

小松鋼機生産技術ニュース 機工版



編集長より 皆さん、こんにちは。「小松鋼機生産技術ニュース機工版」の編集を担当している埴田です。今年初めての生産技術ニュースの発行になりますが、2014年は午年ですね。皆さんは「干支」の正確な意味を御存知でしょうか？「干支」とは「十干」と「十二支」を合わせたものをいいます。「十干」には「甲・乙・丙・丁・戊・己・庚・辛・壬・癸」の10種類、「十二支」は「子・丑・寅・卯・辰・巳・午・未・申・酉・戌・亥」の12種類あります。2014年の「干支」を正確に表すと、上記の「十干」と「十二支」の組み合わせから「甲午（きのえうま）」となります。今年が皆さんにとって良い一年でありますように弊社社員一同、心より祈願しております。それでは最新のニュースをお伝えしていきます。皆さんのお役に立つ情報をお届けできるよう頑張りますので本年もよろしくお願いいたします。

最新カイゼン情報！！

エアツールの空研から充電インパクト発売！！



エアツールメーカーの空研が充電式インパクトレンチを発売しました。N型クラッチに続く新開発のEpro クラッチを搭載した空研ならではのハイパワー仕様です。モーターパワーを効率よく打撃力に変換するので最大締付トルクは580Nm(実用トルク範囲:100~470Nm)。また、同時に低騒音・低振動(他社製の1/2)をも実現し、作業環境の向上にも貢献します。パワフル(18V)なスタミナバッテリー(4.2Ah)のリチウムイオン電池を取り付けて自重は2.6Kgと軽量です。後発の強みを生かした「KW-E190pro」をぜひ御検討ください。

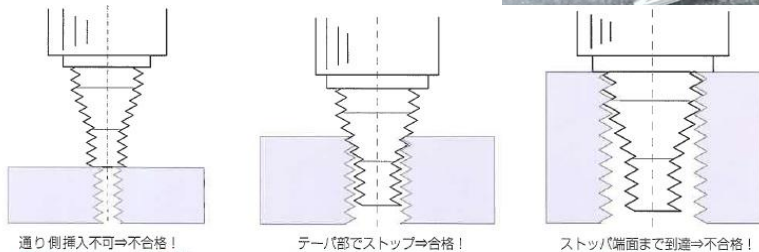
新開発のEpro クラッチ搭載

空研 充電式インパクトレンチ

最新カイゼン情報！！

2⇒1アクションで作業効率が向上！！

アイゼンが新発想のねじゲージを発売。従来のプラグゲージによる通り・止りの2回測定に対して1アクションでの測定を可能にした「ワンウェイねじゲージ」です。作業効率と工具集約を同時に改善できる、このゲージを一度ご検討ください。



アイゼン ワンウェイねじゲージ

最新カイゼン情報！！

なぞるだけで簡単にスキャン！！



クリッピングに最適なマウス型スキャナを御紹介します。普段はパソコン用のマウスとして使用し、スキャンボタンを押せばスキャナに早変わり。マウスでなぞるだけで必要な時に手軽にスキャンできスキャンした内容はPCモニターで一目瞭然。ハサミでの切り取りが面倒、スキャナの場合までの往來が手間、原本を切らなくてはいけない、等々の御不満を解消する「MSC10」を御検討ください。

キングジム マウス型スキャナ

最新カイゼン情報！！

新世代のメンテフリー切削油フィルター！！

工作機械等の切削油タンク配管の間に取り付けて使用する「マイクロマグ」は強い磁力を持つ磁石で切粉やスラッジ等を吸着するフィルターです。メンテナンスフリーなので機械停止時間が減少し生産性が向上。消耗品はゼロでランニングコストがかかりません。コンパクトで濾過能力は大きくコストパフォーマンスに優れた「マイクロマグ」、御検討ください。



パル マイクロマグ