

验收意见

浙江春冠构件有限公司建成年产10万立方米PC构件 生产线项目竣工环境保护验收意见

2022年6月18日，浙江春冠建材有限公司根据《浙江春冠构件有限公司建成年产10万立方米PC构件生产线项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，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

建设地点：三门县浦坝港镇沿海工业城；

建设规模：年产10万立方米PC构件；

主要建设内容：浙江春冠建材有限公司成立于2019年6月，在2022年5月11日名称变更，原名为浙江春冠构件有限公司，生产车间位于三门县浦坝港镇沿海工业城，占地面积62889.3m²，建筑面积为30645.95m²。项目主要生产工艺为清洗、喷脱模剂拆模和冲洗等。目前已形成年产10万立方米PC构件的生产能力。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于2020年委托浙江泰诚环境科技有限公司编制了《浙江春冠构件有限公司建成年产10万立方米PC构件生产线项目环境影响报告表》，并于2020年12月取得台州市生态环境局三门分局的《关于浙江春冠构件有限公司建成年产10万立方米PC构件生产线项目环境影响报告表的批复》（台环建（三）[2020]89号），同时开工建设，项目现有职工110人，日生产8小时，年工作300天，企业废气委托台州市众达环保设备有限公司建设了处理设施，目前企业具备年产10万立方米PC构件的生产能力。

（三）投资情况

总投资为 15000 万元，其中环保投资 200 万元。

（四）验收范围

本次验收内容为：年产 10 万立方米 PC 构件生产项目。

二、工程变动情况

参照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》文件，项目主要项目性质、原辅料消耗、规模、生产工艺等与环评基本一致，产能基本符合环评要求，本项目无重大变动情况。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

项目废水主要为初期雨水和生活污水。废水预处理达到标准后纳管至三门县沿海工业城污水处理厂处理。

（二）废气

项目产生的废气主要为储料仓废气和搅拌废气。储料仓废气，经集气罩收集，通过布袋除尘装置处理后，以高度 30m 的排气筒高空排放。搅拌废气，经集气罩收集，通过脉冲式布袋除尘装置处理后，以高度 30m 的排气筒高空排放。。

（三）噪声

项目主要噪声源来自各生产设备，企业将生产设备布置在车间内部，以减少噪声对周边环境的影响。

（四）固废

本项目运营后的固体废弃物主要为废边角料、废焊渣、沉淀池泥渣、布袋除尘集尘灰、模台清理混凝土残渣、普通包装材料、化学品包装材料、废润滑油和生活垃圾。废边角料、废焊渣、布袋除尘集尘灰、模台清理混凝土残渣、普通包装材料收集后出售给相关企业综合利用；沉淀池泥渣收集后出售给三门县通发水泥制品厂综合利用；生活垃圾收集后由环卫部门定期清运；化学品包装材料和废润滑油收集后委托台州市德长环保有限公司处置。

四、环境保护设施调试效果

污染物排放情况

1、废水

项目废水总排口的 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油类排放浓度测值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 中的三级标准, 氨氮和总磷浓度测值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013) 中的标准。

2、废气

在项目厂界四周共布设 4 个废气无组织排放测点, 监测期间平均风速大于 1.0m/s, 在厂区上风向北侧 1#设置一个对照点, 厂界 2#、3#、4#监测点均作为监控点。该项目厂界各测点的非甲烷总烃的最大测定浓度为 0.87mg/m³, 颗粒物的最大测定浓度为 0.383mg/m³, 符合《大气污染物的综合排放标准》(GB16297-1996) 中无组织排放的要求; 厂区内废气的非甲烷总烃的最大测定浓度为 1.01mg/m³, 符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019) 中无组织排放的要求。

监测期间, 该项目储料仓废气和搅拌废气的颗粒物单次测定值符合《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013) 中表 2 中规定的特别排放限值要求。

3、噪声

本项目厂界昼间噪声监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准限值。

4、固废

本项目运营后的固体废弃物主要为废边角料、废焊渣、沉淀池泥渣、布袋除尘集尘灰、模台清理混凝土残渣、普通包装材料、化学品包装材料、废润滑油和生活垃圾。废边角料、废焊渣、布袋除尘集尘灰、模台清理混凝土残渣、普通包装材料收集后出售给相关企业综合利用; 沉淀池泥渣收集后出售给三门县通发水泥制品厂综合利用; 生活垃圾收集后由环卫部门定期清运; 化学品包装材料和废润滑油收集后委托台州市德长环保有限公司处置。

5、污染物排放总量

根据现场监测和调查, 浙江春冠建材有限公司年废水排放量, 化

学需氧量和氨氮年排放量均符合环评批复中的总量要求。全厂颗粒物年排放量符合环评批复中的总量要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目已基本按照环评的要求落实了各项环保设施,验收监测结果均符合相关标准,对周边环境的影响控制在环评的要求以内。

六、验收结论

浙江春冠构件有限公司建成年产 10 万立方米 PC 构件生产线项目手续完备,基本落实了“三同时”的相关要求,废水、废气、噪声监测结果达标,验收资料基本齐全。验收组建议项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求:

1、监测单位须按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告表,完善相关附图附件。

2、进一步完善危险废物堆场,严格执行台账制度,完善各类标识标排,完善厂区的清污分流、雨污分流(堆放区和沉淀池设置规范的边沟),完善厂区的回用系统。

3、加强风险防范,定期开展突发环境事件的演练;制定环境安全风险排查制度,定期开展自查。

4、企业须加强厂区各项环保设施的运行和维护,定期开展检查和自行监测,保障各项环保设施正常运行,杜绝事故性排放。

八、验收人员信息

验收人员信息详见“浙江春冠构件有限公司建成年产 10 万立方米 PC 构件生产线项目竣工环境保护设施验收人员签到单”。

浙江春冠建材有限公司
2022年6月18日



张小平 王典超 应黄杰



浙江春冠构件有限公司建成年产 10 万立方米 PC 构件生产线项目竣工环境保护设施

验收人员签到单

2022 年 6 月 18 日

	姓名	单位	联系电话	身份证号码
验收负责人	刘红霞	浙江春冠构件有限公司	18763262406	340422198710174526
	何彬	台州市生态环境局	12857101865	330224198205051878
	王斌	台州市生态环境局	15088609601	33017198702020716
	高家辉	台州市生态环境局	13575822012	420111196909051653
验收人员	张小康	浙江众达环保科技有限公司	13625763218	330626197812233237
	应黄杰	浙江泰诚环境科技有限公司	15988989194	331002198807123711
	王典超	台州三飞检测技术有限公司	18594028757	33102419880120577