

大径ハンドタップ等級変更のご案内

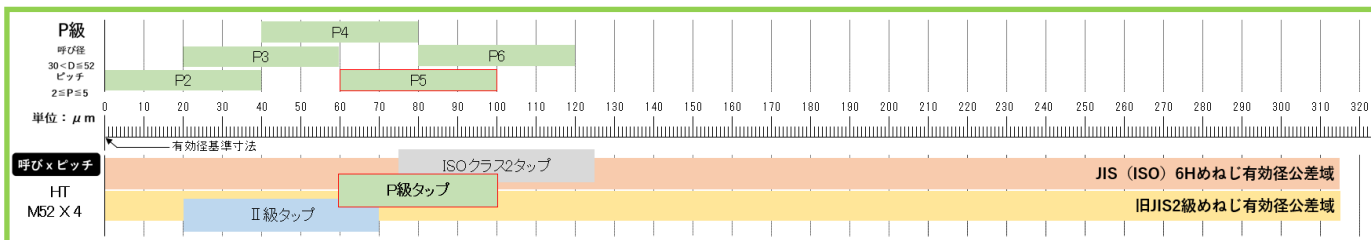
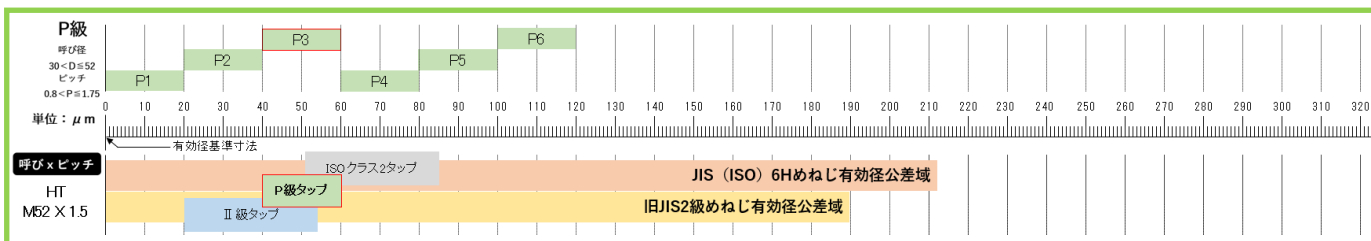
この度、「Ⅱ級精度」の等級を採用している大径のハンドタップも「やまわP級精度」を採用することになりましたので、ご案内申し上げます。

大径ハンドタップは、さらし直しや手回し加工で使用される可能性を考慮し、Ⅱ級精度としてきましたが、昨今の機械加工化や、JIS B 4430に「ハンドタップとは…主に機械でねじ立てを行うが手作業で使用することもある」と記載されていることから、機械加工と手加工の双方を想定した「やまわP級精度」といたしました。

当社では、商品の品質・性能の改善と併せ、タップ規格の改善も適宜進めております。今後とも彌満和商品をご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

※ 大径スパイラルタップとポイントタップの等級は既に「P級精度」を採用済みです。

「JIS(ISO)6Hめねじ」と「旧JIS2級めねじ」の有効径公差域や、大径タップ特有の使用環境を考慮した「やまわP級精度」としております。タップの等級とめねじの有効径公差域の例を示します。



※呼び径やピッチの関係により、タップ等級の有効径公差は3種類($15\mu\text{m}$ ・ $20\mu\text{m}$ ・ $40\mu\text{m}$)あります。
(彌満和総合カタログ「技術資料 9. めねじの等級とタップの等級」に掲載)

詳細はこちら→

クリックで閲覧できます



◎対象品：大径ハンドタップ

メートルねじ M50以上、ユニファイねじ 2インチ以上、ウィットねじ 2インチ以上

★「Ⅱ級タップ」と「P級タップ」は、

いずれも「JIS 6H(2級)めねじ」を加工するものとして定められた等級になります。

★詳細については、二次元コードから「対象品一覧表」をご参照ください。

何卒、ご理解ご協力のほど、お願い申し上げます。

<対象品一覧表>



納入時期について

2026年1月～ 在庫が無くなった寸法品より、順次納入を開始いたします。

☆ご不明な点がございましたら、弊社 各サポートセンターまでお問い合わせ願います。