

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|-----------|-----------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| 1 | KHKS 0102 | 容器等製造業者登録基準 | 2005/03 2010/07 (2020/08) | 容器保安規則関係 例示基準集に収録 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 登録容器・附属品製造業者に関する「容器等製造設備」「容器等検査設備」「品質管理の方法及び検査のための組織」についてその技術的要件を具体的に示すもの |
| 2 | KHKS 0121 | アルミニウム合金ライナー・炭素 繊維製一般複合容器の技術基準 | 2005/04 2020/08 | 資料室で 閲覧・複写可 ※2016年版は容器 保安規則関係例示 基準集に収録 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | アルミニウム合金製継目なしライナーに樹脂含浸連続炭素繊維及びガラス繊維を巻き付けたフルラップ構造を有する一般複合容器に係る製造の方法、容器検査の方法及び容器検査における容器の規格等を具体的に規定している。 |
| 3 | KHKS 0123 | 容器プロトタイプ試験基準 | 1999/04 2023/05 | 資料室で 閲覧・複写可 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 一般継目なし容器及びアルミニウム合金製スクーバ用継目なし容器、溶接容器及び超低温容器について、量産開始に先立ち同一の型式毎に1回に限り行う試験（プロトタイプ試験）について規定している。 |
| 4 | KHKS 0124 | 高圧ガス容器バルブ設計・製造基準 | 2004/10 2020/01 | ¥1,050 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 圧縮ガス、液化ガス又は圧縮アセチレンガスを充てんする容器に装着されるバルブの設計、製造及び試験について、ISO10297(2014)に準拠し規定している。 |
| 5 | KHKS 0125 | アセチレン容器の安全弁に関する 基準 | 1968/12 2023/05 (2018/12) | 資料室で 閲覧・複写可 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | アセチレンを充てんする内容積80%未満、長さ1.2m以下の鋼製溶接容器に装着する安全弁について規定している。 |
| 6 | KHKS 0126 | 液化石油ガス容器バルブ設計・製造基準 | 2004/10 2023/07 | 資料室で 閲覧・複写可 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 液化石油ガスを充てんする内容積0.5%以上150%未満、耐圧試験圧力2.5MPa以上3.0MPa以下の溶接容器にプロテクタ又はキャップに保護されて装着されるバルブについて、ISO/DIS15995を基本として規定している。 |
| 7 | KHKS 0127 | 液化炭酸ガス容器用安全弁に関する 基準 | 2007/11 2023/02 (2017/09) | 資料室で 閲覧・複写可 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 液化炭酸ガスを充てんする一般継目なし容器（消火設備用容器を除く。）に装置されるバルブと一体の鋼製破裂板式安全弁について規定している。 |
| 8 | KHKS 0150 | 高圧ガスタンクローリ再検査基準 | 1981/03 2024/09 | ¥1,050 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 高圧ガス運送自動車用容器及び当該容器の附属品の再検査について規定している。また、当該容器に装備されているガス設備、計器、電気設備等（移動式製造設備及び充てん設備に係る設備を含む。）の定期自主検査及び保安検査の事前検査についても規定している。 |
| 9 | KHKS 0151 | 空気呼吸器用継目なし容器再検査 基準 | 1983/03 2016/12 (2021/07) | ¥2,100 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 空気呼吸用に用いられる鋼製及びアルミニウム合金製の一般継目なし容器並びにアルミニウム合金製スクーバ用継目なし容器並びに当該容器に装置される附属品の再検査について規定している。 |
| 10 | KHKS 0152 | アルミニウム合金製一般継目なし 容器再検査基準 | 1987/08 2016/12 (2021/07) | ¥1,880 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 空気呼吸用を除いた炭酸ガス、特殊材料ガス、医療用ガス等に用いられるアルミニウム合金製一般継目なし容器（内容積が60%を超える容器を除く。）及び当該容器に装置される附属品の再検査について規定している。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。

