《广东通驿高速公路服务区有限公司新城服务区加油站南站改建项目安全设施竣工验收评价》公示表

编号: HCAP-2023-0014 (YS)

广东通驿高速公路服务区有限公司新城服务区加油站南站改建项目

安全设施竣工验收评价报告

建 设 单 位:广东通驿高速公路服务区有限公司

建设单位负责人: 威俊

建 设 项 目 单 位: 新城服务区加油站南站

建设项目单位主要负责人: 戚俊

建设项目单位联系人: 黄盛兵

建设项目单位联系电话: 13789120228

(建设单位公章)

2023年6月27日

广东通驿高速公路服务区有限公司 新城服务区加油站南站改建项目 安全设施竣工验收评价报告

评价机构名称:广东汇成检测技术股份有限公司

资质证书编号: APJ-(粤)-015

法 定 代 表 人 : 黄陈

审核定稿人: 刘海军

评价负责人: 林毅峰

评价机构联系电话: 020-82035269

2023年6月27日

(安全评价机构公章)

委托书

兹委托<u>广东汇成检测技术股份有限公司</u>办理本公司的<u>新</u> <u>城服务区加油站南站改建项目安全设施竣工验收评价</u>报告事宜, 具体要求按照评价合同实行。

委托单位 (盖章):

广东通驿高速公路服务区有限公司

日期: 2023年2月28日

第二章 建设项目概况

2.1 建设项目简介

广东通驿高速公路服务区有限公司新城服务区加油站南站(以下简称"该加油站")于 2022年3月10日取得由新兴县市场监督管理局核发的《营业执照》,统一社会信用代码:91445321MA4UXOHGOW,类型:其他有限责任公司分公司,负责人:戚俊,成立日期:2016年10月28日,营业期限:长期,营业场所:新兴县新城镇联群村南面(广东通驿高速公路服务区有限公司房屋),主要从事汽油、柴油等零售经营业务。

该加油站持有云浮市应急管理局核发的《危险化学品经营许可证》(编号:粤云应急经(甲)字[2022]0177),有效期限:2022年12月15日至2025年12月14日,许可范围:汽油、柴油(闭杯闪点≤60℃***)。(备注:二级加油站,其中汽油罐,20m³x1个,40m³x2个;柴油罐50m³x2个)。

为方便广东通驿高速公路服务区有限公司新城服务区加油站南站后面 的工业园区内车辆加油以及该加油站业务发展需要,经该加油站领导会议 协商决定,在该加油站后面东南方向开辟一个出入口,该出入口连接兴安 路,兴安路直通工业园区。该加油站后庭新道路改造具体事项如下;

- 1、油站南面2个加油岛与北面4个加油岛、储罐区、服务区等采用1.8 米高不锈钢围栏隔开;在油站南面2个加油岛的东南面增加汽车出入口及车 道及在油站南面2个加油岛的东面增加5个停车位。
- 2、其他輔助设施及安全设施(修复及新增护栏、铲除部分绿化,改为 硬地面及增加路沿石、增加隔断及手动伸缩闸、出入口增加电动伸缩闸、 场地地面画线、增加出入口灯箱、增加2盏路灯、增加2个视频监控、减速 带及安全标志)。

改建后加油站分开两个加油区,中间有分隔设施,南面 2 个加油岛为工业区车辆加油,北面4个加油岛为高速公路车辆加油,东南面出入口不作为

高速出入口使用。

弥

的

艮

月

该项目前期已委托保通联合评估咨询股份有限公司编制了《广东通驿 高速公路服务区有限公司新城服务区加油站南站改建项目安全评价报告》。 已委托广东中化石油化工设计有限公司编制了《广东通驿高速公路服务区 有限公司新城服务区加油站南站安全设施设计专篇》。该项目现已竣工。

