

NECエナジーソリューションズ社とネクスティ エレクトロニクス

■ NECエナジーソリューションズ社について

NECエナジーソリューションズ社の蓄電システムは世界で750MWに及ぶ実績*があります。リチウムイオン二次電池を使用した蓄電システムの黎明期からの豊富な経験と、電池のケミカルレベルからシステム構築までの圧倒的な知見と技術力により、世界の蓄電需要に
*設置工事中を含む

- 名 称： NEC Energy Solutions, Inc. (NECエナジーソリューションズ)
- URL： <https://www.neces.com/>
- 本社所在地： 米国マサチューセッツ州ウェストボロ
- 事 業 内 容： 電力会社向け蓄電システム事業及び企業向けカスタム電池ソリューション事業
- 主 要 製 品： リチウムイオン組電池及び蓄電システム
鉛蓄電池互換 ALM®シリーズ
中型蓄電システム DSS®シリーズ (85kWh~510kWh)
大型蓄電システム GSS®シリーズ
- 設 立 背 景： 2006年 米国電池メーカ A123Systems のPack & System部門として発足
2014年 日本電気株式会社 (NEC) がA123 Energy Solutions社を買収し、NEC Energy Solutions社として再出発



■ ネクスティ エレクトロニクスについて

ネクスティ エレクトロニクスはALM®シリーズの唯一の日本正規代理店です。
前身のA123 Energy Solutions社の時代から、長きにわたり日本のお客様にALM®シリーズをご紹介します。当社が展開するALM®シリーズ 販売特約店のサポートとともに、産業用バッテリーの課題を解決します。

先進的な産業用リチウムイオン二次電池モジュールの他、車載用電池パックのバッテリーマネジメントシステム用 ICなど各種半導体部品・電動化ソリューション、AGV用リチウムイオン二次電池をコアにしたトータルソリューションの提供など、今後もリチウムイオン二次電池をキーワードに様々なソリューションを提供します。

また、リチウムイオン二次電池を超える次世代電池についても常にアンテナを伸ばし、お客様に最適なソリューションを提供していきます。今後のネクスティ エレクトロニクスにぜひご期待ください。

■ ALM®シリーズ特設Webページ

ネクスティ エレクトロニクスの技術者設計支援サイト「e-NEXTTY」

200万点以上の部品検索と、アプリケーション別のブロック図の検索・編集が可能です。技術者の設計を支援するとともに、提携ECサイト「ネクスティ・チップワンストップ」(運営：株式会社チップワンストップ)にて、試作等の部品発注も可能です。試作開発から量産までをシームレスにサポートします。

ALM®シリーズ特設ページ

「e-NEXTTY」に、ALM®シリーズ特設ページを設けています。

[技術情報]

- ・ ALM®シリーズのユーザーズガイドがダウンロード可能です。その他、用語集なども掲載しています

[購入、お問い合わせ]

- ・ 提携ECサイト「ネクスティ・チップワンストップ」でもALM®シリーズの購入が可能です
- ・ 販売特約店へのリンクもあります
- ・ 各種のお問い合わせや、購入のご相談も特設ページから！



<https://www.e-nextty.com/specific/neces>



産業用バッテリーの課題を解決します！

お問い合わせ先／マーケティング第2部 ソリューショングループ ALMバッテリーお問い合わせ窓口 nec-es@nextty-ele.com