

中国石化海南炼化化工有限公司

炼油水务装置能力提升项目

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《炼油水务装置能力提升项目职业病危害控制效果评价报告》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：中国石化海南炼化化工有限公司

项目地理位置：海南省西北部的洋浦经济开发区

项目联系人：刘汝兵

项目简介：本项目总投资为 2341 万元，（1）循环水场部分：对加药间、杀菌间等进行技改；（2）污水处理场：对卸车平台、地沟、膜清洗池、泵基础、药剂棚等结构基础进行技改；（3）化学水及凝结水站部分：对泵基础、围堰、排水沟、分析小屋等基础进行技改。

现场调查人员：黄永栓、林玲

现场调查时间：2023.9.1

建设单位陪同人：施莉莉

建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：根据本项目使用的设备、原辅材料，结合现场调查和职业卫生检测结果等综合分析，确定本项目存在的职业病危害因素有：其他粉尘、次氯酸钠（氯气）、氢氧化钠、氯化氢、氨、甲苯、二甲苯、乙苯、硫酸、噪声、高温。

通过对建设项目的综合分析，根据检测结果可知，在正常生产条

件下，各工种接触的粉尘浓度、化学毒物浓度、噪声强度均低于职业接触限值。

评价结论与建议：根据《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）的风险分类原则，建设单位属于石油、煤炭及其他燃料加工业（行业代码C25）中的精炼产品石油制造（C251），综合分析，属“职业病危害**严重**建设项目”。

建设单位在试运行期间能执关法行国家相律法规规定，建立职业卫生管理制度，落实职业卫生防治职责，针对职业病危害因素采取相应的防护措施，接触职业病危害因素人员实际接触的职业病危害因素的浓度（强度）得到有效的控制，满足国家和地方对职业病防治方面法律、法规、标准的要求。正常生产后建设单位如能充分落实各项职业病危害防护措施及本评价报告所提出建议，将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，具备职业病防护设施竣工验收条件。

技术审查专家组评审意见：

《炼油水务装置能力提升项目》控制效果评价按专家组意见修改后通过。