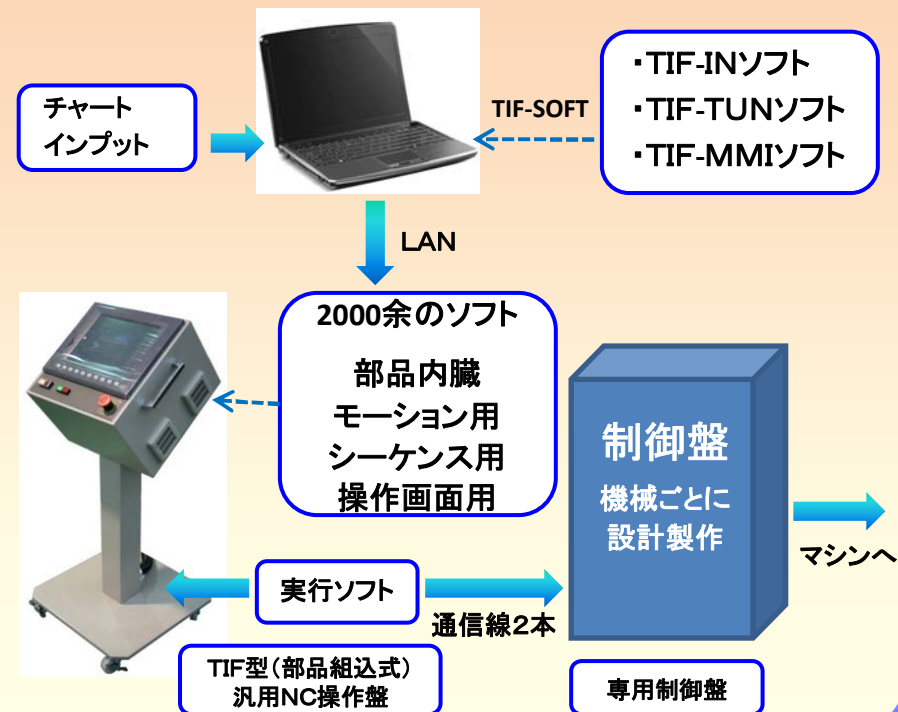


# 世界一級NCマシン制御用 TIF型(ソフト部品組込式)操作盤 完成

- 特長1 : 2000余のC言語ソフト部品を汎用NC操作盤に組み込み、TIF-SOFT連結用のツールを用意しました
- 2 : TIF-SOFTにタイムチャート・フローチャートをインプットすると、モーション演算・同期制御とシーケンスON・OFF制御に必要なソフト部品を選択し、自動的に連結・チューニングを行います
- 3 : 操作面のレイアウトを行うことで、操作ソフトと制御ソフトとの接続が自動的に行われます
- 4 : オプhtonの最新NCマシンに全面採用。アイコン化・高速制御・LAN・故障診断・カスタマイズ対応力等に威力を発揮
- 5 : 発売は弊社で製造販売する各種NCマシンで2~3年間実証確認した上で、商社・制御盤メーカーを通じて行います

## TIF-SOFT開発ツール

開発期間: 1/2~1/3化



## TIF-INソフト (ソフト作成用)

2000余のソフト部品の中からタイムチャート・フローチャートが要求する部品を選択し、自動に接続する。

## TIF-TUNソフト (チューニング用)

TIF-INソフトで接続されたソフトのサーボチューニング・パラメータ設定・変数モニタ・デバッグ補助等を行う。

## TIF-MMIソフト (操作画面設定用)

スイッチ・ランプ・部品選択・レイアウト・カラー設定すると、制御ソフトと操作ソフトを自動接続する

1. ベンダー・3D測定機・ハイドロフォーミング等に全面採用
2. ベンダーリニューアルに全面採用。20年前の機械の操作性・性能が最新マシン並みにUPし、さらに、測定機との接続やワールドワイドな通信機能をもった最新マシン並みにグレードUP。今後、10年以上最新マシンとして活躍します