浙江金诺工具有限公司年产500万片PC镜片生产线技改项目 先行竣工环境保护验收情况说明

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

浙江金诺工具有限公司年产500万片PC镜片生产线技改项目按照国务院第682号令《建设项目环境保护管理条例》等相关规定,环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入运营,在生产过程中,产生废水、废气、固废污染物和噪声,本项目的实际生产设备较环评相比:

- 1、注塑机4台、镜面强化机1台未建,实际生产能力为年产170万片PC 镜片,本次为先行验收;
- 2、原环评报告中注塑、强化、烘干废气处理工艺为"二级活性炭吸附",实际注塑、强化、烘干废气中含有恶臭废气,为了除臭,废气处理工艺变更为"光氧活性炭一体机+活性炭吸附",企业实际新增产生废UV灯管;
- 3、原环评设计清洗废水回用于制纯水工序,不外排;制纯水废水用于厂区绿化,不外排;实际企业清洗废水无法回用于制纯水工序,制纯水废水无法绿化,目前制纯水废水和清洗废水委托浙江寰龙环境建设有限公司处理。

项目主要实际环保投资20万元,占项目实际总投资400万元的5.0%。

1.2 施工简况

该项目环保设施完成设计与施工,环境保护资金得到保证,环境影响报告表及其审批部门备案文件中提出的环境保护对策措施得到落实。

1.3 验收过程简况

项目生产线及相关配套环保设施已于2023年02月初完成建设,并于2023年2月委托金华大晟环保科技有限公司对其年产500万片PC镜片生产线技改项目先行竣工环境保护验收工作,金华大晟环保科技有限公司于2023年02月委派专业技术人员对其厂及周围环境、生产工艺及污染源产生等情况进行现场勘查,于2023年02月23日~2023年02月24日及2023年05月10日~2023年05月11日委托浙江中实检测技术有限公司进行废水、废气、噪声的现场取样分析,金华大晟环保科技有限公司完成了本项目先行竣工环境保护验收监测报告,并于2023年06月10日组织召开"浙江金诺工具有限公司年产500万片

PC镜片生产线技改项目"先行竣工环境保护设施验收会,邀请有关技术人员担任技术专家。验收工作组现场踏勘了项目主体工程和配套环保设施建设、运行、管理情况,听取建设单位的汇报,查阅了相关档案资料,综合与会人员的发言内容,形成先行竣工环境保护验收意见。

1.4 公众反馈意见及处理情况

本项目自项目设计、施工和验收期间未接到公众反馈意见或投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告表及其审批部门备案文件中提出的,除环境保护设施外的其他环境保护措施,主要包括制度措施和配套措施等,现将需要说明的措施内容和要求梳理如下:

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

企业已制定环境保护管理制度,包括环保设施运行管理制度、废气处理设施定期保养制度。建立台帐,包括废气监测台帐、废气处理设施运行台帐和保养台账、固废处理台账等。并配备环保专员1名,负责制度落实、台账管理等工作。

(2) 环境风险防范措施

企业已配备应急物资、组建应急小组成员,并按要求进行报备、培训、 演练。危废暂存间地面均做了重点防渗处理,危废暂存间内张贴标识标牌、 管理制度、悬挂台账。

(3) 环境监测计划

按照项目环评报告表及审批部门要求,公司制定了环境监测计划。因本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进行,委托协议中包含监测方案、现场采样、样品分析、质量保证、出具监测报告等。本项目自试运行以来严格按照监测计划的要求进行了环境监测,监测结果均符合环评报告及环评报告表及审批部门审批决定要求。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域消减及落后产能淘汰。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目环评和备案文件均未设置卫生防护距离。本项目不涉及居民搬迁。

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 整改工作情况

验收工作组对本项目提出的要求有:

- 1. 加强项目现场及各环保设施的运行管理,加强环境风险防范设施建设,规范固(危)废暂存场所建设与管理,完善相关台账管理制度和应急制度,落实长效管理机制,确保各污染物长期稳定达标排放;
- 2. 完善清洗废水、制纯水废水委托处置协议;在厂区内增设清洗废水、制纯水废水暂存桶的建设,做好相关应急管理;本项目活性炭吸附装置及现有项目活性炭吸附装置须按照《浙江省分散吸附-集中再生活性炭法挥发性有机物治理体系建设技术指南(试行)》中要求及时更换活性炭,确保废气污染物长期稳定达标排放;
- 3. 企业须补充 UV 废灯管、纯水制备废活性炭、纯水制备废保安过滤器、纯水制备废砂滤的安全处置承诺书;目前企业废活性炭产生更换记录不完善,须补充完善该台账;
- 4. 验收监测单位须参照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响 类》等相关规范要求,进一步完善报告格式、内容,核实原辅材料消耗情况, 完善水平衡分析,完善附图附件。

整改措施:我公司已落实台账记录等工作,严格按项目环评文件及其批复确定的内容组织生产;已完善清洗废水、制纯水废水委托处置协议;活性炭吸附装置严格按照《浙江省分散吸附-集中再生活性炭法挥发性有机物治理体系建设技术指南(试行)》中要求及时更换活性炭,并做好台账记录;同时做好处理设施的日常管理和维护工作,保证废气处理设施始终处于良好运行状态,做好环保设施运行台账记录;对于暂未产生的UV废灯管、纯水制备废活性炭、纯水制备废保安过滤器、纯水制备废砂滤,我公司已作出承诺:产生后委托有处置能力单位进行安全处置;已完善竣工环境保护验收报告。

浙江金诺工具有限公司年产500万片PC镜片生产线技改项目(先行)的整改措施已按评审专家意见进行落实,具体的整改情况符合要求。

浙江金诺工具有限公司 2023年06月