

# 富山県高圧ガス安全協会 創立50周年 記念式典



平成30年10月29日（月） 午後4時20分から

パレブラン高志会館 カルチャーホール

## < 記念式典次第 >

- 1 開 会
- 2 会長挨拶
- 3 祝 辞 富山県知事 ・ 高圧ガス保安協会長
- 4 祝電披露
- 5 50年のあゆみ
- 6 表彰式 富山県県民生活部門功労表彰
- 7 閉 会

— 記念パーティ —



# ～とやまの高圧ガス保安を支えて半世紀～ 富山県高圧ガス安全協会 50年のあゆみ

富山県高圧ガス安全協会は、高圧ガスの保安に関する自主的な活動の推進を通じて、高圧ガスに係る災害を未然に防止し、公共の安全を確保するとともに、高圧ガス関係業界の発展に寄与することを目的に、昭和43年12月7日に開催された総会をもって創立し、今年度50周年を迎えます。

## 1 創立の経緯

昭和30年代後半から40年代は高度経済成長期といわれ、県内では豊富な水や安価な電力を求めて多くの産業が立地した反面、公害問題が深刻化するとともに、富山市内の事業所で近隣住民500名以上が被災した液化塩素の漏えい事故や高岡市内の事業所での圧縮機の爆発事故など、県内の大規模事業所で重大な高圧ガス事故が多発していた状況でした。

こうした中、設備の安全確保と災害防止に向け、事業所間の相互協力、情報共有及び連携により自主保安体制を確保しようとの機運が高まりつつあったことから、富山県や県内高圧ガス事業所の有志により「富山県高圧ガス安全協会」創立の流れが生まれました。

## 2 協会の取組み

創立当初、会員数38社からスタートした当協会も、その後、県内の高圧ガス関連事業所の多くが加入し、平成30年度には142社に至っています。

当協会は、創立当初の趣意のとおり、会員相互の協力のもと、様々な事業を通じ、高圧ガス保安の推進と業界の発展に努めてまいりました。

保安管理研究会や販売技術研究会、容器管理専門委員会では、経験豊富な諸先輩や現役技術者が知識とノウハウを惜しみなく持ち寄り、高圧ガスによる事故の未然防止と自主保安の推進に向けた保安資料を数多く作成していただきました。これらの資料は、県内の高圧ガス事業所で広く活用されています。

また、富山県及び一般社団法人富山県エルピーガス協会との連携により、「富山県高圧ガス地域防災協議会」を組織し、移動(輸送)中の高圧ガス事故に対し連携協力して対応にあたる「防災事業所」制度を整備するとともに、毎年、高圧ガス移動防災訓練を実施し、事故対応力の強化を図っています。

さらに、高圧ガス保安協会との連携により、各種法定講習や保安講習会、運転員を対象とした技術セミナーなどを毎年開催し、高圧ガスの保安技術の普及や意識の啓発、保安を担う技術者の養成に取り組みました。

会員事業所のご理解・ご尽力により、こうした活動を継続的に実施することで、おかげをもちまして県内では創立以降、高圧ガスに係る重大な災害事故は発生していません。

## 3 協会のこれから

高圧ガス保安をめぐる近年の状況は、設備の老朽化や現場でのベテラン従業員の退職等により、災害リスクが高まっているといわれています。こうした中、高圧ガス取扱事業者に対しては、IoT、ビッグデータ等の新技術の活用や、リスクアセスメントによる継続的な設備・作業改善の推進、技術伝承と技術向上を目的とした従業員の育成など、自主保安活動の高度化に向けた取組みが求められています。

このような時代の転換点にあって、当協会ではこれまで以上に皆様と手を携えながら、会員事業所の自主保安活動の推進に取り組んでまいります。

## 富山県高圧ガス安全協会 主要年表

年度	協会の出来事	法改正などの出来事
昭和 43 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・協会設立準備委員会の設置</li> <li>・第 1 回総会（43 年 12 月 7 日創立）</li> <li>・保安講習会の開催（以降、毎年開催）</li> </ul>	
44 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・国家試験準備講習会の開催（以降、毎年開催）</li> <li>・高圧ガス事業所保安診断の実施（以降、毎年開催）</li> <li>・高圧ガス実験(通産省主催)視察(以降、昭和 51 年まで開催)</li> </ul>	
45 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・塩素設備研究会・タンクローリー研究会の設置</li> </ul>	
46 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保安管理研究会の設置、保安検査研究会・酸素設備研究会の開催</li> <li>・コールド・エバポレーター取扱指針の策定</li> </ul>	
47 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・富山県高圧ガス地域防災協議会が設立 （当協会の会員事業所が参画）</li> </ul>	
48 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・容器管理専門委員会の設置</li> </ul>	
49 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・富山県地域防災協議会による高圧ガス移動防災訓練の実施（以降、毎年実施）</li> <li>・高圧ガス事業所視察研修会の実施（～平成 20 年度）</li> </ul>	
50 年度		<ul style="list-style-type: none"> <li>・コンビナート等保安規則の制定</li> </ul>
51 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・当協会が高圧ガス保安協会の指定団体となる。</li> <li>・法定講習（製造第 4 講習（現丙種化学（特別科目）講習、保安係員講習）の実施（以降、毎年実施）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・特定設備検査規則の制定</li> </ul>
53 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス安全協会長表彰制度の開始</li> <li>・販売技術研究会の設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大規模地震対策特別措置法の制定</li> </ul>
56 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス設備の非破壊検査要領の策定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス設備耐震設計基準の制定</li> </ul>
60 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コールド・エバポレータ設置事業所における保安検査要領</li> </ul>	
61 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・移動中の災害のための注意書の策定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・認定事業者制度の制定</li> </ul>
平成元年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス製造事業所における保安活動事例集の策定 （その 1～その 3）</li> </ul>	
2 年度		
3 年度		<ul style="list-style-type: none"> <li>・特殊高圧ガスに係る基準の整備</li> </ul>
6 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス保安監督者講習の開催（以降、毎年開催）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・阪神・淡路大震災の発生</li> </ul>
8 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス事業所地震対策指針の策定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス保安法の全面改正</li> <li>・認定事業所制度の改正</li> </ul>
10 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「高圧ガスの消費は安全に」の策定</li> </ul>	
13 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・貯槽周辺作業におけるヒューマンエラー事故対策事例集策定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス保安法の機能性基準化</li> </ul>
17 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス事業所事故対策マニュアル策定指針の策定</li> </ul>	
18 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・協会のウェブサイトを開設、法改正等の情報の掲載</li> <li>・メールマガジン「メガ・バスカル」配信開始</li> </ul>	
19 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「環境リスク対策の推進に向けて」の策定</li> </ul>	
21 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス体験研修（火災・爆発体験等）の実施 （～27 年度）</li> </ul>	
22 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・保安管理ノウハウ集の策定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・東日本大震災の発生</li> </ul>
23 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス事業所リスクアセスメント・ガイドの策定</li> </ul>	
25 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス事業所地震・津波対策ガイドブックの策定</li> </ul>	
27 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス事業所 What-if 入門書の策定</li> </ul>	
28 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・運転員向け高圧ガス保安セミナー開催</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・認定事業者制度の改正</li> </ul>
29 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高圧ガス事業所リスクアセスメント導入講座の開催</li> </ul>	
30 年度	<ul style="list-style-type: none"> <li>・50 周年記念式典の開催（10 月 29 日）</li> </ul>	