

江苏海菱机电设备工程有限公司电梯零部件生产线技术改造项目 竣工环境保护验收意见

2023年6月29日，江苏海菱机电设备工程有限公司根据《江苏海菱机电设备工程有限公司精密机械设备及零件加工项目竣工环境保护验收监测报告表》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和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。江苏海菱机电设备工程有限公司组织成立验收工作组，工作组由该项目的建设方、环评单位、环保设施设计施工单位、验收监测及编制单位并特邀3名专家组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况介绍，验收监测报告编制单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了本项目建设情况。项目验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的九种不予验收的情景。

验收组经审核有关资料，确认验收监测报告资料属实、内容完整、编制规范、结论合理。经认真研究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

江苏海菱机电设备工程有限公司原名溧阳申菱电梯工程有限公司，成立于1996年03月06日，住所位于溧阳市昆仑街道泓叶路8号。2021年企业申请变更名称，并于同年3月18日取得溧阳市市场监督管理局核准，变更后公司名称为江苏海菱机电设备工程有限公司，变更登记通知书见附件2。目前企业经营范围：电梯、自动扶梯安装、维修、改造、销售、保养；机械起重；脚手架作业；机械及电器设备制造、销售、安装；机电设备安装、屏蔽门安装；钢结构制作、安装；电梯及自动扶梯配件销售；职业技能培训。

江苏海菱机电设备工程有限公司原先主要从事三菱电梯零部件、支架表面处理件、门板表面处理件和不锈钢桶的生产。由于考虑市场及产品质量要求，企业

对原先的三菱电梯零部件生产线进行技术改造，增加一道胶黏工艺，其余工艺不变，产品产能保持不变。

本项目投资 80 万元，依托本公司现有的厂房，在原有生产车间一内增设 760 平方米左右的打胶房，购置打胶机、废气处理设施等设备，用于建设电梯零部件生产线技改项目。

根据现场核实，本项目三菱电梯零部件生产线新增的打胶房和胶黏工艺已建设完成，且配套环保治理设施已建成，满足“三同时”验收监测条件，可以开展本项目整体验收工作。

（二）环保审批及建设过程情况

本项目已于 2022 年 7 月 26 日在溧阳市行政审批局进行了备案（备案证号：溧中行审备[2022]115 号）。2022 年 8 月江苏海菱机电设备工程有限公司委托溧阳市天益环境科技有限公司编制了《江苏海菱机电设备工程有限公司电梯零部件生产线技术改造项目环境影响报告表》，该报告表于 2022 年 9 月 7 日取得了常州市生态环境局的批复[常溧环审（2022）129 号]。

江苏海菱机电设备工程有限公司 2020 年 05 月 13 日，企业取得排污许可登记回执，并于 2023 年 6 月 12 日进行了变更，登记编号：913204811375917376001X，有效期限：2023-06-12 至 2028-06-11。

（三）投资情况

本次验收项目实际总投资 80 万元，其中环保投资 10 万元，占总投资额的 12.5%。

（四）验收范围

江苏海菱机电设备工程有限公司年产 20000 套三菱电梯零部件（涂胶）生产项目。

二、工程变动情况

无。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

（一）废水

本项目不新增员工，不新增生活污水和生产废水。

（二）废气

本项目涂胶过程中产生的非甲烷总烃经负压吸风装置收集后经过一套“二级活性炭吸附装置”处理，尾气由一根15米高排气筒DA005高空排放，未捕集到的废气无组织排放，通过加强车间通风来降低车间内污染物的浓度。

（三）噪声

本项目通过优选低噪声设备，合理布局生产设备，高噪声设备采取有效减震、隔声、消声等措施有效降低噪声源对厂界的影响。

（四）固体废物

危险废物包括：废包装桶、沾有胶水的废布和废活性炭暂存于危废仓库内，委托江苏利之生环保服务有限公司处置。本项目固体废物处置率100%，固体废物排放不直接排向外环境。

本项目危废仓库依托原有，位于生产车间二内，建筑面积为45平方米，危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改清单等规范要求进行了规范化设置，已做到“三防”，即：防扬散、防渗漏、防流失，可满足危险固废暂存和周转要求，已设置环保标识牌。

（五）其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

经核实，企业已编制安全生产章程，设有专人负责车间生产安全管理。已完成突发环境事件应急预案并备案。

2.排放口规范化设置

本项目已设置雨水排放口1个，废气排放口1个、危废堆场1个，均已设置环保标识牌。

（六）环境管理制度

公司落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理规章制度。公司在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，分别制定了公司内部的环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1.废气

经监测，本项目有组织排放的非甲烷总烃排放浓度和排放速率符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1大气污染物有组织排放限值。无组织排放的非甲烷总烃周界外最高浓度值符合《大气污染物综合排放标准》

（DB32/4041-2021）表3中标准，厂区内VOCs无组织排放监控点浓度应符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041—2021）表2厂内VOCs无组织排放限值。

2.厂界噪声

经监测，本项目厂区东、南、西、北厂界昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中3类标准。

3.固体废物

所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

4.污染物排放总量

经核算，本项目废气中非甲烷总烃的排放量均符合环评及批复要求；固废零排放，符合环评及批复要求。

五、工程建设对环境的影响

1、本项目废气达标排放，对外环境空气影响较小。

2、本项目各厂界噪声均达标排放，对周边声环境不构成超标影响。

3、本项目产生的固废分类收集，合理处置，对周边土壤及地下水环境不会造成直接影响。

六、验收结论

江苏海菱机电设备工程有限公司精密机械设备及零件加工项目建设内容符合审批要求，落实了环评审批的各项污染防治要求及风险防范措施，检测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量符合环评及批复要求；对照自主验收的要求，本次验收项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

项目运营过程中应做好以下工作：

- 1、做好对废气治理设施的运行和维护，确保污染物稳定达标排放。
- 2、危险废物定期委托有资质的单位转移处置，并做好台账。

江苏海菱机电设备工程有限公司

2023年6月29日

江苏海菱机电设备工程有限公司电梯零部件生产线技术改造项目竣工环境保护验收人员信息表

时间：2023年6月29日

内容	姓名	单位	职务/职称	电话	签名
组长	史慧娟	江苏海菱机电设备工程有限公司	行政部	15051915206	史慧娟
专家组	俞洪斌	江苏海菱机电设备工程有限公司	高工	13701483703	俞洪斌
	李阿付	常州中天数控设备有限公司	高工	13958860488	李阿付
	李研	常州中天数控设备有限公司	工程师	1801548442	李研
与会	李中涛	江苏海菱机电设备工程有限公司	行政部	15261193591	李中涛
人	苗修阳	溧阳布夫益环境科技有限公司		13961483583	苗修阳
员					