

CORPORATE PROFILE

株式会社 マップエレクトロニクス



お客様のニーズに合致した
製品・サービスをお届けすること。

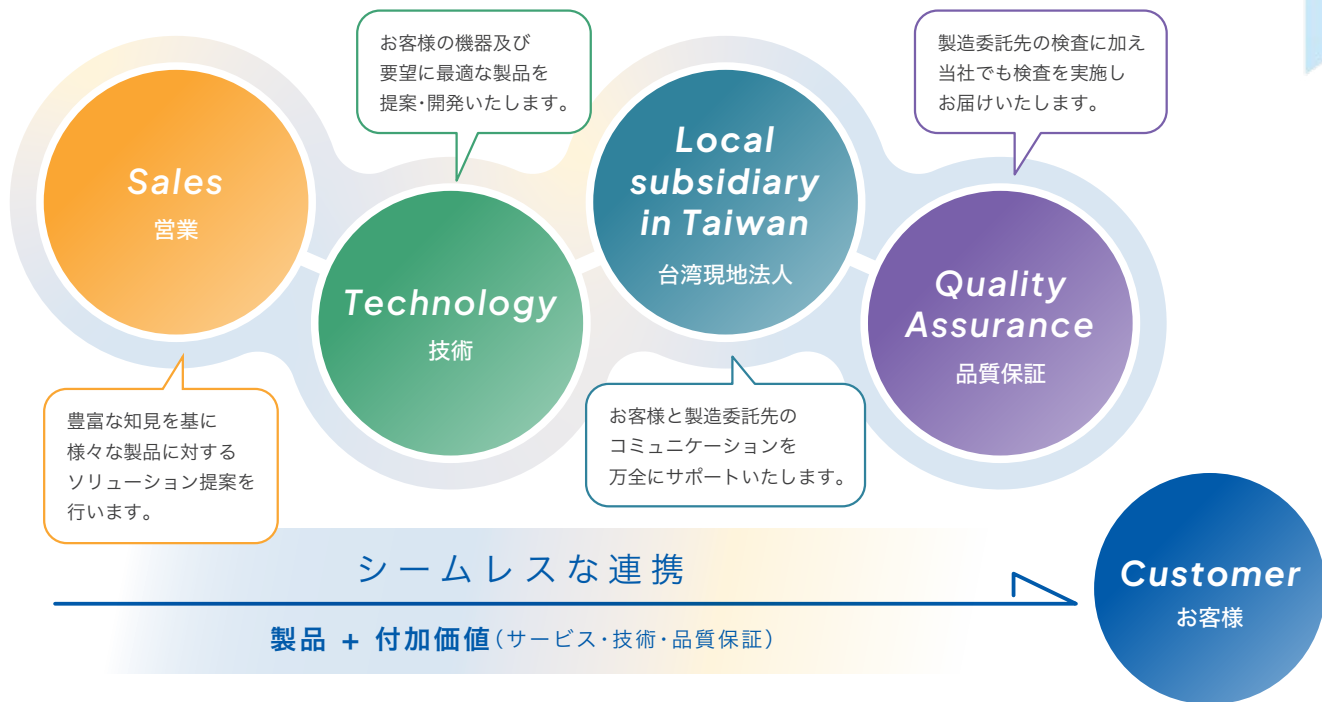
それが当社の使命です。

当社は幅広い知識と長年の経験を兼ね備えたエレクトロニクス技術総合商社です。

単に製品を提供するだけではなく、品質・技術・サポートという付加価値を加えて提供いたします。

高品質・低コストな海外(台湾委託先)の電子部品を迅速かつ、

豊富な製品知識と今まで培って来た技術力を組合せて総合ソリューションでご提案させていただきます。



会社概要

商号 株式会社マップエレクトロニクス
(英名:M.A.P ELECTRONICS CO.,LTD.)
設立 1999年6月10日
資本金 1,000万円
代表者 代表取締役 山崎 浩明

事業内容

- 海外製電子部品及び機構部品の輸出入販売
- 製品の設計開発及び製造
- 海外生産の委託(EMS, OEM, ODM)
- 各種認証、各国安全規格の取得
- 成型部品及び製品の海外委託生産
- 板金プレス部品及び製品の海外委託生産
- 国内メーカー電子部品及び電子機器の国内販売

拠点



本社
〒103-0022
東京都中央区日本橋室町1-8-3
室町NSビル4階
Tel:03-5829-4900 / Fax:03-5829-4901
e-mail:sales_mapelectronics@mapele.co.jp



