

吴江宏通管业有限公司建设项目 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》(国务院令第 682 号)的规定, 吴江宏通管业有限公司于 2020 年 7 月 19 日组织公司相关人员、验收监测单位(江苏安诺检测技术有限公司)的代表以及 3 位专家组成验收工作组, 对吴江宏通管业有限公司建设项目进行竣工环境保护验收。验收工作组根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号)、项目环境影响报告表及审批意见等文件, 审阅了吴江宏通管业有限公司建设项目竣工环境保护验收监测报告表, 检查了建设项目相关现场, 经认真讨论, 提出了整改、补充监测要求及验收监测报告修改意见, 现根据整改后补充监测结果及修改后的验收监测报告表, 提出竣工环保验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

吴江宏通管业有限公司位于七都临湖开发区, 租赁吴江宏丰电缆材料厂约 2500m² 厂房建设年产管材管件 (PE 管) 4000 吨项目。

项目员工定员 10 人, 年工作 300 天, 实行一班制, 每班 8 小时, 年工作 2400 小时。

(二)建设过程及环保审批情况

吴江宏通管业有限公司建设项目环评报告于 2008 年 12 月由苏州科技学院编制完成, 2009 年 1 月 9 日取得原吴江市环境保护局批复 (吴环建[2009]19 号)。项目于 2009 年 5 月开工建设, 2010 年 3 月竣工并投入试生产, 由于企业未意识到需要开展环保竣工验收, 直到 2020 年 6 月 8 日-9 日、10 月 26 日-27 日委托江苏安诺检测技术有限公司进行现场验收监测, 自行编制竣工环保验收监测报告。

(三)投资情况

本项目实际总投资 1000 万元, 其中环保投资 10 万元, 占总投资的 1%。

(四)验收范围

本次验收范围为“吴环建[2009]19 号”批复对应的“吴江宏通管业有限公司建设项目”生产设备及环保设施, 项目年产管材管件 (PE 管) 4000 吨。

二、工程变动情况

本项目实际建设内容与原环评基本一致，增加辅助设备 2 台混合机、1 台冷却塔，不新增污染物种类及排放量。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

本项目无生产废水产生，冷却水循环使用，定期添加，不外排。员工生活污水接管至七都生活污水处理有限公司集中处理。

(二)废气

环评报告未识别本项目废气，实际生产时本项目挤塑废气经集气罩收集后经 1 套活性炭吸附装置处理后通过 15 米高排气筒排放。

已建 1 套活性炭吸附装置，配 1 个 15m 高排气筒

(三)噪声

本项目噪声主要为注塑机、分切机等运行时产生的机械噪声，主要降噪措施：采取选用低噪声设备、合理布局、厂房隔声等措施。

(四)固体废物

本项目产生的固废为废边角料、废活性炭、生活垃圾等，其中边角料收集后外售综合利用；废活性炭作为危废委托有资质单位处置；生活垃圾委托环卫部门统一清运处理，已提供垃圾承运合同。已建成 10m²危废仓库。

四、环境保护设施调试效果

江苏安诺检测技术有限公司于 2020 年 6 月 8 日-9 日、10 月 26 日-27 日对本项目进行现场验收监测，并编制了竣工环境保护验收监测报告表，根据“验收监测报告表”，验收监测期间：

(一)验收监测工况

公司生产设备、环保设施正常运行，排水排污管材生产负荷满足竣工环境保护验收监测工况要求。

(二)污染物达标排放情况

(1) 废水

本项目生活污水排口中化学需氧量、悬浮物的日均排放浓度及 pH 值范围均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准；氨氮、总磷的日均排放浓度均符合《污水排入城镇下水道水质标准》

(GB/T31962-2015)表 1B 等级标准。

(2) 废气

本项目有机废气 1#排气筒出口非甲烷总烃产生的最大排放浓度满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中表 5 标准限值;厂界无组织非甲烷总烃产生的最大排放浓度满足《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中表 9 标准限值,厂区内无组织非甲烷总烃产生的最大排放浓度满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019)附录 A 标准限值。

(3) 厂界噪声

项目东、南、西、北厂界昼夜间噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 2 类标准要求。

五、验收结论

本项目执行了环保“三同时”制度,基本落实了环评及批复要求的污染防治措施,主要污染物达标排放。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,验收工作组认为:“吴江宏通管业有限公司建设项目”竣工环保设施验收合格。

六、后续要求

1. 加强对各类污染防治设施的运行管理,确保各类污染物稳定达标排放。

2. 规范固废仓库标准化建设。加强固废台账管理,持续做好各类固体废物的分类收集、暂存,确保不造成二次污染。

3. 加强风险防范,建议编制突发环境事件应急预案,避免突发环境事件的发生。

七、验收工作组人员信息

验收工作组人员名单附后。

吴江宏通管业有限公司建设项目

2022 年 1 月 22 日