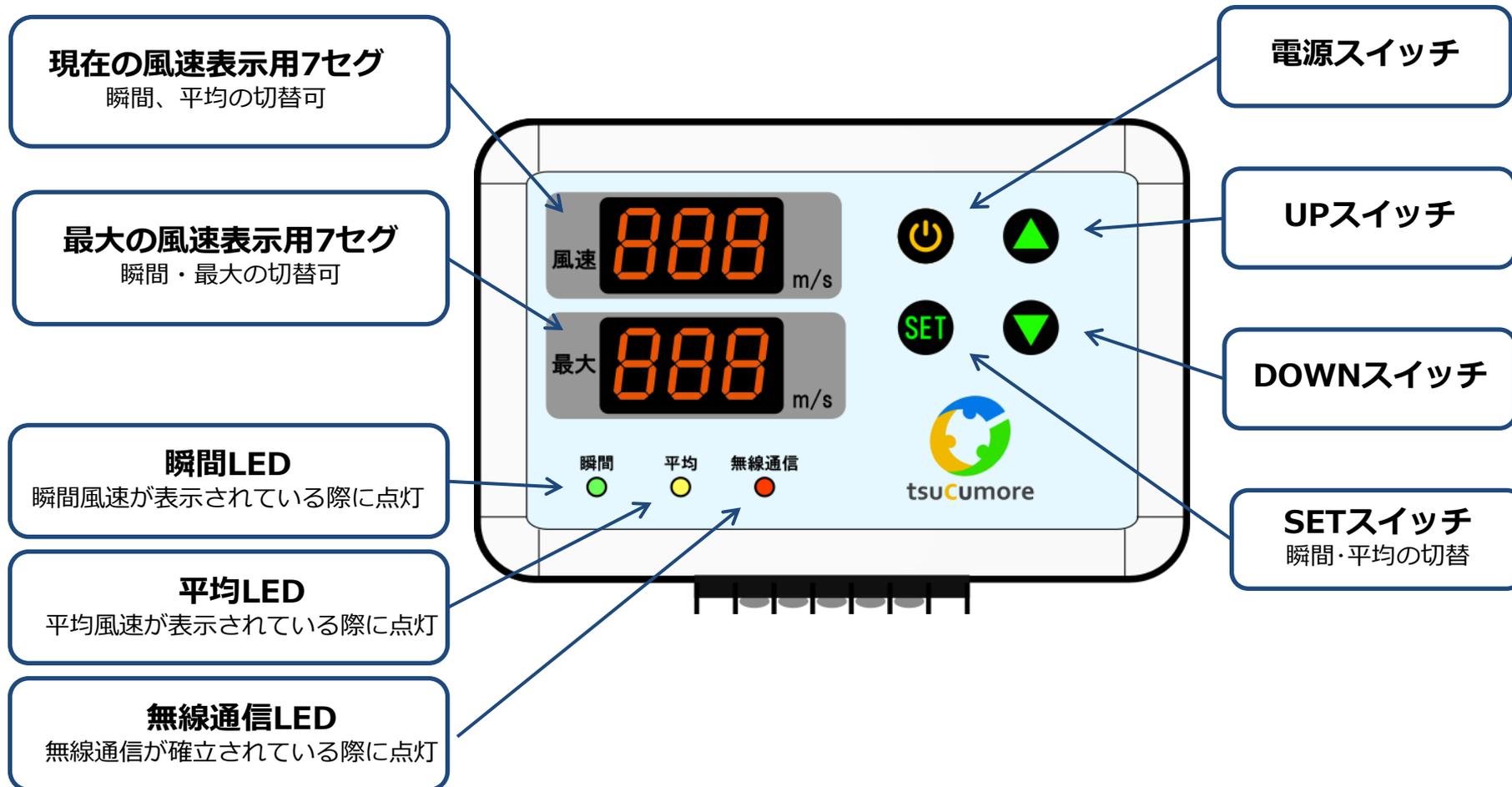


# ワイヤレス風速計

## 1. デジタル表示機、各部の名称と働き



# ワイヤレス風速計

## 2. 無線送信機、各部の名称



# ワイヤレス風速計

## 3. 設定操作の説明

- ① 「SETスイッチ」を押しながら電源を入れると、「現在の風速表示用7セグ」が点滅します。  
(設定モード)
- ② 「UPスイッチ」及び「DOWNスイッチ」で設定を変更し、「SETスイッチ」押すと次の設定に移行します。
- ③ 「電源スイッチ」を押すと全ての設定が確定します。

### 設定項目一覧

No	項目	単位	備考
1	一次警報(瞬間)	1~60	瞬間風速に対する警報 ※1(m/s)単位
2	二次警報(瞬間)	1~60	瞬間風速に対する警報 ※1(m/s)単位
3	一次警報(平均)	1~60	平均風速に対する警報 ※1(m/s)単位
4	二次警報(平均)	1~60	平均風速に対する警報 ※1(m/s)単位
5	外部接点選択	0:瞬間 1:平均	瞬間/平均の外部接点の切り替え
6	平均時間設定	1~60	※10~600秒 ※10秒単位
7	ブザー(ON/OFF)	0:OFF 1:ON	
8	無線チャンネル	1~5	

# ワイヤレス風速計

## 4. 主な仕様

### 1. デジタル表示機（受信機）

- 電源電圧：DC12～24V
- 接点出力：無電圧接点（1次警報、2次警報）
- 接点容量：1A
- サンプリング：1秒間隔
- 表示更新：1秒間隔
- 平均処理：10～600秒設定可能 ※10秒間隔

### 2. 無線送信機

- 電源電圧：単一電池2本(DC1.8V～5.5V) アルカリ乾電池で約2ヶ月  
※バッテリーの過放電防止機能がない為、充電式電池はご使用にならないようお願いします。  
→機器の動作は可能ですが、電池が破損する可能性がございます。
- 接続可能風杯：風杯交流発電機 920型(大田商事株式会社)
- 計測範囲風量：2m/s～60m/s
- 無線規格：IEEE802.15.4準拠
- 送信周波数：2.4GHz帯
- チャンネル：ch11～ch25
- 無線通信距離：約200m