

24工第1986号
平成24年12月12日

福岡県内高圧ガス事業所 御中
(1種製造者、2種製造者、1種貯蔵所、2種貯蔵所)

福岡県商工部工業保安課長



高圧ガス耐震設計構造物設置状況調査
及び高圧ガス設備保有状況調査について（依頼）

時下、益々のご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、経済産業省商務情報政策局 商務流通保安グループ保安課より、東日本大震災での高圧ガス被害を受け、全国の高圧ガス耐震設計構造物(耐震設備)の耐震性能を把握するため、耐震設備設置状況調査の依頼がきております(裏面に国からの実施主旨を記載)。

災害の防止、公共の安全確保のため、下記内容の調査にご協力していただきますよう、よろしく
お願いいたします。

記

1. 調査内容
 - ・耐震設備設置状況調査（耐震設備保有事業所のみ）
 - ・高圧ガス設備保有状況調査（県内全事業所対象）
2. 回答方法
 - ①インターネットによる回答シート（エクセル）入手登録
（登録内容：事業所名、所在地、電話番号、担当者名、電子メールアドレス）
詳細手続きは別紙（回答シート入手登録説明）をご確認ください。
 - ②工業保安課より、登録していただいた電子メールアドレスに回答シートを送信
 - ③エクセルシートに必要事項記入後、所定のアドレスに電子メールにて送信
回答送信先アドレス fuk-gas-hoan@crocus.ocn.ne.jp
3. 回答期限
 - ・耐震設備設置状況調査 平成25年1月11日（金）
 - ・高圧ガス設備保有状況調査 平成25年1月31日（木）
4. その他
 - ・インターネットをご使用でない場合、お手数ですが工業保安課までご連絡ください。
 - ・回答シート入手登録は、12月中に行って頂きますようお願いいたします。
 - ・貴事業所の入手登録が遅れた場合、工業保安課から電話をさせていただくことがあります。

(問合せ先)

福岡県商工部工業保安課
TEL 092-643-3439
担当 森高、笠場

耐震設計構造物の耐震性能調査実施の主旨

高圧ガス設備等耐震設計基準（以下、「耐震基準」という。）は、昭和56年に制定され、その後、平成8年及び平成23年に改正されております。その際、制定時又は耐震基準の改正時に既に設置されている耐震設計構造物については、耐震基準又は改正後の耐震基準への適合義務を、当該設備の変更（耐震上軽微な変更を除く。）をしない限り、経過措置により免除されております。ただし、昭和57年以前に設置された耐震設計構造物のうち、塔類及び槽類については、昭和57年～59年までの間に発出された通達に基づき、耐震性能の確認をお願いし、確認を頂いてきたところです。

また、国においては、総合資源エネルギー調査会高圧ガス及び火薬類保安分科会高圧ガス部会（以下、「高圧ガス部会」という。）において、昨年3月11日に発生した東日本大震災における高圧ガス施設等の地震・津波の被害を調査・分析し、本年4月に、報告「東日本大震災を踏まえた高圧ガス施設等の地震・津波対策について」をとりまとめられましたが、この中にもあるとおり、昨年ご協力を頂きました耐震設計構造物の耐震性能調査結果として、耐震設計基準等への適合が義務化されていない設備（以下、「既存設備」という。）の耐震設計基準等への適合状況が、塔類では9割程度、槽類では7割程度、配管では1割程度にとどまることが判明しました。東日本大震災では耐震基準等へ適合していない設備における大きな損傷の例は確認できておりません。しかしながら、耐震設計基準導入から30年程度（配管は15年程度）経過しているのにもかかわらず既存設備の耐震設計基準等への適合状況が未だ低いこと、巨大地震の今後発生が予想されること等を考慮すると、事業者自らが耐震設計構造物の耐震性能を確認し、事業等のリスク情報として有価証券報告書等で公表するほか、自治体は地域防災の観点からも事業者の耐震設計基準等の適合性の確認状況を把握し、国がその結果を自治体別にとりまとめ公表していくことが必要であると報告において結論づけられております。

当該結論を踏まえ、今年度、高圧ガス製造者及び高圧ガス貯蔵所の設置者に対し、耐震基準等への適合状況を確認することとなりました。

皆様のご理解とご協力をよろしく申し上げます。

経済産業省商務情報政策局 商務流通保安グループ保安課

回答シート入手登録説明

「福岡県高圧ガス保安情報ネット」にて登録してください。

URL <http://f-kouatugas.com/>

- ・ 検索エンジン (yahoo, google 等) で「福岡県高圧ガス保安情報ネット」で検索
- ・ 福岡県庁のホームページ内 工業保安課のページにリンクがあります

The screenshot shows the homepage of the website. The main navigation bar includes links for 'トップ', 'ご挨拶', '推進会議', '関係団体の概要', 'サイトマップ', 'サイトポリシー', 'プライバシーポリシー', and 'リンク'. The main content area features a '新着情報' (Latest News) section with several news items dated from 2012.12.4 to 2012.11.8. On the right sidebar, there is a section for '協賛企業募集' (Sponsorship Company Recruitment) with a red button labeled '耐震設備調査' (Seismic Equipment Inspection) and the text '(県不同)'. A red circle is drawn around this button, and an arrow points from it to the text 'クリックで登録画面に移動' (Click to move to the registration screen).

