

**肇庆豪劲铝材科技有限公司扩建项目竣工环境保护验收
其他需要说明的事项**

建设单位：肇庆豪劲铝材科技有限公司

编制单位：肇庆市环科所环境科技有限公司

2023 年 4 月



目录

1、 污染物治理设施设计、施工过程简介.....	1
（一）废水.....	1
（二）废气.....	1
（三）噪声.....	1
（四）固体废物.....	1
2、 验收过程简况.....	1
2.1 建设项目建设过程.....	1
2.2 生产调试过程.....	1
2.3 验收工作过程.....	2
3、 其他环境保护措施的实施情况.....	2
3.1 监测计划.....	2
3.2 排污口、环保标识牌规范化.....	2
3.3 风险防范措施.....	3
3.4 环境保护设施日常运行维护制度.....	3
4、 整改工作情况.....	3

1、污染物治理设施设计、施工过程简介

项目位于广东省肇庆市高要区金利镇北区（肇庆市高要区兆锵金属制品有限公司厂房之六）。总投资1000万元，环保投资100万元，占地面积约2600m²，建筑面积2600m²，主体工程主要包括生产车间及相关配套设施等，年产铝板材6000吨、铝圆片6000吨。

（一）废水

本项目冷却水用水循环使用，不外排；生活污水经隔油隔渣池及三级化粪池预处理，排入园区污水处理厂处理。

（二）废气

本项目熔铸废气依托原有项目的“布袋除尘器+碱液喷淋装置”处理后由一根15m高排气筒排放；加热炉天然气燃烧废气汇入轧制废气一并经“油雾净化装置+水喷淋”处理后由15m高排气筒排放。

（三）噪声

本项目通过选用低噪声设备，设置减振垫，强设备的维护，合理安排工作时间等措施降低噪声对周边影响。

（四）固体废物

本项目铝灰渣、粉尘、废乳化液、废轧制油、废油、废润滑油、含油抹布交由有资质单位处理；不合格产品、边角料回用于生产；废包装材料外售物资回收公司。

2、验收过程简况

2.1 建设项目建设过程

肇庆豪劲铝材科技有限公司（简称“公司”）于于2021年11月委托肇庆市环科所环境科技有限公司编制《肇庆豪劲铝材科技有限公司扩建项目环境影响报告表》，并于2022年1月取得了肇庆市生态环境局的审批意见（肇环高建〔2022〕12号）。

2022年1月公司开始本项目建设，2023年7月本项目的主体工程与配套的环保治理设施基本建成，公司于2023年6月申领了国家排污许可证。随后，本项目进入生产调试阶段。

对照项目环评及审批意见。依据关于印发<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）进行判别后，上述变动不属于重大变动。

2.2 生产调试过程

项目建设完成后，进入生产调试阶段。调试前，公司积极响应环保政策和要求完善

各项手续，自行建立环保管理制度等，确保项目调试过程不会对周边环境造成明显不良影响。

2.3验收工作过程

调试期间，公司一直严格执行环保治理工作和完善各项环保手续，污染物排放稳定达标，经自查核实后认为基本符合竣工环保验收的条件，随后就开始启动本项目的竣工环境保护验收工作。公司委托广东西江检测技术有限公司于2023年2月18日至19日和2月21日至22日对本项目进行了现场验收监测对本项目进行了现场验收监测采样，并对本项目建设概况、生产工艺与污染物治理工艺、污染物排放监测结果等进行了调查、分析、评价，并编制有验收监测报告。据验收监测报告结果显示，本项目外排的生活污水、废气、噪声污染物排放达标，固废处置方式合理，各方面环保治理措施执行良好。

2023年7月8日，在公司会议室组织召开了“肇庆豪劲铝材科技有限公司扩建项目”竣工环境保护验收会。会议邀请了3名技术专家、验收检测单位等数名代表，与我公司代表组成验收组，对本项目展开环境保护设施验收审查和评价。验收会上专家及其他验收组成员主要依据《肇庆豪劲铝材科技有限公司扩建项目环境影响报告表》及其审批意见（文号：肇环高建〔2022〕12号）。对本项目建设现场进行了勘察，并对验收监测报告等相关资料进行审阅，未提出现场整改意见。

公司综合考虑各验收组成员意见，结合本项目建设现场情况以及验收监测报告的内容，提出了《肇庆豪劲铝材科技有限公司扩建项目竣工环境保护验收意见》，意见中验收结论为：本项目根据国家有关环境保护法律、法规的要求进行了环境影响评价，履行了建设项目环境影响审批手续和“三同时”制度，本项目主要建设内容和主要污染物的治理措施基本符合环评及其批复文件要求，主要污染物能够实现达标排放，验收组同意本项目通过竣工环境保护验收。

3、其他环境保护措施的实施情况

3.1监测计划

公司计划每年开展1次污染物排放监测，掌握项目产生的废水、废气和噪声排放情况。

3.2排污口、环保标识牌规范化

公司依据国家标准《环境保护图形标志——排放口（源）》的技术要求，设置了主要环保治理设施等环境保护图形标志牌。

3.3风险防范措施

项目制定了《肇庆豪劲铝材科技有限公司突发环境事件应急预案》，项目配置了专职的环保技术人员负责环保设施的运行和维护及巡查相关工作，遵守环境管理相关规章制度，现场按应急预案要求落实相关防范措施。现场按应急预案要求落实相关防范措施，并按照应急预案要求加强职工对风险意识和事故自救能力的教育和培训，严格规范风险物质、风险源的管理，定期组织至少一年一次的应急演练。

3.4环境保护设施日常运行维护制度

序号	周期安排	维护项目
1	每个生产日	1、定期对生产设备进行检查维护； 2、废气治理设施是否正常运行

4、整改工作情况

验收工作组在验收会议过程中并没有提出本项目需要进行整改的内容。