

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-9	機器・装置・ロボット	株式会社プルックス

ポイント	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電子機器開発のワンストップサービス ・ 自社製品の照明付き超小型工業用内視鏡も展示致します。
------	---

〔要点説明〕

1、一貫受託サービスにより短納期化、開発コスト低減を実現。

HW設計/SW設計/FPGA、基板設計、基板製造、部材調達、試作実装、組立、量産化まで全ての工程をワンストップで対応しております。（どの工程からでも対応可能です。）
また筐体・機構設計、製造、ハーネス製造も対応しておりますので製品化までお手伝いさせていただきます。



2、東京に自社実装工場を3拠点保有し、

多品種少量、突発・変動スケジュールに対応した生産プロセスを確立。

- ◆実装工期：標準2泊3日 ◆1枚～実装可能
- ◆メタルマスク内製化（実装開始前日までのデータインで対応可能）
- ◆豊富な常備在庫部品（約3,400種）、及び迅速な部品購入サービス。

3、自社製品の照明付き超小型工業用内視鏡カメラ



超小型ヘッドにて16万画素を実現。従来ではアクセスできなかった領域の画像検査を実現します。

- ・ 照明付きで最小1.25mm角の超小型ヘッドを実現
- ・ 16万画素(30fps)、ヘッドケーブル長(2m)

■企業情報

本社	東京都府中市美好町1-11-5
県内拠点	同上
海外拠点	
資本金	8000万
従業員数	170名
主な資格	ISO9001・14001
主な取引先	東芝関連・横河電機関連 1600社以上
事業内容	各種電子機器開発・プリント基板設計 EMS（電子機器の受託製造） 自社製品のカメラ販売 試作・単品～大量生産 極小～大物
担当者	東京営業所・伊藤 亮
TEL	042-358-4514
E-mail	ryo.ito@pulax.co.jp
会社HP	http://www.pulax.co.jp/

■主要設備

名称	型式・能力	台数
OrCAD、CR8000DG	回路設計CAD	5
Altium Designer	回路設計CAD・基板設計CAD	3
CR8000 DF、CR5000 BD	基板設計CAD	10
HyperLynx GHz BoardSim	シミュレーション（伝送線路）	1
DEMITASNXm	シミュレーション（ノイズ）	1
チップマウンター	JUKI	10
リフロー	古河電工	2
半田印刷機	VP6000L-V	2
X線検査装置	SMX-1000	2

■主要素材

加工可能な素材や材料		