

2009年3月3日

**パナソニック電工ロケーションシステムズの『ラピキヤス』を活用した  
「地すべり遠隔自動観測」システムで株式会社オサシ・テクノ様が「MCPC award 2009」 奨励賞を受賞**

パナソニック電工ロケーションシステムズ株式会社

パナソニック電工ロケーションシステムズ株式会社（本社：大阪市北区 代表取締役：山下 正司）は、M2M(Machine to Machine)<sup>\*1</sup>により「『安心』をお届けできる新しい情報サービス」をめざした取り組みを推し進めております。

今般、当社の遠隔監視・制御用ネットワークサービス『ラピキヤス』を活用し「Eメールを使った地すべり遠隔自動観測システム」を開発した株式会社オサシ・テクノ様（本社：高知県高知市 代表取締役社長：野崎 敏孝）が「MCPC award 2009」奨励賞に選定されました。受賞にあたっては、地すべりの発生が危惧される地域での安心・安全を実現した点、低コスト・短期間での容易な導入が可能な点が高い評価を得ております。

当社は今後も、お客様の事業のさらなる飛躍・発展に資するご提案を行ってまいります。

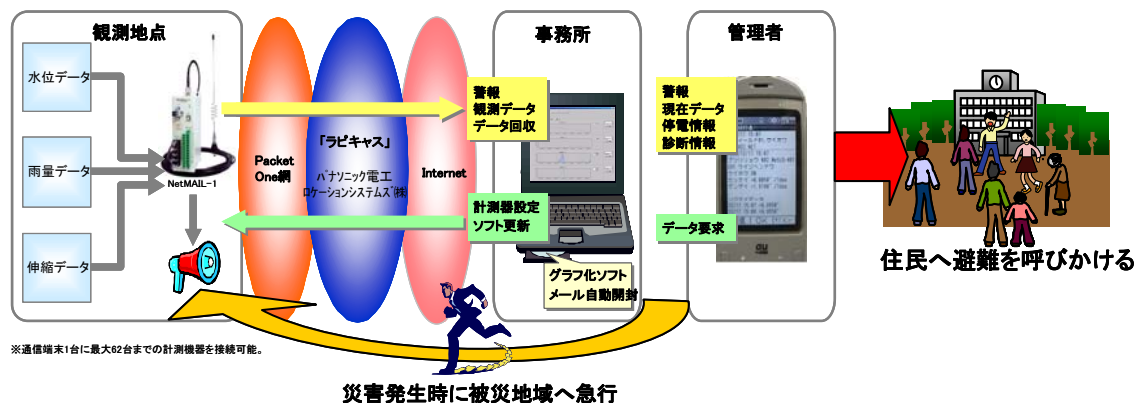
■ **株式会社オサシ・テクノの「Eメールを使った地すべり遠隔自動観測システム」について**

低コスト・短期間での導入が可能な、防災分野における屋外計測器データの遠隔自動観測・警報発信システム。計測器にモバイル通信モジュールを実装し、複数の計測器で収集したデータや警報を『ラピキヤス』によりパソコンや携帯電話へメール送信する仕組み。

従来、地すべりの危険がある地域においては、監視による早期発見が重要とされてきたが、計測器の設置が困難であることや、ネットワークがないこと、導入・維持コストがかかることなどが問題視されていた。本システムはこのような問題の改善に大きく貢献した。

【主な特徴】

- ・ 受信したデータから専用ソフトが計測値推移グラフを自動作成するため、変化の確認が可能。
- ・ 異常発生時には計測器が警報を発生し、警報メールを管理者の携帯電話等へ送信するため、遠隔地における安全な監視が可能。



## ■ 株式会社オサシ・テクノス 会社概要

社 名：株式会社オサシ・テクノス

代表者：代表取締役会長 矢野長孜

代表取締役社長 野崎敏孝

設 立：1972年6月

所在地：高知県高知市本宮町 65 番地 3

資本金：3,500 万円

事業内容：計測機器設計開発製造販売施工

URL：<http://www.osasi.co.jp>

## ■ MCPC award について

モバイル市場の普及拡大を目的として設立された団体「モバイルコンピューティング推進コンソーシアム」（通称：MCPC／会長：安田靖彦）主催。モバイルシステムの導入による成果が顕著な企業・団体・自治体などの事例を募集し、顕彰することを目的に実施されている。

URL：<http://www.mcpc-jp.org/award2009/index.html>

【MCPC award 2009 表彰式】

日時：2009年3月19日（木）13：30～

場所：虎ノ門パストラルホテル 新館 1F 「鳳凰の間」

（東京都港区虎ノ門 4-1-1 TEL：03-3432-7261（代））

## ■ 「ラピキャス」について

設備や機器の異常や状態・状況を、モバイル通信を利用してパソコンや携帯電話にリアルタイムで E メール通知するサービス。また、監視先へ Push 型<sup>\*2</sup>で E メール送信することで遠隔からの制御も可能。2008 年には「WEB アクセス機能」を追加し、パソコンや携帯電話から対象設備の WEB サーバに直接ログインすることでリアルタイムでの設備の状態確認や制御を可能となった。

URL：<http://group.panasonic-denkois.co.jp/pewjloc/setumei/rapicas>

以 上

※本文中に記載されている会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

## ■ 注釈について

※1 M2M (Machine to Machine)

機械と機械の通信及び通信を利用したサービスのこと。最近では Man や Mono と解釈する考え方もある。

※2 Push 型

情報通信の形態。配信側（サーバ）から受信側（通信機と接続した機器）にメール確認を促すことで通信費を抑えリアルタイム通信を実現する仕組み。

## ■ 本件に関するお問い合わせ先

パナソニック 電工ロケーションシステムズ株式会社 モバイルソリューション営業部

E-mail：[sales.loc@ml.panasonic-denkois.co.jp](mailto:sales.loc@ml.panasonic-denkois.co.jp) TEL：06-6377-0769（代表）

ホームページ URL：<http://group.panasonic-denkois.co.jp/pewjloc/>