

浙江中钧精密设备有限公司新建年产1万套半导体精密零部件项目

竣工环境保护验收意见

2024年7月17日，浙江中钧精密设备有限公司根据《浙江中钧精密设备有限公司新建年产1万套半导体精密零部件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规范、本项目环境影响评价报告表等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

浙江中钧精密设备有限公司投资1000万元租赁位于嘉善县惠民街道扬子江路181号1号楼1层嘉善伟慕电子科技有限公司现有闲置厂房，租赁建筑面积2900平方米，购置抛光机、清洗机等设备，项目实施后形成年产半导体精密零部件1万套的生产能力。

(二)建设过程及环保审批情况

浙江中钧精密设备有限公司于2024年1月委托浙江嘉轩环保科技有限公司编制了《浙江中钧精密设备有限公司新建年产1万套半导体精密零部件项目环境影响报告表》，2024年3月12日，嘉兴市生态环境局嘉善分局以“嘉环（善）建【2024】33”出具告知承诺决定。

浙江中钧精密设备有限公司于2024年6月13日已在全国排污许可证管理平台申请排污登记，登记编号为91330421MACUCT6F1N001Z。

浙江中钧精密设备有限公司新建年产1万套半导体精密零部件项目于2024年3月开工建设，并于2024年6月调试。

(三)投资情况

本项目实际总投资1000万元，其中环保总投资为14万元。

(四)验收范围

本次验收范围为《浙江中钧精密设备有限公司新建年产1万套半导体精密零部件项目环境影响报告表》中所涉及废水、废气、噪声及固废环保设施。

二、工程变动情况

经现场核查，本项目切割机实际 6 台（环评审批 2 台）、立式加工中心实际 5 台（环评审批 3 台），但未增加产能，产能保持不变；普通车床实际 0 台（环评审批 1 台）、洛氏硬度仪实际 0 台（环评审批 1 台）、粗糙度检测仪实际 0 台（环评审批 1 台），企业已承诺不再增加以上设备。以上未构成重大变动。

根据生态环境部《关于印发《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，2020 年 12 月 13 日），其他本项目建设性质、地点、规模、生产设备、生产工艺和环境保护措施等均未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

根据项目竣工验收报告及现场检查，本项目废水、废气、噪声及固废等环保设施建设情况如下：

（一）废水

本项目职工生活污水经化粪池预处理后纳入市政污水管网，最终经嘉兴市联合污水处理有限公司集中处理后排放至杭州湾。

（二）废气

本项目废气主要来源于焊接粉尘、抛光粉尘。

1、本项目抛光粉尘收集后经布袋除尘装置处理后通过 20m 高排气筒排放。

2、本项目焊接粉尘收集后经移动式烟尘净化装置处理后车间排放，加强车间通风换气。

（三）噪声

本项目噪声主要来自于焊接机、清洗机、立式加工中心等机械设备运行产生的噪声。

本项目设备选用低噪声型号；平时加强生产设备的维修保养，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象。

（四）固废

本项目固废主要有金属边角料、塑料边角料、含油加工屑、废润滑油、废抹布（手套）、废切削液、废包装桶、清洗废液、废包装材料、集尘灰、废砂带、生活垃圾。

本项目金属边角料、塑料边角料、废包装材料、集尘灰、废砂带集中收集后外卖综合利用；含油加工屑、废润滑油、废抹布（手套）、废切削液、废包装桶

委托金华市莱逸园环保科技有限公司处置；清洗废液委托衢州市业胜金属材料有限公司处置；生活垃圾委托环卫部门统一清运处置。

（五）其他环境保护设施

本项目环境影响报告表中对其他环保设施无要求。

四、环境保护设施调试效果

嘉兴聚力检测技术服务有限公司于 2024 年 6 月 21 日~6 月 22 日对该项目进行了现场监测，并在此基础上并结合现场环境检查编写了本项目竣工环境保护验收报告。主要结论如下：

1、验收监测期间，本项目废水入网口污染因子 pH 值、化学需氧量、悬浮物、动植物油类浓度日均值（范围）均达到 GB8978-1996《污水综合排放标准》表 4 三级标准，氨氮、总磷浓度日均值均达到 DB33/887-2013《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》表 1 标准。

2、验收监测期间，本项目抛光粉尘处理设施出口产生的颗粒物有组织排放浓度及速率均达到《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的二级标准。

3、验收监测期间，本项目厂界上下风向无组织废气污染物中颗粒物无组织排放浓度最大值低于《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值。

5、本项目固废主要有金属边角料、塑料边角料、含油加工屑、废润滑油、废抹布（手套）、废切削液、废包装桶、清洗废液、废包装材料、集尘灰、废砂带、生活垃圾。

本项目金属边角料、塑料边角料、废包装材料、集尘灰、废砂带集中收集后外卖综合利用；含油加工屑、废润滑油、废抹布（手套）、废切削液、废包装桶委托金华市莱逸园环保科技有限公司处置；清洗废液委托衢州市业胜金属材料有限公司处置；生活垃圾委托环卫部门统一清运处置。

6、浙江嘉轩环保科技有限公司《浙江中钧精密设备有限公司新建年产 1 万套半导体精密零部件项目环境影响报告表》中本项目实施后主要污染物控制指标建议值：COD_{Cr}0.014t/a、氨氮 0.001t/a、烟粉尘 0.045t/a。

本项目废水污染因子的排入外环境总量约为化学需氧量 0.013t/a、氨氮

0.001t/a; 废气污染因子颗粒物排入环境排放量为 0.013t/a, 满足环评报告表中的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据本项目试生产期间的调试运行情况, 本项目废水、废气等环保设施均能正常运行。本项目竣工验收废水、废气及噪声等监测数据能达到相关排放标准, 固体废物处置等方面符合国家的有关要求; 因此本项目废水、废气、噪声及固废等环境保护设施建设情况及排放落实了环评报告表中要求, 对周边环境不会造成明显的影响。

六、验收结论

经检查, 本项目环保手续基本齐全, 落实了环评报告报告表的有关要求, 在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施, 废水、废气及噪声等各主要污染物排放指标能达到相应标准的要求, 固体废物处置等方面符合国家的有关要求。嘉兴聚力检测技术服务有限公司编制的验收报告结论总体可信。验收组认为该项目已经具备环境保护设施竣工验收条件, 经整改完善后同意通过验收, 可登陆建设项目竣工环境保护验收信息平台填报相关信息。

七、验收人员信息

验收人员信息见签到单。

浙江中钧精密设备有限公司

2024 年 7 月 17 日

**浙江中钧精密设备有限公司新建年产 1 万套半导体精密零部件项目
竣工环境保护验收人员名单**

验收组	姓名	职称/职务	单位	联系方式	备注
企业负责人	刘守义	副总经理	浙江中钧精密设备有限公司	15858382696	
验收 成员	邵现强	生产总监	浙江中钧精密设备有限公司	18036158929	
	刘永波	仓库主管	浙江中钧精密设备有限公司	17740416153	
	蒋金红	中2	嘉兴聚力检测技术有限公司	15867304398	

