

認定検査実施者調査マニュアル

[高S-0103-17]

高圧ガス保安協会

文書履歴

認定検査実施者調査マニュアル [高S-0103]

改訂 コード	施行 年月日	改訂等の内容
-0	2002.10.25	制定
-1	2003. 4. 1	調査申請手数料の改定
-2	2003. 5.12	調査申請手数料振り込み口座の変更
-3	2004. 8.18	現地調査等の調査方法の変更に伴う改正
-4	2005. 2. 7	手数料令変更に伴う改正
-5	2005. 3.31	認定（完成・保安）検査実施者に係る省令の改正及び告示の制定に伴う改正
-6	2006. 2.24	個人情報保護の取り扱いを明記、本社の体制の調査の省略の要件の明確化、口座銀行名の変更に伴う改正
-7	2006.12. 1	施設の追加認定に係る現地調査の方法の変更に伴う改正
-8	2007. 6. 5	「認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定について（内規）」の制定（改正）に伴う改正
-9	2008. 4. 1	調査申請手数料の改定
-10	2008. 6.20	追加して行う調査に係る事項についての改正
-11	2010 .4. 1	認定告示制定後の更新調査方法の変更に伴う改正
-12	2011 .5.31	「認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定について（内規）」の改正（特定変更工事の範囲、FFS規格の適用等）に伴う改正
-13	2013.4.30	調査結果に評価を記載することについての改正

－ 1 4	2013.7.26	行政機関の判断を活用することに伴う改正
－ 1 5	2016.6.20	認定検査実施者調査評価要領制定に伴う改正 調査委員のコメントの公表に関する位置づけの明確化 等
－ 1 6	2017.6.1	認定告示及び認定内規に耐震対策の実施に係る事項が追加されたことによる改正 現地調査のための工場見学の位置付けの明確化等
－ 1 7	2018.2.7	標準処理期間の見直し（起点日の見直し）等

- 備考 1. 「管理責任者」及び「主管課長」欄は、最新の改訂等に係る場合にあつては押印、それ以外の場合にあつては氏名の記載とする。
2. 見直し又は廃止の場合にあつては、「施行年月日」欄にその実施日を記入し、「改訂コード」欄は空欄とする。

認定検査実施者調査マニュアル

[高S-0103-17]

1. 適用範囲

このマニュアルは、高圧ガス保安協会（以下「協会」という。）が業務方法書第28条及び第30条に基づき実施する高圧ガス保安法（以下「法」という。）第20条第3項第2号に定める経済産業大臣認定（以下「完成検査認定」という。）及び法第35条第1項第2号に定める経済産業大臣認定（以下「保安検査認定」という。）に関する法第39条の7第1項及び第3項の調査（以下「調査」という。）に適用します。

2. 対象範囲等

2. 1 完成検査認定（製造施設の場合）

認定完成検査実施者が実施できる完成検査の対象範囲は、新たな製造施設の設置の工事以外の変更工事のうち、次に掲げる要件をすべて満たす工事に伴う完成検査です。

- (1) 継続して2年以上高圧ガスを製造している施設に係る工事
- (2) 新たな製造施設の設置又は追加（製造施設のスクラップアンドビルドを含む。）以外の工事

2. 2 完成検査認定（第一種貯蔵所の場合）

認定完成検査実施者が実施できる完成検査の対象範囲は、新たな貯蔵設備の設置の工事以外の変更工事に伴う完成検査です。

2. 3 保安検査認定

認定保安検査実施者が実施できる保安検査の対象範囲は、次に掲げる要件をすべて満たす製造施設に係る保安検査です。

- (1) 継続して2年以上高圧ガスを製造している施設
- (2) 新たな製造施設の設置又は追加（製造施設のスクラップアンドビルドを含む。）の工事が行われていない施設
- (3) (2) 以外の工事が行われた特定施設のうち、既に認定を受けている施設の部分であって、当該工事が施設の増設に係るもので、増設した施設の部分と既に認定を受けている施設の部分について弁等による縁切り区分が可能である場合（既に認定を受けている施設の部分の工事を伴うものについては、当該工事が2. 1の(2)に該当する場合に限る。）

3. 申請者の要件

申請を行うことができる者は、その事業所ごとに次の(1)～(5)に掲げる要件をすべて満たすものとします。

- (1) 高圧ガスの製造を開始した日から2年を経過していること。ただし、「高圧ガスの製造を開始した日」とは、都道府県知事に製造の開始の届出を行った日とします。
- (2) 過去2年間に高圧ガスの製造施設又は第一種貯蔵所において、次に掲げる高圧ガスによる災害が発生していないこと。

①負傷者の程度に応じて次の表aからdまでに定める被害以上の人的被害が発生したもの

	死 者	重傷者	負傷者
a	1 名	0 名	0 名
b	0 名	2 名	0 名
c	0 名	1 名	3 名
d	0 名	0 名	6 名

※ 重傷者は全治1月以上の負傷者をいう。

②直接損害額が2億円以上発生したもの

③次のいずれかに該当し、社会的影響が大きいと認められるもの

- 1) 住民避難勧告を伴ったもの
- 2) 当該製造事業所又は第一種貯蔵所外で人的被害が発生したもの
- 3) 当該製造事業所又は第一種貯蔵所外で物的被害が発生したもの
- 4) 著しい環境破壊を及ぼしたもの

④①から③まで（③1）を除く。）に掲げるいずれかの災害の発生するおそれが相当程度あったと認められ、かつ、保安体制に不備が認められたもの。例としては以下のとおり。

- 1) 大規模な爆発又は破裂が発生したもの
- 2) 当該製造事業所又は第一種貯蔵所外に、爆発又は破裂に伴う重量飛散物が落下したもの

(3) 法又はこの法に基づく命令に違反し、罰金以上の刑に処せられ、その執行を受けることがなくなった日から2年を経過していること。

(4) 認定の取消しを受けた場合にあつては、当該取消しの日から2年を経過していること。

(5) 法人であつて、その業務を行う役員のうち（3）又は（4）のいずれかに該当する者がいないこと。

4. 申 請

4. 1 スケジュールのお知らせ

協会は、毎年10月に別紙の「認定（完成・保安）検査実施者、特定認定事業者の認定に係る調査の申込、申請受付等のスケジュールについて」に基づき、次年度に現地調査を実施する調査のスケジュールについて、ホームページに掲載します。

新規で認定取得を希望される場合は逐次、お問い合わせ下さい。

なお、平成29年度のスケジュールは6月に掲載します。

4. 2 申込・連絡等

申請者は、ホームページ等に掲載の「認定（完成・保安）検査実施者、特定認定事業者の認定に係る調査の申込、申請受付等のスケジュールについて」の希望する「現地調査」に該当する「現地調査の希望日の連絡」に記載の期日までに協会高圧ガス部まで現地調査の希望日を連絡してください。

4. 3 申請の受付

- (1) 協会は、認定調査を受けようとする第一種製造者又は第一種貯蔵所の所有者若しくは占有者（以下「申請者」という。）から、事業所ごとに申請を受け付けます。
- (2) 申請者は、完成検査認定の場合にあつては、一般高圧ガス保安規則（以下「一般則」という。）様式第48、液化石油ガス保安規則（以下「液石則」という。）様式第47、冷凍保安規則（以下「冷凍則」という。）様式第33又はコンビナート等保安規則（以下「コンビ則」という。）様式第27「認定完成検査実施者調査申請書」に、保安検査認定の場合にあつては、一般則様式第50、液石則様式第49、冷凍則様式第35又はコンビ則様式第29「認定保安検査実施者調査申請書」（以下「調査申請書」という。）に4.4(4)に掲げる書類（以下「調査申請書類」という。）及び8.に掲げる手数料を添えて、協会高圧ガス部に申請してください。なお、他法の認定制度等の活用については、参考1「認定（完成・保安）検査実施者の認定における他法の認定制度等の活用について」をご参照ください。

4. 4 調査申請書、調査申請書類等の作成に係る注意事項

調査申請書等は、以下の注意事項を踏まえて作成してください。

(1) 共通

- ①用紙は縦に使用し、文字は横書き、左とじとしてください。
- ②調査申請書類は、完成検査認定、保安検査認定の同時申請の場合であっても、原則として、ファイル1冊にまとめてください。

(2) 調査申請書

- ①調査申請書中「申請の種類」の欄は、新規、更新又は追加を明確に記入してください。
- ②保安検査認定の申請者のうち、運転を停止することなく保安検査を行う場合は、調査申請書中「運転を停止することなく自ら保安検査を行う特定施設及びその連続運転期間」の欄は、申請施設ごとに連続運転期間を明確に記入してください。
- ③「特定変更工事を行う製造施設又は貯蔵施設」、「自ら保安検査を行う特定施設」、「運転を停止することなく自ら保安検査を行う特定施設及びその連続運転期間」の欄は、都道府県の許可を受けた施設名を記入してください。
- ④認定の更新と施設の追加認定を同時に申請しようとするときは、調査申請書中「申請の種類」の欄は「更新」と記載し、申請施設名の欄に更新又は追加に係る施設の区分がわかるよう明確に記載してください。

(3) 調査申請書類の記載等

- ①調査申請書類の大きさは原則として、日本工業規格A4としてください（大きさがA4を超える図表等については、A4サイズに折り込んでください。）。
- ②調査申請書類については、両面印刷でも構いません。

第五章 評価及び監査
第六章 是正及び見直し

第五章 評価及び監査
第六章 是正及び見直し

三 認定完成検査の体制について
(省令)

- イ 認定完成検査組織
- ロ 認定完成検査業務
- ハ 認定完成検査の検査管理

三 認定保安検査の体制について
(省令)

- イ 運転を停止することなく保安検査を行うための措置
- ロ 認定保安検査組織
- ハ 認定保安検査業務
- ニ 認定保安検査の検査管理

⑤調査申請書類記載事項（添付書類）について

1) 重要添付書類

下記に示す書類を調査申請書類本文の前に添付してください。

- イ 前回申請からの追加の変更内容を明確にするため、以下要求事項に係る要約を示す資料
 - a) 新たに追加された施設
 - b) 運転中保安検査の期間延長変更
 - c) 開放検査周期が延長された機器数
 - d) KHKS0850の方法以外の保安検査方法（追加されたものがある場合はその旨が分かるようにして下さい）
 - e) 高圧ガス設備の供用適性評価に基づく耐圧性能及び強度に係る次回検査時期設定基準（KHKS/PAJ/JPCA S0851（2014）の適用の有無（肉厚測定周期の延長有無も含む）
 - f) その他（会社・事業所組織の変更、三管理部門の変更、検査組織の変更等）
- ロ 保安確保に関する実績を総括した資料（本社及び事業所において、保安管理活動全般、特に重点的に取り組んだ事項及びその結果の評価と主な改善点等を総括した書類を添付してください。
- ハ 事故等の発生状況（高圧ガス事故、石災法上の異常現象、労安法上の労働災害）
- ニ 前回調査時における指摘事項への対応状況を示す資料
- ホ 行政機関（国又は都道府県等）により実施された立入検査における指摘事項への対応状況を示す資料
- ヘ 法第39条の3に定められる「特定施設に係る完成検査の方法を定める規程」（「完成検査規程」）（完成検査認定の申請がある場合に限る。）
- ト 法第39条の5に定められる「特定施設に係る保安検査の方法を定める規程」（「保安検査規程」）（保安検査認定の申請がある場合に限る。）
- チ 保安検査基準「KHKS 0850」に準じていない保安検査方法を説明した文書（保安検査基準「KHKS 0850」に準じていない保安検査

方法がある場合は、保安検査基準との差異及びその技術的妥当性を説明した文書を添付してください。）

リ 保安管理システム規程（保安管理システムについて定めた上位規程）

ヌ 保安管理システム関連文書及び記録類に係る台帳又は体系表

ル 特定要求事項を解り易く整理した文書

（認定告示第7条に関連し、特定要求事項を、保安管理活動を行う全ての就業者に容易に了知するために必要な特定要求事項を解り易く整理した文書）

ヲ 開放検査周期を明記した機器の一覧（余寿命予測を含む）及び開放検査周期毎の機器の割合を明記した書類（開放検査周期の延長申請がある場合に限る。）

2) その他の添付書類

添付書類は、必要最小限のものに限ることとし、現地調査（書類確認）の時に確認できるものについては添付不要です。なお、規程、基準類についても原則として、どの基準類に規定されているかが分かれば良く、基準類の写しを添付する必要はありません（ただし、「1）重要添付書類」は除く）。ただし、認定の基準を満足していること説明するために当該基準類の内容の説明が必要な場合には、基準類の必要箇所を申請書本文中に引用するか又はその具体的な内容についての説明を申請書本文中に記載してください。

注意点1：原則として、別表及び認定告示の調査項目に掲げてあるすべての項目について、認定の基準を満足していることを、具体的に申請書の中に記載してください。

2：認定の基準を満足することを示した各記載事項について、前回の新規又は更新申請の調査時（以下「前回調査時」という。）からの変更の有無を記載し、変更があった場合にはその背景及び変更内容についての説明を記載してください3：具体的な申請書の記載内容については参考2「認定（完成・保安）検査実施者に係る事前調査申請書類の作成について」を参照してください。

3：保安検査認定の場合は、特定施設の運転を停止して行う保安検査のみに限定して申請をしようとする場合にあっては、「三 イ 運転を停止することなく保安検査を行うための措置」の項目については適用しないものとします。

4：運転を停止することなく保安検査を行う施設については、5年間の運転実績を踏まえ、運転期間に応じた余寿命予測及び運転の阻害要因の把握の結果についての評価結果を記載してください。

5：開放検査周期の延長等認定検査実施者として認められているものがある場合には、引き続き更新の申請書の中で、その内容について明確にしておくとともに、実績に基づく評価結果がある場合にはそれについても記載してください。

6：「認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定について（内規）（平成27年10月5日付20150924商局第1号）」の5.（2）に定められる「高圧ガス設備の供用適性評価に基づく耐圧性能及び強度に係る次回検査時期設定基準（KHK/PAJ/JPCAS 0851(2014)）」を適用して、次回検査時期を設定する場合には、その旨及び適用範囲等を明確に記載してください。

4. 4 同時申請

認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定を同時に申請することができます。この場合、重複する調査申請書類については認定完成検査実施者又は認定保安検査実施者に係るどちらか一方の申請書に添付していただければ結構です。

備考：同時申請の場合は、それぞれの申請の種類ごとにインデックス等を付け、分かりやすいように区分し、省略できる箇所についても調査項目を記載し、「〇〇に記載済み」と明記してください。

4. 5 提出部数

調査申請書及びこれに添付する調査申請書類の提出部数は8部とし、その内訳は、正本1部、副本3部及び正本の写し4部とします。この場合、正本及び副本とは調査申請書の社印が朱印のものであり、「写し」とは正本のコピーで構いません。

4. 6 施設の追加

4. 2、4. 3、4. 4及び4. 5の規定は、施設の追加認定に係る申請に準用します。

4. 7 調査委員会の審議結果により追加で行う調査

4. 2、4. 3及び4. 4の規定は、調査委員会の審議結果により追加で行う調査に係る場合に準用します。

4. 8 申請調査書類における個人情報の取り扱いについて

申請調査書類に記載された個人情報（連絡先、資格要件に係る経歴等）は、調査業務のため必要な範囲において利用します。

5. 調査の実施等

協会は、原則として次に定めるところにより調査を行います。

ただし、申請受付後であっても現地調査を終了するまでに以下のような事実又は事象が明らかになった場合は、行政機関（国又は都道府県等）による判断が示されるまで一時的に調査を休止することがあります。

- （1）高圧ガス保安法に係る違反の疑義が生じた場合
- （2）高圧ガス保安法に係る事故が発生した場合
- （3）他法規等に係る違反の疑義が生じた場合
- （4）他法規等に係る事故が発生した場合

5. 1 調査期間

- （1）調査は、書類審査及び現地調査（以下「現地調査等」という。）により行います。

- (2) 新規又は更新申請に係る現地調査の期間は原則3日間、施設の追加申請に係る現地調査の期間は原則2日間とします。ただし、プラントの規模等により、調査期間を延長又は短縮する場合及び調査委員会の審議結果により追加で現地調査をする場合もあります。

第1日目の前日午後、又は調査期間内に現地調査の為の現場見学を3時間程度お願いいたします。現場見学のスケジュールにつきましてはご相談下さい。

5. 2 調査員

調査は、原則として外部有識者、申請事業所を管轄する都道府県等担当官及び協会役職員で構成された調査小委員会による書類調査及び現地調査により行います。また、経済産業省商務流通保安グループ担当官及び／又は申請事業所を管轄する産業保安監督部担当官がオブザーバとして立会する場合があります。