（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|-------------|---|---------------------------------|--|-----------------------|--|
| 11 | KHKS 0180 | 溶接容器溶接補修基準 | 1999/03 2023/02 | 資料室で 閲覧・複写可 ※2017年版は容器保安規則関係例示基準集に収録 | 機器検査事業部門 移動容器規格委員会 | 容器保安規則における溶接を伴う補修を具体的に示すもの |
| 12 | KHKS 0220 | 超高压ガス設備に関する基準 | 1998/12 2020/09 | ¥8,380 | 機器検査事業部門 圧力容器規格委員会 | 高压ガス設備のうち、設計圧力が100MPa以上と極めて高い設備に関する設計等について規定している。 |
| 13 | KHKS 0221 | 非円形胴の圧力容器に関する基準 | 2005/07 2021/11 | ¥3,670 | 機器検査事業部門 圧力容器規格委員会 | 特定設備のうち、横断面が長方形又は長円形の胴を有する設備に関する設計等について規定している。 |
| 14 | KHKS 0224 | 安全係数2.4の特定設備に関する基準 | 2014/04 2019/12 | 資料室で閲覧可 (複写不可) | 機器検査事業部門 圧力容器規格委員会 | 特認に係る事前評価を行うにあたり、安全係数2.4の特定設備の安全立証の根拠として利用できる技術的事項を規定している。 |
| 15 | KHKS 0225 | 圧縮水素蓄圧器用複合圧力容器に関する基準 | 2019/02 | ¥1,570 | 機器検査事業部門 圧力容器規格委員会 | 圧縮水素スタンドで使用する圧縮水素蓄圧器用の繊維強化プラスチック製複合圧力容器の設計、材料、加工、構造、検査の方法等の要求事項を規定している。 |
| 16 | KHKS 0301 | 冷凍用圧力容器の溶接基準 | 1973/02 2015/01 (2020/06) | ¥1,050 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 冷凍用の圧力容器及び冷媒設備の配管（可燃性ガス及び毒性ガスに係る配管に限る。）のうち、冷媒ガスの圧力を受ける部分の溶接について、「施工者の資格条件」「溶接設計」「溶接材料」「溶接施工」等について規定している。 |
| 17 | KHKS 0302-1 | 冷凍空調装置の施設基準〔フルオロカーボン及び二酸化炭素の施設編〕 | 2011/04 2018/05 | ¥2,550 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 冷凍空調装置を設置する場合の当該装置の外回りの施設について遵守すべき事項を定めたもので、「建物の用途区分と冷凍システムの様式選定」「冷媒ガス配管」「冷凍装置の設置位置、設置場所の構造、スペース及び保安のための付帯設備・措置」等について規定している。 |
| 18 | KHKS 0302-2 | 冷凍空調装置の施設基準〔フルオロカーボン（不活性のものに限る。）冷凍能力20トン未満の施設編〕 | 2011/04 2018/05 | ¥2,550 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 冷凍空調装置を設置する場合の当該装置の外回りの施設について遵守すべき事項を定めたもので、「建物の用途区分と冷凍システムの様式選定」「冷媒ガス配管」「冷凍装置の設置位置、設置場所の構造、スペース及び保安のための付帯設備・措置」等について規定している。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。

