

# 威海市应急管理局

## 关于印发《威海市加油站安全评价导则》 的通知

各区市应急管理局、国家级开发区安监处、南海新区安监办，有关安全评价机构，相关企业：

根据《危险化学品安全管理条例》《危险化学品经营许可证管理办法》和《山东省〈危险化学品经营许可证管理办法〉实施细则》以及《汽车加油加气站设计与施工规范》GB50156-2012（2014版）等文件的有关要求，为确保全市加油站安全评价工作的正常开展，加强加油站安全生产工作，市应急局组织相关专家和有关评价机构制定了《威海市加油站安全评价导则（试行）》。现印发给你们，自2020年2月1日起执行，有效期至2025年1月31日。

附件：《威海市加油站安全评价导则》

威海市应急管理局  
2019年12月5日

# 威海市加油站安全评价导则

## 1 范围

本导则规定了加油站安全评价的前提条件、程序、内容和要求。

本导则适用于威海市行政区域内加油站的安全评价。

本导则所称“加油站”为 GB50156 所规定的“具有储油设施，使用加油机为机动车加注汽油、柴油等车用燃油并可提供其他便利性服务的场所”。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条文通过在本导则的引用而成为本导则的条文。所有引用条文，其最新版本适用于本导则，并按最新版本修订本导则的相关条款。安全评价时，可根据被评价单位的实际情况和评价报告的实际评价内容，引用未列入的有关法律、法规、规章、标准和规范性文件中的条文。

《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）

《中华人民共和国消防法》（中华人民共和国主席令 第 6 号）

《危险化学品安全管理条例》（中华人民共和国国务院令 第 591 号 根据中华人民共和国国务院令 第 645 号修订）

《山东省安全生产条例》（山东省第十二届人民代表大会常务委员会公告 第 168 号）

《安全评价检测检验机构管理办法》(应急管理部令第1号)

《危险化学品经营许可证管理办法》(原国家安全生产监督管理总局令第55号 根据2015年5月27日国家安全监管总局令第79号修正)

《危险化学品重大危险源监督管理暂行规定》(国家安全生产监督管理总局令第40号 根据2015年5月27日国家安全监管总局令第79号修正)

《生产安全事故应急预案管理办法》(国家安全生产监督管理总局令第88号 根据2019年7月11日应急管理部令第2号修正)

《山东省生产经营单位安全生产主体责任规定》(山东省人民政府令第260号 根据2016年6月7日山东省人民政府令第303号第一次修订 根据2018年1月24日山东省人民政府令第311号第二次修订)

《危险化学品目录》(2015版)

《关于印发危险化学品目录(2015版)实施指南(试行)的通知》(安监总厅管三〔2015〕80号)

《关于印发〈山东省〈危险化学品经营许可证管理办法〉实施细则〉的通知》(鲁安监发〔2013〕94号)

《安全评价通则》AQ8001-2007

《汽车加油加气站设计与施工规范》GB50156-2012(2014年版)

《危险化学品重大危险源辨识》GB18218-2018

《建筑灭火器配置设计规范》 GB50140-2005

《建筑设计防火规范》 GB50016-2014（2018年版）

《爆炸危险环境电力装置设计规范》 GB50058-2014

《建筑防雷设计规范》 GB50057-2010

《建筑抗震设计规范》 GB50011-2010（2016版）

《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》

GB/T29639-2013

《加油站作业安全规范》 AQ3010-2007

《山东省劳动防护用品配备标准》 DB37 1922-2011

### 3 安全评价的前提条件

3.1 加油站设施符合《汽车加油加气站设计与施工规范》（GB50156）、《建筑设计防火规范》（GB50016）等相关国家标准、行业标准的规定。

3.2 企业主要负责人和安全生产管理人员具备与本企业危险化学品经营活动相适应的安全生产知识和管理能力，经专门的安全生产培训和应急管理部门考核合格，取得相应安全合格证；特种作业人员经专门的安全作业培训，取得特种作业操作证；其他从业人员依照有关规定经安全生产教育和专业技术培训合格。

