

6面掲載「九州・山口で活躍する企業 各社の事業戦略 明光電子 仕入メーカーと連携 産業用アプリ開発を強化」記事

6面掲載「アナログメーターのIoT化を実現 角度計センサモジュール量産開始！！」広告



十川 社長

九州・山口で活躍する企業 各社の事業戦略

明光電子

エレクトロニクス商社の明光電子は、半導体・電子部品の調達から技術サポートなどをしている。取り扱いはカーは国内・海外合わせて1千社以上。

十川正明社長は「米減にとどまった。前年度の半導体がひっ迫した状況で今年1月までは順調に推移したが、2月から急速にブレキがかかった」と前年度を振り返る。

仕入れメーカーと連携 **産業用アプリ開発を強化**

同社は商社機能に加えて、仕入れメーカーなど新しい産業に向けて、様々なアプリケーションを開発し、IoT化の推進に必須となる。常々幅広いアプリケーションを開発し、提供している。SIRC社の「SIRCセンサー技術、無線技術、テナを張り、市場の動きや顧客の動向を注視している」と取り組む。

例えは「LoRa低電力長距離無線IoTソリューション」はマシンの状態におけるLoRaを活用したソリューション。スマートファクトリー向けに後付けでIoT化を実現する「IoT角度センサユニット」を10月から本格発売する。

十川社長は「車の自動運転、IoT、AIを活用したソリューション。スマートファクトリー向けに後付けでIoT化を実現する「IoT角度センサユニット」を10月から本格発売する。

アナログメーターのIoT化を実現 角度計センサモジュール量産開始！！

～ SIRC センサ ～



**SIRCセンサ
基板内蔵
通信基板
(BLE基板)内蔵**



磁性薄膜を利用した物理乗算デバイス。指針に装着した磁石(磁界)から直接電流変換することでリアルタイム出力が可能。

Bluetooth

屋内 (近距離)

Bluetooth

屋外、地下 (長距離)

LoRa

明光電子製 通信ユニット

BLE⇒LoRa Gateway*

*開発中 (2019年10月リリース予定)

明光電子株式会社

横浜本社: 045-471-2223(担当:藤井) / 北関東営業所: 048-650-4755(担当:鶴田) / 八王子営業所: 042-649-4666(担当:飯塚)
 関西営業部: 06-6260-5500(担当:津田) / 京都営業所: 075-254-3539(担当:西本) / 福岡本社: 092-502-2345(担当:手嶋)
<http://www.meicodenshi.com> ※記載されている社名、ロゴ、製品名等は各社の商標または登録商標です。