

中化国际力争于2029年前实现自身运营碳达峰

上海2023年6月19日 /美通社/ -- 今天，化工新材料央企中化国际（600500.SH）发布《2022年度可持续发展报告》，并在报告中提出"力争于2029年前实现自身运营碳达峰"的目标。

对此，中化国际董秘柯希霆表示，化工行业的低碳转型对于我国实现"双碳"目标意义重大。"碳达峰"目标的设定，既是公司积极响应国家政策、履行央企责任的承诺，也是主动拥抱未来、追求可持续发展的决心。

近年来，中化国际将"低碳发展"作为ESG重点议题之一，自上而下推动"双碳"工作，制定工作机制和行动路径，设定减碳目标，并通过工艺革新、设备升级、能源替代、循环利用等方式大力推进节能减排，不断提升绿色发展竞争力。

报告显示，中化国际2022年万元产值综合能耗和万元产值二氧化碳排放量较2020年末分别下降了14%和11%。吨产品二氧化碳排放量为1.43吨二氧化碳/吨产品，较2018年下降21.73%。公司于2022年共实施32项重点降碳项目，同比减少温室气体排放46,000吨二氧化碳当量。

除绩效指标外，中化国际在这份报告中，也系统回顾了公司为实现"碳达峰"目标，在2022年所开展的行动。

在管治架构方面，公司董事会下设的"可持续发展委员会"对"双碳"工作发挥决策和监管作用；经营层的"可持续发展执行委员会"及其下设的"低碳发展分委会"，负责全面推进"双碳"工作的规划和实施。2022年，公司还特别成立"碳达峰碳中和工作领导小组及其工作机构"，进一步完善工作机制，推动"双碳"工作走深走实。

在行动路径方面，中化国际基于2021年制定的《碳达峰、碳中和行动方案》和"十四五"节能减碳目标，已完成总部和下属企业的"双碳"工作方案，全面开展低碳改善行动。

例如，在生产过程中持续优化能源利用结构，2022年累计购买99,987兆瓦时绿电，并通过光伏、风力发电等项目供给生产用电，逐步提高可再生能源使用比例；以重点减碳项目为抓手，不断革新技术和生产工艺，提升能源使用效率，并积极探索"零碳园区"模式，目前已形成中化中卫循环经济产业园"零碳园区"的初步规划。

为了"摸清家底"，中化国际不仅基于相关标准和国家相关法律法规编制更新温室气体清单，对下属生产型企业开展碳盘查，还导入低碳管理信息系统，实现碳业务数字化在线管理。

以下属企业圣奥化学为例，其自主研发的"碳管家"碳排放管理系统于2022年上线运行。该系统基于ISO 14064碳盘查标准体系，并具备碳盘查、排放因子管理、碳多维分析、碳排放报告、碳资产及减排项目管理、碳全景巡航多个业务功能，可实现"双碳"管理一站式服务。此外，圣奥化学也于2022年获得专业第三方机构颁发的ISO 14064-1:2018组织碳排放核查声明。

此外，中化国际还不断加强产品碳足迹管理。2022年，中化国际的"生物粗甘油法生产环氧氯丙烷"获得ISCC PLUS认证（国际可持续发展和碳认证）证书，成为国内首家拥有ISCC认证的环氧氯丙烷生产商；"9-苄酮""β-甲基萘"等多款产品获得外部机构颁发的"碳标签认证"证书。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/196806.html>