3.3 有健全的安全生产规章制度和岗位操作规程。

3.4 有符合国家规定的生产安全事故应急预案并经应急管理部门备案，配备必要的应急救援器材、设备，并定期组织演练。

3.5 市场监督管理部门颁发的企业性质营业执照或者企业名称预先核准文件。

3.6 加油站产权证明文件或者租赁证明文件。

3.7 加油站应持有成品油零售经营批准证书或批准文件。

3.8 申请换证的加油站应持有《危险化学品经营许可证》。

3.9 法律、法规和国家标准或者行业标准规定的其他安全生产条件。

#### **4 安全评价的基本内容**

4.1 《危险化学品安全管理条例》第三十四条规定的经营单位应具备的条件。

4.2 《危险化学品经营许可证管理办法》第六条、第八条规定的经营单位应具备的基本条件。

4.3 《山东省〈危险化学品经营许可证管理办法〉实施细则》规定的经营单位应具备的条件。

#### **5 安全评价程序**

5.1 前期准备工作。

5.1.1 根据双方意向，对被评价单位进行初访。

5.1.2 与被评价单位签订安全评价合同。

5.1.3 组建安全评价组，了解被评价单位的情况，收集有关资料。

5.2 现场检查和评价。

5.2.1 查验被评价单位提供的文件和资料的真实性。

5.2.2 安全评价组组长及负责勘验人员到现场实际地点开展勘验等有关工作。

5.2.3 根据现场实际，辨识危险、有害因素，分析危险、有害因素可能导致安全事故的原因和可能影响的范围。

5.2.4 划分评价单元。

评价单元一般可划分为：

- a) 安全管理；
- b) 站址选择及总平面布置；
- c) 工艺及设施；
- d) 其它设施。

5.2.5 针对危险、有害因素及现场情况，应用《加油站安全评价现场检查表》（见附录 A），对现场设施、装置和防护、管理措施进行检查评价；对重大危险源进行辨识、评价。

5.2.6 提出建议补充的安全对策措施。

- a) 安全管理方面的对策措施；
- b) 站址选择及总平面布置方面的对策措施；
- c) 工艺及设施方面的对策措施；
- d) 其它设施方面的对策措施。

5.3 对不符合项的整改情况进行复查，并确认已整改项符合要求。

5.4 编制安全评价报告。

## 6 安全评价报告内容和要求

### 6.1 安全评价报告内容。

#### 6.1.1 安全评价的依据。

6.1.2 被评价单位的基本情况（地理位置、建成时间、经营品种、油品储量及等级、占地面积、加油站人数、经营许可证及安全标准化取证情况、“双体系”建设情况、加油站近三年来的变更情况等），其中对周边情况和站内平面布置的描述应具体，并列表说明周边的安全距离和站内平面布置。

6.1.3 主要危险有害因素辨识、重大危险源辨识，评价方法的选择、评价单元的划分。

#### 6.1.4 加油站安全评价现场检查表。

#### 6.1.5 分析评价，包含对经营基本条件的评价。

#### 6.1.6 安全对策措施的建议。

#### 6.1.7 整改情况复查（见附录 B）。

#### 6.1.8 评价结论。

a) 符合安全要求；

b) 不符合安全要求。

### 6.2 安全评价报告要求。

安全评价报告应内容全面，重点突出，条理清楚，数据完整，查出的问题准确，提出的对策措施具体可行，评价结论客观公正。

## 7 安全评价报告的格式

- 7.1 封面（见附录 C）
- 7.2 封二（见附录 D）
- 7.3 安全评价机构资质证书复印件
- 7.4 安全评价工作人员组成（见附录 E）
- 7.5 前言
- 7.6 目录
- 7.7 正文
- 7.8 附件
  - 7.8.1 安全评价委托书复印件
  - 7.8.2 提供资料目录清单
  - 7.8.3 企业营业执照或企业名称预先核准通知书复印件
  - 7.8.4 加油站产权或租赁证明文件
  - 7.8.5 成品油零售经营批准证书或批准文件复印件
  - 7.8.6 安全生产规章制度和岗位操作规程的目录清单
  - 7.8.7 主要负责人和安全生产管理人员经应急管理部门考核合格后颁发的安全合格证（正反面）复印件,其他从业人员培训合格的证明材料
  - 7.8.8 设立安全生产管理机构或者配备专职安全生产管理人员的文件复印件
  - 7.8.9 加油站消防验收文件复印件
  - 7.8.10 新建、改建、扩建加油站的工程竣工验收表复印件

