

国内最大の太陽光発電に関する展示会「PV EXPO 2015」に、 アサヒ電子社、住友精密工業社と共同出展

クラウドコンピューティング専門の事業企画・開発会社、株式会社ブリスコラは、本年2月25日（水）～2月27日（金）の3日間、東京ビッグサイトにて開催される、国内最大の太陽光発電に関する展示会「PV EXPO 2015」にアサヒ電子株式会社、住友精密工業株式会社と共同出展いたします。（小間番号：E48-9）

2012年7月の再生可能エネルギーの固定価格買取制度（FIT）の開始により、大規模メガソーラーを中心とした公共・産業用太陽光発電システムの市場が急成長し、現在の太陽光発電システム市場全体の成長を牽引しています。また、住宅用市場においても、太陽光発電システムとHEMS（ホームエネルギー・マネジメントシステム）や蓄電池システムを組み合わせたスマートハウス等へのニーズが高まりつつあります。

アサヒ電子は、太陽光発電用異常モニタリングシステム「Neoale（ネオエール）」を出展します。Neoaleは、太陽光発電システムの状態（ストリング単位、パネル単位）を遠隔で診断し、故障につながる状態変化や異常を早期に発見することで、太陽光発電システムの安全性・信頼性の向上と発電ロスの削減を実現します。Neoaleは、再生可能エネルギーを研究する産業技術総合研究所（産総研）の技術シーズ評価プログラムに採択され高い注目を集めています。

住友精密は、スマートハウス用の国際無線標準通信規格「Wi-SUN（※1）」及び家庭向けエネルギー管理アプリケーション用国際標準通信規格「ECHONET Lite（※2）」の両規格に準拠したHEMSコントローラ（ゲートウェイ）をはじめとするエネルギー分野向け無線センサーネットワーク製品、ソリューションを出展します。Wi-SUNは、日本の920MHz帯無線を対象とした規格が策定されており、次世代電力量計「スマートメーター」用無線通信方式として採用され注目を集めています。

ブリスコラは、「太陽光発電モニタリングクラウド」や「家庭内電力の見える化サービス（HEMS）」等、クラウドを活用したエネルギー管理システムの設計・開発の経験、ノウハウを活かし、センサー、ゲートウェイ、ネットワーク、クラウド、スマートデバイス等を組み合わせた、電力データ活用の新しいサービス「Cloud Ring（クラウド・リング）」を参考出展します。また、弊社も参画する「オープンガバメント・コンソーシアム（※3）」のビッグデータ・標準化分科会で進められている創電・節電・蓄電の各領域におけるデータフォーマットの受信・変換やエネルギー統合ゲートウェイの開発に関する取り組みもご紹介します。

弊社は、アサヒ電子社、住友精密社とともに、再生可能エネルギーを普及させることで、省エネ・低炭素社会の実現を目指すとともに、新しい電力・エネルギー社会の実現に努めてまいります。

皆様のご来場をお待ちしております。

■PV EXPO 2015～第8回〔国際〕太陽電池展～開催概要

名 称	PV EXPO 2015～第8回〔国際〕太陽電池展～
会 期	2015年2月25日（水）～27日（金）
時 間	10:00～18:00（最終日は17:00終了）
場 所	東京ビッグサイト（東京国際展示場）
主 催 者	リードエグジビションジャパン株式会社
公 式 サ イ ト	http://www.pvexpo.jp/
出 展 ゾ ー ン	評価・測定・検査
出 展 小 間 番 号	E48-9

※1: Wi-SUN (Wireless Smart Utility Network)

Wi-SUNアライアンスが IEEE802.15.4g 規格をベースに利用モデルに応じて策定している規格。日本の 920MHz 帯無線を対象とした規格が策定されており、次世代電力量計「スマートメーター」等に採用されることで注目を集めている。

※2: ECHONET Lite

エコーネットコンソーシアムが策定した HEMS（室内エネルギー管理システム）アプリケーション用標準通信プロトコル。ISO 規格及び IEC 規格として国際標準化されている。

※3: オープンガバメント・コンソーシアム

一般社団法人才オープンガバメント・コンソーシアムは、日本政府及び国際標準化団体向けにクラウドコンピューティングに関する規格標準の策定ならびに提言書作成、提言の実現に向けた各種活動（講演会、シンポジウム等）、人材の提供等を実施している。2009 年 6 月発足し、現在 28 社の企業が参画している。

オープンガバメント・コンソーシアム：<http://ogc.or.jp/>

■株式会社ブリスコラについて

商 号：株式会社ブリスコラ

代 表 者：代表取締役社長 下川部 知洋

本 店 所 在 地：東京都港区赤坂二丁目 20 番 5 号 デニス赤坂

設 立 年 月 日：2010 年 6 月 11 日

資 本 金：5,060 万円

URL : <http://www.briscola.co.jp/>

事 業 内 容：国内唯一のクラウド専門の事業企画・開発会社です。「オープンイノベーション」を経営理念に、広く外部との協業・連携を通じ、組織や企業を超えアイディア、技術を組み合わせ、社会性、公共性の高いクラウド事業（コンサルティングからテクノロジまで）を展開しております。

■本件に関するお問い合わせ

株式会社briscola 広報部 担当：西川
東京都港区赤坂二丁目 20 番 5 号 デニス赤坂
Tel : 03-6441-2614 Fax : 03-6441-2615
Email : press@briscola.co.jp

※記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。