

産業用ネットワークと映像通信のプロフェッショナル

LINEUP 5



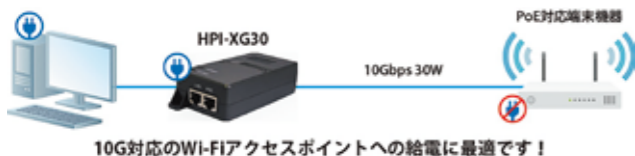
ハイテクインター株式会社

・HPI-XG30
・HES-3300シリーズ

HPI-XG30

10ギガビット対応 産業用PoEインジェクタ

HPI-XG30は、最大30W出力可能なIEEE 802.3af/atに準拠したPoEインジェクタです。動作温度が-20~+50℃と広く、産業用機器と組み合わせてご使用いただけます。10ギガビットイーサネットに対応しているため、高速な通信が可能です。コストパフォーマンスに優れた、産業用PoEインジェクタです。



RoHS指令10物質準拠製品です。



HES-3300シリーズ

イーサネットスイッチ・光メディアコンバータ

HES-3300シリーズは、-40~+75℃の動作温度に対応したアンマネージド産業用ギガビットイーサネットスイッチです。

IEEE 802.3af/at準拠モデルやSFP対応モデルがあります。

産業向け通信設備、過酷な温度環境での通信インフラとして最適なソリューションです。

かんたんに遠隔報知 ワイヤレスコントロールユニットWIO型

LINEUP 6



株式会社パトライト

・無線ユニット

かんたんに遠隔報知
信号灯も取付けできる無線ユニット

Bluetooth® Long Rangeを使用



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24年7月発行予定です

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

編集後記

遂に九州地方も梅雨入りし、はじめめて憂鬱な日々を過ごしています。最近では少しでも気分を変えようと、いろいろ入浴剤を買って香りを楽しんでいます。リフレッシュするのでおすすめです。(A・N)

Yashima

八洲産業かわらばん

MONOづくり通信

2024
vol.71

監視エリアへの侵入者を「音」と「光」で抑止し、フルカラーでの監視も可能

LINEUP 1



株式会社NSS

・トライカメラ

Tri camera

トライカメラ



音と光で
アクティブ
抑止

3
in
1

AI機能で
人と車両を
自動検知

フルカラー
監視

NSSの統合警報システム「Triカメラ」1台ですべて実現可能

従来の警報システムでは「警告アラーム/ライト」「検出器」「外部マイク」「スピーカー」など、別途組み合わせる必要がありました。

「Tri (トライ) カメラ」では、そのような追加アクセサリが内蔵しているため、システム設置までの余分な時間とコストを大幅に削減し、監視エリアへの侵入者を能動的に抑止することができます。

- ・AI検知・フルカラー監視
- ・双方向通話
- ・SDカードへの録画可能
- ・遠隔からでも操作/監視が可能
- ・複数台のカメラ録画映像を表示可能

活用事例



※赤外線照射、フルカラー監視は設置環境により異なります。
※本製品は犯罪を保證する機器ではありません。ご使用中に人命・財産などに損害が生じても、当社は責任を負いかねますので予めご了承ください。

YASHIMA Introduction of LINEUP COMMODITY

LINEUP 2

SANYO DENKI 山洋電気株式会社

・無停電電源装置 **SANUPS A11K**

LINEUP 4

SEW EURODRIVE SEW-オイロドライブ・ジャパン株式会社

・ギヤモータ ・減速機
ギヤモータR/F/K/S シリーズ 三相モータDR シリーズ
インダストリアルギアX シリーズ

LINEUP 3

ALGO 株式会社アルゴシステム

・産業用PC 新製品ラインアップ
NP6A IoT シリーズ **NP2A** シリーズ
EC6A IoT シリーズ **EC2A** シリーズ

LINEUP 5



ハイテクインター株式会社
・HPI-XG30
・HES-3300シリーズ

LINEUP 6



株式会社パトライト
・ワイヤレスコントロールユニット
WIO型

高効率・高信頼給電

LINEUP 2 SANYO DENKI 山洋電気株式会社 ・無停電電源装置

サーバ、ネットワーク環境に最適!

SANUPS A11K
常時インバータ給電方式 UPS



省エネルギー
変換効率
92%

入出力電圧
AC100V
100/110/120V

ワイドレンジ
入力電圧範囲
-40~+20%
負荷率70%未満の場合
定格負荷力率は0.8

ラインアップ

1 kVA 10 180分	15 kVA 10 180分	2 kVA 8 180分	3 kVA 8 155分	5 kVA 8 105分
----------------------------	-----------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

製品ラインアップ 10年間バッテリー交換が不要なリチウムイオン電池を搭載したA11K-Liシリーズもあります。

最先端のシステムソリューション

LINEUP 3 ALGO 株式会社アルゴシステム ・産業用PC 新製品ラインアップ

Intel®第11世代Tiger Lake Core i7/i5搭載パネルPC
製造業DXプラットフォーム

産業用パネルPC

NP6A IoT シリーズ

- Intel®Core i7-1185GRE (4コア/8スレッド 1.8GHz)
- Intel®Core i5-1145GRE (4コア/8スレッド 1.5GHz)



12.1・15・17インチ液晶の3サイズ
静電容量方式タッチパネル
抵抗膜方式タッチパネルから選択可

5GまたはLTE通信(オプション)
直接クラウドへアクセス!
屋内・屋外アンテナ(別売品)