貴事業所の情報を記入してください

(事業所名、所在地、電話番号、メールアドレス：こちらにシートを送付します、
参加者名：担当者名)



セミナー・講習会申し込み窓口

定員になり次第、受付を終了させていただきます。

申し込み多数の場合は、抽選によります。抽選の結果はお知らせいたします。

希望講座名	◎◎回答シート請求(耐震設備調査、設置設備調査)12/12～◎◎
希望日時	*耐震調査用シート請求*こちらで手続を願います～
場所	請求先 福岡県商工部工業保安課高圧ガス電気係 〒812-8577 福岡県福岡市博多区東公園7-7
事業所名【必須】	工業保安課 (全角) (例: 福岡県高圧ガス保安推進会議事務局)
事業所名カナ【必須】	コウギョウホアンカ (全角) (例: フクオカケンコウアツガスホアンスイシンカイギジムキョウ)
事業所住所【必須】	〒 812 - 8577 (半角数字) (例: 〒812-8577) 住所 福岡県福岡市博多区東公園7-7 (全角) (例: 福岡県福岡市博多区東公園7番7号)
電話番号【必須】	092 - 643 - 3439 (半角数字) (例: 092-643-3439)
担当者(氏名)	福岡 太郎
メールアドレス【必須】	f-kouatugas@waltz.ocn.ne.jp (例: f-kouatugas@waltz.ocn.ne.jp) ▼念のためもう一度入力して下さい f-kouatugas@waltz.ocn.ne.jp
参加者1【必須】	姓 福岡 名 太郎 年齢 40 才 経験年数 22 年
参加者2	姓 名 年齢 才 経験年数 年
参加者3	姓 名 年齢 才 経験年数 年
<input type="button" value="「参加者」入力行追加"/>	
高圧ガスに係る主な業務	
備考	

入力して
ください

このアドレスに回答シートを
送付します

入力内容の確認

クリックで画面移動

2/4 ページ



セミナー・講習会申し込み窓口

***** 下記の内容で送信します。よろしいですか？*****

希望講座名	〇〇回答シート請求(耐震設備調査、設置設備調査)12/12~〇〇
希望日時	*耐震調査用シート請求*こちらで手続をお願いします~
事業所名	工業探査院
事業所名カナ	コウキョウホアンカ
事業所住所	〒812-8577
	福岡県福岡市博多区東公園7-7
電話番号	092-843-3439
担当者(氏名)	福岡 太郎
メールアドレス	f-kouatugas@waltz.ocn.ne.jp
参加者1	氏名: 福岡 太郎 年齢: 40 経年数: 22
参加者2	氏名: - 年齢: - 経年数: -
参加者3	氏名: - 年齢: - 経年数: -
高圧ガスに係る主な業務	-
備考	-

このアドレスに回答

シートを送付します

(1~3日後)

申し込む 修正する

記載内容を確認し、

「申し込む」か「修正する」

をクリック。

「申し込む」で手続き終了

◎ 1~3日後、登録アドレスに回答シートを送付いたします。

(注) 申込完了後、記入していただいたメールアドレスに、登録完了のメールが届きます。

(注) 今回、福岡県高圧ガス保安推進会議の講習会申し込みソフトを活用していますので、登録完了メールの内容は、講習会の申し込みと記載されています。ご了承ください。

調査回答シートは次の2つ送られてきます。

(登録後、1～3日後)

- ①耐震設備調査シート 回答対象 高圧ガス耐震設計構造物の保有事業所
- ②高圧ガス設備調査シート 回答対象 全ての事業所

①耐震設備調査シート (対象: 高圧ガス耐震設計構造物の保有事業所)

高圧ガス耐震設計構造物とは

- 一般則第6条第1項第17号 (塔 5m、貯槽 貯蔵能力 300m³ 或いは 3ト以上)
- 液石則第6条第1項第20号 (貯槽 貯蔵能力 3ト以上)
- コンビ則第5条第1項第24号 (塔 5m、貯槽 貯蔵能力 300m³ 或いは 3ト以上)
- 耐震告示第1条の2 (配管: 外径 D ≥ 45mm で内容積 ≥ 3m³: 地震防災遮断弁の区間)

この列のセルは編集できません(自動表示)

①耐震設備調査シート (エクセル)

②高圧ガス設備調査シート (対象: 全ての事業所)

- ・ 貴事業所で所有する主要機器 (貯槽、圧縮機等) の能力、設置年等について記入ください
- ・ 耐震設備調査シートに記載の機器も記入ください

②高圧ガス調査シート (エクセル)