该项目相关单位见表 2.1-1。

表 2.1-1 相关单位情况表

	相关单位	资质情况			
预评价单位	保通联合评估咨询股份有限公司	APJ- (梅) -023			
设计单位	广东中化石油化工设计有限公司	化工石化医药行业乙级;建筑行业(建筑工程)Z级,资质证书编号: A244016084			
施工单位 (安装单位)	广州市黄埔区第二建筑工程有限公司	建筑工程施工总承包二级,证书编号。D244089904			
监理单位	建设单位自主监理				

该加油站目前在职人员共 12 人,员工上岗前均进行了三级教育,考核合格后上岗。该加油站的安全生产主要负责人为王燕玲,已取得了危险化学品经营单位主要负责人安全资格证书;另设4名安全管理人员,均已取得危险化学品经营单位安全生产管理人员资格证书。该加油站基本情况见表2.1-2。

表 2.1-2 加油站基本情况表

加油的	占名称				新城服	务区加油	站南站				
加油油	17治站地址 新兴县新城镇联 (广东通鲜高速公				GC 2			方式	黄盛兵/13789120228		
法定代表人		戚俊 油站			占站长 王燕玲		÷	安全主要负责人		王燕玲	
职工人数		12人		3	安全管理人员		J.	持证。	上岗人数	5人	
占地面积		4971. 15m²	储存能力	150	m² (柴油折半算入总容积)		字积)	加油站级别		二級	
加油机		数量	6台		加油枪数量 20		支	竣工验收时间		2023年4月	
建、 构筑 物情 况		名称	结构类型		耐火等级		数	高度 (m)		占地面积 (m²)	
	加油等	(単種)	钢筋结构		二級	1	1		7. 2	432	
	1	站房	钢筋混凝土结构		二級 1			4.75		144	
储罐情况	序号	油品名称			单罐容积(m1)台数			材质		形式	
	1	0#柴油			50n³×2			SF双层油罐		卧式埋地	
	2	92#汽油			40n³×1			SF 双层油罐		卧式埋地	
	4	9	6#汽油		40m³×1			SF双层油罐		卧式埋地	
	5	9	98#汽油			20m ³ ×1			F 双层油罐 卧式埋		
主要 消防安全 设施、器具 配备情况		4	名称 5		型号、规格	数量	状况	9.		备注	
		推车式干粉灭火器		FTZ/ABC35	1月	良妇	F8	683	確区		
		手提式干粉灭火器		MFZ/ABC5	8具	良刻	E .	tos	加油区		
		灭火稚 1		. 0m×1. 0m	5块	良好	5	加油区、卸油区			
		消	消防沙		1	2m²	良妇	PA.	卸油区		

全员安全生产责任制、危险化学品购销管理制度、危险化学品安全管理制度、安全投入 证要管理制度、安全生产奖惩制度、安全生产教育培训制度、隐患排查治理制度、安全风险 管理制度、应急管理制度、事故管理制度、职业卫生管理制度、临时动火、临时用电审 批管理制度、进入受限空间作业安全管理制度、电工安全操作规程、加油操作规程、卸 油操作规程。

加油站(董章)。

加油站法定代表人或负责人签字:

2023年8月27日

2023年6月27日

第十一章 安全验收评价结论

11.1 建设项目所在地的安全条件和与周边的安全防护距离

- (1) 该项目所在地场地开阔,远离水源保护区、名胜古迹、自然保护区和风景游览区等环境敏感点,无大型化工企业或其他有重大事故隐患单位,与周边的安全防护距离可满足国家有关标准、规范的要求。
- (2) 该项目所在地的自然条件,如台风、雷暴、地震等有可能对现有 设备、设施造成一定破坏和影响。

11.2建设项目安全设施设计的采纳情况和已采用(取)的安全设施水平

该项目的安全设施同主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用的,项目按照设计图纸施工,安全设施设计中的安全设施均在施工中得到采纳落实,符合国家关于建设项目安全设施"三同时"管理规定的相关要求。所采用的安全设施是目前加油站普遍使用的安全设施,可满足现阶段安全生产的要求。