7.8.11 防雷、防静电装置检测报告复印件

7.8.12 生产安全事故应急预案备案登记表复印件

7.8.13 被评价单位的周边环境示意图、平面布置图和主要设施照片

7.8.14 安全评价组组长及负责勘验人员到现场实际地点开展勘验的影像记录

## 附录 A:

### 加油站安全评价现场检查表

#### 一、安全管理

项目	检查内容	检查记录	结论
1、 制度 规程	建立健全安全生产责任制、安全管理制度和岗位安全操作规程。		
2、 机构 人员	设置安全生产管理机构或者配备专职安全生产管理人员。		
3、 从业 人员 资格	(1) 主要负责人和安全生产管理人员，自任职之日起 6 个月内，必须经应急管理部门对其安全生产知识和管理能力考核合格。		
	(2) 特种作业人员应当按照国家有关规定，接受与其所从事的特种作业相应的安全技术理论培训和实际操作培训，取得特种作业相关资格证书后，方可上岗作业。		
	(3) 其他从业人员经本单位专业培训或委托专业培训，并经考核合格，取得上岗资格。未经安全生产教育和培训合格的从业人员，不得上岗作业。		
4、 事故 应急 救援 预案	(1) 按照《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》GB/T29639-2013 编制事故应急救援预案，并报应急部门备案。		
	(2) 有应急救援组织或者应急救援人员，配备必要的应急救援器材、设备，并定期组织应急救援演练。		
5、 重大 危险 源管 理	<p>构成重大危险源的应当符合《危险化学品重大危险源监督管理暂行规定》(国家安全生产监督管理总局令第 40 号) 的要求。</p> <p>(1) 建立运行管理档案，对运行情况进行全程监控；</p> <p>(2) 定期对设施、设备进行检测、检验；</p> <p>(3) 定期检查重大危险源的安全状态；</p> <p>(4) 制定专门的应急救援预案，定期组织应急救援演练。对重大危险源专项应急预案，每年至少进行一次；对重大危险源现场处置方案，每半年至少进行一次。</p> <p>(5) 单位在完成重大危险源安全评估报告或者安全评价报告后 15 日内，在当地县级人民政府应急管理部门备案。</p> <p>应当至少每半年向应急管理部门和其他有关部门报告重大危险源监控措施的实施情况。</p>		

6、 基础 资料	(1) 新建、改建、扩建的加油站应有建设规划批文（或选址意见书）及土地使用手续。		
	(2) 新建、改建、扩建工程项目的安全设施，必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用。 设计、施工单位应具有相应资质，设计、施工、验收文件资料齐全。 加油站施工应做好施工记录，其中隐蔽工程施工记录应有建设或监理代表确认签字。		
	(3) 新建、改建、扩建的工程项目必须经住建部门消防验收合格。		
	(4) 防雷、防静电设施应由有资质的部门出具检测合格报告。		
7、 安全 标志	(1) 安全警示标志符合要求； (2) 车用乙醇汽油加油站应设置明显识别标识； (3) 车用乙醇汽油储罐、加油机应单独设置识别标识。 (4) 自助加油区安全标识应符合要求。		

## 二、站址选择及总平面布置

序号	检查内容	检查记录	结论
1、 <b>选址</b>			
1)	在城市建成区不宜建一级加油站；在城市中心区不应建一级加油站。		
2)	加油站的汽油设备与站外建（构）筑物的安全间距不应小于 GB50156 表 4.0.4 的规定。 加油站的柴油设备与站外建（构）筑物的安全间距不应小于 GB50156 表 4.0.5 的规定。		
3)	加油站的工艺设备与站外建（构）筑物之间，宜设置高度不低于 2.2m 的不燃烧体实体围墙。当加油站的工艺设备与站外建（构）筑物之间的距离大于 GB50156 表 4.0.4 至表 4.0.9 中安全距离的 1.5 倍，且大于 25m 时，可设非实体围墙，面向车辆入口和出口道路的一侧可设非实体围墙或不设围墙。		
2、 <b>平面布置</b>			
4)	车辆入口与出口应分开设置。站内单车道宽度不应小于 4m，双车道宽度不应小于 6m，站内道路转弯半径不宜小于 9m，道路的坡度不应大于 8%，且宜坡向站外。加油作业区内停车位和道路路面不应采用沥青路面。		

