

编号: ZYLK-2021-06015GZ (XK) -10054

广东省南粤交通中石油能源有限公司
江门棠下北加油站

安全现状评价报告

广东正宇利康安全科技有限公司

APJ-(粤)-025

2021年7月26日

广东省南粤交通中石油能源有限公司
江门棠下北加油站

安全现状评价报告

法定代表人：陈全栋

技术负责人：丁 慎

项目负责人：胡 浪



2021年7月26日

(安全评价机构公章)

广东省南粤交通中石油能源有限公司江门棠下北加油站

安全现状评价报告评价人员

	姓 名	资格证书号	专业能力	从业编号	签字
项目负责人	胡 浪	0800000000205520	安全	010870	胡浪
项目组成员	蔡启浩	0800000000205472	化工工艺	011450	蔡启浩
	戚桂英	0800000000204066	化工机械	011166	戚桂英
	刘 伟	1600000000300417	自动化	028468	刘伟
	崔 敏	1700000000200772	电气	033818	崔敏
报告编制人	胡 浪	0800000000205520	安全	010870	胡浪
	蔡启浩	0800000000205472	化工工艺	011450	蔡启浩
	戚桂英	0800000000204066	化工机械	011166	戚桂英
	刘 伟	1600000000300417	自动化	028468	刘伟
	崔 敏	1700000000200772	电气	033818	崔敏
报告审核人	舒 晗	S011044000110191 001066	安全	026272	舒晗
过程控制负责人	李永贵	1100000000301493	安全	018150	李永贵
技术负责人	丁 慎	0800000000103037	安全	003882	丁慎



安全评价机构 资质证书

(副本) (1—1)

统一社会信用代码: 91440101MA59LQ4R67

机构名称: 广东正宇利康安全科技有限公司

办公地址: 1. 广州市天河区棠东东路7号301、302、303、304、305、306室;
2. 中山市中山二路32号后座二楼202-203室

法定代表人: 陈全保

证书编号: APJ-(粤)-025

首次发证: 2021年4月15日

有效期至: 2026年4月14日

业务范围: 1. 金属、非金属矿及其他矿采选业; 2. 石油加工业, 化学原料、化学品及医药制造业。*****

(发证机关盖章)

2021年4月15日

安全评价报告摘要

委 托 单 位	广东省南粤交通中石油能源有限公司江门棠下北加油站				
委托单位负责人	暴广发	电话	/	传真	/
委托单位联系人	谢勇军	电话	18676865277	邮箱	415828251@qq.com
受评价危险化学品名称	危险性类/项		危规序号	包装要求	
汽油	易燃液体, 类别 2* 生殖细胞致突变性, 类别 1B 致癌性, 类别 2 吸入危害, 类别 1 危害水生环境-急性危害, 类别 2 危害水生环境-长期危害, 类别 2		1630	II 类/钢质容器	
柴油[闭杯闪点≤60℃]	易燃液体, 类别 3		1674	III 类/钢质容器	
/	/		/	/	
安全评价结论	广东省南粤交通中石油能源有限公司江门棠下北加油站现状符合安全要求。				
安全评价单位	广东正宇利康安全科技有限公司				
评价报告书编号	ZYLK-2021-06015GZ (XK) -10054				
安全评价组组长	胡 浪				
报告完成时间	2021 年 7 月 26 日				

时存在的结果。加油站管理人员、操作人员可以根据 30 个最小割集中各基本事件的特性及其可能发生的条件采取预防措施，从而保证加油站运行过程中的安全。

(9) 通过运用道化学火灾爆炸危险指数法，对该加油站汽车槽车油罐火灾爆炸危险指数评价，该加油站卸油点汽车槽车一旦发生爆炸，经补偿后，火灾爆炸指数 73，危险等级较轻，其暴露半径为 24.6m，危害面积约 1900.0m²。如果该加油站汽车槽车卸油时发生火灾爆炸事故，会对站内、外人员、设备、设施以及建筑物有损坏，故加油站必须对作业人员、周围环境、消防器材、安全设施等加强管理，以免发生危险。