長野事業所
〒386-0005
長野県上田市古里1563-3
Tel:0268-28-7576
Fax:0268-28-7577



瑪富電子股份有限公司(台湾)
(M.A.P electronics Taiwan Inc.)
806高雄市前鎮區復興四路 10號5樓之8
Tel: +886-7-536-8610
Fax: +886-7-536-7065

私たちが製品とともにお届けするサービス。

これまでに築き上げてきたネットワークを活かし、
お客様に寄り添った製品とサービスをご提供いたします。

独自ネットワークを活かし、スピーディな対応が可能。専門的な知識と経験を基にお客様の課題解決を目指します。

- 確かなものをお届けする検査体制
日本にいなから工程監査が可能
- 品質問題に対しスピーディに対応
- 安全、安定した品質の製品をお届け

サポート Support

ご提案 Planning

幅広い商品知識を兼ね備えた技術
集団が、お客様にとってより良い
製品をご提案いたします。

- ご要望に応じて最適な製品をご提案
- 品質向上のためのご提案
- 安全設計に関するご提案



製品調達

PROCUREMENT

顧客ニーズに合致した最適な製品を調達

長年開拓してきた独自のネットワークで「品質」・「コスト」・「納期」はもちろん豊富な商品知識、技術力で顧客のニーズに最適な商品を調達いたします。

小ロットにつきましても、まずはお気軽にご相談ください。

製品開発

DEVELOPMENT

高品質 & 低コストな製品開発の実現

当社は商社でありながら製品開発部門があるため、資材調達だけでなく製品開発もお任せください。

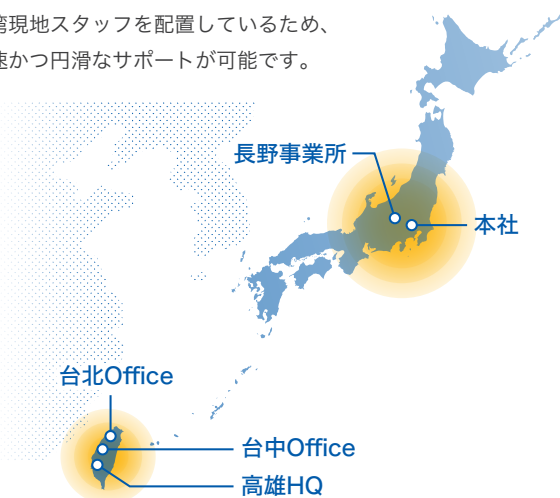
開発段階より製品性能検証を実施、最適な部品選定をすることにより、高品質 & 低コストな製品開発を実現します。

