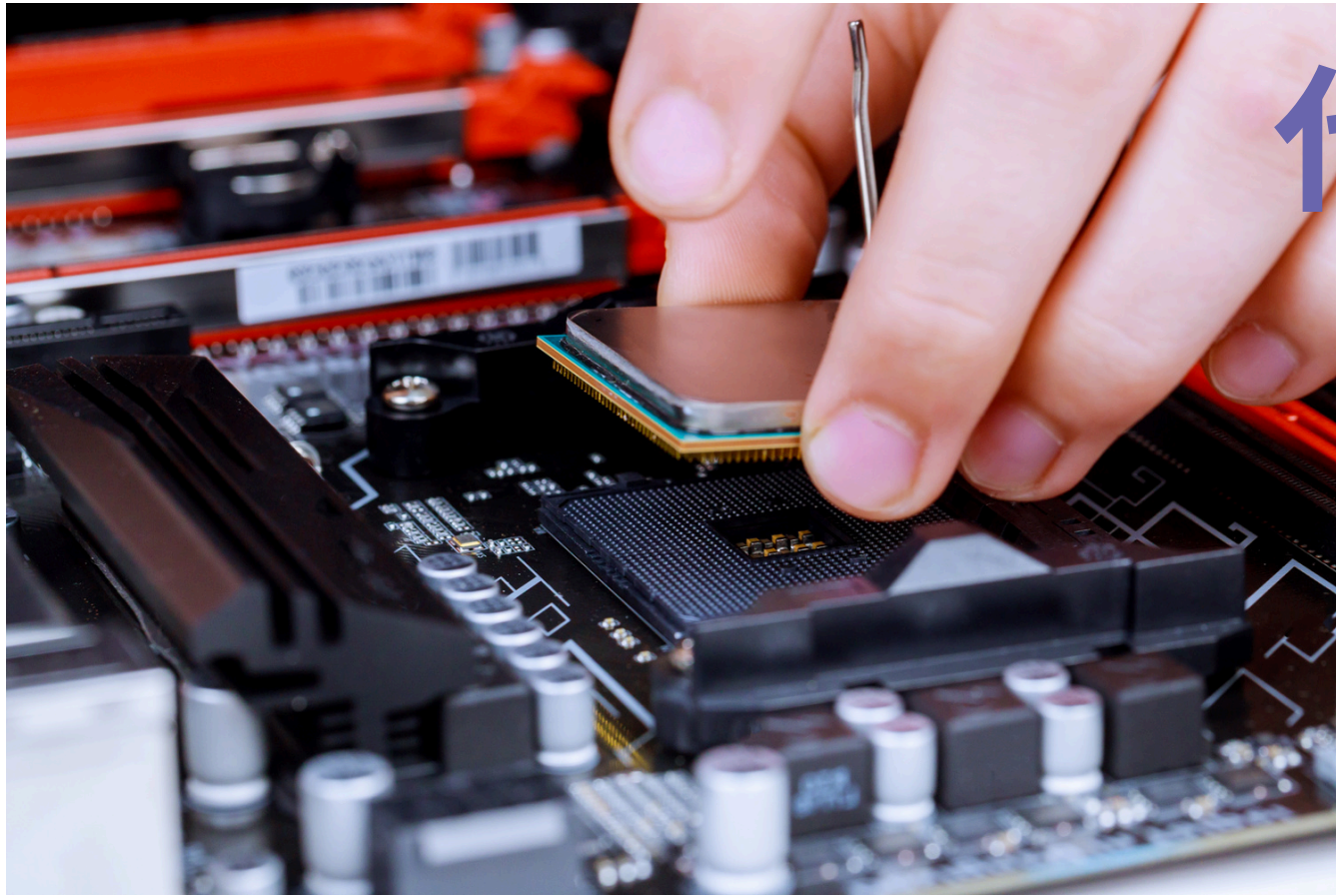




故障設備更新の前に 基板再設計・再製作のご案内

津田製作所 代替基板製作について



代替基板製作とは？

故障前にできる予防メンテナンス

代替基板製作とは、基板の故障に起因する設備の停止を防ぐために、同一の機能を持つ新しい基板を設計・製作するプロセスです。主にメーカーサポートや生産が終了した古い設備の基板を対象に対応を行う事で、重要な設備の長期的な運用を支えることができます。

