

宁国市铸丰钢球铸造有限公司年产2万吨铸件数字化扩建项目竣工环境保护阶段性验收监测报告表专家评审意见

2025年4月19日,宁国市铸丰钢球铸造有限公司在宁国市组织召开年产2万吨铸件数字化扩建项目竣工环境保护阶段性自主验收会。会议按相关要求由宁国市铸丰钢球铸造有限公司(建设单位)、宁国市浚成环境检测有限公司(编制、检测单位)和3位专家组成验收工作组。

会前,验收组成员在对宁国市铸丰钢球铸造有限公司已阶段性建成的年产2万吨铸件数字化扩建项目(即年产9200t铸件生产设施及配套环保设施)进行现场核查(项目其余产能对应生产设施、2台抛丸机暂未建设,油淬生产线暂未生产,均不在本次验收范围内),听取建设单位关于项目本期环境保护自查情况和验收监测报告表编制单位关于验收检测结果、现场检查情况的介绍后,审阅并核实有关资料,经认真讨论,形成如下专家技术评审意见:

一、依据国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、建设项目竣工环境保护验收技术指南/污染影响类、建设项目环境影响报告表及批复等要求,本项目建设前期环境保护审查、审批手续完备。项目本期实施过程中已按照环评文件及批复要求逐项落实环境保护措施。经现场核查,项目本期须在完善喷漆房(含喷漆、晾干)废气收集措施、完善危废暂存场所建设的前提下,才基本达到阶段性竣工环境保护验收要求。

二、《验收监测报告表》编制较规范,内容较全面,符合建设项目竣工环境保护验收技术指南/污染影响类要求,监测过程质量控制较完备,监测结果总体可信。《验收监测报告表》经认真修改、完善后方可作为项目阶段性竣工环保验收依据。

三、建议进一步完善以下工作:

(一)核实主要生产设备(包括现有项目设备更新淘汰情况)、原辅材料清单、总平面布置图和产品方案,对照环评文件中验收清单进一步梳理建设内容并明确验收范围,补充说明电炉吨位与产能对应关系;核实项目本期总投资、环保投资;核实废气排放标准;梳理并完善原有项目履行环保手续情况,明确是否存在待整改环境问题,

(二)核实金属熔化、浇注、造型、制芯、砂处理、落砂、抛丸、打磨、喷漆、晾干工序和危废间产生的废气收集、除尘净化效果和风机风量匹配情况,干式过滤棉须适时更换,核实污染物排放总量符合情况;核实水量平衡图及生活污水处理途径;规范固废暂存场所建设,进一步核实固废种类、属性及产生量,明确一般工业固废综合利用途径(附相关合同),附部分拟由供货商回收和覆膜砂委外再生合同;核实活性炭碘值、填装合规性及更换周期,危废暂存间内涉挥发性气体的危险废物均须密封暂存,完善危废处置协议并附危废处置单位有效资质。

(三)规范化学品库建设;核实化学品库和危废库的环境风险防范措施落实情况。

(四)完善排污许可联动内容,实际建设内容须与排污许可一一对应;完善相关场所环保标志标识、环保设施内部照片;完善项目竣工环保验收登记表;细化平面布置图,规范图表,勘误文字。

专家组:

2025年4月19日

宁国市铸丰钢球铸造有限公司年产2万吨铸件数字化扩建项目

竣工环境保护阶段性验收会议签到表

年 月 日

验收组	姓名	单位	职务/职称	身份证号	签名/联系方式
组长	曾金武	宁国市铸丰钢球铸造有限公司	经理	342524197312162210	18956399768
专家	方金武	安徽师范大学	高工	340203196406280811	13955300931
	胡晓婷	芜湖市生态环境科学研究所	高工	340203197411051524	15385869193
	何德炬	芜湖市生态环境宣教信息中心	高工	340211196512101979	13695677079
验收组其他成员		宁国市铸丰钢球铸造有限公司			
		宁国市铸丰钢球铸造有限公司			
	董梦凡	宁国市浚成环境检测有限公司 (检测、编制单位)	技术负责人	342502199611156027	15756029455
	童伟	宁国市浚成环境检测有限公司 (检测、编制单位)	技术员	342501199312031311	15221236621

