

# 室内空気環境測定を簡単に。

空気測定・記録・分析・データ加工を一元化  
販売支援ツールとしての室内空気測定システム



[www.airadvice.jp](http://www.airadvice.jp)





ホコリ

VOC

CO<sub>2</sub>

温度

湿度

CO

電源をつなぐだけで測定が始まるIAQモニター

これまで時間と手間のかかっていた室内空気測定。  
 エアアドバイスは測定から記録・分析までを下記のように視覚化することで、室内空気環境を簡単にお客さまに説明できるツールとなります。

- 6要素のレベル推移グラフや各要素別の比較グラフなど測定結果をWEB上で表示



ログイン画面

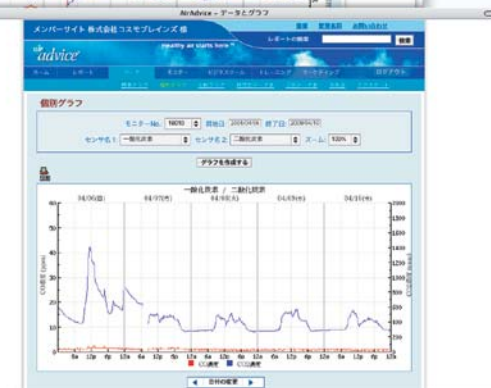


標準グラフ

CSVデータ書き出し

日時	ホコリ	VOC	CO <sub>2</sub>	温度	湿度	CO
2009.04.01 00:00	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
3 2009.04.01 00:15	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
5 2009.04.01 00:30	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
7 2009.04.01 00:45	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
9 2009.04.01 01:00	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
11 2009.04.01 01:15	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
13 2009.04.01 01:30	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
15 2009.04.01 01:45	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
17 2009.04.01 02:00	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
19 2009.04.01 02:15	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
21 2009.04.01 02:30	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
23 2009.04.01 02:45	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
25 2009.04.01 03:00	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
27 2009.04.01 03:15	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
29 2009.04.01 03:30	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
31 2009.04.01 03:45	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
33 2009.04.01 04:00	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
35 2009.04.01 04:15	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
37 2009.04.01 04:30	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
39 2009.04.01 04:45	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02
41 2009.04.01 05:00	12.4	17.9	36.9	0.9	30.9	0.02

時間別データ



個別グラフ

比較グラフ

# エアドバイス室内空気測定システムの特長

## 1 IAQモニター（計測器）には6種類のセンサが内蔵

ホコリ、VOC、温度、湿度、一酸化炭素、二酸化炭素を同時に連続測定する6種類の高性能のセンサを内蔵しており、かつ小型サイズです。

## 2 測定結果をわかりやすく加工して提供する機能

測定結果は専用のウェブサイトですぐにご覧いただけます。IAQモニターからデータセンターに自動送信された測定結果はデータベース化され、比較グラフなど多様なグラフ加工がウェブ画面をクリックするだけで実現。さらに良否レベル指標とともにグラフ化された測定結果と分析コメントがレイアウトされたレポートも画面上の簡単な条件入力ですぐに何度でもダウンロードできます。

## 3 メモリー機能と通信機能を内蔵

1分毎に計測されたデータは本体のメモリーにいったん保持され、1日に1回PHS電話回線を通じて自動的にデータセンターに送信されてデータベース化されます。通信費用は無料です。

## 4 小型サイズの機器は設置場所を選びません

幅12×奥行8×高さ18cm重さ約500gという小型のモニターに全ての機能がビルトインされています。お客様に負担をかけずに最も気になる「普段どおりの生活環境」を見る化できます。

