

製品の特集を  
はじめました!

マツイマシン株式会社

<http://www.matsuimachine.co.jp>



まついです

本日のお題は...  
切断機メンテナンス  
ワンポイントアドバイス

## 鋸刃切削で使用される切削液(油)について

主にバンドソーでは水性ソリュブルタイプ切削液を使用し、  
超硬丸鋸盤では油性切削液の植物油が使用されています。  
切削液は鋸刃の寿命に大きく影響します。

### ■切削液の機械使用前の点検項目

- ① 液の濃度は充分あるか→  
色、滑り、濃度計で判断する
- ② 液量は充分あるか→  
タンクの液量を見る
- ③ 液の吐出量は適度にあるか  
配管の折れ、詰まりがないか



オイル  
タンク

- ④ 液面にアクが浮いていないか→  
フィルターの目詰まりの原因
- ⑤ 液の漏れはないか→  
足元が滑りやすく、悪臭がする
- ⑥ 古くなった切削液は新しい液と  
入替える→  
古い液は産業廃棄処分する

切断機を  
未永くお使いいただく為の  
ワンポイントアドバイス!!



### ■弊社では各種切削液を取り扱っております

帯鋸用切削液



超硬丸鋸用切削液

