

# ぐんま Tech EXPO 2025 出展企業PRシート

ブースNo.	出展分野	企業名
D-13	機器・装置・ロボット	昭和電子産業株式会社

**ポイント** 商品開発のあらゆる工程（設計・デザインから回路・ソフト設計、ケース製作、材料調達、製造、組立、梱包、出荷まで）をトータルでお任せいただけます

## 〔要点説明〕

### カスタム電源

カスタム電源は、電源メーカーの標準電源では対応できないお客様の要求・仕様に合わせて設計された専用電源です。



- ◆提供：お客様から要求される電圧・電流などの、電気特性・性能、特殊機能、構造、形状、コストを考慮して専用に開発設計し、依頼いただいたお客様にのみ販売
- ◆特長：汎用の標準電源と違い、必要な性能に絞り専用設計するため無駄がありません
- ◆ロット：受注生産のため、小ロットからでも製作可能
- ◆用途：バッテリー充電器、LED照明用電源、産業機器等

### 福祉機器「シルウォッチ」

聴覚障害者のより自由で安心できる生活を求めて（通信無線システム腕時計）



- ◆特長：電話やFAX着信、玄関の訪問者、赤ちゃんの泣き声、火災警報器、侵入者警報器、目覚ましアラーム等の身の回りの情報を腕時計型（充電式）の受信器で文字と振動、光などでお知らせします
- ◆用途：個人宅、介護施設、ホテル、企業などの職場

## ■企業情報

本社	埼玉県入間市下藤沢5-1-2
県内拠点	-
海外拠点	-
資本金	1,000万円
従業員数	15名
主な資格	医療機器製造販売業第二種・医療機器製造業業（一般）取得グループ企業と提携
主な取引先	東洋エレクトロニクス(株)・新興電気(株)(株)ムサシインテック他
事業内容	リチウム電池式充電装置等の各種電気機器の開発設計から部品調達、基板実装、装置組立、完成・検査まで一貫対応。電子部品販売
対応ロット	試作・単品～小ロット
加工サイズ	極小～中物
担当者	代表取締役 吉沼昭夫
TEL	04-2963-1171
E-mail	a.yoshinuma@pshowadenshisangyo.co.jp
会社HP	http://www.showadenshisangyo.co.jp/

## ■主要設備

名称	型式・能力	台数
チップマウンター	i-PULSE M4e	1台
エアリフロー	R-TECH A41M-81	1台
スクリーン印刷機	MINAMI MK-878SVM	1台

## ■主要素材

加工可能な素材や材料

プリント基板片面/2層板	最大製品サイズ480mm×280mm
プリント基板4層板	最大製品サイズ：315mm×475mm
フレキシブル基板片面/2層板	最大製品サイズ：230mm×220mm
フレキシブル基板4層板	最大製品サイズ：300mm×200mm