



2018年2月14日
株式会社UL Japan

報道関係各位

UL Japan、「国際二次電池展」出展のご案内

米国の第三者安全科学機関、UL Inc. (本社: イリノイ州ノースブルック、以下UL) の日本法人である株式会社UL Japan (本社: 三重県伊勢市、以下UL Japan) は、2018年2月28日(水)から3月2日(金)まで東京ビッグサイトで開催される「[第9回 国際二次電池展～バッテリージャパン～](#)」に出展します。

当社ブースでは、多様化する電池関連の新技术に対応する評価をはじめ、発電・蓄電システム全体および部品の安全性評価および認証サポートなどのサービスを紹介しします。また電池を基軸として構成される再生可能エネルギー分野のインフラに関するサービスを紹介しします。出展期間中、米国本社より、モーリス・H・ジョンソン(蓄電システム・バッテリー・燃料電池システムおよびキャパシタを担当する事業開発マネージャー)が来日し、蓄電システムの安全規格と、大規模な燃焼試験を要求する防火規定および設置基準に関するセミナーを実施予定です。また共に来日予定のスコット・ピコ(インバータ・系統連系 技術マネージャー兼プログラムマネージャー)がお客様の海外展開のサポートをいたします。さらに、開発の現場からバッテリーの安全性研究、同部品・素材分野の最新動向とサービスに関するミニセミナーも開催いたします。ご多忙中とは存じますが、ぜひこの機会にご来場いただけますようお願い申し上げます。

— 記 —

■会期: 2018年2月28日(水)～3月2日(金) 10:00～18:00(最終日は17:00終了)

■会場: 東京ビッグサイト

■ブース番号: W9-6

■出展内容:

1. **電池・システムおよび材料:** 用途別に多様化する採用技術、種別(モバイルバッテリーから大型蓄電池システムまで)に合わせた安全性(電気、機能)、性能評価(EMC/無線等)および検証、認証、製品開発・法規制対応支援
2. **インバータおよび系統連系:** 米国、欧州各国向け高度インバータの試験・認証プログラムおよび系統連系要求への対応支援
3. **電池材料:** 化学メーカー等、電池材料のサプライヤー企業を対象としたサービス
 - ・ **Research & Innovation Solution:** セパレーターや電解液など電池材料の開発支援を目的とした性能試験および安全性評価 - UL のリサーチ部門の知見、設備を活用し、電池材料を基にセル作成やセルを使用した試験(例えば、ARC、IIISC、釘ざし試験など)も提供可能
 - ・ **UL 検証マークプログラム:** 試験結果に基づき製品の性能や特徴を第三者の立場から検証製品の特長を生かしたグローバルな情報発信を可能にし、お客様の営業・マーケティング活動をサポート
 - ・ **X線CTなどを使用した高度な解析サービス:** 非破壊観察によるセル内部の構造解析をサポート
4. **サイバーセキュリティ:** 同分野における UL の活動の紹介(規格開発、認証プログラムなど)

5. **発電および蓄電:** 風車、太陽光発電などの再生可能エネルギー(機器本体や発電所)、ならびに、eモビリティ(電気自動車、電気自転車、eバイク/スクーター、ドローン、セルフ・バルancing・スクーター/ボードなど)の評価・認証、開発支援

■製品・技術セミナー:

開催日時: 2月28日(水) 13:40~14:40

会場: 東京ビッグサイト 西1ホールC会場(予定)

タイトル: 「バッテリーを取り巻く環境 ~新たな安全基準、設置、防火規定がもたらす影響~」

講師: モーリス・H・ジョンソン (通訳付き)

概要: 蓄電システムの安全規格と、大規模な燃焼試験を要求する防火規定および設置基準を中心にご紹介。市場要望を受け発行された、燃焼試験方法を規定する規格 UL9540A も解説。会場等詳細は[こちら](#)をご覧ください。

■ミニセミナー:

11:00 ULのバッテリー安全性研究

13:30 IoT機器向けサイバーセキュリティ規格の紹介 (UL2900)

14:30 セパレーターに関する品質監査プログラムの概要

PVインバータ関連規格の動向

15:30 バッテリー安全規格の最新動向 (バッテリーのリユース、モバイルバッテリーなど)

電気用品安全法(PSE)対応について

※各回所要時間 5~10分の予定。ブース内で毎日開催。

■個別技術相談会(事前予約制):

開催日: 3月2日(金) 1社1時間程度

会場: 有明フロンティアビルB棟9階(住所: 東京都江東区有明3-7-26) 東京ビッグサイトより徒歩3分

お申し込み方法: 貴社名、ご担当者名、連絡先、ご相談内容、ご希望の打合せ日時をご記入の上、UL Japan カスタマーサービス(customerservice.jp@ul.com)までご連絡ください。

詳細につきましては、弊社より折り返しご連絡させていただきます。

【株式会社UL Japanの概要】

株式会社UL Japanは、世界的な第三者安全科学機関であるULの日本法人として、2003年に設立されました。現在、ULのグローバル・ネットワークを活用し、北米のULマークのみならず、日本の電気用品安全法に基づく安全・EMC認証のSマークをはじめ、欧州、中国市場向けの製品に必要とされる認証マークの適合性評価サービスを提供しています。詳細はウェブサイト(UL.com/jp)をご覧ください。UL Japanの情報は以下のソーシャルメディアアカウントからもご覧いただけます。

UL Japan Twitter公式アカウント: https://twitter.com/ul_japan

UL Japan Facebookページ: <https://www.facebook.com/UL-Japan-573330289677204/>

【ULの概要】

ULは、科学の活用によって安全、セキュリティ、サステナビリティ(持続可能性)における課題を解決し、世界中の人々のために安全な生活/職場環境を推進します。ULマークがもたらす信頼が、先進的製品及び技術の安全な導入を可能にします。ULのスタッフは世界をより安全な場所にするという情熱を共有しています。その提供サービスは、試験・検査・監査・認証・検証・アドバイザリー/トレーニング・サービスなど多岐にわたります。また、安全とサステナビリティに関するソフトウェア・ソリューションを提供することで、これらの活動を支援しています。詳細はウェブサイト(UL.com)をご参照ください。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社UL Japan マーケティングコミュニケーショングループ 担当: 大塚
Tel: 03-5293-6007 Fax: 03-5293-6001

株式会社UL Japan 広報代理 アリソン・アンド・パートナーズ株式会社
担当: 名倉・多賀・西平
Tel: 03-6809-1300 Fax: 03-6809-1301 E-mail: ul_pr_japan@allisonpr.com