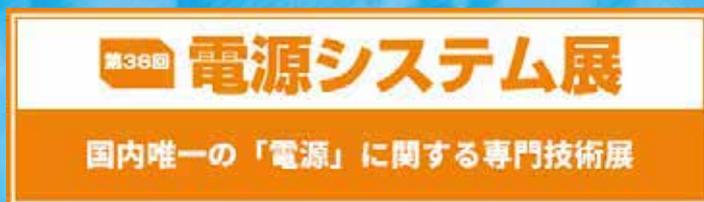


# TECHNO-FRONTIER 2021 第36回電源システム展

## 出展の ご案内

ニチコンは第36回 電源システム展に出展します。コンデンサや二次電池、電源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。



### リアル

会 期：2021年6月23日(水)～25日(金)  
時 間：10:00～17:00  
会 場：東京ビッグサイト 青海展示棟Bホール ブースNo.BG-11

### オンライン

会 期：2021年6月8日(火) 12:00 ～ 7月16日(金) 17:00  
会 場：オンライン

オンラインニチコンブースはQRコードからご入場いただけます。来場者登録がお済でない方は登録画面が立ち上がり、登録後ご入場いただけます。

<https://techno.jma-webexhibition.com/exhibitors/detail/196>



〈東京ビッグサイト 青海展示棟Bホール ブースNo.BG-11〉



〈ブースイメージ〉

## 出展製品一覧

### コンデンサ ／ エネルギー デバイス

- ・小形リチウムイオン二次電池
- ・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
- ・正特性サーミスタ
- ・放熱シート [参考出品][共同展示]

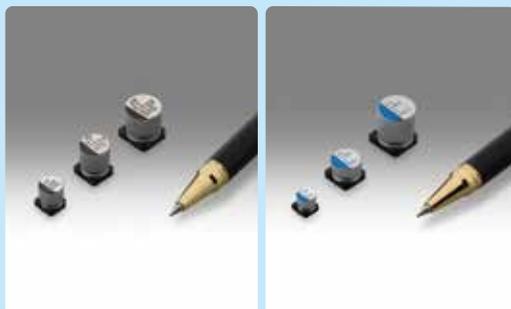
### 各種電源

- ・ポータブル蓄電システム
- ・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



### 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 25,000 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。



### 導電性高分子ハイブリッドアルミ電解コンデンサ/ 導電性高分子アルミ固体電解コンデンサ

電解液開発技術と導電性高分子の成膜技術を融合した導電性高分子ハイブリッドアルミ電解コンデンサやエンジン ECU やパソコンのマザーボードの CPU 周辺回路などに搭載されている導電性高分子アルミ固体電解コンデンサを紹介します。



### フィルムコンデンサ

EV、HV、FCV などのモーター駆動用インバータへの搭載や鉄道車両、建設機械、太陽光発電、風力発電のインバータ回路に使用されているフィルムコンデンサを紹介します。

会場で製品を初展示  
[ 参考展示 ][ 共同展示 ]

### 放熱シート

画期的な放熱ソリューションを具現化。製品詳細については会場でご紹介いたします。



### スイッチング電源/ ポータブル蓄電システム

省エネ、省スペース、環境負荷低減に貢献するスイッチング電源や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るポータブル蓄電システムを紹介します。