

会 報

通巻 第 95 号

2026 年 1 月



一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会

千葉県高圧ガス流通保安協会

千葉県高圧ガス地域防災協議会

<https://www.c-khk.or.jp>

会報 95 号目次

ご挨拶

年頭にあたって (一社) 千葉県高圧ガス保安協会会長 阿部 真二 1

協会事業報告

令和 7 年度 (第 47 回) 千葉県高圧ガス保安大会 2

第 49 回空気呼吸器装着訓練 7

令和 7 年度千葉県高圧ガス輸送車等防災訓練 10

令和 7 年度千葉県高圧ガス保安協会役員研修会 13

表 彰

第 62 回高圧ガス保安全国大会 14

40 回関東高圧ガス保安大会 15

協会ニュース

高圧ガス製造事業所トップセミナー・ミドルセミナー開催について 16



年頭にあたって

(一社) 千葉県高圧ガス保安協会
会長 阿部 真二
三井化学株式会社
執行役員市原工場長

新年明けましておめでとうございます。

令和8年の新春を迎え、一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会の会員の皆様、そして千葉県知事をはじめとするご当局の皆様に、謹んで新年のご挨拶を申し上げます。日頃より協会活動へのご理解とご協力、またご指導とご支援を賜り、協会運営が円滑に進められておりますこと、心より御礼申し上げます。

去年は、国内外ともに社会情勢が大きく揺れ動いた一年でした。国内では自然災害や経済変動が続き、世界では地政学的な緊張やエネルギー問題が顕在化し、私たちの事業環境にも大きな影響を及ぼしました。そのような中でも、会員の皆様のご尽力により、千葉県高圧ガス保安大会や各種訓練・行事が計画通り実施され、安全・安心な社会の維持に向けた取り組みが着実に進められたことに、深く感謝申し上げます。

本年の干支は「丙午（ひのえうま）」です。丙午の年には火災が多いとか丙午生まれの女性は気性が荒いなどの迷信が昔から知られていますが、「丙」は陽の気が盛んになり、物事が明るく発展することを意味し、「午」は力強さと前進を象徴しています。この組み合わせは、困難な状況の中でも新たな挑戦に果敢に取り組み、着実な成果を生み出す年になることを示唆しています。高圧ガス業界においても、カーボンニュートラル社会の実現やデジタル化の進展など、変化への対応が求められる中、会員各社が自主保安を徹底し、事故防止と安全確保に努めていただくことが、社会全体の安心につながると確信しております。

直近のトピックスとして、昨年秋には空気呼吸器装着訓練が無事開催され、参加者の皆様が実践的な安全対応力を高める貴重な機会となりました。高圧ガス輸送車等防災訓練も秋晴れの晴天の中で開催され、高圧ガス輸送中の事故を想定した、警察・消防・高圧ガス事業者間の協力体制等について貴重な体験を得ることができました。現場での訓練を通じて、万が一の事故発生時にも冷静かつ迅速に対応できる体制づくりが進んでおります。

高圧ガスの事故は全国的に増加傾向を示し、その多くが製造事業所で発生しており、千葉県においてはコンビナート事業所での事故が多い状況です。事故の背景には、設備の老朽化、人材不足、技術伝承の課題があり、これらは安全管理における重要なテーマとなっています。今後も事故未然防止のため、会員各社におかれましては設備管理の徹底と教育・訓練の強化をお願い申し上げます。

協会としても、皆様とともに高圧ガスの安全を支える活動を推進し、より強固な保安体制の構築に努めてまいります。引き続き、千葉県ご当局ならびに会員の皆様のご支援とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

結びに、会員会社の益々のご発展、そして皆様方のご健勝とご多幸を心より祈念し、新年のご挨拶とさせていただきます。

ご安全に。

令和7年度（第47回）千葉県高圧ガス保安大会

令和7年10月28日（火）、千葉県と高圧ガス関係5保安団体が主催する千葉県高圧ガス保安大会がオークラ千葉ホテル（千葉市中央区中央港1-13-3）で開催されました。本年度は246名（昨年度237名）の参加者でした。

大会は、一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会 阿部 真二会長の開会の辞、主催者の千葉県防災危機管理部地域防災担当部長 久本 修様の式辞に続き、千葉県知事表彰（LPガス事故防止に関するポスター受賞者を含む）と各協会長表彰の表彰式が執り行われました。

