

# 广西神舟远航建材有限公司年产 65 万吨干混砂浆生产线建设项目 (一期年产 30 万吨干混砂浆生产线) 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的规定，2021 年 1 月 29 日，我公司组织召开广西神舟远航建材有限公司年产 65 万吨干混砂浆生产线建设项目（一期年产 30 万吨干混砂浆生产线）竣工环境保护验收现场检查会（验收组名单见附件 1）。验收组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、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，并现场核实了本项目配套环境保护设施的建设与运行情况，查阅了相关资料。经认真讨论后验收组认为，本项目符合竣工环保验收条件，验收合格，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要内容

项目位于贵港市产业园区（江南园）南环路与中区二路交汇处西北角，地理坐标：23° 2'56.16"北，109°39'4.45"。项目总占地面积约为 25494.3m<sup>2</sup>，项目一期年产 30 万吨干混砂浆生产线主体工程及配套设施已经建成，具备 30 万 t/a 干混砂浆生产能力，其中制砂系统、储运工程（筒仓、原料库、成品库）一次性建成，其余建设内容如检验车间、机修车间、办公楼等建设内容不直接影响项目投产，列入二期验收范围。因此，本次验收内容为一期年产 30 万吨干混砂浆生产线，目前已经建成投产，具备验收条件。

### （二）建设过程及环保审批情况

广西桂贵环保咨询有限公司 2018 年 2 月完成了《广西神舟远航建材有限公司年产 65 万吨干混砂浆生产线建设项目环境影响报告表》的编制，贵港市港南生态环境局（原贵港市港南区环境保护局）2018 年 4 月以《广西神舟远航建材有限公司年产 65 万吨干混砂浆生产线建设项目环境影响报告表的批复》（港南环审[2018]15 号）。项目 2020 年 1 月开工建设，2020 年 9 月建成试生产，投产前已办理排污许可登记表。

### （三）投资情况

建设项目实际总投资 5300 万元，环保投资约 95 万元，占项目总投资的 1.79%。

#### (四) 验收范围

本次验收范围为一期年产 30 万吨干混砂浆生产线。

### 二、工程变动情况

本项目主体工程实际建设内容与环评批复基本一致，除机修车间、检验车间、办公楼外，已建设主要生产设施制砂系统、筒仓、搅拌楼（30 万 t/a）、原料库、成品库等内容。项目一期年产 30 万吨干混砂浆生产线主体工程及配套设施已经建成，具备 30 万 t/a 干混砂浆生产能力，其中制砂系统、储运工程（筒仓、原料库、成品库）一次性建成，其余建设内容如检验车间、机修车间、办公楼等建设内容不直接影响项目投产，可纳入二期验收范围内，不属于工程变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### (1) 废水

项目干混砂浆生产过程不产生废水，仅为员工生活污水。生活污水经过厂区的三级化粪池处理后接入园区污水管网，进入江南污水处理厂处理。

#### (2) 废气

粉料筒仓粉尘采用脉冲布袋除尘系统处理，大部分粉尘经脉冲除尘器除尘后由于振动抖落回收于筒仓内，除尘后的废气经呼吸孔无动力外排；搅拌主楼为密闭式工作，搅拌设备产生的粉尘采用脉冲布袋除尘系统处理后由于振动抖落回收于搅拌机内，除尘后的废气经呼吸孔无动力外排。上述无动力排放粉尘均为无组织排放。

堆场扬尘和砂石料装卸粉尘采用密闭原料储库，洒水抑尘后无组织排放。

制砂工序、包装粉尘经布袋除尘器处理后无组织排放。

#### (3) 厂界噪声

设备噪声经减振基座、车间隔声等措施；

#### (4) 固体废物

一般固废：制砂工序收集粉尘外卖至陶瓷厂、砖厂；包装工序产生粉尘、筒仓及搅拌楼粉尘均回用于生产；检验废料、生活垃圾交由环卫部门处置，一般固废处置合理。

危险废物：项目已签订危废处置协议，废机油暂存于危废暂存间（10m<sup>2</sup>），定期委托有资质单位处置（目前协议处置单位为柳州金太阳工业废物处置有限公

司), 危险废物处置合理。

#### 四、环境保护设施调试效果

##### (1) 废水

项目三级化粪池出口 pH 值、COD<sub>Cr</sub>、BOD<sub>5</sub>、SS、NH<sub>3</sub>-N 排放浓度监测结果均达《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准相关要求, 项目废水达标排放。

##### (2) 废气

监测结果表明, 验收监测期间主导风向为东北风, 厂界外上下风向无组织排放的总悬浮颗粒物浓度监测结果最大差值均符合《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013) 表 3 相关标准限值 (0.5mg/m<sup>3</sup>), 项目废气达标排放。

项目废气达标排放。

##### (3) 厂界噪声

项目夜间不生产, 东面、南面厂界的噪声值监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008) 4 类标准, 西面、北面厂界的噪声值监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008) 3 类标准, 噪声排放达标。

##### (4) 固体废物

一般固废: 制砂工序收集粉尘外卖至陶瓷厂、砖厂; 包装工序产生粉尘、筒仓及搅拌楼粉尘均回用于生产; 检验废料、生活垃圾交由环卫部门处置, 一般固废处置合理。

危险废物: 项目已签订危废处置协议, 废机油暂存于危废暂存间 (10m<sup>2</sup>), 定期委托有资质单位处置 (目前协议处置单位为柳州金太阳工业废物处置有限公司), 危险废物处置合理。

项目固废均得到合理处置。

#### 五、验收结论

1、我公司广西神舟远航建材有限公司年产 65 万吨干混砂浆生产线建设项目 (一期年产 30 万吨干混砂浆生产线) 执行了环保“三同时”制度, 落实了污染防治措施; 根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果, 项目满足环评及批复要求, 各项污染物均达标排放, 可以通过竣工环境保护验收。



2、项目通过验收后，我厂将加强环境保护管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定、达标排放。

附件 1：广西神舟远航建材有限公司年产 65 万吨干混砂浆生产线建设项目  
(一期年产 30 万吨干混砂浆生产线) 竣工环保验收组签名表

广西神舟远航建材有限公司

2021 年 1 月 29 日



附件 1

广西神舟远航建材有限公司年产 65 万吨干混砂浆生产线建设项目  
 (一期年产 30 万吨干混砂浆生产线) 竣工验收组签到表

姓名	单位名称	职务	签名
罗瑞超	广西神舟远航建材有限公司	总经理	罗瑞超
罗立富	广西神舟远航建材有限公司	厂长	罗立富
周志承	广西神舟远航建材有限公司	环保主管	周志承
罗显祯	广西神舟远航建材有限公司	操作员	罗显祯
梁海文	广西桂贵环保咨询有限公司	环评公司 代表	梁海文
梁伟	贵港市中赛环境监测有限公司	监测公司 代表	梁伟
罗文英	贵港市中赛环境监测有限公司	监测公司 代表	罗文英

