

1 ロボットデモ・レンタル 支援 (来社・訪問どちらでもOK)



【Ex】10万円/週

【Ex】3万円/週

2 First Step トレーニング・自動化コンサルタント 支援

実機で学ぶ
自動化トレーニング

ロボットやハンド、
制御など初心者向けの
トレーニング

最適で効率的な
自動化実現を
サポートいたします

3 自動化導入前の検証サポート

タクト 干渉 応用 通信
リーチ 安全 生産性 経済性

気になる部分を事前に検証し、スムーズな自動化導入へ



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

本社営業本部 千815-8529 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 千101-0032 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

広島営業所 千720-0067 広島県福山市西町1-1-1 1F iti SETOUCHI No.19
TEL:080-2710-9841 FAX:092-531-8021

次号は25年2月発行予定です

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

→ 編集後記

先日、紅葉を見に行ってきました。
今年の見頃は例年より遅く、待ち遠しかったです。
皆様おススメの紅葉スポットはありますか？
(C・H)

MONOづくり通信

2025
vol.74

温度・プログラム計測・調整のパイオニア!!

LINEUP **1** **RKc** 理化工業株式会社
RKc INSTRUMENT INC.

・NWS-Mini series
無線温度センサ変換器

汎用の温度センサ(熱電対・測温低抗体)を無線温度センサ変換器(送信器)に接続して、手軽に無線温度計測システムを構築できます。



モジュール型調整計 (プロセス/温度調節計)



デジタル調整計



YASHIMA Introduction of LINEUP COMMODITY

LINEUP **2** **Panasonic**

SECURE ・顔認証入退装置

LINEUP **4** DXをPanasonicが応援します!!

・スイッチングハブ ・GA-ML シリーズ ・ZEQUO4500DL
・eGi シリーズ ・GA-MLi シリーズ

LINEUP **3** **TSURUTA** × **IB-INNOVATION**

・太陽光発電用絶縁変圧器
・産業用蓄電システム向け切換盤

オフィス・工場では高信頼の顔認証入退システムの時代です!!

LINEUP 2 Panasonic

SECURE 株式会社セキュア <https://secureinc.co.jp/> ・顔認証入退装置

- 最高レベルのプライバシー保護
ISO/IEC27001認証の取得、プライバシーと生体認証データを保護
- スリムでコンパクトなデザイン
FaceStationF2と比較して、サイズが47%小型化
防水・防塵(IP65)とIK06定格により、室内外の環境にも適用
- 多要素認証
従来の顔認証、モバイルアクセス、RFIDカード、QR及びバーコードに対応
- 認証時間
0.2秒以内の照合速度で、ノンストップの通過を実現
- 精度
マスク、メガネ、帽子、ひげ、様々なヘアスタイル等でも認証可能
全種類の照明、明るい場所、暗い場所、逆光のような環境でも正確に顔認証可能
- 設置環境の柔軟性向上
LANケーブルにより給電可能なPoE+対応機種があるため、配線を少なくでき迅速な設置が可能
- 勤怠管理オプション
入退履歴から就業時間や残業時間などの勤怠管理も可能



| | | |
|-----------|---------------------|-----------------------------------|
| 製品外観 | | |
| 型 式 | SA-BS3-DB | SA-BS3-APWB |
| CPU | 1.5GHz Quad Core | |
| メモリ | 4GB RAM、32GBFlash | |
| 液晶モニターサイズ | 5.5inch | |
| 認証距離 | 0.6~1.0m | |
| マッチング速度 | 0.2秒以内 | |
| 容量 | 最大ユーザー数 | 100,000 |
| | 最大認証資格数(1:N) | 顔:50,000 |
| | 最大認証資格数(1:1) | 顔:100,000/カード:100,000/PIN:100,000 |
| ログ | 最大テキストログ | 5,000,000 |
| | 最大画像ログ | 50,000 |
| PoE | — | 対応(IEEE802.3準拠) |
| 寸法 | 82.5mm×171mm×23.4mm | |

電源・絶縁トランス、太陽光発電システム、オフグリッド装置の開発・製造

LINEUP 3 TSURUTA × IB-INNOVATION

- ・太陽光発電用絶縁変圧器
- ・産業用蓄電システム向け切替盤

太陽光と蓄電池をトータルコーディネート
省エネだって、スペックの時代。過酷な設置環境や温度条件へも最適化!電気的特性、ロバスト設計、パフォーマンス特性などスペックもアプリケーションごとにカスタム搭載が可能。

