

生産性向上！

— 効率的な加工現場を実現します —

DynamicRobo®



動画はこちら

まずは SNG までお電話ください！

0566-42-1101

事例紹介



NC チューニングサービス

(FANUC 製 NC 限定サービス)

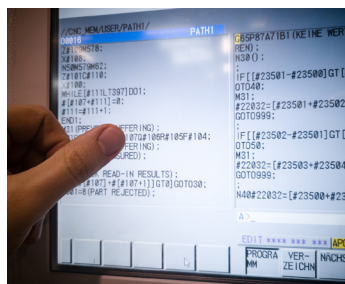
汎用的な NC の設定を御社の使用状況にあった設定に変更既存設備の潜在能力をより引き出します。

特徴

加工プログラムの変更がない、つまり加工条件を変更せず、効果を発揮します。 注) 効果には差があります。

導入事例

- ・ 2 軸 CNC 旋盤、40 秒 → **35 秒に短縮**
- ・ 3 軸 CNC 旋盤、6 分 30 秒 → **6 分に短縮**
- ・ 3 軸 + 付加軸付きマシニングセンタ
- ・ 穴あけタッピング → **4% 短縮**



加工プログラムの改善

刃物台の停止や加減速を削減することでスムーズな動きを実現、さらに使用環境に最適化した固定サイクルを作成いたします。

特徴

御社のプログラミングのノウハウと高機能な NC 機能を融合、さらに固定サイクル化で標準化・効率化を実現します。

導入事例

- ・ CNC 自動盤によるローレット加工
- ・ 固定サイクル前 **203 秒**
- ・ 固定サイクル後 **151 秒**
- ・ 短縮効果 **25%**



ロボット導入支援

- ・ 特別教育の開催 (出張可)
- ・ リスクアセスメント実施支援

取得資格

- ・ 産業用ロボット特別教育インストラクター
- ・ ロボットセーフティアセッサ (R-SSA) 資格



特徴

ロボット特別教育を経験豊富なインストラクターが貴社の指定場所に出張して実施いたします。お客さまのご要望に応じた開催が可能です。講義終了後、修了証を発行いたします。

よくある加工現場のお悩み

1. 日々の生産に追われ改善活動が後回し
2. この人でないと出来ない、人材により差が出る
3. 新規設備の設置場所も人材確保も難しい

既存設備の生産性向上をご提案

1. 工作機械の生産能力を最大化・最適化
2. 標準化・効率化による段取り時間削減
3. ロボット導入による自動化