

予 防 規 程

(顧客に自ら給油等をさせる給油取扱所)

(会 社 名) _____

(給油取扱所名) _____

(従業員の遵守事項)

第10条 従業員は、消防法令及びこの規程を遵守するとともに、危険物保安監督者及び危険物取扱者の指示に従い、適正な危険物取扱い作業及び危険物施設の維持に努めなければならない。

(監視者の職務)

第10条の2 監視者は、第11条の2に定めるところにより、顧客自らの給油作業又は容器への詰替え作業（灯油に限る）、（以下、「顧客の給油作業等」という。）を監視及び制御し、並びに顧客に対し必要な指示等（以下、「監視等」という。）を行わなければならない。

2 同時に複数の従業員により前項の監視等を行う場合には、そのうち1名を危険物取扱者とし、他の者は危険物取扱者の指揮下で監視等を行わなければならない。

3 監視等を行う危険物取扱者等の氏名等は、見やすい箇所に掲示しなければならない。

第3章 危険物の貯蔵及び取扱いの基準等

(貯蔵及び取扱基準)

第11条 危険物を貯蔵し、又は取り扱う場合においては、消防法令に定めるところによるほか、特に次の事項に留意しなければならない。

- ① 危険物取扱者以外の者が危険物を取り扱う場合は、甲種又は乙種第4類の危険物取扱者が必ず立ち会うこと。
- ② 従業員が給油又は注油を行うときは、必ず顧客等が求める油種を確認するとともに、その場所を離れないこと。
- ③ 移動タンク貯蔵所からの危険物受入作業は、当所の危険物取扱者が必ず立ち会い、危険物の種類及び量を確認し、危険物が漏れ、あふれ、又は飛散しないよう監視すること。
- ④ みだりに火気及び火花を発生させるおそれのある機械器具等は使用しないこと。
- ⑤ 危険物を給油又は積み降ろしするときは、自動車等のエンジン停止を確認してから行うこと。
- ⑥ 灯油を容器に小分けする場合は、消防法令で定める基準に適合した容器に注油し、注油済みの容器は、その場所に放置しないこと。
- ⑦ 給油又は注油、自動車等の転回、地下タンクへの危険物の注入等の支障となるような物件を置かないものとし、常に整理整頓に努めること。

(顧客自らの給油作業等の取扱基準)

第11条の2 顧客に自ら自動車もしくは原動機付自転車に給油させ、又は灯油を容器に詰め替えさせる場合においては、消防法令及び別に定めるところによるほか、特に次の事項に留意しなければならない。

- ① 監視者は、顧客の給油作業等を適切に監視すること。
- ② 監視者は、顧客の給油作業等について必要な指示等を行うこと。
- ③ 監視者は、顧客の給油作業等が開始されるときには、火気がないことその他安全上支障がないことを確認した上で、顧客の給油作業等が行える状態にすること。
- ④ 監視者は、顧客の給油作業等が終了したとき並びに顧客用固定給油設備及び顧客用固定注油設備（以下、「顧客用固定給油設備等」という。）のホース機器が使用されていないときには、顧客の給油作業等が行えない状態にすること。
- ⑤ 非常時その他安全上支障があると認められる場合には、所内のすべての固定給油設備及び固定注油設備における危険物の取扱いが行えない状態にすること。
- ⑥ 火災を覚知した場合には、必要な消火、避難誘導、通報等の措置を行うこと。

(顧客用固定給油設備等の給油量及び給油時間の上限の設定)

第11条の3 顧客用固定給油設備等の1回の給油量及び給油時間の上限を次のとおり設定しなければならない。

ガソリン	100L以下	4分以内
軽油	200L以下	4分以内
灯油	100L以下	6分以内

(給油等の業務以外の業務を行う際の留意事項)

第12条 給油又は注油以外の業務を行う場合は、給油又は注油業務の支障とならないよう細心の注意を払うものとし、特に次の事項に留意しなければならない。

- ① 給油又は注油、自動車の点検、整備もしくは洗車と関係がないものをもっぱら対象とするような業務を行わないこと。
- ② 休日等に給油業務を行っていないときは、係員以外の者の出入りを禁止するため、ロープ、チェーン等を展張すること。
- ③ 所内にいる顧客等の状況に応じ、十分な係員を配置し、その整理、誘導及び喫煙管理等を行うこと。