USB
USB2.0 2ポート/USB3.2 Gen2 2ポート
USB3.2 TypeC 1ポート

シリアルインタフェース
RS-232C/422/485切換 D-sub 9ピン×1ch

アイソレーション電源内蔵
電源ノイズに強く、高い信頼性

Windows10 IoT Enterprise 搭載

無線LAN/Bluetooth®(オプション)
構内ネットワークに簡単接続
Bluetooth®バーコードリーダーや
プリンタなどを無線で接続可
屋内アンテナ(別売品)

PCIe拡張スロット搭載可(オプション)
PCIe x4 1スロット・PCIe x1 1スロット

パネルマウントとVESA100規格で取付可
(VESA取付はPCIe拡張スロット無しの場合)

有線LAN搭載
Ethernet(1000Base-T)×3ch

UPS(無停電電源)(オプション)
ぶち切りOK、停電時もデータやOSを保護
リチウムイオン電池バックアップ時間最大5分
充電電5000サイクル以上

CoreTM i7/i5/i3搭載 組込みPC

EC6A IoT シリーズ

- 薄型 厚さ 37.9mm(拡張オプション無し)



NVIDIA® Jetson Orin™ モジュール搭載
AI推論・物体検出・画像処理など製造業DXを加速する
キープロダクト!

産業用パネルPC

NP2A シリーズ

パネルマウントタイプ新登場

Jetson Orin™ モジュール4種から選択可
●Jetson Orin™ Nano 4GB ●Jetson Orin™ Nano 8GB
●Jetson Orin™ NX 8GB ●Jetson Orin™ NX 16GB

10.1・12.1・15・17インチ液晶の4サイズ
●静電容量方式タッチパネル
●低硬膜方式タッチパネルの選択可



拡張スロット搭載モデル

産業用小型組込みPC

EC2A シリーズ

名刺 約2枚分の小型サイズ



- 電源はDC-24V(ワイド入力対応)

Jetson Orin™モジュール2種から選択可
●Jetson Orin™ Nano 4GB
●Jetson Orin™ Nano 8GB

小型の産業用組込みPC
●本体サイズは104×104×43mm
●DINレール取付可
●壁面取付用L字金具付き

SEWグループはギヤモータ・減速機の世界最大手メーカー

LINEUP 4 SEW EURODRIVE SEW-オイロドライブ・ジャパン株式会社 ・ギヤモータ
・減速機

1985年に日本法人設立以来、国内組立した製品を出荷しています。

- 本社工場：静岡県磐田市下万能250-1
- 設立：1985年
- 資本金：12億円 (SEW-EURODRIVE 100%出資)

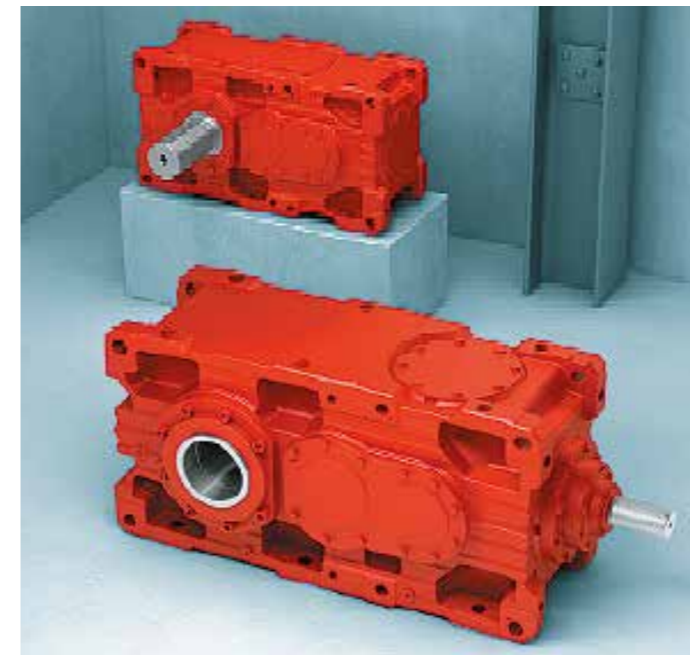
- 従業員：約130名
- サービス拠点：全国24か所の協力会社



ギヤモータ R/F/K/S シリーズ
0.2~200kw製造 ●0.2~75kw 国内組立



ギヤモータ R/F/K/S シリーズ
0.2~200kw製造 ●0.2~1.5kw 国内組立



インダストリアルギアX シリーズ
22~475kNm製造 ●22~90kw 国内組立



三相モータDR シリーズ
0.2~355kw製造 ●0.2~75kw 国内組立

Gearmotors ギヤモータの強み

- 1 1ヵ月納期(4台以下)。部品が常に在庫されています。
- 2 多彩なバリエーションと緻密な減速比。1/200までは約12%刻みで減速比設定。
- 3 高精度・浸炭焼入れ研磨ギヤ ISO7級で強度と静粛性を兼ね備え効率は98%(1段当り)です。

Motors モータの強み

- 1 標準でIP54、マイクロサージ絶縁強化、熱帯処理済でハイグレード。
- 2 エンコーダ・温度センサー・防錆仕様等の豊富なオプション
ブレーキは200kWまで内蔵可能。
- 3 あらゆる海外高効率規制と海外安全規格に対応。