

YASHIMA REPORT

八洲産業の2009年1月から3月までの近況報告です。

八洲産業
近況報告



REPORT

■メカトロパーツ取扱案内

▶267メーカー、約80万点にも及ぶ機械要素部品の製品情報を一冊にまとめた総合カタログ

- 製品の写真・説明・寸法・価格を表示。また、素人の方にもわかりやすいように使用例・応用例をフォーカス風に掲載。
- 目次はメーカー別・商品別・型番別掲載によりあらゆる角度より検索できます。
- 主要掲載用語を、英語・中国語・韓国語に翻訳。海外工場進出企業にも対応可能です。



※ご要望のお客様へ配布しておりますので、ご希望のお客様はお気軽にお声掛けください。

■ISO14001 ~省エネでの環境改善~ 今回の製品紹介のテーマは“省エネ!”

◆2005年11月 ISO14001:2004認証取得 ◆2008年更新

●ISOとは?

組織(企業・自治体など)の事業活動により発生する環境への影響に対して改善を求め、環境に負荷をかけない事業活動を継続的に行なうように求めた規格です。省エネ製品の販売から社内業務の資源消費(ゴミの削減・電力の削減等)の管理まで環境への配慮を心掛けております。

■ザイリンクスセミナー2009

今回は ●1月8日(木) “ベシックVerilogHDL記述コース”
●1月9日(金) “FPGA設計導入コース”

を二日間にわたり行ないました。



皆様真剣に受講されている様子です。

■2010年度新卒募集会社説明会開催

1月29日・2月6日・10日の3日間において2010年度新卒募集の会社説明会を開催いたしました。約150名の学生に来て頂き、社員の1日、弊社社長の思いなどを聞いて頂きました。



編集後記

今回の春号のテーマは『省エネ』。塵も積もれば山となる。たった一人が行なうことでも大勢の行動が集まればそれは大きな“山”となって結果が表れます。安心できる地球環境があつての社会なんですよ。地球の環境改善を目指す会社として頑張りたいと思いました。(K.C)

春一番が観測されましたが、まだ少し肌寒い日が続きますね。そして花粉症の私には辛い季節がやって来てしまいました。同じ体質の方、一緒に頑張つてのり切りましょう!そして私たちが皆様にとって春一番の追い風をお届けできる存在であるよう、頑張ります!(M.M)

次号は2009年6月発行予定です。

産業の発展をリードする八洲産業株式会社のかわらばん

MONO

づくり通信

Vol.4 春号
2009.MAR

八洲産業からも
春一番を
お届けします!



■今回のメーカー紹介

水や油の飛散する環境で使用できる耐環境仕様のLED照明ユニット

■IDEC LF1A形 LED照明ユニット (防水・防塵・防油タイプ)

●保護構造IP67f

内部の防水パッキンに特殊ゴム(フッ素系)を使用した防水・防塵・防油仕様。ラインごと丸洗いの食品ラインや工作機械内部の油が掛かる場所でも使用可能。

●設置も楽々

ケーブル長は5mを標準装備。(金属製プロテクトチューブも取付可能)

●安心

前面の透明パネルに厚さ4mmの強化ガラスを採用し、切削くずの飛散にも安心。

●コンパクトサイズ

LED照明ならではの薄形設計。狭い機械内部でも取付可能。

●耐環境筐体

前面筐体パネルにSUS304を使用し、高い強度と耐腐食性能を実現。

明るい
&
見やすい

- 蛍光灯20W相当の照度 … 高輝度マルチチップLEDモジュール搭載!
- ワークの状態をはっきり照らす … 白色LEDは色温度5500Kのクリアな色合!

その他の特徴

省エネルギー	… 蛍光灯比約1/3の省電力	振動/衝撃	… 電氣的接触部がなく振動に強い
長寿命	… 約40000時間のメンテナンスフリー	低発熱	… 蛍光灯より低発熱
クリーン	… RoHS対応、水銀フリー	ノイズレス	… 電子機器の側でも使用可能

LED照明の事なら何でも八洲産業にお気軽にご相談ください!



