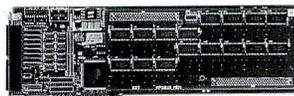
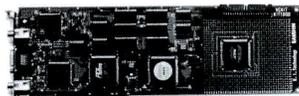


PCIのベンダーID

オリジナルPCI

KITでは、画像処理関連のPCIボードを多く受託開発しております。当然WinNTや98のデバイスドライバも作成致します。御存じの通りPCIボードはプラグ&プレイなので、システム毎にマッピングされるアドレスは異なります。そこで、デバイスドライバはPCIのコンフィグレーション空間に書かれているベンダーIDとデバイスIDを頼りに自分が制御すべきボードを探す訳です。したがって、PCIブリッジチップがデフォルトで備えているIDのまま使うと、同じブリッジチップを使った異なる機能のボードとの区別が付かなくなります。PCIのベンダーIDとデバイスIDの組み合わせは、世界でユニーク(唯一)となる様PCISIGと言う所で、一括管理されております。弊社のホームページからもリンクされておりますので、自社のベンダーIDを確認したい方は御覧ください。

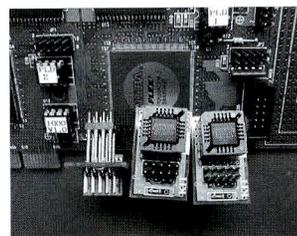
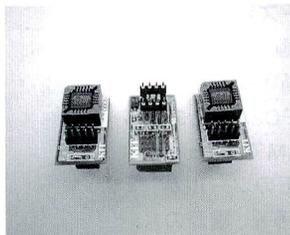


発売予定

12月に行われる。99国際画像機器展で、CompactPCIのリアルタイム画像処理ボードを発表致します。主な機能は、NTSC(モノクロ)入力、NTSC出力の他に、住友金属工業(株)製IP00C101(VISION)を搭載しております。このチップは多種の画像処理をフレーム単位で処理できますので、その機能を引き出す為、制御ハードにアイデアを盛り込んでおります。

KIT1020(EPC1エミュレータ)

アルテラ大規模FPGA(10Kシリーズ)を使っている方、開発に便利なツールを販売します。1タイムのEPC1をエミュレートする書換え可能なボードを作りました。内部にEPC2を使っている為、従来のEPROMや、SRAMでエミュレートする物と異なり、メーカー純正のツールから直接書き込みができます。



(10枚単位で、代理店販売致します。代理店価格は営業部までお問い合わせ下さい)

弊社の実績カタログを御用意しております。お気軽に御請求ください。

<http://www02.so-net.ne.jp/~kit/>

各社製品名は各社の商標または登録商標です。

Knowledge
Imaging
Technology

KIT

システム開発専門業社

株式会社

ケーアイテクノロジー

〒224-0032 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎中央19-1 タウンスクエア3階 TEL:045(949)5331(代) FAX:045(949)5332