

柳州派溥管业有限公司汽车燃油泵支架和汽车发动机水管生产线

建设项目竣工环境保护自主验收意见

2021年3月6日，柳州派溥管业有限公司组织召开其汽车燃油泵支架和汽车发动机水管生产线建设项目竣工环境保护验收会，参加会议的有建设单位、验收监测单位代表和特邀环保技术专家等，并由参加会议代表及专家组成验收工作组（名单附后）。验收工作组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/指南、项目环评报告表及其批复文件要求，现场核查项目环境保护设施和措施的落实与运行情况，查阅相关环保档案材料，听取了建设单位关于项目竣工环境保护“三同时”制度执行情况汇报，以及监测单位对项目竣工环境保护验收监测情况介绍，经讨论形成以下验收意见：

一、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

柳州派溥管业有限公司位于柳州市柳东新区官塘创业园启动区1号地块，租用广西淞森车用部件有限公司淞森工业园南楼一层、北楼三层现有厂房进行生产，项目中心地理坐标为东经109.561704，北纬24.382046，占地面积5386m²。

项目为新建项目，总投资1200万元，其中环保投资12万元，占实际总投资的1%。项目建设2条生产线，分别为发动机出水管钢管和油泵支架生产线及发动机出水管铝管生产线。环评设计生产能力为生产汽车燃油支架80万套/年、生产汽车发动机水管50万套/年，实际生产能力达到生产汽车燃油支架80万套/年、生产汽车发动机水管50万套/年。年生产约300天，每天生产7.5小时，夜间不生产。

（二）建设过程及环保审批情况

2016年9月，柳州派溥管业有限公司委托柳州柳环保科技有限公司承担该项目环境影响评价工作。柳州柳环保科技有限公司2016年9月完成《柳州派溥管业有限公司汽车燃油泵支架和汽车发动机水管生产线建设项目环境影响报告表》的编制工作。2016年10月13日柳州市行政审批局以“柳审环城审字（2016）96号”文件《关于柳州派溥管业有限公司汽车燃油泵支架和汽车发动机水管生产线建设项目环境影响报告表的批复》对该项目进行批复，同意该项目建设。项目于2020年5月开工建设，2020年6月投入调试运营。

（三）项目验收监测情况

2020年7月，柳州派溥管业有限公司委托广西中圳检测技术有限公司对柳州派溥管业有限公司汽车燃油泵支架和汽车发动机水管生产线建设项目进行竣工环境保护验收监测。监测单位于2020年7月23日、24日开展了现场调查和验收监测，8月17日编制完成该项目监测数据报告。

2020年9月，柳州派溥管业有限公司委托柳州市兴勤环保科技有限公司编制该建设项目竣工环境保护验收监测报告表。柳州市兴勤环保科技有限公司依据国家有关法规文件、技术标准及该项目环评文件和环评批复要求及验收监测数据报告等资料，编制了《柳州派溥管业有限公司汽车燃油泵支架和汽车发动机水管生产线建设项目竣工环境保护验收监测报告表》。

二、工程变动情况

根据现场调查和对照环评及批复内容，项目的建设地点、性质、规模、采用的生产工艺、污染防治措施均未发生重大变动。项目根据实际生产需求，对主要生产设备进行了相应的增减。拆除原柳州豫新汽车空调有限公

司（该公司已搬迁）现有污水处理站后重新建一座污水处理清洗废水。设备变动对项目的建设地点、项目性质、生产规模、采用的生产工艺、污染防治措施均未造成重大影响，不属于重大变动，实际建设与环评设计基本相符。

三、环境保护设施落实情况

（一）施工期环保工作回顾

本项目仅在现有的车间进行设备安装，不进行基础改造建设。施工期主要为安装、调试设备，其施工规模小，对环境的影响不大。

（二）营运期污染防治措施

1、废水

本项目废水主要是员工生活污水和清洗废水。生活污水经化粪池处理进入排污沟排入市政污水管网，之后进入官塘污水处理厂处理。清洗废水主要为铝管清洗废水和钢管清洗废水，清洗废水经污水处理站进行处理后与经预处理的生活污水一起排入市政污水管网，进入官塘污水处理厂处理达标后排入柳江。

2、废气

项目废气主要是机加工产生的粉尘和焊接工序产生的烟尘。项目设置四工位火焰钎焊机和八工位智能火焰钎焊机，两套焊机工位均配套布袋除尘器，焊接废气经布袋除尘器处理后，分别通过 20m 高的排气筒排放。少量机械加工产生的金属粉尘和焊接工序散逸的焊接烟尘以无组织方式排放。

