



Inter Electronic Parts

Company Profile

会社概要

会社名	株式会社インター電子部品
設立	1979年10月15日
資本金	3,000万円
代表者	代表取締役社長 久保 龍也
事業内容	電子部品の調達・販売、ハードウェア/ソフトウェアの開発・製造
取引銀行	足利銀行 栃木銀行 みずほ銀行 三井住友銀行
決算時期	6月末日
会社HP	http://www.inter-denshi.co.jp/

会社沿革

- 1979年10月 株式会社インター電子部品設立。資本金250万円。日本インター株式会社 宇都宮営業所の商圏を引き継ぎ、専属代理店として販売を開始。
- 1980年10月 各種電子部品の販売を開始。
- 1987年04月 事業拡大のため技術部を開設。
- 1991年01月 宇都宮市鶴田町に新社屋を設立。
- 1994年07月 資本金1,000万円に増資。
- 1997年08月 現社屋を増築。
- 1997年09月 資本金2,000万円に増資。
- 2000年09月 資本金3,000万円に増資。
- 2009年04月 西日本営業部を開設。
- 2010年04月 大宮営業所を開設。
- 2011年01月 進工業株式会社と販売代理店契約を締結。
- 2011年09月 環境省策定「エコアクション2.1」の認証取得。
- 2014年07月 西日本営業所を開設。
- 2016年04月 ユニレックス株式会社と合併。東京営業所を開設。
- 2019年10月 西日本営業所を閉鎖。東京営業所に業務集約。
- 2022年06月 西日本営業所を再開設。

所在地

宇都宮本社

〒320-0851
栃木県宇都宮市鶴田町1610-16
TEL：028-648-6767
FAX：028-648-6490



東京営業所

〒101-0043
東京都千代田区神田富山町28番地
田澤神田ビル2階
TEL：03-6262-9940(代表)
FAX：03-6262-9943



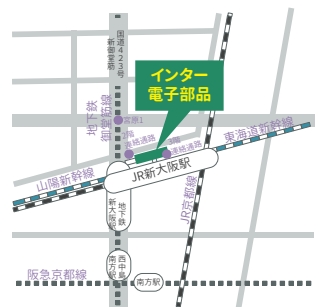
大宮営業所、大宮開発センター

〒330-0855
埼玉県さいたま市大宮区上小町
603-1 新横溝ビル201
TEL：048-782-5421
FAX：048-782-5423



西日本営業所

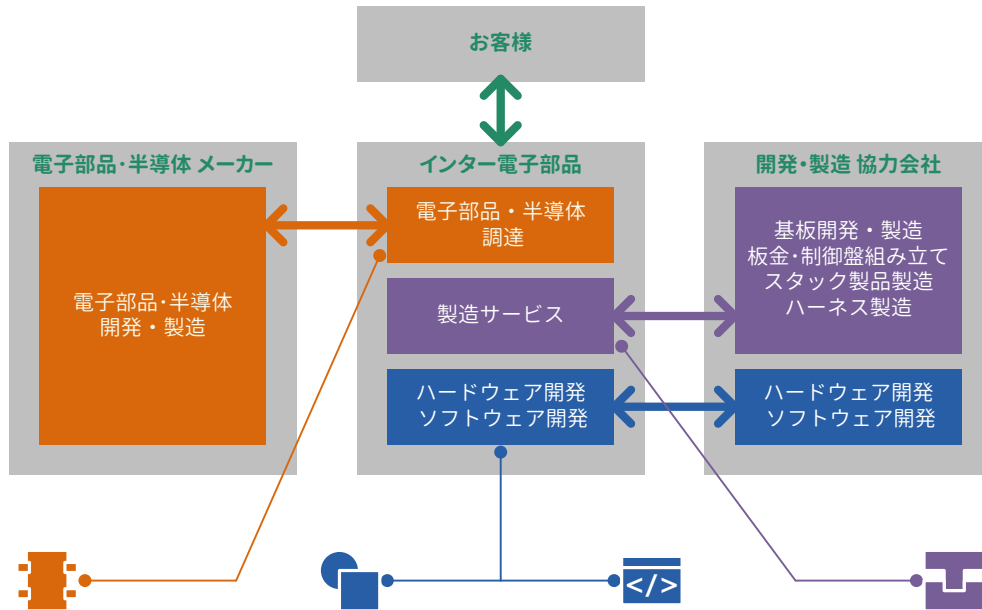
〒532-0003
大阪府大阪市淀川区宮原1-1-1
新大阪阪急ビル3-325
TEL：06-7662-9091
FAX：050-3155-0774





