

## THƯ MỜI THAM DỰ HỘI THẢO “GIẢI PHÁP SỬ DỤNG ĐIỆN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI VÀ CÁC TIÊU CHUẨN LIÊN QUAN”

### Kính gửi: Ban Lãnh đạo Quý Doanh nghiệp

Trong xu thế hội nhập, vai trò và ảnh hưởng của khoa học công nghệ tác động mạnh mẽ đến tập quán sản xuất của mỗi quốc gia và các doanh nghiệp buộc phải cập nhật và thay đổi công nghệ cho phù hợp để tồn tại và phát triển. Nhật Bản nổi tiếng về thế mạnh trong lĩnh vực nghiên cứu phát triển các tiêu chuẩn công nghệ, đặc biệt là về năng lượng xanh. Hiện nay các công trình điện năng lượng mặt trời ngày càng phát triển nhanh và yêu cầu về việc lắp đặt, vận hành an toàn, hiệu quả của hệ thống pin năng lượng mặt trời là rất quan trọng. Những tiêu chuẩn nào cần tuân thủ ?

Nhằm hỗ trợ doanh nghiệp Việt Nam trong việc nâng cao nhận thức về các Tiêu chuẩn liên quan điện năng lượng mặt trời (Photo Voltaic - PV) và hệ thống điện lạnh (Power Conditioning System - PVC), Trung tâm SMEDEC 2 phối hợp với Ủy Ban Tiêu chuẩn Công nghiệp Nhật Bản (JISC) và Hiệp hội Tiêu chuẩn Nhật Bản (JSC) tổ chức *Hội thảo “Giải Pháp Sử Dụng Điện Năng Lượng Mặt Trời Và Các Tiêu Chuẩn Liên Quan”*.

Chúng tôi trân trọng kính mời Quý đơn vị tham dự hội thảo, cụ thể:

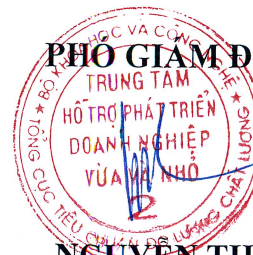
- **Thời gian:** từ 8:30 – 15:10 ngày 19/02/2020.
- **Địa điểm:** Khách sạn Sheraton & Tower – Số 88 Đồng Khởi, Q.1, Tp. Hồ Chí Minh.
- **Phí tham dự:** Miễn phí (bao gồm: tài liệu, teabreak và ăn trưa).
- **Đối tượng:** Các tổ chức, công ty, hiệp hội muốn tiếp cận, hoặc có tham gia xây dựng tiêu chuẩn quốc tế/ quốc gia có liên quan.

Để Ban tổ chức có thể chuẩn bị, đón tiếp chu đáo, Quý vị vui lòng gửi Phiếu đăng ký (mẫu đính kèm) về Ban Tổ chức trước ngày 10/02/2019 qua email: [htqt.smedec2@tcvn.gov.vn](mailto:htqt.smedec2@tcvn.gov.vn) và/hoặc [phamhoa.smedec2@gmail.com](mailto:phamhoa.smedec2@gmail.com).

Mọi thông tin chi tiết xin vui lòng liên hệ Mr. Phạm Hòa – Phòng Hợp tác Quốc tế – 08.9999.3935.

Trân trọng kính mời.

Đính kèm: Chương trình và Phiếu đăng ký. 