独自ネットワーク

NETWORK

台湾現地法人との連携で迅速対応

台湾現地スタッフを配置しているため、
迅速かつ円滑なサポートが可能です。

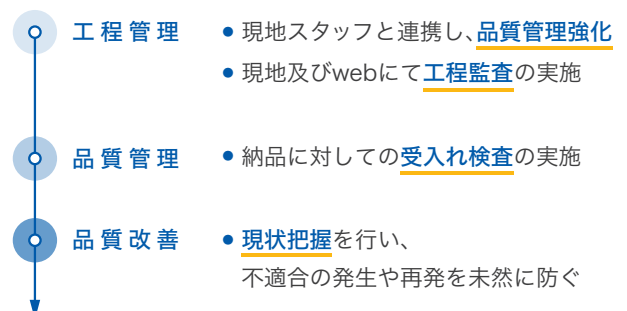


品質管理

QUALITY

たしかな商品をお届けするための品質管理体制

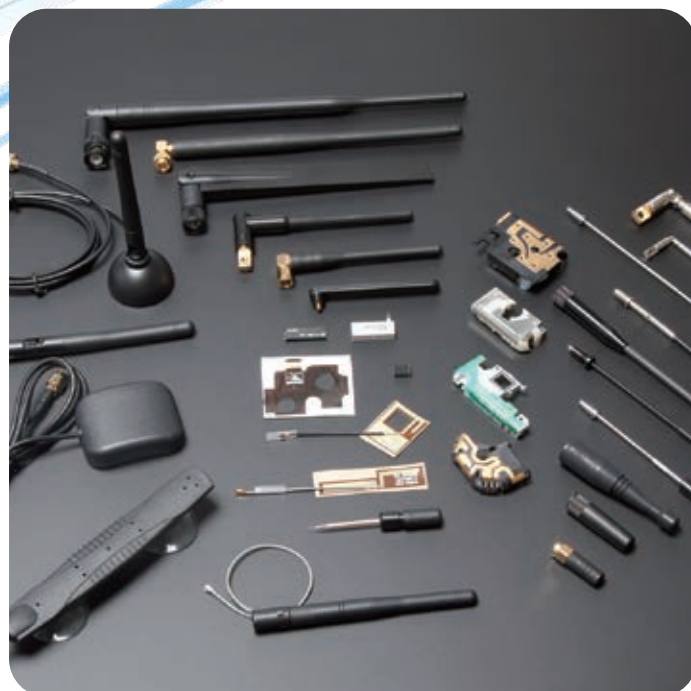
社内にも品質管理部門を設け、委託先と連携し、高品質で安定した製品をお届けいたします。





各種バッテリー・充電器

- ケース一体型 内蔵バッテリー
- リチウムイオン
- リチウムポリマー
- ニッケル水素
- スマートバッテリー



通信機器用アンテナ関連

- ロッドアンテナ
- パターンアンテナ開発
- GPSアンテナ
- カスタムアンテナ開発
- チップアンテナ
- 防水アンテナ



ACアダプター・電源関連

- スイッチングアダプター
- バッテリーチャージャー
- ユニット・オープンフレーム電源 / ODM / OEM
- 医療用電源
- DCDCコンバーター



表示機・表示モジュール

- LCDモジュール・パネル
- バックライトユニット
- OLEDモジュール
- 各種カスタム対応
- タッチパネル

Product Lineup

製品ラインナップ



各種シートスイッチ・ゴム成形部品

- メンブレンスイッチ
- シリコンゴム成形品
- ラバーコネクタ



水晶振動子・水晶フィルター発振器

- 水晶振動子
- 音叉型水晶振動子
- 水晶フィルター
- 水晶発振器



各種ハーネス・アッセンブリ

- 各種電源ケーブル
- 音響・映像用ハーネス
- 通信・PC用ハーネス
- 各種カスタムハーネス
- 医療用ハーネス
- カールコード



各種コネクタ

- PC機器・映像機器用コネクタ
- 防水・防塵コネクタ
- 電源機器用・その他
- 端子台
- 音響機器用コネクタ



通信・産業関連機器

- 産業 / 鉄道 / 交通用 Ethernet Switch
- 堅牢 / 車載用タブレット
- 産業用ゲートウェイ
- IoT関連通信モジュール
- 関連機器・モジュール開発
- 無線モジュール / 産業用リモコン



その他 取扱い部品

- 熱対策部品
(ヒートシンク、ファン、ヒートパイプ)
- マイクロホン・スピーカ
- 各種スイッチ、可変抵抗器
- 板金プレス部品、樹脂成形部品
- 機械加工部品(各種金属、各種樹脂)

開発・評価・検証ステージ

バッテリー及びACアダプター

- 充放電試験機



リチウムイオンバッテリーの
充放電特性を高精度評価

- オシロスコープ



電圧・電流波形を高速観測・解析

- ## アンテナ

- ネットワーク
アナライザ
アンテナの高周波
特性を正確に測定



- スペクトラムアナライザ etc

その他

- メモリハイロガー
- 開発ツール
- バッテリーハイテスト



温度・電圧・電流を
長期同時収録



TIのゲージチップをPCで
制御・診断・プログラミング



バッテリーの内部抵抗を
測定し、劣化状態を診断

- 電子負荷装置
- 直流電源
- デジタルマルチメータ etc

- 画像寸法測定器
- 恒温恒湿装置



部品の寸法を非接触で
高速測定



温度・湿度環境下で
耐久試験を実施

- マイクロメータ
- デジマチックインジケータ etc

当社では、これらの試験設備を駆使することで、リチウムイオンバッテリー、ACアダプター、アンテナ、液晶など各種製品の安全性・信頼性・性能を確認・評価しています。

リチウムイオンバッテリー用恒温保管倉庫

電池セル(素電池)の劣化を防ぐため、適切な温湿度管理で保管します。

- 温度データロガー



測定器による検査



取得認証

当社は以下の認証を取得しています。
(ISOは長野事業所にて認証取得)

- **ISO 9001**
品質マネジメントシステム
- **ISO14001**
環境マネジメントシステム
- **バッテリー輸送に関するIATA認証**
国際航空運送協会 IATA による
DIPLOMA 認定

