

岳云环评〔2023〕2号

关于岳阳岳化机械有限责任公司年产压力容器 1500吨生产线建设项目环境影响报告表的批复

岳阳岳化机械有限责任公司：

你公司关于申请对岳阳岳化机械有限责任公司年产压力容器1500吨生产线建设项目环境影响报告表进行批复的有关函件及附件收悉。经研究，批复如下：

一、岳阳岳化机械有限责任公司年产压力容器1500吨生产线建设项目位于中石化巴陵石油化工有限公司岳化大道两侧现有厂房内，不新增用地。该公司原为中石化巴陵石油化工有限公司直属检修安装部门，于1969年建厂，2005年从岳阳石油化工检修安装有限公司改制并独立，现为补办环评手续。项目总投资2000万元，环保投资为16.5万元，占总投资的0.825%。项目主要建设内容为：在岳化大道北侧建设铆焊车间1个，布设空压机房、探伤间、原料存放区、下料刨边打坡口区、生产区、试压区、刷漆区、焊条仓库、成型区等主要生产装置设备；办公室、食堂等辅助工程；油漆、气瓶、原料存放间。在岳化大道南侧建设机加工车间1个，布设卧式车床区、立车区等，主要生产少量需自行定制的零部件。配套建设相应公用、环保等工程，以满足正常生产需要。项目主要以钢板、焊条、焊丝、油漆、稀释剂、氩气、乙炔、氧气等原辅料，加工生产反应釜20台/年、换热器40台/年、其他

压力容器 150 台/年，全年合计生产压力容器 1500t。

根据湖南中嘉泰禾环境科技有限公司编制的建设项目环境影响报告表基本内容、结论及专家评审意见，我局原则同意你司环境影响报告表中环境影响评价结论和环境保护对策措施。

二、项目在施工及营运期间须全面落实专家及环境影响报告表中提出的各项污染防治措施，切实加强环境管理，确保污防设施长期稳定运行、污染物达标排放，并着重做好以下几点工作。

1. 严格按照要求落实好“以新带老”各项措施，切实有效解决现有环境问题。

2. 加强废气污染防治工作。项目运营期产生的废气主要为切割废气、焊接废气、刷漆废气、食堂油烟等。焊接废气经移动式焊接烟尘净化器收集处理后达标排放；刷漆废气经“负压收集+两级活性炭吸附”处理后，通过 15m 高排气筒达标排放；食堂油烟废气经油烟净化设施处理后，达标排放；切割废气等无组织废气通过强化密闭收集、加强管理维护等措施，切实有效减少挥发逸散。项目刷漆废气 VOCs、二甲苯、苯系物参照执行《湖南省表面涂装（汽车制造及维修）挥发性有机物、镍排放标准》（DB43/356-2017）中表 1 排放浓度限值；食堂油烟参照执行《餐饮业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）表 2 中相关标准要求。下料工序、焊接工序产生的无组织颗粒物参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 物无组织排放监控浓度限值；铆焊车间厂界内 VOCs 参照执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中表 A.1 浓度限值。

3. 加强废水污染防治工作。严格按照“雨污分流、清污分流、污污分流”原则完善厂区雨污水管网。项目运营期产生废水主要

为生活污水、试压废水等。生活污水经化粪池预处理后，与试压废水一并通过污水管网排入巴陵石化云溪生化车间深度处理，达标排放。项目废水排放执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准及巴陵石化云溪生化车间进水接管标准。

4. 加强固体废物污染防治工作。项目产生的固体废物主要为生活垃圾、边角料、废焊渣、废气瓶、不合格产品、废油漆、稀释剂桶、废机油、含油抹布、含油漆刷子、废活性炭等。其中，不合格产品回用于生产，不外排；边角料、废焊渣、废气瓶等须按《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)安全贮存、妥善处置；废油漆、稀释剂桶、废机油、含油抹布、含油漆刷子、废活性炭等属危险废物，应严格按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)及2013年修改单要求合规储存、建立健全管理台账，交由有资质单位安全处置，并执行转移联单制度；生活垃圾集中收集后由环卫部门定期清运、合理处置。

5. 加强噪声污染防治工作。通过采用低噪声设备、合理布局，并采取隔声、减震等措施，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的3类标准要求。

6. 加强地下水污染防治工作。按照“源头控制、分区防治、污染监控、应急响应”相结合的原则，制定并实施源头控制措施、分区防渗措施、污染监控计划、风险事故应急响应方案等。同时，严格按照国家相关规范要求，对工艺、设备及防渗构筑物等采取相应措施，防止和降低污染物的跑、冒、滴、漏；根据分区防渗要求做好主要拆解区、车辆及物料堆存区。危险废物暂存间等重点区域的防腐防渗工作，强化管理，避免由于泄漏污染地下水。

7. 加强营运期风险防范。严格落实报告表提出的各项环境风

险防范措施；按照《突发环境事件应急管理办法》修订完善突发环境事件应急预案，储备风险救助物资并组织演练，杜绝环境风险事故发生。

8. 加强环境管理。建立健全污染防治设施运行管理台帐，设专门的环保机构及环保人员，确保各项污染防治设施的正常运行，各类污染物稳定达标排放。

9. 本项目污染物排放总量控制指标：VOCs 1.272t/a。

三、你公司应自收到本批复后 15 个工作日内，将批复送湖南中嘉泰禾环境科技有限公司。

四、岳阳市云溪生态环境保护综合行政执法大队负责该项目的日常环境监管。

岳阳市生态环境局

2023 年 1 月 13 日