

江苏望沛建材科技有限公司年产水泥制品 55 万平方米及抗裂砂浆、 粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气养生瓮 1000 只项目 (阶段性) 竣工环境保护验收意见

2022 年 4 月 13 日,江苏望沛建材科技有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》(国令第 682 号)、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评〔2017〕4 号)、《建设项目竣工环境保护验收技术指南--污染影响类》,以及项目环境影响评价文件和审批部门审批决定等要求组织召开了“江苏望沛建材科技有限公司年产水泥制品 55 万平方米及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气养生瓮 1000 只项目(阶段性)”竣工环境保护验收会。验收工作组由建设单位(江苏望沛建材科技有限公司)、验收监测单位(江苏华睿巨辉环境检测有限公司、视频参加)、验收报告编制单位(江苏秉德企业管理有限公司)的代表及相关技术专家组成(验收工作组名单附后)。与会代表和专家查验了项目现场情况,听取了建设单位对项目进展情况的介绍、项目污染物产排情况的说明、验收报告编制单位对验收监测报告的详细汇报;验收组经审核有关资料,认为验收监测报告内容基本完整、编制比较规范、结论可信。经认真讨论,形成验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

1、项目基本情况

江苏望沛建材科技有限公司为适应市场需求租用位于江苏阜宁澳洋工业园希望路 8 号生产厂房,建设年产水泥制品 55 万平方米及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气养生瓮 1000 只项目。

该项目于 2020 年 6 月 11 日取得盐城市生态环境局《关于江苏望沛自由石加工有限公司“年产水泥制品 55 万平方米及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气养生瓮 1000 只项目环境影响报告表”的批复》(盐环表复〔2020〕23079 号)。

由于市场、经济等原因,本项目分 2 个阶段建设,本项目一阶段建设内容为车间一以及车间二的公辅工程以及环保设施,产能是年产水泥制品 30 万平方米(产品产能分别是水刷石 14.8 万平方米/年、GRC 5 万平方米/年、轻质隔墙板 10.2 万平方米/年)及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气养生瓮 1000 只,并于 2020 年 12 月 9 日完成自主验收,建设单位于 2022 年 3 月 28 日在盐城市市场监督管理局对企业名称进行了变更,由江苏望沛自由石加工有限公司变为江苏望沛建材科技有限公司。

本阶段建设内容为车间三以及车间四的公辅工程以及环保设施,产能为水泥

制品 25 万平方米（产品产能分别是轻质隔墙板 8 万平方米/年、水磨石砖 17 万平方米/年），由于市场、经济等原因，建设单位放弃年产 17 万平方米水磨石砖生产线，本次验收产品为轻质隔墙板。车间三、车间四为轻质隔墙板生产线，此为本次验收内容。

2、投资情况

本次验收项目实际投资 800 万元，其中环保投资约 16 万元，约占总投资的 2%。

3、验收范围

本次验收范围是二阶段（产能为水泥制品 25 万平方米，产品为轻质隔墙板），本次验收范围包括车间三以及车间四的公辅工程以及环保设施。

二、工程变动情况

本项目年产水泥制品 55 万平方米及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气养生釜 1000 只项目建设性质、建设地点、生产工艺以及环境保护措施没有发生变化，主要变化为：

建设规模：原环评设计轻质墙板产能为年产 18.2 万平方米，实际年产能为 23.3 万平方米，全厂轻质墙板生产能力增大 28%。

粉尘排放量：原环评车间二、车间三、车间四粉尘有组织排放量为 0.334 吨/年，现由于建设单位放弃车间三水磨石砖，改为轻质隔墙板生产线，所以车间二、车间三、车间四粉尘有组织排放量为 0.133 吨/年，排放量减少了 0.201 吨/年。

根据以上分析，结合关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知(环办环评函（2020）688 号)进行综合分析，本次变动没有新增污染因子，对环境没有产生不利影响，不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目实行“雨污分流、清污分流”，各设置雨污、排口 1 个。项目生产过程无废水排放，运营期外排废水为员工生活污水。