（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|-------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| 19 | KHKS 0302-3 | 冷凍空調装置の施設基準 [可燃性ガスの施設編] | 2011/04 2020/07 | ¥2,550 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 冷凍空調装置を設置する場合の当該装置の外回りの施設について遵守すべき事項を定めたもので、「建物の用途区分と冷凍システムの様式選定」「冷媒ガス配管」「冷凍装置の設置位置、設置場所の構造、スペース及び保安のための付帯設備・措置」等について規定している。 |
| 20 | KHKS 0302-4 | 冷凍空調装置の施設基準 [アンモニアの施設編] | 1976/07 2015/01 (2022/03) | ¥1,570 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 冷凍空調装置を設置する場合の当該装置の外回りの施設について遵守すべき事項を定めたもので、「建物の用途区分と冷凍システムの様式選定」「冷媒ガス配管」「冷凍装置の設置位置、設置場所の構造、スペース及び保安のための付帯設備・措置」等について規定している。 |
| 21 | KHKS 0302-5 | 冷凍空調装置の施設基準 [特定不活性ガスの施設編] | 2020/07 | ¥2,550 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 冷凍空調装置を設置する場合の当該装置の外回りの施設について遵守すべき事項を定めたもので、「建物の用途区分と冷凍システムの様式選定」「冷媒ガス配管」「冷凍装置の設置位置、設置場所の構造、スペース及び保安のための付帯設備・措置」等について規定している。 |
| 22 | KHKS 0501 | 液化石油ガスバルク供給基準（工業用等） | 1998/05 2022/09 | ¥1,090 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 貯蔵能力3トン未満のバルク貯槽、貯槽、バルク容器又はバルク型容器に、移動式製造設備から液化石油ガスの供給を受け、これを消費する場合であって、高圧ガス保安法の適用を受けるものに係る技術上の基準について規定している。 |
| 23 | KHKS 0708 | 液化石油ガス屋内用低圧ゴム管基準 | 1975/08 2021/08 | 資料室で 閲覧・複写可 ※一部HPで閲覧可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス屋内用低圧ゴム管の材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査の方法を規定している。 |
| 24 | KHKS 0709 | 液化石油ガス用継手金具付低圧ホース規格（基準） | 1975/08 2021/04 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用継手金具付低圧ホース（呼び内径10mm及び14mmのもの）の材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査方法を規定している。 |
| 25 | KHKS 0712 | 液化石油ガス屋内用ガス栓用ゴムキャップ基準 | 1977/12 2020/01 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス屋内用ガス栓用ゴムキャップの材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査の方法を規定している。 |
| 26 | KHKS 0713 | 液化石油ガス用自記圧力計及び液化石油ガス用電気式ダイヤフラム式圧力計基準 | 1978/08 2022/03 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス供給設備の気密試験、漏えい試験及び供給圧力等の測定に使用する自記及び電気式ダイヤフラム式圧力計の材料、構造、性能及び耐久性等の基準及び検査方法について規定している。 |
| 27 | KHKS 0714 | 液化石油ガス用対震自動ガス遮断器基準 | 1978/10 2022/03 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用対震自動ガス遮断器の材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査の方法を規定している。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。

（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|-----------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| 28 | KHKS 0715 | 金属フレキシブルホース（接続金具を含む。）基準 | 1979/09 2019/03 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 金属フレキシブルホース（接続金具を含む。）の材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査の方法を規定している。 |
| 29 | KHKS 0716 | ホースバンド基準 | 1980/02 2024/05 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | ホースバンドの材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査の方法を規定している。 |
| 30 | KHKS 0718 | 液化石油ガス用ガス漏れ警報器設置基準 | 1982/01 2024/05 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用ガス漏れ警報器の設置位置及び設置方法について規定している。 |
| 31 | KHKS 0719 | 液化石油ガス用ガス放出防止器基準 | 1983/03 2019/03 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 容器バルブ出口等に容易に接続できる構造であって、放出防止器内部のガス流量が所定以上になったとき又は放出防止器に所定以上の引張荷重が加わったときのみ作動するガス放出防止器の構造等について規定している。 |
| 32 | KHKS 0721 | 液化石油ガス燃焼器接続用継手付ホース基準 | 1983/11 2022/09 | 資料室で 閲覧・複写可 ※一部HPで閲覧可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス燃焼接続用低圧ホースの材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査の方法を規定している。 |
| 33 | KHKS 0722 | 液化石油ガス用安全アダプタ基準 | 1984/06 2018/12 | 資料室で閲覧・ 複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用安全アダプタの材料、構造、性能、耐久性等に関する基準及び検査の方法を規定している。 |
| 34 | KHKS 0723 | 液化石油ガス用ガス漏れ警報遮断装置基準 | 1984/09 2024/05 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用ガス漏れ警報遮断装置の材料、構造、性能及び耐久性等の基準及び検査方法について規定している。 |
| 35 | KHKS 0727 | 液化石油ガス配管用フレキ管（フレキ管継手を含む。）基準 | 1988/07 2019/03 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 配管用フレキ管及び付属する接続金具（フレキ管継手）の材料、構造、性能、耐久性等の基準及び検査方法を規定している。 |
| 36 | KHKS 0731 | 液化石油ガス用逆止弁付根元バルブ基準 | 1991/03 2023/08 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用ガス放出防止型容器用弁の作動時に発生するおそれのある自動切替式調整器からの逆流及び他容器からの逆流等の二次的なガス漏えいを防止するための逆止弁付根元バルブの材料、性能、耐久性等に関する技術基準及び検査方法について規定している。 |
| 37 | KHKS 0734 | 液化石油ガス用流量検知式切替型漏えい検知装置基準 | 1993/12 2023/02 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用流量検知式切替型漏えい検知装置の材料、構造、性能及び耐久性等の基準及び検査方法について規定している。 |
| 38 | KHKS 0735 | 液化石油ガス用調整器基準 | 1996/05 2022/03 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 調整器の材料、構造、性能、耐久性等の基準及び検査方法を規定している。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。

