



株式会社日本フューテック

未来に向けて技術で応える

本社: 〒577-0012大阪府東大阪市長田東
2-2-3長田エストビル7F
TEL. 06-6748-5656
FAX. 06-6748-5657
代表者氏名: 中村 重幸
URL: <http://www.j-futec.co.jp>

主要事業品目

- プリント配線板設計・製造
- 宇宙関連事業

南館1階

2109号

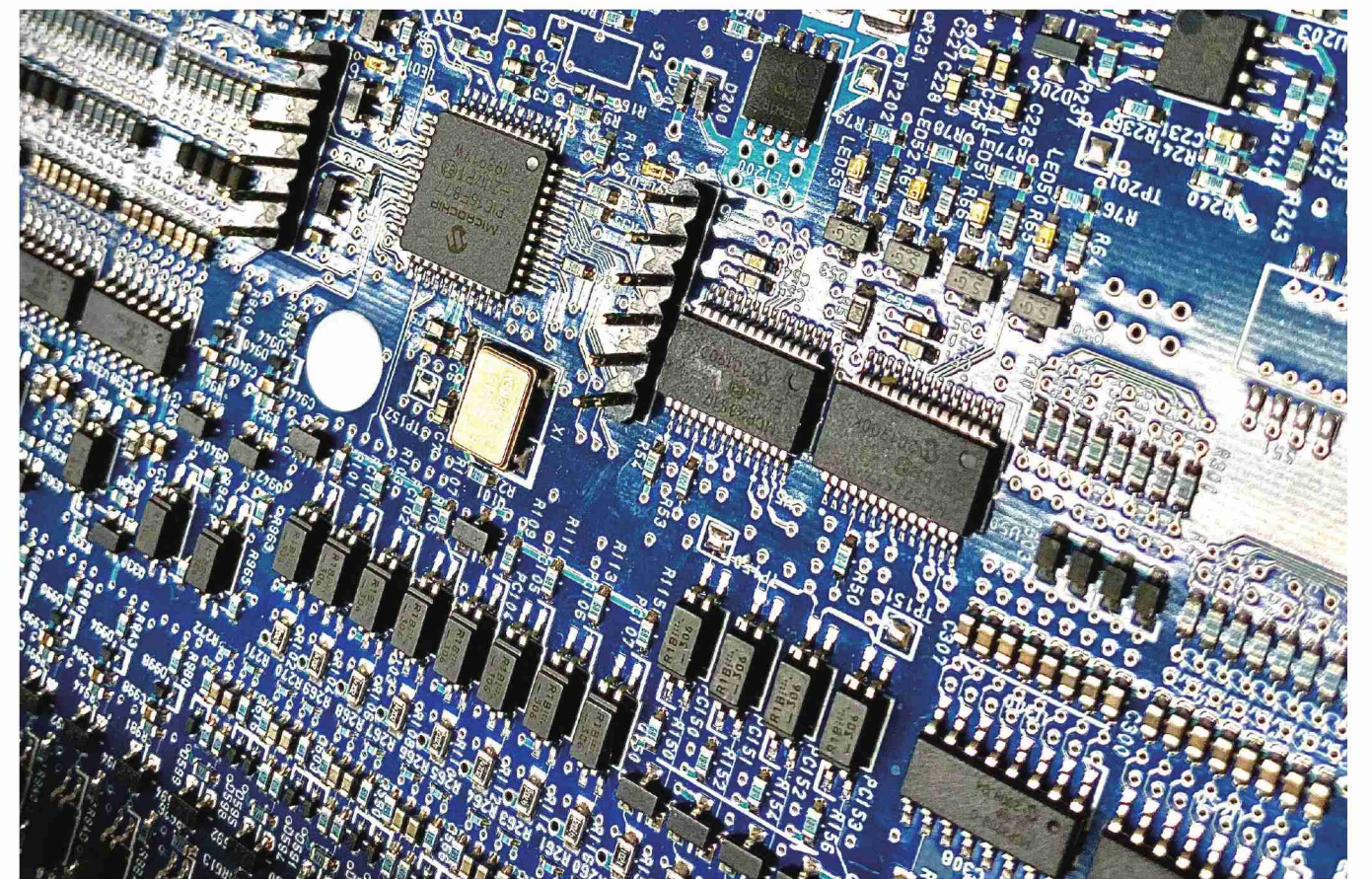
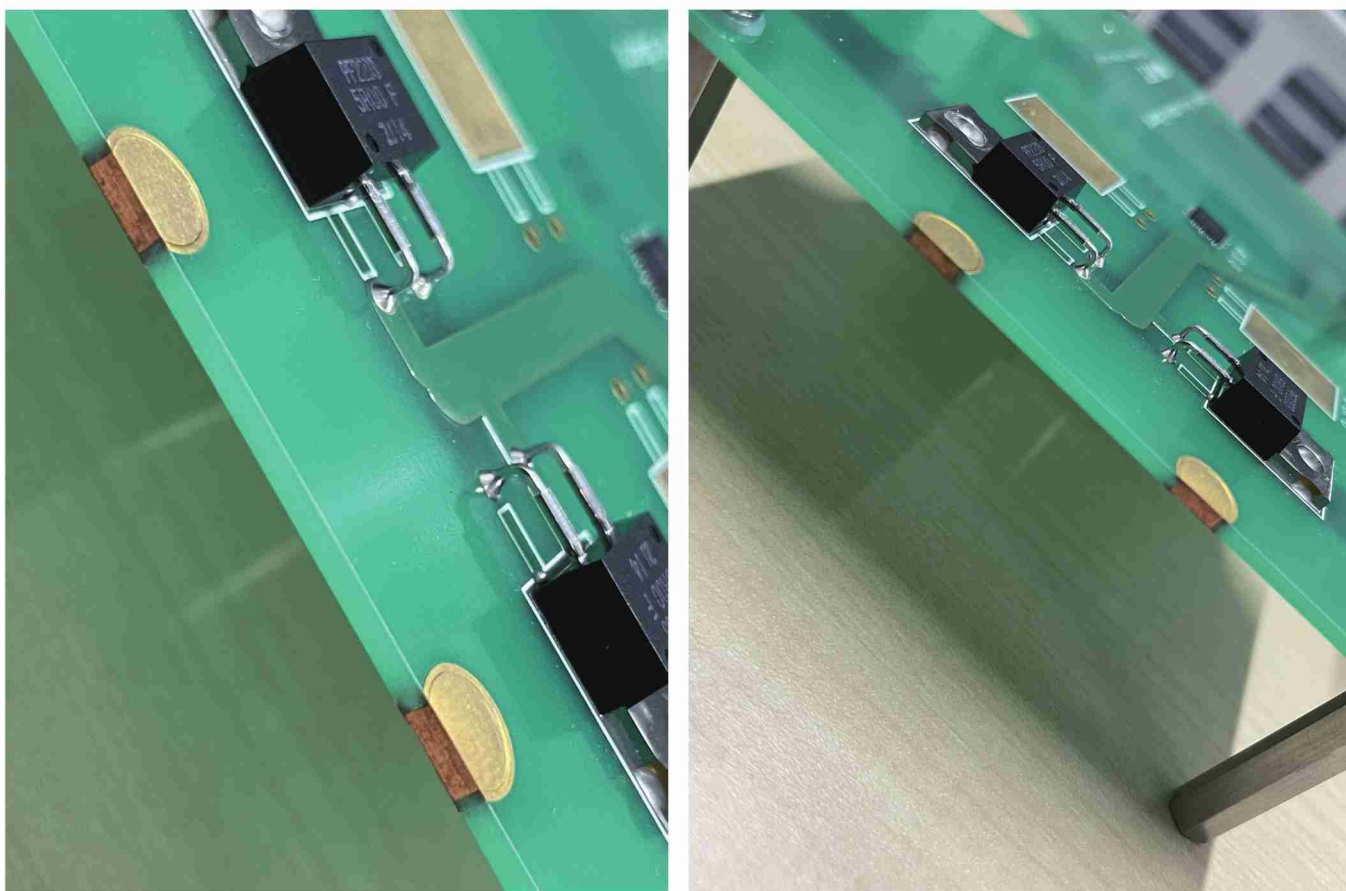
事業内容

プリント配線板設計・製造(本社)

社会インフラ、情報通信、映像処理、電源、
半導体検査装置用基板を中心に設計、基板製造、部品調達、
実装まで幅広く試作機の開発から量産まで
トータルソリューション体制を整えております。

宇宙関連事業(クリエイションコア・東大阪)

小型・超小型衛星用の電源制御装置を中心に開発から設計、製造、
検査体制を整え、民間・大学衛星等へ供給しております。
関西大学研究室と共同で電池セルのスクリーニング体制も整え、
信頼性の高いバッテリー供給にもお応えできます。



近年、電子部品の放熱対策の一つとして用いられている手法で、部品から発生する熱を効率良く伝搬する為に、プリント基板に銅を筒状にしたものを埋め込んだ製品となります。写真は、埋め込んだ銅の部分の断面となります。

衛星用の電源制御装置で、冗長性、ロバスト性に優れ、放射線による電子部品の劣化にも考慮が行き届いた高信頼性の電源です。
十数年前から数十基の衛星の動作実証を積み重ねています。