5)	加油站的变配电间或室外变压器应布置在爆炸危险区域之外，且与爆炸危险区域边界的距离不应小于3m。变配电间的起算点应为门窗等洞口。		
6)	加油站内设置的经营性餐饮、汽车服务等非站房所属建筑物或设施，不应布置在加油作业区内，其与站内可燃液体或可燃气体设施的防火间距，应符合GB50156第4.0.4条至第4.0.9条有关三类保护物的规定。设置明火设备时，则应视为“明火地点”或“散发火花地点”。对加油站内设置的燃煤设备不得按设置有油气回收系统折减距离。		
7)	加油站内设施之间的防火距离，不应小于表5.0.13-1的规定。		
8)	加油场地及加油岛宜设置罩棚，罩棚应采用非燃烧材料制作，其净空高度不应小于4.5m。加油岛的设计应符合下列规定：(1)加油岛应高出停车位的地坪0.15~0.2m；(2)加油岛的宽度不应小于1.2m；(3)加油岛上的罩棚立柱边缘距岛端部，不应小于0.6m。		

### 三、工艺及设施

项目	检查内容	检查记录	结论
1、储油罐			
9)	储油罐应采用卧式油罐并应埋地设置，严禁设在室内或地下室内。		
10)	油罐设在非车行道下面时，罐顶的覆土厚度不应小于0.5m；设在车行道下面时，罐顶低于混凝土路面不宜小于0.9m。钢制油罐的周围应回填中性沙或细土，其厚度不应小于0.3m；外层为玻璃纤维增强塑料材料的油罐，其回填料应符合产品说明书的要求。		
11)	当油罐受地下水或雨水作用有上浮的可能时，应采取防止油罐上浮的措施。		
12)	油罐应采用钢制人孔盖。埋地油罐的人孔应设操作井。设在车行道下面的人孔井应采用加油站车行道下专用的密闭井盖和井座。		

13)	<p>油罐的接合管设置应符合下列规定：</p> <p>1 接合管应为金属材质。</p> <p>2 接合管应设在油罐的顶部，其中进油接合管、出油接合管或潜油泵安装口，应设在人孔盖上。</p> <p>3 进油管应伸至罐内距罐底 50mm~100mm 处。进油立管的底端应为 45° 斜管口或 T 形管口。进油管管壁上不得有与油罐气相空间相通的开口。</p> <p>4 罐内潜油泵的入油口或通往自吸式加油机管道的罐内底阀，应高于罐底 150mm~200mm。</p> <p>5 油罐的量油孔应设带锁的量油帽。量油孔下部的接合管宜向下伸至罐内距罐底 200mm 处，并应有检尺时使接合管内液位与罐内液位相一致的技术措施。</p> <p>6 油罐人孔井内的管道及设备，应保证油罐人孔盖的可拆装性。</p> <p>7 人孔盖上的接合管与引出井外管道的连接，宜采用金属软管过渡连接（包括潜油泵出油管）。</p>		
14)	<p>油罐应采取卸油时的防满溢措施。油料达到油罐容量 90% 时，应能触动高液位报警装置；油料达到油罐容量的 95% 时，应能自动停止油料继续进罐。高液位报警装置应位于工作人员便于观察的地点。</p> <p>设有油气回收系统的加油站，其站内油罐应设带有高液位报警功能的液位监测系统。单层油罐的液位监测系统尚应具备渗漏检测功能，其渗漏检测分辨率不宜大于 0.8L/h。</p>		
<b>2、加油机</b>			
15)	<p>加油机不得设置在室内。加油软管上宜设安全拉断阀。加油枪应采用自封式加油枪，汽油加油枪的流量不应大于 50L/min。</p>		
16)	<p>以正压（潜油泵）供油的加油机，其底部的供油管道上应设剪切阀，当加油机被撞或起火时，剪切阀应能自动关闭。</p>		
17)	<p>采用一机多油品的加油机时，加油机上的放枪位应有各油品的文字标识，加油枪应有颜色标识。</p>		
18)	<p>位于加油岛端部的加油机附近应设防撞柱（栏），其高度不应小于 0.5m。</p>		
19)	<p>自助加油机除应符合本规范第 6.2 节的规定外，尚应符合下列规定：1 应设置释放静电装置；2 应标示自助加油操作说明，3 应具备音频提示系统，在提起加油枪后可提示油品品种、标号并进行操作指导；4 加油枪应设置当跌落时即自动停止加油作业的功能；5 应设置紧急停机开关。</p>		

