

# OLINAS NEWS LETTER

## オリナス発、IoTソリューションのご提案!!

場所が遠くて配線が難しい、スマートフォンで情報閲覧したい、メンテナンス性を向上したい、面倒な作業を効率化したい等。

その悩みは無線で解決できるかもしれません。是非オリナスにご相談ください!!



- ★さまざまな距離に対して最適なモジュールをラインナップ!!
- ★MOQ1個からのご提供も可!!
- ★初めての無線モジュール検討に最適なソフトウェア内蔵製品あり!!

■アプリケーション例：計測機器、見守りセンサ、ハンディターミナル、入退出管理機器、防災機器、データロガー、機器の故障検知等

ご回覧ください

戻り							

## ■取扱い無線製品例、フォロー体制

専用のリモコンをタブレット、スマートフォンアプリに変えたい ⇒Bluetooth、Wi-Fiをご検討ください!!

種類	品番	メーカー	詳細	サイズ(mm)
Bluetooth	EYSHSNZWZ	太陽誘電	ver5.0、日本・アメリカ・カナダ電波法取得済	3.25×8.55×0.85
Wi-Fi	WYSACVLXY-XX	太陽誘電	b/g/n、ソフトウェア内蔵、日本・アメリカ・カナダ電波法取得済	21.4×14.0×2.4

センサの信号を取りたいけど、距離が遠くて配線が出来ない ⇒特定小電力、LoRaをご検討ください!!

種類	品番	メーカー	詳細	サイズ(mm)
特定小電力	FEP-01	双葉電子工業	920MHz帯、見通し3km、2段中継可能、日本電波法取得済	25.0×30.0×3.0
特定小電力	IM920c	インタープラン	920MHz帯、見通し7km、小型パッケージ、日本電波法取得済	20.0×29.5×4.2

ICカードで入退出管理をしたい ⇒RFIDをご検討ください!!

種類	品番	メーカー	詳細	サイズ(mm)
RFID	ARI3000	アートファイネックス	HF帯、R/Wモジュール、最大読み取り距離50mm	34.0×45.0×4.25
RFIDタグ	TCGT2210-01	立山科学	UHF帯、アクティブタグ、モールド済、コイン電池駆動	27.0×45.0×6.8

無線を検討したいけど、使うのが初めてで工数がかかりそう  
⇒オリナスでは設計からの請け負いも受け付けております!!

オリナスでは、無線機器の設計や製品の生産も受託可能!!無線の設計案件を多数請け負っている協力会社と取引させて頂いております。

詳しい話がしたいので、仕様について相談したい ⇒営業技術がフォローしますので、ご相談ください!!

上記例に当てはまらない、どの規格が最適か相談したい等がありましたら、オリナスの営業技術にご相談ください!!  
ご要望に合ったデバイス、構成をご提案致します。

## ⚠注意

- モジュールによっては MOQ1 個でご対応出来ない場合があります。
- 取扱い製品については一般電子機器 (情報機器、計測機器等) に使用することを前提としています。  
極めて高い信頼性が必要な用途 (航空用、人命に関わる医療機器等) を目的として製造されたものではありません。
- 設計の受託について、仕様、数量によってはお受け出来ないことがあります。
- 設計については開発期間、コストについて、別途、仕様を確認の上、お見積もりさせて頂きます。
- 設計の内容によっては設計費用は変動致しますので、ご注意ください。
- 本カタログの記載内容を当社の許可無く転載・複写することを禁止いたします。
- その他製品に関するご不明点などは最寄りの各営業所にお問い合わせ下さい。

技術的なお問い合わせやサンプルなどの御用命は、以下地区営業担当まで。

## 株式会社 オリナス

東京営業所 〒140-0004 東京都品川区南品川2-2-13 南品川JNビル  
TEL:03-5715-1141(代) FAX:03-5715-1142

名古屋営業所 〒460-0008 名古屋市中区栄1-10-21 名古屋御園ビル  
TEL:052-857-1210(代) FAX:052-857-1213

京都営業所 〒604-8175 京都市中京区室町通御池下丸福寺町338 樋口進和ビル4F  
TEL:075-223-0211(代) FAX:075-223-0212

大阪営業所 〒530-0003 大阪市北区堂島2-4-27 新藤田ビル14F  
TEL:06-6341-1600(代) FAX:06-6341-1610

福岡プライオオフィス 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-5-19 サンライフ第3ビル  
TEL:092-686-8608(代) FAX:092-510-1225

本 社 〒530-0003 大阪市北区堂島2-4-27 新藤田ビル14F  
TEL:06-6341-1600(代) FAX:06-6341-1610

ただいまオリナスニュース好評配信中!

ホームページ [www.olinas.co.jp](http://www.olinas.co.jp)