

# 空気イオンカウンター / 品番 SAC-201



## 主な特長

### 高額機以上の機能、性能ながら低価格を実現！

- 単一筒でマイナス/プラスイオンを切替測定  
(エーベルト方式に基づいた一つの基準値を採用) <国際特許出願>
- 独自構造で小型・軽量化を実現 <国際特許出願>
- 広範囲のイオン量測定が可能 (オートレンジ切替あり)
- 低濃度マイナスイオン量の精密測定が可能 (Loモード搭載)
- 充電可能・リチウムバッテリーを使用
- 計測グラフ表示で-/+イオンが一目瞭然
- 最大30分のデータを15回分保存可能
- PCとの簡単接続で遠隔操作とデータのビジュアル化
- 測定時の日付・時間・温度・湿度の表示も可能
- 16bit・cpuフラッシュメモリ

## 仕様

項目	仕様/規格
本体外形寸法	最大寸法 幅80mm x 長180mm x 最大厚35mm
本体重量	400g以下
最大消費電力	2.1W以下
バッテリー持続時間	連続測定 4時間以上 (満充電・バックライト消灯時)
測定対象イオン	空気イオン (-/+イオン)
対象イオンサイズ	小イオン(ナノサイズ)
イオン測定範囲	10 ~ 1,236,000個/cc
測定検出時間	約0.25秒/1回 (-/+イオン切替測定時)
データ記録容量	最大27,000データ (イオン量、温度、湿度、時間、日付)
表示	TN型液晶 (バックライト付・半透過型)
商品保証期間	1年間
動作環境条件	5 ~ 35 85%RH以下 (結露のないこと)

## オプション

アプリケーションソフト：専用ケーブル同梱 (RS232Cと接続)

カウンターを遠隔操作できます

カウンターに保存されたすべてのデータを吸い上げ一覧表示します

-イオン数、+イオン数、時間、温度、相対湿度を表示 (選択も可能)

任意のデータをファイル保存できます (測定場所等のコメントを追加可能)

プリンターへの出力も可能

用途に応じて2タイプ用意

単独使用の標準版 ￥50,000-

複数のデータ統合用のネットワーク版 ￥120,000-

対応機種：DOS/Vマシン

対応OS：Microsoft Windows 95/98, Me, 2000, NT4.0 (SP4)以降

その他 キャリングセット (キャリングケース・測定台 (三脚)・測定フード)



携帯端末のデータをPCで表示しさらにネットワークでリアルタイムに統合処理できます。そのデータを分析し応用をインターネット上で紹介し生活に役立てる事ができます。

お問い合わせは

<http://www.webshiro.com/> E-MAIL=[shiro.s@viola.ocn.ne.jp](mailto:shiro.s@viola.ocn.ne.jp)