

## 「エネルギー・環境に関する選択肢」について

政府は、6月29日に「エネルギー・環境に関する選択肢」を公表し、2030年に向けたエネルギー・環境政策について、原発依存度を0%、15%、20～25%とする3つのシナリオを提示しました。今後、同「選択肢」について、全国での意見聴取会やパブリックコメントの募集等の国民的議論を行ったうえ、「革新的エネルギー・環境戦略」を決定するとしています。

エネルギー・環境政策のあり方は、当産業ガス業界にとっても、極めて大きな影響があります。そこで、資源エネルギー庁の高濱課長補佐をお招きし、説明会を開催しました。豊田会長をはじめ、会員会社及び経済産業省化学課から20名が出席しました。

日 時：2012年7月30日(月) 13時30分～15時

場 所：日本産業・医療ガス協会 7階 第3会議室

テーマ：エネルギー・環境に関する選択肢について

ご説明：資源エネルギー庁総合政策課戦略企画室課長補佐 高濱 航 様

この説明会を受けて会員会社からご意見を頂き、パブリックコメントに日本産業・医療ガス協会として意見を提出しました。(提出内容…2012.8.16 JIMGA ホームページに掲載 <http://www2.jimga.or.jp/dl/sangyo/mem/news/120816Pabukome.pdf>)

### 【意見の概要と主旨】

エネルギー・環境対策の選択として3つのシナリオを政府は提示しているが、将来の健全な国民生活の向上や経済活動の発展を検討するためには、いずれのシナリオのケースにおいても更なる内容の検討、提示をお願いしたい。

- 今回のシナリオで示されている値上げは、当業界にとっては極めて深刻な事態である。産業・医療ガスは「社会のインフラ」として広範囲に利用されているが、これらのコストアップにより、結果として当協会の顧客である鉄鋼／造船／半導体／輸送機器等産業の一層の国外移転を後押しすることになる。
- 電力供給については、安価で安定した供給を目標とした最適なエネルギーミックスを選択できるような政策、施策のロードマップを提示すべきである。
- 再生可能エネルギーについては、そのコストを大幅に削減し、火力発電のコストに近づけるような諸政策、施策を実施してほしい。
- 原子力発電の比率だけが論点となっているような印象を与えているが、エネルギー全般、及びその関連事項を国民が総合的に正しく判断できるように、更に情報を提供すべきである。

(環境・安全部会事務局・小峰 史朗)

## IHC 国際会議について

7月24日から26日まで、ドイツ／フランクフルトで第31回IHC（国際整合化）国際会議が開催されました。この会議は、通常年2回開催され、北米(CGA)、欧州(EIGA)、アジア(AIGA)並びに日本(JIMGA)の4協会が参加し、産業ガス等に関する安全管理をはじめとしたドキュメントの統合を進めています。

(JIMGAnews 第1号、6号に関連記事)

今回は欧州(EIGA)の主催で、南アフリカの産業ガス協会からの出席者を含め、会議が開催されました。

会議は主に市内のホテルで行われましたが、2日目の会議はフランクフルト郊外のバート・ゾーデンという町にある、メッサー・グリーンズハイム社の本社にて開催しました。

会議では上部団体であるIOMAの、東京で開催されたグローバル・コミッティーの報告（同第7号参照）、各協会の前回会議からの活動報告の後、主議題である国際整合化ドキュメントの進捗状況や問題点、新たな整合化ドキュメントの対応等について話し合い、その他にISO、医療用ガス等の活動報告並びに調整等を行いました。

会議の主催は4協会の持ち回りですが、次回はいよいよ我々JIMGAが主催で、来年3月5日から7日まで京都にて開催予定です。

(国際部会事務局・増田 弘)



メッサー本社(バート・ゾーデン)にて、出席者の皆さん。

## RFタグ容器管理システム JIMGA 方式の ISO 規格化について



ブリュッセルの中心地にあるグランプラス。歴史的建物に囲まれた広場で、世界遺産に登録されている。

JIMGAのRFタグによる容器管理システムをISOの規格化に向けて取組んでいましたが、7月18日のベルギー／ブリュッセルでの会議で大きく前進しましたので報告します。

元々ISOでは、2005年頃よりLF、HF帯の周波数を利用する方法で規格化が進められていました。しかしJIMGA方式はUHF帯であるため、規格にUHF帯を含めるよう働きかけてきました。昨年3月のドイツ／ベルリン及び今年1月のアルゼンチン／ブエノスアイレスで

の会議では、UHF帯の一括・遠隔読取などの高い作業効率と、多くの容器情報が格納出来るJIMGA方式のデータ構造を説明し、理解を求めてきました。

さらに、今回の会議にはIT専門家の大陽日酸(株)沼田博美氏、岩谷情報システム(株)村上泰之氏が出席し、JIMGA提案に対する質疑応答が実施されました。その結果、日本方式がISOの規格原案に盛り込まれる見通しとなりました。今回の会議で合意した原案は会議出席者の確認作業を経て、ISO事務局からISOワーキングドラフトとして関係者に配布されます。今後、各国のコメントを盛り込むなどの各種手続きを経て、2～3年後には規格として制定される予定です。

(技術・保安部会事務局・達 嘉樹)

