

彭州市天合建材厂设施设备技改项目

竣工环境保护验收意见

2019年6月4日，彭州市天合建材厂在该项目所在地址会议室召开了《彭州市天合建材厂设施设备技改项目》建设项目竣工环境保护验收会。参加会议的有：建设单位（彭州市天合建材厂）、验收监测单位（四川九诚检测技术有限公司）及特邀专家。会议成立了建设项目竣工环境保护验收工作组（名单附后）。验收组听取了建设单位对项目在建设过程中执行环保法律、法规情况的汇报，验收监测单位关于“建设项目竣工环境保护验收监测报告”的监测情况及监测结果和建设单位环境管理检查情况的汇报，现场查阅并核实了本项目建设运营期配套环境保护设施的建设与运行情况，经建设单位自查认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环环评〔2017〕4号）等企业自行验收相关要求，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：设施设备技改项目；

建设单位：彭州市天合建材厂；

建设地点：彭州市军乐镇红星村；

建设性质：技改；

占地面积：16580.08平方米；

项目总投资：300万元；

建设规模：年产预拌砂浆10万吨；

建设内容：主体工程、辅助工程、公用工程、办公生活设施、仓储工程、环保设施。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2018年7月28日经彭州市经济科技和信息化局备案，备案号：川投资备【2018-510182-50-03-287245】JXQB-0267号；2018年9月由成都宁洋环保技术有限公司编制完成了《彭州市天合建材厂设施设备技改项目环境影响报告表》；2018年11月1号彭州市环境保护局以彭环审〔2018〕225号对该项目进行了批复。

本项目于 2018 年 11 月开始建设，于 2019 年 3 月投入试生产。

（三）投资情况

项目总投资 300 万元，其中环保投资 91 万元，环保投资占总投资的 30.3%。

（四）验收范围

本次对彭州市天合建材厂设施设备技改项目进行整体竣工验收。

二、工程变动情况

工程实际建设与环评文件、环评批复对比，变更情况如下：

（1）反击破碎机减少一台，螺旋输送机减少 2 台，板式压滤机增加 1 台；
实际建设反击破碎机 0 台，螺旋输送机 1 台，板式压滤机 2 台；

以上变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

本项目建设的环保设施及采取的环保设施如下：

（一）废水

本项目营运期废水主要为生产废水、生活污水。

本项目生产废水主要为洗矿洗砂废水、搅拌机清洗废水、生产区地面清洗水、进出车辆清洗废水；项目生产废水通过设置排水沟，产生的废水经排水沟引入生产废水处理系统（初沉池+絮凝沉淀+泥浆压滤脱水工艺），沉淀后的清水回用于洗砂工序及地面洒水降尘，不外排。项目生活污水依托现有化粪池收集后用于农田灌溉。

（二）废气

本项目废气主要为原料堆场产生的粉尘、运输车辆产生的粉尘、制砂车间产生的粉尘、预拌砂浆车间产生的粉尘。

（1）原料堆场、运输车辆、制砂车间产生的粉尘：通过对原料堆场进行密闭并设置喷淋装置、对制砂车间封闭、限制车速、洒水抑尘降低粉尘对外环境的影响。

（2）预拌砂浆车间产生的粉尘

项目采用湿法预拌砂浆，产生的粉尘通过集气罩收集引入滤筒式除尘器除尘后经 1 根 15m 高排气筒排放。

（三）噪声

项目噪声主要来源于破碎机、分选筛、输送机、搅拌机和运输车辆等噪声。通过合理布局、距离衰减、加强管理等措施减小噪声对外环境的影响。

（四）固废

本项目营运期固体废物主要为一般固废（生活垃圾、沉淀池泥渣）。项目设备采用黄油进行润滑，不使用机油，不需要进行更换，项目无危废产生。

（1）生活垃圾：暂存于垃圾桶内，由环卫部门清运。

（2）沉淀池泥渣：泥渣部分由农户清运用于绿化还田，部分外售砖厂，用于制砖。

四、验收监测结果

1、废气

验收监测期间，该项目搅拌机废气有组织排放的颗粒物排放浓度和排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 有组织排放标准。

2、厂界噪声

验收监测期间，该项目所测 4 个点位的昼间工业企业厂界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类功能区排放标准。

3、固体废物

该项目固体废物去向明确、处置得当。

4、总量控制

根据验收监测结果核算，验收监测期间该项目烟粉尘总量低于环评总量控制要求。

五、环境管理检查情况

彭州市天合建材厂由综合部负责日常的环境管理工作，配备有兼职环保管理及操作人员 2 名。环保设施运行、维护正常文件及环保验收文件等材料由综合部统一保存。公众意见调查表明，100%的调查者对该项目表示满意或较满意。

六、验收结论

综上所述，彭州市天合建材厂设施设备技改项目环保审查、审批手续完备，环保设施及措施基本按环评要求建设和落实，环保管理检查符合相关要求，所测污染物达标排放，项目通过环境保护竣工自主验收。

七、后续事项

彭州市天合建材厂设施设备技改项目竣工环境保护验收意见

- 1、加强环保设施的管理及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放；
- 2、制定年度环境监测计划并实施。

验收组成员：

邓仁海

周雷

胡平 刘德元

杨凯 印雨 坎

2019年6月4日

仅用于本次验收公示

彭州市天合建材厂设施设备技改项目竣工环境保护验收意见

彭州市天合建材厂设施设备技改项目
建设项目竣工环境保护验收 验收组成员签到表

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	备注	签名
组长	邓仁海	彭州市天合建材厂	总经理	13551107926	建设单位	邓仁海
	周雷	彭州市天合建材厂	厂长	13438386666	建设单位	周雷
成员	刘德应	成都市环境监测中心站	高工	13550239525	专家	刘德应
	胡尹	成都市环境科学学会	高工	13880135135	专家	胡尹
	杨凯	四川九诚检测技术有限公司	业务员	13882111866	验收监测单位	杨凯
	罗麒	四川九诚检测技术有限公司	副主任	18349162145	验收监测单位	罗麒
	王岚	四川九诚检测技术有限公司	技术员	18280268758	验收监测单位	王岚

2019年6月4日