表彰式の後、来賓の千葉県議会副議長 三沢 智様、経済産業省関東東北産業保安監督部企画調整官 小林 眞一様、特別民間法人高圧ガス保安協会理事 越野 一也様より祝辞を頂きました。

また、記念講演として、響城 れい様（Office W-being 代表、女性活躍推進コンサルタント、一般社団法人日本シェアハウス協会理事）をお招きして『女性が活躍し、皆が働きやすいチーム作り』との演題で講演が行われました。

保安大会の後には懇親会も行われ、盛会のうちに終了いたしました。



一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会
阿部 真二 会長 開会の辞



千葉県防災危機管理部
久本 修 地域防災担当部長 式辞



保安大会会場



一般社団法人千葉県冷凍設備保安協会
管野 敏幸 会長 閉会の辞

【来賓挨拶】



千葉県議会
副議長 三沢 智 様



経済産業省関東東北産業保安監督部
企画調整官 小林 真一 様



特別民間法人高圧ガス保安協会
理事 越野 一也 様

【千葉県知事表彰】（敬称略）

優良賞

共同ガス株式会社（千葉県高圧ガス流通保安協会）
株式会社クボタ 京葉工場

保安功労者

小杉 昇司	株式会社市川アストモーターミナル（千葉県高圧ガス保安協会）
笹田 佳裕	株式会社ガスワン南関東
鈴木 聖一	株式会社 J A エネルギー千葉



千葉県知事表彰受彰者の皆さん

【千葉県高圧ガス保安協会会長表彰】（敬称略）

優良事業所

東洋高圧ガス株式会社

保安功労者

田中 恒博 三井化学株式会社 市原工場

横山 潤一 株式会社E N E O S マテリアル 千葉工場

優良製造保安責任者

滝口 豪 J F E スチール株式会社 東日本製鉄所（千葉地区）

稲葉 務 東京酸素窒素株式会社

田口 敬一 J N C 石油化学株式会社 市原製造所

武内 智 丸善石油化学株式会社 千葉工場

岩本 哲雄 出光興産株式会社 千葉事業所

折原 達実 広栄化学株式会社 千葉事業所

小野 信彦 株式会社E N E O S マテリアル 千葉工場

白石 誠 住友化学株式会社 千葉工場

松崎 徹 株式会社合同資源 千葉工場

棗 正己 デンカ株式会社 千葉工場

高村 政紀 三井化学株式会社 市原工場

安藤 清孝 コスモ石油株式会社 千葉製油所

武田 孝志 富士石油株式会社 袖ヶ浦製油所

高石 智一 D I C 株式会社 千葉工場

伊藤 直俊 三井・ダウ ポリケミカル株式会社 千葉工場

坂井 裕幸 U B E エラストマー株式会社 千葉工場

渡邊 恵爾 A G C 株式会社 千葉工場

優良輸送員

中嶋 伸之 中里運送株式会社 千葉営業所

中西 篤 日酸運輸株式会社 千葉営業所



（一社）千葉県高圧ガス保安協会会長表彰受彰者の皆さん

【千葉県高圧ガス流通保安協会会長表彰】（敬称略）

優良事業所

日酸 T A N A K A 株式会社 関東支店京葉販売グループ

保安功労者

大岡 光寿 イワタニ東京ガスセンター株式会社
栖原 洋介 東日本イワタニガス株式会社 首都圏支社千葉営業所

優良従業員

田中 美幸 明王丸商事株式会社
小倉 綾子 明王丸商事株式会社



千葉県高圧ガス流通保安協会会長表彰受表彰者の皆さん

【記念講演】

演題：『女性が活躍し、皆が働きやすいチーム作り』

講師：響城 れい様 （Office W-being 代表、女性活躍推進コンサルタント、
一般社団法人日本シェアハウス協会 理事）



響城 れい 様 講演

【講演内容】

- ・自己紹介 ～私の立場と視点
- ・女性社員は何に悩み何を求めているのか
～警視庁250名のアンケートから
- ・知っておいてほしい 女性社員の生理
生理、妊娠、出産、更年期はコントロール、
効率化、システム化できない
- ・現代の女性社員が置かれた環境は、あなたが考えるより
ずっと厳しい
- ・「家事」についての男性の誤解
- ・女性社員が持つ10の役割と期待されること
恋人、妻、嫁、母、祖母(姑、働く母の母)、孝行娘、
有能、いい女、友人、リア充
- ・女性社員の思考力を高める3つの言葉
- ・多様化の時代のリーダーに必要な「あり方」とその磨き方

