

審議事項

第1号議案 平成30年度事業報告

平成30年度事業報告は、一般社団法人としての業務区分に合わせて、以下の通り報告いたします。

1. 実施事業：継続事業（情報提供、専門部会、実験委員会、大阪府高圧ガス地域防災協議会並びに近畿高圧ガス地域防災協議会連合会からの受託事業）

（1）情報提供

1-1 高圧ガス保安に関する諸施策の周知、情報の提供

大阪府、保安3法事務連携機構おおさか及び高圧ガス保安協会等からのお知らせ、通知等（13件）を、会員事業所並びに一般に連絡いたしました。（事業報告附属明細書－1参照）

1-2 技術相談窓口業務の実施

高圧ガスに関する技術相談に対応いたしました。

- ①高圧ガス保安法関係の相談
- ②高圧ガス保安法令に基づく許認可手続きの相談
- ③高圧ガス製造保安責任者等試験に関する相談
- ④放置容器など所有者不明容器に関する相談
- ⑤その他、高圧ガス技術関係の相談

（2）専門部会

技術専門部会は、合計11回開催いたしました。

（3）実験委員会

本年度は、「ガス拡散と濃度分布」の追加として「液化ガス・圧縮ガスの室内への漏洩」をテーマに計5回実施いたしました。

（事業報告附属明細書－2参照）

（4）大阪府高圧ガス地域防災協議会からの受託業務

- ①高圧ガス指定防災事業所よりの出動報告書の処理 14件

- ②高圧ガス指定防災事業所名簿・応援要員名簿の管理

- ③応援活動に伴う災害補償保険の契約

- ④高圧ガス防災に係る企画、準備、実行事務局

・防災訓練 平成30年10月3日（水） 参加者628名

海とのふれあい広場 多目的広場（堺市堺区匠町3番2）にて実施。

・防災研修会 平成31年2月1日（金） 参加者108名

講演内容：（i）「紀伊半島大水害の実態と土砂災害への対応」

（ii）「液化ガス・圧縮ガスの室内への漏洩の危険性」

（5）近畿高圧ガス地域防災協議会連合会からの受託業務

- ①近畿7府県の各地域防災協議会間の連絡、調整、情報交換

- ②高圧ガス指定防災事業所一覧表の作成管理

- ③応援活動に伴う災害補償保険の契約

2. その他事業1：講習・図書出版事業（高圧ガスに関する保安教育実施を目的とする講習・図書出版事業）

（1）高圧ガスに関する保安教育の講習会、説明会の開催

年間17回、738名の参加者で実施（事業報告附属明細書-3参照）

（2）参考図書等の発行、配布、斡旋

①高圧ガス関係図書の発行

「参考：協会の出版物の例」及び「協会の体感保安教材：DVD」参照願います

②『高圧ガス安全ニュース』の発行

平成30年7月号（No. 274）、平成31年1月号（No. 275）を発行

③その他

（i）高圧ガス保安法規集、高圧ガス製造保安責任者試験問題集の販売・購入斡旋

（ii）高圧ガス保安活動促進週間のポスターの配布、購入斡旋

（iii）高圧ガスの保安に係るビデオの販売、貸出し、技術資料の販売

（iv）高圧ガス法令試験問題演習用プログラムCD（作成：島田顧問）

3. その他事業2：試験部会事業

（1）高圧ガス保安協会からの受託業務

①高圧ガス製造保安責任者等筆記試験願書受付業務

・平成30年8月17日（金）～9月3日（月）

場所：高圧ガス保安協会 大阪府試験事務所（大安協事務所）

・出願者数 2,121名

②高圧ガス製造保安責任者等試験業務

（i）筆記試験

平成30年11月11日（日）、桃山学院大学にて実施

受験者数 1,813名（出席率85.5%）

（ii）液化石油ガス設備士技能試験

平成30年12月2日（日）、大阪府立南大阪高等職業技術専門校にて実施

出席受験者数 38名

（iii）合格者名簿の公示

平成31年1月7日（月）から10日間 合格者数 914名

4. 法人会計：法人業務（総会、理事会、幹事会、大阪府及び関係団体との連携及び管理業務）

（1）協会内行事並びに諸会合

次の通り開催いたしました。

①平成30年度定時総会 平成30年5月22日（火）

場所：「天王寺都ホテル」（出席者173名）

・監事監査報告

平成29年度事業報告等の監査、平成29年度財務諸表及び財産目録の監査の結果報告

