

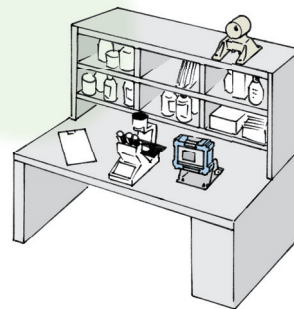
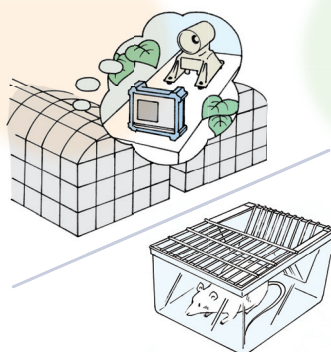
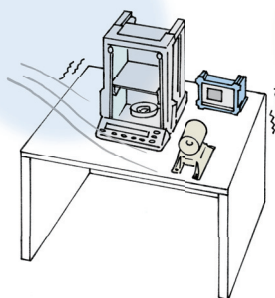
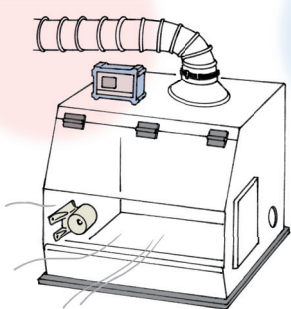
## 微風風速計

# AD-1641



## 風速・温度・湿度・気圧・振動を 同時に計測、時系列で保存

- エンクロージャー、ドラフトチャンバー等のエアフローの  
確認&記録 (ブザー機能内蔵で、一定の風速が保てなくなり下限値以下になると、  
危険を知らせるブザーを鳴らすことができます。)
- 分析天びんの使用環境評価
- 動植物の飼育や研究施設の環境測定



微風風速計 AD-1641は、5つの環境データ(風速・温度・湿度・気圧・振動)を同時に測定し、記録することができます。天びんと接続することで、計量データと環境データを同時に記録できます。また、測定データは専用ソフト不要でパソコンに転送可能です。記憶データ数は最大10,000セットです。

<b>風速</b> 0~1.00m/s	<b>温度</b> 0~60°C	<b>湿度</b> 0~100%	<b>気圧</b> 500~1100hPa	<b>振動</b> 0~2000Gal
------------------------	---------------------	---------------------	--------------------------	------------------------

+

**日付・時刻(同期)**



付属ケーブル

- AD-1641の付属ケーブルをPCに接続
- 記録データを自動的にCSVファイルで出力
- 記録中のデータのリアルタイム出力も可能

更に・・・



付属ケーブル

- 天びんを接続することで、計量データと5chデータを同時記録
- リアルタイム出力も可能

### 選べるディスプレイモード

<p>T1 28.1 °C RH 47.7 % BAR 1003.3 hPa AF 0.28 m/s VIB 3 Gal ST +01 091.93 g</p> <p>(REC) 2sec 06/20 20:36 586</p> <p>全項目表示</p>	<p>AF 0.26 m/s T1 28.2 °C</p> <p>(REC) 2sec 06/20 20:37 610</p> <p>拡大表示(2ch選択)</p>	<p>T1 °C RH % hPa AF Gal WT</p> <p>3min (REC) 2sec 06/20 20:38 652</p> <p>トレンドグラフ全項目表示</p>	<p>AF m/s T1 °C</p> <p>4min (REC) 2sec 06/20 20:39 690</p> <p>トレンドグラフ拡大表示(2ch選択)</p>
---	--	--	--

**ブザー機能** コンパレータ設定により、風速、温度、湿度、気圧の環境データで、上限値以上・下限値以下の時に警報ブザーを鳴らすことができます。(環境データの項目はどれか1つのみ選択可能) また、上限値のみ、下限値のみの警報ブザー設定もできます。

仕様	最小表示	測定範囲	測定精度
風速	0.01m/s	0~1.00m/s	±0.05m/s (0.10~1.00m/s)
温度	0.1°C	0~60°C	±0.5°C (20~30°C)
相対湿度	0.1%	0~100%	±3% (20~80%)
気圧	0.1hPa	500~1100hPa	±3hPa (0~60°C)
振動	1Gal	0~2000Gal	静加速度±20%
電源	アルカリ単3乾電池2個、またはUSB、ACアダプタより給電		
外形寸法/質量	メインユニット部: 127(W)×90(H)×36(D)mm (プロテクタ含む) / 280g (電池、プロテクタ含む) 風速センサ部: 90(W)×90(H)×91(D)mm / 90g		
標準付属品	取扱説明書、風速センサ接続ケーブル(2m)、天びん・はかり接続用RS-232C通信ケーブル(3種)〈各1m〉、PC接続用USBケーブル(1.8m)、モニター用単3形乾電池2個、ACアダプタ(USB電源用)		
標準価格(税抜)	¥75,000		
JANコード	4981046110426		

### 別売品

AD-1687-22 スタンド ¥8,000(税抜)  
AX-KO3986-150 防水温湿度センサ延長ケーブル(1.5m) ¥10,000(税抜)



本社: 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号  
TEL.03-5391-6128(直) FAX.03-5391-6129

- 札幌出張所 TEL.011-251-2753(代) FAX.011-251-2759
- 仙台出張所 TEL.022-211-8051(代) FAX.022-211-8052
- 宇都宮営業所 TEL.028-610-0377(代) FAX.028-633-2166
- 東京北営業所 TEL.048-592-3111(代) FAX.048-592-3117
- 東京南営業所 TEL.045-476-5231(代) FAX.045-476-5232
- 静岡営業所 TEL.054-286-2880(代) FAX.054-286-2955
- 名古屋営業所 TEL.052-726-8760(代) FAX.052-726-8769
- 大阪営業所 TEL.06-7668-3900(代) FAX.06-7668-3901
- 広島営業所 TEL.082-233-0611(代) FAX.082-233-7058
- 福岡営業所 TEL.092-441-6715(代) FAX.092-411-2815

<http://www.aandd.co.jp>

**安全上のご注意**

● ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

※ 外觀及び仕様は改良のため、お断りなく変更することがあります。

● 本カタログの内容は 2015年8月 現在のものです。

\*AD1641-ADJC-01-PR1-15801