

温岭市中数丰机械有限公司年产 70 万套电机配件技改项目竣工 环境保护验收意见

2025 年 11 月 14 日，温岭市中数丰机械有限公司根据《温岭市中数丰机械有限公司年产 70 万套电机配件技改项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求项目进行竣工环境保护验收，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：浙江省台州市温岭市泽国镇后仓路 127 号。

建设规模：年产 70 万套电机配件。

主要建设内容：企业主要建设数控车床、钻床、铣床等生产设备，建设配套环保设施，目前已具备年产 70 万套电机配件的生产能力；全厂员工人数为 45 人，年工作时间 300d，昼间生产 8h/d，厂区内提供宿舍，不提供食堂。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2020 年 4 月委托浙江联强环境工程技术有限公司编制了《温岭市中数丰机械有限公司年产 70 万套电机配件技改项目环境影响报告表填报说明》，并于 2020 年 4 月 22 日获得台州市生态环境局温岭分局的批复-台环建（温）[2020]48 号。企业于 2025 年 7 月 22 日申领了排污登记回执，登记编号为 91331081MA2DWG8YXE001Z。

本次项目于 2023 年 12 月开工建设，2025 年 9 月 1 日开始生产调试。目前，项目主体工程 and 环保设施已同步建成并正常运行，并已委托浙江绿安检测技术有限公司完成项目竣工环境保护验收监测工作。

（三）投资情况

项目投资为 1350 万元，其中环保投资 20 万元，占总投资的 1.48%。

（四）验收范围

本次验收范围为：温岭市中数丰机械有限公司年产 70 万套电机配件技改项目主

体工程及其配套环保设施。

二、工程变动情况

根据项目验收监测报告表，项目建设性质、地点、规模、环境保护措施与环评一致，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688号），项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

本项目生产过程中不产生工艺废气。

（二）废水

项目废水为职工生活污水。生活污水经预处理后排入市政污水管网，纳入牧屿污水处理厂处理。

（三）噪声

项目产生的噪声主要为各机械设备运行产生的噪声。企业选用低噪声设备，设置减震垫，并加强设备的日常维护，避免因设备不正常运转产生的高噪声现象；合理规划，减少噪声对外环境的影响。生产时关闭门窗。

（四）固废

一般固废配套建设一般固废堆场，用于暂时收集存放一般固废，收集后出售给相关企业综合利用。

危险废物：本项目产生的危险废物为废包装桶、废切削液、废润滑油和切削液金属泥/屑。目前企业已配套设置1间危废堆场，堆场内地面及墙裙采用环氧树脂刷砌，同时各堆场门口张贴危废标识和危废周知卡，堆场内设有危废台账，危废委托台州泓岛环境科技有限公司安全转运。

生活垃圾：厂区内定点设置可密闭式垃圾桶，生活垃圾妥善收集后委托环卫部门统一清运处置。

四、环境保护设施调试效果

根据项目验收监测报告表：

（一）污染物排放情况

1、废水

监测期间，项目生活污水排放口两天化学需氧量、悬浮物、石油类、五日生化

需氧量、阴离子表面活性剂的平均排放浓度和 pH 值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中新扩改的三级标准，其中氨氮、总磷符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中的标准，总氮符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中的 B 级标准。

2、噪声

监测期间，项目厂界东、南、北各测点两天昼间噪声测得值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。

3、固废

企业已对生产产生的固废进行妥善收集和处置，项目产生的一般固废贮存和处置符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020），危险废物的贮存和处置符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的要求。

4、总量控制

项目各污染物排放总量符合环评及批复的污染物排放总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目废水经预处理达标后排入市政污水管网，厂界噪声测值均符合相应标准限值，产生的固废能够妥善处置。监测期间，距离厂界北北东 14m 处腾蛟村测点两天昼间噪声测得值均符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）中的 2 类标准。项目建设对周边环境的影响控制在环评及批复要求范围内。

六、验收结论

温岭市中数丰机械有限公司年产 70 万套电机配件技改项目环保手续完备，较好地落实了“三同时”的相关要求，主要环保治理设施均已按照环评及批复要求建成，建立了各类环保管理制度，项目生产过程中无废气产生，废水、噪声监测结果达标，固废处置符合相关要求，总量符合环评及批复要求，验收资料齐全。验收工作组认为该项目符合项目竣工环境保护验收条件，同意通过项目竣工环境保护验收。

七、后续要求

对监测单位的要求：

监测单位按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》的要求进一步完善监测报告表内容，完善平面布置图等附图附件。

对建设单位的要求：

1、进一步规范固废管理，做好危废管理及台账记录，严格执行危险废物转移联单制度，杜绝二次污染；做好厂区雨污分流工作。

2、加强车间管理，完善厂容厂貌；做好设备的维护和隔声、减震措施，确保厂界噪声达标。进一步完善长效的环保管理机制，做好相关环保操作规程、管理制度上墙工作，完善相关标签、标识。完善风险防范措施，定期开展环境安全隐患排查，确保环境安全。

3、按相关规范将项目竣工环境保护验收材料和结论进行公开、公示。

八、验收人员信息

验收人员信息见附件“温岭市中数丰机械有限公司年产70万套电机配件技改项目竣工环境保护验收会验收工作组签到表”。

验收工作组签字：

温岭市中数丰机械有限公司

2025年11月14日