5. 3 現地調査方法

5. 3. 1 新規・更新申請に係る現地調査方法

新規・更新申請に係る現地調査は申請者の事業所において、原則として次に定めるところにより行います。また、現地調査の為の現場見学（3時間程度）を第1日目前日の午後、又は調査期間内をお願いいたします。現場見学のスケジュールにつきましてはご相談下さい。

(1) 第1日目（プレゼンテーション）

- ①認定（完成・保安）検査実施者としての基本的な考え方、取り組み、事業所の保安管理システムの運用状況等について、申請者側から説明を受け、質疑及び必要に応じ現場確認を行います。プレゼンテーションにおいては概念的な説明に留まらず、なるべく運用事例等の具体例を示しながら説明してください。なお、申請者の役員及び担当部署は、当該担当部分のみの説明で退席していただいても構いません。
- ②プレゼンテーションの内容は、「保安確保に関する実績の総括」に配慮し、認定の基準の各項目について、本社及び事業所の活動の実績、保安管理システムの見直し事項等、保安管理システムの継続的改善を主題としてください。
（主な調査項目）
 - イ 保安に対する経営層の熱意と方針等の周知状況
 - ロ 保安管理システムの継続的改善の実施状況
 - ハ 危険源の特定の実施状況
 - ニ 非定常作業管理、変更管理の実施状況
 - ホ 事業所内事故の原因究明、事故情報の活用と類似事故防止対策の実施状況
 - ヘ 工事管理、協力会社管理の実施状況
 - ト 寿命予測及び開放検査の実績と評価
 - チ 教育訓練の実施状況
 - リ 調査、監査の実施状況
- ③余寿命予測や運転の阻害要因に対する対応等については、具体的な事例及び評価、解析結果を説明してください。

- ④認定（完成・保安）検査体制については、新規の場合は今後の検査体制の方針等、更新の場合は実績を踏まえて説明してください。
- ⑤過去5年間のうち、当該事業所内で事故が発生している場合には、必ずその概要、原因、対策等について説明してください。
- ⑥前回調査時との変更点（前回調査時からの運用実績、改善実績等）を中心に説明し、認定の基準を満足する規程・基準類、組織等のシステムに顕著な変更がない場合にはこの旨を手短かに説明してください。（新規は除く。）
- ⑦前回調査時における指摘事項への対応状況を説明してください。（新規は除く。）
- ⑧保安管理に関して、特に重点的に実施した取り組みであり、かつ、現場における説明を行うことが適切であると判断される場合には、現場における説明を可能とします。ただし、プレゼンテーションを優先し、時間配分に注意してください。

備考1：1日目（プレゼンテーション）の調査は原則として外部有識者、都道府県等担当官及び協会役職員によって行います。

2：プレゼンテーションの省略

下記の1)～7)に掲げる項目については、プレゼンテーションを省略することができます。

- 1) 体制及び役割等 第10条第2項第1号 イ 体制
- 2) 体制及び役割等 第10条第2項第1号 ハ 資格
- 3) 体制及び役割等 第10条第2項第2号 ハ 資格
- 4) 体制及び役割等 第10条第2項第3号 ハ 資格
- 5) 体制及び役割等 第10条第2項第4号 ハ 資格
- 6) 保安管理システムに関する文書の作成及び管理 第13条
- 7) 記録 第14条

(2) 第2、3日目（書類確認）

- ①プレゼンテーションに基づいて、次の事項について、変更された部分及び記録類について実績を中心に確認を行います。なお、申請者の担当部署は、当該担当部分のみの説明で退席していただいても構いません。
 - 1) 完成検査認定・保安検査認定の要求事項に基づく、本社の体制、保安管理システム及び認定保安検査・認定完成検査に関する規程・基準類及び記録等を確認します。
- ②保安検査基準「KHKS 0850」に準じていない保安検査方法がある場合は、その技術的妥当性について確認します。
- ③認定保安検査・認定完成検査に関する検査データ（承認手続き等を含む）を確認します。（なお、検査データの確認については、現地調査当日に抜き取りにより対象を指定します。）
- ④計器室において、マニュアルの整備状況、引き継ぎ体制及び保安管理システムに関連する文書、記録類の管理状況及び方針等の周知状況を現場確認させていただきます。

備考1：2，3日目（書類確認）の調査は原則として協会職員及び都道府県等担当官によって行います。

2：記録等による確認については次の事項により調査します。

- 1）保安の確保に関する理念、基本方針等の全従業員への浸透状況
- 2）規程・基準類の制定、改廃の実績等
- 3）設備の改善実績
- 4）設備の検査実績
- 5）各種保安活動の実績
（保安管理システムの運用状況を示す文書・記録類並びに、監査記録等保安活動が継続的に改善されていることを示す文書・記録類による確認）
- 6）保安関連技術の研究・開発状況
- 7）各種会議等の実績
- 8）開放検査周期延長の妥当性
（開放検査周期延長の申請がある場合）
- 9）その他

5. 3. 2 施設の追加申請に係る現地調査方法

施設の追加申請に係る現地調査は申請者の事業所において、原則として次に定めるところにより行います。また、現地調査の為の現場見学（3時間程度）を第1日目前日の午後、又は調査期間内にお問い合わせいたします。現場見学のスケジュールにつきましてはご相談下さい。

（1）第1日目（プレゼンテーション）

5. 3. 1（1）に定める内容に準じて行ってください。その際は、次の事項を中心に行って構いません。

- ①追加する施設に係る部分及び前回調査時との変更点（前回調査時からの運用実績、改善実績等）を中心に説明し、認定の基準を満足する規程・基準類、組織等のシステムに顕著な変更がない場合にはこの旨を手短かに説明してください。
- ②余寿命予測や運転の阻害要因に対する対応等については、具体的な事例及び評価、解析結果を説明してください。
- ③認定（完成・保安）検査体制については、今後の検査体制の方針等を、実績を踏まえて説明してください。
- ④前回調査時から、当該事業所内で事故が発生している場合には、必ずその概要、原因、対策等について説明してください。
- ⑤前回調査時における指摘事項への対応状況を説明してください。

備考1：1日目（プレゼンテーション）の調査は原則として外部有識者、都道府県等担当官及び協会役職員によって行います。

2：プレゼンテーションの省略

5. 3. 1（1）備考2の1）～7）に掲げる項目にあつては、プレゼンテーションを省略することができます。

(2) 第2日目（書類確認）

5. 3. 1 (2) に定める内容に準じて行います。

なお、施設の追加申請に係る調査項目の調査については、追加する施設に係る部分を中心に確認します。

備考1：第2日目（書類確認）は原則として協会職員及び都道府県等担当官によって行います。

5. 3. 3 調査委員会の審議結果に基づいて追加で行う現地調査方法

追加確認が必要な内容に応じて実施いたします。

5. 4 その他事項

(1) 複数の事業所を有し、うち一の事業所について調査を受けた者が、他の事業所について新たに調査の申請を行う場合であって、以下の①から④の要件を全て満たすときには、当該申請に係る調査のうち本社組織に係る調査を省略することができるものとします。

①直近のおおむね6か月以内に一の事業所について調査を受けているとき

②①の調査を受ける際に本社組織に係る調査を受けているとき

③本社組織について、①の調査後に変更が行われていないとき

④当該事業者の事業所において、①の調査後事故^{注)}が発生していないとき

注) ここでいう事故とは「3. 申請者の要件(2) ①～③」に規定されるもの又は同等と見なされるものをいう。

(2) 保安検査のための組織に係る調査項目のうち、一般則別表第5、液石則別表第5、冷凍則別表第4並びにコンビ則別表第7及び別表第8上欄三イ下欄一中「運転を停止することなく保安検査を行うために適切な設備改善が行われていること」については、原則として設備を直接調査することを要しますが、設備改善が適切に行われていることが、記録で明らかに確認できる場合には、この限りではありません。

6. 調査結果の評価の決定等

完成検査認定又は保安検査認定に係る調査結果及び評価の決定は、次に定めるところによります。

(1) 申請案件に対する調査結果の評価は、調査を行った調査小委員会の調査結果の報告に基づき、協会内に設置された調査委員会において行います。

(2) 協会は、調査委員会の調査結果の評価に基づき、申請案件に対する調査結果及び評価の決定を行います。ただし、調査を行った後に以下のような事実又は事象が明らかになった場合は、行政機関（国又は都道府県等）による判断が示されるまで調査結果及び評価の決定を保留することがあります。

①高圧ガス保安法に係る違反の疑義が生じた場合

②高圧ガス保安法に係る事故が発生した場合

③他法規等に係る違反の疑義が生じた場合

④他法規等に係る事故が発生した場合

⑤現地調査時に意図的に虚偽の内容を用いた等の不正に関する情報提供があった場合

また、行政機関（国又は都道府県等）による判断が文書による注意以上であった場合は、法第39条の3第1項各号又は法第39条の5第1項各号に適合していないものとすることがあります。

7. 調査証の交付等

7. 1 調査証の交付

(1) 協会は、完成検査認定に係る申請案件についての調査結果が法第39条の3第1項各号に適合していると認めるときは、当該申請事業所に対し、一般則様式第49、液石則様式第48、冷凍則様式第34又はコンビ則様式第28「認定完成検査実施者調査証」に、様式第103-5「高圧ガス保安法第39条の7第1項及び同法第39条の7第3項に基づく調査結果及び評価」を添えて交付します。また、申請事業者が現地調査に参加した調査委員の全コメントを希望される場合は、様式103-6「調査委員の個人的コメント」を添えて交付します。

(2) 協会は、保安検査認定に係る申請案件についての調査結果が法第39条の5第1項各号に適合していると認めるときは、当該申請事業所に対し、一般則様式第51、液石則様式第50、冷凍則様式第36又はコンビ則様式第30「認定保安検査実施者調査証」に、様式第103-5「高圧ガス保安法第39条の7第1項及び同法第39条の7第3項に基づく調査結果及び評価」を添えて交付します。また、申請事業者が現地調査に参加した調査委員の全コメントを希望される場合は、様式103-6「調査委員の個人的コメント」を添えて交付します。

ただし、評価の結果、認定保安検査実施者調査申請書に記載された特定施設又は連続運転期間が適切でない認められた場合には、適切と認められた特定施設の範囲又は連続運転期間を限定して当該調査証を交付します。

(3) 協会は、(1)又は(2)の交付をしたときは、様式第103-1「認定完成検査実施者調査報告書」又は様式第103-2「認定保安検査実施者調査報告書」に、様式第103-5「高圧ガス保安法第39条の7第1項及び同法第39条の7第3項に基づく調査結果及び評価」を添えて、当該申請事業所を管轄する産業保安監督部長及び都道府県知事又は市長へ報告します。

7. 2 調査不適合報告書の通知

(1) 協会は、完成検査認定又は保安検査認定に係る申請案件についての調査結果が法第39条の3第1項各号又は法第39条の5第1項各号に適合していないと認めるときは、当該申請事業所に対し、様式第103-3「認定（完成・保安）検査実施者の認定に係る調査不適合通知書」に、様式第103-5「高圧ガス保安法第39条の7第1項及び同法第39条の7第3項に基づく調査結果及び評価」を添えて、通知します。

(2) 協会は、(1)の通知をしたときは、様式第103-4「認定（完成・保安）検査実施者の認定に係る調査不適合報告書」に、様式第103-5「高圧ガス保安法第39条の7第1項及び同法第39条の7第3項に基づく調査結果及び評価」を添

えて、当該申請事業所を管轄する産業保安監督部長及び都道府県知事又は市長へ報告します。

7. 3 調査結果の内容の説明

協会は、調査証の交付又は調査不適合報告書の通知時に、様式第103-5「高圧ガス保安法第39条の7第1項及び同法第39条の7第3項に基づく調査結果及び評価」の内容について説明を行います。

7. 4 調査証発行日までの標準処理期間

協会は、調査証発行までの標準処理期間を90日以内とし、その期間内に調査証を発行します。なお、標準処理期間の起点日は、現地調査日とします。

ただし、調査委員会の審議結果により追加して調査を行うために別途必要となった期間、5. のただし書きにより調査を休止した期間、6. (2) のただし書きにより調査結果、評価の決定を保留した期間及び12月29日～12月31日、1月1日～1月3日並びに4月及び5月の祝祭日は標準処理期間に含まれません。

8. 手数料等

(1) 調査申請手数料

① 認定完成検査実施者の認定に係る調査の新規又は更新(②の者を除く。)	1,876,000円
② 認定完成検査実施者であって施設の追加認定申請	776,700円
③ 認定保安検査実施者の認定(運転を停止することなく保安検査を行う者)に係る調査の新規又は更新申請(④の者を除く。)	2,579,000円
④ 認定保安検査実施者(運転を停止することなく保安検査を行う者)であって施設の追加認定申請	1,128,000円
⑤ 認定保安検査実施者の認定(運転を停止して保安検査を行う者)に係る調査の新規又は更新申請(⑥の者を除く。)	2,263,000円
⑥ 認定保安検査実施者(運転を停止して保安検査を行う者)であって施設の追加認定申請	953,100円
⑦ ①及び③の新規又は更新の同時申請	3,426,000円
⑧ ①及び⑤の新規又は更新の同時申請	3,109,000円
⑨ ③及び⑤の新規又は更新の同時申請	3,594,000円
⑩ ①、③及び⑤の新規又は更新の同時申請	4,129,000円

(2) 銀行振込先

銀行名 : 三菱東京UFJ銀行 本店
 口座名 : 高圧ガス保安協会
 口座番号 : (普通) 7640410

調査申請時に銀行振込票のコピーを1部持参してください。

(3) 申請手数料については、申請受理後、正当な事由がある場合を除き、返金いたしません。

参考

調査証を添えて経済産業大臣に認定（完成・保安）検査実施者の認定の申請を行う場合は、高圧ガス保安法関係手数料令により 135,900 円（電子申請等による場合における金額は 135,300 円）を国へ納付してください。

附 則

このマニュアルは、平成14年10月25日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成15年 4月 1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成15年 5月12日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成16年 8月18日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成17年 2月 7日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成17年 3月31日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成18年 2月24日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成18年12月 1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成19年 6月 5日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成20年 4月 1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成20年 6月20日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成22年 4月 1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成23年 5月31日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成25年 4月30日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成25年 7月26日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成28年 6月20日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成29年 6月 1日から施行する。

附 則

このマニュアルは、平成30年 2月 7日から施行する。

年度 認定（完成・保安）検査実施者、特定認定事業者の 認定に係る調査の申込、申請受付等のスケジュールについて

認定（完成・保安）検査実施者、特定認定事業者の認定に係る調査の申込、申請受付等のスケジュールです。

なお、大臣認定日については従来の実績を目安としています。

また、調査証は、現地調査日から、原則 90 日以内に交付いたします。

申請申込及び現地調査希望日の連絡(第3希望まで)をメール等にてご連絡下さい。新規で認定取得を希望される場合は随時、お問い合わせ下さい。

	回次	申請申込及び現地調査 希望日の連絡	受付日程 (申請書の提出)	現地調査	調査証交付	認定の目安
1	第 回	1 月第 1 週まで	4 月第 1 週～ 4 月第 2 週 (2 週間)	5 月第 2 週～ 6 月第 2 週 (5 週間)	7 月下旬	9 月頃
2	第 回	3 月第 4 週まで	6 月最終週 ～7 月第 1 週 (2 週間)	8 月第 1 週 ～9 月第 1 週 (5 週間)	10 月下旬	12 月頃
3	第 回	6 月第 4 週まで	9 月最終週～ 10 月第 1 週 (2 週間)	11 月第 2 週～ 12 月第 2 週 (5 週間)	1 月下旬	3 月頃
4	第 回	9 月第 4 週まで	1 月第 2 週～ 1 月第 3 週 (2 週間)	2 月第 2 週～ 3 月第 2 週 (5 週間)	4 月下旬	6 月頃

＜問い合わせ＞ 高圧ガス保安協会 高圧ガス部 保安業務課
TEL. 03-3436-6103 FAX. 03-3438-4163
e-mail hpg@khk.or.jp

様式第103-1

一般、液石、特 定、冷凍の別を 記入する

認定完成検査実施者調査報告書

年 月 日

産業保安監督部長
都道府県知事 殿
市長

高圧ガス保安協会
会長 印

高圧ガス保安法第20条第3項第2号に基づく経済産業大臣認定に係る同法第39条の7第1項に基づき高圧ガス保安協会が調査した結果、下記の事業所に対し、同法第39条の7第2項に基づき認定完成検査実施者調査証を交付したので報告します。

記

名称（事業所の名称を含む。）	
事務所（本社）所在地	
事業所所在地	
調査の種類	
特定変更工事を行う製造施設	
調査証交付年月日及び調査証番号	年 月 日 高圧ガス保安協会 第 号
備考	

