

达奥（芜湖）汽车制品有限公司新能源汽车轻量化底盘项目竣工环境保护验收意见

2025年1月11日，依据国家有关环保法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响报告表和审批部门审批批复等要求，达奥（芜湖）汽车制品有限公司在本公司主持召开了“新能源汽车轻量化底盘项目”竣工环境保护验收会议，会议邀请2位行业专家组成的验收工作组，对该项目开展竣工环境保护验收工作。与会代表听取了建设单位关于项目建设、调试情况和验收监测报告表主要内容的汇报，验收工作组对项目现场进行了踏勘，并查阅了有关环保资料，形成验收意见如下：

一、项目基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区凤鸣湖北路1-9号

建设性质：新建

建设规模：公司投资50000万元租赁海外海（芜湖）能源科技有限公司厂房建设“新能源汽车轻量化底盘项目”，项目建设完成后可年产383万件汽车底盘零部件（前副车架195.4万件、后副车架141.2万件、后轴46.4万件）。

建设内容：本项目占地30925.9m²，建设21条焊接生产线（其中T1X产线11条、T2X产线4条、E0X产线3条、T19产线2条、M1D产线1条），项目完成后可年产383万件汽车底盘零部件。

2、建设过程及环保审批情况

《达奥（芜湖）汽车制品有限公司新能源汽车轻量化底盘项目环境影响报告表》委托芜湖民宇环境科技有限公司编制承担该项目的环评工作，于2024年3月15日取得《达奥（芜湖）汽车制品有限公司新能源汽车轻量化底盘项目环境影响报告表审批意见的函》（芜自贸环审[2024]20号）。达奥（芜湖）汽车制品有限公司于2024年7月委托安徽庄禹检测技术有限公司对本项目开展竣工环境保护验收监测工作，根据监测公司的监测结果编制了验收监测报告。

3、投资情况

项目实际总投资40000万元，其中环保投资800万元，占总投资2.0%。

4、验收范围：整体验收。

二、污染防治措施

1、废气

本项目生产废气主要为零部件焊接时产生的焊接烟尘。

每个生产线设置工作站，焊接工序设置在工作站后方区域密闭进行，内设集风系统和排风系统，分设3个废气处理区，共9个风机，风机风量分别为46000m³/h、42000m³/h、36000m³/h，烟尘各经风机负压收集后，分别经3套滤筒式除尘器处理（每套由3组设施并列组成）后，分别通过3根15m高排气筒（DA001、DA002、DA003）高空排放。

2、废水

生活污水经化粪池预处理排入污水管网，达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中表4三级排放标准，接管天门山污水处理厂

集中处理，最终排入长江。天门山污水处理厂尾水执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准。

3、噪声

项目噪声主要来自于焊接设备、风机等各种生产设备运行产生的噪声。根据监测结果达奥（芜湖）汽车制品有限公司噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

4、固体废物

本项目产生的固体废物主要为一般工业固废和危险废物及生活垃圾。

一般工业固废主要为不合格件、废滤芯、过滤系统收集的粉尘、焊渣；危险废物包括废润滑油、废桶。不合格件、废滤芯、过滤系统收集的粉尘、焊渣收集后集中收集后出售；废润滑油、废油桶收集后暂存危废间，并委托安徽嘉瑞环保科技有限公司定期处理；生活垃圾由环卫部门统一清运。

固体废弃物均得到了合理处置，不会产生二次污染，基本不会对周围环境产生影响。

5、其他环保设施

（1）防渗设施

危险废物暂存库等落实了防腐防渗措施。

（2）规范化排污口

按规范设置了各类标识。

三、验收监测结果及现场检查情况

2024年8月8日至2024年8月9日安徽庄禹检测技术有限公司对该工程生产情况和环保设施运行情况进行现场勘察，并进行布点监



测。监测结果如下：

1、废气监测结果

验收监测期间，颗粒物有组织、厂界排放浓度均满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 排放浓度限值。

2、废水监测结果

验收监测期间，厂区生活污水 pH 值、COD、BOD₅、悬浮物、氨氮排放浓度均满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中的三级排放标准。

