

# KRC WEB REPORT

## 徒然想

お盆も終わり、気がつけば今年も夏が過ぎ去ろうとしています。それにしても今年には雨の多い夏でした。子供たちには、少し物足りない夏休みだったかもしれません。そんな中、私は数十年ぶりに盆踊りを踊る機会がありました。見よう見まねで踊りの輪の中に入り、やぐら太鼓の音に合わせて体を動かしていると、実に楽しい気分になってきます。幸いにも好天の下、やぐらを取り囲む提灯の灯りと夜空には月と星。皆様、もし機会がございましたら来年の盆には盆踊りなど楽しんでみてはいかがでしょうか。きっとそこには、日本人が育んできた素晴らしい魂があると思う次第です。

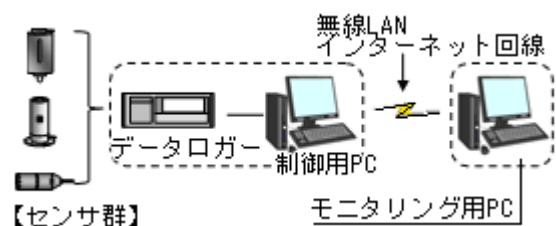
## TECHNICAL TOPICS 今月の技術情報

### Secsy Web Monitoring System (SecsyWeb モニタリングシステム)

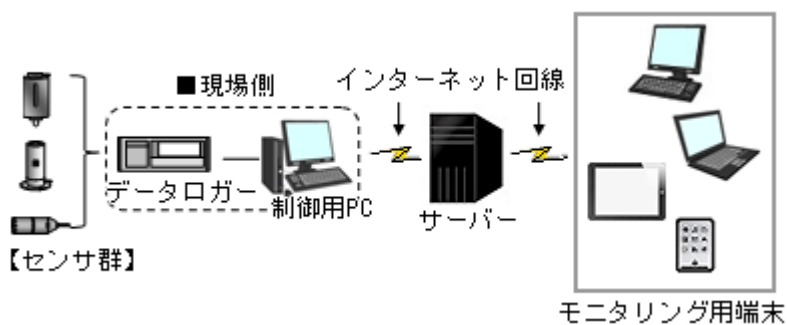
当社では、各現場の要望に応じて、様々なモニタリングシステムを提供しています。現場側に制御用の PC を配置し、データ収録装置の制御、計測データの保存等を行い、無線 LAN やインターネット回線を通じて、遠隔地の工事事務所内に配置した PC でモニタリングするシステムが一般的です。これらは、独立したネットワークとして構築しています。

近年、情報保護の観点から各社ともネットワークのセキュリティを強化しており、現場あるいは工事事務所内の計測用の PC を各社のネットワークに組み込むことはもちろん、USB メモリを用いて計測データをコピーすることさえできないことが多くなっています。このことは、お客様自身が、自由なタイミングで計測データの分析や報告書を作成するための計測データの取得を困難にしています。また、スマートフォンやタブレットなどが普及し、いつでも、どこでも計測データを確認したいというニーズも急増しています。

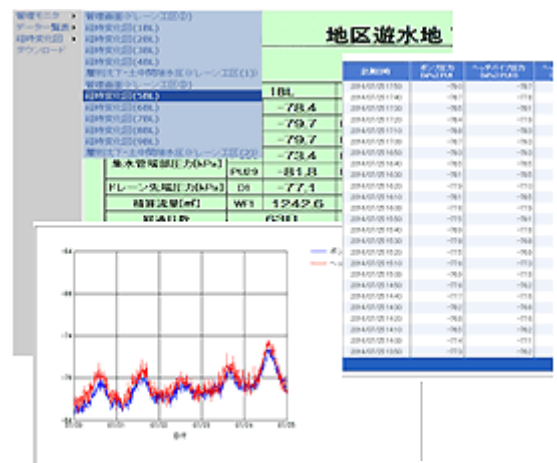
それらを解決するのが、「Secsy Web Monitoring System」です。Secsy Web Monitoring System は、現場の制御用 PC から計測データを、当社の専用サーバーのデータベースに送信・蓄積します。専用開設されたホームページにアクセスすることで、計測データの閲覧のほか、経時変化図や断面分布図等の簡易作図や計測データ(csv ファイル)をダウンロードすることができます。自社開発の為、ご要望に応じてホームページのカスタマイズも可能です。もちろん、ホームページは、ユーザー名とパスワードで保護され、関係者のみが閲覧できるようになっています。また、万が一、現場側の PC 等が故障したり、盗難にあたりしても、計測データはデータベースに蓄積されているため、計測データの紛失を防ぐことができます。従来の遠隔モニタリングシステムと Secsy Web Monitoring System の併用も可能です。ぜひ一度、ご利用ください。



一般的な遠隔モニタリングシステム



SecsyWeb モニタリングシステム



メインメニュー、簡易作図および作表例