

消防用 複合気象移動観測システム SE-FDW501

風向・風速・気温・湿度（熱中症予防）・気圧・方位補正

複合気象移動観測システムは指揮車等の車両に複合気象センサ（風向、風速、気温、湿度、気圧）を取り付け、観測地点に到着後リアルタイムに各データの計測が行えます。このシステムの特長は方位自動補正機能が標準で搭載されており車両が現場に到着した際の駐車向きを一切気にする必要がありません。車の向きに関係なく実際の風向（方位）と風速が同時に表示されます。更に測定中のデータはCSVファイル（Excel対応）として記録されます。

- 緊急ヘリポートでの風向風速監視
- 火災現場での煙の流れを判断するための風向風速計測
- 漏洩ガスの拡散状態を判断するための風向風速計測
- 消防活動による熱中症予防対策などの温湿度計測
- 救援避難指示誘導のための現地火災気象計測



車外などに増設モニタの設置が可能（オプション）



センサー設置例

車載気象モニタ 方位COMポート-COM1 総...

終了 設定 バージョン情報

記録開始 記録停止 記録データ レポート

記録		総合気象	
状態	停止	状態	停止
時刻 0001/01/01 00:00:00		時刻	0001/01/01 00:00:00
方位情報		気温	0.0 °C
状態	停止	湿度	0.0 %
時刻	0001/01/01 00:00:00	気圧	0 hPa
方位	0° 北	風速	0.0 m/s
		風向	0° 北
		訂正風向	0° 北

Senecom URL: <https://www.senecom.co.jp>
e-mail: info@senecom.co.jp

風速: 0.0 m/s
風向: 0°/北
方位: 0°/北

MS Excel 2010 画面

ファイル ホーム 挿入 参照 フォント レイアウト データ ツール 表示

MS Excel 2010 画面

ファイル ホーム 挿入 参照 フォント レイアウト データ ツール 表示

気象レポート						
No	計測日時	風速	風向	気温	湿度	気圧
1	2011/12/21 08:19	0.0m/s	東南東	29.3°C	33.3%	1007hPa
2	2012/08/20 08:20	0.0m/s	東南東	29.6°C	36.6%	1007hPa
3	2012/08/23 08:19	0.0m/s	東南東	29.8°C	38.0%	1010hPa
4	2012/08/23 08:21	0.0m/s	東南東	30.1°C	57.3%	1010hPa
5	2012/08/23 08:22	0.0m/s	北北東	29.8°C	57.7%	1010hPa
6	2012/08/23 08:22	0.0m/s	北北東	29.8°C	58.6%	1010hPa
7	2012/08/23 08:23	0.0m/s	北北東	29.6°C	59.6%	1010hPa
8	2012/08/23 08:24	1.1m/s	南東	29.3°C	63.7%	1010hPa
9	2012/08/23 08:25	0.0m/s	北北東	29.1°C	60.2%	1010hPa
10	2012/08/23 08:26	0.8m/s	南東	30.0°C	60.7%	1010hPa
11	2012/08/26 08:08	0.8m/s	南南西	29.8°C	61.6%	1010hPa
12	2012/08/26 08:08	0.8m/s	南南西	30.1°C	63.8%	1008hPa
13	2012/08/26 08:09	0.0m/s	北	0.0°C	0.0%	0hPa
14	2012/08/26 08:15	0.0m/s	北	29.8°C	64.0%	1008hPa
15	2012/08/26 08:16	0.0m/s	北	29.8°C	64.4%	1008hPa
16	2012/08/26 08:17	0.7m/s	西	30.0°C	64.2%	1008hPa
17	2012/08/26 08:19	1.1m/s	北北西	29.8°C	64.5%	1008hPa
18	2012/08/27 10:00	0.2m/s	北北西	31.1°C	59.1%	1008hPa

※本システムをご検討いただく際のお取り付けは消防車両メーカーへお問い合わせください。

Senecom, Inc.

株式会社 セネコム

〒332-0032 川口市中青木 1-1-25 小林合同会計ビル 1F

TEL:048-242-0770 FAX:048-242-0771

info@senecom.co.jp <https://www.senecom.co.jp>

消防用 風向風速移動観測システム SE-FDW201

風向・風速・方位補正

移動観測用風向風速システムは超音波風向風速計を指揮車などに取り付け、災害現場に到着後リアルタイムで計測が行えます。特に現場等での指揮車駐車向きに関係なく方位自動補正機能により実際の風向（方位）と風速が表示され、更に測定中のデータはCSVファイル（Excel 対応）として記録されます。

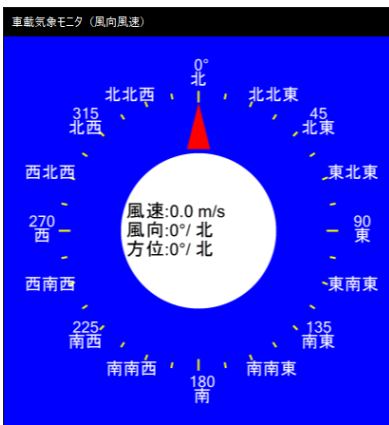
- 緊急ヘリポートでの風向風速監視
- 火災現場での煙の流れを判断
- 漏洩ガスの拡散状態を判断
- 救援避難指示誘導

● 設置事例

消防指揮車等に取り付けが可能です。



収納時の状態



車載気象モニタ 方位COMポート:COM1 総...

終了 設定 バージョン情報

記録開始 記録データ レポート

記録		総合気象	
状態	停止	状態	停止
方位情報		時刻	0001/01/01 00:00:00
状態	停止	気温	0.0 °C
時刻	0001/01/01 00:00:00	湿度	0 %
方位	0° 北	気圧	0 hPa
		風速	0.0 m/s
		風向	0° 北
		訂正風向	0° 北

Senecom URL: https://www.senecom.co.jp/ e-mail: info@senecom.co.jp

※画面はイメージです。実際と異なる場合があります。

方位自動補正機能
すぐ動く！緊急対応！
車外モニタ取付可

収納時の状態
現場ではポールを伸ばし計測します。