11.3建设项目具备国家现行有关安全生产法律、法规和部门规章及标准规 定和要求的安全生产条件

综合对该项目的验收分析,总结如下:

- (1) 该加油站建立有完善的安全生产管理制度、制定有生产安全事故 应急预案以及建立了应急救援队伍。
- (2)安全管理组织机构健全,加油站主要负责人和安全管理人员经培训、考核合格,取得相关的安全培训合格证。
- (3) 该加油站的安全设施能够满足《汽车加油加气加氢站技术标准》 (GB50156-2021) 的要求。
- (4)该加油站的设备、设施与周边建筑之间的安全间距满足《汽车加油加气加氢站技术标准》(GB50156-2021)的要求,建设项目对周围环境影

响在可接受范围。

(5)该加油站站内总平面布置满足《汽车加油加气加氢站技术标准》 (GB50156-2021)的要求,加油站采用了分散式卸油、加油油气回收系统, 采用双层储罐、双层输油管作为防渗措施,并加强了安全管理,能够满足 安全及环保方面的要求。

1

(6)各设备设施的试运行调试情况良好,没有发生任何安全生产事故, 符合国家对安全生产的相关要求。

11.4验收评价结论

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,新城服务区加油站南站符合国家现行的相关安全生产法律、法规及规范、标准规定的要求,该项目安全设施具备验收条件,符合国家现行的相关安全生产法律、法规及规范、标准规定的安全要求。

第十二章 与建设单位交换意见的情况结果

评价组对项目现场进行了检查、调研,与建设单位共同协商确定安全 验收评价对象和范围,收集、整理建设单位提供的相关图纸及各类检测资 料等有关材料,并收集、整理了类似项目的技术对比资料,以及相关的法 律法规、技术标准等。

本报告根据建设项目的实际情况结合相关资料,对项目可能存在的危险、有害因素进行了分析,指出了存在的主要危险、有害因素,提出了项目今后应重视的安全问题,对项目的建设提出了相应的安全对策措施,企业表示将对本报告提出的安全对策措施认真对待,保证项目满足安全生产的要求。

评价组在评价过程中与建设单位就项目竣工安全验收评价工作反复、 充分地交换意见,建设单位同意广东汇成检测技术股份有限公司出具的 《广东通驿高速公路服务区有限公司新城服务区加油站南站安全设施竣工 验收评价报告》的内容和结论,并对其提供材料的真实性负责。

> 评价公司(盖章):广东汇成检测技术股份有限公司 日期,2023年6月27日

委托单位(盖章):广东通驿高速公路服务区有限公司 日期: 2023年6月27日

现场照片

















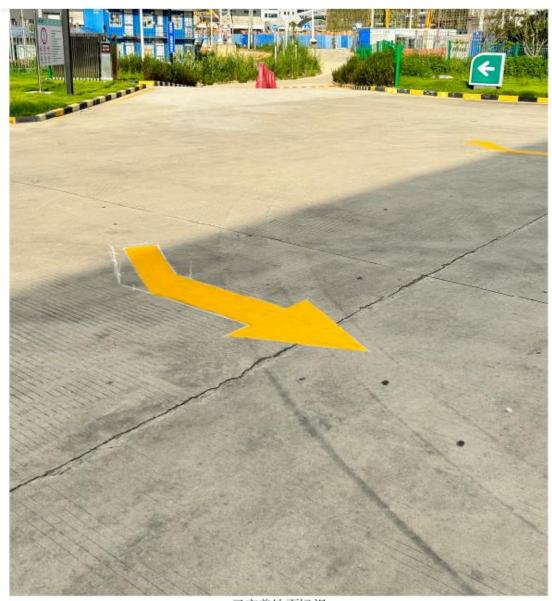
整改照片



站内已增设固定式隔离措施



出入口已增设物理隔离措施



已完善地面标识