- 全量自家消費型 太陽光発電用絶縁変圧器**
- ・PPSC®シリーズ
太陽エネルギーを無駄なく活用
PCSと系統・動力を完全絶縁、高効率
 - ・ECOシリーズ
待機電力90%削減配慮型モデル
長期使用で大きな費用削減効果
 - ・RSシリーズ
変圧器とパワーコンディショナー(PCS)
一体化設計で施工時間を大幅削減



【製品特長】も用途に合わせて最適化可能に

- ハイブリッド/産業用蓄電システム向け切替盤**
- ・OFGS®シリーズ **災害時や大規模停電で活躍する蓄電池 + 常時給電システム**
OFGS®切替盤でBCP対策を実現
太陽光発電システム×蓄電池システムは目的に合わせて構築可能。FIT、自家消費・PPAモデルからFIP転まで、再生エネルギーの幅広いソリューションに対応。
「三相トランス」+「スコットトランス」+「保護機器」+「制御機器」をオールインワンパッケージ化したオフグリッドシステムです。

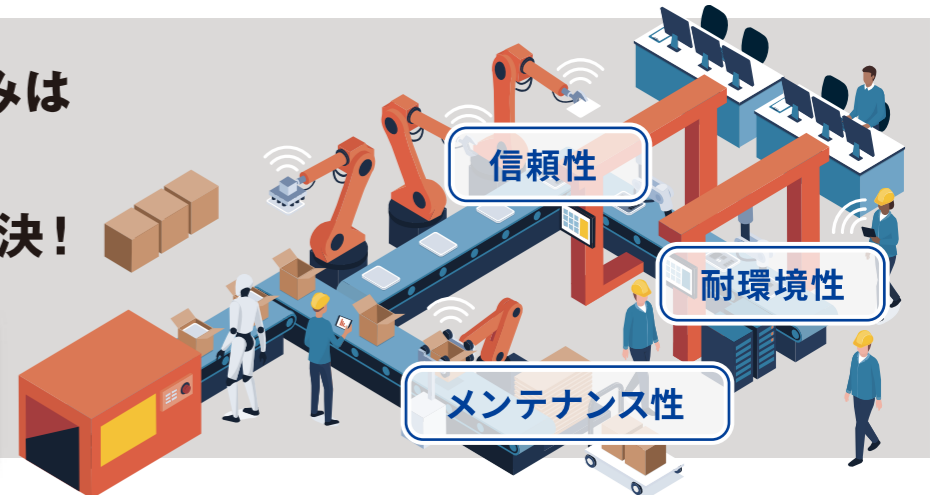


PPSC®マスター機 OFGS®-I DC-Link蓄電池 AC-Link蓄電池

耐環境性に特化した信頼性の高いネットワーク機器

LINEUP 4 DXを Panasonic が応援します!! ・スイッチングハブ

工場・製造業のお悩みは
パナソニックの
スイッチングハブで解決!



このようなお悩みありませんか?

雷が多い地域で特によくお聞きします
.....
落雷によるネットワークダウンの
リスクを低減したい

雷サージ10kV対応

落雷が起こると周辺に過電圧・過電流が発生し、機器の故障を引き起こしてしまいます。そこで全ポートにサージ防護デバイス(SPD)を搭載し雷サージ耐性を**10,000V**に向上しました!

オススメはこちら!

雷サージ耐性強化 PoE+給電スイッチングハブ
GA-MLシリーズ



- オールギガ+SFPスロット(10/100/1000Tと排他)
- PoE+スタンダードモデル
- インテリジェントスイッチングハブ
- PoEオートリブート機能(PCLレス)
- 豊富なポート数展開

ネットワーク機器設置場所の温度が気になる...
.....
動作環境のために
産業用機器を設置すべき?

50°C・60°C 対応

屋外や軒先の盤の中、空調のない場所や倉庫など、温度の上がりやすい場所へ設置しても、安定した通信をサポートします。

オススメはこちら!

50°C対応 L3スイッチングハブ
ZEQUO 4500DL



60°C対応 L2スイッチングハブ
EMiシリーズ



60°C対応 PoE+給電スイッチングハブ
GA-MLiシリーズ