・審議事項

第1号議案 平成29年度事業報告

第2号議案 平成29年度財務諸表及び損益計算書の承認

第3号議案 理事一部改選

・報告並びに連絡事項

①理事会決議事項の報告

イ. 平成30年度事業計画及び収支予算

ロ. 顧問及び相談役の委嘱

②その他連絡事項

・大安協会長表彰

高压ガス保安功労者 8名

高压ガス優良従事者 25名

高压ガス優良事業所 4事業所

感謝状贈呈事業所 1事業所

・特別講演

講師：公益財団法人大阪観光局 理事長 溝畑 宏氏

演題：「関西・大阪を元気に」

②諸会合

・理 事 会 4回

・幹 事 会 5回

・会報編集委員会 2回

計11回

(2) 大阪府及び関係団体との連携

次の通り実施いたしました。

①全国一般高压ガス保安団体連合会（全高連）第31回総会

平成30年8月2日（木） 場所：高压ガス保安協会（東京）会議室

次第A. 意見交換

B. 会員団体の活動報告

C. 高压ガスに係る事事故例紹介（KHK）

D. 高压ガス保安のスマート化について

（経産省 産業保安グループ高压ガス保安室）

②大阪府高压ガス保安大会（大阪府及び大阪府高压ガス関係9団体主催）

平成30年10月23日（火） 場所：天王寺都ホテル（参加者303名）

次第A. 知事表彰

B. 大会宣言

C. 記念講演

講師：理化学研究所 生命機能科学研究センター

分子標的化学研究チーム 副チームリーダー 丹羽 節 氏

演題：「身体の中の分子を見る - がんなどの早期発見を可能にするPET」

参考資料

平成30年度事業報告の附属明細書

■ 事業報告附属明細書－1. 大阪府及び保安3法事務連携機構おおさかからのお知らせ、通知の一覧

- ① 04.23 「放置ボンベ撲滅」の取組成果について（保安3法事務連携機構おおさか）
- ② 05.21 「大阪府石綿飛散防止対策セミナー」の案内（大阪府環境農林水産部環境管理室）
- ③ 06.08 危険物移動車両路上取締りにおける違反事案の発生と移動基準遵守について（依頼）（東京都環境局環境改善部）
- ④ 07.23 高圧ガスの適正な管理等の徹底に関する協力要請について（依頼）（大阪府警察本部生活安全部）
- ⑤ 09.07 平成30年度高圧ガス保安活動促進週間ポスター配布について
- ⑥ 09.10 台風等の災害に対する容器管理の徹底について（依頼）（大阪市消防局予防部）
- ⑦ 09.26 平成30年度高圧ガス保安活動促進週間の実施について
- ⑧ 10.04 危険物運搬車両に対する指導取締りの実施について（通知）（経済産業省産業保安グループ）
- ⑨ 11.29 過積載運行撲滅への協力お願い（近畿運輸局大阪運輸支局）
- ⑩ 12.14 「放置ボンベ撲滅」の取組成果（平成30年度上半期）について（保安3法事務連携機構おおさか）
- ⑪ 01.25 『周知ビラ「災害時にアスベストを飛散させないために」の配布について』（大阪府環境農林水産部環境管理室）
- ⑫ 02.04 高圧ガスの適正な管理等の徹底に関する協力要請について（依頼）（大阪府警察本部生活安全部）
- ⑬ 02.13 「平成31年度高圧ガス保安法に基づく講習・技術検定実施計画」のお知らせ（高圧ガス保安協会近畿支部）

（計13件）

■事業報告附属明細書－2. 実験委員会開催の詳細

実験委員会の開催は、昨年度に引き続き「空気へのガス流入・拡散と酸素濃度変化」の追加実験として「液化ガス・圧縮ガスの室内への漏洩」をテーマに次の通り開催いたしました。

- 第1回 平成30年 6月23日(土) 於:新コスモス電機(株)トレーニングセンター
・室内でのLN₂及びGN₂漏洩実験
- 第2回 平成30年 8月 6日(月) 於:大安協会議室
・実験結果のまとめ
- 第3回 平成30年10月 8日(月) 於:新コスモス電機(株)トレーニングセンター
・室内でのLN₂、LA_r及びGA_r漏洩実験
- 第4回 平成30年11月14日(水) 於:大安協会議室
・実験結果のまとめ
- 第5回 平成31年 3月13日(水) 於:大安協会議室
・実験結果のまとめ及び次回実験テーマ検討

