

920MHz帯
無線ユニット
SWL90シリーズ

GOTを使用した 見える化システム

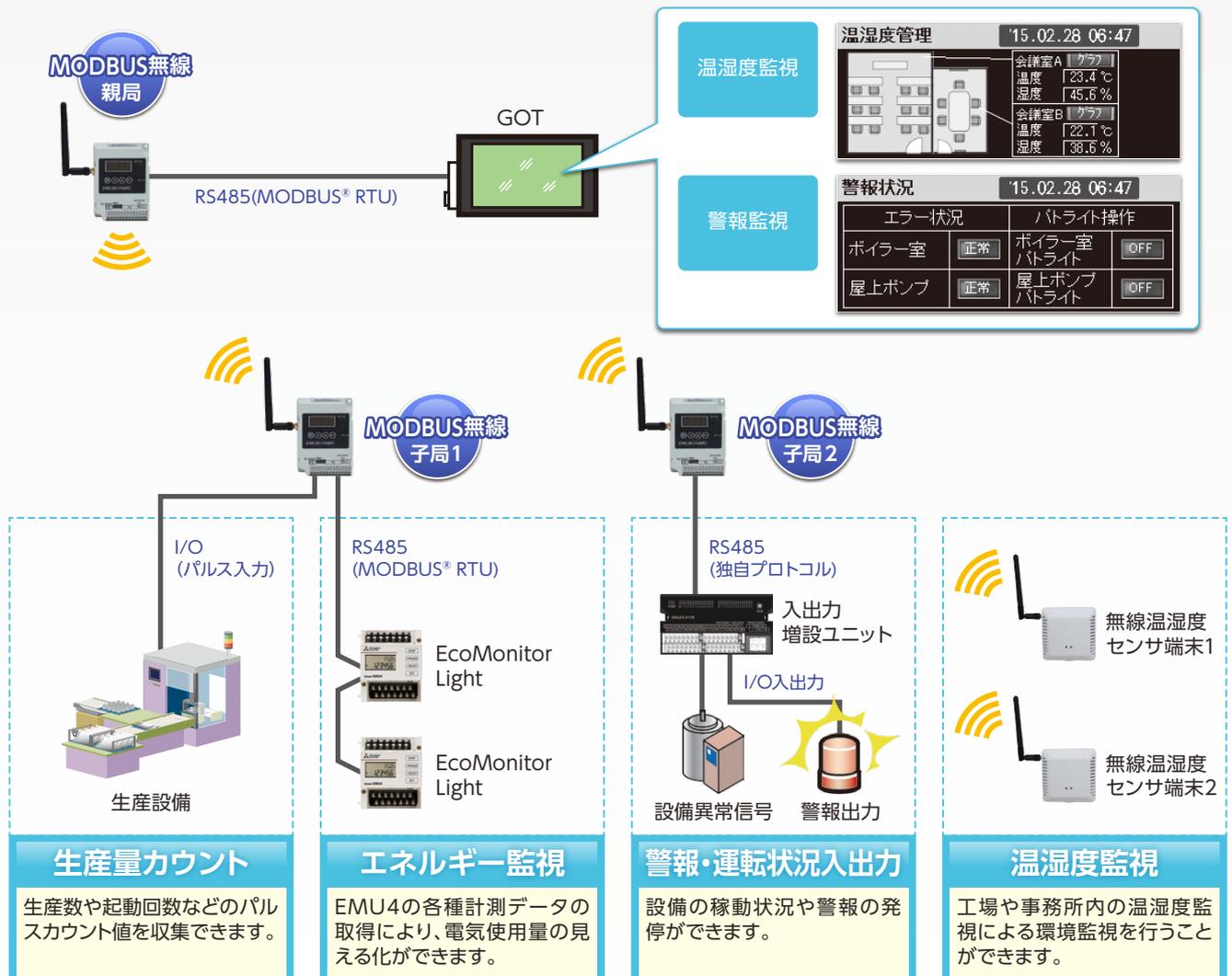


**GOTと920MHz帯無線ユニット(SWL90-R4MD)を接続して、
簡単・安価に見える化ができます。**

特長

- 無線なのでレイアウト変更や計測点の追加が容易。(設備への後付も簡単)
- 通信線の配線工事が不要なため、工期短縮や工事費削減が可能。
- GOTでMODBUS® RTU通信を使用した温度センサやアナログデータの収集可能。
- 警報の取得や、パルスカウントを使用した生産数のカウントが可能。

