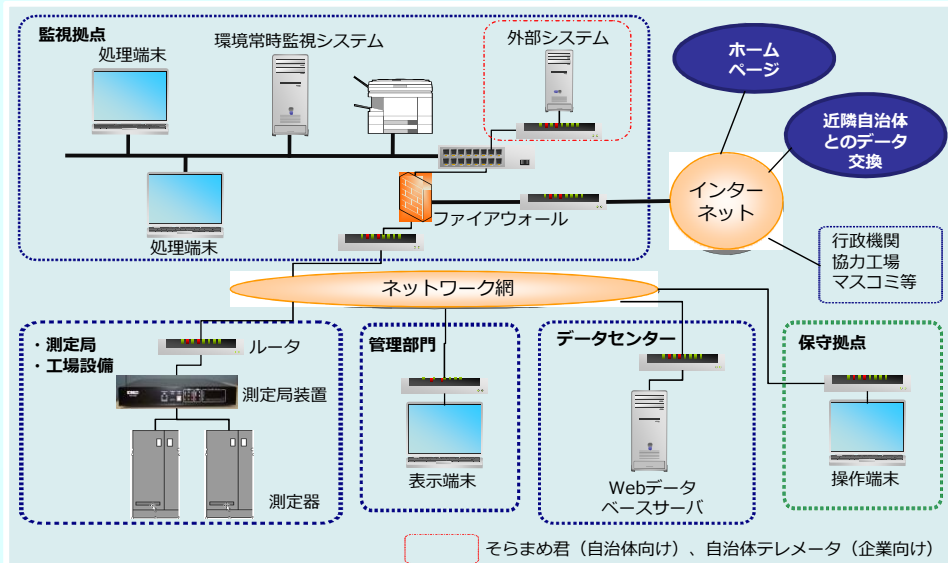




# 収集から発信までトータルサポート、それが神鋼 E N & Mが提供する環境ソリューション・KAMSです。

## 導入から保守運用までをサポート

測定機のデータを収集処理する測定局装置をはじめ、データ蓄積サーバ、データ処理端末などのパソコン群をネットワーク化したシステムをトータルで構築し、提供します。



### 測定局装置 (MT3100)

- ハードディスクやファンなどの駆動部を持たない構造で、故障率を低減。
- 駆動部を保護するための無停電電源装置 (UPS) の設置が不要
- ハードウェアは省電力設計なので、発熱量を低減し、発熱による機器の劣化を防ぎます。

### ご提供する機能一覧

機能名	概要
収集機能	測定器からデータを収集
蓄積機能	収集した測定データを一元管理
表形式表示	測定値を表形式で表示
グラフ表示	折れ線グラフ、チャートグラフ
帳票作成	時報、日報、基準値超過一覧などの帳票作成
異常通知	異常を検知時にメール、警報機等で通知
データ出力	様々な形式での測定値の出力
H P作成	ホームページの自動作成 (オプション)
発令機能	発令業務 (自治体用) (オプション)
地図機能	地図表示 (自治体用) (オプション)
環境省対応	報告データ作成、そらまめ君送信 (自治体用)
確定処理	測定値の確定処理にて修正不可の設定
データ通信	上位、下位のシステムとのデータ通信
保守機能	再収集、設備点検時の校正、データ補正
マスター管理	測定項目、基準値、通知先等をマスター管理

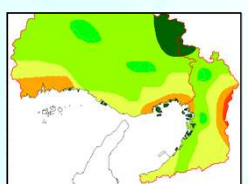
## KAMSの4大特徴

### ① Webシステムによる簡易な操作環境



Webによるデータ参照機能が充実させ、現在ご利用中のパソコン (ブラウザ) を使ってシステム利用が可能になります。操作もクリック操作を前提とし、誰でも容易に操作可能です。

### ② 充実した情報提供・発信機能



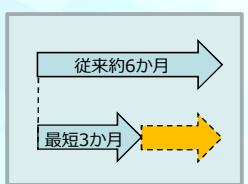
関係者への情報提供や緊急時のFAX送信など、当社パッケージソフトの機能を利用することで容易かつ安価な構築費用で拡張することができます。また、測定値の基準超過やシステム異常情報を自動発信する機能を構築し、即時に情報発信ができる仕組みが構築できます。

### ③ 専用測定局装置でデータ収集の信頼性向上

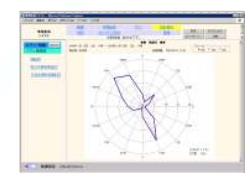


当社自社開発測定局 (駆動部を持たない) により測定データの保水性・信頼性の向上を実現します。また、信号入力部 (LC: ローカルコントローラ) でデジタル信号化されるため、ノイズの影響を受けにくい特徴をもっています。

### ④ 短期間で導入が可能



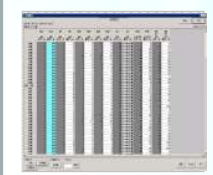
20年間にわたる自治体向けシステムの構築実績により培った豊富な経験とノウハウ、専門の開発部隊による対応により、低価格・短納期が可能で



レーダーチャートによる統計解析

## KAMS 環境常時監視システム

### Kobelco Ambient Monitoring System



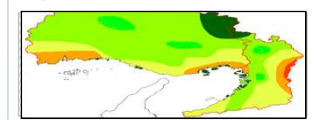
収集データを確認しながらのデータ修正画面

### 地図による測定値表示 (自治体用)

地図形式で1時間値をもとにした濃度地図、コンター図、風向風速地図などを表示できます。

地図表示することで一般の方でもわかりやすく表示します。

近隣自治体を含めた広域な地図で大気汚染濃度のコンター図を表示できます。



### 情報提供・配信

<自治体向け>  
同報FAXサービスを利用することで、あらかじめ設定しておいた各関係機関などへ発令情報を一斉にFAX送信することが可能になります。

<企業向け>  
高濃度発生時や機器異常発生時に携帯電話などに通知メールを送信することができます。



### 運用・保守サポート

当社は、保守と営業と技術が一体組織となっており、また専用保守窓口を設けていますので、お客様からのご連絡を漏らすことなくお聞きして迅速な運用サポートを行なってまいります。また、システム導入担当技術者は環境システム専属なので、継続したサポートが可能です。