

浙江中合机械科技有限公司
年产 1800 万件汽车零部件、950 万件非标五金件搬迁项目
先行竣工环境保护验收专家组意见

2026 年 1 月 28 日，浙江中合机械科技有限公司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指南 污染影响类》（生态环境部公告 2018 年第 9 号）、项目“多评合一”报告（环境影响评价）和审批部门审批决定等要求，组织相关单位在企业厂区召开了“浙江中合机械科技有限公司年产 1800 万件汽车零部件、950 万件非标五金件搬迁项目”先行竣工环境保护验收现场检查会。参加会议的成员有建设单位浙江中合机械科技有限公司、验收监测单位浙江和邦安全技术有限公司等单位代表，会议同时邀请了三名专家（名单附后）。与会代表听取了建设单位关于项目概况、验收监测单位所做工作介绍，并现场检查了该项目主要环保设施运行情况。经认真讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目建设单位为浙江中合机械科技有限公司，建设地址位于浙江省嘉兴市南湖区大桥镇嘉兴工业园区诚信路 128 号，租赁浙江瑞凯不锈钢股份有限公司厂房，建筑面积约 1000 平方米，设计年产 1800 万件汽车零部件、950 万件非标五金件，目前项目实际年产 600 万件汽车零部件、314 万件非标五金件，搓牙、攻牙工序尚未实施。

（二）建设过程及环保审批情况

2024 年 1 月，公司委托浙江和澄环境科技有限公司编制了《浙江中合机械科技有限公司年产 1800 万件汽车零部件、950 万件非标五金件搬迁项

目“多评合一”报告（环境影响评价）》。2024年2月8日，嘉兴市生态环境局（南湖）嘉（南）环建〔2024〕10号文出具了审查意见。目前该项目主要生产设施和环保设施运行正常，已具备先行竣工环境保护验收条件。

（三）投资情况

本项目实际总投资250万元，其中实际环保投资15万元。

（四）验收范围

本次验收范围为《浙江中合机械科技有限公司年产1800万件汽车零部件、950万件非标五金件搬迁项目“多评合一”报告（环境影响评价）》所涉及的环保设施。

二、工程变更情况

经核查，目前项目实际攻丝工序未按环评要求设置集气罩收集废气，攻丝加工原理为切削加工，不发生形变，加工过程工件温度较低，因此理论上攻丝加工过程基本无油烟废气产生，根据现场踏勘，目前项目实际攻丝加工生产过程基本无油烟废气产生，无需设置废气收集净化设施，仍可满足环境保护要求，未构成重大变动，因此本项目建设性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施等五个方面均未构成重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目生活污水经化粪池预处理后纳入区域污水管网，废水最终经嘉兴市联合污水处理厂集中处理达标后排入杭州湾。

（二）废气

项目冷镦废气收集后采用静电油雾净化装置净化处理后通过15米高排气筒高空排放。

（三）噪声

项目选用低噪声设备；厂区内合理布局，高噪声设备设置在远离厂界的位置，安装部位基础加固；加强生产车间隔声，正常生产时关闭车间门窗；加强设备维护保养。

（四）固废

项目危废包括含油金属屑、沾染油的废包装桶、沾染切削液的废包装桶、废切削液、废含油抹布和手套、废油，委托嘉兴集源环境服务有限公司统一清运处置；金属边角料、次品收集后外卖综合利用，生活垃圾委托当地环卫部门统一清运处置。

（五）其他环境保护设施

1、环境风险防范设施

企业目前已有一定的环境风险防范措施，企业应针对可能发生的环境突发事故情景，落实承担应急职责的相关人员，定期开展相关内容的培训，并开展应急演练。

2、在线监测装置

目前企业未安装在线监测设施（无要求）。

3、其他设施

本项目“多评合一”报告（环境影响评价）及审批部门审批决定对其他环保设施无要求。

四、环境保护设施调试效果

2025年12月，浙江和邦安全技术有限公司对本项目进行现场勘察，查阅相关技术资料，在此基础上编制了本项目竣工环保验收监测方案；依据监测方案，浙江和邦安全技术有限公司于2025年12月29、30日对企业开展了现场验收监测及环境管理检查，主要结论如下：

1、验收监测期间，项目废水入管网口 pH、化学需氧量、悬浮物排放

浓度日均值最大值均低于《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 三级标准,氨氮、总磷排放浓度日均值最大值均低于《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/ 887-2013)表 1 其它企业间接排放限值。

2、验收监测期间,项目冷镦废气治理设施出口颗粒物排放浓度和排放速率低于《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 二级标准。

验收监测期间,项目颗粒物厂界无组织监测浓度最大值均低于《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值。

3、验收监测期间,项目各厂界昼间厂界噪声值低于《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中的 3 类标准。

4、项目含油金属屑、沾染油的废包装桶、沾染切削液的废包装桶、废切削液、废含油抹布和手套、废油委托嘉兴集源环境服务有限公司统一清运处置;金属边角料、次品收集后外卖综合利用,生活垃圾委托当地环卫部门统一清运处置。

5、本项目总量控制指标主要为化学需氧量、氨氮、颗粒物。经核算,本项目实施后各污染物排放量均低于本项目总量控制指标,符合总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

根据生产期间的调试运行情况,本项目环保治理设施均能正常运行,项目竣工验收监测数据能达到相关排放标准。项目环境污染治理措施及排放基本落实了环评及批复要求,对周边环境不会造成明显的影响。

六、验收结论

经检查,该项目环保手续基本齐全,基本落实了环评报告和批复的有关要求,在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施,主要污染物排放指标能达到相应标准的要求。本验收监测报告结论可信,验收组认为该项目

已具备先行竣工环境保护验收条件，同意通过竣工环境保护验收，可登陆竣工环境保护验收信息平台填报相关信息。

七、后续要求和建议

1、加强环保治理设施的运行管理，完善相关环保标识，完善治理设施运行台账管理制度，落实长效管理机制。

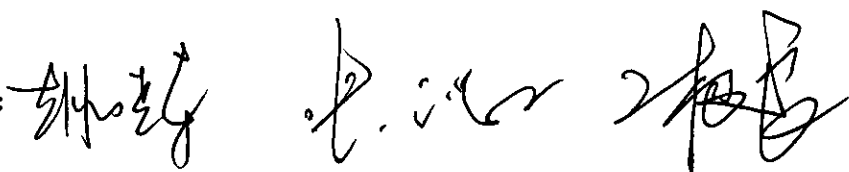
2、更新完善编制依据；完善总量控制符合性分析；核实完善工程变更情况；完善项目环评及批复内容与企业目前实际落实情况的对照分析。

3、规范完善危废仓库防渗和截流设施，完善危废标志、标签和周知卡等标志标识，规范落实危废台账管理制度；完善附图附件。

4、若企业后期生产过程中发生原辅材料消耗、产品方案、工艺、设备等重大变化，或项目生产平面布局有重大调整，应及时向有关部门报批。

八、验收人员信息

详见会议签到表。

验收专家组：

2026 年 1 月 28 日