

附件

关于第二轮省生态环境保护督察反馈湖南衡阳钢管有限公司生态环境问题整改完成情况报告

第二轮省生态环境保护督察反馈湖南衡阳钢管有限公司（营业执照注册名称：衡阳华菱钢管有限公司）生态环境问题，区委、区政府高度重视，积极推进整改，目前全部完成整改，现将整改工作情况报告如下：

一、反馈的问题

湖南衡阳钢管（集团）有限公司（营业执照注册名称：衡阳华菱钢管有限公司）作为衡阳市城区气型污染物排放大户，未落实重污染天气应急减排措施，超低排改造滞后，8个超低排改造重点项目中实际仅完成2个，且涉嫌监测数据造假。

二、整改措施

（一）严格按照国家、省、市相关重污染天气应急减排法律法规和文件要求，落实《衡阳华菱钢管有限公司重污染天气应急响应实施方案》应急减排措施，重污染天气预警期间执行高炉、烧结机、电炉等工序停限产措施，削减污染物排放量，改善区域环境空气质量。

(二) 按照《湖南省钢铁行业超低排放改造实施方案》要求，2024年12月31日前完成6个未完成的超低排改造项目；委托有资质的检测机构，对照《钢铁企业超低排放评估监测技术指南》，对有组织、无组织、清洁运输等三类环节，开展厂区超低排放评估监测。

(三) 对企业涉嫌监测数据造假进行核查，移送市场监管部门立案查处。按照在线监测运维技术指南要求，规范企业建设在线监测房，规范第三方运维行为。

三、整改的主要做法

(一) 从2023年9月至今，衡阳市共启动了四次重污染天气预警，分别是2023年12月28日0:00-2024年1月1日8:00重污染天气橙色预警、2024年1月10日0:00-18:00重污染天气黄色预警、2024年1月15日0:00-1月17日8:00重污染天气黄色预警、2024年10月13日8:00-10月14日7:00重污染天气黄色预警，衡阳华菱钢管有限公司按照最新修订的《衡阳市重污染天气应急减排清单》，编制了《衡阳华菱钢管有限公司重污染天气应急响应实施方案》，并按“一厂一策”重污染天气应急响应要求启动了应急响应，分别落实橙色预警应急减排措施烧结机停产，炼钢3台电炉（1#、2#、3#）每座电炉日出钢数不大于22炉，停止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输；黄色预警减排措施，烧结机限产，日生产量降至4060吨/天，炼钢3台电炉（1#、2#、3#）每座电炉日出钢数不大于26炉，停止使用国四及

以下重型载货车辆（含燃气）进行运输，确保大气污染防治设施正常运行并如实做好应急减排台账，切实将各项应急减排措施落实到位。

（二）督促衡阳华菱钢管有限公司按照生态环境部等5部委联合印发的《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》

（环大气[2019]35号）要求，针对反馈的问题“8个超低排放改造重点项目中实际仅完成2个”，对剩余未完成的6个超低排放改造项目，已全部落实完成超低排放项目改造。具体整改情况如下：

①**高炉炉顶均压煤气回收利用项目**。项目投资

500万元，采用双级引射均压发散煤气回收工艺和布袋除尘方式实现均压煤气全回收，每天可回收煤气近3万立方米，在回收煤气资源的同时，还减少了粉尘和一氧化碳的排放量。

②**炼铁原料场封闭改造项目**。项目总投资约7000万元，项目采用B型料场，拱形网架结构，长度约394m，跨度约126m，投影面积约53034m²，料棚最高处42米，钢材用量约3500

吨。网架采用无缝钢管与球体螺栓连接，封闭板采用单层高强度镀铝锌彩色压型钢板，附带采光带。配套建设降尘设施雾炮机，出口设洗车装置。

③**原料场环保综合治理项目**。项目总投资约6000万元，对炼铁厂区域厂房、转运站及53段运输皮带进行封闭，封闭长度3002.7m，采用门式钢架结构。

④**烧结除尘系统优化提标改造项目**。项目内容为利用袋式除尘或电袋复合除尘技术对机尾、整粒除尘系统进行提标升级

改造，并同步对烧结区域无组织扬尘点进行综合治理。⑤**环保管理能力提升项目**。项目内容包括布设空气质量监测微站点、视频监控、清洁运输以及超低排放环保集中管控平台建设。⑥**炼铁烧结机头超低排放改造项目**。项目分为脱硫改造及脱硝改造两部分。其中脱硫改造项目投资2700万元，于2022年12月完成。项目采用石灰石-石膏法工艺，新建脱硫系统和湿式电除尘器。经监测及在线监测数据显示，SO₂排放浓度小于35mg/Nm³、颗粒物排放浓度小于10mg/Nm³，达到超低排放标准要求。脱硝改造项目由东方电气集团东方锅炉股份有限公司总承包建设，投资5000万元，采用催化还原法(SCR)脱硝技术，净化后烟气NO_x排放浓度小于50mg/Nm³。

同时还督促衡阳华菱钢管有限公司完成除这8个项目外的180厂除尘系统超低排放改造项目，炼铁厂石灰消化及混合湿法除尘升级改造项目，炼铁厂干煤棚封闭及无组织扬尘治理项目，炼铁厂水渣场封闭及无组织扬尘治理项目，炼铁厂翻车机卸焦槽区域无组织扬尘综合治理项目，炼铁厂烧结落地矿棚改造项目，炼铁厂原料、烧结、高运区域皮带通廊、转运站、厂房封闭改造项目，采样平台规范化改造项目，炼铁厂环保振动筛更换改造项目，超低排放环保集中管控平台项目等项目超低排放改造。

(三) 监测数据造假核查情况。已移交衡阳市市场监督管理局处理，并由市市场监督管理局对湖南中昊检测有限公

司作出罚款3万元的行政处罚，已执行到位。衡阳华菱钢管有限公司同时终止与湖南中昊检测有限公司签订的委托检测合同，重新委托衡阳职安环保科技有限责任公司承担其自行监测工作，进一步规范了企业在线监测、第三方运维行为。

四、整改成效

通过以上整改措施，衡阳华菱钢管有限公司采取重污染天气应急响应措施更加及时，污染物排放浓度小时均值明显下降，颗粒物、二氧化硫、氮氧化物的排放浓度小时均值都达到了不高于10、35、50毫克/立方米的要求，企业自行监测管理更加规范，环境管理水平得到了显著提升。

五、下一步工作打算

下一步，我区将继续深入学习贯彻习近平生态文明思想，切实按照上级要求，紧密结合本区实际情况，成立衡阳华菱钢管有限公司超低排放改造项目整治工作专班，继续压实企业的生态环境保护工作主体责任，督促衡阳华菱钢管有限公司继续加大环保技改投入，加快超低排放改造项目建设，加速提升环保管理水平，确保在2025年底前完成环形炉、步进炉等低氮改造、炼钢厂3#电炉除尘系统改造项目、新建二炼钢散点除尘系统项目、炼铁厂粉状物料输送改造项目、炼钢厂废钢堆场改造项目、炼钢厂皮带通廊封闭改造项目、炼钢厂粉状物料输送改造项目、清洁运输改造项目，实现企业全流程超低排放改造并通过评估，推进企业高质量发展、可持续发展。