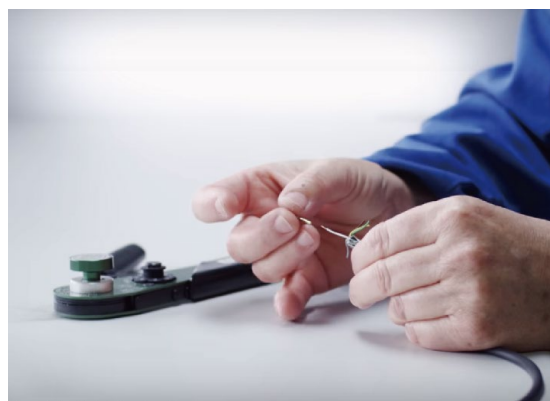


自社工場の一貫生産で実現する、 高信頼・高品質ケーブル端末加工。

国内自社工場で製造工程を一貫管理。

日本国内では2022年7月から滋賀工場を操業。
コネクタ組立だけでなくケーブル選定から部材調達・ケーブル端
末加工・検査・アフターフォローのすべてのサービスをワンス
トップにてご提供いたします。

LEMO製品を熟知したエンジニア・品質管理スタッフと製品在庫、
加工拠点を集約することにより、これまで生じた製品の輸送日数
や試作設計打合せ、加工時間の短縮が可能となりました。
工場内にてケーブル端末加工の各工程を一元管理し、自社による
品質管理を徹底することにより、これからは様々な環境下における
接続のプロフェッショナルとして、高信頼・高品質の製品をご
提供いたします。



レモコネクタの機能・性能

レモコネクタは以下の機能・性能でお客様のご要望に
合わせたカスタマイズが可能です。
あらゆる接続ソリューションをご提供いたします。



小型高密度

省スペースでの設置
パッチパネル・小型モジュール等



耐高温

室内用非防水：MAX250°C
屋外用防水：MAX200°C



高電圧

最大50kVDC対応
高電圧同軸シールドケーブル



真空気密

エア漏れ率(He)
 1×10^{-8} Pa m³/s
(1×10^{-7} mbar. ℓ/s)
(IEC 60512-7 test 14b)

主なアプリケーション

レモコネクタは独自開発の嵌合システム（プッシュプルセルフラッチングシステム）を採用、その取り扱いの容易さと信頼性の高さは世界的に認められており、レモコネクタとケーブル端末加工製品は幅広い分野で多くの製造会社や研究機関で使用されています。



医療



計測機器



研究関連



ブロード
キャスト



産業
ロボット



オイル
ガス



防衛



航空宇宙



産業制御



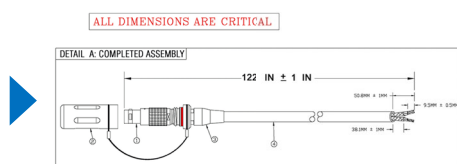
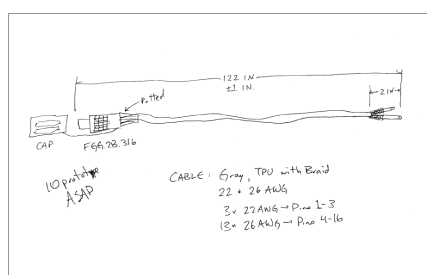
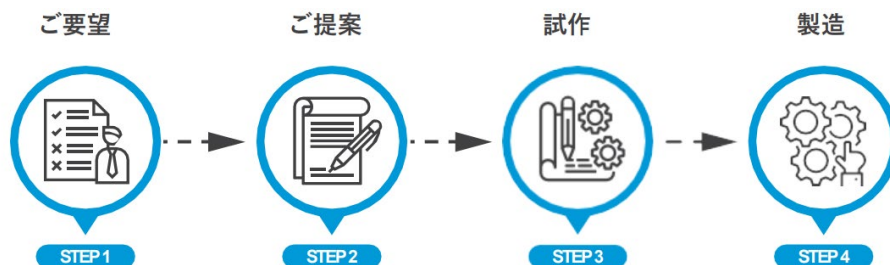
原子力