講演内容

【懇親会】



公益社団法人千葉県LPガス協会
小倉 晴夫 会長 開会の挨拶



千葉県防災危機管理部産業保安課
新井 洋 課長 挨拶



千葉県高圧ガス流通保安協会
岡安 啓右 会長 乾杯の発声



千葉県冷凍空調設備協会
半田 実 会長 中締の挨拶

第 4 9 回 空 気 呼 吸 器 装 着 訓 練

千葉県と千葉県高圧ガス地域防災協議会との共催により、令和 7 年 1 0 月 1 7 日（金）に、千葉県消防学校（市原市菊間 7 8 3 - 1）において、第 4 9 回 空 気 呼 吸 器 装 着 訓 練 が 開 催 され ました。今 回 は 天 候 に も 恵 ま れ、参 加 者 は 2 7 4 名 で 来 賓 の 方 々 や 多 く の 見 学 者 が 見 つ め る 中、2 6 事 業 所 5 2 名 の 訓 練 参 加 者 が 日 頃 の 訓 練 の 成 果 を 遺 憾 な く 発 揮 さ れ ま し た。訓 練 終 了 後 に は、優 秀 な 成 績 を 取 め た 上 位 7 事 業 所 が 表 彰 さ れ ま し た。

日頃から空気呼吸器の装着訓練に励まれている皆様を始め、本訓練実施に向けた準備に参加して頂いた皆様のご尽力に感謝しますと共に、これらの経験が次回以降の訓練の成果に繋がることを祈念しています。

また、万一の事故発生時に空気呼吸器を使用するときは、日頃の訓練の成果を生かして適切な防災活動が行われますようお願いします。

【訓練内容】

訓練は、「液化塩素 5 0 k g 入 容 器 の バ ル ブ が 損 傷 し、塩 素 ガ ス が 噴 出 し た た め、空 気 呼 吸 器 を 装 着 し て 容 器 に 防 災 キ ャ ッ プ を 取 り 付 け、塩 素 ガ ス の 漏 え い を 防 止 し た 後、負 傷 者 を 発 見 し、担 架 で 搬 送 す る」とい う 想 定 で 行 わ れ、所 要 時 間、空 気 呼 吸 器 の 装 着 等 の 作 業 が 一 定 の 方 法 に よ り 完 全 に 行 わ れ た か、及 び 防 災 キ ャ ッ プ 等 が 完 全 に 装 着 さ れ て い る か に つ い て 総 合 的 に 判 定 さ れ ま す。



