

成都茂业五金有限公司五金配件生产项目（废气、废水）

污染防治设施竣工环境保护验收意见

2018年7月14日，成都茂业五金有限公司主持召开了成都茂业五金有限公司五金配件生产项目竣工环境保护验收会。参加会议的有成都茂业五金有限公司（建设单位）、四川环科检测技术有限公司（验收监测单位）、技术专家等，会议成立了环保验收组（名单附后）。与会人员现场查看了该项目的环保设施运行情况和环境保护措施落实情况，听取了建设单位对该项目环保“三同时”执行情况的汇报，验收监测单位关于该项目竣工环境保护验收监测的汇报。根据五金配件生产项目竣工环境保护验收监测报告表并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真讨论，形成如下验收意见：

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：成都市新都区新都工业东区兴业路666号

性质：新建

产品及规模：年产各类五金配件总计6吨

工程组成及建设内容：五金配件生产项目主体工程、公用工程、办公设施、仓储工程、环保工程及环境影响评价和批复规定的各项环境保护措施。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2018年3月由湖北黄环环保科技有限公司编制完成了《成都茂业五金有限公司五金配件生产项目环境影响报告表》，并于2018年5月2日取得成都市新都区环境保护局《关于成都茂业五金有限公司五金配件生产项目环境影响报告表的批复》（新环建评[2018]69号）。项目从立项至调试过程中没有环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

本项目总投资 8 万元，环保投资额为 5.6 万元人民币，占总投资的 70%。

（四）验收范围

项目主体工程、公用工程、办公设施、仓储工程、环保工程及环境影响评价和批复规定的各项环境保护措施。

二、工程变动情况

项目与环评及批复阶段对比建设内容与环评一致。因此认定建设情况与环评及批复对比无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目无生产废水，污水主要为生活污水和地面清洁废水。

本项目生活污水和地面清洁废水依托成都前宏通讯有限责任公司预处理池处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准后经厂区废水总排口排入园区污水管网，进入新都工业东区污水处理厂后最终排入毗河。

（二）废气

本项目废气主要为锌合金熔化过程产生的金属烟尘。

本项目废气经集气罩收集净化后进行冷风降温再进入布袋除尘器进行处理，最终由 15m 排气筒排放。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1. 废水

验收监测期间所测废水中悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、PH、动植物油、阴离子表面活性剂的排放满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级排

放标准限值要求。氨氮排放满足《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)中B标准要求。

2. 废气

有组织排放：验收期间所测废气均满足《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB9078-1996)第二时段二级标准限值要求。

3. 污染物排放总量

根据国家规定的污染物排放总量控制原则及实施总量控制污染物种类，本项目总量控制的因子主要是 CODcr、NH₃-N、烟尘。鉴于本项目废水经预处理池处理后经厂区废水总排口排入园区污水管网，最终进入新都工业东区污水处理厂后达标排放。项目总量指标纳入污水处理厂总量控制指标内。纳管指标 CODcr 排放总量 0.0042t/a、NH₃-N 排放总量 0.00026t/a。本项目烟尘排放总量 0.00139t/a。

五、验收结论

按《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对项目逐一对照核查，成都茂业五金有限公司五金配件生产项目环保审查、审批手续完备，配套的环保设施已按环评要求建成和落实，所测污染物达标排放，建议通过验收。

六、后续要求

加强环境设施维护与管理，确保污染物长期稳定达标排放；进一步完善环境风险应急预案，做好应急物资储备，定期进行应急演练，提高突发环境事件应急处置能力；编制自行监测方案，做好跟踪监测工作；依法排污，接受环境保护主管部门的监督管理。

七、验收人员信息

验收人员信息见下表。

验收人员信息

姓名	单位	职务/职称	电话	备注
何世化	成都茂业五金有限公司	厂长	13981732922	业主
陈琳	成都茂业五金有限公司	技术	1388017878	
孙伟	四川中航质量评价	高工	13808232661	专家
王利华	四川省第十一设计院	高工	18602899360	专家
周玉立	四川环科检测技术有限公司	报告编制	16602801236	

