

I P A 2004 年度未踏ソフトウェア創造事業

高い汎用性・移植性を有した分散コンポーネントシステムの開発

(高度制御技術の簡単導入・低コスト導入を可能とする！)

開発者： 上野 真路
有限会社ユー・システムズ

目的

- 中小零細企業の製品開発に高度制御技術の導入促進。
- 機械設計技術者でも導入可能な制御システム構築環境の提供。
- 日本発信の世界市場に通用する、プログラム開発支援ツールの創出。

「ソフトウェア・ハードウェアを一体視した部品化」を可能とした、
コンポーネントベースプログラミングの組込みシステム開発サポートツールです。

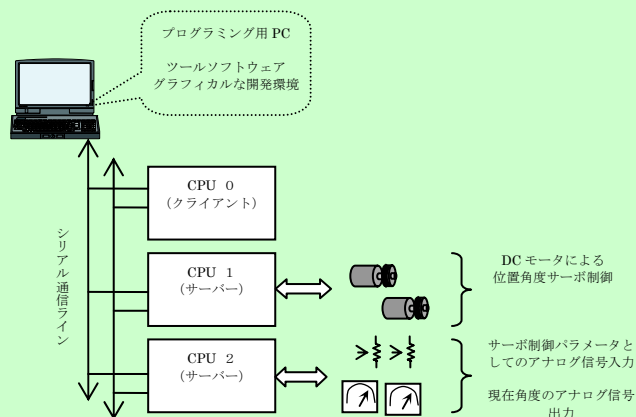


図 1： 組込み制御システム構成サンプル

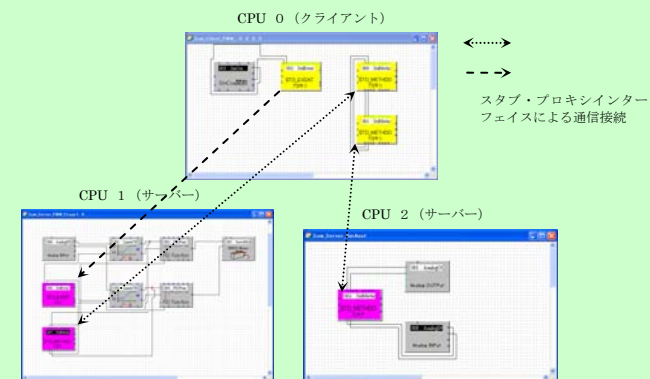


図 2： サンプルプログラム画面