

組込みPC開発支援サービス

組込みPCの開発実績をもとに、豊富な知識・ノウハウを活かしてお客様の製品開発をサポートいたします。

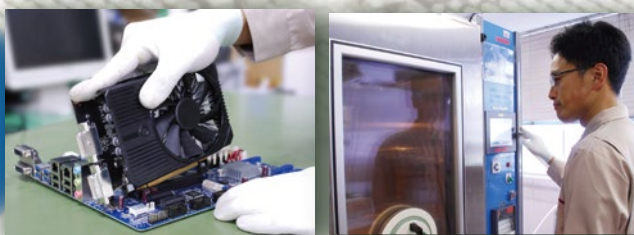
ARM®
リファレンス
ボード



IA
組込みボード
開発



評価支援



- オリジナル組込みボード開発
- システムODM
- 筐体設計
- 評価支援
- 量産移行 etc...

こんなことで、お困りではありませんか？



- オリジナルCPUボードの設計をお願いしたい
- システムまるごと設計をお願いしたい
- システムに合わせた筐体を作ってほしい
- 自社ボードの製造や設計を外部へ委託したい
- プロトタイプの作成をお願いしたい
- PCと自社ボード、ユニットとの互換性を評価してほしい
- アプリケーションやOSの評価を代わりに実施してほしい
- 各種認証試験が合格できない。だれか支援してほしい

ARM®ボード開発

当社の保有するARM®プロセッサマイコンに関する豊富な経験・知識を活用し、お客様が求める組み込み用ボードやシステム製品を、コンサルティングから設計・開発・製造・保守サービスまで一貫した体制でご提供します。



ARM®リファレンスボード

IA組み込みボード開発

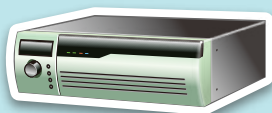
自社製組み込みIAボードの開発実績からお客様の要望に合わせたオリジナル組み込みIAボードの設計が可能です。

- 例) ・オリジナルサイズ、形状
- ・PCIe® スロットの配置指定
 - ・拡張用エッジコネクタをボードに追加
 - ・BIOSカスタマイズ等

システム開発

お客様の代わりにシステムの設計から、部品調達、製造までを行います。お客様のご要求する評価データ、環境基準にも対応させていただきます。

例)



業務用レコーダー



情報表示端末

カード設計・量産

お客様が設計、製造しているカードを弊社が代行して設計、製造を行います。さらにはシステムに組み込み、接続確認をして出荷も可能です。



IOボード



eDP-DVI変換ボード

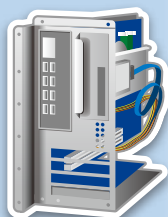


PCIe® 外部出力カード

筐体設計

お客様のご要求に合わせてオリジナル筐体の設計が可能です。

例えば装置のスペースに合わせて筐体設計を行うことで、入荷後そのまま装置に組み込むことができ、製造工数が削減できます。



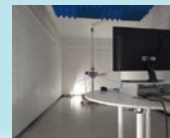
評価支援

- お客様の代わりに弊社製品との動作検証を行い、製造やフィールドでのトラブル発生を防ぐことができます
※ 合否判定は別途ご相談させていただきます。

例) お客様カード、アプリケーション、周辺機器
エンドユーザー様が接続されるデバイス等

- お客様の装置で認証試験がパスしない場合、弊社設計担当が同行して、ご支援いたします

例) 妨害波測定やイミュニティ試験など



● Microsoft is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
● 本カタログ掲載の商品の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。
● 本カタログに表記されている数値および表現は2019年1月現在のものです。



当社はISO9001
の認証を受けて
います。



当社はISO14001
の認証を受けて
います。

株式会社 ソード 営業担当

〒261-8580 千葉県千葉市美浜区真砂 5-20-7 ☎ : 043-279-2600

ホームページアドレス <https://www.sord.co.jp/> ▶▶▶▶▶

