

# 武义乔派五金制造有限公司年产6万台园林工具生产线项目竣工环境保护

## 验收意见

2020年6月5日，武义乔派五金制造有限公司根据《武义乔派五金制造有限公司年产6万台园林工具生产线项目竣工环境保护验收监测报告》（高鑫(验)字20200511)并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号），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、环境影响评价报告表和审批部门审批批复要求对武义乔派五金制造有限公司年产6万台园林工具生产线项目进行竣工环境保护验收。参加验收会议的有：武义乔派五金制造有限公司（建设单位）、时代盛华科技有限公司（环评单位）、（环保设备设计及安装单位）、浙江高鑫安全检测科技有限公司（验收监测及验收报告编制单位）等单位的代表及特邀专家，参会人员组成验收组（人员名单附后）。会前验收组现场检查了该工程环保设施的建设和运行情况，会上分别听取了建设单位对该工程环保执行情况的汇报、浙江高鑫安全检测科技有限公司关于该工程竣工环境保护验收监测情况的汇报，经认真讨论，形成竣工环境保护验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

武义乔派五金制造有限公司成立于2006年，是一家从事园林工具生产和销售的企业。项目位于武义县熟溪街道冷水坑工业区块。公司总投资255万元，利用自有厂房实施年产6万台园林工具生产线项目，自有厂房建筑面积为2150.38m<sup>2</sup>，项目购进点焊机、弯机、割管机、冲床、台钻、打标机、流水线、空压机、车床、蒸箱、拌料机等生产设备进行生产。项目产品以钢管、钢板、焊丝及塑料配件（打草头零件、启动器零件、提环散件）为原材料，钢管、钢板经割管、折弯、焊接等工艺后，外企协助抛丸、喷塑完成后，与配件打草头零件，启动零件，提环零件装配，经试机合格后进行包装外售。项目建成后，能达到年产6万台园林工具的能力。项目已于2018年12月24日在武义县经济商务局备案，批准文号为2018-330723-34-03-097166-000，项目名称：年产6万台园林工具生产线项目。

#### （二）建设过程及环保审批情况

受武义乔派五金制造有限公司委托，时代盛华科技有限公司承担项目的环境影响评价工作，于2019年3月出具了《武义乔派五金制造有限公司年产6万台园林工具生产线项目环境影响报告表》，并通过了金华市生态环境局审批，取得金华市生态环境局文件《关于武义乔派五金制造有限公司年产6万台园林工具生产线项目环境影响报告表的批复》（金环建永〔2019〕58号）。

### （三）投资情况

项目实际总投资255万元，其中环保实际投资10万元，占总投资4%。

### （四）验收范围

本次验收的范围项目的整体验收。验收整体实施项目环保设备（措施）落实情况，污染物达标排放及总量控制情况。

## 二、工程变动情况

项目取消注塑工艺，其余：

生产工艺方面：其余与环评、批复保持基本一致。

生产设备方面：其余与环评保持基本一致。

原辅料方面：其余与环评保持基本一致。

污染防治方面：其余与环评保持基本一致。

总平面布置方面：整体来看，项目生产布置和原环评描述基本一致。

项目存在重大变化。

## 三、环境保护设施落实情况

### （一）废水

本项目废水有员工生活污水。

生活污水：经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准后，由当地污水管网纳入武义县第二污水处理厂，污水处理厂处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级A标准排入武义江。

### （二）废气

项目生产废气主要为焊接烟尘、试机尾气。

焊接烟尘：在车间无组织排放，车间加装排风扇；

试机尾气：试机工位废气经集气罩收集后通过15m的排气筒排放；车间加装排风扇。

### （三）噪声

1、合理进行厂房内平面布置，高噪声设备单独设置，降低噪声的产生。

#### （四）固体废物

项目一般固体废物有边角料、焊渣、生活垃圾：边角料、焊渣收集外卖综合利用；生活垃圾由环卫部门统一清运。

### 四、环境保护设施调试效果

#### （一）废水监测结论

验收监测期间，项目污水总排口的废水 pH、悬浮物、化学需氧量、动植物油均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中的三级排放标准要求，氨氮、总磷符合浙江省地方标准《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中其他企业的排放限值要求。

#### （二）废气监测结论

##### 1、固定污染源废气

验收监测期间，试机尾气废气排气筒（G1）出口非甲烷总烃符合《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表 2 二级标准。

##### 2、无组织废气：

验收监测期间，厂界颗粒物、非甲烷总烃，均符合《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 无组织二级排放监控浓度限值要求。

#### （三）噪声监测结论

验收监测期间，厂界昼间噪声范围在57-60dB(A)之间，符合《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类区标准。

#### （四）固废监测结论

项目一般固体废物有边角料、焊渣、生活垃圾：边角料、焊渣收集外卖综合利用；生活垃圾由环卫部门统一清运。

#### （五）污染物排放总量

根据项目监测日排放浓度计算污染物排放总量，经报告核算，企业经向外环境年污染物排放总量符合环评报告中总量控制目标要求。

### 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测报告，建设单位试生产期间，污染物排放均能够达到相关标准限值，周边环境质量达到相应功能区的要求。

### 六、验收结论

武义乔派五金制造有限公司年产6万台园林工具生产线项目审批手续完备，

执行了环保“三同时”的要求，验收资料基本齐全，环境保护措施均已按照环评及批复的要求建成，基本建立了各类环保管理制度，各主要污染物指标达到相应污染物排放标准的要求，符合环评及批复要求，没有《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中所规定的验收不合格情形，本项目环境保护设施验收合格。

## 七、后续要求

1、严格按项目环评文件及其批复确定的内容组织生产，严格落实好环保相关法律、法规、标准要求，确保污染物稳定达标排放，加强性信息公开，妥善处理邻里关系，确保环境安全、社会和谐；

2、依照有关验收技术规范，完善验收监测报告相关内容及附图附件，及时公示企业环境信息和竣工验收材料；

3、建议单独设置试机车间，采取隔音降噪措施。

## 八、验收组成员

序号	单位	签名	备注
1	武义乔派五金制造有限公司	王剑	项目建设单位
2	浙江高鑫安全检测科技有限公司	蔡晓夏	验收监测报告 编制单位
3	时代盛华科技有限公司	刘上午	环评编制单位
4	专家组	郑永何良正王	

武义乔派五金制造有限公司  
年 月 日