（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|-----------|-----------------------------|------------------------|--|-----------------------|--|
| 39 | KHKS 0736 | 液化石油ガス用継手金具付高圧ホース基準 | 1996/05 2022/03 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用継手金具付高圧ホースの材料、構造、性能、耐久性等の基準及び検査方法について規定している。 |
| 40 | KHKS 0738 | 液化石油ガス設備設置基準及び取扱要領 | 1998/06 2022/09 | ¥3,880 ※一部HPで閲覧可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガスを一般消費者等に供給する設備の設計、施工、維持管理について規定している。 |
| 41 | KHKS 0739 | 液化石油ガス法施行規則関係技術基準 | 2003/03 2024/05 | 資料室で 閲覧・複写可 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス法施行規則に係る埋設管腐食測定器及びバルク供給用電子式液面計の基準を規定している。 |
| 42 | KHKS 0744 | L P ガスバルク充填作業基準 | 2007/05 2024/05 | ¥1,570 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | L P ガスバルクに係る充てん作業時における保安の確保を目的に、法令に定める技術基準等についての詳細解説及び法令の規定事項を補完する基準について規定している。 |
| 43 | KHKS 0745 | バルク貯槽の告示検査等に関する基準 | 2014/02 2022/12 | ¥1,880 ※KHKS 0746, 0841と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス法第16条第2項に基づき、製造後20年以内に実施しなければならないバルク貯槽（附属機器を除く。）の告示検査について、具体的な検査方法や判断基準等を規定している。 |
| 44 | KHKS 0746 | 附属機器等の告示検査に関する基準 | 2014/02 2022/12 | ¥1,880 ※KHKS 0745, 0841と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス法第16条第2項に基づき、製造後20年以内に実施しなければならないバルク貯槽の附属機器及びバルク容器の機器の告示検査について、具体的な検査方法や判断基準等を規定している。 |
| 45 | KHKS 0747 | 液化石油ガス用ガス漏れ警報器基準 | 2016/06 2021/08 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 高圧ガス保安協会が実施している自主検定における液化石油ガス用ガス漏れ警報器の材料、構造、性能及び耐久性等に関する技術上の基準及び検査の方法について規定している。 |
| 46 | KHKS 0748 | 液化石油ガス用不完全燃焼警報器基準 | 2016/06 2021/08 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 高圧ガス保安協会が実施している自主検定における液化石油ガス用不完全燃焼警報器の材料、構造、性能及び耐久性等に関する技術上の基準及び検査の方法について規定している。 |
| 47 | KHKS 0749 | 液化石油ガス用ガス検知器基準 | 2016/06 (2021/03) | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 高圧ガス保安協会が実施している自主検定における液化石油ガス用ガス検知器の材料、構造、性能及び耐久性等に関する技術上の基準及び検査の方法について規定している。 |
| 48 | KHKS 0750 | バルク貯槽用ガス漏れ検知器基準 | 2016/06 2021/08 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 高圧ガス保安協会が実施している自主検定におけるバルク貯槽用ガス漏れ検知器の材料、構造、性能及び耐久性等に関する技術上の基準及び検査の方法について規定している。 |
| 49 | KHKS 0751 | 液化石油ガス用マイコン型流量検知式自動ガス遮断装置基準 | 2022/09 | 資料室で 閲覧・複写可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 液化石油ガス用マイコン型流量検知式自動ガス遮断装置（S型, E型, S4型, E4型, SB型, EB型）の品質を確保するため、材料、構造、性能及び耐久性等に関する技術上の基準及び検査の方法について規定している。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。