3、噪声

项目噪声主要为圆锯机、倒角机、弯管机、压力机等机械运行产生，机械设备安装了基础减振消声基础设施，噪声经厂房隔声、距离衰减后排

放。

4、固体废物

项目固体废物主要为生活垃圾、原料废包装纸箱、下料和机加工工序产生的边角料、废水调节池污泥和废液压油。

(1)生活垃圾为员工日常生活、办公生活产生的，属于一般固体废弃物，由垃圾桶集中收集后，交由环卫部门处置。

(2)下料和机加工工序产生的主要为铝管、钢管及钢材的边角料，边角料和原料废包装纸箱属于一般固体废弃物，集中堆放在废品废料堆放区，定期外卖给柳州市鑫旭物资回收有限公司回收利用。

(3)废水调节池污泥经干化后定期送到制砖厂烧砖处理。

(4)废液压油属于危险废物，用金属桶集中收集在项目危险废物暂存区内，定期交给有处理资质的柳州市百川石油产品有限公司进行处理。

四、环境保护设施调试效果

(一) 验收监测期间的生产工况

2020年7月23日~24日验收监测期间，项目正常生产，生产设备及环保处理设施正常开启运行，生产负荷均达到75%以上，符合建设项目竣工环境保护验收监测的有关规定，具备验收监测条件。

(二) 废水监测

根据监测结果，项目废水总排放口中的pH值、氨氮、化学需氧量、动植物油、悬浮物的监测结果均符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)三级标准限值要求。

(三) 废气监测

根据监测结果，项目四工位火焰钎焊机废气处理后排放口、八工位智能火焰钎焊机废气处理后排放口中的颗粒物的排放浓度及排放速率均符合

GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 中二级标准要求；在项目厂界外下风向设置的 3 个无组织废气监控点，颗粒物的无组织排放浓度监测结果均符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 中无组织排放监控浓度限值的要求。

（四）噪声监测

根据监测结果，在项目东面、南面、西面、北面设置的 4 个厂界噪声监测点，厂界噪声昼间监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准限值要求。

（五）固体废物影响

下料和机加工工序产生的铝管、钢管及钢材的边角料，以及原料废包装纸箱属于一般固体废物，集中堆放在废品废料堆放区，定期外卖给柳州市鑫旭物资回收有限公司回收利用。废水调节池污泥经干化后定期送到制砖厂烧砖处理。废液压油属于危险废物，用金属桶收集存放在危险废物暂存间内，定期交给有处理资质的柳州市百川石油产品有限公司进行处理。

五、验收结论

根据项目竣工环境保护验收监测报告和现场检查结果，项目环保手续完备，技术资料齐全，执行环境影响评价及“三同时”制度，基本落实环境影响报告表及其批复文件提出的环保措施要求，污染物排放达到国家相关标准要求，项目建设对环境影响不大，基本符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意通过项目竣工环境保护验收。

六、后续要求

（一）按照环评批复的要求及相关规范要求，完善危废暂存间的规范化建设，设立明显的危险废物标志，并做好台帐记录。

(二)加强环保管理工作,有效落实环保规章制度,做好环保档案管理。

七、验收人员信息

序号	验收组 职务	姓 名	工作单位	职务/职称	联系电话
1	组长	刘正杰	柳州派博管业有限公司	总经理	18877288666
2	成员	张强盛	柳州派博管业有限公司	部门经理	13557306308
3	成员	黄艳琼	柳州派博管业有限公司	部门经理	13707800914
4	成员	张 升	柳州派博管业有限公司	部门经理	1810772881
5	成员	邱元平	柳州市生态环境局技术保障中心	高工	13788487828
6	成员	黄瑞强	柳州市生态环境局	高工	13507720328
7	成员	张 升	市行政服务中心	高工	1990772881



柳州派溥管业有限公司汽车燃油泵支架和汽车发动机水管生产线

建设项目竣工环境保护验收签到表

序号	姓名	工作单位	职务/职称	联系电话
1	刘正东	柳州派溥管业有限公司	总经理	18877288866
2	张强盛	柳州派溥管业有限公司	部门经理	13557306308
3	黄艳琼	柳州派溥管业有限公司	部门经理	13707800914
4	马世华	柳州派溥管业有限公司	部门经理	18107728881
5	印礼华	柳州市生态环境局技术中心	高工	13788487828
6	黄瑞强	柳州生态环境局中心	高工	13507720325
7	张丹华	市行政服务中心	高工	19907728787

柳州派溥管业有限公司

2021年3月6日

