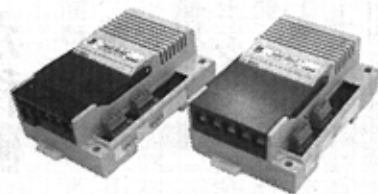


# アナログ入力対応で サンプリング・解析

簡易メール  
通報装置 NKEが月末発売

NKE(京都府長岡京市馬場町27、☎075-955-0071、中村道一社長)は、好評発売中の簡易メール通報装置「れんら君」に、「アナログ型れんら君」型式UNC-RP41、「汎用型れんら君」型式UNC-RP41」を開発、10月末から発売を開始する。オープン価格。

アナログ型れんら君と汎用型れんら君



れんら君は、設備などの変化や状況をメールで通報する簡易情報連絡端末に対応。電流値などアナログデータを読み取り、データを閾値としてメール送信、及びデータファイルとしてCSV出力できる。異常値があればメール送信でき、サンプリングや解析が可能。さらに、自動で単純平均や移動平均など平均化処理ができ、データは外部メモリにロギングすることも可能である。

使用例として、アナログ対応れんら君に温度センサーをつなげば、電流入力(電圧入力)が規定値を超えると、管理者にメールで通報できる。温度が上がり過ぎる前に気付くことができ、冷蔵庫内の商品の品質を保つことができる。また、電力センサーをつなげば、設備に使用する電力が上がり過ぎると、管理者にメールで通報する。管理者がデマンドコントローラの近くにいないくても、電力の上昇をメールで知ることができ、速やかな対応をとることが可能である。

電流入力0~20mA、同ACアダプタタイプ、電圧入力0~10V、同0~5V、同ACアダプタタイプがある。

汎用型れんら君は、従来のれんら君をより使いやすく機能アップした。パソコンのブラウザで設定でき、専用のアプリケーションは不要。設定作業がスムーズに行える。さらに、SSLプロトコルやDHCPにも対応し、利用の幅が拡大した。標準タイプとACアダプタタイプがある。

アナログ型、汎用型もサイズは従来製品と同じ(幅57・0mm×高さ32・8mm×奥行き93・7mm)とコンパクトサイズ。電源電圧はDC24V。ACアダプタは定格AC100V、最大入力AC240V。