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

様式第103-2

一般、液石、特 定、冷凍の別を 記入する

認定保安検査実施者調査報告書

年 月 日

産業保安監督部長
都道府県知事 殿
市長

高圧ガス保安協会
会長 印

高圧ガス保安法第35条第1項第2号に基づく経済産業大臣認定に係る同法第39条の7第3項に基づき高圧ガス保安協会が調査した結果、下記の事業所に対し、同法第39条の7第4項に基づき認定保安検査実施者調査証を交付したので報告します。

記

名称（事業所の名称を含む。）	
事務所（本社）所在地	
事業所所在地	
調査の種類	
自ら保安検査を行う特定施設	
運転を停止することなく 自ら保安検査を行う特定施設 及びその連続運転期間	
調査証交付年月日及び調査証番号	年 月 日 高圧ガス保安協会 第 号
備考	

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

様式第103-3

一般、液石、特 定、冷凍の別を 記入する

認定（完成・保安）検査実施者 の認定に係る調査不適合通知書

年 月 日

殿

高圧ガス保安協会
会長 印

年 月 日付けで下記のとおり申請のあった認定（完成・保安）検査実施者の認定に係る調査の結果、下記の理由により不適合になったことを通知します。

記

名称（事業所の名称を含む。）	
事務所（本社）所在地	
事業所所在地	
調査の種類	
特定変更工事を行う製造施設	
自ら保安検査を行う特定施設	
運転を停止することなく 自ら保安検査を行う特定施設 及びその連続運転期間	
不適合の理由	

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

様式第103-4

一般、液石、特 定、冷凍の別を 記入する

認定（完成・保安）検査実施者 の認定に係る調査不適合報告書

年 月 日

産業保安監督部長
都道府県知事 殿
市長

高圧ガス保安協会
会長 印

年 月 日付けで下記の事業所から申請のあった認定（完成・保安）検査実施者の認定に係る調査の結果、下記の理由により不適合になったことを報告します。

記

名称（事業所の名称を含む。）	
事務所（本社）所在地	
事業所所在地	
調査の種類	
特定変更工事を行う製造施設	
自ら保安検査を行う特定施設	
運転を停止することなく 自ら保安検査を行う特定施設 及びその連続運転期間	
不適合の理由	

備考 この用紙の大きさは、日本工業規格A4とすること。

様式第103-5

年 月 日

高圧ガス保安協会 調査証番号

高圧ガス保安法第39条の7第1項及び

同法第39条の7第3項に基づく調査結果及び評価

申請事業所名：〇〇株式会社 〇〇事業所（運転中・停止中・完成）（新規・更新・追加）

省令の要求事項	特記事項
<p>一 本社の体制について</p> <p>イ 保安に係る基本姿勢</p> <p>一 法人の代表者によって、保安の確保に関する理念、基本方針等の諸施策が明確に定められ、かつ、文書化されていること。また、これらの諸施策が各事業所等の全ての就業者に理解され、実施され、かつ、維持されていること。</p>	
<p>二 法人の代表者が、本社及び事業所をこの表に定める基準に適合させる責任を有することが明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	
<p>ロ 保安管理</p> <p>一 役員を長とする保安対策本部等が設置されており、保安管理の基本方針の決定、各事業所ごとの保安管理実績の検討等の実施について明確に定められ、文書化され、かつ、適切に実施されていること。</p>	
<p>二 保安管理部門が設置されており、生産計画、設備管理計画等に当該部門の意見が十分に反映されることが、明確に定められ、文書化され、かつ、意見が十分に反映されていること。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、保安管理を担当する役員が選任されていることを要する。</p>	
<p>三 保安管理部門の長は、申請その他認定に関する業務を統括し、認定業務の責任者となることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	
<p>四 本社が、一年に一回以上事業所及び検査管理（認定保安検査の実施状況の不備及び検査結果がこの規則の基準に適合していない場合の改善勧告をいう。以下この表において同じ。）を行う組織に対し、この表に定める基準に適合しているかどうかについて監査を実施することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に実施されていること。</p>	
<p>五 本社又は事業所における法令違反等に関する報告の受付等の業務を行う組織が、独立して設置されており、かつ、適切に運営されていること。</p>	

	特記事項
第一章 総則（略）	
第二章 保安管理システムに係る一般要求事項 第四条（一般要求事項） 事業所は、保安管理システムを確立し、その継続的改善を図ること。	
第五条（保安管理方針） 事業所長は、本社の保安管理の基本方針を踏まえ、次に掲げる要件を満たす保安管理方針を明確に定め、文書化するとともに、それを公開できる体制を整備すること。 一 事業所の活動及び規模、製造工程の内容並びに保安に影響を与える危険源に応じて適切であること。 二 次に掲げる事項を誓約するものであること。 イ 保安管理システムの継続的改善及び事故の予防に関する活動を行うこと。 ロ 特定要求事項を遵守すること。 三 事業所全般の保安管理目標を設定し、見直す手順を含むこと。 四 全ての就業者に周知され、理解されるとともに、適切に実施され、維持向上されること	
第三章 計画 第六条（保安に影響を与える危険源） 事業所は、製造工程、設備、運転等における、保安に影響を与える危険源の特定に係る手順を確立し、維持すること。 2 事業所は、危険源に関する情報を最新のものとすること。	
第七条（特定要求事項） 事業所は、特定要求事項について保安管理活動を行う全ての就業者が容易に了知することを可能とするための手順を確立し、維持すること。	
第八条（保安管理目標） 事業所長は、保安管理方針を踏まえ、事業所全般の保安管理目標を明確に定め、かつ、文書化すること。また、当該保安管理目標の設定又は見直しを行う場合には保安に影響を与える危険源、特定要求事項等に十分に配慮すること。	
2 保安管理活動を行う部門又は組織は、事業所全般の保安管理目標を踏まえ、必要に応じてそれぞれの保安管理目標を設定し、文書化し、かつ、維持すること。また、当該保安管理目標の設定又は見直しを行う場合には保安に影響	

<p>を与える危険源、特定要求事項等に十分に配慮すること。</p>	
<p>第九条（保安管理計画） 事業所は、保安管理目標を達成するための手段、責任の所在及び作業の予定を含む保安管理計画を策定し、維持すること。</p>	
<p>第十条（体制及び役割等） 事業所長は、保安管理システムの実施に不可欠な資源を用意し配分すること。</p>	
<p>2 一 事業所は、保安管理計画を踏まえ、次に掲げる体制、役割その他の事項を明確に定め、文書化し、保安管理活動を行う全ての就業者に周知し、かつ、確実に実施すること。</p>	
<p>イ 体制 （１）保安管理を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、保安管理部門。以下同じ。）、設備管理を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、設備管理部門。以下同じ。）及び運転管理を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、運転管理部門。以下同じ。）（以下これらを「管理担当組織」という。）が設置されているとともに、各管理担当組織の長が選任されていること。ただし、一の管理担当組織の長は他の管理担当組織の長を兼任することは認められない。 （２）各管理担当組織の業務範囲及び責任の所在。 （３）事業所の管理者と高圧ガス保安法及びこれに基づく命令に定める管理者との間の的確な対応関係、並びにそれらに係る責任及び権限並びに指揮命令系統</p>	
<p>ロ 役割 （１）事業所の保安管理活動を行う全ての就業者が、危険予知を行う活動、保安管理に係る改善策の提案を行う活動等に参加すること等により、継続的改善に協力すること。</p>	
<p>（２）事業所内で発生した事故その他危険な状態の原因を究明すること。</p>	
<p>（３）日常的な作業以外の作業を実施する際の責任の所在及び作業体制。</p>	

<p>(4) 変更管理の対象となる変更の適切な範囲、変更管理の適切な手順。</p>	
<p>(5) 製造施設の新設、増設、取替えその他の変更があった場合には、関連する文書の該当部分を確実に見直すこと。</p>	
<p>ハ 資格 各管理担当組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>(1) 経験十年以上（本社又は事業所等における管理担当組織の経験年数を通算する。）で、かつ、甲種化学責任者免状、乙種化学責任者免状、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、冷凍保安規則別表第三又は別表第四の適用を受ける認定事業者にあつては、第一種冷凍機械責任者免状又は第二種冷凍機械責任者免状を有している者、コンビナート等保安規則別表別表第七の適用を受ける認定事業者が同規則第三十四条第一項に定める特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種化学責任者免状又は甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>(2) (1)に掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者。</p>	
<p>ニ 保安管理を担当する組織 イ 体制 (1) 保安管理を担当する組織の意見が設備管理及び運転管理に十分に反映する体制。</p>	
<p>(2) 社内外の保安関連情報（最新の保安に関する技術情報、高圧ガスに係る事故情報その他の情報）を積極的に収集し、その情報を規程・基準類の作成等に有効に活用する体制。</p>	
<p>(3) 収集した事業所内外の事故情報を類似事故防止対策に活用する体制。</p>	
<p>ロ 役割 (1) 保安管理を担当する組織の長は、事業所の認定に関する業務を統括し、その責任者となること。</p>	
<p>(2) 保安管理を担当する組織の長は、事業所長に対し、保安管理全般（特に保安に関する予算及び教育訓練計画）に関し意見具申できること。</p>	
<p>ハ 資格 保安管理部門に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状を有していること（コンビナート等保安規則別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p>	

<p>三 運転管理を担当する組織</p> <p>イ 体制 運転員の交替及び引継ぎに関する体制。</p>	
<p>ロ 役割 運転状態を監視するため、高圧ガス設備を、目視又は検査機器により検査を行うこと及びその方法を定めること。</p>	
<p>ハ 資格 運転管理を担当する組織に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状を有していること。</p>	
<p>四 設備管理を担当する組織</p> <p>イ 体制 (1) 運転管理を担当する組織と工事を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業所にあつては、工事担当部門。）との引継ぎ及び引渡しに関する体制。</p>	
<p>(2) 着工手順、火気使用作業、高所作業、槽内作業その他の工事管理に関する体制。</p>	
<p>ロ 役割 (1) 設備補修に係る計画に沿って定期的に又は現場からの要請を受けて、高圧ガス設備を、目視又は検査機器により検査を行うこと及びその方法を定めること。</p>	
<p>(2) 製造施設の新設、増設、変更に当たつての材料の選択、腐食、磨耗その他の保安上特に配慮すべき事項を定めること。</p>	
<p>ハ 資格 設備管理を担当する組織に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること（コンビナート等保安規則別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p>	
<p>五 協力会社に関する事項</p> <p>(1) 作業範囲及び責任の所在に関する事項。</p> <p>(2) 協力会社の選定に関する事項。</p> <p>(3) 協力会社従業員の教育訓練等に関する事項。</p> <p>(4) 複数の協力会社を使用する場合にあつては、当該協力会社で構成する協力会社協議会に関する事項（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p> <p>(5) 協力会社に対し、保安管理システムに関する手順及び要求事項を伝達すること。</p> <p>(6) その他協力会社の管理に関する事項。</p>	

<p>六 機器の寿命管理に関する事項 次に掲げる事項に活用するために、文献、保安検査等の記録、保全記録、運転記録その他の記録の解析及び評価結果により、機器ごとの劣化の要因、摩耗の傾向等を確実に把握した寿命管理を行うこと。</p> <p>(1) 連続運転期間に応じた適切な設備改善に関する事項（特に、改善箇所、改善内容及び改善理由が明確であること。）。</p> <p>(2) 補修の要否に関する事項。</p>	
<p>七 開放検査体制に関する事項</p> <p>(1) 開放検査の周期又は時期の設定方法に関する事項</p> <p>(2) 開放検査方法に関する事項。</p> <p>(3) 各機器の取替え時期の決定に関する事項。</p> <p>(4) その他開放検査の実施に当たって必要な事項。</p>	
<p>八 検査記録等の活用 保安検査等の記録、保全記録、運転記録その他の検査記録を総合的に解析し、その解析結果を施設の新設・変更、運転管理、検査等において活用できること。</p>	
<p>第十一条（教育訓練） 事業所は、教育訓練の必要性を明確にし、保安管理活動を行う全ての就業者に、適切な教育訓練を実施すること。</p> <p>2 事業所は、保安管理活動を行う部門又は組織において、それぞれの就業者に次に掲げる事項を周知徹底させる手順を確立し、維持すること。</p> <p>一 保安管理方針その他の保安管理システムの要求事項に適合することの重要性。</p> <p>二 保安に係る情報に関する事項。</p> <p>三 規程・基準類の遵守の徹底に関する事項。</p> <p>四 緊急時対応訓練その他の防災訓練に関する事項。</p> <p>五 特定要求事項の遵守に関する事項。</p> <p>六 その他教育訓練全般について必要な事項。</p> <p>3 事業所は、教育訓練用資機材を保有又は調達し、有効に活用すること。</p>	

<p>第十二条（情報の連絡及び収集） 事業所は、次に掲げる事項に係る手順を確立し、維持すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 事業所内の保安全管理活動を行う部門又は組織の間の情報の連絡（特に各管理担当組織間の緊密な連絡）。 二 関係官庁、保安上密接な関係を有する事業所、地域住民その他の事業所の外部に対する情報の提供及び外部からの情報の収集。 	
<p>第十三条（保安全管理システムに関する文書作成及び管理） 事業所は、書面又は電磁的方法によって、次に掲げる情報を文書化し、維持すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 規程・基準類の体系を記述した情報 二 保安全管理システムに関する文書の所在を示す情報 <p>2 事業所は、保安全管理システムに関する文書の作成、評価及び見直しに関する体制、責任及び手順を確立し、維持すること。</p> <p>3 文書は、読みやすく、作成又は見直しが行われた日付が容易に識別できるとともに、適切な順序により所定の期間保管されること。</p> <p>4 事業所は、次に掲げる事項を確実にするために、文書を管理する手順を確立し、維持すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 文書の所在について、保安全管理活動を行う全ての就業者が容易に了知できること。 二 文書が定期的に評価され、必要に応じて見直され、かつ、所定の責任者によって当該文書が妥当であることが承認されること。 三 事業所において保安全管理活動を行う全ての部署で、最新の規定・基準類その他の文書が利用できること。 四 効力が失われた文書は、それを作成し若しくは使用する全ての部署から速やかに廃棄され、又は誤った使用を防止する措置がとられること。 五 効力が失われた場合にあっても保管の必要がある文書は、その旨が適切に表示されていること。 	

<p>第十四条（記録） 事業所は、書面又は電磁的方法によって保安に関する記録を維持し及び廃棄するための手順を確立し、維持すること。この記録には、次に掲げる事項を含めること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 一 保安検査その他の検査の記録 二 機器ごとの保全記録 三 運転記録 四 教育訓練の記録 五 監査及び見直しの結果 <p>2 保安に関する記録は、読みやすく、容易に検索でき、かつ、損傷、劣化又は紛失を防ぐ方法で保管され、維持されること。</p> <p>3 保安に関する記録は、所定の保管期限が定められ、記録されること。</p> <p>4 保安に関する記録は、保安管理システムの要求事項に適合していることを証明する手段として、作成され、維持されること。</p>	
<p>第十五条（緊急事態への準備及び対応） 事業所は、緊急事態を想定し、それが保安に与える影響を予防し又は緩和するための手順を確立し、維持すること。</p> <p>2 事業所は、緊急事態の解除後には、緊急事態への準備及び対応の手順を評価し、必要に応じて見直すこと。</p> <p>3 事業所は、緊急時対応訓練を定期的を実施すること。</p> <p>4 事業所は、防災管理に関し、次に掲げる事項に関する規程・基準類を整備し、かつ、適切に実施される体制を明確にすること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 一 災害対策本部（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）及び事業所内外に対応する防災組織の設置に関する事項。 二 防災体制が確立されるまでの応急措置（夜間、休日等における対応を含む。）に関する事項。 三 各種防災設備の整備、維持管理に関する事項。 四 緊急停止に関する事項。 五 関係官庁及び保安上密接な関係を有する事業所に対する緊急時即時通報連絡体制に関する事項。 六 夜間、休日等の緊急呼出し体制（協力会社の従業員を含む。）に関する事項。 七 保安上密接な関係を有する事業所との相互応援に関する協定の締結、並びにそれに伴う定期的な訓練及び情報交換に関する事項（コンビナート等保安規則別表第五、別表第六、別表第 	

