

クリーンマット STICKY MAT



Size	入数	仕様
600×900mm	30シート/枚・10枚入り	■材質: LDPE ■厚さ(μm): 45 ■Size(mm): 600×900 ■引張強度(kgf/cm): 1.2以上 ■粘着力(g/25mm): (表面) 250、(床面) 700 ■色: ブルー

中国メーカー紹介

King glory社
会社名: King Glory Dong Guan Tech
設立: 1999年10月 / 資本金: 1億円
年商: 3.8億円 / 従業員: 120人
取扱製品: 帯電防止電離空気銃、高電圧発生器、静電除去卓上エアブロー

上海AIPU-WATON社
会社名: Shanghai Aipu Waton Electronic Industries
取扱製品: 弱電ケーブル

TOMY社
会社名: SUZHOU TOMY OPTRONICS
設立: 1990年5月 / 資本金: 7.6億円
年商: 50億円 / 従業員: 1000人
取扱製品: 小型LCDモジュール、TFT液晶モジュール、OLED

韓国 韓国と唐辛子の関係

日本の方より「韓国の食卓を見ると全体的に赤いですね」という話をよく聞きますが、確かに韓国には「唐辛子」を使用する料理が多いです。実際私が家で作る料理にもほとんど「唐辛子」が入っています。韓国の歴史の中で「唐辛子」が出る部分は実はそれほど長くありません。定説では、壬辰倭亂(文祿の役)以降に日本から唐辛子がやって来たと言われ、古くても17世紀から韓国で食べられていたということになります。「赤いキムチ」が作られ普及したのも18世紀からではないかと言われています。韓国で「唐辛子」が流行ることになった理由はまだはっきりと解明されていないのですが、17世紀(1670~1671年)に起こった「大飢饉」の際、食べ物もなく、塩すら手に入れることができない時、「唐辛子」は少量でもしっかりした味が出て、保存期間も長くなる効果がある為、調味料として、野菜に多く使われたと言われています。この説が事実であれば、「刺激」より「生存」のために唐辛子を使用したのが、今の韓国人の味覚を作ったと言っても過言ではないでしょう。

ハングルひとこと講座
맵지 않게 해 주세요.
『메пп치 안케 헤 쥬세ヨ』
= 辛くないようにしてください。
韓国文化が大好きな方でも、韓国料理は「辛いから」食べられないという方が多いです。こちらの言葉を覚えていれば、少しは韓国料理を楽しめるかもしれません。「辛い」と伝えたい場合は、「メウオヨ」と言ってください。

YASHIMA REPORT

LED照明特集

東芝ライテック株式会社
TOSHIBA
Leading Innovation >>>
スリムな器具形状と豊富な機能で扱いやすさアップ

TEN000
LED BASE LIGHT
Ten (10点満点を目指す) × Quality (良質の) × Cool (クールな形状) の三位一体をコンセプトに空のようにひろがるLEDベースライト

株式会社 遠藤照明
ENDO LIGHTING CORP.
直管形LEDユニットタイプメンテナンスキット
LEDZ TUBE-Ss TYPE series
既存器具を利用した手軽なリプレイスで省エネ環境に

- 1 手軽にLED化! 既存器具の活用が可能
- 2 スピーディー施工でトータルコスト削減
- 3 電気代・メンテナンス代的大幅削減

非調光 電源内蔵 82 160

岩崎電気 株式会社
IWASAKI
LED HIGH-BAY α
電源併置形「タブ」な高天井照明器具

一般形 耐振動・耐衝撃形
新耐震ガイドライン「耐震クラスS2」に対応 継続的な振動・衝撃に負けない仕様をラインアップ。

株式会社 ティーネットジャパン
T-NET JAPAN
Terasave シリーズ
高効率 (140lm/W以上) で大幅な省エネ、ランニングコスト削減

ソケット型 投光器型
直付け型 吊下げ型

編集後記 Editor's note
最近梅雨に突入し、ジメジメした日々が続いていますね。気分も下がり気味ですが、先週ライブに行って元気を取り戻しました!! 気持ちを新たに仕事に取り組みたいと思います。(A.N)
観葉植物を部屋で育てるのが趣味です。自宅の日当たりが良いので暖かいこの季節、ウチの植物たちも育ち盛りで新芽が沢山出て来てくれました。3年前に手のひらサイズ300円で購入したガジュマルの木は、今では50センチ以上になりました。大きくなると精霊が宿るといわれるこの木。家にも来てくれるかな? (M.M)

次号は2016年9月発行予定です。

YASHIMA SANGYO KAWARABAN 八洲産業株式会社
半導体・メカトロニクス・情報システム・FAソリューションプロバイダー

Yashima http://www.yashimasangyo.co.jp E-mail:sales@yashimasangyo.co.jp

本社営業本部 〒815-8529 福岡市南区大楠2-9-14 Yビル2F
TEL:092-521-0761 FAX:092-531-8021

東京支店東京営業所 〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-4-3
太陽生命神田ビル10F
TEL:03-5822-1860 FAX:03-5822-1861

