

苏州东越新能源科技有限公司新能源汽车零部件智能制造项目 竣工环境保护验收意见

2023 年 12 月 20 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，苏州东越新能源科技有限公司（建设单位）组织相关单位和技术专家组成验收组（名单附后），对苏州东越新能源科技有限公司新能源汽车零部件智能制造项目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、验收监测报告表等文件，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：昆山市千灯镇玉溪路北侧、陆泥浦河道西侧

项目性质：新建

建设规模及建设内容：年产新能源汽车电池壳体 100 万套、新能源汽车冲压件 1100 万套

本项目员工 176 人；年工作 300 天，三班制，每班 8 小时，年运行 7200 小时。

（二）建设过程及环保审批情况

2022 年 12 月委托中升太环境技术（江苏）有限公司编制了《苏州东越新能源科技有限公司新能源汽车零部件智能制造项目环境影响报告表》，2023 年 4 月 6 日取得苏州市生态环境局的审批意见（苏环建[2023]83 第 0135 号）。2023 年 8 月 24 日建设单位已办理固定污染源排污登记（回执编号 91320583MA27NLX26N001W）。

本项目 2023 年 5 月开工建设，2023 年 11 月竣工并开始调试。2023 年 11 月 23 日-25 日欧宜检测认证服务（苏州）有限公司对该项目进行了环保设施竣工验收监测（检测报告 OASIS2311093），2023 年 12 月建设单位完成竣工环境保护验收监测报告表的编制。

（三）投资情况

本项目总投资 80000 万，其中环保投资 50 万，占总投资比例为 0.06%。

（四）验收范围

本次验收范围为苏州东越新能源科技有限公司新能源汽车零部件智能制造项目

及其污染防治设施，主要设备详见验收监测报告表。

二、工程变动情况

对照环评，项目实际建设中有如下变动：

1、部分生产设备发生变动，具体为：增加 1 台 1200T 多工位冲床、1 台海克斯康二次元测量仪、1 台 LH32 电动起重机、2 台冷冻水泵、1 台变频空压机、4 台闭式冷却塔（能力为 125m³/h），减少 1 条 1 台 1600T 多工位冲床、1 台 2500T 多工位冲床和 4 台三合一送料机、1 台 LH20 电动起重机、3 台叉车、3 台闭式冷却塔（100m³/h）。

2、环评中一般固废暂存区面积为 50 平方，危废暂存区面积为 50 平方，实际建设一般固废暂存区面积为 20 平方，临时危废暂存区面积 40 平方。

3、取消 CNC 建设，修模 CNC 机加工工序产生的非甲烷总烃废气也不再产生，取消静电式油雾收集器配套建设。

根据验收监测报告表项目变动情况章节结论，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函〔2020〕688 号）和《关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办〔2021〕122 号），本项目以上变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目无生产废水产生及排放；生活污水经市政污水管网接管至昆山市千灯琨澄水质净化有限公司集中处理。

2、废气

本项目涂油工序产生的非甲烷总烃废气经自带静电式油雾收集器处理后车间无组织排放。

3、噪声

本项目噪声源主要是各种设备产生的机械噪声及风机等公辅工程噪声，主要通过选用低噪声设备和隔声、减振等措施降噪。

4、固体废物

本项目产生的一般工业固废（废包材、废边角料、不合格品、废普通金属屑）s 收集后外售林恒环保（上海）有限公司，危险废物（废抹布、废 CNC 金属屑、废切削液、废液压油、废润滑油、废油桶、废冲压防锈油、废滤网）委托苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司处置，生活垃圾委托昆山市千灯镇环境卫生管理所清运。

一般固废暂存区面积约 20 平方米；危废暂存间面积约 40 平方米，地面硬化，

设置防泄漏托盘和视频监控探头，标识标牌较规范。

四、环保设施监测结果

2023 年 11 月 23 日-25 日，欧宜检测认证服务（苏州）有限公司对苏州东越新能源科技有限公司新能源汽车零部件智能制造项目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，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 pH 值范围及化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮排放浓度符合昆山市千灯琨澄水质净化有限公司接管标准。

2、废气

本项目厂界无组织废气非甲烷总烃监控浓度符合江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 标准；厂区内车间外无组织废气非甲烷总烃监控浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表 2 标准。

3、噪声

本项目昼夜间厂界环境噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

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，验收组认为苏州东越新能源科技有限公司新能源汽车零部件智能制造项目污染防治设施竣工环境保护验收合格。

六、建议及要求

1、验收监测报告表内容按照《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、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。

3、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。

苏州东越新能源科技有限公司

2023 年 12 月 20 日

苏州东越新能源科技有限公司新能源汽车零部件 智能制造项目验收评审会签到表

专家组成员名单

专家组成员名单			
姓名	单位	职称	联系电话
张子强	江苏省水利设计院	教授	15962168888
张子强	扬州市水利工程有限公司	高工	18994423711

参加评审的单位代表名单

[illegible]