<p>七又は別表第八の適用を受ける認定事業者に限る。)</p> <p>八 導管に係る災害の防止に関する事項（液化石油ガス保安規則別表第五、一般高圧ガス保安規則別表第四、又はコンビナート等保安規則別表第七若しくは第八の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p> <p>九 その他防災管理に関する事項。</p>	
<p>5 事業所は、冷凍保安規則第七条第一項第五号、液化石油ガス保安規則第六条第一項第二十号、一般高圧ガス保安規則第六条第一項第十七号又はコンビナート等保安規則第五条第一項第二十四号の経済産業大臣が定める耐震設計の基準を踏まえ、適切な対策を実施していること。</p>	
<p>第十六条（実施状況の調査及び評価）</p> <p>事業所は、日常的又は定期的に保安管理活動の実施状況を調査及び評価するための手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。調査及び評価に当たっては、次に掲げる事項を定めること。</p> <p>一 事業所の必要に応じた定性的又は定量的な評価指標。</p> <p>二 保安管理目標の達成度。</p> <p>三 保安管理計画を実施及び運用するための規程・基準類並びに特定要求事項を遵守していることを確認する手段。</p> <p>四 是正措置及び予防措置の必要性及び妥当性に係る判断の根拠となる調査及び評価の記録を作成する手段。</p> <p>2 当該調査及び評価を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	
<p>第十七条（保安管理システムの監査）</p> <p>事業所は、監査を効果的に行うために、実施すべき監査の計画及び手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。なお、複数の計画を策定することを妨げない。</p> <p>2 事業所の監査の計画は、その活動の保安上の重要性及び前回の監査の結果を踏まえて策定されること。また、事業所の監査の手順には、監査の対象範囲及び方法並びに監査の結果を事業所長及び本社に報告することに関する体制及び責任を含めること。</p> <p>3 事業所は、監査の計画及び手順に従って、監査を一年に一回以上実施すること。</p> <p>4 監査を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	

<p>第十八条（不適合の調査並びに是正措置及び予防措置）</p> <p>事業所は、保安全管理活動の実施状況の調査及び評価を踏まえ、不適合を明らかにし、それが保安に与えている影響を緩和する措置を実施すること。</p> <p>2 事業所は、前項の不適合を是正し、それが保安に与える影響を予防する措置を実施すること。</p> <p>3 事業所は、前二項の措置を実施する責任及び権限を定める手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。</p> <p>4 事業所は、必要に応じて、是正措置及び予防措置に係る規程・基準類の見直しを行い、記録すること。</p> <p>5 事業所は、不適合の調査並びに是正措置及び予防措置を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	
<p>第十九条（事業所長による見直し）</p> <p>事業所長は、保安全管理システムが適切かつ確実に機能するために、一年に一回以上保安全管理システムの評価を行い、評価及び監査の結果、周囲の状況の変化等を踏まえ、必要に応じて、保安全管理方針その他の保安全管理システムの要素を見直すこと。</p> <p>2 事業所長による評価及び見直しの過程を確立し、文書化し、かつ、維持すること。</p> <p>3 事業所長が評価及び見直しを適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	

<p>三 認定保安検査実施者の行う検査の体制について</p>	
<p>保・イ 運転を停止することなく保安検査を行うための措置</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 運転を停止することなく保安検査を行うために適切な設備改善が行われていること。 二 前号の設備改善に関し、その改善箇所、改善内容、改善理由等が明確になっていること。 三 運転を停止することなく保安検査を行う施設の的確な管理のための手引書(工程ごとの操業条件等)が明確に定められ、かつ、整備されていること。 <p>保・ロ 認定保安検査組織</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 認定保安検査を実施する組織(以下この表において「検査組織」という。)が明確に定められ、かつ、文書化されていること。 二 検査組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。 <ul style="list-style-type: none"> イ 経験十年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で、かつ、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種機械責任者免状を有している者に限る。 ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者 三 検査組織に所属している者(検査組織の長を除く。)の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること。 <p>保・ハ 認定保安検査業務</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 検査組織が行う業務範囲及び責任の所在が、明確に定められ、かつ、文書化されていること。この場合、認定保安検査の実施に協力会社を活用する場合にあつても、検査結果の評価・判定は当該事業所において行うものであること。 二 認定保安検査は、各々の検査箇所に適した経験等を有する者が、法第三十九条の五第一項第二号の保安検査規程に基づき、適切に実施されることが明確に定められ、かつ、適切に実施されること。 三 認定保安検査の適切な実施のために必要とする適正な精度を有する検査設備等を保有又は調達することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に保有又は調達が行われていること。 四 認定保安検査記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、その後の認定保安検査等において活用できる体制になっていること。 	

<p>保・二 認定保安検査の検査管理 完・ハ 認定完成検査の検査管理</p> <p>一 検査組織以外の組織（委員会等を含む。）により、検査管理を行うことができる体制になつていることが明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>二 検査管理を行う組織の長（ただし、検査組織の長が兼務することは認められない。）は、法人の代表者により任命され、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>イ 経験十年以上（本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。）で、かつ、甲種化学責任者免状、乙種化学責任者免状、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあっては、甲種化学責任者免状又は甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者</p> <p>三 検査管理を行う組織に所属する者（検査管理を行う組織の長を除く。）は、経験五年以上（本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。）で二人以上であることが明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>四 一の事業所に対し検査管理を行う組織に、本社又は他の事業所の適当な数の職員（本社の職員であつて、当該検査管理を行う組織に対し監査を行うものを除く。）が所属していること。</p> <p>五 検査管理に関する規程・基準類（チェックリスト等）が明確に定められ、それに基づき、検査管理が適切に実施されていること。</p> <p>六 検査管理の記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、その後の認定保安検査等において活用できる体制になつていること。</p>	
---	--

<p>四 認定完成検査実施者の行う検査の体制について</p>	
<p>完イ 認定完成検査組織</p> <p>一 認定完成検査を実施する組織（以下この表において「検査組織」という。）が明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>二 検査組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>イ 経験十年以上（本社又は事業所における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。）で、かつ、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者</p> <p>三 検査組織の長は、特定変更工事（工事に係る協力会社の管理を含む。）に必要な工事計画に関する事項、施工管理に関する事項、工事の安全に関する事項等（以下「工事計画書等」という。）を工事責任者に作成させる責任を有していることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>四 検査組織において、工事計画書等のおりに特定変更工事が適切に実施されたことを工事検査記録等により確認を行うことが、明確に定められ、文書化され、かつ、適切に確認が行われていること。</p> <p>五 検査組織の長は、検査上不備な箇所について工事責任者に対し勧告する権限を有していることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>六 検査組織に所属している者（検査組織の長を除く。）の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること。</p> <p>完ロ 認定完成検査業務</p> <p>一 検査組織が行う業務範囲及び責任の所在が、明確に定められ、かつ、文書化されていること。この場合、認定保安検査の実施に協力会社を活用する場合にあつても、検査結果の評価・判定は当該事業所において行うものであること。</p> <p>二 認定完成検査は、各々の検査箇所に適した経験等を有する者が、法第三十九条の三第一項第二号の完成検査規程に基づき、適切に実施されることが明確に定められ、かつ、適切に実施されること。</p> <p>三 認定完成検査の適切な実施のために必要とする適正な精度を有する検査設備等を保有又は調達することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に保有又は調達が行われていること。</p> <p>四 認定完成検査記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、保安検査等において活用できる体制になつていること。</p>	

<p style="text-align: center;">総 評</p>	<p>【総評】</p> <p>【優れている点】</p> <p>【更に改善が期待される点】</p>
<p style="text-align: center;">総合評価※</p>	

※本項目では、保安管理システムを以下の4つのランクに評価する。

A評価：要求事項に対する取り組みは、平均的なレベルに比し優良であり、他の事業所の模範となるレベルである。

B評価：要求事項に対する取り組みは、全体として平均的なレベルである。

C評価：要求事項に対する取り組みは、要求事項は満足しているが、更なる継続的改善が望まれる事項があるレベルである。

D評価：要求事項に対する取り組みに、要求事項を満足しない事項がある。

様式第103-6

年 月 日

高圧ガス保安協会 調査証番号

調査委員の個人的コメント

申請事業所名：〇〇株式会社 〇〇事業所（運転中・停止中・完成）（新規・更新・追加）

調査委員コメントは、調査に参加した調査委員の全てのコメントを記載したものです。調査委員会としての正式なコメントではありませんが、貴事業所の保安管理システムの構築等に参考になるものがありましたらご活用ください。

省令の要求事項	調査委員の個人的コメント
<p>一 本社の体制について</p> <p>イ 保安に係る基本姿勢</p> <p>一 法人の代表者によって、保安の確保に関する理念、基本方針等の諸施策が明確に定められ、かつ、文書化されていること。また、これらの諸施策が各事業所等の全ての就業者に理解され、実施され、かつ、維持されていること。</p>	
<p>二 法人の代表者が、本社及び事業所をこの表に定める基準に適合させる責任を有することが明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	
<p>ロ 保安管理</p> <p>一 役員を長とする保安対策本部等が設置されており、保安管理の基本方針の決定、各事業所ごとの保安管理実績の検討等の実施について明確に定められ、文書化され、かつ、適切に実施されていること。</p>	
<p>二 保安管理部門が設置されており、生産計画、設備管理計画等に当該部門の意見が十分に反映されることが、明確に定められ、文書化され、かつ、意見が十分に反映されていること。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあっては、保安管理を担当する役員が選任されていることを要する。</p>	
<p>三 保安管理部門の長は、申請その他認定に関する業務を統括し、認定業務の責任者となることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	
<p>四 本社が、一年に一回以上事業所及び検査管理（認定保安検査の実施状況の不備及び検査結果がこの規則の基準に適合していない場合の改善勧告をいう。以下この表において同じ。）を行う組織に対し、この表に定める基準に適合しているかどうかについて監査を実施することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に実施されていること。</p>	
<p>五 本社又は事業所における法令違反等に関する報告の受付等の業務を行う組織が、独立して設置されており、かつ、適切に運営されていること。</p>	

告示の要求事項	調査委員の個人的コメント
第一章 総則（略）	
第二章 保安管理システムに係る一般要求事項 第四条（一般要求事項） 事業所は、保安管理システムを確立し、その継続的改善を図ること。	
第五条（保安管理方針） 事業所長は、本社の保安管理の基本方針を踏まえ、次に掲げる要件を満たす保安管理方針を明確に定め、文書化するとともに、それを公開できる体制を整備すること。 一 事業所の活動及び規模、製造工程の内容並びに保安に影響を与える危険源に応じて適切であること。 二 次に掲げる事項を誓約するものであること。 イ 保安管理システムの継続的改善及び事故の予防に関する活動を行うこと。 ロ 特定要求事項を遵守すること。 三 事業所全般の保安管理目標を設定し、見直す手順を含むこと。 四 全ての就業者に周知され、理解されるとともに、適切に実施され、維持向上されること	
第三章 計画 第六条（保安に影響を与える危険源） 事業所は、製造工程、設備、運転等における、保安に影響を与える危険源の特定に係る手順を確立し、維持すること。 2 事業所は、危険源に関する情報を最新のものとすること。	
第七条（特定要求事項） 事業所は、特定要求事項について保安管理活動を行う全ての就業者が容易に了知することを可能とするための手順を確立し、維持すること。	
第八条（保安管理目標） 事業所長は、保安管理方針を踏まえ、事業所全般の保安管理目標を明確に定め、かつ、文書化すること。また、当該保安管理目標の設定又は見直しを行う場合には保安に影響を与える危険源、特定要求事項等に十分に配慮すること。	
2 保安管理活動を行う部門又は組織は、事業所全般の保安管理目標を踏まえ、必要に応じてそれぞれの保安管理目標を設定し、文書化し、かつ、維持すること。また、当該保安管理目標の設定又は見直しを行う場合には保安に影響を与える危険源、特定要求事項等に十分に配慮すること。	

<p>第九条（保安全管理計画） 事業所は、保安全管理目標を達成するための手段、責任の所在及び作業の予定を含む保安全管理計画を策定し、維持すること。</p>	
<p>第十条（体制及び役割等） 事業所長は、保安全管理システムの実施に不可欠な資源を用意し配分すること。</p>	
<p>2 一 事業所は、保安全管理計画を踏まえ、次に掲げる体制、役割その他の事項を明確に定め、文書化し、保安全管理活動を行う全ての就業者に周知し、かつ、確実に実施すること。</p>	
<p>イ 体制 （１）保安全管理を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、保安全管理部門。以下同じ。）、設備管理を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、設備管理部門。以下同じ。）及び運転管理を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、運転管理部門。以下同じ。）（以下これらを「管理担当組織」という。）が設置されているとともに、各管理担当組織の長が選任されていること。ただし、一の管理担当組織の長は他の管理担当組織の長を兼任することは認められない。 （２）各管理担当組織の業務範囲及び責任の所在。 （３）事業所の管理者と高圧ガス保安法及びこれに基づく命令に定める管理者との間の的確な対応関係、並びにそれらに係る責任及び権限並びに指揮命令系統</p>	
<p>ロ 役割 （１）事業所の保安全管理活動を行う全ての就業者が、危険予知を行う活動、保安全管理に係る改善策の提案を行う活動等に参加すること等により、継続的改善に協力すること。</p>	
<p>（２）事業所内で発生した事故その他危険な状態の原因を究明すること。</p>	
<p>（３）日常的な作業以外の作業を実施する際の責任の所在及び作業体制。</p>	
<p>（４）変更管理の対象となる変更の適切な範囲、変更管理の適切な手順。</p>	

<p>(5) 製造施設の新設、増設、取替えその他の変更があった場合には、関連する文書の該当部分を確実に見直すこと。</p>	
<p>ハ 資格 各管理担当組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>(1) 経験十年以上（本社又は事業所等における管理担当組織の経験年数を通算する。）で、かつ、甲種化学責任者免状、乙種化学責任者免状、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、冷凍保安規則別表第三又は別表第四の適用を受ける認定事業者にあつては、第一種冷凍機械責任者免状又は第二種冷凍機械責任者免状を有している者、コンビナート等保安規則別表別表第七の適用を受ける認定事業者が同規則第三十四条第一項に定める特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種化学責任者免状又は甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>(2) (1)に掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者。</p>	
<p>二 保安管理を担当する組織 イ 体制 (1) 保安管理を担当する組織の意見が設備管理及び運転管理に十分に反映する体制。</p>	
<p>(2) 社内外の保安関連情報（最新の保安に関する技術情報、高圧ガスに係る事故情報その他の情報）を積極的に収集し、その情報を規程・基準類の作成等に有効に活用する体制。</p>	
<p>(3) 収集した事業所内外の事故情報を類似事故防止対策に活用する体制。</p>	
<p>ロ 役割 (1) 保安管理を担当する組織の長は、事業所の認定に関する業務を統括し、その責任者となること。</p>	
<p>(2) 保安管理を担当する組織の長は、事業所長に対し、保安管理全般（特に保安に関する予算及び教育訓練計画）に関し意見具申できること。</p>	
<p>ハ 資格 保安管理部門に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状を有していること（コンビナート等保安規則別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p>	
<p>三 運転管理を担当する組織 イ 体制 運転員の交替及び引継ぎに関する体制。</p>	

<p>□ 役割 運転状態を監視するため、高圧ガス設備を、目視又は検査機器により検査を行うこと及びその方法を定めること。</p>	
<p>ハ 資格 運転管理を担当する組織に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状を有していること。</p>	
<p>四 設備管理を担当する組織 イ 体制 (1) 運転管理を担当する組織と工事を担当する組織（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業所にあつては、工事担当部門。）との引継ぎ及び引渡しに関する体制。</p>	
<p>(2) 着工手順、火気使用作業、高所作業、槽内作業その他の工事管理に関する体制。</p>	
<p>□ 役割 (1) 設備補修に係る計画に沿って定期的に又は現場からの要請を受けて、高圧ガス設備を、目視又は検査機器により検査を行うこと及びその方法を定めること。</p>	
<p>(2) 製造施設の新設、増設、変更に当たつての材料の選択、腐食、磨耗その他の保安上特に配慮すべき事項を定めること。</p>	
<p>ハ 資格 設備管理を担当する組織に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること（コンビナート等保安規則別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p>	
<p>五 協力会社に関する事項 (1) 作業範囲及び責任の所在に関する事項。 (2) 協力会社の選定に関する事項。 (3) 協力会社従業員の教育訓練等に関する事項。 (4) 複数の協力会社を使用する場合にあつては、当該協力会社で構成する協力会社協議会に関する事項（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）。 (5) 協力会社に対し、保安管理システムに関する手順及び要求事項を伝達すること。 (6) その他協力会社の管理に関する事項。</p>	