(給油空地等における携帯型電子機器を業務上必要な範囲で使用する場合はの留意事項)

第13条 給油空地等における携帯型電子機器の使用は、業務上必要な範囲で使用する場合は、特に次の事項に留意しなければならない。

- ① 携帯型電子機器の落下防止措置を講ずること。(肩掛け紐付きカバー等。)
- ② 危険物取扱作業中の者が同時に携帯型電子機器の操作を行わないこと。
- ③ 火災や危険物の流出事故が発生した場合は、直ちに当該機器の使用を中止し、安全が確認されるまでの間、当該機器を使用しないこと。

第13条の2 次の事項について、予防規程の認可の申請の際に、使用する携帯型電子機器の仕様書等を申請書に添付すること。

- ① 携帯型電子機器の仕様、当該携帯型電子機器への保護措置
- ② 携帯型電子機器の用途、使用する場所及び管理体制
- ③ 携帯型電子機器の使用中に火災等の災害が発生した場合に取るべき措置(危険物の規制に関する規則(昭和34年総理府令第55号)第60条の2第1項第11号関係)

(駐 車)

第14条 所内に自動車等を駐車させる場合は、給油等のための一時的な停車を除き、あらかじめ明示された駐車場所で行わなければならない。

第4章 点検及び検査その他の安全管理

(危険物施設の点検)

第15条 危険物施設の構造及び設備等を適正に維持管理するため、別に定めるところにより点検を実施しなければならない。

- 2 危険物保安監督者を点検責任者とし、前項の点検を実施しなければならない。
- 3 点検を実施した者は、構造及び設備等に異常を発見した場合には、使用禁止等の表示をする等適切な処置を行うとともに、所長に報告して修理等を行わせるようにしなければならない。
- 4 第1項の規定により点検を実施したときは、点検記録簿に結果を記録し、これを保存しなければならない。

(改修、補修)

第16条 危険物施設の改修、補修工事を行うときは、その内容に応じて必要な手続きを行わなければならない。

2 前項の工事を行う場合は、工事が安全かつ適正に行われるよう必要に応じて立ち会い、工事関係者に対して指示をするなど監視監督を行わなければならない。

(工事責任者の責務)

第16条の2 工事請負業者は、工事責任者を定め、工事計画を作成して所長の承認を受け、工事計画に従って作業を行わなければならない。作業上、火気の使用を必要とする場合は、あらかじめ所長の許可を受けること。

2 工事責任者は、この規程を遵守して工事の監督にあたるとともに、工事開始前及び開始後に行うべき安全対策を作業員に周知し、作業の安全を確保しなければならない。

3 工事責任者は、当所の所長、危険物保安監督者のほか、工事の関係業者とも綿密な連絡を保ち、作業を行わなければならない。

第5章 火災等の災害時の措置

(自衛消防隊)

第17条 所長を消防隊長とし、全従業員を隊員とした自衛消防隊を編成して火災等災害時の即応体制を整えておくものとし、その編成及び任務分担は、別表2のとおりとする。

(消火活動等)

第18条 消火活動等は、次により行わなければならない。

① 火災、危険物の流出等が発生した場合には、消防隊長の指揮の下に、直ちに初期消火、顧客等の避難、誘導、消防機関への通報、危険物の流出防止等の応急措置を講ずること。

② 危険物が所外に流出し、又は可燃性蒸気が拡散するおそれがあるときは、周辺地域の住民、通行人及び車両の運転手等に対して火気使用の禁止、その他必要な協力を求めるとともに、危険物の流出拡大防止、回収等の応急措置を講ずること。

(地震発生時の措置)

第19条 地震が発生したときは、直ちに危険物の取扱い作業及び火気設備・器具の使用を中止して、必要な措置を講じなければならない。なお、施設の使用再開にあたっては、十分に点検を行い、安全を確認すること。

(地震警戒時の措置)

第19条の2 大規模な地震が発生するおそれがある場合は、別表3に定める任務分担により活動すること。

第6章 教育及び訓練

(保安教育)

第20条 所長は、従業員に対し別表4により保安教育を実施するものとする。

(訓練)