開 会 式



訓練会場（手前から担架、塩素容器、トンネル）



空 気 呼 吸 器 の 装 着



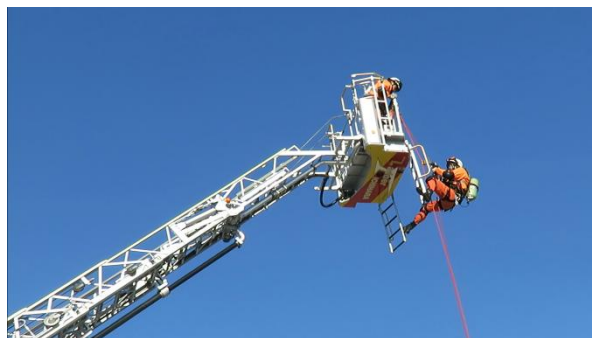
塩 素 容 器 へ の 防 災 キ ャ ッ プ の 取 付 け

【市原市志津消防署特別救助隊による模範訓練】

「道路陥没による地下からの救助事案」



梯子に乗りバスケットに向かう隊員



落下した車両へ降下する隊員



落下した車両の要救助者（運転手）の救助



訓練を行われた特別救助隊の皆さん

【表彰事業所】

経済産業省 関東東北産業保安監督部長賞

千葉県知事賞（優秀賞）

千葉県知事賞（優良賞）

厚生労働省 千葉労働局長賞

特別民間法人高压ガス保安協会会長賞

千葉県高压ガス地域防災協議会会長賞

（一社）千葉県高压ガス保安協会会長賞

コスモ石油株式会社 千葉製油所

岩崎 奏、藺田 将人

三井化学株式会社 茂原分工場

峯瀧 海世、徳永 龍成

株式会社プライムポリマー 姉崎工場

尾尻 梁一、関口 俊介

富士石油株式会社 袖ヶ浦製油所

氏家 聖、今野 歩夢

A G C株式会社 千葉工場

中尾 圭輔、高橋 潤

J N C石油化学株式会社 市原製造所

森田 恵太郎、湯浅 海斗

出光興産株式会社 千葉事業所

宇賀神 圭佑、漆戸 善

（敬称略）

【受賞者の皆様】



経済産業省 関東東北産業保安監督部長賞
コスモ石油株式会社 千葉製油所



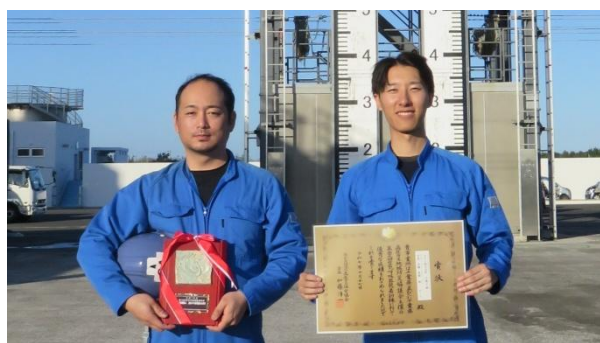
千葉県知事賞（優秀賞）
三井化学株式会社 茂原分工場



千葉県知事賞（優良賞）
株式会社プライムポリマー 姉崎工場



厚生労働省 千葉労働局長賞
富士石油株式会社 袖ヶ浦製油所



特別民間法人高圧ガス保安協会会長賞
A G C株式会社 千葉工場



千葉県高圧ガス地域防災協議会会長賞
J N C石油化学株式会社 市原製造所



一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会会長賞
出光興産株式会社 千葉事業所



表 彰 式

令和7年度千葉県高圧ガス輸送車等防災訓練

千葉県と千葉県高圧ガス地域防災協議会との共催により、令和7年11月19日（水）に、旧茂原市立西陵中学校グラウンド（茂原市緑ヶ丘1-53）において令和7年度千葉県高圧ガス輸送車等防災訓練が実施されました。参加者は、287名（昨年度285名）です。

本訓練は、高圧ガス輸送車の移動中における事故を想定して訓練を実施することにより、地域住民への二次災害の発生及び拡大を防止する処置を習得し、警察及び消防機関並びに防災事業所の協力体制を確立すると共に、関係事業所の防災意識の高揚及び地域住民への啓発を図ることを目的として毎年実施されているものです。

今回は、天候にも恵まれ穏やかな初冬の晴天の中、予定していた訓練内容を全て実施することができ、当初の成果を収めることができました。

主な訓練内容は次の通りです。

（１）アンモニアガス漏えい時の処置訓練

（２）空気呼吸器装着訓練

（３）高圧ガスの実験

ア LPガス・カートリッジ缶等の破裂燃焼実験

イ アセチレン逆火実験

（４）酸素・液化石油ガス輸送車防災訓練

【開会式 挨拶】



千葉県防災危機管理部
久本 修 地域防災担当部長



茂原市総合企画部長
螺良 新一 防災対策課長



千葉県警察本部生活安全部
越智 政博 風俗保安課長



千葉県高圧ガス地域防災協議会
阿部 真二 会長

【アンモニアガス漏えい時の処置訓練】



【空気呼吸器装着訓練】



【高圧ガスの実験】

〔LPガス・カートリッジ缶等の破裂燃焼実験〕



〔アセチレン逆火実験〕



【酸素・液化石油ガス輸送車防災訓練】



【講評】



千葉県茂原警察
粕谷 昌宏 署長



長生郡市広域市町村圏組合消防署
丸 宏史 消防長



訓練参加者



訓練終了報告

訓練会場では、公益社団法人千葉県LPガス協会から「LPガスの各種設備」の展示や、理研計器株式会社から「移動メンテナンス車」の展示、災害時の食事の備えとして昼食に「キッチンカー」を導入いたしました。