3、工艺系统			
20)	油罐车卸油必须采用密闭卸油方式。卸油接口应装设快速接头及密封盖。每个油罐应各自设置卸油管道和卸油接口。各卸油接口及油气回收接口，应有明显的标识。		
21)	采用自吸式加油机时，每台加油机应按加油品种单独设置进油管和罐内底阀。		
22)	加油站设置罐车卸油油气回收系统和汽车加油油气回收系统时，应满足 GB50156 第 6.3.4 条和 6.3.6 条的要求。受地形限制，加油油气回收管道坡向油罐的坡度无法满足 GB50156 第 6.3.14 条的要求时，可在管道靠近油罐的位置设置集液器，且管道坡向集液器的坡度不小于 1%。		
23)	油罐操作孔的盖板及翻起盖的螺杆轴要选用不产生火花材料或采取其他防止产生火花措施。		
24)	汽油罐与柴油罐的通气管应分开设置。通气管管口高出地面的高度不应小于 4m。沿建（构）筑物的墙（柱）向上敷设的通气管，其管口应高出建筑物的顶面 1.5m 及以上。通气管管口应设置阻火器。 通气管的公称直径不应小于 50mm。 当加油站采用油气回收系统时，汽油罐的通气管管口除应装设阻火器外，尚应装设呼吸阀。		
25)	油罐车卸油时用的卸油连通软管、油气回收连通软管应采用防静电耐油软管，或采用内附金属丝（网）的橡胶软管。		
26)	加油站的工艺管道除必须露出地面的以外，均应埋地敷设。当采用管沟敷设时，管沟必须用中性沙子或细土填埋、填实。		
4、防渗措施			
27)	加油站应按国家有关环境保护标准或政府有关环境保护法规的要求，采取防止油品渗漏的措施。且应符合 GB50156 第 6.5 节的有关要求。		

#### 四、其它设施

项目	检查内容	检查记录	结论
1、电气装置			
28)	加油站的信息系统应设不间断供电电源。		

29)	加油站的供电系统应设独立的计量装置。		
30)	加油站的罩棚、营业室等处均应设事故照明。		
31)	<p>当引用外电源有困难时，加油站可设置小型内燃发电机组。内燃机的排烟管口，应安装阻火器。排烟管口至各爆炸危险区域边界的水平距离，应符合下列规定：</p> <p>a. 排烟口高出地面 4.5m 以下时，不应小于 5m；</p> <p>b. 排烟口高出地面 4.5m 及以上时，不应小于 3m；</p>		
32)	当采用电缆沟敷设电缆时，加油作业区内的电缆沟内必须充沙填实。电缆不得与油品管道敷设在同一沟内。		
33)	<p>爆炸危险区域内的电器设备选型、安装、电力线路敷设等，应符合现行国家标准《爆炸危险环境电力装置设计规范》GB50058 的规定。</p> <p>加油站内爆炸危险区域以外的照明灯具，可选用非防爆型。罩棚下处于非爆炸危险区域的灯具，应选用防护等级不低于 IP44 级的照明灯具。</p> <p>在爆炸危险区域内工艺管道上的法兰、胶管两端等连接处，应用金属线跨接。当法兰的连接螺栓不少于 5 根时，在非腐蚀环境下可不跨接。</p>		
34)	钢制油罐必须进行防雷接地，接地点不少于 2 处。埋地钢制油罐，以及非金属油罐顶部的金属部件和罐内的各金属部件，应与非埋地部分的工艺金属管道相互做电气连接并接地。		
35)	当加油站内的站房和罩棚等建筑需要防直击雷时，应采用避雷带（网）保护。当罩棚采用金属屋面时，宜利用屋面作为接闪器，但应符合 GB50156 第 11.2.6 条的规定。		
36)	加油站的信息系统应采用铠装电缆或导线穿钢管配线。配线电缆金属外皮两端、保护钢管两端均应接地。		
37)	汽油罐车卸车场地，应设卸车时用的防静电接地装置，并应设置能检测跨接线及监视接地装置状态的静电接地仪。固定接地装置，不应设置在爆炸危险 1 区。		
38)	加油站应设置紧急切断系统，该系统应能在事故状态下迅速切断加油泵的电源。紧急切断系统应具有实效保护功能。并应符合下列规定：1) 紧急切断系统至少在下列位置设置启动开关：在加油现场工作人员容易接近的位置；在控制室或值班室内。2) 紧急切断系统应只能手动复位。		
2、消防 设施及 排水			

