

大気・気象用ソフトウェア

- オンライン 最大99局分のデータ収集が可能  
監視画面は現在から24時間前までのデータを表示
- 集計 日報(項目、地点別)  
月報  
月間値  
年間値  
年間値  
欠測集計
- グラフ 1時間値  
日平均値(標準モード、最大値モード)  
月平均値(標準モード、最大値モード)  
年平均値(年度/年)  
時間別平均値  
曜日別平均値  
風向別平均値(気象追加時)  
風速別平均値(気象追加時)  
風向風速別平均値(気象追加時)  
風向別高濃度発生割合(気象追加時)  
風速別高濃度発生割合(気象追加時)  
風向風速別高濃度発生割合(気象追加時)
- 編集 修正 月報形式/縦一列で複数項目の入力  
月報形式で表示の際はスクリーニングを適用  
簡易グラフ表示  
修正ログ出力  
欠測入力
- インポート 係数変換  
テキスト読込(オプション)  
DKK形式読込(オプション)
- エクスポート テキスト出力  
エクセル出力  
DKK形式
- 設定 APエクスペローラ
- その他 パスワード設定
- 騒音・振動 オプションで騒音・振動処理が追加可能です

酸性雨用ソフトウェア

- 集計 降雨別測定結果  
降雨別月報  
月間値
- グラフ 降雨別変化図  
降雨別平均値  
月平均値
- エクスポート テキスト出力  
エクセル出力
- オプション グラフ(年平均値、頻度分布図、相関図、上下限割合図)  
エクスポート(環境庁準拠フォーマット、エクセル)

大気・気象用データロガー

- 型式 EVL-2103Aシリーズ
- 入力 アナログDC0-1V 8or16チャンネル  
RS-232C, RS-422A  
レンジ信号, エラー信号
- 出力 リセット信号
- 騒音 RS-232C(Leq, L5, L10, L50, L90, L95)  
騒音計の機種は、別途御相談下さい
- 通信機能 RS-232C, Ethernet, Dopa対応
- 通信プロトコル KSKプロトコル, e-mail
- 測定データ 2ヶ月分をバックアップ(当月分と前月分)

酸性雨用データロガー

- 型式 EVL-2103Rシリーズ
- 入力 アナログDC0-1V 3チャンネル  
感雨、雨量パルス、電源断、保守中
- 出力 リセット信号
- 通信機能 データ回収用 RS-232Cポート
- 測定データ 1300mm

水質用データロガー

- 型式 EVL-2103Wシリーズ
- 入力 アナログ 通信 接点
- 通信機能 RS-232C, RS-422A, RS-485, Ethernet, Dopa対応
- 通信プロトコル KSKプロトコル, e-mail, FTP
- データ保存 最大で16チャンネルの1時間値を3か月分保存可能。

環境啓発用システム

- 環境情報ロビー表示システム  
最新の測定データから、過去の経月、経年等のグラフを表示地図上に測定データ、測定室内等が表示可能
- 測定室データ表示システム  
測定室側面に小型LED表示装置を設置し、現在の測定値を表示
- 環境情報電光掲示システム  
電光掲示装置等に測定データ等を転送可能
- インターネット転送システム  
測定データをリアルタイムでインターネットへ送信が可能
- 光化学情報配信システム  
基準局のデータを自動判断して、学校、保健所などにファックスを送信

取扱店:



株式会社 デイケイケイサービス関西  
大阪府門真市大字上島頭397番地の1  
Tel 072(885)0261 FAX 072(883)5524  
URL <http://www.dkks.co.jp>  
E-Mail [honsya@dkks.co.jp](mailto:honsya@dkks.co.jp)

開発元:



計測サービス株式会社  
東京都北区滝野川116-76-9  
Tel 03(3576)1581 FAX 03-3576-3461  
フリーダイヤル 0120-450456  
URL <http://www.keisoku.jp.com>  
E-Mail [eigyoku@keisoku.jp.com](mailto:eigyoku@keisoku.jp.com)