YASHIMA SANGYO KAWARABAN

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 八洲産業株式会社

Yashima URL: <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2-9-14Yビル2F TEL:092-521-0761 FAX:092-531-8021

東京営業部 … 〒110-0016 東京都台東区台東2-1-3KMセンチュリービル7F TEL:03-5807-2303 FAX:03-5807-2304

株式会社ワイシステム … 〒815-8529 福岡市南区大楠2-9-14Yビル1F TEL:092-524-5464 FAX:092-524-5547

熊本開発センター営業所 … 〒861-2202 熊本県上益城郡益城町田原2081-28 熊本テックリサーチパーク内 TEL:096-287-5105 FAX:096-287-5106

春の ラインナップ商品 のご紹介



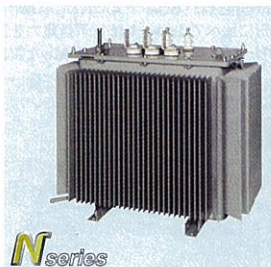
八洲産業では約500のメーカーを取り扱っております。今号では今注目の省エネ5つの製品をピックアップしました! ぜひご参考ください!!

YASHIMA LINEUP 2

トッランナー油入変圧器

MITSUBISHI

改正された省エネ法において、変圧器はトッランナー方式の特定機器に指定されました。



Nseries

満加工により磁路構造を細分化、飛躍的な低損失化を実現

設計磁束密度を低く設定、磁歪が小さい低騒音変圧器

渦電流損の発生を、徹底的に抑制、効率が一段と向上

運転損失・CO2排出量を大幅に削減、省コスト化・環境保全に貢献

YASHIMA LINEUP 1

給油式スクリュコンプレッサ

KOBELCO

大型機におけるワイドレンジ制御を実現。

省エネルギーは「抑える」から「活かす」へ。



ワイドレンジ制御で、最適圧力・最大風量を提供。

出力 110~150kw

吐出空気量 19.0~26.2m³/min

操作性を追求した最新型モニタ

- ワイド画面&フルカラー
- タッチパネル方式
- 説明文のアニメーション化

Kobelion-VS MULTI

YASHIMA LINEUP 3

三菱高性能省エネモーター スーパーラインエコシリーズ

MITSUBISHI

SF-HR形

先進の高効率化技術で省エネルギーに貢献



業界トップレベルの高効率を実現
高磁束密度鉄心の開発や電線充填量の高密度化など、低損失を徹底的に追求した設計・製造技術によりモータ効率値を大幅向上。

耐環境性向上・長寿命化

標準仕様で-30℃~+40℃まで対応可能

インバータ駆動に最適な特性・性能
400V絶縁強化に標準にて対応

低騒音・低振動

全振幅で15μm以下の低振動設計

三菱 高効率モータ
SuperLine eco
スーパーラインエコシリーズ

YASHIMA LINEUP 4

BO-JO-LED光源

OKAYA

RSN-DW8C-101

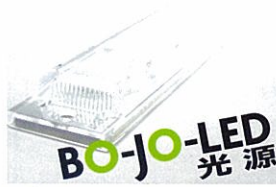
安全・安心なLED光源

■薄型設計で工作機器等の狭い場所、従来の小型蛍光灯の代わりに最適です。

■水銀レス・フェールセーフ・各種保護機能付きで安全に使用できます。

●白色 (DW:昼光色)

●DC-24V駆動



- 小型蛍光灯8W型サイズ
- 薄型
- 低消費電力
- メンテナンスフリー



YASHIMA LINEUP 5

省エネ「見える化」

Panasonic

KW4M

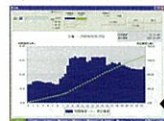
AKW5111 (本体)

eco ideas



電力量、電圧、電流データの

「見える化」が経済価格で実現可能



計測項目

- 瞬時電力
- 積算電力量
- 電流/電圧
- 電気料金
- 負荷時間 (ON/OFF時間)

KW Monitor Webサイトから無償でダウンロード
<http://www.mew.co.jp/ac>

今回のピックアップ製品以外にも新しい製品・特殊な製品のカタログを随時ご用意しております。

省エネ製品も是非お気軽にお問合せください。