<p>六 機器の寿命管理に関する事項 次に掲げる事項に活用するために、文献、保安検査等の記録、保全記録、運転記録その他の記録の解析及び評価結果により、機器ごとの劣化の要因、摩耗の傾向等を確実に把握した寿命管理を行うこと。</p> <p>(1) 連続運転期間に応じた適切な設備改善に関する事項（特に、改善箇所、改善内容及び改善理由が明確であること。）。</p> <p>(2) 補修の要否に関する事項。</p>	
<p>七 開放検査体制に関する事項</p> <p>(1) 開放検査の周期又は時期の設定方法に関する事項</p> <p>(2) 開放検査方法に関する事項。</p> <p>(3) 各機器の取替え時期の決定に関する事項。</p> <p>(4) その他開放検査の実施に当たって必要な事項。</p>	
<p>八 検査記録等の活用 保安検査等の記録、保全記録、運転記録その他の検査記録を総合的に解析し、その解析結果を施設の新設・変更、運転管理、検査等において活用できること。</p>	
<p>第十一条（教育訓練） 事業所は、教育訓練の必要性を明確にし、保安管理活動を行う全ての就業者に、適切な教育訓練を実施すること。</p> <p>2 事業所は、保安管理活動を行う部門又は組織において、それぞれの就業者に次に掲げる事項を周知徹底させる手順を確立し、維持すること。</p> <p>一 保安管理方針その他の保安管理システムの要求事項に適合することの重要性。</p> <p>二 保安に係る情報に関する事項。</p> <p>三 規程・基準類の遵守の徹底に関する事項。</p> <p>四 緊急時対応訓練その他の防災訓練に関する事項。</p> <p>五 特定要求事項の遵守に関する事項。</p> <p>六 その他教育訓練全般について必要な事項。</p> <p>3 事業所は、教育訓練用資機材を保有又は調達し、有効に活用すること。</p>	

<p>第十二条（情報の連絡及び収集） 事業所は、次に掲げる事項に係る手順を確立し、維持すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 事業所内の保安全管理活動を行う部門又は組織の間の情報の連絡（特に各管理担当組織間の緊密な連絡）。 二 関係官庁、保安上密接な関係を有する事業所、地域住民その他の事業所の外部に対する情報の提供及び外部からの情報の収集。 	
<p>第十三条（保安全管理システムに関する文書作成及び管理） 事業所は、書面又は電磁的方法によって、次に掲げる情報を文書化し、維持すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 規程・基準類の体系を記述した情報 二 保安全管理システムに関する文書の所在を示す情報 <p>2 事業所は、保安全管理システムに関する文書の作成、評価及び見直しに関する体制、責任及び手順を確立し、維持すること。</p> <p>3 文書は、読みやすく、作成又は見直しが行われた日付が容易に識別できるとともに、適切な順序により所定の期間保管されること。</p> <p>4 事業所は、次に掲げる事項を確実にするために、文書を管理する手順を確立し、維持すること。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 文書の所在について、保安全管理活動を行う全ての就業者が容易に了知できること。 二 文書が定期的に評価され、必要に応じて見直され、かつ、所定の責任者によって当該文書が妥当であることが承認されること。 三 事業所において保安全管理活動を行う全ての部署で、最新の規定・基準類その他の文書が利用できること。 四 効力が失われた文書は、それを作成し若しくは使用する全ての部署から速やかに廃棄され、又は誤った使用を防止する措置がとられること。 五 効力が失われた場合にあっても保管の必要がある文書は、その旨が適切に表示されていること。 	

<p>第十四条（記録） 事業所は、書面又は電磁的方法によって保安に関する記録を維持し及び廃棄するための手順を確立し、維持すること。この記録には、次に掲げる事項を含めること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 一 保安検査その他の検査の記録 二 機器ごとの保全記録 三 運転記録 四 教育訓練の記録 五 監査及び見直しの結果 <p>2 保安に関する記録は、読みやすく、容易に検索でき、かつ、損傷、劣化又は紛失を防ぐ方法で保管され、維持されること。</p> <p>3 保安に関する記録は、所定の保管期限が定められ、記録されること。</p> <p>4 保安に関する記録は、保安管理システムの要求事項に適合していることを証明する手段として、作成され、維持されること。</p>	
<p>第十五条（緊急事態への準備及び対応） 事業所は、緊急事態を想定し、それが保安に与える影響を予防し又は緩和するための手順を確立し、維持すること。</p> <p>2 事業所は、緊急事態の解除後には、緊急事態への準備及び対応の手順を評価し、必要に応じて見直すこと。</p> <p>3 事業所は、緊急時対応訓練を定期的実施すること。</p> <p>4 事業所は、防災管理に関し、次に掲げる事項に関する規程・基準類を整備し、かつ、適切に実施される体制を明確にすること。</p> <ol style="list-style-type: none"> 一 災害対策本部（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）及び事業所内外に対応する防災組織の設置に関する事項。 二 防災体制が確立されるまでの応急措置（夜間、休日等における対応を含む。）に関する事項。 三 各種防災設備の整備、維持管理に関する事項。 四 緊急停止に関する事項。 五 関係官庁及び保安上密接な関係を有する事業所に対する緊急時即時通報連絡体制に関する事項。 六 夜間、休日等の緊急呼出し体制（協力会社の従業員を含む。）に関する事項。 七 保安上密接な関係を有する事業所との相互応援に関する協定の締結、並びにそれに伴う定期的な訓練及び情報交換に関する事項（コンビナート等保安規則別表第五、別表第六、別表第 	

<p>七又は別表第八の適用を受ける認定事業者に限る。)</p> <p>八 導管に係る災害の防止に関する事項（液化石油ガス保安規則別表第五、一般高圧ガス保安規則別表第四、又はコンビナート等保安規則別表第七若しくは第八の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p> <p>九 その他防災管理に関する事項</p>	
<p>5 事業所は、冷凍保安規則第七条第一項第五号、液化石油ガス保安規則第六条第一項第二十号、一般高圧ガス保安規則第六条第一項第十七号又はコンビナート等保安規則第五条第一項第二十四号の経済産業大臣が定める耐震設計の基準を踏まえ、適切な対策を実施していること。</p>	
<p>第十六条（実施状況の調査及び評価）</p> <p>事業所は、日常的又は定期的に保安管理活動の実施状況を調査及び評価するための手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。調査及び評価に当たっては、次に掲げる事項を定めること。</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 事業所の必要に応じた定性的又は定量的な評価指標。 二 保安管理目標の達成度。 三 保安管理計画を実施及び運用するための規程・基準類並びに特定要求事項を遵守していることを確認する手段。 四 是正措置及び予防措置の必要性及び妥当性に係る判断の根拠となる調査及び評価の記録を作成する手段。 <p>2 当該調査及び評価を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	
<p>第十七条（保安管理システムの監査）</p> <p>事業所は、監査を効果的に行うために、実施すべき監査の計画及び手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。なお、複数の計画を策定することを妨げない。</p> <p>2 事業所の監査の計画は、その活動の保安上の重要性及び前回の監査の結果を踏まえて策定されること。また、事業所の監査の手順には、監査の対象範囲及び方法並びに監査の結果を事業所長及び本社に報告することに関する体制及び責任を含めること。</p> <p>3 事業所は、監査の計画及び手順に従って、監査を一年に一回以上実施すること。</p> <p>4 監査を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	

<p>第十八条（不適合の調査並びに是正措置及び予防措置）</p> <p>事業所は、保安管理活動の実施状況の調査及び評価を踏まえ、不適合を明らかにし、それが保安に与えている影響を緩和する措置を実施すること。</p> <p>2 事業所は、前項の不適合を是正し、それが保安に与える影響を予防する措置を実施すること。</p> <p>3 事業所は、前二項の措置を実施する責任及び権限を定める手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。</p> <p>4 事業所は、必要に応じて、是正措置及び予防措置に係る規程・基準類の見直しを行い、記録すること。</p> <p>5 事業所は、不適合の調査並びに是正措置及び予防措置を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	
<p>第十九条（事業所長による見直し）</p> <p>事業所長は、保安管理システムが適切かつ確実に機能するために、一年に一回以上保安管理システムの評価を行い、評価及び監査の結果、周囲の状況の変化等を踏まえ、必要に応じて、保安管理方針その他の保安管理システムの要素を見直すこと。</p> <p>2 事業所長による評価及び見直しの過程を確立し、文書化し、かつ、維持すること。</p> <p>3 事業所長が評価及び見直しを適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	

<p>三 認定保安検査実施者の行う検査の体制について</p>	
<p>保・イ 運転を停止することなく保安検査を行うための措置</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 運転を停止することなく保安検査を行うために適切な設備改善が行われていること。 二 前号の設備改善に関し、その改善箇所、改善内容、改善理由等が明確になっていること。 三 運転を停止することなく保安検査を行う施設の的確な管理のための手引書(工程ごとの操業条件等)が明確に定められ、かつ、整備されていること。 <p>保・ロ 認定保安検査組織</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 認定保安検査を実施する組織(以下この表において「検査組織」という。)が明確に定められ、かつ、文書化されていること。 二 検査組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。 <ul style="list-style-type: none"> イ 経験十年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で、かつ、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種機械責任者免状を有している者に限る。 ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者 三 検査組織に所属している者(検査組織の長を除く。)の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること。 <p>保・ハ認定保安検査業務</p> <ul style="list-style-type: none"> 一 検査組織が行う業務範囲及び責任の所在が、明確に定められ、かつ、文書化されていること。この場合、認定保安検査の実施に協力会社を活用する場合にあつても、検査結果の評価・判定は当該事業所において行うものであること。 二 認定保安検査は、各々の検査箇所に適した経験等を有する者が、法第三十九条の五第一項第二号の保安検査規程に基づき、適切に実施されることが明確に定められ、かつ、適切に実施されること。 三 認定保安検査の適切な実施のために必要とする適正な精度を有する検査設備等を保有又は調達することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に保有又は調達が行われていること。 四 認定保安検査記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、その後の認定保安検査等において活用できる体制になっていること。 	

<p>保・二 認定保安検査の検査管理 完・ハ 認定完成検査の検査管理</p> <p>一 検査組織以外の組織（委員会等を含む。）により、検査管理を行うことができる体制になつていることが明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>二 検査管理を行う組織の長（ただし、検査組織の長が兼務することは認められない。）は、法人の代表者により任命され、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>イ 経験十年以上（本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。）で、かつ、甲種化学責任者免状、乙種化学責任者免状、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあっては、甲種化学責任者免状又は甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者</p> <p>三 検査管理を行う組織に所属する者（検査管理を行う組織の長を除く。）は、経験五年以上（本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。）で二人以上であることが明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>四 一の事業所に対し検査管理を行う組織に、本社又は他の事業所の適当な数の職員（本社の職員であつて、当該検査管理を行う組織に対し監査を行うものを除く。）が所属していること。</p> <p>五 検査管理に関する規程・基準類（チェックリスト等）が明確に定められ、それに基づき、検査管理が適切に実施されていること。</p> <p>六 検査管理の記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、その後の認定保安検査等において活用できる体制になつていること。</p>	
---	--

<p>四 認定完成検査実施者の行う検査の体制について</p>	
<p>完イ 認定完成検査組織</p> <p>一 認定完成検査を実施する組織（以下この表において「検査組織」という。）が明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>二 検査組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>イ 経験十年以上（本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。）で、かつ、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者</p> <p>三 検査組織の長は、特定変更工事（工事に係る協力会社の管理を含む。）に必要な工事計画に関する事項、施工管理に関する事項、工事の安全に関する事項等（以下「工事計画書等」という。）を工事責任者に作成させる責任を有していることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>四 検査組織において、工事計画書等のおりに特定変更工事が適切に実施されたことを工事検査記録等により確認を行うことが、明確に定められ、文書化され、かつ、適切に確認が行われていること。</p> <p>五 検査組織の長は、検査上不備な箇所について工事責任者に対し勧告する権限を有していることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p> <p>六 検査組織に所属している者（検査組織の長を除く。）の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること。</p> <p>完ロ 認定完成検査業務</p> <p>一 検査組織が行う業務範囲及び責任の所在が、明確に定められ、かつ、文書化されていること。この場合、認定保安検査の実施に協力会社を活用する場合にあつても、検査結果の評価・判定は当該事業所において行うものであること。</p> <p>二 認定完成検査は、各々の検査箇所に適した経験等を有する者が、法第三十九条の三第一項第二号の完成検査規程に基づき、適切に実施されることが明確に定められ、かつ、適切に実施されること。</p> <p>三 認定完成検査の適切な実施のために必要とする適正な精度を有する検査設備等を保有又は調達することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に保有又は調達が行われていること。</p> <p>四 認定完成検査記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、保安検査等において活用できる体制になつていること。</p>	

総 評	
問い合わせ先：高圧ガス保安協会 高圧ガス部 保安業務課	

【参考1】

平成17年3月

認定（完成・保安）検査実施者の認定に
おける他法の認定制度等の活用について

高圧ガス保安協会

高圧ガス保安協会では、高圧ガス保安法（以下「法」という。）第20条第3項第2号及び法第35条第1項第2号に基づく通商産業大臣認定（以下「完成・保安検査認定」という。）に関する法第39条の7第1項及び第3項に基づいた調査（以下「調査」という。）を実施してきているところです。

先般、規制緩和推進3か年計画（改訂）（平成11年3月30日閣議決定）を受けて設置された「石油コンビナートに係る保安四法の合理化・整合化促進に関する実務者検討委員会」において検討が行われ、その結果が取りまとめられたところです。

この検討結果を踏まえ、経済産業省のご了承を得て、今後協会で実施する調査におきましては、労働安全衛生法に係る「ボイラー及び第一種圧力容器の運転時検査に関する認定調査」及び消防法に係る「危険物施設の変更工事に係る完成検査等における自主検査結果の活用に関する運用制度」の審査結果並びにISO等他の制度に基づく認証結果を活用することとし、その具体的な取り扱いについて下記のとおり定めましたのでお知らせいたします。

記

1. 労働安全衛生法に係る「ボイラー及び第一種圧力容器の運転時検査に関する認定調査」及び消防法に係る「危険物施設の変更工事に係る完成検査等における自主検査結果の活用に関する運用制度」関係

認定保安検査実施者の認定を受けようとする場合にあっては、一般則別表第5、液石則別表第5並びにコンビ則別表第7及び別表第8に示す認定基準（以下「保安検査認定基準」という。）のうち次の項目について、認定完成検査実施者の認定を受けようとする場合にあっては一般則別表第4、液石則別表第4並びにコンビ則別表第5及び別表第6に示す認定基準（以下「完成検査認定基準」という。）のうち次の項目について現地調査時の説明・調査を省略することができることとします。

(1) 「ボイラー及び第一種圧力容器の運転時検査に関する認定調査」による認定を受けている場合

① 「一 本社の体制について」中（保安検査認定基準、完成検査認定基準共通）

- ・ 「ロ 保安管理」の第2号。ただし、一社一事業所の場合における本社の保安管理部門の設置の項目について及び保安検査認定基準における役員の選任については、

説明を要します。

- ② 「二 事業所の体制について（認定告示）」中（保安検査認定基準、完成検査認定基準共通）
 - ・ 「第二章 保安管理システムに係る一般要求事項 第五条（保安管理方針）」。ただし、理念、基本方針等の諸施策の内容については説明を要します。
 - ・ 「第四章 実施及び運用 第十条（体制及び役割等）」の第2項1号事業所全般に関する事項、イ体制の（1）。ただし、保安検査認定基準における運転管理部門及び設備管理部門の独立設置については説明を要します。
 - ・ 「第四章 実施及び運用 第十条（体制及び役割等）」の第2項5号協力会社に関する事項の（1）。
- ③ 「三 認定保安検査の体制について」中（保安検査認定基準のみ）
 - ・ 「ハ 認定保安検査業務」の第3号。

（2）「危険物施設の変更工事に係る完成検査等における自主検査結果の活用に関する運用制度」による認定を受けている場合

- ① 「一 本社の体制について」中（保安検査認定基準、完成検査認定基準共通）
 - ・ 「イ 保安に係る基本姿勢」。
 - ・ 「ロ 保安管理」の第1号及び2号。ただし、保安検査認定基準における保安対策本部等の設置及び役付役員の選任の項目については説明を要します。
- ② 「二 事業所の体制について」中（保安検査認定基準、完成検査認定基準共通）
 - ・ 「第二章 保安管理システムに係る一般要求事項 第五条（保安管理方針）」。
 - ・ 「第四章 実施及び運用 第十条（体制及び役割等）」の第2項1号事業所全般に関する事項、イ体制の（2）。ただし、運転管理部門についての業務範囲及び責任の所在に関する項目並びに設備管理部門及び運転管理部門の規程、基準類に関する項目については説明を要します。
 - ・ 「第四章 実施及び運用 第十条（体制及び役割等）」の第2項4号設備管理を担当する組織に関する事項、イ体制の（1）及び（2）。ただし、運転管理部門と工事担当部門との引継ぎ及び引渡しの方法に関する事項については説明を要します。
 - ・ 「第四章 実施及び運用 第十条（体制及び役割等）」の第2項5号協力会社に関する事項の（1）。
 - ・ 「第四章 実施及び運用 第一五条（緊急事態への準備及び対応）」の第4項1号、2号、5号及び6号。

