

贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目竣工环境保护验收意见

2022年8月28日，贵州匀成建材有限公司根据《贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目竣工环境保护验收》监测报告并对照《建设项目环境保护验收暂行办法》，依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南（污染影响类）》、本项目环境影响报告、评估意见及环评批复等要求对本项目进行竣工环境保护验收，提出验收意见如下：

一 工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目名称：贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目

建设单位：贵州省黔南州都匀市沙包堡办事处黄莺村学田砂石厂内

建设地点：本项目区位于都匀市学田砂石厂厂区内，项目中心坐标东经 107.5315° ，北纬 26.3045° 。

建设规模：年产 30 万 m^3 预拌商品混凝土

建设内容：贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目建设规模为年产 30 万 m^3 预拌商品混凝土。该项目用地 $16205m^2$ ，建设内容为时产 $180m^3$ 预拌混凝土生产线 2 条，泵送混凝土车 2 辆，16 立方米混凝土运输车 10 辆。

（二）建设过程及环保审批情况

1.环评报告：2020年6月，贵州新发展工程咨询有限公司编制完成《贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目环境影响报告表》。

2.环评批复：2020年6月16日取得黔南布依族苗族自治州生态环境局对黔南布依族苗族自治州生态环境局的批复意见 黔南环审[2020]209号，同意该项目的建设。

（三）投资情况

本项目总投资 2500 万元，其中环保投资约 38 万元，环保投资占总投资的 1.52%。

（四）验收范围

贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目的主体工程、辅助工程、环保工程。

二、工程变动情况

1、环评要求食堂安装油烟净化器，实际项目员工均来自附近村民，自行解决就餐问题，未建设食堂；

2、环评要求在搅拌机主机上安装脉冲除尘器（除尘效率 99.5%），全厂 2 套，通过 15m 排气筒排放，实际项目搅拌机配套装脉冲式布袋除尘器，且搅拌机安装于封闭搅拌房内，搅拌废气经除尘器处理后于封闭站房内排放；

3、环评要求生活污水经化粪池处理后用于农田灌溉，实际生活污水经化粪池处理后委托相关单位用吸粪车外运处置；

4、环评要求废机油暂存于危废暂存间，委托资质单位处置，实际项目与学田砂石厂为同一建设主体，项目废机油学田砂石厂危废间，用于砂石生产过程设备润滑。

三、环保设施建设情况

（一）废水

①项目搅拌区生产废水、车辆冲洗废水、地坪冲洗废水及实验室废水等经项目经导流沟引至沉淀池沉淀处理后回用，不外排。

②验收阶段项目区未建设员工食堂，员工均来自附件村名，且自行解决就餐问题，不产生食堂废水，办公区域员工如厕污水经化粪池处理后委托吸粪车外运处置。

③同时项目设置过车水池、厂区截排水沟及雨水收集池。

（二）废气

①项目搅拌机安装脉冲式布袋除尘器，搅拌机安装于封闭搅拌房。

②本项目水泥、粉煤灰均为筒库储藏，仓顶均设置有 WAM 除尘器，项目粉尘经除尘器处理后于仓顶排入大气。

③项目区未建设食堂，不涉及油烟废气。

④传送带封闭作业。

⑤原料堆场为三围一顶半封闭式彩钢大棚结构，配套喷淋设施。

⑥项目地面已完成硬化，定期对地面洒水降尘。

⑦设置过车水池对进出车辆进行轮胎清洗，及时对厂区道路清扫，减少道路表面粉尘量，路面定时洒水。

（三）噪声

①选用低噪声设备，合理布局，高噪声设备置于封闭生产车间内部。

②对设备采取适当隔音、减震、消声等措施。

③加强设备的维修保养，适时添加润滑剂防止设备老化。

④加强车辆管理，实行限速、禁鸣等措施，降低交通噪声影响。

（四）固体废物

- ①沉淀池产生的沉渣作为原料回用于生产；
- ②搅拌机除尘器收集的粉尘全部回用于生产；
- ③生活垃圾和污泥经垃圾桶（箱）收集后交由环卫部门处理；

④设备维护保养产生的废机油属于危险废物，项目学田砂石厂为同一建设主体，项目废机油收集后暂存于学田砂石厂危废间，合理用作砂石厂生产设备润滑剂。

四、环保设施调试效果

本项目验收监测期间，项目正常运行，环保设施运行正常，满足验收监测要求。

（一）废水

项目搅拌区生产废水、车辆冲洗废水、地坪冲洗废水及实验室废水等经项目设置废水处理系统（砂石分离池+平流沉砂池+清水池）处理后回用，不外排。

验收阶段项目区未建设员工食堂，因此无餐饮废水，项目如厕污水经化粪池处理后委托相关单位用吸粪车外运处置，因此本项目验收阶段无废水外排。

（二）废气

贵州枫桥检测技术有限公司出具的《贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目验收监测报告》（报告编号：FQ【检】220139），项目无组织排放废气的总悬浮颗粒物监测结果均满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）表3无组织排放标准。

（三）噪声

根据贵州枫桥检测技术有限公司出具的《贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目验收监测报告》（报告编号：FQ【检】220139），项目厂界昼间噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类区标准的要求。

（四）固体废物

通过对本项目固体废物进行检查，项目固废均得以合理利用及处理。不会对周围环境造成影响，具体处理方式如下。

沉淀池产生的沉渣作为原料回用于生产。

搅拌机除尘器收集的粉尘全部回用于生产。

生活垃圾和污泥经垃圾桶（箱）收集后交由环卫部门处理。

设备维护保养产生的废机油属于危险废物，项目学田砂石厂为同一建设主体，项目废机油收集后暂存于学田砂石厂危废间，合理用作砂石厂生产设备润滑剂。

五、验收结论

根据贵州枫桥检测技术有限公司出具的《贵州匀成建材有限公司预拌商品混凝土项目验收监测报告》（报告编号：FQ【检】220139）和现场查验，项目环保手续完备，技术资料齐全，执行了环评文件及其批文的要求，达到了竣工环保验收条件，验收组经认真讨论，原则同意通过本项目竣工环境保护自主验收。

六、后续要求

- 1、进一步规范危险废物暂存间的建设，建立台账，规范储存。
- 2、加强环保设施的养护，保证其正常运行，切实做到长期、稳定达标排放。

七、验收人员信息

参加验收的单位及人员信息见验收签到表。



贵州匀成建材有限公司

2022年8月28日

