



2025
Kyoto Japan



2025 IECEX 日本年会

2025年9月15日(月)～9月19日(金)

開催会場

公益財団法人 京都国際会館

Kyoto International Conference Center (ICC Kyoto)

IECEX システムとは



2025IECEX 日本年会



後 援

一般社団法人 日本照明工業会 (JLMA) 一般社団法人 日本電気計測器工業会 (JEMIMA)
一般社団法人 日本電機工業会 (JEMA) 一般社団法人 日本電気制御技術工業会 (NECA)

主催及び実行

日本産業標準調査会 (JISC)
公益社団法人 産業安全技術協会 (TIIS)

本事業は、京都市および公益財団法人京都文化交流コンベンションビューローの
助成金を活用し実施しています。





2025 IECEX インダストリアル シンポジウム

2025 IECEX INDUSTRIAL SYMPOSIUM



開催日時 2025年9月17日(水) 13:00 - 18:00
会場 国立京都国際会館 ルーム B-1
メインテーマ 危険場所における機器、サービス及び要員の安全
Safety of Equipment, Services and Personnel in Explosive Atmospheres
主催 公益社団法人 産業安全技術協会 (TIIS)



時間割	講演内容
12:00 - 13:00	受付 Registration
13:00 - 13:10	開演のご挨拶 Welcoming Remarks / Opening Address クリス エイジェス氏 (IECEX 書記) Mr. Chris Agius -IECEX Secretariat
13:10 - 13:30	基調講演 Key Note Speech スポンサー代表：伊藤 毅氏 (株式会社安川電機) Sponsor Representative: Mr. Tsuyoshi Ito -Yaskawa Electric Corporation
13:30 - 14:00	セクション 1: 何故 IECEX なのか？ Section 1: Why IECEX? クリス エイジェス氏 / マーク エーモス氏 (IECEX 上級書記) Mr. Chris Agius / Mr. Mark Amos -IECEX Executive Secretary - IECEX と、機器、サービス及び要員力量をカバーする 3 つの認証スキームについて - The IECEX and its three Schemes covering equipment, services and personnel competence
14:00 - 14:30	セクション 2: 危険場所の分類 Section 2: Hazardous Area Classification マリノ ケラバ氏 (Fiditas) / IEC SC 31 書記 Mr. Marino Kelava -Fiditas / IEC SC 31 Secretary - 新規プラントの設計および運転前に、これらの危険要因とその範囲を適切に評価し対応することの重要性、ならびに既存のプラントおよびインフラストラクチャの変更を管理し再評価する必要性について説明します。 - An explanation of the importance to correctly address the hazards and extent of these hazards prior to design and operation of any new plant along with the need to control and re-evaluate change to existing plant and infrastructure.
14:30 - 15:00	セクション 3: 機器、設置、検査の選択 Section 3: Selection of Equipment / Installation / Inspection ピーター ターンヘル氏 (Thuba) / IECEX サービスファシリティ委員会 議長 Mr. Peter Thurnherr -Thuba / Chair of IECEX Services Facility Scheme Committee - IEC 60079-14 の要求事項及び IEC 60079-17 の検査要求事項に従った防爆の設置の実践的アプローチ - Practical approach to Ex installations according to the requirements of IEC 60079-14 and the inspection requirements of IEC 60079-17
15:00 - 15:30	休憩 Coffee/Tea break
15:30 - 16:00	セクション 4: Ex 機器のオーバーホールと修理 (リモート講演) Section 4: Overhaul and repair of Ex equipment (to be given remotely) ティム ウェブスター氏 (Komatsu) / IEC TC31 MT60079-19 招集者 Mr. Tim Webster -Komatsu, Convener of MT60079-19 of IEC TC31 - IEC 60079-19 の要求事項に従った防爆のオーバーホールと修理の実践的アプローチ - Practical approach to Ex overhaul and repair according to the requirements of IEC 60079-19
16:00 - 16:30	セクション 5: 危険場所における作業者の力量 Section 5: Competence of Personnel in Hazardous Areas ハリソン ホン氏 (ETK) / IECEX RTP 代表取締役 Mr. Harrison Hong -CEO of ETK / Recognised Training Providers (RTP) - 力量とは何か、そしてそれはどのようにして得られるのか - What is competence and how is it obtained - 力量が重要な理由 - Why it is important - 力量の有効性と認証 - Validation and certification of competence
16:30 - 16:50	オープンフォーラム (質疑応答) Open Forum 参加者が Ex 関連事項および IECEX に関する質問を提出する機会として提供されます。 Provided as an opportunity for attendees to raise questions concerning Ex aspects and IECEX
16:50 - 17:00	閉会のご挨拶 Closing Remarks
17:00 - 18:00	交流会 Networking Reception

備考：演題、演目、講演内容、発表者は、予告なく変更する場合があります。