LPガスの各種設備展示



理研計器 移動メンテナンス車



キッチンカーでの昼食(ハンバーグカレー)提供
★温かく美味しいと好評でした

令和 7 年度千葉県高圧ガス保安協会役員研修会

令和 7 年 10 月 3 日(金)から 4 日(土)に一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会の役員研修会を実施しました。今回の研修先は、会員事業所である三井化学株式会社の大阪工場（大阪府高石市高砂 1-6）で、参加者は会長・理事 16 名、事務局 3 名（専務理事含む）です。

初日は関西国際空港からバスで約 25 キロを移動し大阪工場を訪問、工場長の穴水孝佳様、安全・環境部長の堤 知史様、安全・環境 GL の土生谷 数正様、安全アドバイザーの高瀬 晋様、石化原料課長の新井 周三様に研修会に対応していただきました。また、同行いただいた会長の阿部 真二 市原工場長と会長代行の石川 均 部長にも補足説明など対応していただきました。

大阪工場は、1964 年に東洋高圧工業大阪工業所として操業を開始し、本年度で操業 61 年となります。大阪の中心部から南へ約 17 キロの距離にある国内有数の工業地帯である「堺泉北臨海工業地区」に位置し、敷地面積は 155 万㎡（東京ドーム約 33 個分）です。10 万トン級タンカーが入構できる大型栈橋を持ち、製品、原料輸送のほぼ半分に船を利用するなど、操業及び物流に優れた立地を活かした生産活動が行われています。主な製品は、ナフサを主原料とするポリプロピレンやフェノール・ビスフェノール A、LPG・LNG を主原料とするアンモニアや尿素、半導体製造に使用されるシランガスなどで、高品質の製品とサービスを安全・地球環境に配慮しつつ提供しています。

当日は会議室で工場紹介の DVD を視聴した後、製品、設備、保安管理などを説明いただきました。その後、工場バスにて工場内を巡りながら、様々な製造設備をガイドさんの説明付きで見学しました。ナフサ分解炉ではバスを降りて炉内を見せていただいたのちに、エレベーターを使って最上階に上がり、工場及び工業地帯を一望することができました。

参加した役員から様々な質問がありましたが、その都度ご担当から丁寧にご説明いただきました。本研修会に手厚い対応をいただき誠にありがとうございました。



技術開発センター前 ～大阪工場のユニフォーム（上着）と保護帽を着用して～

表 彰

第 6 2 回高圧ガス保安全国大会

◆開催日：令和 7 年 1 0 月 2 4 日（金）

◆場 所：A N A インターコンチネンタルホテル東京

◆表 彰：千葉県高圧ガス保安協会、千葉県高圧ガス流通保安協会関連

・高圧ガス保安経済産業大臣表彰

優良販売業者： 岡安産業株式会社 第一営業部 船橋営業所

・特別民間法人高圧ガス保安協会会長表彰

優良販売業者： 株式会社鈴木商館 東関東支店 千葉営業所

◆特別講演：「トランプ時代のエネルギー安全保障と地球環境危機：勝者と敗者は誰だ？」

講師 田中 伸男 氏 （タナカグローバル株式会社 C E O）



岡安産業株式会社 第一営業部 船橋営業所
岡安 啓右 代表取締役



株式会社鈴木商館 東関東支店 千葉営業所
豊島 洋二 所長

第40回関東高圧ガス保安大会

◆開催日：令和7年7月30日（水）

◆場 所：さいたま新都心合同庁舎

◆表 彰：千葉県高圧ガス保安協会、千葉県高圧ガス流通保安協会関連
・関東高圧ガス保安団体連合会会長表彰

優良販売業者：理研計器株式会社 千葉営業所

優良販売主任者：岡崎 陽一 東京高圧山崎株式会社

◆特別講演：「女性が活躍し、皆が働きやすいチーム作り」

講師 響城 れい 氏（Office W-being 代表、女性活躍推進コンサルタント）



理研計器株式会社 千葉営業所
成田 陵介 所長



東京高圧山崎株式会社
岡崎 陽一 所長

高圧ガス製造事業所

トップセミナー・ミドルセミナー開催について

高圧ガス製造事業所における事故防止を図るため、下記のとおり「高圧ガス製造事業所トップセミナー」、「高圧ガス製造事業所ミドルセミナー」を、インターネットを利用したTeamsで開催いたします。

