《广东粤宏石油化工有限公司东升加油站安全现状评价》公示表

报告编号：HCAP-2026-0097

广东安评

广东粤宏石油化工有限公司东升加油站

安全现状评价报告

广东汇成检测技术股份有限公司

APJ-（粤）-015

2026 年 9 月 30 日

广东粤宏石油化工有限公司东升加油站

安全现状评价报告

法定代表人：黄　陈

技术负责人：韩效栋

项目负责人：刘　强

2026年9月30日

（安全评价机构公章）

《广东粤宏石油化工有限公司东升加油站安全现状评价》签名表

	姓名	资格证书号	专业能力	签字
项目负责人	刘强	0800000000205314 0006648	化工工艺	刘强
项目组成员	邱儒杰	20201104644000005155	电气	邱儒杰
	林毅峰	0800000000205408	化工机械	林毅峰
	李琳	1600000000301479	自动化	
	黄倩雯	03320251044000000872	安全	黄倩雯
	张奕	20231004644000001227	安全	张奕
	潘杰	1700000000201023 0118515	电气	潘杰
	游海	1600000000201098 201911046440000215	化工工艺	游海
报告编制人	刘强	0800000000205314 0006648	化工工艺	刘强
	李琳	1600000000301479	自动化	
报告审核人	叶冠浩	03320251044000001035		
过程控制负责人	刘健永	0332024102200000192		刘健永
技术负责人	韩效栋	1917000000104018 20140332303300000033122306 42	化工机械	韩效栋
法定代表人	黄陈	无		黄陈

加油站地址	中山市东升镇葵兴大道26号				联系电话	13702799588
职工人数	26人	安全管理人员	3人	上岗人数		26人[含加油员（内部培训）]
占地面积	1257.18m²	储存能力	100m³	加油站级别		二级
加油机数量	6台	加油枪数量	32支	消防验收时间		2017.3.24

建构筑物情况	名称	结构类型	耐火等级	层数	高度（m）	建筑面积（m²）
	加油亭（罩棚）	框架结构	二级	1	7.2	282.8
	站房（营业厅）	钢混结构	二级	1	4.2	153.7

储罐情况	序号	油品名称及编号	单罐容积（m³）×台数	材质	形式
	1	92#汽油	50m³ × 1（个）	内钢外玻璃纤维增强塑料	卧式埋地
	2	95#汽油	20m³ × 1（个）	内钢外玻璃纤维增强塑料	卧式埋地
	3	98#汽油	20m³ × 1（个）	内钢外玻璃纤维增强塑料	卧式埋地
	4	柴油	20m³ × 1（个）	内钢外玻璃纤维增强塑料	卧式埋地

主要消防安全设施、器具配备情况	名称	型号、规格	数量	状况	备注（存放地点）
	推车式干粉灭火器	MFTZ/ABC35	3台	良好	储罐区、站房
	ABC干粉灭火器	MFZ/ABC5	16具	良好	加油亭、站房、卸油区、
	二氧化碳灭火器	MT/5	6具	良好	站房、配电室
	灭火毯	1.2m×1.5m	6块	良好	加油亭、卸油区
	消防沙	/	2m³	良好	卸油区

主要管理制度名称	
	1. 全员安全生产责任制度； 2. 危险化学品安全管理制度； 3. 安全生产奖惩制度； 4. 隐患排查治理制度； 5. 事故管理制度； 6. 识别和获取安全生产法律法规、标准及政府其他要求管理制度； 7. 安全生产责任制考核管理制度； 8. 变更管理制度； 9. 供应商管理制度； 10. 电气管理制度；

	11. 安全检查管理制度； 12. 交接班管理制度； 13. 安全管理规章制度评审和修订管理制度； 14. 设备检维修安全管理制度； 15. 安全设施管理制度； 16. 散装汽油销售安全管理制度； 17. 安全生产“一线三排”管理制度； 18. 危险化学品购销管理制度； 19. 安全投入保障制度； 20. 安全生产教育培训制度； 21. 应急管理制度； 22. 职业卫生管理制度； 23. 安全风险评价管理制度； 24. 安全生产例会管理制度； 25. 安全防火制度； 26. 消防管理制度； 27. 事故管理制度； 28. 安全活动管理制度； 29. 拆除和报废管理制度； 30. 特殊作业(包括动火作业、进入受限空间作业、高处作业、盲板抽堵作业、吊装作业、断路作业、动土作业、设备检修作业、临时用电作业)安全管理制度； 31. 自评制度； 32. 承包商管理制度； 33. 安全风险研判与承诺公告制度； 34. 安全风险分级管控制度。
加油站法定代表人或主要负责人签字： 2026 年 9 月 30 日	加油站（盖章）： 2026 年 9 月 30 日

文书，经营许可条件，站址选择，站内平面布置，加油工艺及设施，消防设施和给排水，电气、报警和紧急切断系统，配电室，建（构）筑物、绿化等单元进行检查，共检查165项，160项符合要求，5项不涉及。

（6）通过事故树分析可知，加油站火灾爆炸事件的发生有 30 种途径，并且它的发生必然是30个最小割集中的某个最小割集的基本事件同时存在的结果。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。

（7）经过对该加油站储罐区火灾爆炸危险指数评价得知：储罐区爆炸初评计算结果，火灾爆炸指数88.64，危险等级属较轻，其影响半径为22.69m,周围1616.59m²的区域将遭到破坏。经过补偿后，火灾爆炸指数67.36，危险等级仍为较轻，其影响半径为17.24m,周围1228.6m²的区域将遭到破坏。因此，该加油站应加强安全管理，采取严格的安全防护措施，并确保各项安全措施有效，才能保证加油站的安全运营。

（8）依照《危险化学品经营许可证管理办法》（安监总局令[2012]55号，安监总局令[2015]79号修正）和相关文件，该加油站已具备成品油经营单位应具备的基本条件：1）加油站的经营、储存场所、设施、建筑物符合《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）的规定，并经公安消防部门验收合格，防雷设施经检测合格；2）该加油站配备了安全管理人员，加油站主要负责人和安全管理人员经培训考核合格，取得有关部门核发的上岗资格证书；3）该加油站有较健全的安全生产责任制、安全管理制度和岗位操作规程；4）该加油站制定了生产安全事故应急预案且已备案，并定期组织人员进行预案的演练。

综上所述，广东粤宏石油化工有限公司东升加油站经营成品油的现状符合《危险化学品经营许可证管理办法》（安监总局令[2012]55号，安监总局令[2015]79号修正）和《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）等法律、法规、标准、规范的要求，现场设施设备运行正常，符合申请重新办理《危险化学品经营许可证》的安全条件。

现场数码照片



