

小松鋼機生産技術ニュース 機工版

編集発行 小松鋼機株式会社

〒923-8639 石川県小松市光町20番地

http://www.komatukouki.co.jp/

TEL 0761-22-2051 FAX 0761-24-6273



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。10月に入り秋の収穫祭が全国の神社で開かれていますね。自然の恵みに感謝することを目的としたお祭りは全国で大小を合わせると300以上も開かれているそうです。この時期の祭りは、長い歴史を持つものが多く、神輿や提灯が華やかであることが特徴です。また祭りを盛り上げるために、地域の人々が中心になって開催前から神輿や神社界隈の飾りつけの準備をするのも特徴のひとつです。華やかな祭りは地域の人々の協力によって、その文化や伝統が受け継がれているんですね。私も何か協力できないかと考えます。それでは今月のニュースをお伝えしていきます。

最新カイゼン情報！！

瞬時に画像で確認・撮影・取込み！！



顕微鏡とモニターが一体化！ルーペや顕微鏡を使わず、サンプルを簡単に拡大して画像で観察できます。また、静止画や動画が撮影可能でマイクロSDカードに記録できます。倍率は4～120倍、小さく狭い個所の目視確認に便利です。自重も650gと軽量のため持ち運びも簡単です。価格設定も従来の顕微鏡+モニターの約1/2の低価格を実現。コストパフォーマンスに優れた「DIM-02」を是非、ご検討ください。

アルファミラージュ LCDデジタルマイクロスコープ

最新カイゼン情報！！

工程集約と高効率を実現！！



ダイキャストや鋳造部品の複雑形状加工の際に発生するバリ取りは手作業に頼らざるを得ないことが多いと思います。この「バリカン」はマシニングセンタや多関節ロボットに取り付けて簡単に自動除去が出来ます。本体内部に独自の伸縮機構を内蔵。ワーク形状のバラつきに対して上下可動で追従するため簡単なNCプログラムで均一幅のバリ取りが可能です。工程集約と高効率化の実現するこのツールを御検討ください。



スギノマシン Barriquan

最新カイゼン情報！！

漏洩処理・防食に最適な自己融着テープ！！

LIFA融着テープは、これ1つで絶縁・漏洩処理・防食・結束などのあらゆる用途に使用可能です。待ち時間もほとんど不要で通水・通電OK！水中でも瞬時に融着します。他社の同系製品との違いは複数のテープ/製品システムを使用せず、このテープだけを引っ張りながら巻き付けことだけで優れた融着力を持っている点です。温湿度の影響をほとんど受けず、経時変化も極めて少ないLIFA自己融着テープを御検討ください。



防食処理



マテックス LIFA自己融着テープ



ラジエーターホース

最新カイゼン情報！！

新しい目盛のカタチ！！

快段目盛なら！



最後に、新発想で目盛の読み間違いを防止するシルバースケールを御紹介します。段差型目盛「快段目盛」で計測値の1ミリ単位の目盛りが一目で把握できます。

「快段目盛」はスケール(直尺)の他に、曲尺・コンベックス・ノギス等がシリーズ化されています。

今までありそうでなかった、盲点をついた段差型目盛の快適な読み易さ！ぜひ御検討ください。

新潟精機 シルバースケール 快段目盛