

## 令和2年度事業報告

令和2年度は、会員事業所の継続的な自主保安の取り組みの成果もあり、富山県内において高圧ガスの大規模事故は発生しなかったものの、発生件数は高圧ガスの漏えい事故が31件と増加傾向であった。

全国の高圧ガスに係る事故の発生件数は、541件に減少したものの高い水準が続いており、一般高圧ガス製造事業所における災害事故は横ばい傾向となっている。

県内事故の主な原因は、高経年化した設備の締付部の緩みや不十分な点検・整備などの管理不良であった。

高圧ガスを取り扱う事業所においては、関係法令の遵守（コンプライアンス）はもとより、保安の基盤であるリスクアセスメントの実施による設備の計画的な保全やリスク感性の向上、知識・技術の伝承を促進し、事故の未然防止を徹底することにより、企業の社会的責任である公共の安全を確保する必要がある。

このことから、当協会では高圧ガス事業所の自主保安活動を促進する保安講習会の開催や製造保安責任者講習等の法定講習の実施、優良製造保安責任者等の表彰のほか、県と連携したベテラン従業員の技術伝承を推進するための啓発資材の作成や高圧ガス消費事業所を対象とした「特定高圧ガス消費事業所保安講習会」を開催した。

令和2年度に実施した事業の概要等は、次のとおりである。

## 1 総会

6月1日 書面にて開催

(1) 議題 令和元年度事業報告及び収支決算報告、令和2年度事業計画(案)及び収支予算(案)、役員改選

(2) 表彰

ア 知事表彰

優良販売主任者

竹内 浩 (北酸高圧瓦斯株式会社 富山工場)

イ 協会長表彰

優良製造保安責任者

大釜 康寛 (日産化学株式会社 富山工場)

岡本 和彦 (日本ゼオン株式会社 高岡工場)

篠塚 峰宏 (三晶技研株式会社)

中西 基 (日本曹達株式会社 高岡工場)

平井 保信 (イワタニ北陸ガスセンター株式会社)

優良事業所

北酸株式会社 総合ガスセンター

## 2 役員会

4月28日 書面にて開催

・令和2年度通常総会提出議案の審議

## 3 啓発活動の実施 (高圧ガス保安活動促進週間: 10月23日~10月29日)

(1) ポスター(138部)の配布

(キャッチコピー: 「備えよう 想定外を 想定し」)

(2) 教育用資器材等の貸出し 計5回

## 4 ウェブサイトの運営

協会の事業内容や講習会の開催について紹介するほか、化学物質安全性データシート(SDS)集、事故情報データベース、各種出版物等の情報を掲載

## 5 メールマガジン「メガ・パスカル」の配信

協会の行事や各種保安情報等の最新ニュースを電子メールで配信

配信回数 12回 読者数 72名

## 6 講習会等の開催

### (1) 高圧ガス製造保安責任者試験準備講習会

10月16日 富山県民共生センター サンフォルテ  
法令 県環境保全課職員

(受講者 37名)

### (2) 保安講習会

高圧ガス保安活動促進週間に合わせて、高圧ガス取扱事業所の保安意識の高揚と自主保安活動の促進を図るため、保安管理に関する講習会を開催

10月29日 オンライン開催

「産業保安のためのAI・IoT技術の現状と展望」

講師 中田 亨 (国立研究開発法人 産業技術総合研究所 人工知能研究センター  
NEC-産総研人工知能連携研究室 副室長)

「事故事例等をふまえた微小漏えいへの対応について」

講師 富山県生活環境文化部環境保全課

(受講者 57名)

### (3) 特定高圧ガス消費事業所保安講習会

特定高圧ガスの消費に従事する者の保安意識の高揚と保安管理技術の向上を図るため、講習会を開催

2月10日 オンライン開催

〔	法	令	県環境保全課職員
	保安管理技術		高圧ガス保安協会職員

(受講者 100名)

### (4) 保安監督者講習会

コールド・エバポレータを取り扱う保安監督者等の保安意識の高揚と保安管理技術の向上を図るため、講習会を開催

3月4日 オンライン開催

〔	法	令	県環境保全課職員
	学	識	浜本 聖隆 (宇野酸素株)
	保安管理技術		早垣 紀夫 (北酸株)

(受講者 51名)

### (5) 丙種化学特別講習

ア 講習 富山県民共生センター サンフォルテ

9月15日 法 令 県環境保全課職員

9月16日 学 識 宮崎 修治 (日本曹達株高岡工場)

9月17日 保安管理技術 帯金 徹 (日産化学(株)富山工場)  
(受講者 74名)

イ 技術検定 富山県中小企業研修センター  
10月25日 受検者 73名 合格者 40名

(6) 保安係員講習

ア 第1回 富山県農協会館  
7月6日 〔法 令 県環境保全課職員  
学 識 宮崎 修治 (日本曹達(株)高岡工場)  
7月7日 保安管理技術 帯金 徹 (日産化学(株)富山工場)  
(受講者 56名)

イ 第2回 富山県市町村会館  
1月26日 〔法 令 県環境保全課職員  
学 識 清水 弘康 (三菱ケミカル(株)富山事業所)  
1月27日 保安管理技術 青木 修一 (日本ゼオン(株)高岡工場)  
(受講者 75名)

7 高圧ガス従事者保安管理技術研究会

10月5日 ・効果的な保安教育の方法やタイミング  
・保安教育に必要な教育資材 (富山県民会館)

3月8日 ・保安教育用映像資料の内容 (富山県民会館)

委員事業所 三菱ケミカル(株)富山事業所  
日本ゼオン(株)高岡工場  
日産化学(株)富山工場  
日本曹達(株)高岡工場  
東亜合成(株)高岡工場  
昭和酸素(株)  
サカキ産業(株)  
北酸(株)  
宇野酸素(株)  
昭和電工セラミックス(株)  
長岡工業(株)

## 【会員の状況】

令和2年度末会員数 138社

(令和元年度末会員数 139社)

令和2年度中退会員数 2社

(退会)

東洋紡(株) 射水市犬内50

田中精密工業(株) 富山市新庄本町2-7-10

令和2年度中入会員数 1社

(入会)

(一社)富山水素エネルギー促進協議会 富山市本町11-5