■事業報告附属明細書－3. 高圧ガスに関する保安教育の講習会、説明会の開催

| No. | 名 称 | 実 施 年 月 日 | 実 施 場 所 | テキスト |
|-----|------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 爆発・火災防止の為の 化学物質のリスクアセ スマント講習会 | 2018年 6月13日(水) | ENDO 堺筋ビル2階 | 資料冊子作成 |
| 2 | 高压ガスの基礎講習会 | 2018年 6月29日(金) | ENDO 堺筋ビル2階 | ・「高压ガス必携」 (平成25年9月修正版) ・資料冊子作成 |
| 3 | 非破壊試験技術者訓練 ・溶剤除去性浸透探傷 試験(PD2) | 2018年 7月2日(月)～ 7月4日(水) | (株)ダンテック | ・「浸透探傷試験Ⅰ」 (社)日本非破壊検査協会発行 ・「浸透探傷試験Ⅱ」 (社)日本非破壊検査協会発行 |
| 4 | 非破壊試験技術者訓練 ・超音波厚さ測定 (UM1) | 2018年 7月17日(火)～ 7月19日(木) | | ・「超音波厚さ測定Ⅰ」 (社)日本非破壊検査協会発行 |
| 5 | 高压ガス製造許可申 請・施設完成検査等の 手引説明会 (後援 大阪府) | 2018年 7月26日(木) | ENDO 堺筋ビル2階 | ・「高压ガス製造許可申請等の手引」 (平成24年8月修正版) ・「高压ガス製造施設完成検査の手引」 (平成28年5月修正版) 及び資料冊子 |
| 6 | 高压ガス製造施設保安 検査の手引説明会 (後援 大阪府) | 2018年 7月31日(火) | ENDO 堺筋ビル2階 | 高压ガス 製造施設保安検査の手引 (平成24年8月改訂版) |
| 7 | 高压ガス取扱い 保安講習会 | 2018年 8月2日(木) | ENDO 堺筋ビル2階 | 資料冊子作成 |
| 8 | 高压ガス輸送保安講習会 大阪高压ガス 共催 燃材協同組合 近畿高压ガス地域 防災協議会連合会 | 2018年 9月13日(木) | ENDO 堺筋ビル2階 | 資料冊子作成 |
| 9 | 高压ガス法令講習会 | 2018年 10月5日(金) | ENDO 堺筋ビル2階 | 平成27～29年度 問題集 解答集 高压ガス法令受験の急所 |

| 講習項目 | 講 師 | 受講者数 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| ①化学物質の危険性と S D S の読み方について ②厚生労働省爆発火災 R A 支援ツール紹介 ③J I S H A 方式化学物質等 R A 手法について ④爆発火災防止の労災事例及び R A 評価等 | 中央労働災害防止協会 労働衛調査分析センター 専門役 山口 広美 氏 エア・ウォーター(株) 保安推進部 課 長 前田 和也 氏 | 56名 |
| ①高压ガス保安法の概要 高压ガスの知識の概要 ②高压ガス各論 ③特殊材料ガスについて | エア・ウォーター(株) 保安推進部 課 長 前田 和也 氏 岩谷瓦斯(株) 環境保安部 担当部長 波多野 忠 氏 大陽日酸(株) 関西支社 技術部長 阿部 久志 氏 | 87名 |
| 非破壊試験の資格者一次(筆記)試験の受験に対応する規定時間の教育訓練(P D 2、U M 1について)実施 | (株)ダンテック 品質保証部 部長 辻 憲一 氏 教育管理部 部長 田中 正紀 氏 関西支社副支社長 甲木 利夫 氏 品質保証部 課長 河野 孝司 氏 | 19名 16名 合計 35名 |
| ①テキスト解説 ②各消防局作成の資料冊子について解説 | 大阪府政策企画部 危機管理室 消防保安課 保安グループ 主 査 原野 利暢 氏 大阪市消防局 予防部 規制課 消防司令補 武田 伸弘 氏 | 61名 |
| ①テキストについての解説 ②保安検査の留意事項 | 堺市消防局 予防部 危険物保安課 消防司令 吉田 喜彦 氏 | 51名 |
| ①超低温液化ガスの性質と取扱いについて ②L P ガスの性質と工場消費について ③酸素、アセチレンガスの性質と工場消費について | 大陽日酸(株) 関西支社 技術部長 阿部 久志 氏 岩谷瓦斯(株) ガス事業部 生産部 シニアマネージャー 田守 里士 氏 大陽日酸ガス&ウェルディング(株) 技術部長 新谷 和也 氏 | 43名 |
| ①高压ガス運送乗務員の知りたいQ & A ②高压ガス積載車輌の安全な移動(輸送)について ③交通事故防止について ローリ始業前点検ポイント | 立正運送(株) 宮本 直 氏 大安協専任講師 松村 伸朗 氏 大阪日野自動車(株)新車推進部 コンサルタント課 猶原 史也 氏 | 45名 |
| ①高压ガス保安法について(除く液石則、冷凍則関係) ②平成27年度、28年度、29年度法令問題の解説 ③試験問題の傾向と対策 別途:保安法法令問題演習用 C D R O M (島田顧問作成)配布 | ダイキン工業(株)堺製作所 堺製造部製造課 左古 和樹 氏 | 70名 |

