

八洲産業が提案する

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンマット

STICKY MAT

八洲産業が提案する

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

クリーンルーム

消耗品

made in KOREA

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 ● / グリーン ●

韓国

メーカー

紹介

HANKOOK SENSOR

設 立

資本金

従業員

売上額

輸出国

①基板用(BOX SHAPE)／小電流測定用センサ(～50A)

②一般貫通用(Round Shape for Transmitting Wires)／電線類貫通のための円型。中電流測定用センサ(25AT～600AT)

③ブスバー用(Rectangle Shape for Transmitting Wire or Booth Bar)／電線類、ブスバー貫通のための角型。中、大電流測定用センサ(200AT～5000AT)

製品

特徴

DISCOVERY 発見

韓国

Korea

韓国

の祝日には

何がある？

韓国

の祝日

1月1日

新正(新年の日)

1月1日

ソル(旧正月)の3日間

3月1日

三一節(独立運動記念日)

5月5日

こどもの日

4月8日

灌仏会

6月6日

顕忠日(戦没者追悼日)

8月15日

光復節(独立記念日)

8月15日

秋夕の3日間

10月3日

開天節(建国記念日)

10月9日

ハングルの日

12月25日

クリスマス

ハンゲル

ひとつこと

講座

미안합니다

『ミアンハムニダ』

日本語訳

= すみません。

日常生活で、軽く謝るときに使う言葉です。

「죄송합니다(ジョエソンハムニダ)=申し訳ございません」を使うと丁寧な謝り方になりますので、ご参考ください。

YASHIMA REPORT

八洲産業より2015年10月までの近況報告です

AVISPA SUPPORT FAMILY

八洲産業はアビスパ福岡サポートファミリーに入会しました！

この度、八洲産業は福岡市をホームタウンとするプロサッカークラブ【アビスパ福岡】のサポートファミリー〈シルバー〉になりました。アビスパ福岡の今年のスローガンは『福岡MOVEMENT 鼓動。躍動。感動。』。私たちも皆様に感動をお届けできるようご提案をする為、チームを応援しながらこれからも躍動してまいります！

編集後記

Editor's note

先日京都へ行ってきました。今回、京つまみ細工づくり体験してきました。お花の種類と、花びらとなる生地選び、かんざしorピン&ブローチどちらを作るか選んで作成していくのですが、講師の方の様に花が丸く立体的にできず難しかったのですが、楽しい時間を過ごせました。今度は違うものを体験してみたいです。(S.K)

裁縫が苦手なのですが、克服する為に某分冊D社(隔週発刊)雑誌を購入しています。布や材料もセットでいつでも作れる状態なのですが、作り方読んでも理解できていません…。毎号買っているのに溜まる一方です。どなたか手芸得意な方、代わりに作ってください(泣)(M.M)

↑アビスパ福岡スポンサーボード

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 ・ F A ソ リ ュ ー シ ョ ン プ ロ バ イ ダ ー

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

Industry equipment MAGAZINE 八洲産業かわらばん

モノづくり通信

アメリカ西部劇の西部とは

ミシシッピー川から

西の地域ことだそうです。

今回の

ちょいピア☆

Vol.28

2015.OCT

ラインナップ商品のご紹介

フルスピード用途のソフトスタートとストップに最適な機器

ソフトスタータ

Inrevium-SEA inrevium

ロボットメーカーが提案する即戦力サーボ

汎用ACサーボシリーズ S-FLAG

地球環境に優しいRoHS指令対応製品

電磁弁Fシリーズ EtherCAT対応

PICK UP YASHIMA JAPAN GERMANY BECKHOFF BALLUFF

ドイツが描く“インダストリー4.0”最前線とものづくり日本

YASHIMA 近況報告

アビスパ福岡サポートファミリー入会

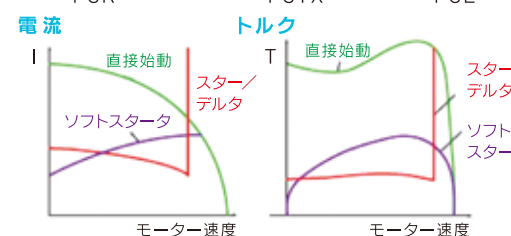
YASHIMA
LINE UP

1

フルスピード用途のソフトスタートとストップに最適な機器
ソフトスタータ

Power and productivity
for a better world™

ABB



ソフトスタータを
使用するメリット

- 過度な始動電流の抑制
- 過度な始動トルクの抑制
- 過度な加速の抑制
- 機械的消耗の最小限化

Secue motor Reliability | 完成されたモーター保護機能

PT-100, 地絡異常保護, 過電圧 / 不足電圧保護, 不足電流 / 過電流保護, ネットワーク異常, 周波数異常, 欠相保護, ほか多数の保護機能をユニットに内蔵(PSTX)

Improve installation Efficiency | バイパス内蔵

標準でバイパスを内蔵することで、フルスピード時のロス削減、またバイパス用の外部配線が必要としないため、工数も削減(PSR,PSE,PSTX)

Increase application Productivity | 様々な用途の継続性を確保

ソフトスタートとストップを使用する事で、機械的な消耗を最小限にし、継続性を確保します。例えばポンプにおいては、トルクコントロール機能を使用する事でウォーターハンマーを抑止し、機械的寿命をのばせます。(PSE,PSTX)

