

中山市生态环境局关于《广东焱力重型起重机械有限公司年产压力容器 1250 吨、双螺旋计量罐 24 吨新建项目环境影响报告表》的批复

中（南府）环建表（2025）0015号

广东焱力重型起重机械有限公司（914420006751566013）：

报来的《广东焱力重型起重机械有限公司年产压力容器 1250 吨、双螺旋计量罐 24 吨新建项目（以下简称“该项目”）环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经审核，批复如下：

一、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规、《报告表》评价结论及技术评估意见，同意《报告表》所列建设项目的性质、规模、工艺、地点（中山市南朗街道华南现代中医药城完美路 4 号之一，选址中心位于东经 113° 32' 11.809”，北纬 22° 31' 50.123”）和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设。

二、该项目用地面积 3240 平方米，主要从事压力容器和双螺旋计量罐的生产，年产压力容器 1250 吨、双螺旋计量罐 24 吨。

该项目生产原材料、生产设备及生产工艺按《报告表》中所列。禁止采用《产业结构调整指导目录》及《广东省优化开发区产业发展指导目录》所列的属限制类或淘汰类的生产设备及工艺，禁止生产《产业结构调整指导目录》及《广东省优化开发区产业发展指导目录》所列的属限制类或淘汰类的产品。

三、严格落实水污染防治措施。该项目营运期产生生产废水（擦拭除油后冲洗废水、酸洗后清洗废水、水喷淋废水）439.82

吨/年。

生产废水委托给有处理能力的废水处理机构处理，及时转运。上述废水应以明管方式排入废水贮存设施，落实防渗漏措施，禁止私设暗管或者采取其他规避监管的方式排放水污染物。

四、严格落实大气污染防治措施。该项目营运期产生调漆、喷漆及晾干、喷枪清洗工序废气（非甲烷总烃、TVOC、苯系物、颗粒物、臭气浓度），酸洗废气（臭气浓度），激光切割废气、焊接废气、打磨废气（颗粒物）以及机加工废气（非甲烷总烃、臭气浓度）。

大气污染防治措施须符合《中华人民共和国大气污染防治法》的规定及《报告表》提出的要求。大气污染治理工程的设计、施工、运行管理等须符合《大气污染治理工程技术导则》（HJ2000-2001）等大气污染治理工程技术规范要求，其中工业有机废气吸附法治理工程的设计、施工、运行管理等须符合《吸附法工业有机废气治理工程技术规范》（HJ2026-2013）、《中山市涉挥发性有机物项目环保管理规定》。

调漆、喷漆及晾干、喷枪清洗工序废气由喷漆房密闭负压收集经水喷淋+除湿+高效过滤器+二级活性炭装置处理后有组织排放。其中有组织排放的非甲烷总烃、TVOC、苯系物执行广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表1挥发性有机物排放限值；颗粒物执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）表2工艺废气大气污染物排放限值（第二时段）二级标准；臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2恶臭污染物排放标准值。

酸洗废气、激光切割废气、焊接废气、打磨废气、机加工废气无组织排放。

厂界无组织排放的颗粒物、非甲烷总烃、二甲苯执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界标准值。

五、严格落实噪声污染防治措施。项目营运期西北厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准限值要求；其余厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值要求。

六、严格落实固体废物分类处理处置要求。废机油及废机油桶、含机油及油漆废抹布、化学品废包装桶（主要为环氧富锌底漆、丙烯酸聚氨酯面漆、环氧固化剂、聚氨酯固化剂、稀释剂包装桶）、除油剂包装桶、柠檬酸包装袋、废切削液及其包装桶、含切削液金属碎屑、废液压油及包装桶、漆渣、废滤芯、废活性炭、酸洗工序废液、含除油剂废刷子等危险废物委托给具备相应危险废物经营许可证的单位处理处置；金属边角料、金属粉尘沉渣、一般包装废物等一般固体废物交由具备相应一般固体废物处理能力的单位处理；生活垃圾交由环卫部门清运处理。

七、该项目必须在执行环境质量要求和实行总量控制的前提下排放污染物。该项目挥发性有机物排放总量不得大于0.6816吨/年。

八、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

九、《报告表》经批准后，建设项目的性质、规模、地点、

采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，你司应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

十、本批复作出后，新颁布实施或新修订实施的污染物排放标准适用于该项目的，则该项目应在适用范围内执行相关排放标准。

十一、该项目中防治污染的设施须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。该项目须经竣工环境保护验收，并按有关规定纳入排污许可管理。

中山市生态环境局

2025年8月5日