| No. | 名 称 | 実 施 年 月 日 | 実 施 場 所 | テ キ ス ト |
|-----|------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| 10 | 非破壊試験技術者実技対策講習 ・溶剤除去性浸透探傷検査 (P D 2) | 2 0 1 8 年 11月2日 (金) | (株) ダンテック | (一社) 日本非破壊検査協会 浸透探傷試験 I 浸透探傷試験 II 超音波厚さ測定 I |
| 11 | 非破壊試験技術者実技対策講習 ・超音波厚さ測定(UM1) | 2 0 1 8 年 11月16日 (金) | | |
| 12 | 特定高圧ガス 保安講習会 〔 協賛 大阪府冷凍設備保安協会 〕 | 2 0 1 8 年 11月21日 (水) | E N D O 堺筋ビル2階 | 資料冊子作成 |
| 13 | 高圧ガス 安全アラカルト講習会 〔 協賛 大阪府冷凍設備保安協会 〕 | 2 0 1 9 年 1月17日 (木) | E N D O 堺筋ビル2階 | 高圧ガス安全アラカルト (平成21年1月改訂版) |
| 14 | 健康障害防止の為の 化学物質のリスク アセスメント講習会 | 2 0 1 9 年 2月19日 (火) | E N D O 堺筋ビル2階 | 資料冊子作成 |
| 15 | 安全体感教育 | 2 0 1 9 年 2月27日 (水) | 新日鉄住金(株) 和歌山製鐵所内 | 危険体感施設での体感実習 |
| 16 | 大臣認定試験者研修会 〔 協賛 西日本地区大臣認定試験者協議会 〕 | 2 0 1 9 年 3月7日 (木) | E N D O 堺筋ビル2階 | 資料冊子作成 |
| 17 | 工場見学研修会 | 2 0 1 9 年 3月14日 (木) | 富士ゼロックス マニュファクチャリング (株) | 行程表 研修先事業所案内 |

| 講習項目 | 講 師 | 受講者数 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 非破壊試験技術者の資格試験（筆記）合格者対象の実技試験対策講習 ・ P D 2、UM 1について実施 | (株)ダンテック 品質保証部 部長 辻 憲一氏 教育管理部 部長 田中 正紀氏 関西支社副支社長 甲木 利夫氏 品質保証部 課長 河野 孝司氏 | 13名 14名 合計 27名 |
| ①アンモニアガスの安全な取扱いについて ②可燃性ガス、毒性ガス、特殊材料ガスの安全な取扱いについて ③ガス警報器と保安防災について | 三井化学（株）大阪工場 主任 町頭 清純氏 日本エア・リキード（株） エンジニアリング部 マネージャー 中本 直之氏 新コスモス電機（株） グループリーダー 山本 好昭氏 | 47名 |
| ①高圧ガス安全アラカルトを用いた説明 ②資料「現場における保安の実践・継続について」による講習 | ダイキン工業（株）堺製作所 堺製造部製造課 左古 和樹氏 | 61名 |
| ①化学物質の危険性と SDS の読み方について ②厚生労働省爆発火災 RA 支援ツール紹介 ③JISHA方式化学物質等 RA 手法について ④健康障害防止の労災事例及び RA 評価等 | 中央労働災害防止協会 近畿安全衛生サービスセンター 衛生管理士 大柴 聰氏 | 37名 |
| 危険感受性向上教育の実施 アセチレンガス逆火危険体感／酸欠危険体感 高所危険体感／回転体危険体感など | 日鉄住金ビジネスサービス 和歌山（株） | 30名 |
| ①大臣認定制度に係る非破壊検査について ②金属の材料間違いを防ぐための蛍光X線分析 | (有) グローバル検査 辻 憲一氏 オリンパス（株） 産業機器営業部 高畠 淳氏、加藤 洋氏 | 62名 |
| 見学研修先 ①富士ゼロックススマニュファクチャリング（株） 鈴鹿事業所 | 富士ゼロックススマニュファクチャリング（株） 鈴鹿事業所 | 26名 |

738名