第21条 訓練は、部分訓練と総合訓練とし、部分訓練は____ヶ月に1回以上、総合訓練は____ヶ月に1回以上、次により行うこと。

① 部分訓練は、消火訓練及び通報訓練について行うこと。

② 総合訓練は、部分訓練を有機的に連携させて行うほか、危険物取扱い作業の緊急停止、流出した危険物の拡散防止等防災活動の総合訓練を行うこと。

第7章 緊急用発電機に係る安全対策

(緊急用発電機設備を使用する事象)

第22条 震災時等において、緊急活動、復旧活動等を行う自動車等に燃料を提供する必要がある場合（又は「協定に基づく緊急車両等への燃料提供を行う場合」など）で、かつ、震災等による停電時等において電源供給が断たれ、計量器による給油等ができない場合には、給油所施設の設備に不備の無い事を確認のうえ、一時側電源供給ラインを断つことにより緊急用発電機を分電盤に接続し給油作業等を行うことができる。

(緊急用発電機の使用可否の判断)

第23条 緊急用発電機を使用する際には、所長は、別表5に定める「地震後の点検項目」により把握した給油取扱所の被害及び応急措置の状況を再確認するとともに、別表5に定める「再開の判断要素」に基づき、タンク、配管施設に不備の無い事を確認のうえ、緊急用発電機の使用可否を判断するものとする。

(緊急用発電機の設定位置等)

第24条 緊急用発電機を使用する場合における当該緊急用発電機の使用場所については事前に定めた安全な場所において使用する。

(緊急用発電機の使用時の安全対策)

第25条 緊急用発電機を使用し、給油等を行う場合は、次に事項を遵守しなければならない。

- ① 給油等を行う計量器以外の分電盤内のブレーカは全て「切」とし、使用する計量機を特定する。
- ② 給油作業等は帯電防止衣等を着用した従業員が行い、危険物取扱者が立ち会う。
- ③ 給油作業を行う場所に消火器を配置する。
- ④ 緊急用発電機からは必ず接地配線を取る。
- ⑤ 緊急用発電機を使用して給油する際は、機器に異常が無い事を確認し、漏えいが無い事を確認したうえで給油を開始する。
- ⑥ 所内の車両誘導を適切に行うとともに、緊急用発電機本体への衝突防止措置を講ずる。
- ⑦ 給油等を行う場合は、火花を発生する機械器具の有無等周囲の安全確認を行うとともに、自動車等のエンジン停止を確認する。
- ⑧ 緊急用発電機を撤収する際は、発電機の電源を切り、周囲の安全を確認したうえで撤収する。

(緊急用発電機の維持管理)

第26条 緊急用発電機の保管について、所長は施錠管理により盗難防止等に努めるものとする。

2 所長は緊急用発電機について、定期的にメンテナンス業者の点検を受けるなど、適正な維持管理に努めるものとする。

(緊急用発電機の操作等に係る教育、訓練)

第27条 緊急用発電機の操作等に係る教育、訓練については、次によるものとする。

- ① 教育については、第20条に定める保安教育に含めて実施する。
- ② 訓練については、第21条に定める訓練のうち、震災訓練に含めて実施する。

2 緊急用発電機の操作訓練、試運転等において、計量器を実際に使用して給油等を行う場合には、次によるものとする。

- ① 営業を一時停止するとともに、所内に自動車等が侵入しない措置を講ずる。
- ② 給油量は、必要最小限、かつ指定数量未満とする。

第8章 雑 則

(書類等の保管)

第28条 所長は、次の書類及び図面を整理保管するための維持台帳を作成する。

- ① 当所の位置、構造及び設備を明示した書類及び図面
- ② 点検記録簿等
- ③ その他保安に関する記録簿等
- ④ 予防規程に違反した者に対する措置に関する書類
- ⑤ 前各号に掲げるもののほか、危険物の保安に関し必要な書類等

附 則

この規程は、令和____年____月____日から施行する。

別表 1

給油取扱所

保安体制組織図

所長	危険物保安監督者	危険物取扱者	従業員

- ・監視者については、氏名に * 印を付す。
- ・危険物取扱者のうち、監視者については、営業時間中 1 名以上常駐する。
- ・危険物保安監督者の職務代行者は、氏名を () で括る。