### ● ウェブサイトで発行されたレポート

IAQモニターから自動送信された実際の計測データに基づいたレポートをインターネット経由でいつでも入手可能

レポートには、表紙、概要、実際のテスト結果、それに基づく分析内容、それから推奨する対策などが、見やすいグラフや図表でレイアウトされています。

## ■ 情報システムのフロー

### 1 設置

室内空気測定を希望するお客様宅内の気になる場所にIAQモニターを置いて電源をつなぐだけでモニタリングの開始です。3日間程度が標準です。



計測されたデータはIAQモニターのメモリーに蓄積され、1日に1回エアアドバイスジャパンのデータセンターに送信されます。

送信されたデータはエアアドバイスジャパンでグラフ化、環境分析されてレポート化されます。



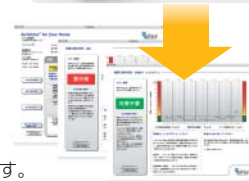
### 2 グラフ・レポート

契約者専用ウェブサイトへログインして、テスト結果のグラフ化や印刷、レポートの発行ができます。



### 3 改善の提案

実際の空気測定の結果に基づいたレポートを使ってお客さまとの対話ができ、改善案などの提案ができます。

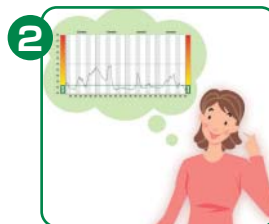


## ■ 活用例

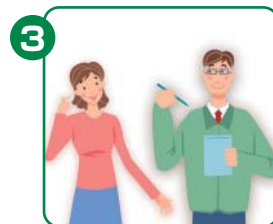
このパッケージを活用して、空調業者の方はお客様の室内空気環境を「見える」形にして説明することが容易になり、改善のための商品やサービスの提案などに効果的にお使いいただけます。



顧客に室内空気測定を提案する



テスト結果はグラフなどでわかりやすく



改善のためのアクションを提案し、契約に結びつける

## ■ 価格表

エアアドバイスの空気測定システムは IAQモニターと専用ウェブサイトへの3年間<sup>(※1)</sup>のアクセス権のセットで提供します。IAQモニターのコストは共通ですが、ウェブサイト上で利用できる機能(権限)によって価格が変わります。

(※1) 3年間経過後は、1年単位で更新(更新費用65,000円/年)できます。

ベーシックなパッケージAで350,000円から。

	パッケージ名							
	A	B	C	D	AG	BG	CG	DG
<b>測定データの視覚化</b> 標準グラフ、比較グラフ、個別グラフ、 時間別データ表、日別データ表の加工ツール	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>テストレポートの発行</b> 視覚化されたレポートの自動発行ツール	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>測定データのCSV形式でのダウンロード</b> 1分毎、10分毎などのエクセルデータ作成ツール		●		●		●		●
<b>セールス管理</b> 空気測定と関連付けた販売実績の管理ツール			●	●			●	●
<b>外気温データの視覚化</b> 郵便番号による外気温データ取得と 室内温度との比較グラフ加工ツール					●	●	●	●

## ■ IAQモニター仕様

浮遊粒子(ホコリ)センサ	光散乱方式 0.5μ以上のサイズの粒子を計測
温度センサ	計測範囲: 0 ~ 40
湿度センサ	計測範囲: 10% ~ 90% rh
二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )センサ	非分散型赤外線吸収式(NDIR方式) 計測範囲: 0 ~ 3000ppm
一酸化炭素(CO)センサ	電気化学方式、計測範囲: 0 ~ 100ppm
VOCセンサ	半導体式ガスセンサ
通信方式	内蔵PHSモデムによるデータ送信。1日に1度
本体寸法・重量	幅120 × 奥行 80 × 高さ180mm、重さ 約500g (本体のみ)



## 神栄テクノロジー株式会社

〒105-0014 東京都港区芝2丁目28番8号  
TEL 03-5443-1981 FAX 03-5443-1666  
〒651-0178 神戸市中央区京町77-1  
TEL 078-392-6914 FAX 078-332-1619

www.airadvice.jp support@airadvice.co.jp

■お問合せは

この印刷物は環境にやさしい植物性大豆インキを使用しています。

