

池州市天马新型建材有限公司

年产 6000 万标块粉煤灰陶粒空心砌块建设项目

竣工环境保护验收意见

二〇一八年十月二十四日，我公司根据《池州市天马新型建材有限公司年产 6000 万标块粉煤灰陶粒空心砌块项目竣工环境保护验收监测报告》，对照生态环境部《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、该项目环境影响报告表和池州市环境保护局贵池分局环评批复等要求，会同安徽绿佳环保科技有限公司组织专家对池州市天马新型建材有限公司年产 6000 万标块粉煤灰陶粒空心砌块项目（以下简称“该项目”）竣工进行环保验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模及主要建设内容

该项目建设地点位于池州市贵池区秋江街道办事处民生村，占地面积 40402m²，实际建设总投资 320 万元，主要新建厂房及配套用房 340m²，配套 QTO-15 全自动砌块成型机 1 台，JS500 自动配料搅拌系统 1 套，同时配套必要的生产辅助设备及设施，形成年产 6000 万标快粉煤灰陶粒空心砌块砖的生产能力。

2、项目建设过程及环评审批情况

2018 年 10 月，池州市天马新型建材有限公司委托巢湖中环环境科学研究有限公司编制了《池州市天马新型建材有限公司年产 6000 万标块粉煤灰陶粒空心砌块项目环境影响报告表》，2013 年 6 月 21 日，池州市环境保护局贵池分局下达了《关于池州市天马新型建材有限公司年产 6000 万标块粉煤灰陶粒空心砌块项目环境影响报告表的批复》（贵环字【2013】105 号）。

该项目于 2014 年 1 月 20 日开工建设，2014 年 12 月底竣工，2015 年 3 月 18 日调试运行。

该项目从备案至调试过程中无环境纠纷和投诉。

3、投资情况

该项目实际建设总投资 320 万元人民币，其中，环保投资 25.3 万元，占建设总投资的 7.9%。

二、环境保护设施建设情况

1、废水

该项目产生的废水主要是成品堆场淋溶废水、空心砖养护废水、雨天地面泥水、职工粪便废水和水泥及粉煤灰储罐大呼吸粉尘洗涤废水。

成品堆场四周设置废水收集沟，同时在项目区西侧厂界内配套建设了 2 个各 50m³的废水沉淀池，集中收集沉淀成品堆场淋溶废水、空心砖养护废水和雨天地面泥水，作为原料拌和水使用，不外排；职工粪便旱厕收集，提供给附近村民作农肥使用，不外排；水泥及粉煤灰储罐大呼吸粉尘洗涤废水作原料拌和水使用，不外排。

2、废气

该项目产生的废气主要是无组织排放粉尘。采取的环保措施主要是原料及产成品运输车辆的车厢顶部使用帆布遮盖；原料堆场由露天改为钢构大棚；皮带输送机上部封闭，落料口与搅拌机之间采用帆布围挡；生产车间四周隔墙封闭；水泥及粉煤灰储罐顶部大呼吸管接入地面水池水浴除尘。

3、噪声

噪声防治措施主要是产噪设备合理布局，墙体隔声，距离衰减，夜间不生产，原料及产品运输白天进行，运输车辆荷载不超过 3t。

4、固体废物

该项目产生的固体废物主要是破损砖块和生活垃圾。

破损砖块全部廉价配售给客户作为墙体砌筑配砖使用；生活垃圾采用垃圾箱收集暂存，定期送往民生村生活垃圾暂存池，委托秋江街道环卫部门集中清运到池州市生活垃圾填埋场卫生填埋。

三、污染物排放达标情况

(1) 废气

根据验收检测报告，项目边界下风向总悬浮颗粒物浓度为 0.112~0.205mg/m³，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织监控浓度限值要求。

(2) 噪声

根据验收检测报告，项目边界昼间环境噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

四、环境保护措施落实情况

根据现场调查核实，该项目环评报告表及环评批复中规定的环境保护设施和措施均得到了落实。

对照《中华人民共和国环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》的有关规定，原料堆场由露天改为钢构大棚；办公室由 1700m²减少至 340 m²不会导致环境影响显著变化（特别是不利环境影响加重），因此，不属于重大变动。

五、验收结论

该项目执行了环境保护“三同时”制度，试生产期产生的废水全部回用，不外排，无组织排放粉尘和厂界噪声能够实现达标排放，固体废物也能够得到妥善处置，基本符合环境保护设施竣工验收条件，同意通过验收。

六、验收人员信息

验收人员名单

验收负责人：钱文启

姓名	工作单位	职称、职务	联系电话	身份证号码	备注
钱文启	池州天马新型建材有限公司	总经理	13705660565	342830197106155419	项目建设单位
张正龙	池州市环保局	环保高工	13030628776	342830195107215613	专家（退休）
张新可	安徽卫生健康学院	环保工程师 副教授	13355668000	342901196706217416	专家
茆坚强	池州市环境监测站	高工	18956680589	342830195603195615	专家（退休）
郭新勇	安徽绿佳环保科技有限公司	环保工程师	13305669656	342830196205085618	验收报告 编制单位

池州市天马新型建材有限公司

二〇一八年九月二十四日