

贵州寰亚正辉涂料科技有限公司年产 2000t 真石漆、年产 200t 乳胶漆、年产 1000t 腻子粉及年产 5 万 t 轻质抹灰石膏项目

竣工环境保护验收意见

2021 年 8 月 17 日，贵州寰亚正辉涂料科技有限公司根据《贵州寰亚正辉涂料科技有限公司年产 2000t 真石漆、年产 200t 乳胶漆、年产 1000t 腻子粉及年产 5 万 t 轻质抹灰石膏项目竣工环境保护验收监测报告表》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表和贵阳市生态环境局审批意见等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于贵阳市白云区麦架镇茅村杉树林组。项目占地面积 3200m²，年产 2000t 真石漆、200t 乳胶漆、1000t 腻子粉及 5 万 t 轻质抹灰石膏。主要建设内容为轻质抹灰石膏及腻子粉生产区、真石漆及乳胶漆生产区、办公区、轻质抹灰石膏及腻子粉原料产品堆存区、真石漆及乳胶漆原料产品堆存区、公用工程、环保工程等。

2、建设过程及环保审批情况

2020 年 12 月，贵州天丰环保科技有限公司编制完成《贵州寰亚正辉涂料科技有限公司年产 2000t 真石漆、年产 200t 乳胶漆、年产 1000t 腻子粉及年产 5 万 t 轻质抹灰石膏项目环境影响报告表》。2021 年 1 月 18 日，贵阳市生态环境局以筑环表[2021]32 号文对该报告表

予以审批。

项目于 2020 年 6 月开工建设，2021 年 5 月建成投入试运行。

3、投资情况

本项目实际投资 75 万元，其中环保投资约 25 万元。

4、验收范围

与该建设项目有关的各项环保设施。

二、工程变动情况

本项目工程无重大变动。

三、环保设施及措施

1、废水

生活污水经化粪池处理后与场地冲洗水一起排入自建污水处理站，采用 A/O 工艺+絮凝沉淀+氯片消毒处理工艺，经污水处理站处理后的污水通过水泵提至场地内高位水池中，用于厂内生产及场地冲洗用水。

设备清洗废水定期收集暂存至危废暂存间，定期交贵州天时佳利能源开发有限公司处置。

2、废气

腻子粉生产粉尘经设备顶端风口焊接排气筒连接主排气筒，与经移动式集气罩收集的腻子粉投料口粉尘、经集气罩收集的真石漆与乳胶漆投料粉尘及有机废气通过同一根主排气筒引入 1 套活性炭吸附装置后进入 1 套水膜除尘装置处理后通过 15m 排气筒引至厂顶排放。

项目成膜助剂和真石漆乳液分散搅拌缸上方均设置了集气罩，产

生的有机废气经集气罩收集后进入 1 套活性炭吸附装置处理，处理后经 15m 排气筒引至厂顶排放。

3、噪声

选用低噪声设备。

设备减振、消声。

厂房隔声。

加强绿化。

4、固体废物

生活垃圾每日收集至垃圾收集点，定期由环卫部门清运处置。

废包装材料、污水处理站污泥、废机油、废活性炭分类收集暂存至危废暂存间，定期交贵州天时佳利能源开发有限公司处置。

5、其他

落实风险防控要求。

已编制贵州寰亚正辉涂料科技有限公司突发环境事件应急预案。

四、环保设施调试运行效果

根据贵州伍洲同创检测科技有限公司 2021 年 7 月 14 日至 2021 年 7 月 15 日现场监测结果：

1、生产工况

本项目验收监测期间，涂料产量达负荷的 93%以上，环保设施运行正常，满足验收监测要求。

2、废水

污水处理系统总排口 pH、悬浮物、氨氮、阴离子表面活性剂、

五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油等监测结果满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 一级标准要求。

3、废气

分散搅拌处理设施排口颗粒物、非甲烷总烃监测结果满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表 1 大气污染物排放限值要求。

真石漆及乳胶漆投料、腻子粉投料处理设施排口颗粒物、非甲烷总烃监测结果满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表 1 大气污染物排放限值要求。

无组织排放非甲烷总烃浓度监测结果满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）附录 B 表 B.1 排放限值要求。无组织排放颗粒物浓度监测结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

4、噪声

厂界各监测点昼、夜间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类区排放限值要求。

五、工程建设对环境的影响

项目排放的废气、噪声符合污染物排放标准相关限值要求，废水、固体废物符合相关要求，对环境影响不大。

六、验收结论

项目环保审批手续齐全，总体满足环评及批复要求，基本符合竣工环保验收条件，项目自主验收合格。

七、后续要求

- 1、落实突发环境事件应急预案相关要求。
- 2、加强项目环保管理工作，完善环境保护管理规章制度。
- 3、加强环保设施的运行管理和日常维护，确保污染物稳定达标排放。
- 4、加强危险废物管理，建立健全相关管理制度和管理档案。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员信息见验收签到表。

贵州寰亚正辉涂料科技有限公司

2021 年 8 月 17 日

产1000t腻子粉及年产5万t轻质抹灰石膏项目竣工环境保护验收签到表

[illegible]