

龙游腾宏水性涂料有限公司年产水性涂料 400 吨生产线建设项目

环境保护设施竣工（噪声、固废部分）验收技术咨询意见

2023年6月9日，龙游腾宏水性涂料有限公司年产水性涂料400吨生产线建设项目环境保护设施竣工（噪声、固废部分）验收会在龙游腾宏水性涂料有限公司会议室召开。参加会议的单位有龙游腾宏水性涂料有限公司（建设单位）、浙江圣安检测科技有限公司（监测验收单位）等单位代表及特邀专家（名单附后）。与会人员现场检查了项目建设情况和环保设施建设与运行情况，听取了建设单位的项目环保执行情况汇报以及浙江圣安检测科技有限公司项目环境保护竣工（噪声、固废部分）验收监测报告的介绍。根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，结合国家现行建设项目环境保护设施验收技术规范的要求，经认真讨论，形成验收技术咨询意见如下：

一、 工程建设基本情况

1. 建设地点、规模、主要建设内容

龙游腾宏水性涂料有限公司位于龙游县城南工业园区龙文路3号浙江馨宝化工科技有限公司厂区内，是一家专业从事水性涂料加工生产企业。

2017年企业建设年产水性涂料400吨生产线建设项目。2017年6月，企业委托煤科集团杭州环保研究院有限公司编制了《龙游腾宏水性涂料有限公司年产水性涂料400吨生产线建设项目环境影响报告表》；2017年7月5日，衢州市生态环境局龙游分局对该项目进行审批（文号：龙环建〔2017〕59号），同意项目落地实施，审批的生产产能：年产水性涂料400吨。

该项目于2017年8月开始项目建设，于2017年10月开始试运行，并于2018年4月4日通过企业组织的自主验收。

企业于2020年8月8日取得排污许可证，许可证编号：91330825MA29T8PLXF001Q。

企业现有员工5人，生产实行8小时单班制，年工作300天。

2. 投资情况

项目实际总投资60万元人民币，其中环保投资10万元左右，占总投资的16.67%。

3. 验收范围

本次验收范围为：龙游腾宏水性涂料有限公司年产水性涂料400吨生产线建设项

目（噪声、固废部分）。

二、工程变动情况

该工程在建设过程中，部分建设内容存在如下变动：

1.生产设备变更：厂区实际生产设备中搅拌机较原环评减少一台，设计生产产能仍可以满足加工生产砂壁状水性涂料 300 吨、其他水性涂料 100 吨的要求。

2.废水处理工艺变更：原环评未对设备清洗废水处理工艺明确，企业实际对设备清洗废水经混凝沉淀预处理，处理后与经化粪池预处理后的生活污水一同纳入园区污水管网。

3.粉尘处理工艺变更：原环评要求在各设备投料口上方分别安装集气罩将废气统一收集后采用布袋除尘装置处理后由 15m 高排气筒集中排放，实际企业在搅拌机投料口上方分别安装集气罩将粉尘进行收集，收集后进入水膜除尘装置处理后 15m 高排气筒集中排放。

4.固废产生变更：实际由于粉尘废气经水膜除尘处理后高空外排，无布袋除尘器除尘收集的粉尘灰固废产生；实际生产中会在废水处理环节产生废水处理污泥。

项目未造成重大变动。

三、环境保护设施建设情况

项目基本按环评及批复要求配套治理措施：

1. 噪声

项目设备基本合理布局，采取了其他有助于消声减振的措施。

2. 固废

项目产生的固废主要为收集的粉尘、废包装材料以及生活垃圾。

废包装材料外售综合利用；收集的粉尘和废水处理污泥生产回用；生活垃圾委托环卫部门统一清运处理。

四、环境保护设施调试效果

验收监测期间，项目厂界四周各测点昼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）表 1 中 3 类区标准限值的要求。

五、工程建设对环境的影响

根据环评及批复，现场调查，审核验收监测报告等，项目按照国家有关环境保护法的法律法规进行了环境影响评价，履行了建设项目环境影响审批手续，批建基

本相符。项目按照环评及批复要求基本落实了治理措施，固体废物都能妥善处置，建立了环保管理制度及机构；验收监测结果表明各种污染物排放指标均符合相应标准，基本落实了“三同时”有关要求。

六、验收存在的问题

验收监测报告对项目相关问题的调查不够详尽。

七、验收结论和后续要求

1.验收结论

经现场检查及审核验收监测报告，项目按照国家有关环境保护的法律法规进行了环境影响评价，基本履行了建设项目环境影响审批手续。项目按环评及备案文件要求基本配套治理措施，建立了环保管理制度；验收监测结果表明项目固废中各种污染物排放指标均符合相应标准，基本具备验收条件。

2.后续要求

(1) 加强项目现场的运行管理，完善相关台账管理制度，落实长效管理机制，确保各污染物长期稳定达标排放；

(2) 根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》要求，完善监测报告及其附图附件。

专家组：



龙游腾宏水性涂料有限公司年产水性涂料 400 吨生产线建设项目 环境保护设施竣工（噪声、固废部分）

验收评审组签到表

时间：2023 年 6 月 9 日

姓 名	单 位	职务/职称	联系电话	身份证号码
叶建伟	龙游腾宏水性涂料有限公司	总经理	13905705807	330825197107230017
俞波	湖州中环检测科技有限公司	俞波	13511408188	330823197907060017
俞波	巨化集团	俞波	13957026420	330802197010124416
孙其子	丽水（龙游）环保科技有限公司	孙其子	18892685153	330802196307145010
于克成	浙江圣安检测科技有限公司	于克成	13867038709	420204198012296533