

安全评价项目信息

| | | |
|----------------------------|---|------------------|
| 安全评价项目名称 | 广州市天河区员村加油站改建项目安全评价报告 | |
| 评价类别 | 预评价 | |
| 项目简介 | <p>广州市天河员村加油站（以下简称“该加油站”）位于广州市天河区黄埔大道东段，成立于1995年4月13日，主要提供车用燃油，为社会车辆提供加油服务。该加油站原有柴油罐$30\text{m}^3 \times 1$个，汽油罐$25\text{m}^3 \times 3$个，总罐容积105m^3，折合汽油容积90m^3，6台6枪加油机，占地面积2847m^2，为贯彻落实《水污染防治行动计划》（国发〔2015〕17号）和《广东省人民政府关于印发广东省水污染防治行动计划实施方案的通知》（粤府〔2015〕131号）等文件要求，确保完成加油站地下油罐更新任务，拟对该加油站的单层储油罐更新为双层储油罐，废除现有单层油罐并在现有油罐区内原位新建双层SF埋地油罐，拟更换$25\text{m}^3 \#92$汽油罐1台、$25\text{m}^3 \#95$汽油罐1台、$25\text{m}^3 \#98$汽油罐1台、$30\text{m}^3 \#0$柴油罐1台，改造后总罐容积为105m^3，折合汽油总容积90m^3，加油机更换为6台8枪多油品加油机，加油站等级为三级。加油站持有广州市工商行政管理局核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91440101278734455T），广东省经济和信息化委员会核发的《成品油零售经营批准证书》（油零售证书第44A30469号）有效期至2020年5月21日，广州市安全生产监督管理局核发的《危险化学品经营许可证》（证书编号：粤穗WH安经证字[2017]1242（6））有效期至2020年5月4日。改建加油站经营过程中主要存在火灾、爆炸、车辆伤害、触电、毒害等事故风险。</p> <p>由于该加油站使用年限较久，人员更新换代，原有的埋地油罐相关资料信息均已损毁，设计无法测量原有油罐的位置和形状，该加油站于2019年2月28日取得安全审查备案意见书之后，加油站动工进行改造，开挖油罐发现油罐形状为细长形，而新购双层油罐为短宽形，油罐仍在原位进行埋设，造成原设计油罐到围墙的距离有偏差，为切合加油站实际油罐到围墙的距离和落实建设项目安全设施与主体工程“三同时”，根据《中华人民共和国安全生产法》（中华人民共和国主席令第13号，2014年修改）、《危险化学品安全管理条例》（国务院令645号，2013修正本）和《危险化学品建设项目安全监督管理办法》（国家安全生产监督管理总局令第45号，第79号修正）、广东省安全生产监督管理局关于印发《广东省安全生产监督管理局危险化学品建设项目安全监督管理实施细则》的通知（粤安监管三〔2017〕19号）等法律法规、规章的规定，该加油站重新委托广东正维咨询服务有限公司对建设项目进行安全评价。</p> | |
| 评价结论 | <p>广州市天河员村加油站改建项目方案设计合理、可行，通过落实设计方案中的安全对策措施和本报告补充的安全对策措施建设后对潜在的危险有害因素可得到控制在可控范围内，改建项目从安全生产角度分析，符合法律、法规、规章和国家标准和作业标准的规定，建成后可安全运行。</p> | |
| 参与评价工作的安全评价师（注册安全工程师、技术专家） | | |
| 所承担的工作 | 姓名 | 资格证书编号 |
| 项目组长 | 冯奕明 | 1100000000201349 |
| 项目组成员 | 彭盼 | 1600000000301550 |
| | 陆大平 | 0800000000207918 |

| | | |
|-----------------------|------|------------------|
| 报告编制人 | 冯奕明 | 1100000000201349 |
| | 彭盼 | 1600000000301550 |
| | 陆大平 | 0800000000207918 |
| 报告审核人 | 成可荣 | 1600000000201179 |
| 过程控制负责人 | 邓麟 | 0800000000102791 |
| 技术负责人 | 方晗琛 | 0800000000100258 |
| 到现场开展 安全评价 工作情况 | 人员 | 冯奕明彭盼 |
| | 时间 | 19.6.17 |
| | 主要任务 | 勘查现场 |
| 报告提交时间 | 19.7 | |
| 备注 | | |

现场照片

