

TGW 東亜精機工業株式会社 治具技術ニュース

平成25年8月25日 第11号
編集発行 東亜精機工業株式会社
〒537-0025
大阪府大阪市東成区中道1丁目5番8号
TEL06-6972-2431 FAX:06-6976-6960



総務 文山

編集長より 皆さんこんにちは。「治具技術ニュース」の編集を担当している文山です。今月も機械加工の自動化やコストダウンにつながる情報をお伝え致します。暑い日が続きますが皆様いかがお過ごしでしょうか？熱い夏は…やっぱりビールが一番ですね！大阪では高島屋をはじめ阪急百貨店にもビアガーデンが復活しましたね。最近のビアガーデンは昔のように「ビールと枝豆」だけではなく、飲み物の種類も豊富で、さらにイタリアンやタイ料理など各国の料理もあり、おいしく飲んで食べられるのだそうです。阪急百貨店では週末は予約が取れないほどの人気ようですが、皆さんこの夏一度はパーッとビアガーデンに行ってみては如何ですか？それでは今月もお届けして参ります。よろしくお願ひ致します！編集長 文山



ビアガーデンで飲むビールは格別です

アルミ材による軽量治具で作業性向上のご提案！

工作機械用の治具を専門に手掛ける東亜精機工業では、お客様の『作業上の負担軽減』『搭載重量を減らしたい』というニーズにお応えするため、アルミ材を使用した軽量治具の提案を行なっています。アルミは柔らかく、加工しにくい材料には不向きと思われがちですがそんな事はありません！航空機に採用されるような超ジュラルミン、超々ジュラルミンなどのアルミ材を使用すれば、高強度・高精度の治具の製作が可能で、しかもアルミの比重はなんと鉄の1/6！ベースプレート(親治具)には鋳物・SS材を使用しますが、その上の子治具をアルミ材に置き換えれば、作業者が一人で扱えるような10kg以下の子治具を製作することが可能となり、作業時間を大幅に短縮することが出来ます。また、この仕様でチルトタイプにすることによって子治具の搭載重量も大幅に削減することができるので、子治具を変えるだけで多品種のワークに対応できる治具を製作することができます。中種中量生産など段取り替えの多いライン、あるいはとにかく治具の重量が重くお困りのお客様は、まずは一度東亜精機工業の営業担当者にお声掛け下さい。豊富な治具製作の経験をもとに、総合的な観点からお客様の条件に合わせ提案を致します。



通常の子治具は非常に重いので人が手で扱うことは出来ませんが、材質をアルミ材に置き換えて子治具をセパレート式にすることで、人が扱える程度の10kg以下にすることが出来ます。そうすることにより作業者が簡単に子治具を段取り替え出来るので、多量少量のワークの加工に対応することが可能となります。また、治具の共通化も図ることができ、ライン集約にも貢献できます。

東亜精機工業がメカトロテックに出展します！

昨年のJIMTOF2012への出展に引き続き、東亜精機工業は今年も工作機械見本市であるメカトロテック2013に出展します！メカトロテックは愛知県名古屋市の「ポートメッセなごや」で開催される、JIMTOFに次ぐ国内最大級の工作機械見本市です。2011年には365社・団体が参加し、名古屋で開催されるという立地条件から、自動車や航空機関連企業の製造技術者様をはじめ、約8万人が来場しました。東亜精機工業のブースでは、作業性・効率向上という観点から、高性能・高精度な治具を中心に展示を行い、様々なお客様のニーズに応えられるよう提案を行ないます。皆様のご来場を心よりお待ちしております！



ポートメッセなごやで開催です



会場で皆様をお待ちしています

TGW 東亜精機工業の社員紹介！！



総務部 平山

いつもお世話になっております。総務部の平山と申します。私は東亜精機工業に入社して2年になりますが、前職での経験を活かし、総務部としてタイ国現地法人での事業拡大に向け、事務上の処理手伝いを行うなどしています。タイ現地法人とともども東亜精機工業を宜しく願ひします。

工作機械治具の専門サイト

Google YAHOO! で検索して下さい
工作機械治具 **検索**

工作機械治具情報.COM
<http://kousakukikai-jigouhou.com/>

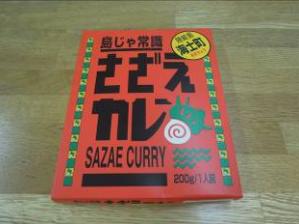
治具とバイクをこよなく愛するライダー社長の日本周遊記



皆様、いつもありがとうございます。東亜精機工業の社長の十時です。先日、世にもめずらしいさざえカレーを食するため、島根県は隠岐諸島まで足を伸ばしました。大阪から愛車に乗り、境港からフェリーに乗ればあっという間に隠岐諸島・西の島に到着。放牧地でのんびりと闊歩する牛や馬の姿を見ながら食す「島じゃ常識」と言われるさざえカレーは、まさに幻のカレー。スパイスと海の香りが口の中で見事に絡み合います。島の恵みに感謝しつつ、次の目的地に向かうのでした。



隠岐諸島は島根県の北側4つの島から成ります



隠岐の島・海士町のさざえカレー島では「カレーにさざえ」は常識

「治具技術ニュース」は東亜精機工業(株)の弊社とお取引のある会社や弊社営業担当と過去に担当者様・名刺交換された方へ郵送・送信しています。不用の方はお手数ですが下記にご記入の上、【FAX】06-6976-6960 までご返信下さい。ご迷惑おかけして申し訳ありません。

理由: 不用 本人不在 その他() FAX 番号()