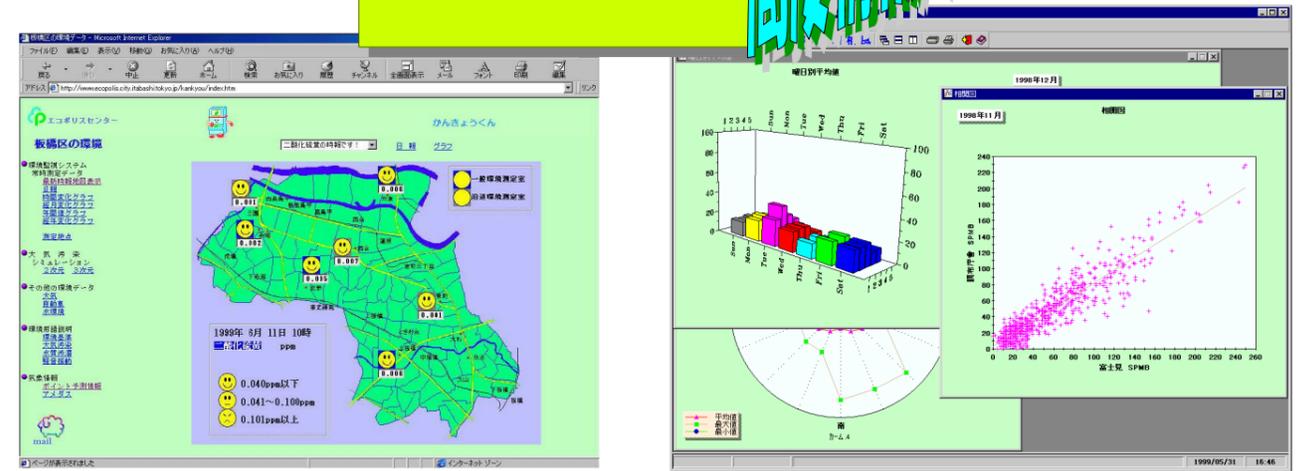
# EI-vision アイ・ビジョン 21

## 環境情報処理システム

あらゆる環境データをお好みのロケーションへ出力します



- 高度環境情報処理システム
- 環境情報ロビー表示システム
- 環境情報電光掲示システム
- インターネット転送システム

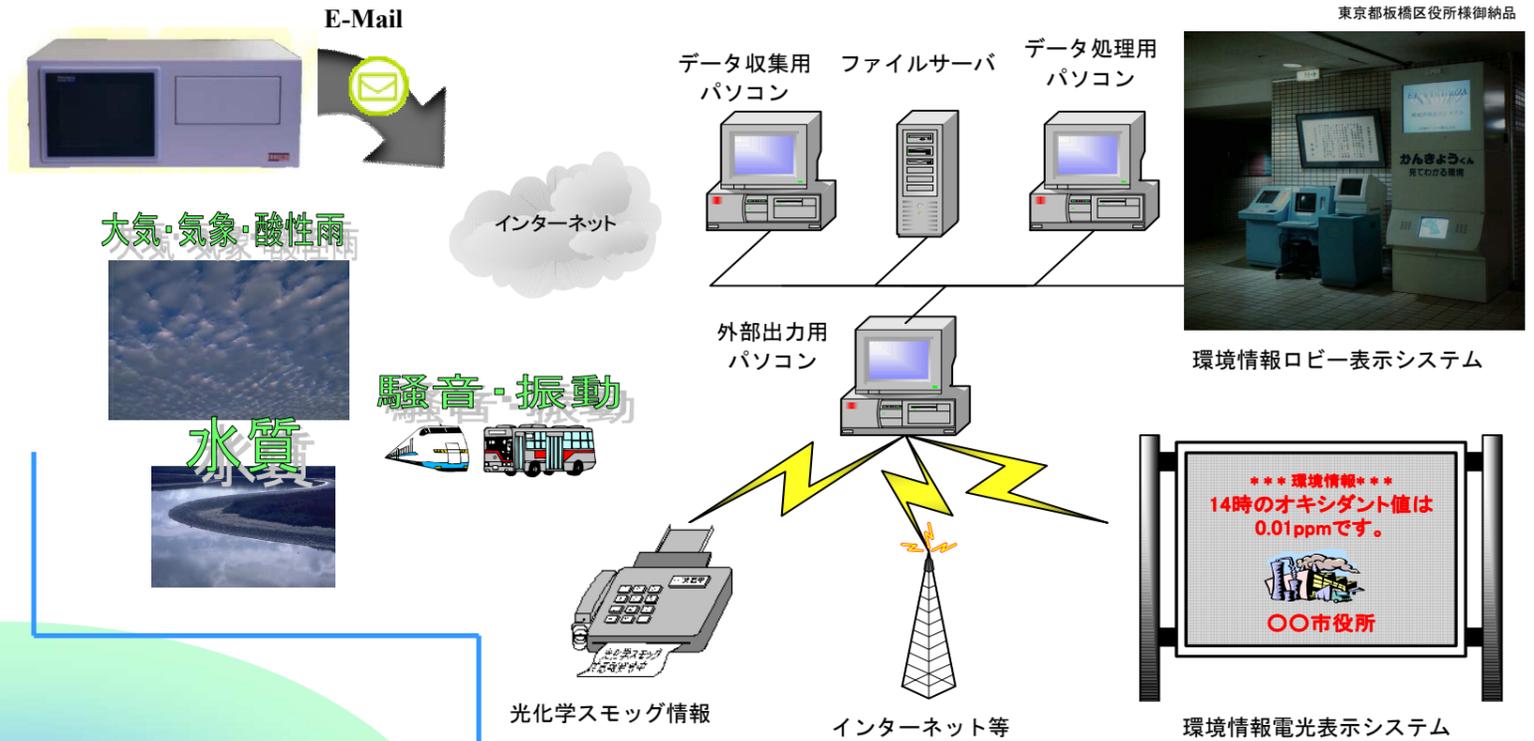


計測サービス株式会社

# 時代の進化に対応した、先進のデータ監視・収集システムの誕生です

計測サービス株式会社は、公害環境計測業務の拡充を目的として、昭和48年に設立され、大気汚染・水質汚濁などの環境問題に対し、高度な計測技術とサービスエンジニアチームのフィードバックにより信頼性の高いデータを提供し続けております。  
そしてこのたび、ご好評を頂いておりました環境情報処理システム"EI-vision21"をより高度に進化させました。

## システム構成



### 大気汚染測定器高度情報データ収集システム

従来方式のアナログ電圧入力に加え、デジタル通信方式に対応し、今まで不可能であった分析計内部の様々なデータを監視します。

### 測定室内データ収集システム

測定室で測定データに直接影響を与える室温、分配管内の流量・温度なども監視項目に加え、外乱による測定データへの影響を監視します。

### E-Mail対応

従来の通信方法よりE-Mailによるデータ送受信方法を確立しました。  
これにより、測定データのみならず異常発生時にパソコン、携帯電話にデータログより直接異常内容の発信が可能となりました

これらの組合せにより、異常データより逆引きで推測していた分析計内部の異常、大気流量不足、分配管結露、測定室内温度上昇等を、リアルタイムで監視し、異常内容を即座に電子メールで知らせることができ、欠測時間の短縮、故障発生時の早期対応が可能となります。

### 特徴：

- データの収集から広報まで  
人手を介さず、精度の高いデータ収集から広報まで対応します。
- 様々なデータ通信方法ご用意  
通信コストの削減、迅速なデータ開示等お客様のニーズに合わせた選択が可能です。

## データ処理画面

The screenshots show the software interface for data processing. The first window displays a data table for 1999年5月24日 (May 24, 1999) with columns for various pollutants and their concentrations. The second window shows a 3D bar chart of wind direction and speed. The third window is the EVWAP Explorer configuration menu, listing various measurement items like SO2, SPMB, NO2, etc. The fourth window shows a data input screen with a table and a line graph.