(10) 按照《危险化学品经营许可证管理办法》第六条的规定，对加油站的经营基本条件进行检查，符合第六条中的各项要求。

根据加油站安全评价现场检查表评价结果和加油站危险化学品经营许可证应具备的条件分析，广东省南粤交通中石油能源有限公司江门棠下北加油站符合安全要求。



评价人员现场相片及加油站现场数码相片



油站正面照片

东面：人行天桥

东面：停车场

南面：广中江高速公路



西北面：交警楼



西北面：服务区水电房



西北面：修车库



西北面：10kV 高压变电站



西北面：小车充电柱充电区



北面：服务楼、高架轻轨





加油机及加油岛



卸油口



油罐区



人口井



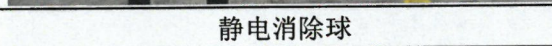
通气管



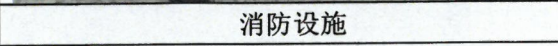
静电接地报警器

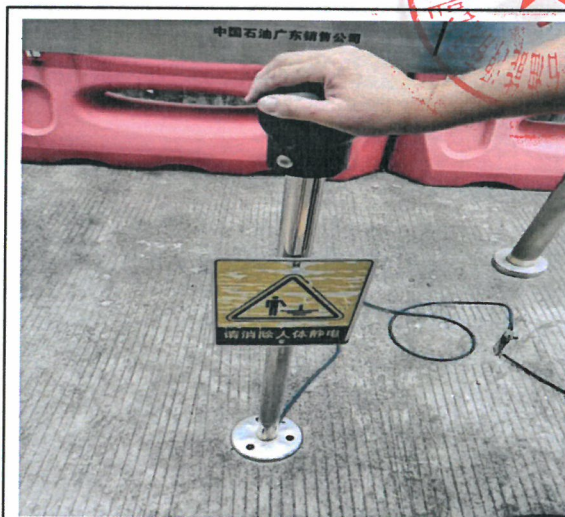


静电消除球



消防设施

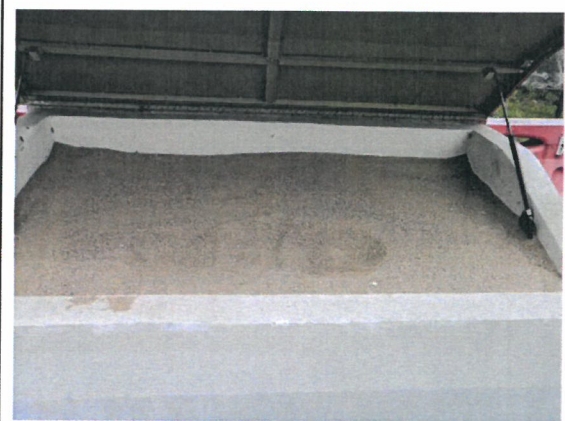




消防砂池



加油站张贴的卸油操作规程



加油站张贴的相关警示标志及安全周知卡

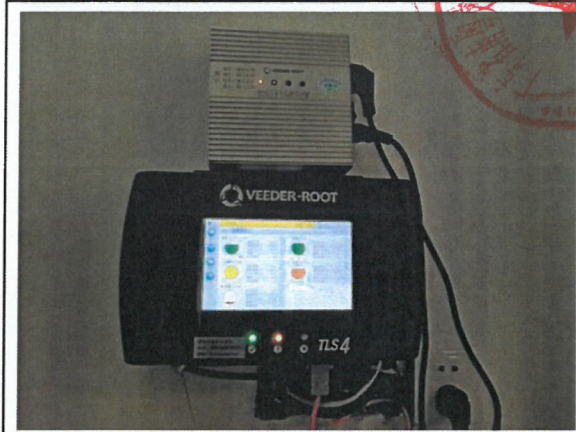
紧急控制按钮（应急开关）



液位显示仪



泄漏报警显示仪



电房内的配电柜

电房内的配电柜操作规程

