

# 岳阳市生态环境局

岳汨环评(2023)029号

## 关于湖南省华达机械模具开发有限公司年产五金模具 100套、塑料制品10万套建设项目 环境影响报告表的批复

湖南省华达机械模具开发有限公司：

你公司《关于申请办理湖南省华达机械模具开发有限公司年产五金模具100套、塑料制品10万套建设项目环评审批手续的报告》及有关附件、岳阳市汨罗生态环境事务中心《湖南省华达机械模具开发有限公司年产五金模具100套、塑料制品10万套建设项目环境影响报告表技术评估报告》(汨环事评估(2023)13号)收悉。经研究，批复如下：

一、你公司拟投资1000万元(其中环保投资23万元)，在湖南汨罗高新技术产业开发区弼时片区大理塘路北侧、陶家湾路东侧、汉山路南侧的上元标准厂房14号栋101室、201室、102室、202室、104室、204室，建设年产五金模具100套、塑料制品10万套建设项目。本项目主要以模具钢、树脂(ABS、GPPS、ABS+30%GF、PC+ABS、防火ABS、PP、PC)、溶剂型涂料、稀释剂、固化剂、502胶水、UV油墨、油墨稀释剂等为原辅材料，

通过自制模具、注塑、CNC加工、修边粘接、打磨、喷漆、烘干、印刷、检验等工序，生产汽车配件、医疗设备外壳、检测仪器外壳和塑料零部件。项目用地面积约2446.08平方米。根据你公司委托湖南明启环保工程股份有限公司编制的《湖南省华达机械模具开发有限公司年产五金模具100套、塑料制品10万套建设项目环境影响报告表（报批稿）》的结论、建议及专家评审意见，该项目符合现行产业政策，从环境保护的角度考虑，项目建设可行。我局原则同意你公司按照该项目环境影响报告表确定的性质、规模、工艺、地点、防治污染及防止生态破坏的措施进行建设。

二、你公司在该项目设计、施工和运营过程中必须严格执行环境保护“三同时”制度，全面落实项目环境影响报告表及本批复提出的各项生态保护、污染防治和风险防范措施，着重做好以下几项工作：

1、认真做好水污染防治工作。严格按照“雨污分流、污污分流”的要求，规范设计、建设厂区雨水及污水管网。本项目无生产性废水排放。部分机械设备运行使用的切削液及涂装工序水帘柜废液及时更换，更换的废切削液和水帘柜废液按危险废物管理，不外排。生活污水采用化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中三级标准和园区污水处理厂进水水质要求后，排入园区污水管网，进入园区污水处理厂进行深度处理。

2、切实做好大气污染防治工作。溶剂型涂料等含挥发性有机物的原辅材料须防雨防渗密闭储存，使用过程中随取随开，用后及时密闭；模具制作中下料、打磨工序金属粉尘在车间内自然



沉降后及时清扫；塑料制品生产中打磨工序粉尘经集气罩收集至布袋除尘器处理；塑料件粘接工序有机废气加强车间通风，无组织外排。注塑工序废气采取密闭式集气罩收集+两级活性炭吸附+18米高排气筒（DA001）外排方式处理；调漆、喷漆、烘干工序均在密闭空间内进行，废气采取负压收集+水帘+除雾器+过滤棉+两级活性炭吸附+18米高排气筒（DA002）外排方式处理；印刷工序废气采取密闭式集气罩收集+两级活性炭吸附（与涂装工序共用）+18米高排气筒（DA002）外排方式处理。注塑废气颗粒物、苯乙烯、非甲烷总烃执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表4排放限值；排气筒（DA002）非甲烷总烃执行《表面涂装（汽车制造及维修）挥发性有机物、镍排放标准》（DB43/1356-2017）表1中汽车制造类排放浓度限值，二甲苯执行《印刷业挥发性有机物排放标准》（DB43/1357-2017）表1中排放浓度限值，颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2有组织排放浓度、排放速率二级标准；DA001、DA002臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表2标准。周界苯、苯系物、非甲烷总烃执行《表面涂装（汽车制造及维修）挥发性有机物、镍排放标准》（DB43/1356-2017）表3无组织监控点浓度限值，颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值，苯乙烯、臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表1中二级新扩改建标准。

3、采取措施防止噪声污染扰民。尽量选用低噪设备并加强保养，对产生噪声的设备和工序合理布局，对主要的声源设备采



取减振、隔声、消音降噪措施。厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表1中的3类区排放限值。本项目夜间不生产,合理安排生产作业和运输装卸时间,进一步加强厂区和周边绿化,确保不会对周边居民的正常生产生活造成影响。

4、规范固体废物的暂存处置。按“减量化、资源化和无害化”原则,做好固体废物的分类收集和综合利用,并建立健全固体废物产生、储存、处置管理台帐。本项目产生的废油漆和油墨桶、废稀释剂桶、废固化剂桶、废原料桶、废润滑油和切削液、废过滤棉和活性炭、水帘柜废液、废含油及含油墨抹布和手套等危险废物,严格按《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求设置危险废物暂存场,及时交有资质的单位处置,并做好转移联单工作;一般工业固体废物按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)要求管理;生活垃圾交当地环境卫生管理部门及时清运处置。

5、加强环境管理和风险防范。切实加强内部环境管理,实行清洁生产,制定环境保护相关制度并严格执行。项目使用的涂料、油墨质量分别满足《低挥发性有机化合物含量涂料产品技术要求》(GB/T 38597-2020)和《油墨中可挥发性有机化合物(VOCs)含量的限值》(GB 38507-2020)。建立健全污染防治设施运行及涂料、油墨、活性炭使用等管理台账,按环评要求严格控制涂料、油墨使用量,及时更换过滤棉和活性炭,确保污染防治设施正常运行,各类污染物稳定达标排放。按照《报告表》提出的监测计划,做好项目营运期的环境监测工作。项目总量控制指标为:

VOCs≤1.9t/a。加强安全生产管理，防范火灾等安全事故发生，牢固树立“预防为主”指导思想，编制突发环境事件应急预案，开展环境应急预案的培训、宣传和必要的应急演练，确保突发环境事件能够得到及时妥善处置。

三、你公司须按照《排污许可管理条例》和《固定污染源排污许可分类管理名录》（2019年版）的规定及时进行排污许可登记。

四、《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，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、该项目竣工后，你公司须按照《建设项目环境保护管理条例》等相关法律法规要求，对配套建设的环境保护设施进行验收，经验收合格后，建设项目方可投入生产或使用。

六、如你公司在报批该项目环境影响报告表过程中存在瞒报、谎报等欺骗行为，依据《中华人民共和国行政许可法》第六十九条的规定，我局有权撤销本批复，由此造成的一切后果由你公司承担。



---

抄送：岳阳市汨罗生态环境保护综合行政执法大队、汨罗高新区  
飞地园管理办公室、湖南明启环保工程股份有限公司

---