

# ロボット草刈り機、ロボット掃除機に最適!

## ロボット草刈り機/掃除機の温度、ひずみを無線計測



ロボット草刈り機/掃除機の性能確認や信頼性評価のため、稼働状態で温度やひずみを確認する必要があります。AirLogger™を使用することで稼働中のデータを簡単に、正確に取得することができます。

### 測定イメージ

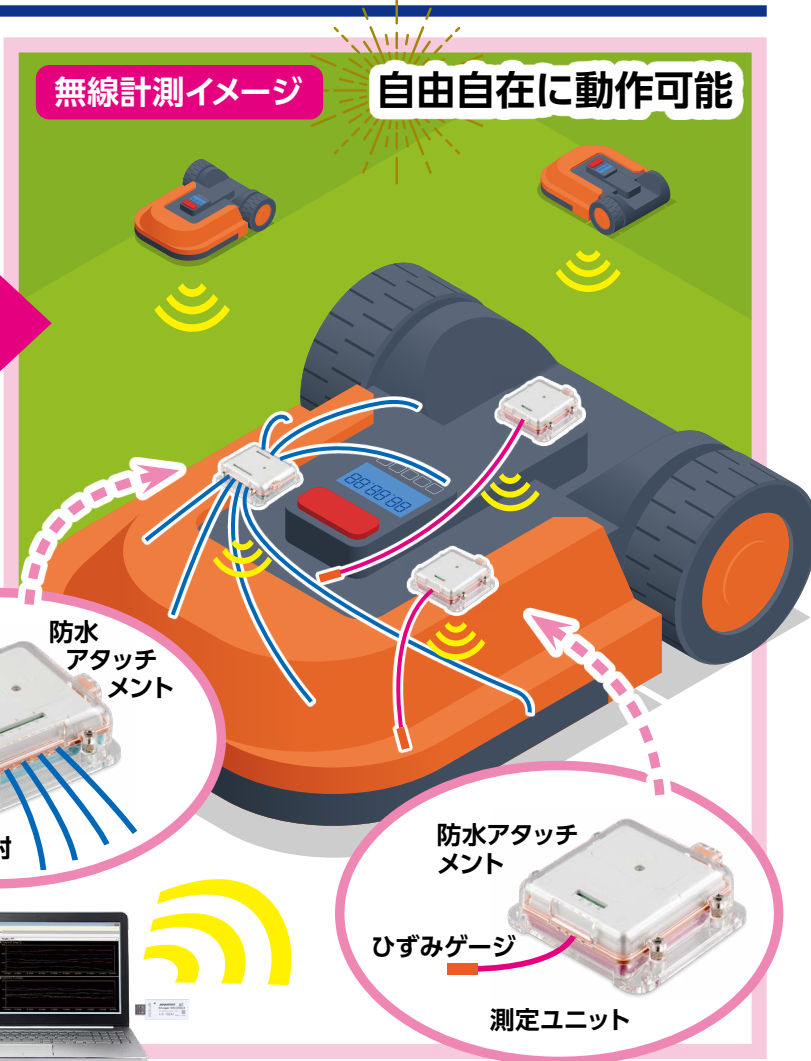
#### 有線計測イメージ



- 稼働範囲がケーブルの長さ以内
- ロボットに計測者がついていく
- ケーブルが絡まる

#### 無線計測イメージ

#### 自由自在に動作可能



- 測定データはリアルタイム表示
- 測定データはPCにCSVで保存可能
- 通信距離 30m
- 測定ユニットは電池駆動
- 同時測定可能台数 最大100ユニット
- メモリ内蔵でデータのバックアップ可能



必要機材	型式	数量	単価	小計	備考
例: 温度7ch、ひずみ(120Ω)2chの測定の場合					
7ch温度/電圧測定ユニット 	WM2000TB-000-01	1	¥172,000	¥172,000	防水アタッチメント付属
ひずみ測定ユニット 	WM2000SA-000-01	2	¥57,000	¥114,000	防水アタッチメント付属
PC通信ユニット 	WM2000ZA-000-01	1	¥57,000	¥57,000	
センサ(熱電対) <sup>*1</sup>	A7020	1	¥20,000	¥20,000	熱電対5mを切断して使用
センサ(ひずみゲージ)	—	2	—	—	お客様手配
PC(windows) <sup>*2</sup>	—	1	—	—	お客様手配

\*1 熱電対は、お客様が所有しているものを使用可能

\*2 測定用PCアプリケーションは無償でダウンロードできます。

合計: ¥363,000  
(税抜)