YASHIMA
LINE UP

2

空調機の省エネを実現
Inrevium-SEA

inrevium
＜インレヴィウム＞

Inrevium-SEA 時代を先導する新IOTソリューション
inrevium Smart Energy Assist (SEA)



省エネ効果
約20%

快適な
室内環境

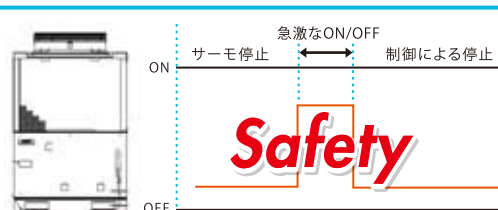
- エアコン・冷凍機のコンプレッサーをスマート制御
- エアコンの快適さや能力を維持したまま、消費電力の削減を実現

※削減率は設置環境により変動します



Smart

- 空調機・冷凍機の消費電力や負荷率などをモニタリングから、制御まで遠隔操作で設定・調整出来る最新IOTソリューションです。



Safety

- 制御による圧縮機の急激なON/OFFを防ぎ、圧縮機を保護します。

YASHIMA
LINE UP

3

ロボットメーカーが提案する即戦力サーボ
汎用ACサーボシリーズ S-FLAG

日本電産 (Sankyo) グループ
Sankyo
—All for dreams—
日本電産サンキョー株式会社

サーボ性能からアンプ形状まで、
その全てをこだわりきったSankyo Spiritの結晶

価値

こだわりぬいたものは、
「スマート」という価値

- ラインアップ: 50W~2kW
- すべてのアンプは統一された設置寸法で制御盤内部まで美しく仕上げる



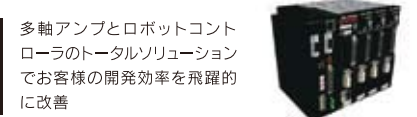
目線

そろえたものは、
「アプリケーション」という目線



信頼

繋げたいものは、
「ソリューション」という信頼



YASHIMA
LINE UP

4

地球環境に優しいRoHS指令対応製品
電磁弁Fシリーズ EtherCAT対応

KOGANEI

F10・F15シリーズのシリアル
伝送対応マニホールドに
EtherCAT対応タイプが新登場！

使い易さの徹底追及から生まれたFシリーズ



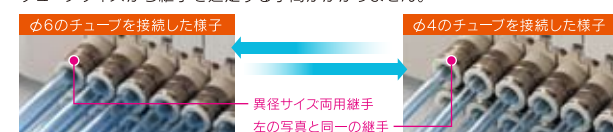
1 シングル・ダブル両用バルブ

Fシリーズの2ポジションバルブは、手動ボタンを切り換えることにより、シングルソレノイドバルブとダブルソレノイドバルブとの機能を選択できます。



2 異径サイズ両用継手を採用

弊社独自の異径サイズ両用継手は、外径が異なる2種類のチューブが継続可能です。チューブサイズから継手を選択する手間がかりません。



3 ベース配管と直接配管の組換えが可能

ご購入後に継手の方向を変えることができるので、配管の自由度がアップします。

一体形マニホールドF形、PCボードマニホールドF形を除く



PICK UP
YASHIMA

BECKHOFF BALLUFF



「ドイツが描く“インダストリー4.0”最前線とものづくり日本」セミナー開催しました！！



この度10月6日(火)にホテル日航福岡にてインダストリー4.0の講演会を八洲産業主催にて開催し、約60名の多くのお客様にご来場頂きました。今回はドイツの企業である、ベッコフオートメーションより川野社長、バルーフより吉田社長を講師に迎え、“インダストリー4.0”についての大変興味深いお話を伺うことができました。

インダストリー4.0ではドイツが国をあげて提唱する“第四次産業革命”として仕様を共通化して異なるメーカーの機器でもつながることを重要視しており、各メーカーが独自の規格を持って製品開発をしていく日本メーカーと根本の考え方が違うところに印象を受けました。講演の中で未来のアプリケーションとして紹介のあった、自動車工場の生産プロセスをネットワーク化・柔軟化することで生産効率の向上に貢献し、ユーザーひとりひとりの要望に応えることが可能となることで、オーダーメイドによる世界で自分だけの車を生産できるといったプロセスイノベーションのアプリケーションにとても夢を感じました。

今回のセミナーをはじめとし、八洲産業としては今後も情報の収集・勉強に努めて参ります。「省人化」「生産効率の向上」「予防保全」「スマートファクトリー」「IoT」などインダストリー4.0におけるキーワードは多くありますが、皆様のお仕事の中でこういったテーマが出てこられた際には、是非当社までお声掛け下さい。

●営業部 宮 朋克

Industrie 4.0の狙い

- スマート工場の「協調領域」を標準化して国内展開することで輸出品の付加価値を向上
- スマート工場の機能をインテリジェントな装置 (CPS) に実装して生産財として輸出して製造技術の競争力を維持
- カスタマイズ品を量生産の価値と納期で提供する「マスカスタマイゼーション」を実現して新市場を創出