営業形態及び従業員配置について

営業時間 時間営業 : ~ :

勤務形態について

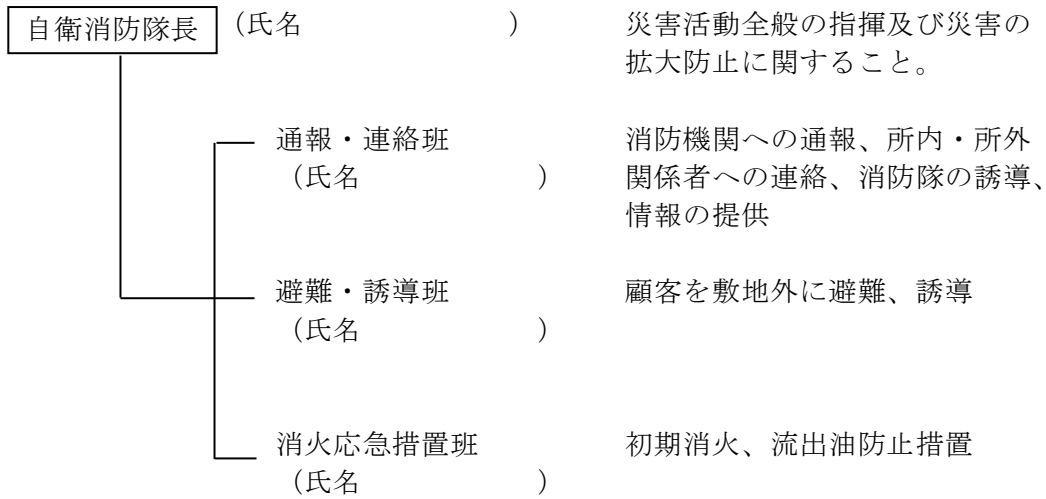
一班 名 : ~ :
二班 名 : ~ :

※ 上記において監視等を行う者として、甲種又は乙種第 4 類の危険物取扱者 1 名以上を常駐させます。

別表 2

給油取扱所

自衛消防隊組織図



別表 3

給油取扱所

大規模地震警戒時の任務分担

給油業務等	<ul style="list-style-type: none"> 給油業務等は、原則として停止する。 (やむを得ず給油業務等を行う場合は、地震発生時直ちに必要な措置がとれるようにして行う。) 当所に駐車中の車両のサイドブレーキを確認する。 陳列棚、附随設備等の移動及び転倒防止措置を行う。 看板の固定部分の安全確認を行う。 地震情報に基づき、給油業務等を中止する旨の掲示をする。
専用タンクへの危険物の荷降ろし	<ul style="list-style-type: none"> 移動タンクから専用タンクへの危険物の荷降ろし作業は、原則として停止する。 元売先へ危険物の荷降ろし業務を停止する旨の連絡を行う。 注油口、検尺口等の蓋の閉鎖を確認する。
計量機等の点検	<ul style="list-style-type: none"> 計量機の固定の確認を行う。 消火器・防災資機材等を点検し、必要箇所への配置を行う。 定期点検箇所の再確認を行う。
火気使用設備等の点検	<ul style="list-style-type: none"> 原則として、火気の使用は禁止する。 ガスの元栓の閉鎖、可燃物の整理状況について確認する。
建築物等の点検	<ul style="list-style-type: none"> 必要に応じて、ガラス等をテープにより補強する。 出入口、階段等に障害物がないか確認する。
活動体制の確立	<ul style="list-style-type: none"> 従業員個々の任務分担の再確認をする。 休日、夜間等は、従業員を招集し、緊急時に対応可能な体制を早期に確立する。
防災資機材等の保管	<ul style="list-style-type: none"> ロープ () 本 懐中電灯 () 個 油吸着材 () 枚 携帯ラジオ () 個 ヘルメット () 個 乾燥砂 () 袋