トータルエンジニアリング

インター電子部品は技術商社です。電子部品・電子デバイス・半導体の調達からハードウェア・ソフトウェア・アプリケーションの開発、さらに製品の製造にいたるまで、一貫したサービスでお客様の製品開発・モノづくりをサポートいたします。単に製品を販売するだけでなく、最新の技術情報を提供するなど、きめ細かいサービスやサポートを提供いたします。試作、少量多品種などのお客様の細かなご要望にもお応えいたします。



電子部品・半導体調達

京セラ電子部品・デバイスを中心に、国内/海外半導体・コネクタ・ソケット・スイッチ・リレー・ヒートシンク・ディスプレイ・PC/IOボード・電源など、多種多様な電子部品を調達いたします。

ハードウェア開発

CPU・FPGA・メモリ・オペアンプ・トランジスタ等の各種電子デバイスを搭載した基板の開発、VHDL・Verilog-HDLによるFPGA・CPLDの開発、タッチパネルやスイッチ類を搭載した装置・製品の開発等、ハードウェアの設計開発に対応いたします。

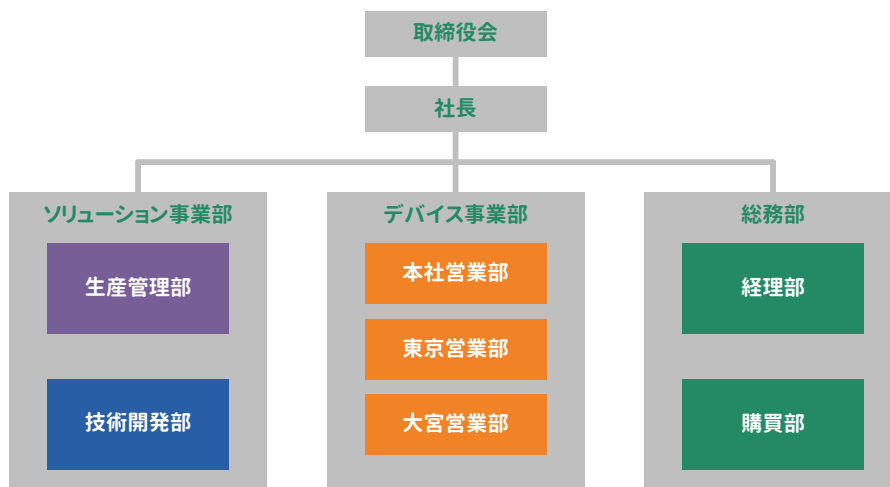
ソフトウェア開発

Ethernet・USB・各種シリアル通信やモーター・ソレノイド・接点等のIOを制御する組み込みソフトウェアの開発、PLC・シーケンサーのプログラム開発、.NETやAndroid向けアプリケーションの開発等、ソフトウェアの設計開発に対応いたします。

製造サービス

プリント基板(PCB)のパターン設計・製造・部品搭載まで、高速回路、10層以上の多層基板の開発に対応いたします。また、板金製作、制御盤組み立て、スタック製品、ハーネスの製造に対応いたします。量産、少量多品種、様々なご要望にお応えいたします。