半導体デザインセンター 〒815-0082 福岡市南区大楠2-9-14 Yビル1F
TEL:092-524-5464 FAX:092-524-5547

MONO づくり通信

日本で初めて拳銃を所持した職業は警察官ではなく郵便局の配達員だそうです。

多回
ちよいびあ★

Vol.31
2016.JUL

ラインナップ商品のご紹介

レーザー溶着機/レーザーマーカ
VL-W1 SERIES パナソニック デバイスSUNX株式会社

盤用クーラ **オーム電機株式会社**
【クールキャビ】ノンフロンシリーズ

電源用SPD(避雷器) **ABB株式会社**
ABB SPD:OVR シリーズ

モーションコントローラ **山洋電気株式会社**
SANMOTION C

PICKUP YASHIMA

MSYSTEM
920MHz帯
マルチホップ無線

IDEC
セーフティレーザーキャナ
SE2L形

八洲産業が提案する
クリーンルーム消耗品
**クリーン
マット**
STICKY MAT
KOSAN

中国メーカー紹介
King glory社
上海AIPU-WATON社
TOMY社

DISCOVERY 韓国
ハングルひとこと講座

YASHIMA REPORT
LED照明特集

YASHIMA LINE UP

1

パナソニック デバイス
SUNX株式会社

レーザー溶着機
レーザーマーカ

レーザー溶着は導入までの手間がかかりそう...そんなイメージを払拭します。

解決!

VL-W1
SERIES

ガルバノスキャニング式レーザー溶着機

一般的なレーザー溶着装置は、レーザー光源、光学ヘッド、レーザー射出部を動かすための制御用コントローラ...など装置設計に専門知識が求められました。VL-W1シリーズは、これらすべてをオールインワン化し、導入工数の削減が可能となりました。

レーザー溶着
アプリケーション



レーザーマーカ
LASER MARKER
SELECTION

YASHIMA LINE UP

2

OHM オーム電機株式会社

盤用クーラ【クールキャビ】
ノンフロンシリーズ

オーム電機の技術が可能にした、ノンフロンという選択肢。

7月いよいよ登場!!

OHM COOL CABI
Non-Fluorocarbon



側面取付型

天井取付型

冷媒R1234yf

フロン排出抑制法対象外

ノンフロン、
始動



YASHIMA LINE UP

3

ABB株式会社

ABB SPD:OVR シリーズ
電源用SPD(避雷器)

落雷により生じる過渡的な異常高電圧から電子機器を保護するサージ防護機器。

製品概要

- IEC 61643-1, IEC 61643-11 準拠
- Type / test class : T1-T2-T3 / I-II-III 対応
- 100年以上にわたる雷保護への研究開発実績
- 豊富なラインナップ
- 使いやすいモジュール式



製品特徴

カートリッジ式

SPDの寿命の際に、プラグイン式のカートリッジの交換のみで保守・メンテナンスが必要。



セーフティレーザー機構

1個のカートリッジ内にMOVを2個内蔵し、MOV1個が製品寿命に達しても、もう一方のMOVで保護を継続。カートリッジインジケータは半分が赤くなり、カートリッジの寿命に達する前にカートリッジ交換時期を確認することができます。この機能により安全かつ継続的に回路を落雷から保護します。

QuickSafe® テクノロジー

寿命に達したMOVを素早く断路し、熱暴走を防ぐABB独自技術。



YASHIMA LINE UP

4

山洋電気株式会社

SANMOTION C
モーションコントローラ

高速フィールドバスEtherCAT インタフェース搭載。

SANMOTION C
MOTION CONTROLLER

CPU
1.6GHz
1.8GHz

EtherCAT インタフェース搭載モデル

モーション制御、ロボット制御、シーケンス制御のすべてをこの1台でコントロールできるため、装置のコストダウン、開発期間の短縮などの大きなメリットがあります。インタフェースは数種類の工業用ネットワークで使用できます。ハンドリングロボット、一般産業機械などに最適です。また、周辺機器として画像処理装置としてタッチパネルを開発しました。



EtherCAT



920MHz帯マルチホップ無線

MSYSTEM



920MHz帯マルチホップ無線

9 2 0
くにまる®

通信費は
無料

無線通信のIoT化を
実現します。

920MHz帯マルチホップ無線くにまる®をLANやインターネットに接続します。

920MHz帯無線の特長!

- 920MHz帯は回折性が高く障害物に強い周波数帯です。
- ネットワーク構築は信頼性の高いマルチホップ方式です。
- 長距離 見通し1kmまで届きます。
- 免許申請は不要です。
- 通信の配線工事が不要です。

アプリケーション例 エネルギー (ビル内電力の見える化)、社会インフラ (遠隔監視)、製造業 (稼働状況監視)、農業ICT (環境データ管理)

セーフティレーザーキャナ SE2L形

IDEC

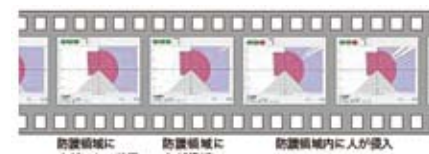


防護エリア設定を支援します



ティーチング機能により、壁や柱などの障害物を参照して自動的に防護エリアを設定できます。複雑な背景でもこの機能を利用すれば最小限の手間でエリアを描画できます。

検出状態を動画で確認



パソコンでモニタ中にエリア情報と距離測定データを記録することができます。そのファイルを再生すれば、動画で検知状況を再現できます。

メンテナンスと立ち上げ調整の工数削減



パソコンで作成したエリア情報や各機能の設定をSE2L形に書き込む際、USBケーブルだけでなくMicroSDカードも使用できます。