



# 風速計

## 屋外型風向風速計

騒音・振動・粉塵測定器

有害ガス検知器

水質測定器

土質・木材・コンクリート

非破壊検査

気象観測機器

その他測定器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

測量関連機器

技術資料  
法規

AKT/O

通信 08

60

# 屋外型風向風速計 OT-708

- 瞬間値と平均値の切替表示が可能です。
- 警報値の任意設定が可能、設定値以上になると LCD 表示部が点滅し、内蔵ブザーでお知らせします。
- 1次警報、2次警報の任意設定が可能です。
- 瞬間値または平均値をデジタル表示すると同時にデータの保存、プリントアウト、警報設定が可能です。

## 本体



## 仕様

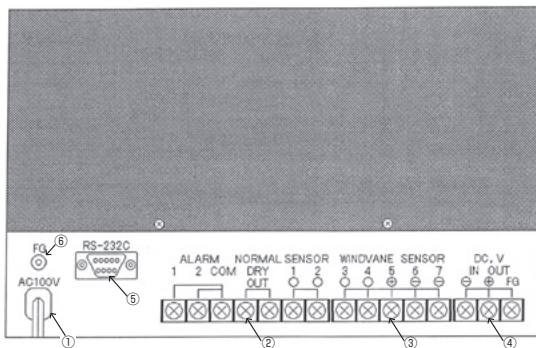
商品コード	R2N 00602 001			
呼称	風向風速計			
メーカー	大田商事			
型式	OT-708			
センサー	検出方法	風向 風速		
	測定範囲	風向 風速		
		2~60m/s		
	寸法	φ250×510(W)×600(H)mm		
質量	3kg			
データロガー	メモリー	256kB(52,560データ)		
	プリンター	感熱シリアルドット		
	警報出力	1次警報 0~60m/s 任意 2次警報 0~60m/s 任意		
	警報	内蔵ブザー、LCDディスプレイ点滅		
	電源	AC100V / DC12V ※		
	寸法	全幅 W	230mm	
		奥行 D	225mm	
全高 H		160mm		
質量	3.9kg			

※ DC12V の場合、バッテリーはお客様にてご用意ください。指示計の屋外使用における破損不良、及びバッテリー切れによる測定漏れ等の可能性から、極力事務所内で AC100V をご利用いただくことをおすすめいたします。

## 用途

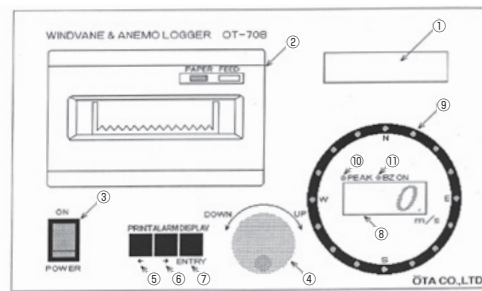
- 工事現場、高速道路、工場、クレーン作業等の安全、施設の保全に使用できます。
- 電源投入時にタイトル・バージョン情報を、インターバル時・警報時・日界時に最大瞬間風速のデータを自動でプリントアウトします。

## 背面パネル



- ① AC100V 入力 …… 電源用ケーブルです。AC100V 50/60Hz をつないでください。
- ② TB1 …… 警報、正常接点出力及び、風速センサ入力用端子です。
- ③ TB2 …… 風向センサ入力用端子です。
- ④ TB3 …… チャージ電源出力、バッテリー電源入力用端子です。(OPTION)
- ⑤ CN1 …… RC-232C 用コネクタです。(OPTION)
- ⑥ FG 端子 …… フレームグラウンド端子です。

## 操作パネル



- ① 液晶表示器 …… 動作表示、各種データ設定、エラー状態等を表示します。
- ② プリンタ …… 各種データ設定、風向風速測定値等を印刷します。
- ③ 電源スイッチ …… ON すると本機の電源が入ります。
- ④ JOG ダイヤル …… ページ切替、データの UP/DOWN に使用します。
- ⑤ PRINT スイッチ …… 通常このキーを押すと現在の測定値を印刷します。データ設定時、カーソルの左移動として使用します。
- ⑥ ALARM スイッチ …… 通常このキーは警報時の BZ 音の ON/OFF 切替として使用します。トグル動作になっており、キーを押すと ON ↔ OFF と切り替わり BZ 音が ON で⑩の LED が点灯します。データ設定時、カーソルの右移動として使用します。
- ⑦ DISPLAY スイッチ …… 通常このキーは測定方法の切替を行います。トグル動作になっており、キーを押すと PEAK ↔ AVE と切り替わります。PEAK 測定の際に⑩の LED が点灯します。ここで選んだ測定方法の結果が⑧⑨で表示されます。データ設定時、カーソルの ON(データ変更開始)/OFF(データ変更終了)として使用します。
- ⑧ 風速表示用 7セグメント LED …… 現在の風速値を表示します。
- ⑨ 風向表示用 LED …… 現在の風向を表示します。
- ⑩ PEAK 表示用 LED …… 点灯で PEAK 測定します。
- ⑪ BZ 状態表示用 LED …… 点灯で警報 BZ 音 ON します。

## 付属品

- ・ ACケーブル (1.5m)
  - ・ 接続ケーブル (20m)
- ※ センサー、指示計間の接続ケーブルが20m以上必要な場合は販売となります。

## 販売品

- ・ フランジ 60.5 φ mm 用
  - ・ 3色積層回転灯 AC100V
  - ・ 3色積層回転灯用 取付L金具 (小)
  - ・ 3色積層回転灯用 取付クランプ
  - ・ 記録紙
- ※ 3色積層パトライトのケーブルは販売となります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄りの営業所までご確認ください。