モータースポーツ

開発からケーブル端末加工まで。 お客様のニーズに合わせたカスタム製品をご提案。

お客様の仕様に合わせたケーブルを選定し、コネクタ及び優れた接続部品を正しく選定、お客様のユニットに組み込まれるまでのプロセスを削減いたします。お客様の抱える煩わしさをとことんシンプルにしていくことに挑戦いたします。



オリジナルコネクタの開発。

既存ラインナップにないコネクタでも経済的な開発が可能。レモコネクタの特長のひとつであるモジュール方式は、必要な部品のみの開発で新たなコネクタを生み出すことができ、経済的な開発が可能です。ゼロから設計する完全[カスタムコネクタ](#)の開発も承っております。



※複合コネクタケーブル端末加工について

レモ複合コネクタの加工は、複合ケーブルの選定から加工まで複雑な手順・作業が必要となります。

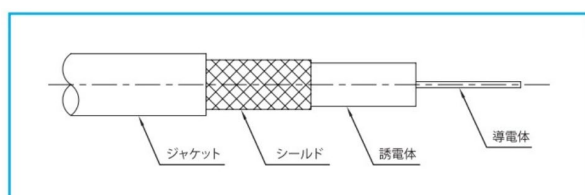
光・同軸・信号・高電圧コンタクトを集約

オリジナルケーブルやカスタムケーブルのご提供。

コネクタのみではなくケーブル単体も販売。

レモオリジナルの[高電圧同軸ケーブル](#)、[医療向けケーブル](#)、その他特殊ケーブルなど幅広いラインナップを取り揃えております。

ケーブルメーカーNorthwire社をグループ会社にしており、カスタムケーブルの開発も容易です。



高電圧ケーブル図



ケーブル端末加工実績一覧



- ・ 光・同軸・信号などの複合ハーネス
- ・ 高密度な多ピンコネクタハーネス
- ・ 高電圧ハーネス
- ・ 防滴～水中用防水ハーネス
- ・ 気密性耐圧加工ハーネス
- ・ 非磁性ハーネス
- ・ カールケーブルハーネス
- ・ 医療用特殊ラインハーネス
- ・ モールド成型部品付ハーネス
- ・ 真空対応ハーネス
- ・ 画像伝送(カメラ)用ハーネス
- ・ 軍用特殊ハーネス
- ・ 原子力関連特殊ラインハーネス (MIハーネスなど)
- ・ 熱電対・補償導線ラインハーネス

上記以外のケーブル端末加工もご対応いたします。
詳しくはレモジャパンHPをご覧ください。



お客様のご要望に沿ったコネクタソリューションをご提供いたします。
まずはお気軽にお問合せください。



お客様によるケーブル選定不要！

コネクタは75,000種以上のラインナップ！
知識豊富なスタッフがレモコネクタに
最適なケーブルをご提案いたします。



他社製品との組み合わせも可能！

ナイロンコネクタなどのI/Oケーブルや基板
接続用Wire to Boardハーネスについても
お客様の用途に合わせたケーブル加工が可能です。



高品質で迅速な加工製品の提供！

エンジニア指導のもとに、レモジャパン専用
工場にて製品を製作。
高品質な加工製品を迅速にご提供いたします。



レーザーマーカで より高級感のある製品へ！

ご購入していただくコネクタ・ケーブル
又はケーブル加工品などへ会社ロゴや会社
名をご要望に応じてマーキングさせていた
だくことが可能です。



レーザーマーキング

インクでのマーカと違い、環境によって色褪せたり剥がれたりすることがありません。レーザーマーキングの仕上がりは製品の素材によって異なります。仕上がりについてはお気軽にご相談ください。

マーカの用途：ロゴマーク、ロゴタイトル、QRコード、バーコード、スコアリング、シリアルナンバー、ロットナンバーなど。

オーバーモールド加工

ケーブル端末加工時のオーバーモールド処理が可能です。
お客様のご要望に応じてご対応いたします。



お問合せ先