

会員各位

(一社) 大阪府高圧ガス安全協会
大阪府高圧ガス地域防災協議会

平成30年度 高圧ガス保安活動促進週間・行事実施報告のまとめ

1. はじめに

高圧ガスを取扱う我々は、高圧ガス保安法を筆頭に様々な法に則り、自主保安体制を構築、維持・向上させ、年間を通じて保安活動を実施しています。

その中で、高圧ガス保安活動促進週間（毎年10月23日～29日）には、高圧ガス（一般消費者等が使用する液化石油ガスも含む）の保安に関する活動促進、高圧ガスによる災害防止、公共の安全を確保することを目的とした各地の実情に即した行事が実施され、高圧ガスの保安意識の高揚及び保安活動の促進を図る週間となります。

今回、高圧ガス保安活動促進週間を機に週間中及び年間の保安活動結果・今後の予定を48事業所（1事業所で複数事業所を取りまとめていただいた場合、1事業所でカウント）にご報告・提出いただき、深く感謝いたします。

保安活動の実施例として取りまとめさせていただきましたので、会員各位の今後の自主保安活動の参考にしていただければ幸いです。

2. 活動結果について

各活動の活動結果及び実施例は第3項集計表に取り纏めましたので参考願います。

(1) 防災訓練など

各地域の防災訓練に参加していただいております、その他に自社防災訓練も実施されています。

製造設備等の防災訓練では、実務的な高圧ガス漏洩訓練の他に「冷凍機緊急停止札掛け訓練」と言った安全確保を行う訓練も実施されました。

平成30年度は地震や大雨・大型台風上陸など自然災害が多く発生しました。そういった中で自然災害を想定した安否確認や災害（伝言）ダイヤル171訓練が行われています。大型の自然災害に被災した場合、社員の方々の安否を確認することは重要です。9月1日（防災の日：関東大震災）、1月17日（阪神淡路大震災）、3月11日（東日本大震災）などの日に自然災害を想定した訓練を実施してみたいかがでしょうか。

【参考】災害伝言ダイヤル（携帯3社）及び安否確認

- ① NTT西日本：<https://www.ntt-west.co.jp/dengon/>
- ② au：<https://www.au.com/mobile/anti-disaster/saigai-dengon/>
- ③ ソフトバンク：<https://www.softbank.jp/mobile/service/dengon/>
- ④ セコム：安否確認 <https://www.secomtrust.net/service/ekakusin/anpi.html>

(2) 保安大会（安全表彰出席等）など

各地域で多くの方が参加され、講演などで保安意識の高揚を図っていただいています。また、お客様からの感謝状をいただいた事業所もありました。

(3) 保安講習会

各地域の協会が主催する保安に係る講習会に多数参加いただいています。

その他に多くの事業所で自社研修会を独自の視点で開催されており、実践的な危険予知トレーニング（KYT）も実施されていました。

(4) 保安啓発普及活動

保安活動促進週間の主旨を事業所内で共有するため、朝礼を活用した訓話やポスター掲示などが多くの事業所で実施されています。

安全確保のため、保安の責任TOPである工場長などの事業所内保安巡視や製造設備／保安防災設備や高圧ガス運搬車両点検が実施されました。

11月は危険物等積載車両一斉取締りが行われますので、この週間を活用して車両点検、携行資材や携行書類（特にイエローカードの記載事項が最新であるかのチェック）の確認をお願い致します。

3. 集計表

集計に関しては複数回答もカウントしています。

(1) 防災訓練等

No	防災訓練等	事業所数	備考
1	大阪府高圧ガス防災訓練	24	出席者数：628名
2	堺・泉北臨海特別防災地区協議会防災訓練	2	
3	奈良県防災会防災訓練	2	
4	近畿地方整備局・堺市合同総合防災訓練	1	
5	地域での訓練講習	2	高石・守口市の防災連絡・消防退避訓練
6	自社防災訓練	25	

【自社防災訓練例】

No	防災訓練例	
1	製造設備等の防災訓練	・冷媒用物質／可燃性ガス漏洩を想定した防災訓練 ・水素漏洩訓練 ・冷凍機緊急停止札掛け訓練 ・高圧ガス漏洩／製造設備異常訓練 ・全社 BCP／火災・爆発訓練
2	ローリ関連防災訓練	・LNG ローリ事故対応訓練
3	防災機器運転等訓練	・散水ポンプ試運転 ・LPG 移動式発電機試運転 ・空気マスク装着訓練 ・普通救命講習
4	自然災害想定訓練	・防災無線・衛星電話通話訓練 ・災害（伝言）ダイヤル171訓練 ・安否確認メール訓練／退避訓練 ・地震／津波退避訓練
5	防消火訓練	・防災消火訓練 ・消火訓練 ・消火栓操作訓練 ・自衛消防訓練
6	通報訓練	・高圧ガス部門 応援要請連絡訓練 ・避難指示／避難訓練 ・夜間緊急連絡網訓練 ・緊急通報訓練

(2) 保安大会（安全表彰出席等）

No	保安大会等	事業所数	備考
1	大安協定時総会（受賞事業所）	7	総会出席者数：173名
2	大阪府高圧ガス保安大会	25	大会出席者数：303名
3	近畿地域高圧ガス保安大会	3	
4	KHK 保安全国大会	4	
5	兵庫県高圧ガス保安大会	2	
6	その他団体等からの表彰	1	（一社）大正工業会／（公社）大阪市工業会連合会
7	お客様からの感謝状など	1	