（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|-------------|--|------------------------|---|-----------------------|---|
| 50 | KHKS 0801 | 高圧ガスの配管に関する基準 | 1978/03 2016/12 | ¥3,150 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス配管（設計圧力が100MPa以上の配管系、導管及び移動式製造設備内の配管系を除く。）の設計、材料、製作、施工、検査及び保守・保全について規定している。 |
| 51 | KHKS 0804 | ペローズ形伸縮管継手の基準 | 2022/06 | ¥1,260 ※KHKS 0805と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 一般高圧ガス保安規則、液化石油ガス保安規則及びコンビナート等保安規則が適用される配管類に接続される、断面が円形かつ構成される部材が全て金属製のペローズ形伸縮管継手の製造時における設計及び検査について規定している。可とう管に関する検査基準KHKS 0803を分割して制定したもの。 |
| 52 | KHKS 0805 | フレキシブルチューブの基準 | 2022/06 | ¥1,260 ※KHKS 0804と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 一般高圧ガス保安規則、液化石油ガス保安規則及びコンビナート等保安規則が適用される、断面が円形かつ構成される部材が全て金属製のフレキシブルチューブの製造時における設計及び検査について規定している。可とう管に関する検査基準KHKS 0803を分割して制定したもの。 |
| 53 | KHKS 0840 | L P ガスバルク貯槽移送基準 | 2005/06 2022/03 | ¥1,770 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 緊急時や告示検査の期限対応などに伴うバルク貯槽の移送について、設置先でのバルク貯槽内のLPガス回収が困難な場合等で、在液状態でバルク貯槽を移送する場合の方法等について規定している。 |
| 54 | KHKS 0841 | バルク貯槽及び附属機器等の告示検査等前作業に関する基準 | 2014/02 2021/08 | ¥1,880 ※KHKS 0745, 0746と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 告示検査の実施期限日、バルク貯槽の設置環境等に関する確認手順や、バルク貯槽の運搬、仮設供給設備の設置等の各種設備工事作業について、関係法令を遵守の上、安全かつ計画的に実施するため必要となる手順等を規定している。 |
| 55 | KHKS 0850-1 | 保安検査基準（一般高圧ガス保安規則関係（スタンド及びコールド・エバポレータ関係を除く。）） | 2004/11 2017/10 | ¥2,810 ※KHKS 1850-1と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 56 | KHKS 0850-2 | 保安検査基準（液化石油ガス保安規則関係（スタンド関係を除く。）） | 2004/11 2017/10 | ¥2,810 ※KHKS 1850-2と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 57 | KHKS 0850-3 | 保安検査基準（コンビナート等保安規則関係（スタンド関係及びコールド・エバポレータを除く。）） | 2004/11 2017/10 | ¥3,020 ※KHKS 1850-3と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 58 | KHKS 0850-4 | 保安検査基準（冷凍保安規則関係） | 2004/11 2020/07 | ¥1,250 ※KHKS 1850-4と合本 ※2011年版はHPで 閲覧可 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（2011年版が告示で指定されている。） |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|---------------------|--|------------------------|--|-----------------------|--|
| 59 | KHKS 0850-5 | 保安検査基準（天然ガススタンド関係） | 2004/11 2017/10 | ¥2,500 ※KHKS 1850-5と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 60 | KHKS 0850-6 | 保安検査基準（液化石油ガススタンド関係） | 2004/11 2017/10 | ¥2,500 ※KHKS 1850-6と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 61 | KHKS 0850-7 | 保安検査基準（LNG受入基地関係） | 2018/01 | ¥2,500 ※KHKS 1850-7と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 62 | KHK/JOGMEC S 0850-8 | 保安検査基準（液化石油ガス岩盤備蓄基地関係） | 2012/07 2018/11 | ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける高圧ガス製造施設（岩盤備蓄基地関係）に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 63 | KHK/JPEC S 0850-9 | 保安検査基準（圧縮水素スタンド関係） | 2018/11 | ¥3,970 ※KHK/JPEC S 1850-9と合本 ※HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の特定施設に係る保安検査の方法について規定している。（告示指定） |
| 64 | KHK/PAJ/JPCA S 0851 | 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 | 2009/10 2022/04 | ¥20,000 ※一部HPで閲覧可 | 保安技術部門 供用適性評価規格委員会 | 石油精製プラント及び石油化学プラントの装置に用いる設備を対象として、設備の供用期間中に検出される損傷に対し、供用適性評価の方法及び供用適性評価の結果にもとづく高圧ガス設備の耐圧性能及び強度に係る検査の次回検査時期の定め方を規定している。 |
