

溧阳市立新机械厂年产 10000 吨球墨铸件生产线技改项目、中频炉改造项目“其他需要说明的事项”相关说明

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

溧阳市立新机械厂已将废气治理设施纳入了初步设计，废气治理设施由溧阳市途成机械有限公司进行施工，其设计方案符合环境保护设计规范的要求。

本项目已编制了环境保护篇章，建立和完善了环境保护管理体系，该篇章主要内容包括环保工作小组、环保规章制度、重大污染事故应急处理、环保培训和环保工作宣传等方面。

本项目现已落实了防治污染和生态破坏的措施，项目建设过程中实际投资 1000 万元，其中环保投资 35 万元，占 3.5%。

本项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

1.2 验收过程简况

项目主体工程 and 环境保护设施于 2018 年 12 月建设完成，2020 年 3 月 22 日至 3 月 23 日委托了江苏羲和检测服务有限公司进行了环境竣工验收现场监测，2020 年 3 月江苏羲和检测服务有限公司编制了《溧阳市立新机械厂年产 10000 吨球墨铸件生产线技改项目、中频炉改造项目项目环保设施竣工验收监测报告》。

2020 年 4 月 1 日对本项目进行了自主验收。溧阳市立新机械厂组织成立验收工作组，工作组包括该项目的建设单位、验收监测单位及 3 位专家。经踏勘现场、查阅验收材料的基础上验收组现场核查及讨论，验收组认为：本项目在实施过程中基本落实了环境影响评价文件及批复，配套建设了相应的环境保护设施，落实了相应的环境保护措施与风险防范措施，监测数据表明各污染物能达标排放，各污染物

排放总量符合环评及其批复要求，同意本项目通过竣工环境保护验收。

2 其他环境保护措施的实施情况

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

公司建立了环保组织机构，并明确了机构人员组成及职责分工，专职管理人员 2 人，各项环保规章制度及主要内容如下：

序号	名称	主要内容	备注
1	环境管理台帐记录要求	明确台帐记录的各项要求	
2	环境保护费用计划	明确各项维护费用计划	

(2) 环境监测计划

公司在验收期间，按环境影响报告表中要求的环境监测计划开展了验收监测，并制订了相应的监测计划。

根据验收监测报告，厂区实行雨污分流、清污分流。本项目生活用水经化粪池预处理达标后托运至别桥污水处理厂处理；各类大气污染物经过有效收集处理后能够达到环评中要求的污染物排放标准，实现达标排放；本项目昼间东、西、南、北厂界环境噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准限值规定；本项目脱模产生的废型砂外售给制砖厂；抛丸粉尘收集后外售；砂处理收集的粉尘回用；生活垃圾由环卫部门统一处理。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及到区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目卫生防护距离为熔炼车间（新车间）及铸件车间边界外扩50米范围形成的包络区域，卫生防护距离内无环境保护目标。

2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及如林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

3 整改工作情况

验收监测期间，各项监测指标均符合环保批复要求。

本项目验收期间，针对验收组提出的验收意见，本项目进行了整改，整改内容如下：

- 1、加强环境管理，保持车间卫生，保证污染物稳定达标排放。
- 2、设专人管理，保障设备正常运行，排查工作中容易出现的安全隐患。
- 3、一般固废堆场设置需进一步改善，满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）的要求设置，符合防风、防雨、防晒等要求。
- 4、按要求合理设置环保提示性标志牌。