

# 中国石化股份有限公司上海高桥分公司3号硫磺回收装置提标改造项目

2017-07-25

上海赛源环境检测技术有限公司

评价报告网上公开信息表

评价项目名称 中国石化股份有限公司上海高桥分公司3号硫磺回收装置提标改造项目

评价类型 职业病危害控制效果评价报告

项目基本概况:

本次改建项目内容为:将原国产复配型MDEA溶剂更换为高效脱硫剂;3#硫磺回收装置制硫单元催化剂更换为LS-981G有机硫水解催化剂和LS-02新型氧化铝基制硫催化剂;更换急冷塔和再生塔塔内件;再生塔现有热虹吸式重沸器更换为釜式重沸器;增加真空制冷系统降低吸收塔的吸收温度,贫液冷却器后增加贫液深冷器;吸收塔后增加超净化洗涤系统。

本次改建项目对原有装置进行局部改造,改造范围仅限11万吨/年硫磺回收装置内部,不涉及土建内容。

地理位置及周边环境描述:

本项目建设地点为浦东新区江心沙路1号。项目位于浦东新区高桥老工业基地城镇工业地块。在现有3#硫磺回收装置边界线以内,不新增占地。

评价项目组长	王磊	技术负责人	谷丰
过程控制负责人	张劲智	报告编制人	王磊
审核人	谷丰	项目组成员	张婧、谢泽陶

第一次现场调查的目的和任务:

目的:现场调查企业周边情况、总体布局、平面布置、物料、设备、工艺流程、防护设施、职业卫生管理等相关信息以及收集与评价相关资料,与企业进行沟通。

任务:现场实地调查,资料收集。

结果:收集资料,确定方案。

现场调查 现场调查人员:王磊、张婧 时间:2017年2月7日

第二次现场勘查目的和任务:

目的:进行现场职业病危害因素检测。任务:进行检测职业病危害因素检测、现场调查表的填写,缺乏资料的补充。

结果:完成职业病危害因素检测、现场调查表。

现场调查人员:王磊 时间:2017年2月14日

评价报告完成时间:2017年4月25日