※建築物等の点検、活動体制の確立、防災資機材等の保管など日頃から地震の発生に備え、事前措置を行うこととする。

別表 4

給油取扱所

保安教育要綱

対象者	実施時期	内 容
全従業員	___回/年	1) 予防規程の周知徹底 2) 火災予防上の遵守事項 3) 安全作業等に関する基本的事項
新入社員	入社時	4) 各自の任務、責任等の周知徹底 5) 地震対策に関する事項 6) その他
監視者	監視等の業務に従事する前	上記1)～6) 7) 危険物の性質に関する知識 8) 火災予防・消火の方法等に関する知識 9) 当所の設備の構造、操作等に関する事項

別表 5 (23 条関係)

地震後の点検項目及び給油再開の判断要素 (1 / 4)

構造・設備等		確認方法	考えられる応急対策	再開の判断要素
地下貯蔵タンク	上部スラブ	<ul style="list-style-type: none"> 地震前には見られなかった亀裂（水をまいた場合にすると浸透してしまうような亀裂）及び盛り上がり等がないか確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> モルタルやコーキングで亀裂を補修する。 	<ul style="list-style-type: none"> 左記項目を確認のうえ、異常がない場合、若しくは応急措置行った場合には、「応急的な地下貯蔵タンクの健全性」を確認したものとする。 ただし、異常の兆候が見られた場合には、直ちに使用を中止する。また、専門業者による点検等を早期に受検する。 なお、応急処置を行った箇所の近傍（車両通行等を配慮し、安全な場所意であることを）に消火器を用意する。
	タンク本体	<ul style="list-style-type: none"> ウォーターリボンにより地下貯蔵タンク内の検水を行い、平常時より水量が増加していないか確認する。 在庫状況を確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> 応急対策は無い、異常を確認した場合には直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。 	
		<ul style="list-style-type: none"> 固定給設備等から地下貯蔵タンク底部までの配管長さ分の油を固定注油設備等から払出し、エアーを嚙まないか、水の混入が無いか確認する。 在庫状況を確認する。 <p>※給油取扱所で主に使用されている 40 A 配管の場合、1 m 当たりの油量は約 1.3ℓとなる。固定給油設備から地下貯蔵タンク底部までの長さを余裕をもって払い出す。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 応急対策は無い、異常を確認した場合には直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。 	
	マンホール内	<ul style="list-style-type: none"> 目視できる配管フランジ等から油の流出及びしみ等がないか確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> 防爆工具等により締め付けが可能であれば締め付けを行う。 締め付け後、再度しみ等が見られる場合には直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。 	
	漏洩検査管	<ul style="list-style-type: none"> 漏洩検査管に検知棒を差し込み、流出した油がないか、確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> 応急対策は無い、異常を確認した場合には直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。 	
注入口	<ul style="list-style-type: none"> 注油口ピットの破損及び配管の変形等がないか確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> 注入口ピットが破損している場合には、モルタル等で補修する。 		

地震後の点検項目及び給油再開の判断要素（2 / 4）

構造・設備等		確認方法	考えられる応急対策	再開の判断要素
配管	配管	<ul style="list-style-type: none"> ・固定給油設備等から地下貯蔵タンク底部までの配管長さ分の油を固定給油設備等から払出し、エアーを嚙まないか、水の混入がないか確認する。 ・在庫状況を確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・応急対策は無い、異常を確認した場合には直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。 	<ul style="list-style-type: none"> ・左記項目を確認のうえ、異常がない場合、若しくは応急措置を行った場合には、「応急的な地下貯蔵タンクの健全性」を確認したものとする。 ・ただし、異常の兆候が見られた場合には、直ちに使用を中止する。また、専門業者による点検等を早期に受検する。 ・なお、応急処置を行った箇所の近傍（車両通行等を配慮し、安全な場所意であることを）に消火器を用意する。
	露出配管	<ul style="list-style-type: none"> ・目視できる配管類等から油の流出及び滲み等がないか確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・防爆工具等により締め付けが可能であれば締め付けを行う。 ・締め付け後、再度滲み等が見られる場合には直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。 	
建築物等	販売室等	<ul style="list-style-type: none"> ・柱、屋根、梁等に地震前にはなかった大きなヒビや変形がないか確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・室内での火気の使用を禁じたうえで、可燃性蒸気滞留範囲外にプレハブを設置する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・左記項目を確認のうえ、異常がない場合、もしくは応急対策を行い二次災害の危険性が無いと判断される場合には、「応急的な地下貯蔵タンクの健全性」を確認したものとする。 ・ただし、異常の兆候が見られた場合には、直ちに使用を中止する。また、専門業者による点検等を早期に受検する。
	キャノピー等	<ul style="list-style-type: none"> ・キャノピーパネルのはがれ等、パネルの落下危険がないか確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・はがれかけのパネル等は撤去する。 	
	サインポール	<ul style="list-style-type: none"> ・サインポールのはがれ等、パネルの落下危険がないか確認する。 	<ul style="list-style-type: none"> ・はがれかけのパネル等は撤去する。 	

