

KRC WEB REPORT

徒然想

大震災であまりにも大きな悲しみを負った一年だったと思います。改めて、被災されました皆様には、心よりお見舞い申し上げますとともに、一日も早い復興をお祈りいたします。その後も政治の混迷が続き、今も五里霧中といった様相を感じます。海外からも大きなニュースが相次いでいます。振り返ると、5月にはウサマ・ビンラディン容疑者が米特殊部隊によって殺害されたニュースもありました。しかし、積み重なってきたネガティブな連鎖が止まる気配はなかなか感じられません。

なにか重苦しい空気が世界を包む中でも、なでしこ JAPAN の大活躍は、明るい夢と希望を多くの日本人に思い出させてくれたのではないのでしょうか。「来年は、なんとか良い年にしよう！」そんな思いや願いがあふれている年末だと感じます。

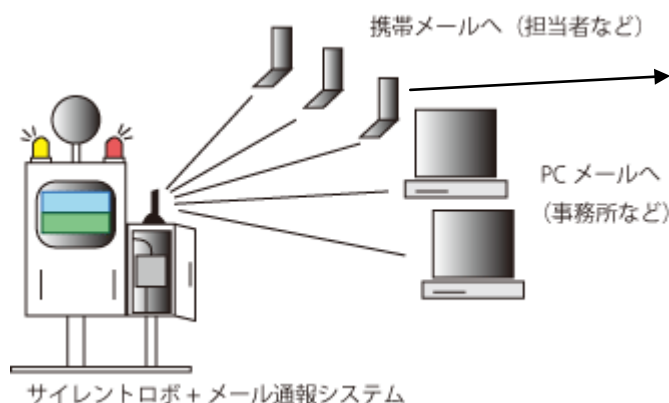
TECHNICAL TOPICS 今月の技術情報

騒音振動監視システム「サイレントロボ」 メール通報システム機能のご紹介

近年、技術提案として、騒音・振動の自動計測が採用されることが多くなっています。当社でも、これまで騒音振動監視システム「サイレントロボ」を使った計測を数多く実施して参りました。サイレントロボは、現場周囲の騒音・振動データを長期間自動監視し、管理値の段階に応じて、2種類の回転灯により警報を発報するシステムです。処理装置本体は全天候型屋外設置タイプで、騒音計、振動計の測定データは 10Hz で収録されたすべてのデータを保存しており、専用の帳票作成プログラムにより日報・月報を作成することができます。

今号は、そのオプション機能であるメール通報システムについてご案内いたします。

このシステムは、現場などで騒音や振動が管理値を超えると回転灯が点灯回転するだけでなく、同時に 5 つのメールアドレスに向けて警報メールを送信することができます。メール通報装置は、各現場にあわせてご提案と設置を行っていますので、まずはお問い合わせください。



実際の受信メール画面

送信メール内容は、任意で以下の項目設定が可能です。

件名:メール件名(全角 24 文字)
例)騒音振動管理値オーバー

本文:
メッセージ(全角 20 文字)
+ 状況ワード(全角 4 文字)
例)騒音振動監視装置 発生
+ 年月日、時分秒



●特長

- ・事前に設定した管理値を超えると、自動的に警報メールが送信されます。
- ・警報メールの送信先は 5 件まで設定できます。
- ・警告用の回転灯と同時に使用可能です。
- ・AC100V での設置が可能です。
- ・サイレントロボ本体と離れた場所でも設置が可能です。

写真 設置例(左:サイレントロボ本体、右:メール通報システム装置)

サイレントロボについての詳細はぜひ HP もご覧ください。 http://www.krcnet.co.jp/tech/tech_silentrobo01.html

(株)計測リサーチコンサルタントへのお問い合わせ先: krc@krcnet.co.jp HP: <http://www.krcnet.co.jp/contact/contact.htm>