組織構成



半導体・国内

エプソン
京セラ電子部品
シャープ
セイコーインスツル
SEMITEC
東芝デバイス&ストレージ
日清紡マイクロデバイス
パナソニック
富士通
富士電機
三菱電機
ミツミ電機
ルネサスエレクトロニクス
ローム

抵抗・コンデンサ

イーグローバレッジ
京セラ電子部品
KOA
進工業
TDK
東京コスモス電機
東信工業
ニチコン
日精電機
日本ケミコン
ニデックコンポーネンツ
BIテクノロジー
福島双羽電機
北陸電気工業
ルビコン

水晶・コイル

京セラ電子部品
埼玉村田製作所
スミダコーポレーション
東京電波
トーキン
日本電波工業

スイッチ・リレー

アルプスアルパイン(アルプス電気)
APEM
NKKスイッチズ
オムロン
サンヨー工業
ニデックコンポーネンツ
パナソニック

半導体・海外

ABB
ANALOG DEVICES
Avago Technologies
Cypress Semiconductor
IDT
Infineon Technologies AG
Intel
International Rectifier
Intersil
Linear Technology
Maxim
Microchip Technology
NVE
ON Semiconductor
ST Microelectronics
Texas Instruments
VISHAY Intertechnology
XILINX

電源・トランス・ヒューズ

アジア電子工業
加賀マイクロソリューション
コーセル
ジェーピーシー(JPC)
菅野電機研究所
染谷電子
TDKラムダ
豊澄電源機器
長野日本無線
日本パルス工業
パワーサプライテクノロジー(PST)
日之出電機製作所
双葉電気
ムラタパワーソリューションズ

LED・ディスプレイ

石井表記
Winstar Display
Tianma Japan(NEC液晶テクノロジー)
Kingbright
ガンゼ
シャープ
シャープビジネスソリューション
ジャパンディスプレイ
スタンレー電気
日本板硝子
ノリタケ伊勢電子
パトライト
双葉電子工業

コネクタ・ICソケット・端子台

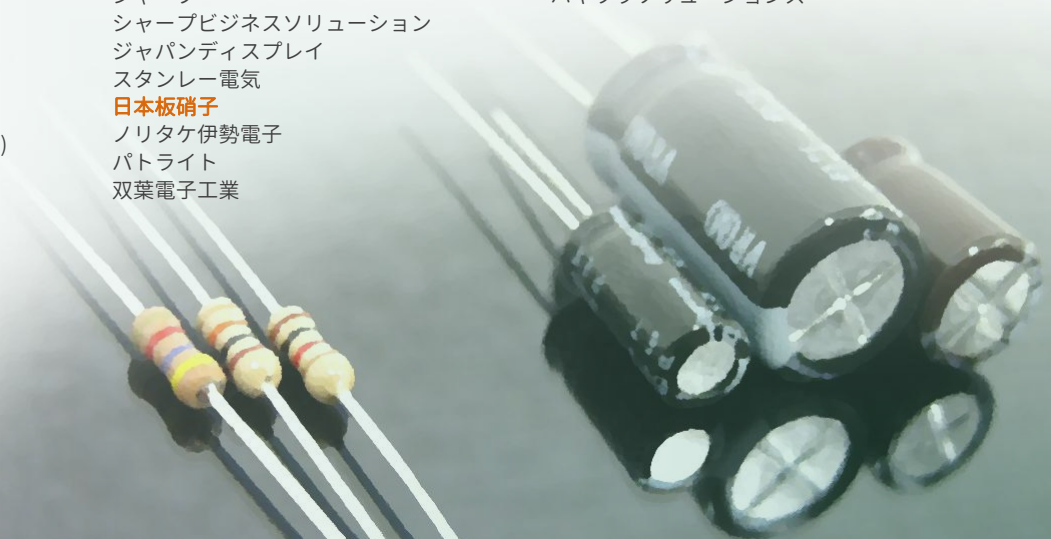
京セラ電子部品
サトーパーツ
3M
第一電子工業
タイコエレクトロニクスAMP
七星科学研究所
日本圧着端子製造(JST)
日本航空電子工業(JAE)
日本コネク工業
日本ワイドミューラー
ヒロセ電機
フェニックス・コンタクト
プレシディップ
マックエイト
MOLEX
山一電機
ワールド