(3) 保安講習会

No	講習会主催団体等	事業所数	備 考
1	大阪府高圧ガス安全協会	18	
2	日本 LP ガス協会/ 大阪府 LP ガス協会	6	高圧ガス保安講習会
3	大阪高圧ガス溶材協同組合	1	消費者保安講習会
4	大阪府危険物安全協会	2	危険物保安講習会
5	大阪府消防防災協会	1	消防設備講習
6	大阪市消防局	1	上級救命講習
7	堺・泉北臨海特別防災 地区協議会	3	防災講演会
8	兵庫県高圧ガス保安協会	2	
9	高圧ガス保安協会	8	CE 受入保安講習会・設備担当者会議
10	NDK	1	地区研修会
11	JIMGA 近畿地域本部	3	
12	その他団体活動	3	大阪府トラック協会 柏羽藤火災予防協会 大正自衛消防協議会/大正危険物防火協議会 NASVA 運転者適性検査
13	お客様の安全講習会参加	1	
14	自社研修会	23	

【自社研修会例】

No	自社研修例	
1	階層別研修	<ul style="list-style-type: none"> ・新入社員向け周知文書配布/消費先点検実施方法 ・防災教育訓練計画に基づく教育訓練 ・保安/技術スタッフ研修 ・高圧ガスに係わる保安講習 (保安係員、圧力取扱い作業員など)
2	保安会議等	<ul style="list-style-type: none"> ・保安生産会議 ・高圧ガスグループ安全会議
3	法令教育等	<ul style="list-style-type: none"> ・コンプライアンス研修 ・法令/保安教育 (危害予防規程/作業標準教育)
4	防災機器/使用 前研修	<ul style="list-style-type: none"> ・散水設備操作/空気呼吸器装着、可燃性ガス検知器 ・危険予知トレーニング (KYT) の実施
5	保安講習会	<ul style="list-style-type: none"> ・安全文化の醸成取組 ・大安協 DVD 等を使用した啓蒙教育 ・過去高圧ガス関連講習会資料をまとめ教育資料に活用 ・高圧ガス事故事例紹介

(4) 保安啓発普及活動

No	保安啓発普及活動	事業所数	備 考
1	主旨徹底、重点目標訓示	1 5	朝礼時などの時間活用
2	ポスター掲示／立看板設置	3 7	促進週間／高圧ガス容器特別回収 月間
3	安全衛生委員会／高圧ガス保安委員会	6	・ 毒性ガス容器管理の徹底周知 ・ 陸運部安全衛生会議
4	保安巡視	1 1	・ 工場長、製造部長、安全担当 ・ 保安統括者／保安企画推進者など ・ 工場長、業務部長、製造課長 ・ 高圧ガス保安係員
5	製造施設などの定期自主点検	6	
6	保安防災設備点検	2	・ 防消火設備点検 ・ 保護具点検 ・ 検知／警報器点検 ・ 緊急連絡網／避難場所確認
7	高圧ガス運搬車両点検・注意	9	・ 車両点検 ・ 防災工具確認 ・ イエローカード確認 ・ 構内出入車両保安機材積載点検 ・ 危険物車両路上点検周知 ・ 高圧ガスローリ定期自主検査 ・ 車載工具点検 ・ 消火器点検
8	お客様への保安啓蒙活動・長期停滞容器 回収活動	1	
9	保安防災自主点検	1	チェック表による点検

4. 平成30年度高圧ガス保安活動促進週間行事内容報告書・提出事業所一覧

合計48事業所 (50音順)

No	事業所名	No	事業所名
1	一般社団法人 大阪府高圧ガス安全協会 大阪府高圧ガス地域防災協議会	31	日交商事(株)
2	ACST-CS(株)	32	日新製鋼(株)堺製造所
3	イビデンケミカル(株)ガス事業部 高石事業所	33	日鉄住金神鋼シャーリング(株)
4	エア・ウォーター(株)保安推進部	34	日鉄住金精密加工(株)
5	エア・ウォーター(株)堺事業所	35	日本液炭(株)関西支社
6	エア・ウォーター・プラントエンジニアリング(株)	36	日本酢ビ・ポパール(株)
7	(株)大阪チタニウムテクノロジーズ	37	(株)日阪製作所
8	(株)大阪パッケージガスセンター	38	(株)日立建機ティエラ
9	(株)加地テック	39	日立造船(株)堺工場
10	協和ガス(株)大阪工場	40	(株)フジキン 大阪工場柏原
11	(株)クライオワン	41	富士酸素(株)
12	(株)クリオ・エアー	42	(株)丸運トランスポート西日本
13	高圧化学工業(株)	43	三井化学(株)大阪工場
14	河南バルブ工業(株)	44	三菱ガス化学(株)浪速製造所
15	鴻池運輸(株)関西中央支店陸運泉北営業所	45	モリ工業(株)
16	(株)寿運送	46	ヤマザキ産業(株)
17	コマツ大阪工場	47	合同会社 ユー・エス・ジェイ
18	(株)三協製作所	48	(株)ユニ・エンジニアリング
19	泉州プラント興業(株)		
20	泉北酸素(株)		
21	ダイキン工業(株)堺製作所		
22	太陽日酸ガス&ウェルディング(株)大阪支店		
23	太陽日酸ガス&ウェルディング(株)堺支店		
24	太陽日酸ガス&ウェルディング(株)東大阪支店		
25	太陽日酸ガス&ウェルディング(株)大浜製造課		
26	武田薬品工業(株)大阪工場		
27	(株)辰巳商会 陸運部		
28	ティアイメディカル(株)		
29	(株)中北製作所		
30	浪速酸素(株)		

以上