染,并按规定路线行驶。装卸物料应当采取密闭或者喷淋等方式防治扬尘污染。

#### 57.贮存易产生扬尘的物质应当密闭

贮存煤炭、煤矸石、煤渣、煤灰、水泥、石灰、石膏、砂土等易产生扬尘的物料应当密闭;不能密闭的,应当设置不低于堆放物高度的严密围挡,并采取有效覆盖措施防治扬尘污染。码头、矿山、填埋场和消纳场应当实施分区作业,并采取有效措施防治扬尘污染。

#### 58.经营中产生恶臭气体的要采取净化措施

企业事业单位和其他生产经营者在生产经营活动中产生恶臭气体的,应当科学选址,设置合理的防护距离,并安装净化装置或者采取其他措施,防止排放恶臭气体。禁止在人口集中地区和其他依法需要特殊保护的区域内焚烧沥青、油毡、橡胶、塑料、皮革、垃圾以及其他产生有毒有害气体和恶臭气体的物质。  
(整理 单杉)

### 绿色公报

#### 天津支持企业自建绿电项目

近日,天津市发改委印发《关于支持绿色石化产业链高质量发展的若干政策措施》的通知。通知指出,优化项目环评流程,除国家审批项目外,依规开展围填海历史遗留问题区域内的海洋工程环评并将评价内容纳入建设项目环评文件,履行建设项目环评审批程序,实现降本提速。对于石化化工项目及其配套建设的大型风电、光伏等新能源项目,特别是涉及生态环境评价较为复杂的建设项目,通过提前介入、现场服务等方式做好规划环评审查、项目环评审批服务,提高项目环评审批效率。

支持企业自建光伏、风电等绿电项目,实施绿色能源替代工程,提高可再生能源和清洁能源使用比例。支持企业利用余热余压发电、并网。支持企业利用合作建设绿色能源项目、市场化交易等方式提高绿电使用比例,探索建设源网荷储一体化实验区。

#### 秦皇岛绿色能源多元发展

秦皇岛市内陆和海域风光资源丰富,发展新型能源产业有较大潜力。近年来,该市致力打造新型能源产业发展示范城市,初步形成了风电、光伏、光热、储能、氢能等新型能源产业集群发展格局。

目前,秦皇岛市有风电、光伏发电项目28个,总装机容量206.72万千瓦;生物质发电项目8个,总装机容量13.1万千瓦;抽水蓄能项目5个,总装机容量580万千瓦,新型能源产业初具规模。截至2022年底,秦皇岛市新型能源产业项目累计投资达106亿元,带动相关产业投资约32亿元。新型能源电站累计发电量21.88亿千瓦时,年节约标煤65.61万吨。

(整理 单杉)

创新求索 普惠民生  
绿色发展 奔跑超越

江苏索普集团邀您共建共享文明之城、大爱镇江! SODO 索普