地震後の点検項目及び給油再開の判断要素（3 / 4）

構造・設備等		確認方法	考えられる応急対策	再開の判断要素
固定給油設備等	外観	・固定給油設備等に大きな傾斜やグラツキ等がないか確認する。	・傾斜等を修正し、固定給油設備等の外装（パネル）を外し、ボルトを締め付ける。	<ul style="list-style-type: none"> ・左記項目を確認のうえ、異常がない場合、若しくは応急措置を行った場合には、「応急的な地下貯蔵タンクの健全性」を確認したものと する。 ・ただし、異常の兆候が見られた場合には、直ちに使用を中止する。また、専門業者による点検等を早期に受検する。 ・なお、応急処置を行った箇所の近傍（車両通行等を配慮し、安全な場所であること）に消火器を用意する。
	固定ボルト	・目視できる配管類等から油の流出及び滲み等がないか確認する。	・締め付け後、傾きやグラツキが解消されない場合には、使用を中止し専門業者による点検、補修を待つ。	
	ノズル・ホース	・払出しを行い、ノズル及びホース（特に亀裂等が見られる箇所）から油の流出がないか確認する。	<ul style="list-style-type: none"> ・不燃性テープ等で補修する。 ・補修後、異常が解消されない場合には、直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。 	
	ポンプ	・ポンプから異音、油の流出、滲みはないか、Vベルトの緩みやスリップはないか確認する。	・応急対策は無い、異常を確認した場合には直ちに使用を中止し、専門業者による点検、補修を待つ。	
防火塀		・防火塀が亀裂、破損、倒壊していないか確認する。	<ul style="list-style-type: none"> ・破損し、倒壊危険がある防火塀は撤去する。 ・不燃材による防火塀の代替えとなるものを設置する。 	

地震後の点検項目及び給油再開の判断要素（4 / 4）

構造・設備等		確認方法	考えられる応急対策	再開の判断要素
空地等	地盤面	・地震前には見られなかった、亀裂、段差、陥没等がないか確認する。	・モルタルやコーキングで亀裂を補修する。	<ul style="list-style-type: none"> ・左記項目を確認のうえ、異常がない場合、若しくは応急措置を行った場合には、「応急的な地下貯蔵タンクの健全性」を確認したものとする。 ・ただし、異常の兆候が見られた場合には、直ちに使用を中止する。また、専門業者による点検等を早期に受検する。
	油分離装置	・地震前には見られなかった、亀裂、段差、陥没等がないか確認する。	・仮設の油分離装置を設置する。	
	排水溝	・地震前には見られなかった、亀裂、段差、陥没等がないか確認する。	・モルタルやコーキングで亀裂を補修する。	
消火設備	消火器	・適正な本数があるか、破損がないか確認する。	・なし	<ul style="list-style-type: none"> ・専門業者による点検等を受けられない状況下であるため、平常時よりも危険性は高いと考えなければならない。 ・従って、消火器等の機器は必要本数が揃っていることは必須条件である。
電気設備		<ul style="list-style-type: none"> ・POS、固定給油設備等が転倒していないか確認する。 ・電灯、分電盤等が破損していないか確認する。 ・その他電気設備等に破損がないか確認する。 	・危険場所に転倒及び落下等したものを撤去する。	<ul style="list-style-type: none"> ・左記項目を確認のうえ、異常がない場合、若しくは応急措置を行った場合には、「応急的な地下貯蔵タンクの健全性」を確認したものとする。 ・ただし、異常の兆候が見られた場合には、直ちに使用を中止する。また、専門業者による点検等を早期に受検する。