

## Dự án 2024

# AN TOÀN KHÍ HYDRO



### Hội thảo Hybrid #007 “Kiến thức an toàn về khí Hydro và các ứng dụng” – 24-05-2024 tại Hồ Chí Minh

Thực hiện chương trình dự án năm 2024 với chủ đề “AN TOÀN KHÍ HYDRO”. AIGA VN và Cục Hóa chất cùng hợp tác tổ chức hội thảo thứ nhất với chủ đề “Kiến thức an toàn về khí hydro và các ứng dụng” vào ngày 24-05-2024 tại thành phố Hồ Chí Minh

- Mục đích chia sẻ những kiến thức cơ bản về khí Hydro như đặc tính, mối nguy, rủi ro và các ứng dụng trong công nghiệp và đời sống.
- Với 116 khách mời tham dự, trong đó 72% tham dự trực tiếp và 28% tham dự online, bao gồm đại diện ban lãnh đạo Cục Hóa chất, đại diện UBND AIGA VN và các công ty đang hoạt động trong lĩnh vực khí công nghiệp



❖ Tham khảo chi tiết: [Seminar#007](#)

Thành viên AIGA VN tại hội thảo

Từ hội thảo #007, AIGA VN sẽ trao tặng BẰNG TRI ÂN đến những Diễn Giả đã tham gia soạn thảo và trình bày những đề tài trong hội thảo như một sự trân trọng cảm ơn về những cống hiến mà họ đã đem lại cho sự thành công của hội thảo.



Giám đốc kỹ thuật - NSVN



Trưởng phòng QSHE & Bảo trì - NSVN



Giám đốc QSHE - Messer



Chuyên viên – Cục Hóa chất

### Họp TC lần thứ 19 tại Hà Nội – ngày 12 ~ 13 / 9 / 2024

Ủy Ban Kỹ Thuật (TC) họp trực tiếp một lần / năm kể từ 2024 Cuộc họp đạt hiệu quả và năng suất cao như

- Các thành viên chia sẻ và phân tích các sự cố, tai nạn, thực hành tốt một cách cởi mở;
- Cùng đọc, phân tích và chỉnh sửa tài liệu kỹ lưỡng hơn



Ngày 1: 12-9 tại văn phòng của



Ngày 2: 13-9 tại văn phòng của

### Dự án: Xây dựng QCVN: AN TOÀN HYDRO



Hợp tác biên soạn giữa AIGA VN và Cục Hóa chất, cùng với một số cơ quan ban ngành liên quan.

Dự án dự kiến kéo dài 3 năm từ 2024 ~ 2026 kể cả thời gian xin cấp phép, biên soạn, chỉnh sửa và ban hành

# Hội thảo trực tuyến #02 “Tầm quan trọng của AN TOÀN trong Sản xuất, Vận chuyển, Tồn trữ và Sử dụng Hydro” ngày 18-10-2024 qua ứng dụng MS Team

Tiếp theo hội thảo #007, AIGA VN và Cục Hóa chất hợp tác tổ chức hội thảo trực tuyến về #02 “Tầm quan trọng của AN TOÀN” trong sản xuất, vận chuyển, tồn trữ và sử dụng Hydro.

Mục tiêu chia sẻ những kiến thức và hướng dẫn thực hành an toàn trong các công việc hằng ngày của người lao động làm việc trong lĩnh vực khí Hydro.

Tham dự hội thảo có hơn 100 khách mời, và đặc biệt có sự hiện diện và phát biểu khai mạc của Ông Lưu Hoàng Ngọc – Phó Cục Trưởng Cục Hóa chất



Diễn giả trình bày trong hội thảo đặc biệt có ông Wayne Guan – Giám đốc cấp cao HyCO&CO2 từ Linde Trung Quốc; và ông Nguyễn Đức Tài – Giám đốc QSHE & Tuân thủ từ Linde Gas Việt Nam.

AIGA VN trân trọng cảm ơn sự đóng góp quý giá của 2 diễn giả đã mang lại thành công cho hội thảo

❖ Tham khảo chi tiết: [Webinar#02](#)

## Thay đổi Đại diện công ty thành viên



**Ông Yoshikazu Asano**  
Tổng Giám Đốc  
Công ty **Tomoe Việt Nam**  
Phụ trách tài chính – AIGA VN (Từ 08-2024)



**Ông Chen Chun Fu**  
Tổng Giám Đốc  
Công ty **Vinasanfu**  
Thành viên UBĐH – AIGA VN (Từ 11-2024)

## Tài liệu phát hành

- AIGAVN-TM-012:** Hydro – Tính chất và Ứng dụng
- AIGAVN-TM-013:** Hydro – Sản xuất và Công nghệ
- AIGAVN-TM-014:** Hydro - Mối nguy và Biện pháp phòng ngừa
- AIGAVN-TM-015:** Hydro – An toàn trong Sản xuất và chiết nạp
- AIGAVN-TM-016:** Hydro – An toàn trong Vận chuyển, tồn trữ và sử dụng

## Tài liệu dịch thuật

- AIGA 045/07** : Trạm khí Hydro
- AIGA SB 42/24:** Bản tin an toàn: Truyền thông về An Toàn trong tổ chức
- AIGA 125/23** : Hướng dẫn về sản xuất Hydro quy mô nhỏ
- AIGA 087/20** : Tiêu chuẩn về hệ thống Hydro tại điểm sử dụng
- AIGA 124/24** : Quy trình chuẩn cho hệ thống cấp khí Hydro
- AIGA 100/23** : Bộ hấp phụ về áp suất Hydro (PSA): Tính toán vận cơ học
- EIGA 06 – 19** : An toàn trong Lưu trữ, Thao tác và Phân phối Hydro lỏng
- EIGA 100 – 20** : Chai khí và bồn vận chuyển Hydro
- BCGA CP 33** : Bộ Quy tắc thực hành CP 33  
Tồn chứa Hydro ở dạng khí lượng lớn tại cơ sở sử dụng
- AIGA 124/23** : Bơm siêu lạnh Piston và lắp đặt máy bơm cho Hydro và khí tự nhiên hóa lỏng

## Video phát hành (phụ đề)

- AIGAVN-VD-029:**  
Quá trình sản xuất Hydro
- AIGAVN-VD-030:**  
Về khí Hydro
- AIGAVN-VD-031:**  
Tai nạn nổ chai khí H2 tại Yên Bái – Việt Nam
- AIGAVN-VD-032:**  
Sản xuất Hydro bằng cách cải tạo hơi nước
- AIGAVN-VD-033:**  
Hydro phản ứng với Clo & Flo
- AIGAVN-VD-034:**  
Thí nghiệm vui với Hydro

## AIGA VN Media

