

温州雅泰金属制品有限公司年产锌合金拉手 100 吨 建设项目阶段性竣工环境保护自主验收意见

2019 年 10 月 19 日，温州雅泰金属制品有限公司根据《温州雅泰金属制品有限公司年产锌合金拉手 100 吨建设项目阶段性竣工环境保护验收监测报告》（新鸿 HJ 综字第 1908004 号），并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格按照国家有关法律法规、验收技术规范、环评文件等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况：

（一）建设地点、规模、主要建设内容

温州雅泰金属制品有限公司位于温州市仰义渔藤路 17-1，用地面积 5690m²，建筑面积为 3500m²。项目设计年产锌合金拉 100t，现阶段工程能够达到年产锌合金拉 30t。项目实际生产设备未达环评规模（详见验收报告）、冲压工序改为外协，配套环保治理设施已基本落实，故本项目采取阶段性验收。

企业现有职工 20 人，其中住厂内 8 人，厂内不设有食堂。项目年生产 300 天，每日单班生产 8 小时。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2017 年 12 月委托浙江省工业环保设计研究院有限公司编制了《温州雅泰金属制品有限公司年产锌合金拉手 100t 建设项目环境影响报告表》，并于 2018 年 1 月 2 日通过原鹿城区环境保护局审批（温鹿环建〔2018〕2 号）。项目于 2017 年 12 月开工，2018 年 12 月竣工，同时投入生产。

（三）投资情况

项目实际总投资 50 万元，其中环保投资 8 万元，占总投资额的 16%。

（四）验收范围

本次验收的范围为温州雅泰金属制品有限公司已建设投产的年产 30t 锌合金拉手的生产设施及配套的环保设施。

二、工程变更情况

根据现场踏勘和验收监测报告，企业实际生产设备未配齐全（详见验收报告）、冲压工序改为外协，项目设计年产锌合金拉手 100t，现阶段工程能够达到年产锌合金拉手 30t。

三、环境保护设施落实情况

（一）废水

项目产生的废水主要为冷却水、水膜除尘水和生活污水。项目冷却水和水膜除尘水循环使用，定期补充，不外排；项目生活污水经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后纳入市政污水管网，经温州市西片污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准后排入瓯江。

（二）废气

项目主要废气为压铸废气和抛光粉尘。一号压铸车间三台压铸机的压铸废气经集气罩收集汇总后经水喷淋塔处理后引至楼顶高空排放；二号压铸车间七台压铸机的压铸废气经集气罩收集汇总后经水喷淋塔处理后引至楼顶高空排放，抛光粉尘经收集汇总后引至楼顶高空

排放。

（三）噪声

项目噪声主要来源于生产设备产生的噪声。项目通过合理布局生产设备，高噪声设备尽量远离厂界布置，车间采取隔声效果良好的墙体。加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象。

（四）固体废弃物

项目产生的固废主要为边角料、收集的粉尘、压铸渣、废布轮及布屑、废弃的含油抹布和生活垃圾。边角料和收集的粉尘回收综合利用；压铸渣、废布轮及布屑收集后外卖处理；废弃的含油抹布属于危险废物(900-041-49)，根据国家危险废物名录中的危险废物豁免管理清单，废弃的含油抹布混入生活垃圾处理，委托环卫部门统一清运处理。

四、环境保护设施果和工程建设对环境的影响

温州新鸿检测技术有限公司在温州雅泰金属制品有限公司正常生产的情况下，组织对该项目进行现场监测。监测期间该项目生产工况正常，主要生产设备均投入使用，生产负荷达到实际生产能力的75%以上，环境保护设施运行正常，满足验收监测的要求。

（一）污染物达标排放情况

（1）废水

验收监测结果表明，验收监测期间项目生活污水排放口排放的pH值范围、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油类排

放浓度及其日均值均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准要求,氨氮、总磷排放浓度及其日均值均符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)浓度限值要求。

(2) 废气

验收监测结果表明,验收监测期间项目抛光废气集气后排气筒排放的颗粒物排放浓度与排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)新污染源二级标准限值,两个压铸车间的压铸废气净化后排气筒排放的烟尘浓度均符合《工业炉窑大气污染排放标准》(GB9078-1996)二级标准排放限值。

(3) 噪声

验收监测结果表明,验收监测期间项目厂界东、西两侧测点昼间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)4类标准。

(二) 污染物排放总量

项目生活污水年排放量约为 435.2 吨,经处理达标后排放,主要污染物的排放量为化学需氧量 0.022t/a、氨氮 0.002t/a,均符合环评提出的控制指标要求。

五、验收结论

经资料查阅和现场查验,温州雅泰金属制品有限公司年产锌合金拉手 100t 建设项目技术资料齐全,项目建成投产部分配套的环境保护设施按环境影响报告表的要求建成,环境保护设施经查验合格,其防治污染能力基本适应主体工程的需要,具备环境保护设施正常运转

的条件。经审议，同意该项目通过废水、废气、噪声环境保护设施阶段性竣工验收。

六、验收存在的主要问题及后续要求

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容。及时公开环境信息，公示竣工验收监测报告和验收意见。

2、完善废气的收集系统与环保设施标识牌，加强污染治理设施的运行管理，建立环保处理设施运行台账，定期检查、维护，确保污染物稳定达标，减少无组织排放。

3、后续生产产能达到审批规模后，需再对项目整体进行竣工验收监测

七、验收人员信息

验收人员信息详见签到单。

验收成员签字：



叶培春

温州雅泰金属制品有限公司

2019年10月19日



