

Mẹo An Toàn

Để biết thêm về hệ sinh thái an toàn H2, truy cập <https://www.h2safetynet.com/info/>

BẢN TIN AIGA

Hai tháng 1 lần của Hiệp Hội Khí Công Nghiệp Châu Á

AIGA

Tháng 1-2/2023

Thành viên AIGA tham dự cuộc họp IHC lần thứ 52:

Đại diện của bốn hiệp hội khu vực gồm Hoa Kỳ (CGA), Châu Âu (EIGA), Nhật Bản (JIMGA) và Châu Á (AIGA) đã gặp nhau tại Singapore từ ngày 28 tháng 2 đến ngày 1 tháng 3 năm 2023 cho cuộc họp định kỳ sáu tháng của Hội đồng Hải hòa Quốc tế (IHC). Đây là cuộc họp lần thứ 52 của IHC và được tổ chức bởi AIGA. “Các quan sát viên” từ các công ty thành viên của Ủy ban Toàn cầu IOMA cũng có mặt trong cuộc họp.

Milan Sarkar, Tổng thư ký AIGA đã chủ trì cuộc họp với sự tham dự đông đảo của 21 đại biểu đến từ IHC, Ủy ban Kỹ Thuật AIGA & Các nhóm công tác, AIGA Trung Quốc và những khách mời đặc biệt từ IGAS, Singapore

Một số nội dung trọng tâm được các đại biểu tập trung thảo luận tại cuộc họp là:

- Chia sẻ các báo cáo liên lạc và an toàn của các hiệp hội khu vực
- Đánh giá tiến độ với các dự án hài hòa đang diễn ra và ưu tiên các dự án trong tương lai
- Thống nhất các hạng mục công việc mới để hài hòa
- Thảo luận về thúc đẩy công tác hài hòa hóa và nâng cao nhận thức về an toàn trong lĩnh vực vận chuyển H2 và năng lượng sạch
- Các cập nhật từ việc xây dựng tiêu chuẩn tại ISO, UN, ISBT, WHO, v.v. có tác động đến ngành Khí

Đoàn đại biểu AIGA do John Panikar (Chủ tịch Hội đồng) dẫn đầu tổ chức bữa tối vào ngày 27 tháng 2 để chào đón các đại biểu IHC, và đoàn IGAS do Michael Tan (Chủ tịch Hội đồng) dẫn đầu đã tổ chức bữa tối vào ngày hôm sau. Những điều này mang lại sự tương tác chặt chẽ và trao đổi quan điểm giữa các thành viên Hội đồng quản trị của AIGA và IGAS với các đại biểu của IHC. AIGA và các Hiệp hội quốc gia trực thuộc ở châu Á vẫn cam kết thúc đẩy lợi ích và mục đích của các tiêu chuẩn an toàn hài hòa toàn cầu cho ngành công nghiệp khí công nghiệp ở khu vực châu Á.

Cuộc họp IHC tiếp theo được lên kế hoạch vào ngày 29-30 tháng 8 năm 2023 và sẽ được tổ chức bởi Hiệp hội Khí nén (CGA), tại McLean, Virginia, Hoa Kỳ



Họp Ban Điều Hành AIGA: Cuộc họp Ban Điều Hành lần thứ 64 của AIGA được tổ chức ‘trực tiếp’ vào ngày 27 tháng 2 năm 2023 tại Singapore với John Panikar (Linde Plc) làm Chủ tịch. Ngoài chương trình nghị sự bao gồm các vấn đề về thành viên, tài chính, tiến độ của các hoạt động khác nhau nhằm thúc đẩy An toàn và các kế hoạch trong tương lai, Ban Điều Hành AIGA cũng có cuộc gặp mặt trực tiếp với các thành viên của Ủy ban Kỹ thuật để cung cấp sự tương tác và tham gia trực tiếp rất cần thiết. Các thành viên Ban Điều Hành AIGA đánh giá cao nỗ lực và đóng góp tự nguyện của Ban kỹ thuật, Nhóm tư vấn an toàn và các thành viên Nhóm công tác khác, đặc biệt trong thời kỳ đại dịch.



Họp Ủy Ban Kỹ Thuật: Cuộc họp lần thứ 62 của AIGA TC được tổ chức vào ngày 27-2-2023 tại Singapore. Cuộc họp do Haris Farooqi từ Air Products chủ trì. Các thành viên TC đã thảo luận và thống nhất kế hoạch hoạt động của SAG và tất cả các Nhóm công tác cho năm 2023. Các thành viên cũng đã trao đổi ý kiến về những việc cần làm trong thời gian tới để đưa AIGA lên một bệ vững chắc hơn, hoạt động hiệu quả hơn và cách thức tăng cường hợp tác với các Hiệp hội quốc gia và Cơ quan quản lý quan trọng tại các quốc gia ở Châu Á. Các thành viên cũng rất quan tâm đến việc thảo luận các chương trình nhằm thúc đẩy việc sử dụng H2 an toàn trong vận chuyển và năng lượng sạch.



Hội thảo trực tuyến về an toàn của IGAS ESG 2023: IGAS cùng với SCIC và AIGA, tổ chức Hội thảo trực tuyến về an toàn vào ngày 11 tháng 1 năm 2023, tập trung vào các mối nguy và thiết bị ER được sử dụng trong ngành sản xuất Điện tử và Khí đặc biệt. Mathilda Loh (Linde Plc), Chủ tịch AIGA ESG WG đã phát biểu về “Các đặc tính cơ bản và mối nguy của ESG” và Eugene Ngai, người sáng lập Chemically Speaking LLC và một Chuyên gia ESG nổi tiếng đã phát biểu về “Phát triển kết nối DISS và các bồn chứa ER được sử dụng trong công nghiệp sản xuất ESG”.