制御・機構部品

IDEC
LSIクーラー
岡谷電機産業
北川工業
サトーパーツ
山洋電気
シュロフ
摂津金属工業
戸上電機製作所
ナナエンジニアリング
日東工業
日本サーモ
パトライト
浜井電球工業
廣澤精機製作所
廣杉計器
水谷電機工業
U_RD
レムジャパン

PC・I/Oボード・周辺機器

ADLINK
アバールデータ
インターフェース
コンテック
Silicon Linux
ハギワラソリューションズ



ハードウェア開発

基板開発

マイコン搭載基板、FPGA搭載基板、通信制御基板、タッチパネル・LCD制御基板、接点入出力基板、アナログ入出力基板等の各種回路設計に対応いたします。高速信号やデジタル/アナログ混在、10層以上の多層基板にも対応いたします。

FPGA,CPLD開発

CPLD/FPGAの論理回路設計に対応いたします。通信制御ロジック、監視制御ロジック、インターフェースロジック、演算ロジック、IPコアの組み込み等、小規模から大規模な論理回路設計に対応いたします。

Intel(Altera)社、AMD(Xilinx)社、Lattice社、Efinix等の各ベンダーに合わせた論理合成、配置配線を行います。VHDL、Verilog-HDL等の開発言語に対応いたします。

装置開発

評価測定用装置、設備用装置、通信制御装置、監視制御装置等の各種装置の試作開発から量産まで柔軟に対応いたします。

ソフトウェア開発

組み込みソフトウェア開発

ルネサス、東芝、Microchip、STMicroelectronics社等のマイコン組み込みソフトウェアの開発に対応いたします。LAN、USB、UART等の各種通信制御、センサー信号の演算ロジック、タッチパネルやキーボード等の入力制御、LCD・液晶画面の表示制御、監視制御、LSI制御まで幅広く対応いたします。

PLC・シーケンサー開発

PLCソフトウェア(ラダープログラム)の開発に対応いたします。デジタル接点信号や各種センサーアナログ信号の入力監視(ロギング、SDカード保存、FTP転送等)や、制御接点出力のプログラム開発に対応いたします。また、タッチパネルの画面作成や、WEBサーバー画面の作成に対応いたします。

.NETアプリケーション開発

Windows OS向け.NETアプリケーションの開発に対応いたします。評価用アプリ、画面アプリ、制御機器とのLAN、USB、シリアル通信、演算処理等、各種アプリケーションの開発に対応いたします。

Androidアプリケーション開発

Androidスマートフォン、タブレット向けの各種アプリケーション開発に対応いたします。USBホストインターフェース、Bluetooth通信インターフェースの開発、カメラ制御、内蔵センサー制御、グラフ描画、ファイル操作、演算ロジック等、各種アプリケーションの開発に対応いたします。

製造サービス

基板パターン設計,基板製造

プリント基板(PCB)のパターン設計・製造・部品搭載まで、高速回路、10層以上の多層基板の開発に対応いたします。また、板金製作、制御盤組み立て、スタック製品、ハーネスの製造に対応いたします。量産、少量多品種、様々なご要望にお応えいたします。

制御盤,板金,スタック製品製造

装置の筐体・部品加工等、試作品から量産品まで柔軟に対応いたします。どんな小さなものでも一点からでも対応致します。

ハーネス,ケーブル製造

ハーネス図面作成から組立配線、導通検査まで対応いたします。特殊コネクタを使用したハーネスの実績が多数御座います。