## 東北地域本部紹介 ～東日本大震災からの復興のためがんばろう東北～

東北地域本部は、東北六県（青森・秋田・岩手・山形・宮城・福島）の会員で構成され、事務局は宮城県仙台市内にあります。

### 組織の沿革

東北地域内には当初、東北酸素工業会（昭和20年設立）、東北溶解アセチレン工業会（昭和39年設立）、炭酸ガス工業会東北支部（昭和50年設立）、日本医療ガス協会東北地域本部（昭和56年設立）等がありました。これらの団体を一本化するため、昭和63年7月に東北高圧ガス連合会（JIMGA東北地域本部の前身）が設立されました。その後、平成17年4月にJIGA全国統一組織編成に伴い、東北高圧ガス連合会が解散してJIGA東北地域本部が設立され、更に平成19年10月にJIMGA東北地域本部となり、現在に至っています。

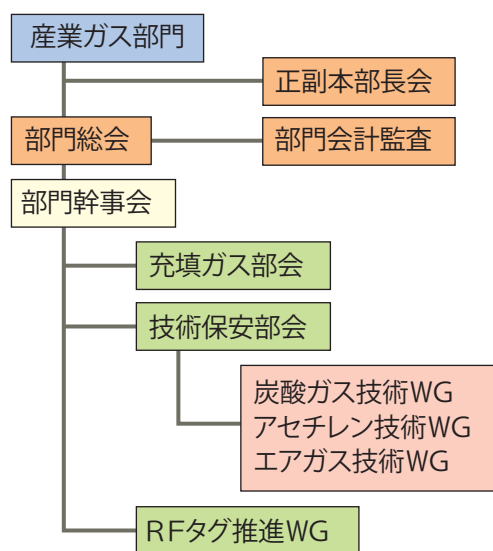
### 構成概要と活動内容

東北地域本部は、産業ガス部門60事業所、医療ガス部門116事業所の会員で組織されています。産業ガス部門は11名の役員（本部長1名、副本部長3名、幹事5名、会計監事2名）で構成されています。

産業ガス部門には、右図のように2つの部会（充填ガス部会、技術保安部会）、RFタグ推進WG、3つの技術WG（炭酸ガス技術WG、アセチレン技術WG、エアガス技術WG）を設けています。

これらの部会やWGは、関係法令の遵守や自主保安の定着を目指し、それぞれ課題を設定して活動を行っています。また、保安管理技術の向上のため、JIMGAの自主基準、ガイドライン、指針等を地域の事業者幅広く普及させるよう努めています。

東北地域本部組織図



6月25日 RFタグ説明会  
北3県(青森、秋田、岩手)事業者向け

### 重要課題とその取組み

今年度、東北地域本部では次のような重要課題に取り組んでいます。①長期停滞容器の回収と放置容器の撲滅、②RFタグの普及促進、③保安講習会やセミナーの開催、④関係公官庁、保安関係団体との連携強化。その他に技術保安部会では、昨年東日本大震災の被災体験を「高圧ガス事業者の3.11東日本大震災被災体験事例集」として発行すべく、今年10月には皆様のお手元に届くよう編集作業を進めています。（東北地域本部事務局・和田 敏）

## 本部事務局新人紹介



名前：小峰 史朗 (こみね しろう)

生年月日：1949年1月24日

現住所：茨城県鹿嶋市

略歴：1973年4月 共同酸素(株) ※現：エア・ウォーター(株) 入社

2001年4月 オンサイト事業部鹿島工場長

2007年7月 環境推進部兼保安推進部長

2011年11月 JIMGA 常務執行役員

趣味：映画鑑賞です。中学生の時からなので、相当古い作品も見ています。好きな監督は鈴木清順、相米慎二ですが、洋画、邦画、やくざ映画から社会派作品と拘らずに見ています。

抱負：環境関係、保安関係の業務の担当で、日々変化している社会状況の中、遅滞なく対応していくのに苦労しています。少しでも、皆様のお役に立てるよう頑張ります。



名前：小田 博 (おだ ひろし)

生年月日：1951年5月27日

現住所：千葉県船橋市

略歴：1975年4月 帝国酸素(株) ※現：日本エア・リキード(株) 入社

1979年8月 情報システム部

2002年9月 工業事業本部 サービスソリューションG

2012年2月 JIMGA 関東地域本部産業ガス部門事務局長

趣味：AV機器（新製品が出ては買い替え、散在の連続ですが、なかなか懲りません。）

旅行（行くまでのスケジュール作成が楽しみです。）

プラモデル作成（一時止めていたが、単身赴任で復活。今は未作成分が箱積み状態です。）

抱負：新しい仕事です。会員の皆様のご協力を得て、協会の精神を掲げていきたいと考えております。皆様よろしくお願いいたします。



名前：彦坂 稔 (ひこさか みのる)

生年月日：1952年9月26日

現住所：神奈川県小田原市

略歴：1977年4月 帝国酸素(株) ※現：日本エア・リキード(株) 入社

1998年1月 四国支社長

2007年1月 エレクトロニクス事業本部 安全環境品質部長

2012年5月 JIMGA特殊ガス・水素担当 業務部長

趣味：下手なゴルフ。最近、回数は減りましたが、青空の下でドライバーを思い切り打つのが何よりの楽しみです。

抱負：協会および会員の皆様の活動に少しでもお役に立てればと思っていますので、今後ともよろしくお願いいたします。