| 65 | KHKS 0861 | 高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル1） | 2018/06 2018/12 | ¥15,280 ※KHKS 0862と合本 | 保安技術部門 耐震設計規格委員会 | 耐震設計が必要な高圧ガス設備（塔槽類、配管、耐震設計支持構造物（基礎、架構など））のレベル1設計地震動に対する設計基準を規定している。 |
| 66 | KHKS 0862 | 高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル2） | 2018/06 2018/12 | ¥15,280 ※KHKS 0861と合本 | 保安技術部門 耐震設計規格委員会 | 耐震設計が必要な高圧ガス設備（塔槽類、配管、耐震設計支持構造物（基礎、架構など））のレベル2設計地震動に対する設計基準を規定している。 |
| 67 | KHKS 0871-1 | 水電解装置に関する基準 | 2024/08 | ¥10,000 ※KHKS 0871-2と合本 | 総務・企画部門 水素等規格委員会 | 水電解装置を構成する圧力機器の構造並びに発生したガスによる火災及び爆発の防止に関する最低限の要求事項について規定している。 |
| 68 | KHKS 0871-2 | 水電解装置の電解セルスタックに関する基準 | 2024/08 | ¥10,000 ※KHKS 0871-1と合本 | 総務・企画部門 水素等規格委員会 | KHKS 0871-1の水電解装置に組み込む電解セルスタックの圧力機器としての材料、設計、試験及び検査について規定している。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|------------------|---|------------------------|---------------------------|-----------------------|--|
| 69 | KHK/JAIMA S 0901 | 超臨界流体抽出装置／クロマトグラフィシステムに関する基準 | 2018/07 | ¥5,090 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用除外となった超臨界流体抽出装置／クロマトグラフィシステムの耐圧性能・強度に関する基準について規定している。 |
| 70 | KHKS 1222 | ねじ構造の強度設計指針 | 1986/10 2021/11 | ¥2,100 | 機器検査事業部門 圧力容器規格委員会 | 高圧ガス設備であって、耐圧部材にねじ構造を有する設備のねじの強度設計に関する指針 |
| 71 | KHKS 1301 | 第一種製造者 冷凍関係事業所用 危害予防規程の指針 | 1976/03 2020/07 | ¥3,150 ※KHKS 1305と合本 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 第一種製造者が制定する危害予防規程に関し、その理解及び制定の能率向上を目的に参考となる事項について規定している。 |
| 72 | KHKS 1305 | 第一種製造者 冷凍関係事業所用 保安教育計画の指針 | 1976/03 2022/03 | ¥3,150 ※KHKS 1301と合本 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 第一種製造者が制定する保安教育計画に関し、その理解及び制定の能率向上を目的に参考となる事項について規定している。 |
| 73 | KHKS 1701 | 液化石油ガス販売事業者用保安教育指針 | 1986/09 2022/09 | ¥3,060 | 保安技術部門 液化石油ガス規格委員会 | 小規模液化石油ガス販売事業者における作業基準等の整備を満足するための標準的な指導書として、“保安教育体制” “教育の方法・場所” “教育内容” 等について規定している。 |
| 74 | KHKS 1800-1 | 第一種製造者 特定の事業所用 危害予防規程の指針 | 2010/06 2020/07 | ¥5,200 ※KHKS 1801-1と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 第一種製造者が制定する危害予防規程に関し、その理解及び制定の能率向上を目的に参考となる事項について規定している。 |
| 75 | KHKS 1800-2 | 第一種製造者 一般の事業所用 危害予防規程の指針 | 2010/06 2020/07 | ¥4,500 ※KHKS 1801-2と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 第一種製造者が制定する危害予防規程に関し、その理解及び制定の能率向上を目的に参考となる事項について規定している。 |
| 76 | KHKS 1801-1 | 第一種製造者 特定の事業所用 保安教育計画の指針 | 2010/06 2022/06 | ¥5,200 ※KHKS 1800-1と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 第一種製造者が制定する保安教育計画に関し、その理解及び制定の能率向上を目的に参考となる事項について規定している。 |
| 77 | KHKS 1801-2 | 第一種製造者 一般の事業所用 保安教育計画の指針 | 2010/06 2022/06 | ¥4,500 ※KHKS 1800-2と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 第一種製造者が制定する保安教育計画に関し、その理解及び制定の能率向上を目的に参考となる事項について規定している。 |
| 78 | KHKS 1801-3 | 第二種製造者、第一種・第二種貯蔵所の所有者又は占有者、販売業者、特定高圧ガス消費者用保安教育の指針 | 2010/06 2022/06 | ¥1,090 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 第二種製造者等がその従業者に施す保安教育について、その理解及び実施の能率向上を目的に、参考となる事項について規定している。 |
| 79 | KHKS 1850-1 | 定期自主検査指針（一般高圧ガス保安規則関係（スタンド及びワールド・エバポレータ関係を除く。）） | 2004/11 2017/10 | ¥2,810 ※KHKS 0850-1と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。

