山东蒙特利新材料有限公司年产8万吨油田钻井泥浆核心材料超细碳酸钙粉项目(原山东济钢环保新材料有限公司年产8万吨油田钻井泥浆核心材料超细碳酸钙粉技术改造项目)竣工环境保护验收其他需要说明的事项

1环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

2021年11月,山东济钢环保新材料有限公司委托山东国环环保科技有限公司编制完成了《山东济钢环保新材料有限公司年产8万吨油田钻井泥浆核心材料超细碳酸钙粉技术改造项目环境影响报告表》。2022年7月4日,济南市生态环境局章丘分局对该项目进行了批复。随后山东济钢环保新材料有限公司与山东蒙特利新材料有限公司达成合作。2023年9月,山东蒙特利新材料有限公司向济南市生态环境局章丘分局汇报请示,并经济南市生态环境局章丘分局允许办理排污许可登记管理,排污登记编号:91370181MA7GHNWC1W001X。山东蒙特利新材料有限公司根据其项目环评文件及批复要求,设计环境保护设施。环境保护设施设计符合环境保护设计规范要求,落实了防止污染和生态破坏的措施,项目设计总投资为804.47万元,设计环保投资100万元,占总投资的12.43%,实际总投资1000万元,实际环保投资100万元,占总投资的10%。

1.2 施工简况

本项目建设过程中,环保设施纳入了施工要求,同时根据环评及批复要求,对环境保护设施进行设计,环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产。

1.3 验收过程简况

本项目于 2022 年 7 月下旬开工建设, 2023 年 7 月进行调试, 环保设施同时设计、同时施工并同时进行调试,调试期间运行状况良好, 具备竣工验收条件。2023 年 10 月, 公司组建启动竣工环境保护验收工作组, 根据其项目环评及批复文件, 对项目环保措施及环境管理制度等进行核查, 同时委托山东华晟环境检测有限公司对该项目进行验收监测工作。根据现场检查情况及验收监测结果, 2023 年 10 月编制完成了《山东蒙特利新材料有限公司年产 8 万吨油田钻井泥浆核心材料超细碳酸钙粉项目竣工环境保护验收监测报告表》。

2023年10月30日,山东蒙特利新材料有限公司在济南市章丘区组织了项目竣工环境保护验收会。验收组由建设单位/验收监测报告编制单位山东蒙特利新材料有限公司、检测单位山东华晟环境检测有限公司等单位的代表和专业技术专家组成,对山东蒙特利新材料有限公司年产8万吨油田钻井泥浆核心材料超细碳酸钙粉项目开展环保验收工作,验收工作组对现场进行了检查,听取了竣工环保验收监测报告编制单位的工作成果汇报,并进行了技术质询及评议后,验收组同意通过验收,验收合格。

1.4 公众反馈意见及处理情况

本公司该建设项目设计、施工和验收期间,未收到公众反馈意见,未发生因环保问题受到处罚情形。

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

本公司已建设环保组织结构并制定公司环保责任制度。公司总经理担任组长,全面负责环境管理工作。

(2) 环境监测计划

本公司已制定环境监测计划。公司环境监测计划见下表。

监测对象 监测点位 监测因子 监测频次 排气筒 DA001 颗粒物 1年1次 废气 排气筒 DA002 颗粒物 1年1次 厂界 颗粒物 1年1次 废水 济钢厂区污水处理站出口 pH值、SS、COD_{cr}、氨氮、BOD₅ 1 次/半年 1季度1次 厂界噪声 南厂界外 1m 等效 A 声级

表 1 环境监测计划一览表

备注: 因本项目位于济钢厂区内部,可结合济钢厂区监测计划合理安排。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域消减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域削减和淘汰落后产能。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目环评文件及批复未提出防护距离控制及居民搬迁要求。

2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及林地补偿、珍稀动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情

况等。

3 整改工作

验收阶段整改工作:

(1)按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)和《危险废物识别标志设置技术规范》(HJ1276-2022)要求,进一步规范危废间的建设与管理,分类存放;规范标识、台账,妥善处置,减少对环境影响。

山东蒙特利新材料有限公司 2023 年 10 月 30 日