

イオン測定に革命がおきる!!



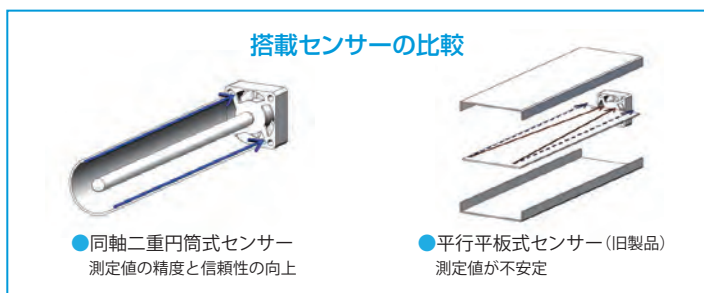
高信頼性の同軸二重円筒センサー (JIS準拠) を搭載。

inti
空気イオンカウンター
inti-PRO NT-C101A

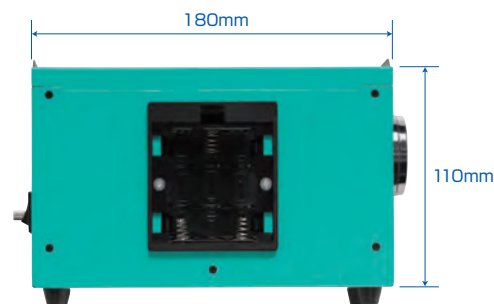
主な特長

- JISに準拠した同軸二重円筒式センサーの採用により、高信頼性測定を実現。
- 独自構造で小型化と超低価格化を実現
- プラスイオン、マイナスイオンを切替えて測定可能
- 測定値表示は、JIS B 9929 規格※に基づいた換算式により算出
- 広範囲のイオン量測定が可能(10個～299.9万個)
- ウォーミングアップ時間は10秒
- AC電源及び乾電池の2電源方式

※製品構造及びイオン数換算式について準拠したもので、JISが制定する測定方法に対応した機能をすべて搭載したものではありません。



簡単操作、見やすい大型ディスプレイ



乾電池でもご利用いただけます。

仕様

項目	定格・仕様
電源	AC100～240V±10% 50Hz/60Hz(専用ACアダプター使用のこと)
消費電力	1.5W(専用ACアダプター含む)
ACアダプター仕様	入力:AC100～240V±10% 50Hz/60Hz 出力:DC5V 2A
バッテリー	単三アルカリ電池(3本)または、単三ニッケル水素充電電池(3本)(別売り)
バッテリー持続時間	アルカリ電池:約2時間 ニッケル水素充電電池(2000mA/h仕様品):約5時間
測定対象イオン	空気イオン(正/負小イオン)
測定方式	JIS規格に基づく同軸二重式円筒管方式イオン数換算
設定移動度	0.6cm ² /V・sec
測定範囲	10～2,999,000個/CC
測定分解能	10個/CC
測定検出時間	0.25秒/回、1.0秒/回 切換可能
サンプリング風量	約490CC/秒
ウォーミングアップ時間	電源投入時:約10秒 各測定開始時:約10秒
表示部	液晶:TN反射型 70×24mm 4+1/2桁 一列表示 バックライト:無し
本体重量	1300g以下(電池含まず)
本体外形寸法	幅70mm×奥行180mm×高さ110mm(突起部除く)
動作保証環境条件	電池使用時:0～50℃ 85%RH以下(結露がないこと) ACアダプター使用時:0～40℃ 85%RH以下(結露がないこと)
保存・放置環境条件	-10～50℃ 絶対湿度18g/m ³ 以下(結露がないこと)
付属品	ACアダプター、ショルダーベルト、アルカリ単三電池×3本(テスト用)

保守点検(校正) に関するお願い

○製品を十分に活用いただくためには1年ごとに点検・校正を依頼されることをお奨めします。
○長く安心してご使用いただける保証延長つきメンテナンスプランをご用意しております。
詳しくは販売店へご相談下さい。

安全へのご注意

○ご使用前に取扱い説明書をよくお読みいただき正しくお使い下さい。
※掲載製品の仕様及び外観は改良のため予告無く変更することがありますのであらかじめご了承下さい。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎(044) 738-0622
FAX: 044-738-0623

ホームページ: <http://www.ureruzo.com/>
SATO 測定器 .COM: <http://satosokuteiki.com/>