（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|---------------------|--|--|---|----------------------------------|--|
| 80 | KHKS 1850-2 | 定期自主検査指針（液化石油ガス保安規則関係（スタンド関係を除く。）） | 2004/11 2017/10 | ¥2,810 ※KHKS 0850-2と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 81 | KHKS 1850-3 | 定期自主検査指針（コンビナート等保安規則関係（スタンド及びコールド・エバポレータ関係を除く。）） | 2004/11 2017/10 | ¥3,020 ※KHKS 0850-3と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 82 | KHKS 1850-4 | 定期自主検査指針（冷凍保安規則関係） | 2004/11 2020/07 | ¥1,250 ※KHKS 0850-4と合本 ※2011年版はHPで閲覧可 | 保安技術部門 冷凍空調規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 83 | KHKS 1850-5 | 定期自主検査指針（天然ガススタンド関係） | 2004/11 2017/10 | ¥2,500 ※KHKS 0850-5と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 84 | KHKS 1850-6 | 定期自主検査指針（液化石油ガススタンド関係） | 2004/11 2017/10 | ¥2,500 ※KHKS 0850-6と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 85 | KHKS 1850-7 | 定期自主検査指針（LNG受入基地関係） | 2018/01 | ¥2,500 ※KHKS 0850-7と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 86 | KHK/JOGMEC S 1850-8 | 定期自主検査指針（液化石油ガス岩盤備蓄基地関係） | 2012/07 2018/11 | 資料室で閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける高圧ガス製造施設（岩盤備蓄基地関係）に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 87 | KHK/JPEC S 1850-9 | 定期自主検査指針（圧縮水素スタンド関係） | 2019/06 | ¥3,970 ※KHK/JPEC S 0850-9と合本 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 高圧ガス保安法の適用を受ける第一種製造者の製造施設に係る定期自主検査の方法について規定している。 |
| 88 | KHK Interpretations | 保安検査基準（KHKS 0850シリーズ）定期自主検査指針（KHKS 1850シリーズ）に係る質疑応答集 | 2005/09 2012/11 2020/11 2021/03 | HPで閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 冷凍空調規格委員会 | 保安検査基準及び定期自主検査指針の内容について寄せられた技術的質問に対する回答（解釈専門分科会にて検討）をとりまとめたもの。また、技術的質問ではないがよくある質問については、F&Qとしてとりまとめている。 |
| 89 | KHK/JOGMEC TD 5800 | 液化石油ガス岩盤備蓄基地関係技術基準 | 2014/05 2018/11 | 資料室で閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 液化石油ガス岩盤備蓄基地関係 保安検査基準（KHK/JOGMEC S 0850-8）と同 定期自主検査指針（KHK/JOGMEC S 1850-8）に特有な検査項目の技術的内容について説明したもの。 |
| 90 | KHKTD 5810 | 高圧ガス製造事業者のリスクアセスメント・ガイドライン | 2020/07 | 資料室で閲覧可 | 保安技術部門 高圧ガス規格委員会 | 「リスクアセスメント・ガイドライン（Ver.2）」を基に、技術基準とするにあたり最低限必要となる構成の見直しや用語の統一等を施し、技術文書（KHKTD）を制定した。 |