AIGA thành lập nhóm công tác mới: AIGA thành lập Nhóm Công tác mới là Dịch vụ Kỹ thuật Khách hàng (CES) để tập trung vào các khía cạnh an toàn khác nhau của việc lắp đặt khí công nghiệp tại cơ sở của khách hàng bao gồm cả công nghiệp và y tế. Các thành viên CES WG mới thành lập đã gặp nhau tại cuộc họp trực tuyến khai mạc vào ngày 21 tháng 2 năm 2023 để soạn thảo điều lệ và kế hoạch hoạt động. Các thành viên hiện tại của nhóm làm việc là Yu Qin (Air Liquide), Cloud LIN (Air Products), Hongwei Shao (Linde Plc), Steven Chua (Nippon Sanso), Sujit Ghose (Air Water Inc.), Yu RiDong (APT/Yingde Nhóm khí).

Tin tức từ AIGA Trung Quốc: AIGA Trung Quốc đã tổ chức hội thảo trực tuyến về an toàn “Sử dụng an toàn liệu pháp oxy tại nhà” vào ngày 17 tháng 1 năm 2023. Diễn giả là Tiến sĩ Hao DU (Air Liquide), Ego ZHANG (Linde). AIGA Trung Quốc cũng đã tổ chức một hội thảo trực tuyến khác về an toàn với chủ đề hiện tại “**Tính bền vững và hành động xanh của ngành công nghiệp khí công nghiệp**” vào ngày 22 tháng 2 năm 2023. Các diễn giả là AP Perry XU (Air Product), Jojo SHI (Air Liquide), Xuanxu HUANG (Yingde Gases), Sherlock Hir (Linde).



Bổ nhiệm mới của UBKT AIGA: Robert Zhu, Phó chủ tịch tập đoàn & Giám đốc kinh doanh của Tập đoàn Yingde Gases đã tham gia Ủy ban kỹ thuật AIGA với tư cách là đại diện của Air Power Technologies (APT). Kinh nghiệm lâu năm và đa dạng của Robert Zhu trong Ngành dầu khí, hoạt động và kinh doanh khí công nghiệp với Shell, BOC & Linde Trung Quốc và giờ là với Yingde Gases chắc chắn sẽ tiếp thêm nhiều sức mạnh cho các hoạt động của AIGA TC và Nhóm công tác.



Bổ nhiệm mới của các nhóm công tác AIGA và các Hiệp Hội Quốc Gia:

- ✚ Vicky Dobson, thành viên TC từ Air Liquide đảm nhận vai trò ‘Nhà tài trợ’ cho ESG WG của AIGA.
- ✚ Tang Bi Wen từ NSHS tham gia với tư cách là thành viên mới của nhóm Cố Vấn An Toàn (SAG) thay cho Aleron Tan.
- ✚ Mike (Lizhi) Yuan tham gia nhóm Cố Vấn An Toàn (SAG) đại diện cho of Air Power Technologies/ Yingde Gases.

Hội thảo trực tuyến và sự kiện sắp tới:

- ✚ Hội thảo trực tuyến của AIGA về “**An toàn trong xử lý lỏng siêu lạnh**” vào 14-4-2023.
- ✚ Hội thảo trực tiếp của AIGA VN về “**Thao tác an toàn với chai khí**” tại thành phố Hồ Chí Minh hợp tác cùng DWS vào ngày 7-3-2023.
- ✚ Hội thảo trực tuyến của AIGA Trung Quốc “**Số hóa các nhà máy khí**” vào ngày 22-03-2023.

Tài liệu phát hành trong tháng 1 và 2 năm 2023

AIGA 025/23, “Bồn chứa áp suất có van bị chặn hoặc không hoạt động”

AIGA 062/23, “Các phương pháp tránh và phát hiện sự ăn mòn bên trong ống và chai khí”

Bạn có biết?

“**Một số đặc tính của hydro cho thấy nó an toàn hơn khi xử lý và sử dụng so với các loại nhiên liệu thường được sử dụng ngày nay. Ví dụ, hydro không độc hại. Ngoài ra, do hydro nhẹ hơn nhiều so với không khí nên nó sẽ phân tán nhanh chóng khi được giải phóng, cho phép nhiên liệu phân tán tương đối nhanh trong trường hợp rò rỉ**”.

©AIGA 2021 nghiêm cấm sao chép mà không có sự đồng ý bằng văn bản của AIGA. Liên hệ aigasec@asiaiga.org.

AIGA được đăng ký là một tổ chức phi lợi nhuận có trụ sở tại Singapore. Nhằm mục đích thúc đẩy việc trao đổi thông tin kỹ thuật giữa các thành viên trong việc xử lý và sử dụng an toàn các khí công nghiệp, y tế và khí carbon dioxide, và có liên hệ chặt chẽ với các cơ quan chức năng quốc gia, để làm việc hướng tới mức độ an toàn và chăm sóc môi trường cao nhất trên toàn châu Á



Asia Industrial Gases Association

No 2 Venture Drive, #22-28 Vision Exchange, Singapore 608526

Tel: +65 67055642 Fax: +65 68633307,

Internet: <http://www.asiaiga.org> LinkedIn Profile: <https://in.linkedin.com/in/asiaiga>