詳細は、千葉県高圧ガス保安協会ホームページに掲載しております。

主 催：千葉県防災危機管理部産業保安課

事務局：一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会

記

1 高圧ガス製造事業所トップセミナー

- (1) 日 時 令和8年1月27日(火) 13時20分～14時50分
- (2) 実施方法 WebによるLive配信 (Microsoft teams)
- (3) 演 題 「[化学産業の変化とこれからの安全マネジメント](#)」
- (4) 講 師 一般社団法人京葉人材育成会 名誉会長 中村 昌允 氏
- (5) 講演内容 化学産業はCommodity製品からSpecialty製品への移行、カーボンニュートラルへの対応など大きな転換期にきている。
生き残りのためには新たな技術開発が必須になってきており、設計段階から重大事故防止に重点を置いた安全マネジメントに移行していく必要がある。
福島原発事故、化学プラント重大事故から学ぶリスクマネジメントの
- (6) 対 象 課題にも対応したこれからの安全マネジメントについて考えたい。
千葉県内の企業経営者及び事業所を統括する事業所長・工場長等の管理職層または将来就く者。
- (7) 定 員 100名程度

2 高圧ガス製造事業所ミドルセミナー 講座A

- (1) 日 時 令和8年1月20日(火) 9時10分～11時35分
- (2) 実施方法 WebによるLive配信 (Microsoft teams)
- (3) 演 題 「[高圧ガス設備の腐食・劣化について](#)」
- (4) 講 師 住友化学株式会社 楠本 達也 氏
- (5) 講演内容 高圧ガス設備のタンクや配管に使用されている材料について、初歩的な知識から高度な材料工学の分野まで、さらには事故事例の教訓から得られる実務への応用について説明いたします。
- (6) 対 象 各事業所の安全管理責任者等事業所において事故防止対策を担う管理的な職にある者または将来就く者
- (7) 定 員 100名程度

3 高圧ガス製造事業所ミドルセミナー 講座B

- (1) 日 時 令和8年1月20日(火) 13時20分～15時30分
- (2) 実施方法 WebによるLive配信 (Microsoft teams)
- (3) 演 題 「高圧ガス等の爆発・火災などの事故事例について」
- (4) 講 師 半田化学プラント安全研究所 半田 安 氏
- (5) 講演内容 高圧ガス設備などで発生した爆発・火災などの事故事例について、イラスト、写真などを用いて分かり易く説明し、さらには事故事例の教訓から得られる実務への応用について説明いたします。
- (6) 対 象 各事業所の安全管理責任者等事業所において事故防止対策を担う管理的な職にある者または将来就く者
- (7) 定 員 100名程度

4 高圧ガス製造事業所ミドルセミナー 講座C

- (1) 日 時 令和8年1月27日(火) 9時10分～11時35分
- (2) 実施方法 WebによるLive配信 (Microsoft teams)
- (3) 演 題 「高圧ガス施設におけるリスクアセスメントについて」
- (4) 講 師 特別民間法人高圧ガス保安協会 菊川 重紀 氏
- (5) 講演内容 高圧ガス施設における事故や異常事態の予防には、事業所においてリスクアセスメントを実施することが有効です。本セミナーでは、これからリスクアセスメントを実施する事業所を対象に、リスクアセスメントの必要性やリスクアセスメント実施時の注意点について、事例を交えながら説明いたします。
- (6) 対 象 各事業所の安全管理責任者等事業所において事故防止対策を担う管理的な職にある者または将来就く者
- (7) 定 員 100名程度

<問い合わせ先>

一般社団法人千葉県高圧ガス保安協会 白鳥 香苗
電話：043-246-0027 / FAX：043-246-9557
e-mail：ckhk004@c-khk.or.jp
〒260-0024 千葉県千葉市中央区中央港1-13-1
千葉県ガス石油会館4階

C－KHK会報 第95号（令和8年1月）

住所：〒260-0024
千葉市中央区中央港1丁目13番地1
千葉県ガス石油会館 4F
TEL：043-246-0027
FAX：043-246-9557

一般社団法人 千葉県高圧ガス保安協会
千葉県高圧ガス流通保安協会
千葉県高圧ガス地域防災協議会

編集責任者 大谷 茂