

四川禾牧机械制造有限公司产品装饰、表面处理项目

竣工环境保护验收意见

2022年12月21日，四川禾牧机械制造有限公司产品装饰、表面处理项目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》（国环规环评【2017】4号），严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定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

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目建设地点：四川省眉山市东坡区崇礼镇顺江大道

建设项目性质：改扩建

主要建设内容：本项目位于眉山高新技术产业园区东区（泡菜园区），租用眉山锐刚包装有限公司厂房进行生产，对原新能源材料破碎机机加工生产线全部拆除，建设喷漆房，购买聚氨酯浇注设备以及相关配套设施，仅进行喷漆和聚氨酯浇注工序，对外来构件进行表面处理，然后外委装配。

（二）建设过程及环保审批情况

2022年8月委托眉山宏德环境技术有限公司编制完成了《四川禾牧机械制造有限公司产品装饰、表面处理项目环境影响报告表》，该环评报告于2022年9月1日取得眉山市东坡生态环境局批复，批复文号为：眉市环建东【2022】23号。

本项目建设内容简单，于2022年9月10开工，2022年10月20完成建设并试运营，目前主体设施和环保设施运行稳定、正常，符合竣工环境保护验收监测条件。项目开工至调试期间，无环保投诉或处罚记录。

（三）投资情况

本项目总投资50万元，环保投资20万元，环保投资占总投资的40%。

（四）验收范围

本次验收范围为四川禾牧机械制造有限公司产品装饰表面处理项目主体工程、辅助工程、公用工程、办公生活设施及环保设施的完成情况。验收监测调查内容为项目废气、废水、噪声、固废处置情况的检查、环境管理检查等。

二、工程变动情况

经对照环评文件、环评批复和工程实际交工资料，本项目建设未发生重大变更。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

本项目外排废水仅为生活污水（包含食堂废水）。生活废水（包含食堂废水）经锐刚公司化粪池收集后进入园区区污水管网，进入总排口排入泡菜园区污水处理厂。泡菜园区污水处理厂处理达《四川省岷江、沱江流域水污染物排放标准》（DB51/2311-2016）中的相关出水水质标准，达标后直接排入岷江。

（二）废气

喷漆废气、聚氨酯烘干废气经废气通过二级干式过滤器+催化燃烧装置+15m 处理排放，喷漆过程产生的颗粒物和有机废气均能够实现达标排放；食堂油烟经油烟净化处理设备处理后，从厨房排气管道引至屋顶排放，油烟废气能够达到《饮食业油烟排放标准》（GB 18483-2001）表 2 中最高允许排放浓度标准限值；焊接过程产生的无组织排放的颗粒物能够达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）二级标准中无组织排放限值。

（三）噪声

在厂房经过隔声、建筑物合理布局等措施处理后，项目地四周厂界昼夜间噪声值均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中规定的 3 类区域标准。建设单位将产噪设备合理布置，远离厂界，减少本项目的噪声对外环境造成影响。本项目周围无敏感点。

（四）固体废物

本项目运营期产生的固废有一般工业固废、危险废物和生活垃圾。主要包括生活厨余垃圾、废包装材料、焊接废屑，生活垃圾收集后暂时存储厂内垃圾箱，后交由园区环卫部门统一处理；厨余垃圾由有处理能力的单位收集清运；焊接废屑和废包装材料收集后外售废品回收站。包括废过滤棉、废活性炭、废油漆桶，暂存于危废暂存间，定期交由有资质单位处置（四川省中明环境治理有限公司公司）。项目各项固废落实了环评的处置要求，固废得到了妥善处置和综合利用，去向明确。

（五）风险防范

针对本项目的特点，本项目风险较小，本项目已制定风险管理措施，应急预案也正在编制过程中。

四、环境保护设施调试效果

（一）废水治理设施监测结果

验收监测期间，项目废水检测点位中 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油类检测结果均满足《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准要求，氨氮检测结果均满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 级标准要求。

（二）废气

验收监测期间，有组织排放的食堂油烟检测结果满足《饮食业油烟排放标准》（GB 18483-2001）表 2 中最高允许排放浓度标准限值，有组织排放的 VOCs 检测结果满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 3 中表面涂装行业标准限值，无组织排放的颗粒物检测结果满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）、无组织排放的 VOCs 满足《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》（DB 51/2377-2017）表 5 中其他行业无组织排放监控浓度限值和《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）附录 A.1 中 1h 平均浓度无组织特别排放限值。

（三）噪声治理设施效果

验收监测期间，项目工业企业厂界环境噪声检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准限值。

五、工程建设对环境的影响

本项目施工已经结束，未收到污染事故和扰民投诉，根据验收监测单位检测结论，项目运行期间废气、废水、噪声均达标排放，工程建设对区域环境质量无明显影响。

六、验收结论

结合项目实际情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，四川禾牧机械制造有限公司产品装饰、表面处理项目审查、审批手续完备。环保设施及措施已基本按环评要求建成和落实，废水、噪声、固体废物竣工环保验收合格。

七、后续要求

建设单位应在项目运行过程中加强环境保护管理工作，严格执行各类管理制度和操作规程，定期对污染防治设施进行检查、维护，确保污染物能稳定达标排放。

八、验收人员信息

见附表。

四川禾牧机械制造有限公司

2022年12月21日

**四川禾牧机械制造有限公司产品装饰表面处理项目
竣工环境保护验收组信息表**

序号	类别	姓名	单位	职务/职 称	电话	签名
1	专业技术 专家					
2						
3						