39)	<p>每 2 台加油机应配置不少于 2 具 4kg 手提式干粉灭火器，或 1 具 4kg 手提式干粉灭火器和 1 具 6L 泡沫灭火器；加油机不足 2 台应按 2 台配置。</p> <p>地下储罐应配置 1 台不小于 35kg 推车式干粉灭火器。当两种介质储罐之间的距离超过 15m 时，应分别配置。</p> <p>一、二级加油站应配置灭火毯不小于 5 块、沙子 2m<sup>3</sup>。三级加油站应配置灭火毯不小于 2 块、沙子 2m<sup>3</sup>。</p>		
40)	<p>加油站的排水应符合下列规定：</p> <p>1 站内地面雨水可散流排出站外。当雨水由明沟排到站外时，应在围墙内设置水封装置。</p> <p>2 加油站排出建筑物或围墙的污水，在建筑物墙外或围墙内应分别设水封井（独立的生活污水除外）。水封井应设沉泥段，沉泥段高度不应小于 0.25m。</p> <p>3 清洗油罐的污水应集中收集处理，不应直接进入排水管道。</p> <p>4 排出站外的污水应符合国家现行有关污水排放标准的规定。</p> <p>5 加油站不应采用暗沟排水。</p>		
3、建筑、采暖通风、绿化			
41)	<p>加油作业区内的站房及其他附属建筑物的耐火等级不应低于二级。当罩棚顶棚的承重构件为钢结构时，其耐火极限可为 0.25h。站房可由办公室、值班室、营业室、控制室、变配电间、卫生间和便利店组成。站房内可设非明火餐厨设备。站房或站房的一部分位于加油站作业区内时，该站房的建筑面积不宜超过 300m<sup>2</sup>，且该站房内不得有明火设备。站房可与设置在辅助服务区内的餐厅、汽车服务、锅炉房、厨房、员工宿舍、司机休息室等设施合建，但站房与餐厅、汽车服务、锅炉房、厨房、员工宿舍、司机休息室等设施之间，应设置无门窗洞口且耐火极限不低于 3h 的实体墙。站房可设在站外民用建筑物内或与站外民用建筑物合建，并应符合 GB50156 第 12.2.13 条的规定。</p>		
42)	<p>当加油站内的锅炉房、厨房等有明火设备的房间与工艺设备之间的距离符合 GB50156 表 5.0.13 的规定但小于或等于 25m 时，其朝向加油作业区的外墙应为无门窗洞口且耐火极限不低于 3h 的实体墙。</p>		
43)	<p>加油站内不应建地下和半地下室。</p>		
44)	<p>加油站内的采暖通风设施应符合 GB50156 第 12.1 节的要求。</p>		

45)	加油作业区内不得种植油性植物。		
-----	-----------------	--	--

注：1、检查记录的结论分为符合、不符合两种。所有不符合项均列入整改情况汇总表。若不符合项属于符合原设计规范要求的情况，在企业具备整改条件时，要求按 GB50156-2012（2014 年版）的相关要求整改合格，若暂时不具备整改条件，可制定整改计划，并采取切实可行的安全对策措施，由评价机构认可并出具风险可接受的结论。

2、推迟延期换证的企业应取得相关应急部门同意确认后，附《危险化学品经营许可证推迟延期换证申请表》（见附录 H）

3、加油站投资额小于 50 万的建设项目，应填报《加油站 50 万以下建设项目报告书》（见附录 I）。建设完成后要对加油站现状进行补充评价并附相关资料（设计图纸、设计单位资质、施工单位资质、油罐合格证、加油机合格证、竣工验收报告等）报属地应急部门。

附录 B:

## 整改情况复查表

序号	存在问题	整改措施	复查结果

经复查，被评价单位已对存在的问题整改完毕，符合相关法律法规、标准规范的要求，企业现有风险程度可以接受。

评价单位检查人员（签字）：  
年 月 日  
(单位盖章)

