



宁波舟山港(资料图片)



企业制造车间(资料图片)

如何答好大规模设备更新的全国“统考卷”？ 三问工业企业“以旧换新”

“大规模设备更新和消费品以旧换新”，是一张全国“统考卷”。作为制造大市的宁波该如何答题取得高分？以“更新”“换新”撬动绿色发展，推动高质量发展，是题中之义。

工业企业如何进行生态环境设备更新？如何进行能耗“瘦身”？化工企业如何在环境治理设备更新中加快绿色转型？

在昨天上午举行的宁波市推动大规模设备更新和消费品以旧换新政策吹风会上，市生态环境局、市应急管理局和市能源局有关负责人分别答疑解惑。

记者 冯瑄
通讯员 陈晓众 王邵冰

A 并争取更多资金支持？ 工业企业环境治理设备如何更新

到2027年，力争推动宁波港区新能源(含清洁能源)集卡比例达到58%，港口岸电数量达到190套；持续推广工业集聚区“绿岛”环境管理模式；到2027年，实现县控以上地表水断面自动监测全覆盖……

为深入贯彻国家关于推动大规模设备更新和消费品以旧换新的决策部署，《宁波市生态环境领域设备更新改造专项行动方案》(以下简称《行动方案》)，提出了生态环境领域设备更新改造等10项涉及生态环境领域设备更新工作任务，以生态环境高水平保护支撑社会经济高质量发展。

《行动方案》都有哪些干货？市生态环境局副局长翁劲草介绍，在绿色低碳引领方面，根据我市产业结构特点，积极推动行业和港口绿色低碳转型、绿色低碳协同，推进绿色石化、绿色港口建设，带动生态环境保护设备更新。

在标准规范升级方面，宁波将推动制定发布一批高于国标、省标的行业团标，以及化工、电镀等重点行业的污染防治技术规范，带动绿色生产装备应用及更新，并持续推广工业集聚区“绿岛”环境管理模式，推动重点产业园区因地制宜提升生态环境基础设施建设水平。

在治理能力提升方面，宁波将重点围绕生态环境监测、监管和科研能力提升，强化生态环境监测能力设备更新及智能化改造、执法装备能力配备优化，并

B 并加快绿色转型？ 企业能源设备如何“瘦身”

“我们推动企业能源设备更新的目的，也是为了加快企业绿色转型。”市能源局副局长李伟男介绍，根据《宁波市能源领域设备更新专项行动方案》(以下简称《行动方案》)，涉及能源生产、输配、利用设备更新等三大领域，共有22条具体措施。

作为能源大市，我市能源设备存在规模较大、体量较大的特点，《行动方案》围绕传统能源和新能源两方面展开。主要包括推动煤电机组三改联动、持续推进热电设备改造、加快淘汰落后燃煤锅炉等；风电、光伏、水电设备更新等。

到2027年，在运行的光伏项目中N型组件占比超过60%；累计更新改造水电站7座。能源输配系统是全社会用能体系的输血系统，推动智能化改造对提高能源输配可靠性、安全性、高效性有着重要意义。因此，《行动方案》

前瞻谋划布局对新污染物、土壤及生物多样性监测等一批市级重点实验室，以设备更新推动我市生态环境管理整体水平的提升。

到2027年，建成2个及以上市级生态环境重点实验室。“在环境设施完善方面，主要突出重点行业及领域治污设施提升和补短板工作。”翁劲草说，接下来，宁波将推进落实专业化工业废水集中处置设施扩容、区域活性炭再生中心建设投运、锅炉及工业窑炉综合治理、非道路移动机械淘汰更新、钢铁行业超低排放改造、飞灰和二次铝灰等危废物质资源化利用等措施，进一步提升区域及行业污染治理水平。

到2027年，全市新改扩建工业园区专业化废水集中处理设施3座，建成区域活性炭再生中心设施5个、实施生活垃圾焚烧超低排放改造4家，淘汰更新国二及以下非道路移动机械3000台，危险废物填埋率控制在5%以下。

工业企业环境治理设备更新，是实现绿色转型发展的关键。这一方面，宁波如何争取更多资金支持？翁劲草表示，这次出台的生态环境领域“两新”政策按照污染治理类型、项目投资规模等分类，匹配各级政府部门“两新”政策，指导企业用足、用好政策红利，多渠道争取资金支持。

积极争取中央生态环保专项资金支持。通过生态环境领域市级项目储备库的系统梳理，筛选出一批符合中央生态环保专项资金申报要求的废水、大气、固废

更新改造？李伟男以空压机为例解释，此前市能源局通过对全市1400多家工业企业的调研发现，全市90%以上的规上企业在使用空压机。

目前全市在役运行的空压机超1.5万台，总功率约90万千瓦，年耗电量约占宁波工业用电量的8%。由此可见，空压机是名副其实的用电“大户”，有较大的节能改造潜力。

为此，我市出台了空压机能效提升三年行动计划，全面淘汰3级及以下能效的空压机。该项工作自去年启动以来，全市已有90家企业投资5537万元，实现年节电量2470万千瓦时。

“我们将利用科技创新和技术改造再贷款等货币政策工具，引导金融机构加大对重点领域的金融支持力度，促进能源绿色低碳高效利用，推进城市新能源化发展。”李伟男说。

C 并确保安全？ 化工企业的“大块头”如何换新

作为我市经济支柱产业之一的化工行业，于上世纪90年代进入快速发展期，部分上世纪建设的化工装置设备已投入使用30年甚至更久，信息化、自动化水平不高，安全保障能力下降等问题逐步暴露。

