

浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司新建年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套项目先行竣工环境保护验收意见

2025 年 12 月 1 日，浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司新建年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套项目先行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的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

浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司目前已投资 2000 万元购买位于嘉兴市嘉善县罗星街道灵秀路 809 号 H 幢嘉善同嘉科技发展有限公司现有闲置厂房，建筑面积 4420.84 平方米，并购置台式砂轮机、激光切割机、点焊机等设备，项目实施后将具备年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套的生产能力。

(二)建设过程及环保审批情况

浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司于 2024 年 11 月委托浙江嘉轩环保科技有限公司编制了《浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司新建年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套项目环境影响报告表》，2025 年 1 月 24 日，嘉兴市生态环境局嘉善分局以“嘉环（善）建【2025】25 号”文件对该项目予以审批。

浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司于 2025 年 5 月 8 日在全国排污许可证管理平台申请排污许可登记，登记编号为 91330421MADTJX684G001Y。

浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司新建年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套项目于 2025 年 5 月开工建设，并于 2025 年 8 月竣工并开始调试。

(三)投资情况

本项目实际总投资 2000 万元，其中环保总投资为 29 万元。

(四)验收范围

本次验收范围为《浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司新建年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套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，本项目生产设备未上齐全，故作先行验收，验收范围为年产智能数控节能环保厨房设备 2500 套。

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

本项目生活污水经化粪池、隔油池预处理纳管接入市政污水管网，最终由嘉兴市联合污水处理有限公司处理达标后排入杭州湾。

（二）废气

本项目废气主要来源于切割粉尘、焊接粉尘、打磨粉尘、钻孔粉尘、胶水废气、燃气以及食堂油烟。

本项目激光切割粉尘收集后经除尘装置净化后通过 25m 高排气筒排放；本项目打磨粉尘收集后经布袋除尘装置净化后通过 25m 高排气筒排放；本项目燃气废气收集后通过 25m 高排气筒排放；食堂油烟经油烟净化装置处理后高空排放。

（三）噪声

本项目噪声主要来自于机械设备运行产生的噪声。

本项目选用低噪声设备，合理布局设备；加强设备维修与保养，注意对各设备的主要磨损部位及时添加润滑油，减少因设备老化增加的噪声。。

（四）固废

本项目固废主要有金属边角料、废包装材料、废焊料、含油金属屑、废包装桶、废沾染物、废布袋、集尘灰、废砂轮、电线边角料、废润滑油、废液压油、废切削液和生活垃圾。

本项目金属边角料、废包装材料、废焊料、废布袋、集尘灰、废砂轮、电线



边角料集中收集后外卖综合利用；含油金属屑、废包装桶、废沾染物、废润滑油、废液压油、废切削液委托金华市莱逸园环保科技有限公司处置；员工生活垃圾由环卫部门统一清运处置。

（五）其他环境保护设施

· 本项目环境影响登记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2025年10月15日~10月17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先行竣工环境保护验收报告。主要结论如下：

一、废水：

验收监测期间，本项目废水总排口污染因子 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。

二、废气：

验收监测期间，本项目激光切割、打磨废气处理设施出口污染物中颗粒物，天然气燃烧废气排放口污染物中颗粒物、二氧化硫、氮氧化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）中表 2 二级标准；食堂油烟废气符合《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）中小型标准。

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、非甲烷总烃无组织排放浓度最大值均低于《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中表 2 无组织排放监控浓度限值。

验收监测期间，厂区内废气污染物中非甲烷总烃无组织排放浓度均低于《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中表 A.1 特别排放限值。

三、噪声：

验收监测期间，企业厂界四周昼间噪声达到 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1 中的 3 类标准。

四、固废：

本项目固废主要有金属边角料、废包装材料、废焊料、含油金属屑、废包装桶、废沾染物、废布袋、集尘灰、废砂轮、电线边角料、废润滑油、废液压油、



废切削液和生活垃圾。

本项目金属边角料、废包装材料、废焊料、废布袋、集尘灰、废砂轮、电线边角料集中收集后外卖综合利用；含油金属屑、废包装桶、废沾染物、废润滑油、废液压油、废切削液委托金华市莱逸园环保科技有限公司处置；员工生活垃圾由环卫部门统一清运处置。

五、总量：

浙江嘉轩环保科技有限公司《浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司新建年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套项目环境影响报告表》本项目实施后本项目主要污染物控制指标建议值为：COD_{Cr}0.027t/a、NH₃-N0.001t/a、烟粉尘 0.266t/a、SO₂0.001t/a、NO_x0.005t/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 0.020t/a、氨氮 0.001t/a，废气污染因子，满足环评报告表中的总量控制指标。

根据环评报告，本项目废气总量控制指标为烟粉尘 0.266t/a、SO₂0.001t/a、NO_x0.005t/a（折算成验收产能的总量控制指标为烟尘 0.133t/a、SO₂0.0005t/a、NO_x0.0025t/a），经核查，本项目目前上述污染物烟粉尘排入环境排放量为 0.095t/a、二氧化硫排放量为 0.0005t/a、氮氧化物排放量为 0.002t/a，满足总量控制要求。

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。浙江兴天厨商用蒸箱制造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先行验收，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。



浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司新建年产智能数控节能环保厨房设备 5000 套项目
先行竣工环境保护验收会签到表

序号	人员组成	姓名	单位	职称/职务	联系方式
1	负责人	李雁龙	浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司	主任	13484123201
2	组员	李维红	浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司	行政	18067017455
3		俞雪琴	浙江兴天厨商用蒸箱制造有限公司	助理	13645835848
4		蒋金红	嘉兴聚力检测技术有限公司		15867304398
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					