

# POWER-X

- Reach for the POWERFUL Imagination -



Pastel Magic

## 来栖川電工では 【 Power-X 】 を鋭意開発中です!!

パステルマジック社と共同開発中の本製品は「ないものはつくってしまえ」スピリッツを受け継ぎ、Windows/Linux 全盛の昨今に、自分のやりたいことを素直に実現するための前衛作品です。

### 【 製品概要 】

メイン CPU	: 400 メガヘルツ ~ / 非 x86 アーキテクチャ
サブ CPU	: 200 メガヘルツ駆動、メディア演算処理系専用、
メモリ	: 128 メガバイト ~ 512 メガバイト
ビデオ	: 芹香エンジン Ver3 / VRAM - 16 メガバイト
サウンド	: PLUTO エンジン Ver2 / PCM - 16 和音
周辺 I/O	: コンパクトフラッシュ、PS/2 キーボード & マウス、Ether-10M/100M IDE、シリアルポートその他
OS	: リアルタイム OS
ボード外形	: マイクロ ATX 形状

予価)

99,800 円

### 【 来栖川電工について 】 - URL: <http://www.kurusugawa-ele.co.jp>

FPGA(逐次機能書き換えが可能な論理集積回路)を採用した LVDS/PCI/USB/MEDIA 製品のコンサルティング/設計・開発や、技術雑誌系への記事執筆、外国半導体展示会での技術講義を行う技術コンサルティング企業。同社社員の執筆した PCI 技術解説単行本は事実上の業界標準マニュアルとして多くのユーザに愛読されている。2000 年 5 月設立、2002 年 9 月で第 4 期を迎えるにあたって新鋭機器の開発を進めている。

### 【 パステルマジックについて 】 - URL: <http://www.pastelmagic.com>

1998 年 11 月設立。「Inside-X68000/OutSide-X68000」の筆者が設立したシステム開発企業。組込プロセッサ/USB/リアルタイム OS を採用した製品開発を主として行う。同社代表著書の USB 技術解説単行本は前記 PCI 技術解説単行本と同様、事実上の業界標準マニュアルとして企業ユーザを中心に愛読されている。

今回の共同開発製品への参加と平行して、PDA サイズ版 Power-X のためのアーキテクトを開発中。