設備の故障原因が基板であった場合、基板の修理か設備更新での対応が一般的です。しかし設備更新は資金面で、修理は稼働停止時間の面でそれぞれ大きなリスクが潜んでいます。この課題に応えるために津田製作所では代替基板の製作をご提案しています。

新たな保守方法の
必要性



生産性の低下防止



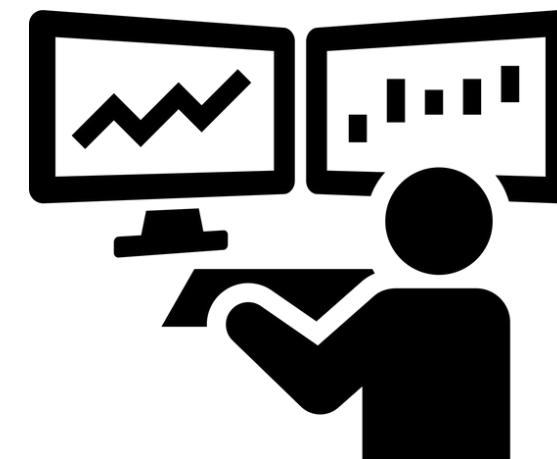
代替基板を準備しておく事で、設備の平均修復時間を短縮し生産性を維持することができます。

設備投資コストの抑制



生産やサポートが終了した基板でも、代替基板製作により設備を継続して使用することができます。

事業管理の安定化



トラブル発生前に処置を講じられるため、リスクや予算を計画的に管理することができます。

代替基板製作までのステップ

代替基板の製作は、事前に対応可否調査が必要となります。
調査の結果対応ができない事もございますのでご了承ください。

01

ヒアリング

担当者が訪問。現状の設備や保守状況について詳しくお話を伺わせて頂き、代替基板の製作でお役に立てるかどうか確認いたします。



02

対応可否調査

一度代替基板製作希望の対象の基板を弊社にてお預かりし、非破壊検査等を行い1週間程度で対応の可否を調査いたします。



03

代替基板製作

対応可否調査を通過した基板に対し、代替基板製作を行います。納品の目安は通常3~6ヶ月程度となっております。

※ケースによりますが、稼働しない基板でも対応可否調査をすることが可能です。

Q. 代替基板製作・再設計とはどのようなものですか？

A. 代替基板とは、既存のプリント基板の回路を解析し同等の機能を持たせた基板を製作する事です。

Q. 代替基板を製作するとどういったメリットがありますか？

A. 基板の故障による設備停止の時間を最小限にできるほか、事情により更新できない設備の稼働を延長できるため、設備投資のコストを大幅に削減できます。

Q. 海外製品でも対応してもらうことはできますか？

A. 海外製の製品でももちろんご対応可能です。

Q. 代替基板の製作にかかる期間はどのくらいですか？

A. 一般的な目安として3～6ヶ月程度お時間を頂いております。
ただし製品により異なりますので、まずはご相談ください。

その他のお問い合わせはWEBページをご覧ください

<https://www.tudass.co.jp/re-design/>

◆ 津田製作所 ご連絡情報

有限会社津田製作所は「至誠を尽くし社会に貢献する。」を理念とし
お客様のご要望を叶える事を使命・やりがいに
これからもかゆい所に手が届く会社を目指し、お客様の要望に応じて参ります。

お問い合わせ情報

TEL : 0465-39-5166

FAX : 0465-39-5167

〒250-0208 神奈川県小田原市下大井457

contact

<https://www.tudass.co.jp/contact/>

ホームページ



有限会社 津田製作所
代表取締役社長 津田 久男