“推动化工老旧装置淘汰退出和更新改造十分必要。”市应急管理局党委委员杨建飞介绍，《宁波市化工老旧装置淘汰退出和更新改造工作方案》提出的目标是：实施“三个一批”，即依法淘汰一批不符合产业准入和安全达不到标准要求的装置设备；有序退出一批安全风险高的老旧装置设备；改造提升一批安全风险较高的装置和储罐。到2029年，完成全部淘汰、强制退出、改造提升任务。

“‘三个一批’主要面向危化品安全生产、使用、

经营许可的企业和化工医药企业。”杨建飞说，包括三大目标，投产运行30年(含)以上的生产装置；投产运行25年(含)以上且未按规定设计使用年限的压力式液化烃球罐；投产运行30年(含)以上的容积3000立方米以上的常压可燃、剧毒液体储罐。

截至目前，针对所有2024年内需淘汰退出的化工老旧装置、落后工艺设备，我市均已制定了“一装置一策”“一设备一策”。在实际的淘汰、退出、更新、改造、提升中，市应急管理局为确保安全，将严把设备选型关、更新过程关、投产运营关。比如在设备选型阶段，指导企业开展更新设备安全评估，选择符合安全设计标准和匹配整体生产设备及生产线系统需求且质量过硬的设备，对存在重大安全风险的设备实行“一票否决”。

记者 冯瑄
通讯员 王邵冰

新能源汽车充电桩更新怎么补贴？

随着汽车新能源化率不断提高，市民对充电设施的需求也在不断增加。在本轮“以旧换新”行动中，对新能源汽车充电桩更新如何补贴？

记者从昨天上午举行的宁波市推动大规模设备更新和消费品以旧换新政策吹风会上获悉，按照有关行动方案，到2027年，我市将推动老旧低功率充电桩换新1000个以上。在补贴方面，接入宁波市充电基础设施信息监测服务平台的、具有公用属性的充电基础设施，可享受运营补贴。

对于急需的基础公益保障性公用充电设施建设，给予投资建设补贴，按照充电设施的额定功率给予不高于240元/千瓦的奖励补贴。



新能源汽车充电桩(资料图片)

弘扬社会美德 提升公众保险意识 “7·8全国保险公众宣传日”宁波保险业在行动

在第12个“7·8全国保险公众宣传日”之际，宁波保险业积极履行社会责任，通过一系列精心策划的活动，提升公众对保险的认知和理解，弘扬社会美德。今年全国保险公众宣传日的主题是“保险，让每一步前行更有底气”，旨在引领每一名保险从业者积极参与，将保险知识普及至千家万户。

7月8日上午，在宁波市保险行业协会的指导下，由华安保险宁波分公司牵头，联合宁波市内12家产险机构，共同在宁波市社会福利院和宁波市儿童福利院开展活动。志愿者们通过多种形式，为老年人和儿童送去关怀与温暖，传递“尊老敬老老”和“关爱儿童”的社会价值观。

在儿童福利院关爱方面，本次活动将社会关怀的目光同时投射到未成年群体身上，通过捐赠园林绿化改造项目和折叠椅，改善儿童福利院的生活环境，体现了保险行业对下一代的关怀，关爱儿童就是关爱社会的未来。

本次活动不仅加强了公众对保险的认知，更展现了保险行业的初心与使命，彰显了保险的温暖与力量，弘扬行业正能量。宁波保险业将继续致力于提升公众保险意识，为构建和谐社会贡献力量。

在儿童福利院关爱方面，本次活动将社会关怀的目光同时投射到未成年群体身上，通过捐赠园林绿化改造项目和折叠椅，改善儿童福利院的生活环境，体现了保险行业对下一代的关怀，关爱儿童就是关爱社会的未来。

本次活动不仅加强了公众对保险的认知，更展现了保险行业的初心与使命，彰显了保险的温暖与力量，弘扬行业正能量。宁波保险业将继续致力于提升公众保险意识，为构建和谐社会贡献力量。

中河原钢材市场地块安置房 (瑞晓雅苑、禾晓雅苑)结算交付手续的通知

根据安排，中河原钢材市场地块安置房(瑞晓雅苑、禾晓雅苑)定于2024年7月11日至7月12日集中办理结算交付手续工作。

一、集中交付对象：轨道交通7号线(体育馆站-曙光路站区间、曙光路站)项目、轨道交通7号线曙光路站南地块项目住宅选择产权调换的被征收人。

二、办理时间：7月11日至7月12日(8:30—17:00)。
三、办理地点：宁波市鄞州区凤起路126号，瑞晓雅苑社区用房251号。

四、需携带以下资料：产权人本人身份证原件

(如需委托，受托人携带身份证原件)、征收协议原件、房票存根联、鄞州银行借记卡(原打过渡费的银行卡，需存有足额结算资金)。

五、安置到中河原钢材市场地块安置房(禾晓雅苑、瑞晓雅苑)的被征收人，过渡费发放至2024年7月止。

六、超出上述期限办理的被征收人请前往宁徐路45号东胜街道拆迁办。

特此通知。

宁波市鄞州区东胜街道拆迁办公室
2024年7月9日