

# CEATEC JAPAN 2018

## 出展のご案内

CEATEC<sup>®</sup>  
JAPAN  
CPS/IoT EXHIBITION

ニチコンはCEATEC JAPAN 2018に出展します。  
コンデンサや蓄電システム、EVに関連するニチコンの新製品・新技術を紹介します。  
皆様のご来場を心よりお待ちしております。

- 会 期: 2018年10月16日(火)～19日(金)
- 時 間: 10:00～17:00
- 会 場: 幕張メッセ 1号館 ブースNo.A009



〈1号館 ブースNo.A009〉



〈ブースイメージ〉

## 出展製品

### コンデンサなど

- ・アルミ電解コンデンサ
- ・フィルムコンデンサ
- ・電気二重層コンデンサ
- ・小形リチウムイオン二次電池
- ・正特性サーミスタ

### 蓄電システム

- ・トライブリッド蓄電システム
- ・ポータブル蓄電システム
- ・家庭用蓄電システム
- ・公共・産業用蓄電システム

### EV関連機器

- ・V2Hシステム
- ・可搬型給電器
- ・EV・PHV用急速充電器

### 電源・モジュール

- ・スイッチング電源
- ・無停電電源装置
- ・直流バックアップ電源
- ・SiC電力変換モジュール

nichicon

## 注目製品

### 小形リチウムイオン 二次電池



急速充放電性能を有し、キャパシタに迫る高入出力密度を実現しました。

また、充放電 10C レートで 18,000 回以上が可能な耐久性と -30℃でも動作可能な低温特性を保持している小形リチウムイオン二次電池を紹介します。

ブース内でプレゼンテーションを実施予定です。

### トライブリッド 蓄電システム



太陽光で発電した電力を EV の電池と蓄電池の2つの電池に充電して、電力の自家消費を実現。家庭で使うだけでなく太陽光発電で EV を走らせることもできるトータル蓄電システムを紹介します。

ブース内でプレゼンテーションを実施予定です。

### 家庭用／公共・ 産業用蓄電システム、 ポータブル蓄電 システム



家庭用 / 公共・産業用蓄電システムは、太陽光発電システムとの連携により電気の自給自足を実現します。ポータブル蓄電システムは、キャスター付きの可搬型で、小型、軽量、設置工事不要。災害対策として活用できます。

### V2Hシステム、 可搬型給電器 「パワー・ムーバー」



EV から家庭 (Home)、屋外 (Load) へ電気を安定供給するシステムを提案します。EV は走らせるだけでなく大容量バッテリーとして活用することで暮らしの電力供給に貢献します。