システム構成例



あったかハート わくわく技術

三菱電機システムサービス株式会社

1 ビル内の環境ユーティリティや温湿度の監視

温湿度センサやアナログ入力4ユニットを使用して、温湿度や各種センサのデータを表示することにより環境の見える化ができます。

システム構成例



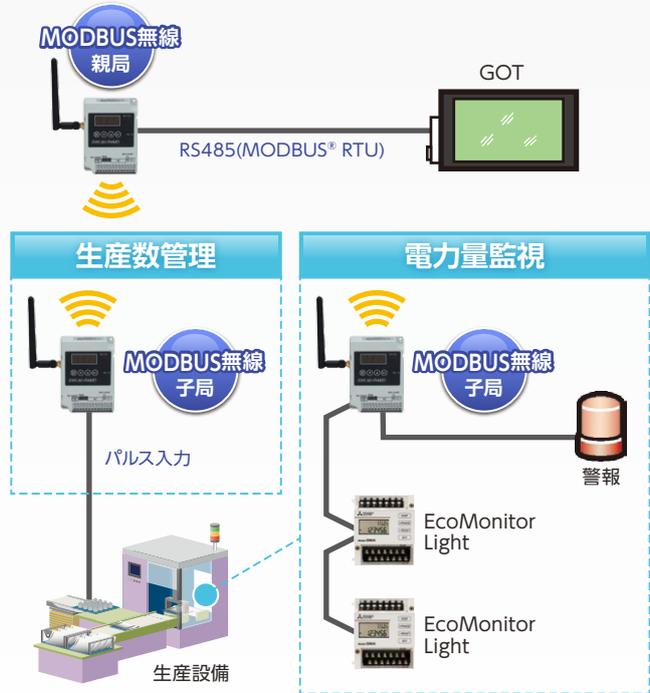
画面イメージ例

空調機管理		'15.02.28 06:47	
事務所北側	OFF	会議室A	OFF
事務所中央	OFF	会議室B	OFF
事務所南側	OFF	会議室C北側	OFF
エントランス	OFF	ユーティリティ管理 '15.02.28 06:47	
		会議室A	会議室B
温度 (°C)	25.8	温度 (°C)	26.3
湿度 (%)	42.1	湿度 (%)	38.3
照度 (Lux)	768.2	照度 (Lux)	872.3

2 製造ラインの生産量や電力量監視

パルスカウント機能や入出力機能とEcoMonitorLightなどを組み合わせることにより、生産量や警報と共に電力量の見える化ができます。

システム構成例



画面イメージ例

生産数管理		'15.02.28 06:47	
目標数 :	230	エラー発生状況	
予定数 :	136	エラーなし	
実績 :	124	電圧/電流監視 '15.02.28 06:47	
差異 :		生産ライン1	生産ライン2
		電流	1.7 A / 2.4 A
		電圧	199.8 V / 199.9 V
		電力量	1.2 kWh / 0.7 kWh



GOTは三菱電機株式会社の登録商標です。EcoMonitorLightは三菱電機株式会社の登録商標です。MODBUS®はSchneider Electric SAの登録商標です。

※本文中における会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。 ■デモ機貸出しサービスを実施しております。下記営業窓口までお問い合わせください。

お問合せ先

三菱電機システムサービス株式会社

〒154-8520 東京都世田谷区太子堂4-1-1 (キャロットタワー20F)
<http://www.melco.co.jp/business/>

北日本支社 …… 〒983-0013	仙台市宮城野区中野1-5-35 …… (022) 353-7814
北海道支店 …… 〒004-0041	札幌市厚別区大谷地東2-1-18 …… (011) 890-7515
東京機電支社 …… 〒108-0022	東京都港区海岸3-19-22 …… (03) 3454-5511
中部支社 …… 〒461-8675	名古屋市東区矢田南5-1-14 …… (052) 722-7602
北陸支店 …… 〒920-0811	金沢市小坂町北255 …… (076) 252-9519
関西支社 …… 〒531-0076	大阪市北区大淀中1-4-13 …… (06) 6454-0281
中四国支社 …… 〒732-0802	広島市南区大州4-3-26 …… (082) 285-2111
四国支店 …… 〒760-0072	高松市花園町1-9-38 …… (087) 831-3186
九州支社 …… 〒812-0007	福岡市博多区東比恵3-12-16 (東比恵スクエアビル) …… (092) 483-8208

お問い合わせ、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