3、厂界噪声监测结果

验收监测期间，厂界噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类区标准限值要求。

4、固废检查结果

一般工业固废主要为不合格件、废滤芯、过滤系统收集的粉尘、焊渣；危险废物包括废润滑油、废桶。不合格件、废滤芯、过滤系统收集的粉尘、焊渣收集后集中收集后出售；废润滑油、废油桶收集后暂存危废间，并委托安徽嘉瑞环保科技有限公司定期处理；生活垃圾由环卫部门统一清运。

四、本项目建设对环境的影响

根据验收监测结果，该项目废气、废水、噪声均达到相应的排放标准，固废妥善处置，满足相关环保要求。

五、验收结论

按《建设项目环境保护管理条例》中所规定要求：本项目建设前期环境保护审查、审批手续完备，技术资料与环境保护档案资料基本

齐全；环境保护设施已按环评及批复的要求落实，环境保护设施经检测合格，具备环境保护设施正常运转的条件。验收组成员认为达奥（芜湖）汽车制品有限公司新能源汽车轻量化底盘项目竣工环境保护验收合格。

六、公司承诺

1. 定期对各项环保设备进行维护和保养，确保各项污染物长期稳定达标排放。
2. 运营期进一步加强厂区的环境管理。加强职工培训，提高全员环保意识。

达奥（芜湖）汽车制品有限公司

2025年10月13日



附：参会人员签到表

达奥（芜湖）汽车制品有限公司

新能源汽车轻量化底盘项目竣工环境保护验收会议签到表

时间： 年 月 日

序号	姓名	单位	职务/职称	联系方式
1	齐文成	达奥（芜湖）汽车制品有限公司	安环经理	18055336981
2	张敏	市环研所（江北）	高工	13083032020
3	王惠	江北生态环境局	高工	1890531658
4	杨金成	达奥（芜湖）汽车制品有限公司	工程师	15222933921
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				

达奥（芜湖）汽车制品有限公司新能源汽车轻量化底盘项目竣工环境保护验收监测报告表技术审查意见

2025 年 1 月 11 日，根据《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 682 号）和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）等相关文件要求，达奥（芜湖）汽车制品有限公司在本公司组织召开了新能源汽车轻量化底盘项目竣工环境保护验收监测报告表技术审查会议，会议邀请 2 位行业专家组成验收监测报告表技术审查组。与会代表听取了建设单位关于项目建设、调试情况和验收监测报告表主要内容的汇报，审查了相关资料，现场检查了环保设施运行工况，形成审查意见如下：

一、项目建设内容情况：

建设地点：中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区凤鸣湖北路 1-9 号。

建设性质：新建。

建设规模：租赁海外海（芜湖）能源科技有限公司厂房位于中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区凤鸣湖北路 1-9 号，占地面积 30925.9m²，建设 21 条焊接生产线（其中 T1X 产线 11 条、T2X 产线 4 条、E0X 产线 3 条、T19 产线 2 条、M1D 产线 1 条）。项目设计年产 383 万件汽车底盘零部件；现实际生产年产 383 万件汽车底盘零部件。

验收范围：整体验收。

二、建设单位应进一步完善以下工作：

1、加强焊接废气有效收集，控制废气无组织排放。加强公司的环境管理，做好车间作业区环境管理工作。

2、建立废气污染防治设施运行维护台帐，定期对污染防治设施进行维护和保养，确保污染物稳定达标排放。

三、验收监测报告表应对以下内容进一步修改完善：

1、核实本次验收范围，核实项目建设内容生产工艺、产品规模、原辅材料用量、生产设备数量等，细化建设项目工程组成一览表，据此核实项目总投资及环保投资。梳理项目的变动情况，明确不属于重大变动。

2、核实验收工况、监测数据；核实水平衡，核实主要污染物排放总量符合性；补充各类废气收集管线图。补充环境风险措施落实情况。完善“三同时”验收登记表，规范相关图表及附件。

四、审查结论：

《验收监测报告表》编制较规范，基本符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求，监测过程质量控制完备，监测结果总体可信，《验收监测报告表》经修改完善可作为本项目竣工环境保护验收依据。该项目前期环境保护手续基本完备，专家组认为该项目可进行竣工环境保护验收信息公开和全国建设项目竣工环境保护验收信息平台填报工作。

专家组：

2025 年 1 月 11 日