

中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司

新建改装10000辆专用车生产线（一期2000辆专用车）项目

竣工环境保护验收意见

2020年9月16日，中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司在该公司主持召开了《中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司新建改装10000辆专用车生产线（一期2000辆专用车）项目》竣工环境保护验收会，对该项目配套建设的废气、噪声污染防治设施、措施落实情况和运行效果组织了验收。验收会成立验收工作组（名单附后）。验收工作组在相场踏勘、资料查阅和听取验收监测报告编制单位的汇报基础上，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设性质：新建。

建设地点：绵阳市防灾减灾产业园辽宁路99号。

建设规模：一期2000辆/年专用车（自卸车、罐车、垃圾车）。

项目劳动定员：150人。

生产制度：年运行250天，每天运行8小时。

（二）建设过程及环保审批情况

中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司新建改装10000辆汽车专用汽车生产线项目（一期2000辆专用车）于2009年6月17日，由四川省经济委员会以川经技函[2009]1025号文同意其开展前期准备工作。2009年10月，成都市环境保护科学研究院编制完成了《中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司新建改装10000辆专用汽车生产线项目环境影响报告书》，同年11月13日，原四川省环境保护局（现为四川省生态环境厅）以川环审批[2009]685号文对该技改项目进行了批复。

项目于2009年06月开工建设，2009年09月建设完成并调试运行。项目目前环保设备运行正常，主体工程工况稳定，具备验收监测条件。

（三）投资情况

该项目总投资13000万元，其中环保投资850万元，占总投资的6.54%。

（四）验收范围

中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司新建改装10000辆专用汽车（一期2000辆专用车）生产线项目涉及的主体工程（生产车间）、公用工程（供电、供水、供气）、辅助工程（雨、污排水管网、门卫室）环保工程（喷涂室处置设施、烘干室处置设施、焊接烟气及测试废气处置设施）、仓储及其他（危废暂存间、消

防池、事故应急池)。

二、工程及环保措施变动情况

本项目实际建设完成情况与变更报告一致。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废气

喷涂室：干式喷漆产生的废气经干式过滤+吸附棉吸附后由 25m 高排气筒排放。

烘干室：含有机废气的热废气经过回炉膛燃烧后由 15m 高排气筒排放。

(二) 废水

项目废水主要为生活废水，废水通过厂区化粪池后流入园区管网，再流入永兴污水处理厂处理，最后排入永昌河。因为项目工艺由原有的水旋式喷漆改为干式喷漆，在生产过程中不产生废水。

(三) 噪声

项目噪声主要来源于焊接机械、组装工段及总装车间各类风机。项目采取了设备工作与基础之间加装防振垫及消声处理、对厂房进行隔声、选用低噪声设备等降噪措施。

(四) 固体废物

项目一般固体废弃物包括金属料、废包装材料、生活垃圾等。废金属料和废包装材料均为可回收利用资源，外销得到资源利用。生活垃圾由环卫部门定期清运至绵阳市城市垃圾填埋场。

危险固体废弃物包括矿物油等废油、含油纺织物、漆渣、燃料和涂料废料等。将这些危险废物进行统一收集，分类暂存于厂区西南侧的危险废物暂存间内。当暂存间内危险固体废弃物达到一定量时，交由江油诺克环保有限公司进行处理。。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物达标排放情况

1、废气

验收监测期间，项目喷涂车间、烘干车间及无组织排放（焊接烟气、测试烟气等）废气所测指标的浓度及排放速率满足《大气污染综合排放标准》

（GB16297-1996）表 2 和《四川省固定污染源大气有机物排放标准》

（DB51/2377-2017）中表 3 标准要求。

2、噪声

验收监测期间，厂界环境噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类或4a标准要求。

3、废水

验收监测期间，废水中所持指标浓度满足《污水综合排放标准》

(GB87978-1996) 三级标准。

4、固体废弃物

项目产生的一般固废和危险废物均按环评技术文件要求妥善处置。生活垃圾由环卫部门每天清运至垃圾处理场集中处理；废金属料和废包装材料均为可回收利用资源，外销得到资源利用。工艺产生包括矿物油等废油、含油纺织物、漆渣、燃料和涂料废料等交由有资质单位处置。

5、污染物排放总量

根据验收监测的结果推算，废气和废水中产生的污染物年排放量均小于环评预测值。

五、工程建设对环境的影响

根据本项目验收监测报告，营运期间废水、废气、噪声均能达标排放，固体废物能得到有效处置，项目位于工业园区，卫生防护距离内无环境敏感点，对周边环境影响较小。

六、验收结论

中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司新建改装10000辆专用车（一期2000辆专用车）生产线项目环评审批手续齐全，履行了环境影响评价制度，项目配套的环保设施按“三同时”要求同时设计、施工和投入使用，运行正常。项目建立了环境管理体系，环境保护管理制度较完善，环评报告、环评批复及变更报告中提出的环保要求和措施均得到了落实且公众意见调查反馈良好。依据验收监测报告表可知，各项污染物均达标排放，符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收组一致同意中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司新建改装10000辆（一期2000辆专用车）生产线项目通过验收。

七、建议

(1) 加强对环保设施的管理、维护，确保环保设施正常运行，污染物长期、未定达标排放。

(2) 认真落实各项事故应急处理措施，避免污染事故的发生。进一步提高高风险措施的针对性和可行性，及应急处置能力和水平。

(3) 为有效防范环境污染事故的发生，正确应对和有序处置突发性环境污染事故，每年不定期组织培训和应急救援演练。

中国重汽集团绵阳专用汽车有限公司

2020年9月16日