

海口方程豹汽车销售有限公司
职业病危害预评价报告网上公开信息

根据《职业卫生技术服务机构工作规范》的要求，现将《海口方程豹汽车销售有限公司职业病危害预评价报告》相关信息公示如下：

评价单位：海南兆博检测科技有限公司。

建设单位：海口方程豹汽车销售有限公司。

项目地理位置：海南省海口市美兰区琼山大道232号(北纬N19°59' 37" 东经E110° 24' 16")。

项目联系人：李佳桐

项目简介：随着现代社会的发展和个人收入的提高，汽车已经成为人们生活中不可或缺的交通工具。然而，随着汽车保有量的不断增加，汽车故障和事故也随之增多，需要修理的汽车数量也呈现上升趋势。汽车修理厂可以提供专业的汽车维修服务，解决人们在汽车出现问题时的困扰，因此具有广阔的市场前景。

根据建设项目的评价范围、生产工艺及布局特点，将建设项目划分以下评价单元：生产单元（即维修车间一层，包括机修区、钣金区（包括部件矫正操作位、CO₂气体保护焊操作位）、喷漆区（包括打磨房、抛光操作位、中途底漆房、喷漆烤漆房和调漆间等）；辅助生产单元（主要包括维修车间一层的空压机房、配电间、废油回收间、设备间、风险电池存放间、动力电池包周转间以及维修车间二层的备件库房集群等）；非生产单元（主要包括销售大厅和办公楼）。

现场调查人员：张宇豪

现场调查时间：2025年5月13日

建设单位陪同人：李佳桐

建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：

根据本项目生产工艺及使用的设备、原辅材料，结合类比检测等综合分析，认为本项目可能存在的职业病危害因素有：（1）化学因素：二氧化钛粉尘、电焊烟尘、其他粉尘、氮氧化物、臭氧、锰及其无机

化合物、2-丁氧基乙醇、戊醇、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、乙酸丁酯、正己烷、苯乙烯；（2）物理因素：噪声、电焊弧光、工频电场。

通过预测分析可知：本项目拟通过机械通风设施、收尘装置、配备个体防护用品等防护措施降低劳动者的职业危害，认为本项目在采取了拟设置的防护设施及措施后，在正常作业过程中产生的二氧化钛粉尘、电焊烟尘、其他粉尘、氮氧化物、臭氧、锰及其无机化合物、2-丁氧基乙醇、戊醇、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、乙酸丁酯、正己烷、苯乙烯、噪声、电焊弧光、工频电场的浓度或强度应不会超过职业接触限值。

评价结论与建议：本项目属于基础化学原料制造的配套设施建设，参考《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发[2021]5号）的规定，属于目录中 O811“汽车、摩托车修理与维护业”，且作业场所存在苯、正己烷等危害因素，其建设项目职业病危害风险分类为“**严重**”。

本项目在采取了拟设置的各项防护措施及落实本报告中所提出的有关补充措施及建议后，各主要接触职业病危害作业岗位的职业病危害因素预期浓度（强度）范围和接触水平能够满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。

技术审查专家组评审意见：

专家评审组同意通过该《预评价报告》，评价单位按专家组意见修改《预评价报告》。