

合肥佳安建材有限公司年产1亿块锂云母烧结砖技改项目阶段性竣工

2024年1月16日，合肥佳安建材有限公司年产1亿块锂云母烧结砖、1亿块煤矸石污泥烧结砖技改项目竣工验收会议成立，会议成立了由专家（名单附后）及合肥佳安建材有限公司组成的验收工作组。验收工作组踏勘了项目现场，并对照《建设项目竣工环境保护验收技术规范》及《建设项目竣工环境保护验收技术规范》等法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范等审批部门审批决定等相关要求对本项目进行验收。

一、工程项目建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

合肥佳安建材有限公司年产1亿块锂云母烧结砖技改项目位于长丰县双墩镇合水路西侧现有合肥佳安建材有限公司煤矸石、锂辉石尾矿替代现有煤矸石、锂辉石尾矿（尾矿）烧结砖预处理设施生产锂云母烧结砖。项目建成后形成1亿块锂云母（尾矿）烧结砖的生产能力。本项目目前年产1亿块锂云母砖生产线尚未建设，目前改造完成。

(二) 建设过程及环保审批情况

本项目于2023年11月13日经长丰县经济和信息化委员会于2023年12月委托安徽众欣环境科技有限公司年产1亿块锂云母烧结砖、1亿块煤矸石

报告表》，

3031 号)。

开始调试

本项

(三

本项

现阶段实

(四

本次

配套的储

未建设，

二、

本项

表。

序号	类
1	性
2	规
3	地
4	生产
5	物料运 卸、贮
6	环境保 施

		固体废物
		事故
对照		

的通知》(生态环境部
境厅关于(环办环评函
号, 2023规范建设项
境保护措施 年10月7日

三、措施未发生重大

1、项目环境保护

厂区废水

于厂区烧 15min 后的雨
入化粪池结砖生产。本
中气旋喷处理, 处理后

2、喷淋塔更换废水

本次废气

上料过程项目产生的废
污泥中废气; 焙烧
理后, 再贮存与干化恶
过一根 4#通过 SNCR 用

煤矸5m 高 (DA00

气经过集石破碎、筛分
过 1 根 1#气罩进行收集

焙烧5m 高排气筒

除尘处理废气经密闭隔

3、噪声, 废气处理后

本次噪声

循环水泵项目产生的噪
高噪设备、风机等。通
-安装减震垫等

无不利影响加重的情
段一致

变化, 未弱化或降低环境
能力

建设项目重大变动清

年12月13日)、《安

工作的通知》(皖环函

性质、规模、地点、生

属于重大变更。

网, 厂区前 15min 收集

厂区原有生活污水经

生产废水产生回用于厂

冷凝水用于脱硫塔补充

化恶臭气体; 煤矸石破

气旋喷淋塔+水冷+隧

式静电除尘处理, 废

密闭收集, 上料过程

式除尘装置进行处理

脱硝+石灰石膏法脱硫

1) 排气筒排放。

个机、污泥干化设备、

设备、厂房隔声、定期

噪声污染。

4、固体废物

本次改建项目产生的固体废物以及袋式除尘器收集的粉尘在生产过程中产生的危险废物有矿物油、废烧碱包装物等，由安徽中远环保科技有限公司处置。

四、环境保护设施调试

(1) 废气

①有组织废气

监测结果表明：验收监测颗粒物、氟化物排放速率及排放浓度（DB34/4362-2023）中表 2 臭气浓度排放速率及排放浓度中表 1 及表 2 限值要求。验收满足安徽省《砖瓦工业大气污染物排放限值》要求。

②无组织废气

本项目厂界无组织排放污染物排放标准》（GB14554-1996）监控点颗粒物、二氧化硫、氟化物排放标准》（DB34/4362-2023）监控点氮氧化物浓度《大气污染物浓度限值》。

(2) 厂界噪声

监测结果表明：验收监测满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》、夜间噪声均满足中的 4 类标准，敏感点罗岗

