

加工現場のお困りごとと解決

皆さんの働いている現場でこんなお困りごとはありませんか？ ➡ **Mが解決します！**

【油圧チャック生爪セルフ加工作業】

生爪購入コストを削減したい

生爪セルフ作業で精度を出すには
作業ノウハウが必要のため簡単にできない

➡ **生爪の再セルフ加工が不要なチャック**

【加工ワーク自動測定】

作業者により測定結果にばらつきがある

測定時間に時間がかかり
他の作業ができなくなる

➡ **測定機能付きハンドの活用**

【切削油に関する問題】

切削油の測定に時間を費やす

切削油の測定頻度や交換時期がわからない

加工における切削油管理の重要性は理解しているが、
毎回現場で測定するのが面倒で手間がかかる

➡ **切削油状態の見える化により簡単切削油管理**



次項にはご提案事例を掲載しています。

上記以外のお困りごとや現場での課題も承っております。

是非、当社社員までご相談ください。

加工現場のお困りごとに対する提案

工作機械現場で直面しているお困りごとへの解決のお手伝いをいたします。

【切削油管理の自動化】

なぜ切削油の管理が必要なのか？

切削油の管理を怠ると濃度やpHの変化に気づかず、加工性能の低下や劣化・腐敗による悪臭や作業者の健康被害にも繋がるからです。

➡ 切削油状態を見える化することで、簡単に濃度やpHのチェックができます！



見える化対象
濃度・pH・温度(液温・室温)

効果
腐敗防止・加工能力向上

その他の効果
測定作業時間短縮
労働環境改善

(山本金属製作所製)

作業簡略化や生産性向上のためのご相談を承ります。お気軽にご相談ください。