被评价单位主要负责人确认（签字）：  
年 月 日  
(单位盖章)

附录 C:

(被评价单位名称)

经营危险化学品

# 安全评价报告

主要负责人：×××

经 办 人：×××

联系电话：×××

××年××月××日

(被评价单位公章)

附录 D:

(被评价单位名称)

经营危险化学品

# 安全评价报告

评价机构名称：×××

资质证书编号：×××

法人代表：×××

审核定稿：×××

评价组长：×××

××年××月××日

(安全评价机构公章)

附录 E:

项目名称: ×××加油站

经营危险化学品安全评价报告

评价组长: ××× (职业资格编号: 080000000010××××) 签字

评价组成员: ××× (职业资格编号: 080000000010××××) 签字

××× (职业资格编号: 080000000010××××) 签字

××× (职业资格编号: 080000000010××××) 签字

报告编制人: ××× (职业资格编号: 080000000010××××) 签字

报告审核人: ××× (职业资格编号: 080000000010××××) 签字

技术专家

(列出各类技术专家名单)

附录 F:

## 被评价单位应提供的资料

### 1 被评价单位应提供的有关文件和资质证明材料

1.1 本导则第 3 章要求提供的文件和资料复印件;

1.2 主要负责人和安全生产管理人员经应急部门考核合格后颁发的安全合格证;

1.3 安全管理机构或配备专职安全生产管理人员的文件;

1.4 加油站的消防验收文件;

1.5 防雷、防静电装置检测报告。

### 2 被评价单位应提供的检查资料:

2.1 安全生产责任制、安全管理制度,各岗位安全操作规程和生产安全事故应急预案;

2.2 新、改、扩建加油站的设计、施工、工程竣工验收报告;

2.3 构成重大危险源的,其储存场所在当地应急部门备案的证明材料;

2.4 生产安全事故应急预案及其在当地应急部门备案的证明材料;

2.5 国家法律、法规和规章规定的其他安全生产经营条件的证明文件、资料;

2.6 单位的周边环境示意图、平面布置图和主要设施照

片；

2.7 设施相关登记、检测等技术文件。

附录 G:

## 安全管理制度参考目录

### 1 安全生产责任制

- 1.1 主要负责人安全生产责任制；
- 1.2 安全管理人员安全生产责任制；
- 1.3 加油员安全生产责任制；
- 1.4 计量员安全生产责任制；
- 1.5 设备管理员安全生产责任制；
- 1.6 油料管理员安全生产责任制；

### 2 安全生产规章制度

- 2.1 安全检查制度；
- 2.2 安全奖惩制度；
- 2.3 教育培训制度；
- 2.4 消防管理制度；
- 2.5 事故管理制度；
- 2.6 设备管理制度；
- 2.7 危险化学品安全管理制度（包括防火、防爆、防中毒、防泄漏管理等内容）；
- 2.8 重大危险源管理制度；
- 2.9 装卸油安全管理制度；
- 2.10 交接班安全管理制度；
- 2.11 危险化学品运输管理制度；
- 2.12 成品油储存保管制度及加油站养护制度；

- 2.13 安全用电管理制度；
- 2.14 特殊作业安全管理制度；
- 2.15 特种作业人员管理制度；
- 2.16 安全例会制度；
- 2.17 值班制度；
- 2.18 防雷、防静电、电气设备管理制度；
- 2.19 职业卫生管理制度；
- 2.20 应急管理制度；
- 2.21 安全风险管理制度；
- 2.22 事故应急救援预案演练制度；
- 2.23 危险化学品购销管理制度；
- 2.24 安全投入保障制度。

### **3 岗位安全操作规程**

- 3.1 加油操作规程；
- 3.2 接卸油操作规程；
- 3.3 人工计量操作规程；
- 3.4 巡检岗位操作规程；
- 3.5 设备使用、维护、检修的操作规程；
  - 3.5.1 清洗油罐操作规程；
  - 3.5.2 加油机维修操作规程；
- 3.6 特殊作业安全操作规程。



附录 I:

加油站 50 万以下建设项目报告书

经营单位名称			
经营单位地址			
许可证编号		有效期	
加油站建设项目基本情况及投资预算情况:			
主要负责人 (签字):		(公章)	
		年 月 日	