高圧ガス保安協会技術基準一覧

2024/9/17

○技術基準の内容に関しては各担当部署にお問い合わせください。

○価格未記入の技術基準の閲覧等について

- ① 価格欄に「資料室で閲覧・複写可」と記入している技術基準については、複写サービスをご利用いただき入手できますので、資料室（TEL 03-3436-6100）にお問い合わせください。また、「（一部）HPで閲覧可」としているものについては、当協会ホームページ（各担当規格委員会のページ他）から閲覧可能です（一部印刷可）。
- ② 上記①以外の保安技術部門が担当する技術基準については、保安技術部門にお問い合わせください。
- ③ 上記①、②以外の技術基準については、試験・教育事業部門にお問い合わせください。

○KHKS等については、一定期間ごとに改正の要否を確認しています。この際、改正した場合の最新年月を「改正年月」として表記しています。

（直近の確認において、改正を要しないと判断された場合には、この年月を「（確認年月）」として付記しています。）

| No. | 技術基準番号 | 技術基準名称 | 制定年月 改正年月 (確認年月) | 書籍価格 (税込) | 担当部署 担当委員会 | 内容 |
|-----|------------|------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------|--|
| 91 | KHKTD 5861 | 高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル1）の解説 | 2023/12 | ¥25,000 ※KHKTD 5862と合本 | 保安技術部門 耐震設計規格委員会 | 本技術文書は、「KHKS 0861(2018)高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル1）」の規定を耐震設計設備、配管系、基礎毎に補足、解説している。 |
| 92 | KHKTD 5862 | 高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル2）の解説 | 2023/12 | ¥25,000 ※KHKTD 5861と合本 | 保安技術部門 耐震設計規格委員会 | 本技術文書は、「KHKS 0862(2018)高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル2）」の規定を耐震設計設備、配管系、基礎毎に補足、解説している。 |
| 93 | KHKTD 5863 | 高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル1）の評価例 | 2023/12 | ¥35,000 ※KHKTD 5864と合本 | 保安技術部門 耐震設計規格委員会 | 本技術文書は、「KHKS 0861(2018)高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル1）」に準じた耐震性能評価例を耐震設計設備、配管系、基礎毎に掲載している。 |
| 94 | KHKTD 5864 | 高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル2）の評価例 | 2023/12 | ¥35,000 ※KHKTD 5863と合本 | 保安技術部門 耐震設計規格委員会 | 本技術文書は、「KHKS 0862(2018)高圧ガス設備等の耐震設計に関する基準（レベル2）」に準じた耐震性能評価例を耐震設計設備、配管系、基礎毎に掲載している。 |