

四川汇达通机械设备制造有限公司崇州市汇达通金属制品 生产线项目竣工环境保护验收意见

2020年12月1日，四川汇达通机械设备制造有限公司根据《崇州市汇达通金属制品生产线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指南、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、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

四川汇达通机械设备制造有限公司崇州市汇达通金属制品生产线项目（以下简称“本项目”）位于崇州市智能应用产业功能区崇双大道一段195号，租用崇州市土地储备中心现有厂房及配套设施，仅为过渡性生产，建设单位拟于2021年12月底前整体搬迁至崇州市宏业大道南段新建厂房，建成后达到年产金属制品1000套，主要包括工作台、洗手池、油烟罩、更衣柜、菜架、餐桌、洗菜机、洗碗机、垃圾处理设备。此次验收内容主要包括主体工程（生产车间）、办公生活设施、辅助工程、公用工程和环保工程。

（二）环保审批及建设过程

四川汇达通机械设备制造有限公司于2020年8月委托中环华诚（厦门）环保科技有限公司编制完成了《四川汇达通机械设备制造有限公司崇州市汇达通金属制品生产线项目环境影响报告表》，并于2020年9月3日取得了成都市崇州生态环境局“关于四川汇达通机械设备制造有限公司崇州市汇达通金属制品生产线项目环境影响报告表审查批复”（崇环承诺环评审〔2020〕41号）。

本项目于2020年9月建设，2020年10月进入调试阶段。项目建成投运以来无环境投诉、违法或处罚记录等。目前该项目主体设施和与之配套的环境保护设施运行正常，基本符合验收监测条件。根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第682号）、关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）

等文件的规定和要求，项目竣工后，建设单位需组织查验、检测、记载建设项目环境保护设施的建设和调试情况，编制验收监测报告，进行建设项目自主验收。

（三）投资情况

项目总投资 1000 万元，其中环保设施投资共 32 万元，占总投资的 3.2%。

（四）验收范围

四川汇达通机械设备制造有限公司崇州市汇达通金属制品生产线项目的主体工程及本项目配套的环境保护设施。

二、工程变动情况

项目未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

食堂废水、车间洗手废水分别经隔油池处理后与生活废水一同排入预处理池处理，处理后废水达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）中三级标准限值后，再通过园区管网排入经开区污水处理厂，处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标，最终排放至西河。经开区污水处理厂提标改造完成后，出水执行《四川省岷江、沱江流域水污染物排放标准》（DB51/2311-2016）中“工业园区集中式污水处理厂”排放限值后排入西河。

（二）废气

本项目营运期废气污染物主要为切割工序、焊接工序产生的烟尘及打磨工序产生的粉尘。

切割烟尘通过激光切割机烟尘收集系统收集后由滤筒除尘器净化后车间排放；焊接烟尘经 4 套移动式焊烟净化器（已有 2 台，新增 2 台）净化后车间排放；食堂油烟设置有净化效率 85%的油烟净化装置，油烟经净化后经专用烟道引至楼顶排放。

（三）噪声

本项目主要噪声源为生产机械设备如折弯机、压力机、台式钻床、剪板机、切割机、卷板机、咬口机、焊机、打磨机等，其中大多数为间歇式产生，在生产过程中对生产车间及设备本身采取了隔声、基础减振措施，同时加强设备的维护，使设备在正常情况下运转，防止设备异常运行造成的噪声污染。

（四）固体废物

本项目产生铁屑、废边角料及时进行外售回收；生活垃圾设置垃圾桶进行收集后由环卫部门统一清运；餐厨垃圾及食堂隔油池油脂由资质单位回收处置（餐厨垃圾）；危险废弃物（废手套、废抹布、废机油、废冷却液及冷却液、机油废包装桶、车间隔油池油脂）存放在危废暂存间，交由资质单位处置。

（五）其他环境保护设施

分区防渗措施按照环评要求，对厂区采取了分区防渗措施。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

验收监测期间，废水中化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、阴离子表面活性剂、pH 值、石油类、动植物油类监测结果符合《污水综合排放标准》GB 8978-1996）表 4 中的三级标准，总磷、氨氮监测结果符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 级标准。

2、废气

验收监测期间，有组织排放废气符合《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）中最高排放浓度限值要求。

无组织排放废气颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

3、厂界噪声

验收监测期间，项目厂界昼间环境噪声监测值在 53~58dB（A）之间，夜间不生产，能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准要求。

五、验收结论

四川汇达通机械设备制造有限公司崇州市汇达通金属制品生产线项目执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，各项防治污染和生态破坏的措施、环境保护设施按要求基本落到了实处，无重大变动。验收监测期间，各项污染物实现了达标排放，总量控制满足相关要求。验收组对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形进行了逐一对照核查，项目符合验收条件，同意通过污染防治设施验收。

六、后续管理要求

1、加强各项环境管理制度的落实和环保设施的定期检查及维护，确保各项污染物长期、稳定达标排放。

2、认真落实并不断完善环境风险应急预案，防止发生环境污染事故。

七、验收人员信息

见验收组名单（附后）

验收组人员签字：

朱海 马骏
刘俊

四川汇达通机械设备制造有限公司

2020年12月1日

崇州市汇达通金属制品生产线项目竣工环境保护验收验收

组签到表

姓名	工作单位	职务/职称	签名
刘文	省州工环院公司	高工	刘文
朱海	四川盛年环境评价有限公司	工程师	朱海
马骏	四川师范大学	教授	马骏

2020年12月1日

**崇州市汇达通金属制品生产线项目竣工环境保护验收验收
组签到表**

姓名	工作单位	职务/职称	签名

2020 年 12 月 1 日