



タイヨウユデンエナジーデバイスカブシキガイシャ

TAIYO YUDEN

太陽誘電エナジーデバイス株式会社

〒371-0131 前橋市鳥取町152番地1
TEL ■ 027-230-2188 FAX ■ 027-230-2189
<http://ed-yuden.com/j/top/>

主な拠点
前橋工場(本社)

PR
Point

安全性◎高温対応&長寿命のエネルギーデバイス

Company Profile

代表者名 代表取締役 中島 光雄	創業年月 昭和57年(1982年)9月27日	従業員数 34名	品質管理 ISO9001認証取得
資本金 1億円	業種 電気機械器具製造業 キャパシタ製造業	主要取引先 太陽誘電株式会社	問い合わせ部署 総務部 TEL.027-230-2188

企業PR

1982年に創業し、様々な電子機器を製造。
2007年にキャパシタの専門メーカーとして、太陽誘電グループへ。世界に先駆けてPASキャパシタの高容量・高出力を実現してきた技術は“電気を蓄え安定的に供給する”分野において、更なる進化を遂げ、高温対応&長寿命

のエネルギーデバイスを実現。現在では、ドライブレコーダー・サーバ・スキャナ・LEDライト・スマートメーター・レーザーポインター・ビデオカメラ等の電子機器に使用されています。今後も、お客様のニーズに合わせた製品開発に挑戦し続けて参ります。

製品情報・得意分野

■電気二重層キャパシタ…二次電池とアルミニウム電解コンデンサの中間的な蓄電デバイス。フラッシュメモリーを使用する装置のバックアップ電源、ソーラーや風力発電等の安定しない電源に対するバックアップとしても使用され、二次電池より長寿命、同じ大きさのアルミニウム電解コンデンサと比較しても、格段に大きな電気容量を持っています。

■リチウムイオンキャパシタ…電気二重層とLi二次電池の性格を併せ持つキャパシタ。電気二重層よりも大きな容量を持ちながら、安全性と長寿命機能を保ち、小型化できるのが魅力。

得意分野

生産品目情報

電気二重層キャパシタ
リチウムイオンキャパシタ
キャパシタモジュール

