

海南中深能源零售业有限公司华庭加油站改建项目职业病危害

控制效果评价网上公开信息

根据《职业卫生技术服务机构工作规范》的要求，现将《海南中深能源零售业有限公司华庭加油站改建项目职业病危害控制效果评价报告书》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：海南中深能源零售业有限公司。

项目地理位置：海口市龙华区南海大道与华庭路交界处右侧，用地北侧为南海大道，南侧为四季华庭的绿化用地，西侧为海南百家汇家居广场，东侧为华庭路。

项目联系人：吴海泉

项目简介：本项目属于改建项目，工程项目计划总投资额为 60.0 万元。本项目总占地面积约 3700m²，本项目工程内容包括利旧部分和建设部分，见下表

评价单元	工程名称	工程内容	备注	
加油单元	埋地储罐及其管道	2 个 25m ³ 92#汽油埋地储罐、1 个 25m ³ 95#汽油储罐及其管道	新建部分	无
			改建部分	将原有 0#25m ³ 柴油储罐改为 92#25m ³ 汽油储罐；将原柴油储罐的通气管与其他汽油储罐通气管连接
			利旧部分	1 个个 25m ³ 92#汽油埋地储罐、1 个 25m ³ 95#汽油储罐及其管路
	加油机及其管道	4 台四枪双油品潜油泵加油机及其管道	新建部分	将原有的 4 台双枪双油品的潜油泵加油机拆除；新建 4 台四枪双油品潜油泵加油机
			改建部分	将 4 号加油机油气回收管线与 3 号加油机油气回收管线连通
			利旧部分	无

续表

评价单元	工程名称	工程内容	备注	
辅助单元	罩棚	面积 261m ² 的罩棚	新建部分	无
			改建部分	无
			利旧部分	面积 261m ² 的罩棚
	油气回收装置	/	新建部分	新增一套三次油气回收装置
			改建部分	无
			利旧部分	无
	站房	单层钢混结构、面积 167.25m ²	新建部分	无
			改建部分	无
			利旧部分	单层钢混结构、面积 167.25m ²
	辅房一	单层钢混结构、面积 140m ²	新建部分	无
			改建部分	无
			利旧部分	单层钢混结构、面积 140m ²
	辅房二	单层钢混结构、面积 188.5m ²	新建部分	无
			改建部分	无
			利旧部分	单层钢混结构、面积 188.5m ²
	洗车机	一体式洗车机	新建部分	一体式洗车机
			改建部分	无
			利旧部分	无
	发配电间	单层混凝土结构；面积 6m ²	新建部分	无
			改建部分	无
			利旧部分	单层混凝土结构；面积 6m ²

现场调查人员：麦少刚、陈怡君

现场调查时间：2022 年 10 月 8 日

建设单位陪同人：吴海泉

建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：建设项目产生

和存在的主要职业病危害因素有：苯、甲苯、二甲苯、溶剂汽油、氮氧化物、一氧化碳、噪声、高温等。

通过对建设项目的综合分析，根据现场检测结果可知，在正常生产条件下，工作场所各岗位接触的职业病危害因素的浓度（强度）均符合职业卫生接触限值的要求。

评价结论与建议：评价结论见下表

职业病危害综合评价汇总一览表

序号	评价项目	评价	存在问题简要说明
1	总体布局	基本符合	当地全年最小风频为西南风，本项目非生产区位于当地全年最小风频上风向，生产区位于当地全年最小风频下风向，辅助生产区布置在非生产区周边。
2	生产工艺及设备布局	符合	/
3	建筑卫生学	符合	/
4	辅助用室	符合	/
5	职业病危害防护设施	符合	/
6	个体防护用品	符合	/
7	应急救援设施	基本符合	(1) 缺少急性职业中毒演练 (2) 发配电间未设置机械排风设施
8	职业健康监护	部分符合	(1) 缺少异常人员处置的相关书面资料
9	职业卫生管理组织机构	符合	/
10	职业卫生管理制度	符合	/
11	职业病危害告知	符合	/
12	职业卫生培训	符合	/

13	职业卫生管理	基本符合	(1) 职业卫生公告栏、警示标识设置位置不够醒目； (2) 缺少急性职业中毒演练； (3) 未将预评价报告、设计专篇等资料等三同时资料归类建档
----	--------	------	---

依据《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），该项目为“批发和零售业”中的“机动车燃油零售”。本项目风险分类为“一般职业病危害”建设项目。

技术审查专家组评审意见：

评价单位根据内审意见修改《控制效果评价报告》。