

南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目

环境保护自主验收其他需要说明的事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施的实施情况以及整改工作情况等。现将南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目环境保护自主验收需要说明的具体内容和要求列举如下：

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目，建设过程将环境保护设施纳入初步设计，按照中地泓通工程技术有限公司编制完成的《南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目建设项目环境影响报告表》（2021年10月）、《南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目建设项目环境影响报告表》（2023年2月）及如皋市行政审批局的批复意见，企业委托泰州拜特环保设备有限公司进行设计环保装置，在设计中落实了环境影响报告表及批复意见中的相关要求。

1.2 施工简况

1、废气治理

本项目新增的生产设备运行过程中会产生颗粒物，根据废气污染物的产排污情况由“源头（原辅料种类及用量）”、“过程（工艺设备及方案）”及“末端（污染防控治理措施）”的原则。本项目不改变现有的原辅料种类，不新增原辅料用量，不增加产能，生产工艺方案保持不变，新增生产设备选用自动化程度

更高、更先进的设备，废气治理措施依托现有的滤筒式除尘器并通过现有 DA005 排气筒排放。因此，本项目在增加产污设备的情况下，不会导致废气排放量的增加。

2、废水治理

本项目不新增废水。全厂产生的废水主要为生活污水，生活污水经化粪池预处理后接管至如皋市九华镇污水处理厂集中处理，尾水排入东方红河。

1.3 验收过程简况

南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目，于 2023 年 6 月竣工，公司于 2023 年 9 月开始筹划项目竣工环境保护设施验收，成立验收工作小组，收集项目相关资料，通过研读、现场踏勘、明确有关环境保护要求，形成初步工作方案，根据环评报告表及环评批复，对照现场进行自查，对存在问题及时进行了整改。由于企业无自行环境监测的能力，委托江苏标普检测科技有限公司开展监测调查，证书编号：211012342292。

江苏标普检测科技有限公司在接受委托后，成立验收监测项目组，在查阅及收集有关资料以及派员现场踏勘的基础上，编制了竣工验收监测方案，于 2023 年 10 月 18 日~2023 年 10 月 19 日对项目进行了验收监测。江苏标普检测科技有限公司根据验收检测结果和核查情况编制了本验收项目竣工环境保护验收监测报告表。2023 年 12 月 29 日南通星球石墨股份有限公司自行组织建立了由建设单位、特邀专家等组成的验收组，对本验收项目竣工环境保护设施进行验收工作。验收合格后，编制了《南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目污染防治设施竣工环境保护企业自主验收意见》。

2 其他环境保护措施的落实情况

2.1 制度措施落实情况

（1）环保组织机构及规章制度

南通星球石墨股份有限公司建立了环境保护工作领导小组：总经理担任组长，全面负责公司安全环保日常管理工作。同时公司制订了部分环境保护制度以及关键环保设施操作规程。

（2）环境风险防范措施

南通星球石墨股份有限公司目前正在制订了完善的环境风险应急预案。预案中将明确区域急联动方案，并将按照预案进行演练。

（3）环境监测计划

公司无自行监测能力，环境监测委托第三方检测技术有限公司，委托中包含监测方案制订、现场采样、样品分析、出具监测报告等。本项目试运行以来已委托江苏标普检测科技有限公司进行了环境验收监测。

3 整改工作情况

（1）严格按照固废管理要求分类规范存放固废，尤其要加强危险废物管理，补充危废管理台账。

（2）企业应对现有厂区的相关风险源进行风险评价，严格按环境风险管理的有关规定，制定相关环保管理规章制度及事故应急预案，同时强化事故防范措施，进一步完善安全生产管理系统。

（3）本次验收仅针对南通星球石墨股份有限公司石墨设备制造技改项目，如今后扩产，则另行组织验收。如增加项目需另行环评报批。