

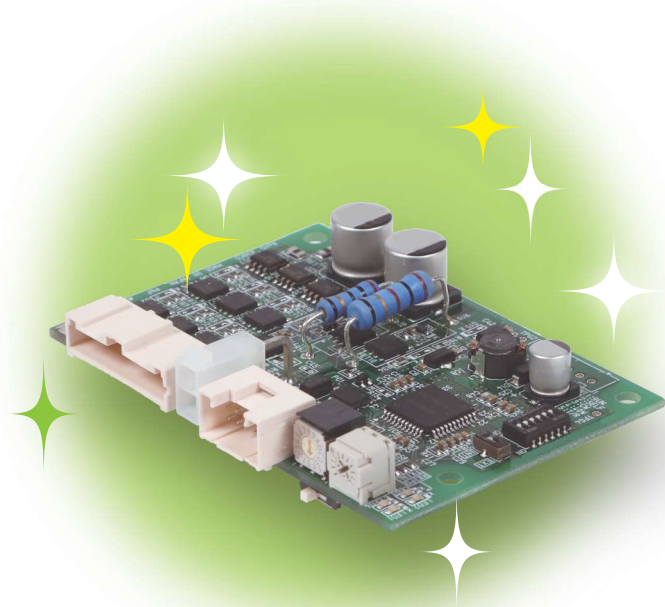
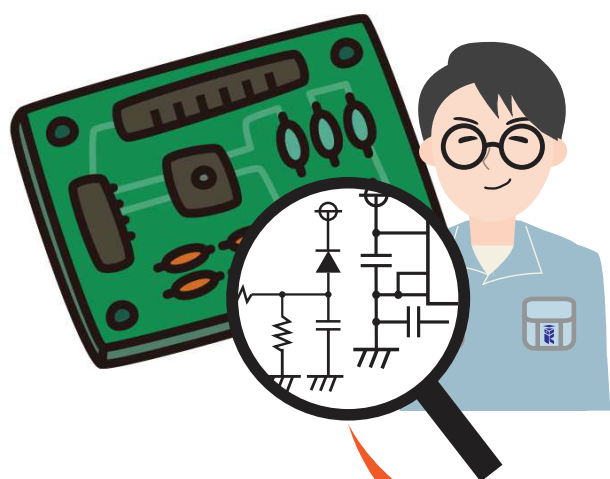


電源回路やモータドライバ、繊細なアナログ信号基板の解析・復元は

ルーチにお任せください！

アナログ回路基板の

リバー ス エンジニアリング



目的に合わせ、**選べる 3 つ**のリバーエンジニアリングプラン！

PLAN
1 | 回路機能
解析プラン

PLAN
2 | 回路・部品
解析プラン

PLAN
3 | リニューアル
プラン

裏面にて詳しくご説明しています！

選べる3つのリバーズエンジニアリングプラン

PLAN 1

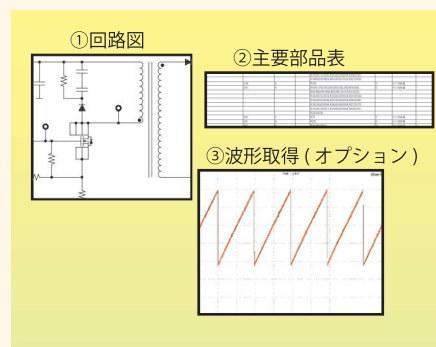
製品機能のヒントを得たい方におすすめ

回路機能解析プラン

<作業例>

- ・基板単体の確認 / 洗浄等
- ・部品の一部 (測定必要な部品に限り) 取り外し / 主要部品のマーキング確認
- ・取り外した部品の測定
- ・接続先確認
- ・基板パターンチェックを行いながら結線図 (手書き) 作成
- ・回路図 (CAD) 作成
- ・主要部品表 (主要部品及び測定部品の値のみ) 作成

成果物例



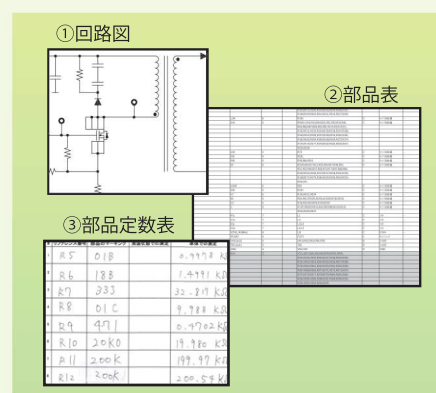
PLAN 2

解析は弊社にお任せいただき、お客様で新基板開発を行われる場合におすすめ

回路・部品解析プラン

<作業例>

- ・基板単体の確認 / 洗浄等
- ・全部品取り外し
- ・取り外した部品の定数確認及びマーキング確認
- ・部品定数表作成
- ・接続先確認
- ・基板パターンチェックを行いながら結線図 (手書き) 作成
- ・回路図 (CAD) 作成
- ・回路図チェック
- ・部品表作成



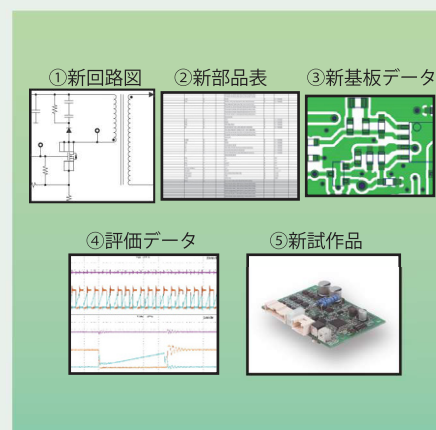
PLAN 3

解析から新基板開発までを弊社にお任せいただける場合におすすめ

リニューアルプラン

<作業例>

- ・基板単体の確認 / 洗浄等
- ・部品取り外し
- ・取り外した部品の定数確認及びマーキング確認
- ・部品定数表作成
- ・接続先確認
- ・基板パターンチェックを行いながら結線図 (手書き) 作成
- ・回路図 (CAD) 作成
- ・回路図チェック
- ・解析データを元にした新基板開発のための回路設計・部品選定
- ・基板設計・検図
- ・基板試作製造
- ・試作基板の動作検証



※CPU などに書き込まれているソフトソースは解析対象外となります。

※動作仕様をいただければ再現可能な場合がございます。

追加オプション

銅箔圧調査、波形取得、パターン幅解析、詳細レポート納品、改良提案

株式会社 **Luci**

東京本社・ショールーム [ご予約可]

大阪支社

お問い合わせ総合窓口 Mail
Fax

東京都港区赤坂4-13-13 赤坂ビル3F 〒107-0052

大阪市西区南堀江1-1-14 四ツ橋中塾ビル3F 〒550-0015

info@luci.co.jp
03-6327-7410

Tel: 03-6327-7409

Tel: 06-6110-7520

<https://luci.co.jp/zero-to-one/powersupply/>