（3）留意事項

- ① 現地調査の説明を省略する場合であっても、認定基準で求められている必要最小限の事項は申請書に記載して下さい。
- ② 現地調査の説明の省略する場合には、当該調査項目の内容が他の制度による認定を受けた後に変更されていないことが前提となりますので、このことを確認するために、また、調査項目のどの部分を省略するかを明確にするために事前に打ち合わせさせていただきます。

- ③ 他の制度による認定を取り消された場合及び当該調査項目の内容が変更された場合には、速やかに高圧ガス保安協会までご連絡下さい。

2. ISO認証等他の制度の認証関係

(1) 活用が可能な他の制度及び活用の方法

次に掲げる要件を満足する認証制度については、文書及び記録の適正な管理について一定の担保がなされていると考えられますので、認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定の調査において活用し、該当する文書及び記録の管理の適否の確認については省略できるとものとします。

- ① 当該制度の中で、管理の対象として特定した文書については、手順を定め、それに従い作成、承認、配布、廃棄等の管理を行っており、また、管理の対象として特定した記録については、手順を定め、それに従い収集、利用、ファイリング、保管、廃棄等の管理をすることを要求していること。
- ② 当該制度の中で、認証制度を持ち、第三者による定期的な審査等によりシステムの適正な運用を客観的に担保していること。また、この第三者による認証が制度として普及・定着しており、信頼できるものであること。

なお、現時点においては、ISO9000シリーズの品質システム及びISO14000シリーズの環境マネジメントシステムがこれらに該当すると考え運用いたします。

(2) 留意事項

- ① 対象となる文書及び記録は、申請事業所において活用しようとする他の認証制度に基づく管理対象として特定されていることが前提となりますので、特定された文書及び記録が、調査項目のどの部分に該当するかを明確にするために事前に打ち合わせさせていただきます。
- ② 文書及び記録の管理の状況については、他の認証制度の確認結果を活用できませんが、認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定制度の視点から文書及び記録の内容について点検したものではありませんので、内容の確認を行う場合もあります。また、調査項目によっては過去の状況の把握のため、記録の内容の点検を行う場合もあります。
- ③ 活用した他の認証制度において認証が取り消された場合には、速やかに高圧ガス保安協会までご連絡下さい。

以上

【参考2】

認定(完成・保安)検査実施者に係る
調査申請書類の作成について

高圧ガス保安協会

認定(完成・保安)検査実施者に係る調査申請書類の作成について、下記のように参考資料を作成致しましたので、調査申請書類作成時に参照をお願い申し上げます。

1. 認定基準について

認定取得の要件については、保安検査にあつては一般則別表第5、液石則別表第5並びにコンビ則別表第7及び別表第8に示す認定基準を、完成検査にあつては一般則別表第4、液石則別表第4並びにコンビ則別表第5及び別表第6に示す認定基準を、事業所の体制については、「認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定に係る事業所の体制の基準を定める告示」を参照して下さい。

2. 調査申請書類の記載内容について

調査申請書類の記載内容については、原則として、認定基準を満足することを示した説明文書を申請書類の中に記載して下さい。詳細内容につきましては、下記の認定基準に対応する申請書類記載内容を示した表1～表4を作成致しましたのでこちらを参照して下さい。

表内の記載内容の説明については、特に説明が必要なものを明記しております。その他の記載内容については、認定基準の要件を満足することを示した説明文書を記載して下さい。また、認定制度に係る(Ⅰ)通達、(Ⅱ)内規及び(Ⅲ)Q&A(以下、「関係通達等」という。)についても、認定基準の欄に記載しておりますので、必要に応じてご参照ください。

なお、完成検査認定基準の項目の内、保安検査認定基準と同内容のものにつきましては、保安検査認定基準に対応する記載内容を準用するものとします。

(Ⅰ)通達:「高圧ガス保安法及び関係政省令の運用及び解釈について(内規)」

(平成26年7月14日付20140625商局第1号)

http://www.meti.go.jp/policy/safety_security/industrial_safety/oshirase/2014/07/260714-1.html

(Ⅱ)内規:「認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定について(内規)」

(平成27年10月5日付20150924商局第1号)

http://www.meti.go.jp/policy/safety_security/industrial_safety/oshirase/2015/10/271005-1.html

(Ⅲ)Q&A:「認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者の認定に係る事業所の体制の基準を定める告示に関する質疑応答集」

http://www.meti.go.jp/policy/safety_security/industrial_safety/oshirase/2005/1784.html

以上

表1:本社の体制について(省令関係)

認定基準	申請書類記載内容
イ 保安に係る基本姿勢 一 法人の代表者によつて、保安の確保に関する理念、基本方針等の諸施策が明確に定められ、かつ、文書化されていること。また、これらの諸施策が各事業所等の全ての就業者に理解され、実施され、かつ、維持されていること。	イ 一 ・ 要件を満足することを示した説明文書
二 法人の代表者が、本社及び事業所をこの表に定める基準に適合させる責任を有することが明確に定められ、かつ、文書化されていること。	二 ・ 要件を満足することを示した説明文書
ロ 保安管理 一 役員を長とする保安対策本部等が設置されており、保安管理の基本方針の決定、各事業所ごとの保安管理実績の検討等の実施について明確に定められ、文書化され、かつ、適切に実施されていること。 関係通達等 (Ⅲ)Q27	ロ 一 ・ 要件を満足することを示した説明文書
二 保安管理部門が設置されており、生産計画、設備管理計画等に当該部門の意見が十分に反映されることが、明確に定められ、文書化され、かつ、意見が十分反映されていること。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、保安管理を担当する役員が選任されていることを要する。	二 ・ 要件を満足することを示した説明文書
三 保安管理部門の長は、申請その他認定に関する業務を統括し、認定業務の責任者となることが明確	三 ・ 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
に定められ、かつ、文書化されていること。	
<p>四 本会社が、一年に一回以上事業所及び検査管理（認定保安検査の実施状況の不備及び検査結果がこの規則の基準に適合していない場合の改善勧告をいう。以下この表において同じ。）を行う組織に対し、この表に定める基準に適合しているかどうかについて監査を実施することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に実施されていること。</p>	<p>四</p> <ul style="list-style-type: none"> • 本会社が事業所の保安管理状況及び検査管理の実施状況について年に一回以上監査を実施していることを示した説明文書及び監査実績又は監査記録の具体例
<p>五 本社又は事業所における法令違反等に関する報告の受付等の業務を行う組織が、独立して設置されており、かつ、適切に運営されていること。</p>	<p>五</p> <ul style="list-style-type: none"> • 法令違反に対する報告の窓口が独立した組織として設置されていること及び運営状況について示した説明文書

表2:事業所の体制について(認定告示関係)

認定基準	申請書類記載内容
<p>第一章 総則</p> <p>(目的)</p> <p>第一条 本基準は、認定完成検査実施者及び認定保安検査実施者(以下「認定事業者」という。)に係る認定の基準のうち、認定を受ける事業所(以下「事業所」という。)の保安管理に係る体制に関する要求事項を規定する。認定事業者は、事業所の保安の水準を維持向上するために、本基準に従って、保安管理システムを確立し、保安管理に関する計画の策定、実施、評価及びその改善を継続的に行わなければならない。</p>	/
<p>(適用範囲)</p> <p>第二条 本基準は、認定事業者が事業所において実施する保安管理活動に適用する。</p> <p>関係通達等</p> <p>(Ⅲ)Q1</p> <p>(Ⅲ)Q2</p>	/
<p>(定義)</p> <p>第三条 本基準において使用する用語は、高圧ガス保安法(昭和二十六年法律第二百四号)及びこれに基づく命令において使用する用語の例による。ただし、次の各号に掲げる用語の意義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。</p>	/

認定基準	申請書類記載内容
<p>一 保安管理システム 事業所の保安管理活動を促進するために、方針及び目標を定め、それらを達成するために、計画の策定、実施、評価及びその改善を継続的に行う仕組み。事業所の保安管理方針を明確に定め、実施し、達成し、見直し及び維持するための、体制、責任、手順及び資源(人材、予算、物資及び専門的技術を含む。)を含む。</p>	
<p>二 危険源 事故の発生をもたらす潜在的な危険性。</p>	
<p>三 危険源の特定 危険源の存在を認識し、かつ、その特性を明確にするための一連の措置。</p>	
<p>四 特定要求事項 高圧ガス保安法及びこれに基づく命令並びに事業所が自ら特定する要求事項。 関係通達等 (Ⅲ)Q4</p>	
<p>五 保安管理方針 事業所の保安の確保に関する方針。</p>	
<p>六 保安管理目標 保安管理システムの実施状況に関して、事業所が達成すべきものとして可能な限り定量的に自ら設定する目標。</p>	
<p>七 保安管理計画 保安管理目標を達成するための計画。</p>	
<p>八 変更管理 製造工程、製造設備、製造に係る条件、運転手順、原料等に対する恒久的又は一時的な変更を行う場合、その変更によって保安に影響を与える危険源を特定し、これに対して必要な一連の措置を講じること。</p>	

認定基準	申請書類記載内容
九 不適合 保安管理システムに係る要求事項又は規程・基準類に適合しない状態。	
十 監査 事業所の活動が保安管理システムに適合しているかどうか、及び保安管理システムが事業所の保安の水準を維持向上するのに適したものであり、効果的に実施されているかどうかを、当該活動の結果を踏まえて判断するための総合的な検証。	
十一 継続的改善 本社の保安管理の基本方針及び事業所の保安管理方針に沿って事業所の保安管理活動の改善を達成するために、保安管理システムの水準を向上させる一連の措置。	
第二章 保安管理システムに係る一般要求事項 (一般要求事項) 第四条 事業所は、保安管理システムを確立し、その継続的改善を図ること。 関係通達等 (Ⅲ)Q5	第四条 • 保安管理システムを確立し、継続的に改善していることを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>(保安管理方針)</p> <p>第五条 事業所長は、本社の保安管理の基本方針を踏まえ、次に掲げる要件を満たす保安管理方針を明確に定め、文書化するとともに、それを公開できる体制を整備すること。</p> <p>一 事業所の活動及び規模、製造工程の内容並びに保安に影響を与える危険源に応じて適切であること。</p> <p>二 次に掲げる事項を誓約するものであること。</p> <p>イ 保安管理システムの継続的改善及び事故の予防に関する活動を行うこと。</p> <p>ロ 特定要求事項を遵守すること。</p> <p>三 事業所全般の保安管理目標を設定し、見直す手順を含むこと。</p> <p>四 全ての就業者に周知され、理解されるとともに、適切に実施され、維持向上されること。</p>	<p>第五条</p> <ul style="list-style-type: none"> • 具体的な保安管理方針及び保安管理方針を公開する方法を示した説明文書 <p>第一号及び第二号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 保安管理方針が要求を満足していることを示した説明文書 <p>第三号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 保安管理目標の設定(具体例)及び見直しの手順が方針に含まれることを示した説明文書 <p>第四号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 就業者への周知の方法、理解度の評価、維持向上の手段等を示した説明文書
<p>第三章 計画</p> <p>(保安に影響を与える危険源)</p> <p>第六条 事業所は、製造工程、設備、運転等における、保安に影響を与える危険源の特定に係る手順を確立し、維持すること。</p> <p>2 事業所は、危険源に関する情報を最新のものとする。</p> <p>関係通達等</p> <p>(Ⅱ)9. その他(2)その他</p> <p>(Ⅲ)Q3</p> <p>(Ⅲ)Q9</p> <p>(Ⅲ)Q10</p>	<p>第六条</p> <p>第1項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書 <p>第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> • (事業所としての)危険源に関する情報が最新のものとなっていることを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>(特定要求事項)</p> <p>第七条 事業所は、特定要求事項について保安管理活動を行う全ての就業者が容易に了知することを可能とするための手順を確立し、維持すること。</p> <p>関係通達等 (Ⅲ)Q11</p>	<p>第七条</p> <ul style="list-style-type: none"> 特定要求事項をわかりやすく説明するための文書を作成し、整理、保存されていることを示した説明文書
<p>(保安管理目標)</p> <p>第八条 事業所長は、保安管理方針を踏まえ、事業所全般の保安管理目標を明確に定め、かつ、文書化すること。また、当該保安管理目標の設定又は見直しを行う場合には保安に影響を与える危険源、特定要求事項等に十分に配慮すること。</p>	<p>第八条 第1項</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書
<p>2 保安管理活動を行う部門又は組織は、事業所全般の保安管理目標を踏まえ、必要に応じてそれぞれの保安管理目標を設定し、文書化し、かつ、維持すること。また、当該保安管理目標の設定又は見直しを行う場合には保安に影響を与える危険源、特定要求事項等に十分に配慮すること。</p>	<p>第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> 第1項の保安管理目標に対し、各部門でブレークダウンした保安管理目標の具体的内容及びその説明文書
<p>(保安管理計画)</p> <p>第九条 事業所は、保安管理目標を達成するための手段、責任の所在及び作業の予定を含む保安管理計画を策定し、維持すること。</p>	<p>第九条</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>第四章 実施及び運用 (体制及び役割等)</p> <p>第十条 事業所長は、保安管理システムの実施に不可欠な資源を用意し配分すること。 関係通達等 (Ⅲ)Q12</p>	<p>第十条 第1項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 資源の用意及び配分に対する方針(考え方)を示した説明文書
<p>2 事業所は、保安管理計画を踏まえ、次に掲げる体制、役割その他の事項を明確に定め、文書化し、保安管理活動を行う全ての就業者に周知し、かつ、確実に実施すること。 関係通達等 (Ⅲ)Q13</p> <p>一 事業所全般に関する事項。</p> <p>イ 体制</p> <p>(1) 保安管理を担当する組織(コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、保安管理部門。以下同じ。)、設備管理を担当する組織(コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、設備管理部門。以下同じ。)及び運転管理を担当する組織(コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者にあつては、運転管理部門。以下同じ。)(以下これらを「管理担当組織」という。)が設置されているとともに、各管理担当組織の長が選任されていること。ただし、一の管理担当組織の長は他の管理担当組織の長を兼任することは認められない。</p>	<p>第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書 <p>イ (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>(2)各管理担当組織の業務範囲及び責任の所在。</p>	<p>(2)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
(3) 事業所の管理者と高圧ガス保安法及びこれに基づく命令に定める管理者との間の的確な対応関係、並びにそれらに係る責任及び権限並びに指揮命令系統。	(3) <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>□ 役割</p> <p>(1) 事業所の保安管理活動を行う全ての就業者が、危険予知を行う活動、保安管理に係る改善策の提案を行う活動等に参加すること等により、継続的改善に協力すること。</p>	(1) <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
(2) 事業所内で発生した事故その他危険な状態の原因を究明すること。	(2) <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
(3) 日常的な作業以外の作業を実施する際の責任の所在及び作業体制。 関係通達等 (Ⅲ)Q14	(3) <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
(4) 変更管理の対象となる変更の適切な範囲、変更管理の適切な手順。	(4) <ul style="list-style-type: none"> • 変更管理の方法及び変更管理の具体例を示した説明文書
(5) 製造施設の新設、増設、取替えその他の変更があった場合には、関連する文書の該当部分を確実に見直すこと。	(5) <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>ハ 資格</p> <p>各管理担当組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>(1) 経験十年以上(本社又は事業所等における管理担当組織の経験年数を通算する。)で、かつ、甲種化学責任者免状、乙種化学責任者免状、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、冷凍保安規則別表第三又は別表第四の適用を受ける認定事業者にあつては、第一種冷凍機械責任者免状又は第二種冷凍機械責任者免状を有している者、コンビナート等保安規則別表別表第七の適用を受ける認定事業者が同規則第三十四条第一項に定める特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種化学責任者免状又は甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>(2) (1)に掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者。</p> <p>関係通達等 (Ⅲ)Q15</p>	<p>ハ</p> <p>(1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 管理担当組織の長が(1)又は(2)の要件を満たしていることを示した説明文書
<p>二 保安管理を担当する組織に関する事項。</p> <p>イ 体制</p> <p>(1) 保安管理を担当する組織の意見が設備管理及び運転管理に十分に反映する体制。</p>	<p>第二号</p> <p>イ</p> <p>(1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>(2) 社内外の保安関連情報(最新の保安に関する技術情報、高圧ガスに係る事故情報その他の情報)を積極的に収集し、その情報を規程・基準類の作成等に有効に活用する体制。</p>	<p>(2)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
(3) 収集した事業所内外の事故情報を類似事故防止対策に活用する体制。	(3) • 要件を満足することを示した説明文書
□ 役割 (1) 保安管理を担当する組織の長は、事業所の認定に関する業務を統括し、その責任者となること。	□ (1) • 要件を満足することを示した説明文書
(2) 保安管理を担当する組織の長は、事業所長に対し、保安管理全般(特に保安に関する予算及び教育訓練計画)に関し意見具申できること。	(2) • 要件を満足することを示した説明文書
ハ 資格 保安管理部門に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状を有していること(コンビナート等保安規則別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。) 関係通達等 (Ⅲ)Q16	ハ • 要件を満足することを示した説明文書
三 運転管理を担当する組織に関する事項。 イ 体制 運転員の交替及び引継ぎに関する体制。	第三号 • イ 要件を満足することを示した説明文書
□ 役割 運転状態を監視するため、高圧ガス設備を、目視又は検査機器により検査を行うこと及びその方法を定めること。 関係通達等 (Ⅲ)Q17	□ • 要件を満足することを示した説明文書
ハ 資格 運転管理を担当する組織に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状を有していること。 関係通達等 (Ⅱ)9. その他(2)その他①	ハ • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>四 設備管理を担当する組織に関する事項。</p> <p>イ 体制</p> <p>(1) 運転管理を担当する組織と工事を担当する組織(コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業所にあつては、工事担当部門。)との引継ぎ及び引渡しに関する体制。</p>	<p>第四号</p> <p>イ</p> <p>(1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>(2) 着工手順、火気使用作業、高所作業、槽内作業その他の工事管理に関する体制。</p>	<p>(2)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>ロ 役割</p> <p>(1) 設備補修に係る計画に沿って定期的に又は現場からの要請を受けて、高圧ガス設備を、目視又は検査機器により検査を行うこと及びその方法を定めること。</p> <p>関係通達等</p> <p>(Ⅲ)Q18</p>	<p>ロ</p> <p>(1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>(2) 製造施設の新設、増設、変更に当たつての材料の選択、腐食、磨耗その他の保安上特に配慮すべき事項を定めること。</p>	<p>(2)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>ハ 資格</p> <p>設備管理を担当する組織に所属している者の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること(コンビナート等保安規則別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。)</p> <p>関係通達等</p> <p>(Ⅲ)Q19</p>	<p>ハ</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>五 協力会社に関する事項。</p> <p>(1) 作業範囲及び責任の所在に関する事項。</p> <p>(2) 協力会社の選定に関する事項。</p> <p>(3) 協力会社従業員の教育訓練等に関する事項。</p> <p>(4) 複数の協力会社を使用する場合にあつては、当該協力会社で構成する協力会社協議会に関する事項（コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。）。</p> <p>(5) 協力会社に対し、保安管理システムに関する手順及び要求事項を伝達すること。</p> <p>(6) その他協力会社の管理に関する事項。</p>	<p>第五号</p> <p>(1)～(4)、(6)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書 <p>(5)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 協力会社に対し、協力会社に関連する部分の保安管理システムに関する手順及び要求事項を教育していることを示した説明文書
<p>六 機器の寿命管理に関する事項</p> <p>次に掲げる事項に活用するために、文献、保安検査等の記録、保全記録、運転記録その他の記録の解析及び評価結果により、機器ごとの劣化の要因、摩耗の傾向等を確実に把握した寿命管理を行うこと。</p> <p>(1) 連続運転期間に応じた適切な設備改善に関する事項（特に、改善箇所、改善内容及び改善理由が明確であること。）。</p> <p>(2) 補修の要否に関する事項。</p>	<p>第六号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 寿命管理についての基本的考え方を示した説明文書 <p>(1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 具体的な改善箇所、理由、過去の改善実績（効果等を含む。）を示した説明文書 <p>(2)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 補修要否についての考え方（判定基準等を含む。）を示す説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>七 開放検査体制に関する事項</p> <p>(1) 開放検査の周期又は時期の設定方法に関する事項。</p> <p>(2) 開放検査方法に関する事項。</p> <p>(3) 各機器の取替え時期の決定に関する事項。</p> <p>(4) その他開放検査の実施に当たって必要な事項。 関係通達等 (Ⅱ)5.(2)</p>	<p>第七号</p> <p>(1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 開放検査の周期又は時期の設定方法の詳細について示した説明文書 <p>(2)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 開放検査に関する具体的な検査方法を示した説明文書 <p>(3)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 各機器の取替時期等についての考え方(取替基準等を含む。)を示した説明文書 <p>(4)</p> <ul style="list-style-type: none"> • その他開放検査実施に当たって配慮している事項について示した説明文書
<p>八 検査記録等の活用に関する事項</p> <p>保安検査等の記録、保全記録、運転記録その他の検査記録を総合的に解析し、その解析結果を施設の新設・変更、運転管理、検査等において活用できること。</p>	<p>第八号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 解析の実施体制及び活用例を示した説明文書
<p>(教育訓練)</p> <p>第十一条 事業所は、教育訓練の必要性を明確にし、保安管理活動を行う全ての就業者に、適切な教育訓練を実施すること。</p>	<p>第十一条</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>2 事業所は、保安管理活動を行う部門又は組織において、それぞれの就業者に次に掲げる事項を周知徹底させる手順を確立し、維持すること。</p> <p>一 保安管理方針その他の保安管理システムの要求事項に適合することの重要性。</p> <p>二 保安に係る情報に関する事項。</p> <p>三 規程・基準類の遵守の徹底に関する事項。</p> <p>四 緊急時対応訓練その他の防災訓</p>	<p>第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 第一～六号の要件を満足することを示した説明文書 <p>第一号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 保安管理方針及びその他の保安管理システムについて教育を行っていることを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>練に関する事項。</p> <p>五 特定要求事項の遵守に関する事項。</p> <p>六 その他教育訓練全般について必要な事項。</p> <p>関係通達等 (Ⅱ)9. その他(2)その他③</p>	<p>第五号</p> <ul style="list-style-type: none"> 特定要求事項の遵守に関する教育を実施していることを示した説明文書
<p>3 事業所は、教育訓練用資機材を保有又は調達し、有効に活用すること。</p>	<p>第3項</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書
<p>(情報の連絡及び収集)</p> <p>第十二条 事業所は、次に掲げる事項に係る手順を確立し、維持すること。</p> <p>一 事業所内の保安管理活動を行う部門又は組織の間の情報の連絡(特に各管理担当組織間の緊密な連絡)。</p>	<p>第十二条</p> <p>第一号</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書
<p>二 関係官庁、保安上密接な関係を有する事業所、地域住民その他の事業所の外部に対する情報の提供及び外部からの情報の収集。</p>	<p>第二号</p> <ul style="list-style-type: none"> 地域住民その他の事業所の外部に対する情報の提供及び外部からの情報の収集(クレーム対応を含む。)状況を示した説明文書
<p>(保安管理システムに関する文書の作成及び管理)</p> <p>第十三条 事業所は、書面又は電磁的方法によって、次に掲げる情報を文書化し、維持すること。</p> <p>一 規程・基準類の体系を記述した情報</p> <p>二 保安管理システムに関する文書の所在を示す情報</p>	<p>第十三条</p> <p>第1項</p> <p>第一号及び第二号</p> <ul style="list-style-type: none"> 体系図(又は規程類台帳等)

