

スマートエネルギー Week 2018 内

第8回

国際

スマートグリッド EXPO

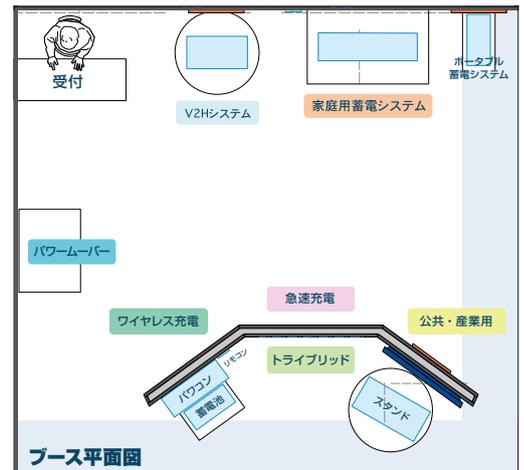
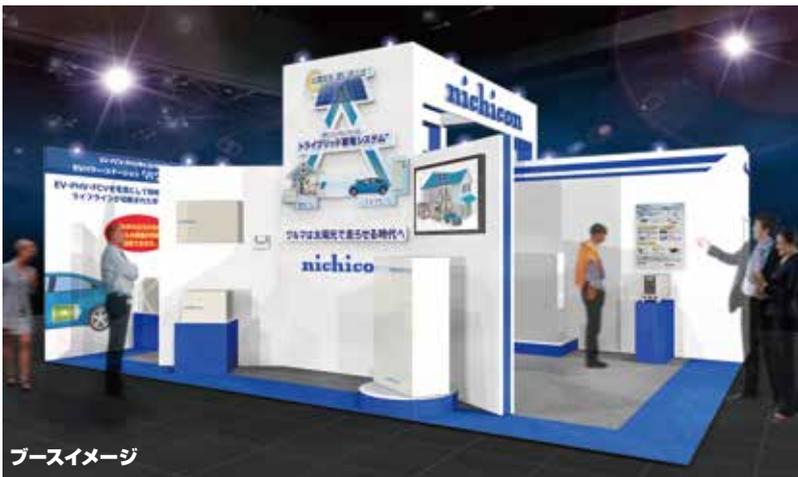
ニチコン株式会社は、第8回 **国際** スマートグリッド EXPOに出展いたします。
是非とも当社ブースへのご来場をお待ちしています。

会 期：2018年2月28日(水) - 3月2日(金)

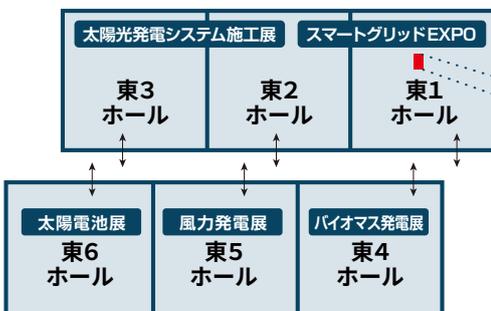
時 間：10:00 ~ 18:00 (最終日は17:00終了)

会 場：東京ビッグサイト

ブース：東1ホール ブースNo.E6-29



展示ブース: 東1ホール
ブースNo.E6-29



nichicon

トライブリッド蓄電システム™

太陽電池と蓄電池の他にEV(電気自動車)の大容量電池を加えた3つの電池につながる全く新しいエコシステムを紹介します。

トライブリッド蓄電システムは、大容量蓄電によるエネルギーの自給自足を目指し、太陽光発電でEVを走らせることで低炭素化に寄与すると同時に、ネットワーク制御によりVPP(バーチャルパワープラント)などエネルギー需給の最適化にも貢献します。



ポータブル蓄電システム

手軽に蓄電システムを導入したいというニーズに応えた小型軽量、低価格、設置工事不要のポータブル蓄電システムを紹介します。

戸建中心の蓄電システムから災害配慮型のマンションや集合住宅のニーズに対しても設置が簡単で災害時の安全・安心をご提供できます。さらに、タイマー機能を使えば充電と放電時間帯が予め設定できるので、ピークシフトも可能です。

V2H システム

電気自動車から電力を取り出し家庭用の電力としての使用を可能にするV2Hシステムを紹介します。電気自動車に蓄えられた電力を、非常時には自宅のバックアップ電源として活用できます。



可搬型給電器「パワー・ムーバー」

EV・FCV・PHVの大容量電池から電気を取り出し、交流100Vに変換する機器です。車のトランクに収納できるコンパクトな可搬型でありながら、4.5kWの出力に対応しています。

家庭用蓄電システム / 公共・産業用蓄電システム

大容量・長寿命家庭用蓄電システムを紹介します。太陽光発電との連携で電力の地産地消に貢献します。また、ピークカットやピークシフトによる電力需要の平準化、停電時の電力確保、電気料金の節減などに貢献します。

