

**湖州晨翼五金有限公司**  
**年产 6000 万件洗衣机配件项目**  
**竣工环境保护验收意见**

2020 年 7 月 3 日，建设单位湖州晨翼五金有限公司根据《湖州晨翼五金有限公司年产 6000 万件洗衣机配件项目环境影响报告表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

**一、建设项目基本情况：**

湖州晨翼五金有限公司创建于 2017 年，位于浙江省湖州市德清县钟管镇龙山路，企业于 2018 年投资 21000 万元建设“年产 6000 万件洗衣机配件项目”，项目占地面积 8825m<sup>2</sup>，设计建筑面积 16220.79m<sup>2</sup>（一幢生产厂房 12616.34m<sup>2</sup>，一幢综合楼 3604.45m<sup>2</sup>）。并于 2018 年 12 月委托浙江天川环保科技有限公司编制完成了《湖州晨翼五金有限公司年产 6000 万件洗衣机配件项目环境影响报告表》（简称本项目），并于 2019 年 4 月取得环保局的审批意见，审批编号为德环建[2019]14 号。该项目于 2018 年 3 月开始开工建设，并于 2020 年 3 月投入生产。

2020 年 6 月，委托湖州利升检测有限公司对项目进行了竣工环境保护验收监测，2020 年 7 月编制了竣工环境保护验收监测报告表。项目目前实际总投资 4500 万元，其中环保投资 30 万元，占总投资的 0.67%。

**二、工程变动情况**

项目产品方案、生产工艺、原辅材料类型及用量与原环评报告基本一致。

相较于原环评设备报批情况，企业实际减少了 1 台型号为 800T 的压力机，上述设备的变化不影响本项目产能、工艺及原辅材料的变动，不属于重大变化。

**三、环境保护设施建设情况**

**（一）废气**

金属粉尘：本项目开料工序会产生少量的金属粉尘。由于其比重较大，在空气中会很快沉降下来，企业已通过加强车间封闭，基本不会逸出车间外。

**（二）废水**

本项目不产生生产废水，仅产生生活污水，生活污水经化粪池预处理后纳管排入德清县钟管科亮环保科技有限公司污水处理中心集中处理。

**（三）噪声**

本项目主要噪声源是车间内设备运行及车间外风机运行时产生的设备噪声，具体降噪措施如下：

企业已合理布置设备位置；

车间已安装隔声门窗；

平时加强生产管理和设备维护保养；加强工人的生产操作管理，减少或降低人为噪声的产生。

#### （四）固废

项目营运期产生的固废有：生活垃圾、金属边角料及金属屑。厂区内设置一般固废暂存场所。生活垃圾经厂区布置的垃圾桶收集后委托环卫清运；金属边角料及金属屑出售废旧物资回收公司。

### 四、环境保护设施调试监测结果

湖州利升检测有限公司对该项目进行了检验检测。监测期间，该项目生产工况正常，生产工况负荷大于 75%，符合竣工验收工况负荷要求。

#### （一）废气

项目验收监测期间，开料工序产生的主要污染因子为颗粒物其无组织排放浓度能够达到 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 中的“新污染源，二级标准”。

#### （二）废水

本项目验收监测期间，生活污水经化粪池预处理后，其中的各项水质污染因子排放浓度均能够分别达到 GB8978-1996《污水综合排放标准》中的三级标准和 DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》的要求。

#### （三）噪声

项目验收监测期间，项目南侧厂界昼间噪声排放能够达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4 类标准要求，其余各侧厂界昼间噪声均能够达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求。

#### （四）污染物排放总量

根据项目生产情况和验收监测结果，核算出的实际主要污染物排放总量控制指标 COD<sub>Cr</sub>、氨氮的排放总量均在原环评审批的总量控制指标范围内，符合总量控制要求。

### 五、工程建设对环境的影响

根据监测结果可知，本项目营运期废水、废气、噪声均能做到达标排放，对周围环境影响不大，且污染物排放总量符合控制要求。

## 六、验收结论

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，湖州晨翼五金有限公司年产6000万件洗衣机配件项目环保手续齐全，根据竣工环境保护验收监测报告表及环境保护设施现场检查情况，企业基本已落实各项环境保护设施，符合竣工环境保护验收条件，验收合格。

## 七、后续要求

1.完善生产设施和环保设施标识标牌，操作规程上墙。

## 八、验收人员

验收组	姓名	单位	备注
验收负责人		湖州晨翼五金有限公司	建设方
		湖州晨翼五金有限公司	建设方
		湖州晨翼五金有限公司	建设方
		湖州晨翼五金有限公司	建设方
验收参加人员		湖州宝丽环境技术有限公司	专家
		湖州宝丽环境技术有限公司	专家
		湖州宝丽环境技术有限公司	专家

湖州晨翼五金有限公司

2020年7月3日