認定基準	申請書類記載内容
2 事業所は、保安全管理システムに関する文書の作成、評価及び見直しに関する体制、責任及び手順を確立し、維持すること。	第2項 <ul style="list-style-type: none"> 保安全管理システムに関する文書の作成、評価、見直し手順を示した説明文書
3 文書は、読みやすく、作成又は見直しが行われた日付が容易に識別できるとともに、適切な順序により所定の期間保管されること。	第3項 <ul style="list-style-type: none"> 文書作成及び保存方法、文書の改訂履歴の管理方法を示した説明文書及び文書の保管期限の具体例
4 事業所は、次に掲げる事項を確実にするために、文書を管理する手順を確立し、維持すること。	第4項 <ul style="list-style-type: none"> 第一号～第五号に掲げる事項を確実に実施するための文書管理方法について示した説明文書
一 文書の所在について、保安全管理活動を行う全ての就業者が容易に了知できること。	第一号 <ul style="list-style-type: none"> 保安全管理活動を行う全ての就業者が、関連する文書の所在(例えば協力会社であれば、協力会社に関連する文書の所在)について容易に解る体制となっていることを示した説明文書
二 文書が定期的に評価され、必要に応じて見直され、かつ、所定の責任者によって当該文書が妥当であることが承認されること。	第二号 <ul style="list-style-type: none"> 定期的に見直された文書が適切な責任者によって、承認されていることを示した説明文書
三 事業所において保安全管理活動を行う全ての部署で、最新の規定・基準類その他の文書が利用できること。	第三号 <ul style="list-style-type: none"> 規程・基準類、その他文書の最新版管理状況を示した説明文書
四 効力が失われた文書は、それを作成し若しくは使用する全ての部署から速やかに廃棄され、又は誤った使用を防止する措置がとられること。 五 効力が失われた場合にあっては、保管の必要がある文書は、その旨が適切に表示されていること。	第四及び五号 <ul style="list-style-type: none"> 失効文書の廃棄方法及び旧版文書の管理方法を示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>(記録)</p> <p>第十四条 事業所は、書面又は電磁的方法によって保安に関する記録を維持し及び廃棄するための手順を確立し、維持すること。この記録には、次に掲げる事項を含めること。</p> <p>一 保安検査その他の検査の記録</p> <p>二 機器ごとの保全記録</p> <p>三 運転記録</p> <p>四 教育・訓練の記録</p> <p>五 監査及び見直しの結果 関係通達等</p> <p>(Ⅲ)Q20</p>	<p>第十四条 第1項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 第一～五号に掲げる記録の管理方法を示した説明文書
<p>2 保安に関する記録は、読みやすく、容易に検索でき、かつ、損傷、劣化又は紛失を防ぐ方法で保管され、維持されること。</p> <p>3 保安に関する記録は、所定の保管期限が定められ、記録されること。</p> <p>4 保安に関する記録は、保安管理システムの要求事項に適合していることを証明する手段として、作成され、維持されること。</p>	<p>第2項～第4項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 具体的な記録管理状況及び保存期間等を示した説明文書
<p>(緊急事態への準備及び対応)</p> <p>第十五条 事業所は、緊急事態を想定し、それが保安に与える影響を予防し又は緩和するための手順を確立し、維持すること。</p> <p>2 事業所は、緊急事態の解除後には、緊急事態への準備及び対応の手順を評価し、必要に応じて見直すこと。</p> <p>3 事業所は、緊急時対応訓練を定期的に実施すること。</p>	<p>第十五条 第1項及び第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 緊急事態が発生した場合の体制の評価、見直し手順の概略を示した説明文書及び評価、見直しを実施した場合の具体例 <p>第3項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 訓練計画、実施実績等を示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>4 事業所は、防災管理に関し、次に掲げる事項に関する規程・基準類を整備し、かつ、適切に実施される体制を明確にすること。</p> <p>一 災害対策本部(コンビナート等保安規則別表第五又は別表第七の適用を受ける認定事業者に限る。)及び事業所内外に対応する防災組織の設置に関する事項。</p> <p>二 防災体制が確立されるまでの応急措置(夜間、休日等における対応を含む。)に関する事項。</p> <p>三 各種防災設備の整備、維持管理に関する事項。</p> <p>四 緊急停止に関する事項。</p> <p>五 関係官庁及び保安上密接な関係を有する事業所に対する緊急時即時通報連絡体制に関する事項。</p> <p>六 夜間、休日等の緊急呼出し体制(協力会社の従業員を含む。)に関する事項。</p> <p>七 保安上密接な関係を有する事業所との相互応援に関する協定の締結、並びにそれに伴う定期的な訓練及び情報交換に関する事項(コンビナート等保安規則別表第五、別表第六、別表第七又は別表第八の適用を受ける認定事業者に限る。)</p> <p>八 導管に係る災害の防止に関する事項(液化石油ガス保安規則別表第五、一般高圧ガス保安規則別表第四、又はコンビナート等保安規則別表第七若しくは第八の適用を受ける認定事業者に限る。)</p> <p>九 その他防災管理に関する事項</p>	<p>第4項</p> <ul style="list-style-type: none"> 防災管理に対して第一号～第九号に関する説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>5 事業所は、冷凍保安規則第七条第一項第五号、液化石油ガス保安規則第六条第一項第二十号、一般高圧ガス保安規則第六条第一項第十七号又はコンビナート等保安規則第五条第一項第二十四号の経済産業大臣が定める耐震設計の基準を踏まえ、適切な対策を実施していること。</p> <p>関係通達等 (Ⅲ)Q21 (Ⅱ)9. その他(2)その他④</p>	<p>第5項</p> <ul style="list-style-type: none"> 耐震対策に関する説明文書 <p>【参考3】参照</p>

認定基準	申請書類記載内容
<p>第五章 評価及び監査 (実施状況の調査及び評価)</p> <p>第十六条 事業所は、日常的又は定期的に保安管理活動の実施状況を定期的に調査及び評価するための手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。調査及び評価に当たっては、次に掲げる事項を定めること。</p> <p>一 事業所の必要に応じた定性的又は定量的な評価指標。</p> <p>二 保安管理目標の達成度。</p> <p>三 保安管理計画を実施及び運用するための規程・基準類並びに特定要求事項を遵守していることを確認する手段。</p> <p>四 是正措置及び予防措置の必要性及び妥当性に係る判断の根拠となる調査及び評価の記録を作成する手段。</p> <p>関係通達等 (Ⅲ)Q22</p>	<p>第一六条 第1項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 調査・評価の手順を示した説明文書及び規程類の名称 <p>第一号及び第二号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 評価指標の具体例及び保安管理目標の達成度の調査及び評価について示した説明文書 <p>第三号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 規程・基準類及び特定要求事項を遵守していることを確認するための方法を示した説明文書 <p>第四号</p> <ul style="list-style-type: none"> • 是正措置及び予防措置の必要性とその妥当性を判断した根拠を記録する方法を示した説明文書
<p>2 当該調査及び評価を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	<p>第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 評価及び調査を適切に実施するために必要な情報の収集について示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>(保安管理システムの監査)</p> <p>第十七条 事業所は、監査を効果的に行うために、実施すべき監査の計画及び手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。なお、複数の計画を策定することを妨げない。</p> <p>2 事業所の監査の計画は、その活動の保安上の重要性及び前回の監査の結果を踏まえて策定されること。また、事業所の監査の手順には、監査の対象範囲及び方法並びに監査の結果を事業所長及び本社に報告することに関する体制及び責任を含めること。</p> <p>3 事業所は、監査の計画及び手順に従って、監査を一年に一回以上実施すること。</p> <p>4 監査を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。関係通達等 (Ⅲ)Q23</p>	<p>第十七条</p> <p>第1項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 監査計画が保安上の重要性と前回の監査結果を踏まえて作成されていることを示した説明文書及び監査方法を示した説明文書 <p>第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 監査計画の例及び事業所長及び本社に監査結果を報告していることを示した説明文書 <p>第3項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 監査実績又は監査記録の具体例 <p>第4項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 監査を適切に実施するために必要な情報の収集について示した説明文書
<p>第六章 是正及び見直し (不適合の調査並びに是正措置及び予防措置)</p> <p>第十八条 事業所は、保安管理活動の実施状況の調査及び評価を踏まえ、不適合を明らかにし、それが保安に与えている影響を緩和する措置を実施すること。</p> <p>2 事業所は、前項の不適合を是正し、それが保安に与える影響を予防する措置を実施すること。</p> <p>3 事業所は、前二項の措置を実施する責任及び権限を定める手順を確立し、文書化し、かつ、維持すること。</p>	<p>第十八条</p> <p>第1項及び第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 不適合の調査、緩和措置、是正措置及び予防措置の実施方法を示した説明文書及び規程類の名称又は具体例 <p>第3項</p> <ul style="list-style-type: none"> • 不適合の調査、緩和措置、是正措置及び予防措置の実施に伴う責任及び権限について示した説明文書及び規程・基準類の名称又は具体例

