テクノフロンティア ものづくりエンジニアのための 技術開発促進と市場創出の場

TECHNO-FRONTIER 2019

第34回 電源システム展

ニチコンブースのご案内

会　期

2019年4月17日(水)～19日(金)

時　間

10:00～17:00

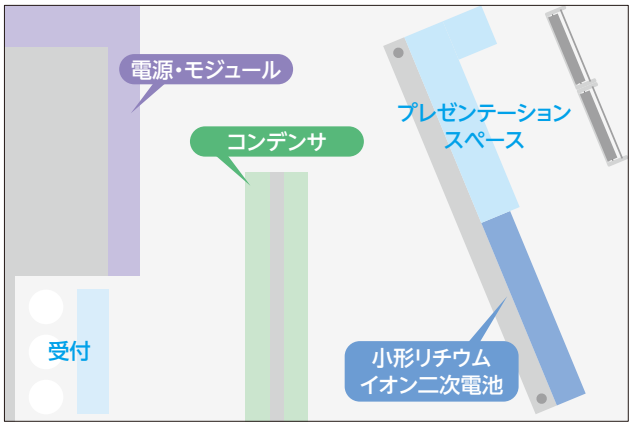
会　場

幕張メッセ

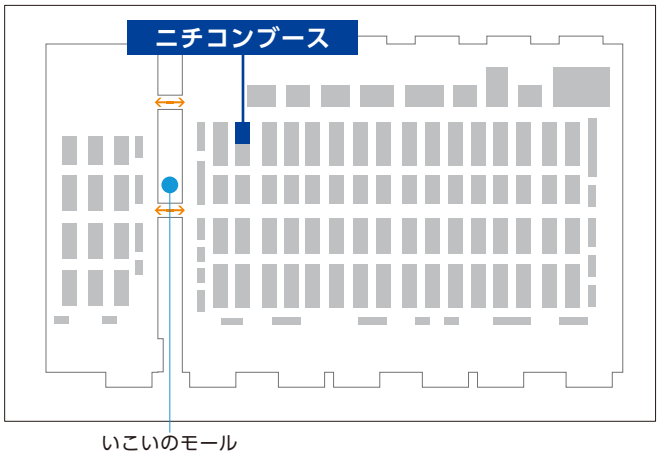
ブース位置

展示ホール6　ブースNo.6C-19

ブース平面図



会場図



国内唯一の「電源」に関する専門技術展

スイッチング電源、パワーコンディショナ等による電力変換や、UPS、キャパシタ等による
電力安定供給に関する最新技術が一同に集まる、日本で唯一・最大規模の専門技術展です。

ニチコンの主な出展製品

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

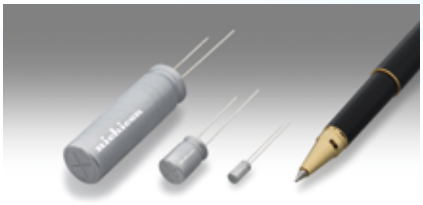
スイッチング電源

nichicon

それぞれの電源用途に最適な各種コンデンサをご提案

小形リチウムイオン二次電池

IoT機器に最適な小形リチウムイオン二次電池を紹介します。技術プレゼンテーションを予定しています。



小形リチウムイオン二次電池「SLBシリーズ」

1. 長寿命
2. 急速充電・放電可能
3. 低温性
4. 安全性

車載用コンデンサ

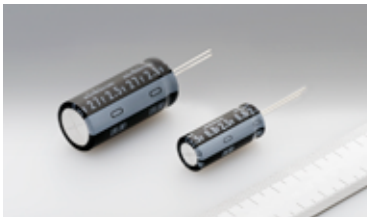
ECU(Engine Control Unit)や走行・制御にかかわるような各種制御ユニットに使用されている高信頼のアルミ電解コンデンサを紹介します。EV・HV・PHVのモータ駆動用インバータ平滑フィルムコンデンサを紹介します。

チップ形アルミ電解コンデンサ

耐振動構造を有するリード線形アルミ電解コンデンサ

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



電気二重層コンデンサ

EV・HV・PHV用フィルムコンデンサ

大形アルミ電解コンデンサ

インバータ回路、スイッチング電源回路等の各種産業機器用を主用途とする高耐電圧化や小形化に対応した製品を紹介。

基板自立形アルミ電解コンデンサ

ネジ端子形アルミ電解コンデンサ

各種電源のご紹介

スイッチング電源、PC向けUPS、セキュリティ製品に最適な直流バックアップ電源、小型・高効率・低損失のDC-DCコンバータを紹介します。

スイッチング電源

UPS

直流バックアップ電源

DC-DCコンバータ

nichicon