

什邡市大益汽车配件有限责任公司“新建焊管生产线3条项目”竣工环境保护验收意见

2021年6月23日，什邡市大益汽车配件有限责任公司组织召开“新建焊管生产线3条项目”竣工环境保护验收会。验收组由业主单位什邡市大益汽车配件有限责任公司、验收监测单位四川同佳检测有限责任公司及特邀专家组成。验收组现场查阅并核实了项目建设运营期环保措施落实情况。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

什邡市大益汽车配件有限责任公司“新建焊管生产线3条项目”位于四川什邡经济开发区（北区）燕山路7号。项目投资150万元，购置高频焊管机组、行车等设备，形成年产高频焊管1.5万吨的生产能力。

2020年8月25日什邡市大益汽车配件有限责任公司在什邡市经济和信息化局以川投资备【2020-510682-33-03-484388】JXQB-0305号立项备案，2020年9月由四川省中栎环保科技有限公司编制完成了什邡市大益汽车配件有限责任公司《新建焊管生产线3条项目》建设项目环境影响报告表，2020年11月16日德阳市生态环境局以德环审批[2020]541号文对该环评报告表予以审查批复。项目于2021年1月建成投运以来一直运行正常，2020年11月20日完成了排污许可登记，取得了固定污染源排污登记回执（登记编号：9151068257527044X7001Z）。

四川同佳检测有限责任公司于2021年6月对该项目进行了竣工验收监测并编制了什邡市大益汽车配件有限责任公司《新建焊管生产线3条项目竣工环境保护验收监测报告表》。

（三）投资情况

该项目总投资150万元，环境保护投资8.6万元，占总投资的5.73%。

（四）验收范围

主体工程（2#厂房、3#厂房）、储运工程、办公及生活设施、环保工程等。

二、工程变动情况

本项目变动情况主要有①危废暂存间的防渗措施放生变化，环评要求混凝土+环氧树脂防渗，项目实际采取的防渗措施为混凝土+瓷砖+托盘；②环评要求油品暂存区重点防渗，放置滴油托盘，油品存放于托盘上，项目未设置油品暂存区，机油即买即用，不在厂区内暂存，设备维护保养使用固体黄油；③环评要求含油废物（含油棉纱、手套）统一收集交资质单位处置，项目运营期产生的含油棉纱、手套等较少，员工直接丢入生活垃圾桶，未单独分类收集，参照《国家危险废物名录》（2021版），全过程不按危险废物管理，和生活垃圾一并交给环卫部门统一清运处置。参考国家生态环境部发布的《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688号），本项目主要涉及地下水防治措施发生变化，固体废物利用处置方式发生变化，但不会导致不利环境影响加重。

因此，根据国家生态环境部发布的《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688号），结合本项目实际情况，本项目生产规模、建设地点、生产工艺、环境保护措施和环境风险防范措施未发生重大变动，满足验收条件。

三、环境保护设施建设情况

项目环保设施及措施已基本按环评要求建成和落实。建设的环保设施及采取的环保措施主要有：

（一）废水

项目运营期产生的生活污水经预处理池处理达《污水综合排放标准》GB8978-1996中三级标准后经市政污水管网排入灵江污水处理厂，深度处理达《四川省岷江、沱江流域水污染物排放标准》（DB51/2311-2016）中表1工业园区集中式污水处理厂排放浓度限值要求后排入石亭江。冷却循环水循环使用不外排。

（二）废气

氧炔焊焊接烟尘经移动式焊烟净化器处理后达标排放，带钢头尾剪切和焊管切割产生的金属粉尘比重较大，易沉降，不易扩散，项目采取加强车间通风换气，定期清扫沉降粉尘等措施后达标排放。

（三）噪声

项目通过选用低噪声设备、厂房隔声、基础减震、合理布局等措施降低噪声对外界声环境影响，确保厂界噪声达标排放，

（四）固体废弃物

项目营运期间产生的生活垃圾、含油棉纱手套收集暂存垃圾桶，由环卫部门统一清运处置；废钢材（边角料、不合格产品、刨疤废料）统一收集后外售废品回收商；预处理池污泥和冷却循环水池池渣定期清掏后交给环卫部门统一清运处置；危险废物废液压油统一收集暂存危废暂存间，定期交给资质单位什邡开源环保科技有限公司处置（川环危第 510682053 号）。

（五）地下水污染防治

项目危废暂存间采取混凝土+瓷砖+托盘防渗措施，高频焊管机组下采取混凝土+防渗膜防渗，项目未设置油品暂存区。通过采取以上地下水防治措施，本项目对所在区域地下水影响较小。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

验收监测期间，项目生活污水中的 pH、COD_{Cr}、BOD₅、SS、石油类监测结果满足《污水综合排放标准》GB8978-1996 中三级标准要求。

2、废气

验收监测期间，项目无组织废气颗粒物最大值为 0.367mg/m³，符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）无组织排放监控浓度限值要求（颗粒物 ≤1.0mg/m³）。

3、厂界噪声

验收监测期间，厂界噪声昼间最大值 57dB（A），夜间最大值为 47dB（A），符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准要求，厂界噪声达标排放（标准限值昼间 65LeqdB（A）、夜间 55LeqdB（A））。

4、固体废物治理设施

项目营运期间产生的生活垃圾和含油棉纱手套收集暂存垃圾桶，由环卫部门统一清运处置；废钢材（边角料、不合格产品、刨疤废料）统一收集后外售废品回收商；预处理池污泥和冷却循环水池池渣定期清掏后交给环卫部门统一清运处置；危险废物废液压油统一收集暂存危废暂存间，定期交给资质单位什邡开源环

保科技有限公司处置（川环危第 510682053 号）。项目产生的固体废弃物去向明确，处置合理，不会造成二次污染。

5、地下水

项目采取分区防渗，对不同的区域采取不同的防渗措施，对项目所在地地下水环境影响较小。

6、环境风险

项目制定了突发环境事件应急预案，于 2020 年 12 月 30 日交德阳市什邡生态环境局备案，同时企业成立了应急组织机构，配备应急物资，可将风险事故降至最低。

五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，本项目废气、废水、噪声等污染物的排放均能达到验收执行标准。

六、验收结论

什邡市大益汽车配件有限责任公司环境保护审批手续齐全，严格执行了环境影响评价制度和“三同时”制度，环境保护管理制度完善，人员责任明确，确保了各项环保措施的有效运行。运行期间各项环保设施运行正常，验收监测期间外排各项污染物的浓度和排放量满足此次验收执行标准限值要求，建议验收通过。

七、后续要求

1、加强对其环保设施的日常维护和管理，建立健全环保设施的运行管理制度，确保环保设施有效运行，做到污染物长期稳定达标排放。

2、委托有资质的检测单位按照排污许可规范要求对污染物排放情况进行监测，作为环境管理的依据。

3、建议项目在后期运营过程中将含油棉纱、手套等劳保用品单独分类收集，按危废进行管理贮存，交给资质单位处置。

八、验收人员（名单附后）

什邡市大益汽车配件有限责任公司

2021年6月23日