認定基準	申請書類記載内容
<p>4 事業所は、必要に応じて、是正措置及び予防処置に係る規程・基準類の見直しを行い、記録すること。</p> <p>5 事業所は、不適合の調査並びに是正措置及び予防措置を適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p>	<p>第4項</p> <ul style="list-style-type: none"> 是正措置及び予防措置に伴い、見直した規程・基準類の名称又は具体例 <p>第5項</p> <ul style="list-style-type: none"> 不適合の調査並びに是正措置及び予防措置を適切に実施するために必要な情報の収集について示した説明文書
<p>(事業所長による見直し)</p> <p>第十九条 事業所長は、保安管理システムが適切かつ確実に機能するために、年一回以上保安管理システムの評価を行い、評価及び監査の結果、周囲の状況の変化等を踏まえ、必要に応じて、保安管理方針その他の保安管理システムの要素を見直すこと。</p> <p>2 事業所長による評価及び見直しの過程を確立し、文書化し、かつ、維持すること。</p> <p>3 事業所長が評価及び見直しを適切に実施できるように必要な情報が確実に収集されること。</p> <p>関係通達等 (Ⅲ)Q24</p>	<p>第十九条 第1項及び第2項</p> <ul style="list-style-type: none"> 事業所長による見直しの方法を示した説明文書及び見直し等の具体例 <p>第3項</p> <ul style="list-style-type: none"> 事業所長の評価及び見直しに必要な情報の収集について示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>第七章 留意事項 (留意事項)</p> <p>第二十条 第十条第二項第一号イ(1)の規定において、管理担当組織の一以上の組織が本社に設置され、事業所と密接不可分な組織を成し、かつ、明確な責任権限及び指揮命令系統を有すると認められる場合には、本社に設置した管理担当組織を事業所の管理担当組織に含めることができるものとする。</p> <p>2 第十条第二項第一号イ(1)の規定において、認定事業者の分割により設立された法人の事業所であって分割前に当該認定事業者の事業所の一部であったもの(以下「新設の事業所」という。)が認定を受けようとする場合において、当該認定事業者の既設の事業所の保安管理を担当する組織と新設の事業所との間に明確な責任権限及び指揮命令系統を有し、かつ、当該組織が新設の事業所の保安管理を適切に行うことができると認められる場合にあつては、当該組織を新設の事業所の保安管理を担当する組織とみなすことができるものとする。</p>	

認定基準	申請書類記載内容
<p>附 則</p> <ol style="list-style-type: none">1 この告示は、平成十七年三月三十一日から施行する。2 この告示の施行の際現に認定を受けている事業者については、この告示の施行後最初の認定の更新を受けるまでの間は、この告示の施行後も、なお従前の例によることができる。ただし、次項に掲げる場合についてはこの限りでない。3 平成十八年三月三十一日までに、認定の申請を行う者又はこの告示の施行後最初の認定の更新を受ける事業者においては、この告示第六条の規定について、平成十八年三月三十一日までの間は当該規定を適用しないことができる。	

表3: 認定保安検査の体制について(省令関係)

認定基準	申請書類記載内容
<p>三 認定保安検査実施者の行う検査(以下「認定保安検査」という。)の体制について</p> <p>イ 運転を停止することなく保安検査を行うための措置</p> <p>一 運転を停止することなく保安検査を行うために適切な設備改善が行われていること。</p> <p>二 前号の設備改善に関し、その改善箇所、改善内容、改善理由等が明確になつていること。</p> <p>三 運転を停止することなく保安検査を行う施設の的確な管理のための手引書(工程ごとの操業条件等)が明確に定められ、かつ、整備されていること。</p>	<p>三</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>□ 認定保安検査組織</p> <p>一 認定保安検査を実施する組織(以下この表において「検査組織」という。)が明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	<p>□</p> <p>一</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>二 検査組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>イ 経験十年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で、かつ、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>□ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者</p>	<p>二</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>三 検査組織に所属している者(検査組織の長を除く。)の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること。</p>	<p>三</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>ハ 認定保安検査業務 一 検査組織が行う業務範囲及び責任の所在が、明確に定められ、かつ、文書化されていること。この場合、認定保安検査の実施に協力会社を活用する場合にあつても、検査結果の評価・判定は当該事業所において行うものであること。</p>	<p>ハ 一</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>二 認定保安検査は、各々の検査箇所に適した経験等を有する者が、法第三十九条の五第一項第二号の保安検査規程に基づき、適切に実施されることが明確に定められ、かつ、適切に実施されること。 関係通達等 (Ⅱ)9. その他(2)その他⑥</p>	<p>二</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>三 認定保安検査の適切な実施のために必要とする適正な精度を有する検査設備等を保有又は調達することが明確に定められ、文書化され、かつ、適切に保有又は調達が行われていること。</p>	<p>三</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>四 認定保安検査記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、その後の認定保安検査等において活用できる体制になつていること。</p>	<p>四</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>二 認定保安検査の検査管理</p> <p>一 検査組織以外の組織(委員会等を含む。)により、検査管理を行うことができる体制になつていることが明確に定められ、かつ、文書化されていること</p>	<p>二</p> <p>一</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>二 検査管理を行う組織の長(ただし、検査組織の長が兼務することは認められない。)は、法人の代表者により任命され、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>イ 経験十年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で、かつ、甲種化学責任者免状、乙種化学責任者免状、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種化学責任者免状又は甲種機械責任者免状を有している者に限る。</p> <p>ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者</p>	<p>二</p> <ul style="list-style-type: none"> • 検査管理組織の長は要件を満足し、法人の代表者によって任命されていることを示した説明文書
<p>三 検査管理を行う組織に所属する者(検査管理を行う組織の長を除く。)は、経験五年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で二人以上であることが明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	<p>三</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

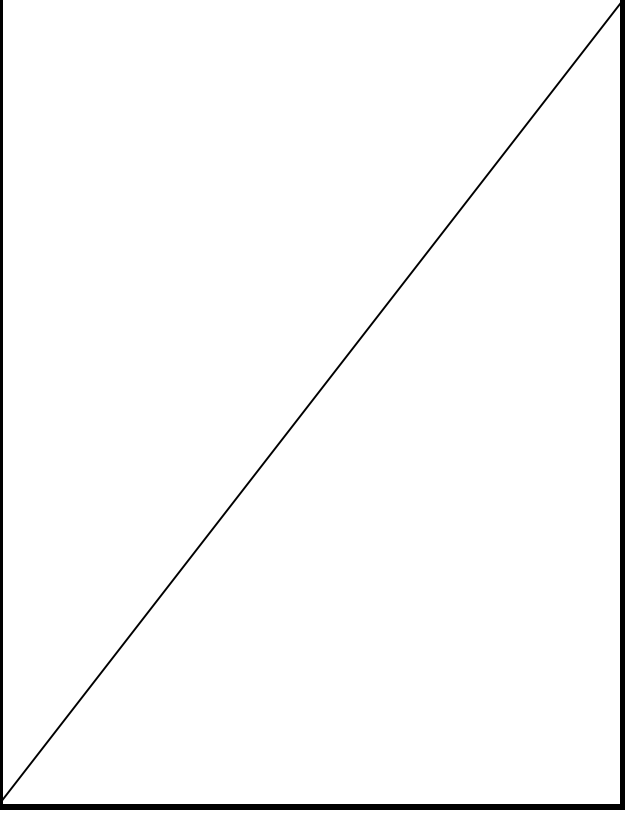
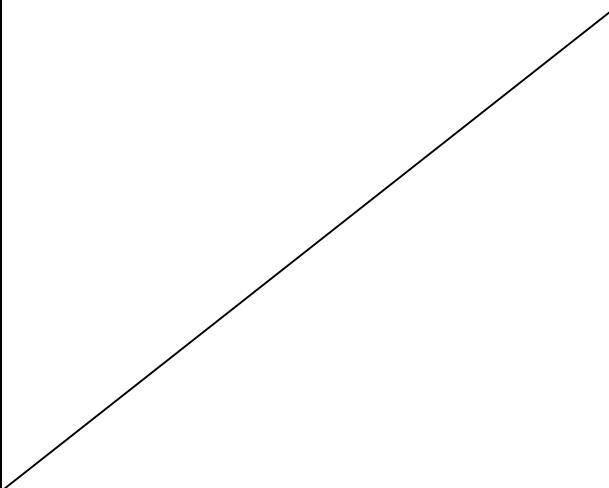
認定基準	申請書類記載内容
<p>四 一の事業所に対し検査管理を行う組織に、本社又は他の事業所の適当な数の職員（本社の職員であつて、当該検査管理を行う組織に対し監査を行うものを除く。）が所属していること。</p>	<p>四</p> <ul style="list-style-type: none"> 検査管理組織員に本社又は他の事業所の適当な数の職員が所属していることを示した説明文書
<p>五 検査管理に関する規程・基準類（チェックリスト等）が明確に定められ、それに基づき、検査管理が適切に実施されていること。</p>	<p>五</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書
<p>六 検査管理の記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、その後の認定保安検査等において活用できる体制になつていること。</p>	<p>六</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書
<p>備考</p> <p>一 特定施設の運転を停止して行う保安検査のみに限定して認定保安検査実施者の申請をしようとする者にあつては、本基準中上欄三イの項目については適用しないものとする。</p> <p>二 上欄一口の項下欄第四号及び上欄三ニの項下欄第四号に規定する本社には、出資、人事、資金、技術、取引等の関係を通じて認定保安検査実施者の財務及び事業の方針に係る決定を支配し、又はそれらに対して重要な影響を与えることができる法人であつて、当該認定保安検査実施者に対して適切な監査及び検査管理を行うことができるものを含めることができる。</p>	

表4: 認定完成検査の体制について(省令関係)

認定基準	申請書類記載内容
イ. 認定完成検査組織 一 認定完成検査を実施する組織(以下この表において、「検査組織」という。)が明確に定められ、かつ、文書化されていること。	イ 一 ・ 要件を満足することを示した説明文書
二 検査組織の長は、次のいずれかに該当する者であること。 イ 経験十年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で、かつ、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。ただし、特定施設の運転を停止することなく保安検査を行う場合にあつては、甲種機械責任者免状を有している者に限る。 ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者	二 ・ 要件を満足することを示した説明文書
三 検査組織の長は、特定変更工事(工事に係る協力会社の管理を含む。)に必要な工事計画に関する事項、施行管理に関する事項、工事の安全に関する事項等(以下次号において「工事、計画書等」という。)を工事責任者に作成させる責任を有していることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。	三 ・ 要件を満足することを示した説明文書
四 検査組織において、工事計画書等のおりに特定変更工事が適切に実施されたことを工事検査記録等により確認を行うことが、明確に定められ、文書化され、かつ、適切に確認が行われていること。	四 ・ 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>五 検査組織の長は、検査上不備な箇所について工事責任者に対し勧告する権限を有していることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	<p>五</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>六 検査組織に所属している者(検査組織の長を除く。)の五十パーセント以上が製造保安責任者免状又は必要な非破壊検査技術に関する資格を有していること。</p>	<p>六</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>ロ. 認定完成検査業務</p> <p>一 検査組織が行う業務範囲及び責任の所在が、明確に定められ、かつ、文書化されていること。この場合、認定完成検査の実施に協力会社を活用する場合にあっても、検査結果の評価・判定は当該事業所において行うものであること。</p>	<p>ロ</p> <p>一</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>二 認定完成検査は、各々の検査箇所に適した経験等を有する者が、法第39条の3第1項第2号の完成検査規程に基づき、適切に実施されることが、明確に定められ、かつ、適切に実施されること。</p>	<p>二</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>三 認定完成検査の適切な実施のために必要とする適正な精度を有する検査設備等を保有又は調達することが、明確に定められ、文書化され、かつ、適切に保有又は調達が行われていること。</p>	<p>三</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>四 認定完成検査記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、保安検査等において活用できる体制になっていること。</p>	<p>四</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>ハ. 認定完成検査の検査管理</p> <p>一 検査組織以外の組織(委員会等を含む。)により、検査管理を行うことができる体制になっていることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	<p>ハ</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書
<p>二 検査管理を行う組織の長 (ただし、検査組織の長が兼務することは認められない。)は、法人の代表者により任命され、次のいずれかに該当する者であること。</p> <p>イ 経験十年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で、かつ、甲種化学責任者免状、乙種化学責任者免状、甲種機械責任者免状又は乙種機械責任者免状を有している者。</p> <p>ロ イに掲げる者と同等以上の知識及び経験を有していると経済産業大臣が認める者</p>	<p>二</p> <ul style="list-style-type: none"> 検査管理組織の長は要件を満足し、法人の代表者によって任命されていることを示した説明文書
<p>三 検査管理を行う組織に所属する者(検査管理を行う組織の長を除く。)は、経験五年以上(本社又は事業所等における、保安管理、設備管理又は運転管理を担当する部門の経験年数を通算する。)で二人以上であることが、明確に定められ、かつ、文書化されていること。</p>	<p>三</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書
<p>四 一の事業所に対し検査管理を行う組織に、本社又は他の事業所の適当な数の職員(本社の職員であつて、当該検査管理を行う組織に対し監査を行うものを除く。)が所属していること。</p>	<p>四</p> <ul style="list-style-type: none"> 要件を満足することを示した説明文書

認定基準	申請書類記載内容
<p>五 検査管理に関する規程・基準類（チェックリスト等）が明確に定められ、それに基づき、検査管理が適切に実施されていること。</p>	<p>五</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>六 検査管理の記録に関する規程が定められ、それにより記録が作成され、かつ、保存されていること。また、保存された記録は、その後の認定完成検査等において活用できる体制になっていること。</p>	<p>六</p> <ul style="list-style-type: none"> • 要件を満足することを示した説明文書
<p>一 上欄一〇の項下欄第四号及び上欄三二の項下欄第四号に規定する本社には、出資、人事、資金、技術、取引等の関係を通じて認定完成検査実施者の財務及び事業の方針に係る決定を支配し、又はそれらに対して重要な影響を与えることができる法人であつて、当該認定完成検査実施者に対して適切な監査及び検査管理を行うことができるものを含めることができる。</p>	

【参考3】

2014年1月1日

耐震基準への適合について

KHK 高圧ガス部保安業務課

経済産業省高圧ガス保安室より、産業構造審議会での検討から既存設備の耐震基準への適合状況が課題であるとされたことを受け、特に認定事業者については事前調査において現況確認するよう指示があり、第66回認定現地調査から追加確認することになりました。ついては、耐震告示発効（昭和57年4月1日）より以前に設置された該当設備の通達「既存の高圧ガス設備の耐震性向上対策について」（昭和57～59年）への適合状況について説明をお願いします。また、耐震告示発効以降に設置された設備（配管を含む。）を含め、その設置後に耐震告示等耐震基準が見直されたことを受けての対応状況があれば説明を加えてください。本件は認定調査に係る最重要項目となり、今後、行政の立入検査時にも順次フォローしていくこととなります。

なお、次の1. につきましては、通達への100%適合が求められております。

1. 昭和57年3月末以前に設置された高圧ガス設備の通達（昭和57～59年）への適合状況について

対象設備：槽類（球形貯槽、横置円筒形貯槽）、塔類、平底円筒形貯槽

各都道府県に報告した資料または社内管理資料等によりご説明ください。なお、該当設備についての通達による確認以降に、耐震告示等耐震基準の改正を踏まえた対応を追加している場合には、その内容についても補足説明をお願いします。

新たな資料を作成する必要はありませんが、少なくとも以下の内容についてご提示ください。

設備の種類		対象基数 (A)	通達適合基 数 (B) (B/A %)	補足説明（レベル 2 対象基数とそ の対応状況など）
槽類 (57 立局第 180 号)	本体及び支持 構造物			
	基礎			
塔類 (58 立局第 204 号)	本体及び支持 構造物			
	基礎			
平底円筒形貯槽 (59 立局第 575 号)	本体及び支持 構造物			
	基礎			

2. 昭和57年4月1日以降平成12年3月末に設置された設備（配管系を除く。）、並びに平成10年3月末までに設置された配管系、それぞれの耐震基準への適合状況について
対象設備：耐震基準適合が要求される設備

各都道府県経由で国が実施したアンケート調査に回答した資料または社内管理資料等によりご説明ください。なお、当該設備の設置以降に、耐震告示等耐震基準の改正（第2設計地震動（平底円筒形貯槽のみ））について、その改正の内容を踏まえた対応をしている場合には、当該対応についても説明をお願いします。

新たな資料を作成する必要はありませんが、少なくとも以下の内容についてご提示ください。

設備の種類		レベル2 対象基数 (A)	レベル2 適 合基数 (B) (B/A%)	補足説明（対応状況・計画 など）
槽類	本体及び支 持構造物			
	基礎			
塔類	本体及び支 持構造物			
	基礎			
平底円 筒形貯 槽	本体及び支 持構造物			
	基礎			

		レベル1		レベル2		補足説明（対応状況・計 画など）
		対象基数 (A)	適合基数 (B) (B/A%)	対象基数 (A)	適合基数 (B) (B/A%)	
配管	本体及び 支持構 造物					
	基礎					

3. 球形貯槽鋼管ブレースの改正後の耐震基準への適合状況について

対象設備：平成25年12月31日以前に設置又は設置の許可を受けた設備

以下の内容についてご提示ください。

対象基数 (A)	適合基数 (B) (B/A%)	補足説明(対応状況・計画など)

4. 備考

- ・プレゼン及び書類審査時に説明を実施してください。
- ・申請書の重要添付書類として今後の自主的な対応計画、耐震基準改正時（今後予定されている南海トラフ、首都直下型地震などに関する見直しなど）の対応方針等を含めて説明を付して下さい。

以上