**PHÓ GIÁM ĐỐC, PHỤ TRÁCH**

  
**NGUYỄN THỊ THU PHƯƠNG**

## CHƯƠNG TRÌNH HỘI THẢO

**Nội dung:** Giải Pháp Sử Dụng Điện Năng Lượng Mặt Trời Và Các Tiêu Chuẩn Liên Quan

**Thời gian:** từ 8:30 – 15:10 ngày 19/02/2020

**Địa điểm:** Khách sạn Sheraton Saigon Hotel & Tower – 88 Đồng Khởi, Quận 1, Tp. HCM

Thời gian	Nội dung	Người trình bày
08:30 – 09:00	Đăng ký đại biểu	
09:00 – 09:10	Phát biểu khai mạc và chào mừng	Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng (STAMEQ) & Ủy ban Tiêu chuẩn Công nghiệp Nhật Bản (JISC)
09:10 – 09:40	Giới thiệu chương trình hợp tác giữa Tổng Cục Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng và Cục Tiêu Chuẩn Công Nghiệp Nhật Bản	JISC
09:40 – 10:10	Điện năng lượng mặt trời (PV) – Thách thức và cơ hội của Việt Nam	STAMEQ
10:10 – 10:30	Chụp hình tập thể - Giải lao	
10:30 – 11:30	Điện năng lượng mặt trời (Photo Voltaic – PV) Đánh giá và Chứng nhận điện năng lượng mặt trời.	Trung tâm Thí nghiệm Công nghệ Môi trường và An toàn Điện Nhật Bản (JET)
11:30 – 12:30	“Mã lưới” (Grid Code) Nhật bản và thử nghiệm để đối phó sự thâm nhập cao của hệ thống điện năng lượng mặt trời Hệ thống điện lạnh (Power Conditioning System) - Đánh giá và chứng nhận	JET
12:30 – 13:30	Ăn trưa	
13:30 – 14:30	Kết nối mạng lưới điện năng lượng mặt trời và (PVs) và Hệ thống điện lạnh (PCS)	Tập đoàn hệ thống công nghiệp Điện tử Toshiba-Mitsubishi (TMEIC)

14:30 – 15:00	Thảo luận: Sử dụng tiêu chuẩn để giải quyết các vấn đề về điện năng lượng mặt trời tại Việt Nam	JET & TMEIC
15:00 – 15:10	Bế mạc hội thảo	

## BÁO CÁO VIÊN

### 1. Mr. Fumio Masuda – Chủ tịch - Hệ thống tự động phát triển phân phối của Tập đoàn Toshiba

- Kỹ sư chuyên nghiệp (Kỹ thuật thông tin)
- Kinh nghiệm:
  - o Phòng thí nghiệm công nghệ môi trường và an toàn điện Nhật Bản từ năm 2016
  - o Quản lý cấp cao - Phòng thí nghiệm kiểm tra công nghệ điện
    - Thử nghiệm và chứng nhận biến tần quy mô lớn
    - Thành viên Ủy ban Quốc gia IEC / TC57
    - Thành viên Ủy ban Quốc gia IEC / TC120

### 2. Mr. Takamitsu INOUE – Quản lý

- Nhóm Đo lường và chứng nhận PV
- Phòng thí nghiệm thử nghiệm công nghệ điện
- Phòng thí nghiệm công nghệ môi trường và an toàn điện Nhật Bản
- Kỹ sư kiểm tra điện mặt trời (19 năm)
- Chuyên gia cao cấp về IEC TC82 WG (lĩnh vực điện mặt trời)

### 3. Tiến sĩ Uben Inzunza, Ph.D

- Tiến sĩ Ruben Inzunza sinh ra ở Concepción- Chile, tốt nghiệp tiến sĩ về công suất điện tại Nhật Bản. Ông đã làm việc tại Ủy ban Kỹ sư điện và điện tử (IEEE) và Viện kỹ thuật Điện Nhật Bản (IEEJ), và hiện đang tích cực tham gia vào việc phát triển Tiêu chuẩn cho các dòng IEEE 1547, IEEE P2004 và IEC TC82, và là thành viên của Hiệp hội Tiêu chuẩn Điện và điện tử (IEEE).
- Kinh nghiệm làm việc: Thiết kế bộ chuyển đổi các ứng dụng chuyển đổi năng lượng điện gió, thiết kế và chứng nhận bộ biến tần điện mặt trời quy mô nhỏ.