

安徽盘景水泥有限公司

安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目（2#破碎站）

竣工环境保护验收意见

2021年5月16日，安徽盘景水泥有限公司组织召开了《安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目（2#破碎站）》竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽盘景水泥有限公司（建设单位）、和县生态环境分局（主管单位）等单位代表，会议邀请了3名专家组成技术核査组（名单附后）。与会专家、代表根据《安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目（2#破碎站）竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，根据国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、项目环境影响评价报告和审批部门审批批复等要求对本项目（2#破碎站）进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

安徽盘景水泥有限公司位于安徽省和县石杨镇建设安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目。项目于2017年9月12日获得安徽省国土资源厅关于安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目的备案函，项目文号：皖国土资函[2017]1492号。本次验收属于阶段性验收，主要对2#破碎站进行验收，2#破碎站不提供食宿，不安排职工人员，日工作时间为8小时，1班制，年工作300天。

（二）建设过程及环保审批情况

安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目环境影响报告表于2018年3月委托安徽皖欣环境科技有限公司编制完成，并于2018年4月2日获得马鞍山市环境保护局关于安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目的批复（马环审【2018】22号，2018.4.2），同意该项目建设。企业于2021年4月申领排污许可证，排污许可证编号：91340523664208330Q001P。

（三）投资情况

本次验收属于阶段性验收，主要对2#破碎站进行验收，2#破碎站实际投资900万元，其中环保投资100万元，占总投资11.11%。

（四）验收范围

本次验收属于阶段性验收，主要对 2#破碎站进行验收。

二、工程变动情况

本次验收属于阶段性验收，主要针对主体工程中的 2# 破碎站进行验收。

根据已批复的《安徽益景水泥有限公司安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目环境影响报告表》环评报告以及企业实际生产情况分析，在 2#破碎站的环保竣工验收过程中发现实际建设内容与环评、批复中建设内容基本一致，项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本次验收属于阶段性验收，根据建设单位提供的信息，2#破碎站不提供食宿，不安排职工人员；进料口采用水喷淋的形式降低粉尘，水喷淋用水量约为 15t/a，自然蒸发。因此，阶段性验收过程中无废水产生。

（二）废气

2#破碎站产生的破碎粉尘经“袋式除尘器+20m 高排气筒”处理后排放。

（三）噪声

项目主要噪声来源于风机、筛分机、破碎机等设备，经过隔声、减振、消声等措施后。生产中采取的噪声污染防治措施主要有：

① 从总平面布置上，在工艺合理的前提下，优化布置，充分考虑重点噪声源的均匀布置，采取声学控制措施。

② 加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象。

（四）固体废物

本阶段验收过程产生的固废主要为袋式除尘器收集的粉尘，收集后的粉尘回收利用。

四、环境保护设施建调试效果

（一）环保设施处理效率

（1）废气：项目有组织排放的颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)及《水泥工业大气污染物排放标准》（DB 34/3567-2020）表 1 中相关排放标准限值。

（2）废水：本次验收属于阶段性验收，2#破碎站运行过程中无生产和生活污水产生。

（3）噪声：验收监测期间，2#破碎站夜间不生产，因此昼间 Leq 值监测值均达标，厂界噪声测点监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)表中 2 类区标准限值的要求。

(4) 固废：本阶段验收过程产生的固废主要为袋式除尘器收集的粉尘，收集后的粉尘回收利用。

(二) 污染物排放情况

安徽盘景水泥有限公司安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目(2#破碎站)竣工环境保护验收监测工作于2021年4月6日至4月7日进行，验收监测期间，该企业生产正常，设施运行稳定，生产负荷达到75%及以上，满足国家对建设项目环境保护验收监测期间生产负荷达到额定生产负荷75%以上的要求。

1、废气

监测结果表明：项目有组织排放的颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)及《水泥工业大气污染物排放标准》(DB 34/3567-2020)表1中相关排放标准限值。

项目无组织排放的颗粒物监控点浓度在0.134—0.501 mg/m³，其浓度差值为0.367mg/m³，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表中无组织排放限值及《水泥工业大气污染物排放标准》(DB 34/3567-2020)表2中无组织排放标准限值要求。

2、废水

本次验收属于阶段性验收，2#破碎站运行过程中无生产和生活污水产生。

3、噪声

监测期间厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008)表中相应标准限值的要求，项目噪声排放达标。

2、固废

本阶段验收过程产生的固废主要为袋式除尘器收集的粉尘，收集后的粉尘回收利用。

五、工程建设对环境的影响

验收监测结果表明：安徽盘景水泥有限公司的安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目(2#破碎站)在正常生产过程中产生的废气、废水、噪声以及固废的监测均满足相应标准要求。

六、验收结论

《安徽省和县石杨花山整合矿区水泥用石灰岩矿项目(2#破碎站)》环评审批手续齐全，主要污染防治设施已建成，并实现达标排放，满足《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，满足竣工环保验收条件，项目阶段性验收合格。

七、后续要求

1) 建立健全企业环境保护制度，对职工进行宣传教育，提高其环保意识。

2) 做好污染防治工作，对各项污染防治设施进行定期维护并派专人进行操作和管理，确保各项污染物达标排放。

3) 2#破碎站基础建设已完成，企业需尽快完善现场道路硬化工作。

八、验收人员信息

见验收会议签到表（附件）。

验收组组长：

安徽盘景水泥有限公司

2021年5月17日

