

## 苏州远野汽车技术有限公司年产汽车电子连接器 3.4 亿件，汽车连接器端子 1575 吨项目（第一阶段）竣工环境保护验收意见

2020 年 11 月 1 日，根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，苏州远野汽车技术有限公司（建设单位）组织相关单位和技术专家组成验收组（名单附后），对苏州远野汽车技术有限公司年产汽车电子连接器 3.4 亿件，汽车连接器端子 1575 吨项目（第一阶段）进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报，查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告等文件，现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况，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）及建设项目环境保护验收的相关规定，形成验收意见如下：

### 一、项目基本情况

#### (一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：苏州市吴江区黎里镇临沪大道1558号，租赁苏州意华通讯接插件有限公司厂房，占地面积9638平方米。

项目性质：新建

建设规模及建设内容：年产汽车电子连接器1.2亿件，汽车连接器端子1026吨  
本项目员工200人，年工作300天，两班制，每班工作8小时，年运行时间4800小时。

#### (二)建设过程及环保审批情况

本项目于2019年3月14日通过苏州吴江区发展和改革委员会（吴江发改备[2019]153号）。建设单位于2019年5月委托江苏新清源环保科技有限公司编制完成《苏州远野汽车技术有限公司年产汽车电子连接器3.4亿件，汽车连接器端子1575吨项目环境影响报告表》，同年8月取得苏州市吴江生态环境局审批意见（吴环建[2019]206号）。

项目于2019年9月开工，2019年10月开始调试。江苏微谱检测技术有限公司于2020年10月对该项目进行环保设施竣工验收监测（检测报告编号：WJS-20106137-HJ-01号），建设单位于2020年10月完成验收监测报告编制。

项目从开始建设到投入试生产期间，未发生投诉情况和违法处罚情况。

#### (三)投资情况

第一阶段总投资2000万元,其中环保投资50万元，占总投资的2.5%。

#### (四)验收范围

本次验收范围为苏州远野汽车技术有限公司年产汽车电子连接器3.4亿件，汽车连接

器端子1575吨项目（第一阶段，年产汽车电子连接器1.2亿件，汽车连接器端子1026吨）及其环保设施。主要设备有注塑机31台、干燥机40台、放料机4台、收料机4台、自动组装机25套、自动点胶机2台、镭射机2台、冲床4台、端子铆压自动机1台、辅助设备10台。

## 二、工程变动情况

原环评中危废为废包装容器、废液压油、废活性炭，企业实际建设中办理了危废备案，备案包括废包装容器、废液压油、废活性炭、废墨盒、废矿物油。

根据验收监测报告项目变动情况章节结论，对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256号），本项目无重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废水

本项目无生产废水排放；冷却水循环使用，定期补充不外排；生活污水经市政污水管网排入芦墟污水处理厂集中处理（已签订排水服务协议）。

### 2、废气

本项目废气主要为烘干、注塑成型及组装中点胶过程中产生的有机废气。

本项目有组织废气主要为烘干、注塑废气（主要污染因子为非甲烷总烃、苯乙烯、丙烯腈、甲醛、氨等），经收集后通过“低温等离子+活性炭吸附”废气处理装置处理后由15米高排气筒排放。

本项目无组织废气主要为点胶废气和烘干、注塑工序中未收集的废气。

### 3、噪声

本项目噪声源主要为注塑机、放料机、收料机、自动组装机、自动点胶机、镭射机、冲床、端子铆压自动机等设备运行时产生的噪声，主要通过选用低噪音设备、合理布局、采用减震、隔声、消音等措施降噪。

### 4、固体废物

本项目固体废物主要有一般工业固废（塑料边角料、不合格品、废包装材料、金属边角料）、危险废物（废液压油、废包装桶、废活性炭）和生活垃圾。其中塑料边角料、不合格品、金属边角料外售至苏州薛氏再生资源股份有限公司；废包装材料由苏州茂旭再生资源有限公司收集处理；危险废物委托吴江市绿怡固废回收处置有限公司处理；生活垃圾委托苏州市吴江区黎里镇环境卫生管理所清运处理。

本项目一般固废堆放区面积约80平方米；危废暂存间面积约24平方米，地面为环氧地坪，设置导流沟、收集井，配备不锈钢防泄漏托盘、通风设施、消防设施和监控探头，标识标牌较规范。

## 5、其他环境保护措施

(1) 固定污染源排污登记编号：91320509MA1XJ0643T001X。

(2) 本项目按环评要求以生产车间边界为起点设置100米卫生防护距离，该距离范围内无居民点等环境敏感目标。

## 四、环保设施监测结果

2020年10月19日-20日江苏微谱检测技术有限公司对苏州远野汽车技术有限公司年产汽车电子连接器3.4亿件，汽车连接器端子1575吨项目（第一阶段）进行环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于75%以上，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

### 1、废水

本项目生活污水排口pH值范围、悬浮物、化学需氧量日均值排放浓度均达符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准限值要求；氨氮、总磷、总氮日均值排放浓度均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2005）表1B级标准限值要求。

### 2、废气

本项目有组织废气非甲烷总烃、苯乙烯、氨、甲醛、丙烯腈排放浓度均符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表5标准限值要求。非甲烷总烃处理效率为91%-92%。

本项目厂界无组织废气非甲烷总烃排放浓度符合《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）表9标准限值要求，苯乙烯、氨气排放浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1标准限值要求，甲醛、丙烯腈排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值要求。厂区内非甲烷总烃监控点浓度符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2017）附录A中表A.1特别排放限值要求。

### 3、噪声

本项目昼夜间厂界环境噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中3类标准限值要求。

### 4、总量控制结论

本项目废水污染物、废气污染物VOCs(含非甲烷总烃、苯乙烯、氨、甲醛、丙烯腈)年排放总量均符合环评核定总量控制要求。

## 五、验收结论

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)中相关规定和要

求，验收组认为苏州远野汽车技术有限公司年产汽车电子连接器3.4亿件，汽车连接器端子1575吨项目（第一阶段）污染防治设施竣工环境保护验收合格。

## 六、建议及要求

1、验收监测报告内容按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（生环部公告[2018]9号）进行修改完善。

2、及时开展危险废物转移处置，防止超期储存。

3、完善环保管理制度及日常管理台账，定期维护环保设施，确保符合环保相关法律法规要求。

4、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生。

## 七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

苏州远野汽车技术有限公司

2020 年 11 月 1 日