

评价项目概况																						
企业名称	中国石化销售股份有限公司浙江丽水南山加油站																					
项目名称	中国石化销售股份有限公司浙江丽水南山加油站经营危险化学品安全现状评价报告																					
行业类别	☒ 化工 ☐ 工贸 ☐ 其他																					
项目简介	中国石化销售股份有限公司浙江丽水南山加油站是一家危险化学品经营企业，注册成立于 1999 年 4 月 8 日，是中国石化销售股份有限公司浙江丽水石油分公司的下属加油站，位于浙江省丽水市莲都区碧湖镇南山村 201 号，主要从事成品油：汽油、柴油的零售业务。现有从业人员 8 人。该加油站现有 3 台加油机，30m³ 埋地汽油罐 2 只（92#、95#汽油罐各 1 只），30m³埋地柴油罐 1 只，折合成油罐总容积 75m³（柴油罐容积折半计入），依据 GB50156-2021《汽车加油加气加氢站技术标准》的规定，属于三级加油站。 在评价过程中，评价人员积极与企业进行了沟通，在评价过程中发现的问题及时反馈给企业，企业对提出的问题进行了整改落实，本项目安全评价提出的整改问题及整改落实情况详见表 6-1。 表 6-1 本项目存在的问题及整改落实情况一览表 <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>存在的问题</th> <th>整改意见</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>加油岛北侧端部未设置防止车辆碰撞的技术措施。</td> <td>加油岛北侧端部应增设防撞柱。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>该加油站提供的总平面布置图、工艺流程图与现状不一致：1）未画出电动汽车充电车位和站区东侧的架空通信线路；2）工艺流程图中柴油通气管的尺寸与现状不符。3）爆炸危险区域划分图中加油岛内未画出尿素加注机。</td> <td>委托具有相关资质的单位重新出具与现状一致的总平面布置图、爆炸危险区域划分图、工艺流程图。</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>经现场勘察发现靠南侧充电桩前的防撞柱不牢固。</td> <td>重新固定靠南侧充电桩前的防撞柱。</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>通气管上的“严禁烟火”安全警示标志褪色。</td> <td>更换新的“严禁烟火”安全警示标志。</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>受限空间安全警示牌上作业场所有害物质浓度要求数值不正确。</td> <td>重新辨识油罐区受限空间内潜在有害物质，重新张贴受限空间安全警示牌。</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>安装了尿素加注机后（尿素加注机布置在爆炸危险区域内）电气防爆安全未委托有资质单位检测合格。</td> <td>电气防爆安全委托有资质单位检测合格。</td> </tr> </tbody> </table> 通过对中国石化销售股份有限公司浙江丽水南山加油站的危险有害因素	序号	存在的问题	整改意见	1	加油岛北侧端部未设置防止车辆碰撞的技术措施。	加油岛北侧端部应增设防撞柱。	2	该加油站提供的总平面布置图、工艺流程图与现状不一致：1）未画出电动汽车充电车位和站区东侧的架空通信线路；2）工艺流程图中柴油通气管的尺寸与现状不符。3）爆炸危险区域划分图中加油岛内未画出尿素加注机。	委托具有相关资质的单位重新出具与现状一致的总平面布置图、爆炸危险区域划分图、工艺流程图。	3	经现场勘察发现靠南侧充电桩前的防撞柱不牢固。	重新固定靠南侧充电桩前的防撞柱。	4	通气管上的“严禁烟火”安全警示标志褪色。	更换新的“严禁烟火”安全警示标志。	5	受限空间安全警示牌上作业场所有害物质浓度要求数值不正确。	重新辨识油罐区受限空间内潜在有害物质，重新张贴受限空间安全警示牌。	6	安装了尿素加注机后（尿素加注机布置在爆炸危险区域内）电气防爆安全未委托有资质单位检测合格。	电气防爆安全委托有资质单位检测合格。
序号	存在的问题	整改意见																				
1	加油岛北侧端部未设置防止车辆碰撞的技术措施。	加油岛北侧端部应增设防撞柱。																				
2	该加油站提供的总平面布置图、工艺流程图与现状不一致：1）未画出电动汽车充电车位和站区东侧的架空通信线路；2）工艺流程图中柴油通气管的尺寸与现状不符。3）爆炸危险区域划分图中加油岛内未画出尿素加注机。	委托具有相关资质的单位重新出具与现状一致的总平面布置图、爆炸危险区域划分图、工艺流程图。																				
3	经现场勘察发现靠南侧充电桩前的防撞柱不牢固。	重新固定靠南侧充电桩前的防撞柱。																				
4	通气管上的“严禁烟火”安全警示标志褪色。	更换新的“严禁烟火”安全警示标志。																				
5	受限空间安全警示牌上作业场所有害物质浓度要求数值不正确。	重新辨识油罐区受限空间内潜在有害物质，重新张贴受限空间安全警示牌。																				
6	安装了尿素加注机后（尿素加注机布置在爆炸危险区域内）电气防爆安全未委托有资质单位检测合格。	电气防爆安全委托有资质单位检测合格。																				

	辨识和分析，该加油站在经营过程中主要危险性在于汽油、柴油的易燃易爆危险性，在日常安全管理中应重点做好安全防范措施		
项目组成人员		姓名	工作任务
项目负责人		金礼权	现场勘察
报告编制人		金礼权	现场勘察，报告编制
项目组成员		王英杰	整理资料
项目组成员		周佳捷	报告校核
项目组成员		江群	整理资料
项目组成员		贾黎婷	收集资料
技术负责人		杨文良	
报告审核人		胡洁萍	
过程控制负责人		陈国华	
参与评价工作	安全评价师	金礼权、胡洁萍、陈国华、杨文良	
	注册安全工程师	金礼权、胡洁萍、陈国华、杨文良、王英杰、周佳捷、江群、贾黎婷	
	技术专家	/	
现场勘察时间		2025.8.8	报告提交时间 2025.11
现场图片：			



