


# 验收会议签到表

验收项目	瑞安市东翔机械有限公司年产200t电线、10万个插头和16万件汽配零部件智能产线技改项目阶段性竣工环境保护验收意见签到表			
会议日期	2021年1月20日			
地点	瑞安市东翔机械有限公司会议室			
<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <span style="font-size: 2em; margin-right: 10px;">参会</span>  <span style="font-size: 2em; margin-left: 10px;">签名</span> </div>				
序号	姓名	职务	工作单位	联系电话
1	陈进东	总经理	瑞安市东翔机械有限公司	13758757005
2	丁岩武	生产科长	瑞安市东翔机械有限公司	13958898876
3	刘建	工程师	浙江鑫晨环境检测有限公司	185776218
4	王	经理	浙江鑫晨环境检测有限公司	15906490557
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

# 瑞安市东翔机械有限公司年产 200t 电线、10 万个插头和 16 万件汽配零部件智能产线技改项目阶段性竣工环境保护验收意见

2024 年 1 月 20 日，根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）、《浙江省建设项目环境保护管理办法》（浙江省人民政府令第 388 号）等文件，瑞安市东翔机械有限公司成立了验收工作组，组织召开年产 200t 电线、10 万个插头和 16 万件汽配零部件智能产线技改项目（目前主要生产设备束丝机、拉丝机、挤塑机、注塑机、绞线机等暂时未上齐，实际产能未达到设计产能的 75% 以上，实际年产 120t 电线、6 万个插头和 16 万件汽配零部件）阶段性竣工环境保护验收现场验收会，验收组名单附后。

验收组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、建设项目环境影响报告表和环评批复文件等要求对建设项目的环境保护设施进行现场检查会，并审查了验收监测报告以及环保设施运行记录和管理资料内容，企业委托浙江鑫晟环境检测有限公司编制验收报告鑫晟检（2024）竣字第 004 号的基础上，再根据建设项目环境保护管理办法以及企业自主验收相关要求，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

瑞安市东翔机械有限公司是一家专业生产机械设备以及电线电缆的企业。为了迎合市场需求及企业自身发展的需求，企业特购买位于瑞安市听潮路 66 号置信工业园 C30 幢（共 5F）作为生产厂房。项目建成投产后，将形成年产 200t 电线、10 万个插头以及 16 万件汽配零部件的生产规模，项目建筑面积约 2492.72m<sup>2</sup>。项目于 2020 年 11 月委托浙江瑞阳环保科技有限公司编制《瑞安市东翔机械有限公司年产 200t 电线、10 万个插头和 16 万件汽配零部件智能产线技改项目环境影响登记表》，并于 2020 年 11 月 30 日通过温州市生态环境局备案（温环瑞建备【2020】64 号），企业已进行固定污染源排污登记申请（登记编号：91330381MA29AEQL90001Z）。项目于 2021 年 2 月开始筹备，2023 年 2 月竣工，企业总投资 1000 万元，其中环保投资 22 万元，占总投资额的 2.2%。目前主要生产设备束丝机、拉丝机、挤塑机、注塑机、绞线机等暂时未上齐，实际产能未达到设计产能的 75%

以上，实际年产 120t 电线、6 万个插头和 16 万件汽配零部件。现有的生产设备及环保设施运行正常，已具备环境保护阶段性竣工验收监测的条件。

## 二、工程变更情况

根据现场踏勘，生产设备束丝机较环评减少 3 台，拉丝机较环评减少 2 台，挤塑机较环评减少 3 台，绞线机较环评减少 1 台，注塑机较环评减少 1 台，测试机较环评减少 1 台、原辅材料为年产 120t 电线、6 万个插头和 16 万件汽配零部件所需原辅料、污染防治措施环评中退火油烟废气集气后经静电式油烟净化器处理后引至排气筒排放，实际为退火油烟废气集气后经静电式油烟净化器处理后与挤塑、注塑废气一同引至 25m 排气筒排放，具体见竣工验收监测报告。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废水

项目生活污水经化粪池预处理后排入排污管网，最终进入瑞安市江北污水处理厂处理。

### 2、废气

项目废气主要为退火油烟废气、挤塑、注塑废气、破碎粉尘、滚筒粉尘。退火油烟废气集气后经静电式油烟净化器处理后与挤塑、注塑废气一同引至 25m 排气筒排放。挤塑、注塑废气集气后经活性炭处理后引至 25m 排气筒排放。

破碎在设备内进行，且有加盖遮挡，粉尘产生量较小，经大气稀释扩散后，不会对车间内及区域大气环境产生不良影响。

滚筒过程加盖密闭转动，因此滚筒过程中产生的少量粉尘在滚筒结束后沉降成固废，企业及时清扫即可。

### 3、噪声

选用低噪声、低振动设备；车间合理布局，生产设备远离门窗，减小噪声影响；加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态。

### 4、固废

项目固废主要为金属边角料、废包装袋、废包装桶、废皂化液、废油、废活性炭、生活垃圾。金属边角料、废包装袋收集后外售综合利用；废包装桶、废皂化液、废油、废活性炭委托温州纳海蓝环境有限公司外运处置；生活垃圾由环卫部门统一清运。

## 四、环境保护设施调试运行效果

环保设施竣工验收监测结果如下：

## 1、废水

在监测日工况条件下：

监测结果显示，生活污水排放口中的 pH 值范围、化学需氧量、悬浮物、动植物油类、五日生化需氧量排放浓度及其日均值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中的三级标准；氨氮、总磷排放浓度及其日均值符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）排放标准；总氮排放浓度及其日均值符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）的 B 级标准。

## 2、废气

在监测日工况条件下：

监测结果显示，经处理后排放的非甲烷总烃、颗粒物、氯化氢排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表 5 大气污染物特别排放限值，非甲烷总烃、颗粒物、氯化氢排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的新污染源二级排放标准限值，臭气浓度排放浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）中的排放标准值。

项目厂界无组织排放监控点测得的总悬浮颗粒物、非甲烷总烃浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）中表 9 企业边界大气污染物浓度限值；臭气浓度排放浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值的二级新扩改建标准；企业厂区内非甲烷总烃无组织排放浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中的特别排放限值。

## 3、噪声

在监测日工况条件下：

监测结果显示，厂界西北侧（01 点）监测点位上、下午厂界环境噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）4 类标准。厂界西南侧（02 点）、厂界东南侧（03 点）监测点位上、下午厂界环境噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准。

## 4、固废

项目固废主要为金属边角料、废包装袋、废包装桶、废皂化液、废油、废活性炭、生活垃圾。金属边角料、废包装袋收集后外售综合利用；废包装桶、废皂化液、废油、废活性炭委托温州纳海蓝环境有限公司外运处置；生活垃圾由环卫部门统一清运。

每年及时更新危废委托处置协议，减少暂存期环境风险，使危废得到及时、有效处置。

5、加强车间环境管理，确保车间环境整洁；继续完善各类环保管理制度，将环保责任落实到人。加强职工污染事故方面的学习和培训，并组织进行污染事故方面的演练，降低环境风险。

#### 八、验收人员信息

验收人员信息见“项目阶段性竣工环境保护签到表”。

验收工作组成员签名：

陈琳东  
丁晓

刘建

刘建

瑞安市东翔机械有限公司（盖章）



2024年1月20日