目前生活污水经化粪池预处理后处理后用作农肥，不外排。后期待园区管网铺设到位后，接至阜宁县水处理发展有限公司深度处理，尾水排入淮河入海水道南泓；地面及设备清洗水经导流沟进入沉淀池沉淀，用于第二天生产用水。

2、废气

本项目车间三以及车间四投料、出料粉尘经 2 套布袋除尘器处理后分别通过 2 根 15m 高排气筒高空排放。

3、噪声

本项目噪声来源主要为生产设备运行中产生的噪声，通过选择低噪声设备，各噪声设备主要采用基础减震等措施，通过采取上述治理措施后，可确保所有厂

界噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

4、固废

本项目产生的固废主要分为一般固废和生活垃圾。一般固废包括除尘器产生的集尘及沉淀沙、废渣、不合格品、包装废料。

生活垃圾委托环卫部门清运；集尘及沉淀沙、废渣、不合格品收集后回用原料；包装废料收集后外售处理。本项目产生的固体废物能够得到有效的处理和利用，对周围环境影响较小。

四、环境保护设施调试运行效果。

1、监测期间的生产工况

2022年2月25日~26日对江苏望沛建材科技有限公司年产水泥制品55万平方米及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料4500吨、蒸气养生瓮1000只项目进行环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况稳定，符合“三同时”验收监测要求。

2、废气

有组织废气：2022年2月25日~26日验收监测期间，本项目3#、4#排气筒出口中颗粒物最大排放浓度符合《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）表2中大气污染物特别排放限值。

无组织废气：2022年2月25日~26日验收监测期间，无组织废气颗粒物的排放浓度满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表3中大气污染物无组织排放限值。

3、噪声

验收监测期间，项目地东、南、西、北厂界噪声监测点昼间等效声级均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类区标准。

4、固废

生活垃圾委托环卫部门清运；集尘及沉淀沙、废渣、不合格品收集后回用原料；包装废料收集后外售处理。本项目产生的固体废物能够得到有效的处理和利用，对周围环境影响较小。

5、总量控制要求

按照验收监测期间的监测数据核算，污染物排放总量满足环评批复要求。

五、工程建设对环境的影响

经采取污染防治措施后，污染物可实现达标排放，项目对外环境影响可接受。

六、验收结论和后续要求

验收结论：

验收组根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、相关技术规范、项目环境影响评价文件及其批复等进行了验收材料审阅和现场查验，经分析讨论后认为：

江苏望沛建材科技有限公司年产水泥制品 55 万平方米及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气养生釜 1000 只项目（阶段性），并相应落实了环境影响评价文件及其批复中的相关要求，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条所列不得通过验收的九种情形，经检测，废气、噪声达标排放，总量符合环评及批复中控制指标要求，验收组同意通过该项目竣工环保验收。

后续要求：

- 1.完善原料仓库的防尘措施。
- 2.进一步加强对废气处理设施的运行管理，保证污染物去除效率，确保其正常运行，各污染物持续稳定达标排放。
- 3.保持车间地面清洁，加强环保管理，对路面场地经常洒水，防止扬尘污染。
- 4.建议对雨水进行回收利用。
- 5.按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4 号)及时进行网上公示。
- 6.待市政管网建设到位后，企业生活污水无条件接入管网。

验收组主要成员签字：

陈俊 王心如 陈俊

七、验收人员信息

验收工作组人员名单附后。

江苏望沛建材科技有限公司年产水泥制品 55 万平方米及抗裂砂浆、粘着粉、填缝粉等装饰材料 4500 吨、蒸气
 养生窑 1000 只项目（阶段性）竣工环境保护验收工作组签到表

验收组	姓名	单位	职称	联系电话
组长	吴继唐	江苏望沛建材科技有限公司	厂务经理	15051073535
	张旭如	专家组	高工	15351123646
	陈飞虎	专家组	高工	13357989655
	陈俊	专家组	高工	13092157598
	李翔	江苏华睿巨峰环保科技有限公司	经理	18251993770
与会人员	贺梦昭	江苏康德伟业公司	工程师	18350831289

