

**ANDES**

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。

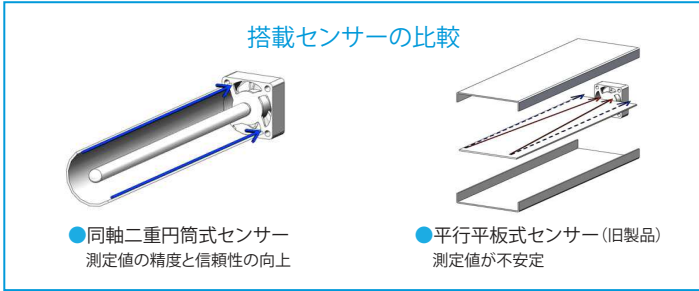
**inti**

空気イオンカウンター  
inti-PRO NT-C101A

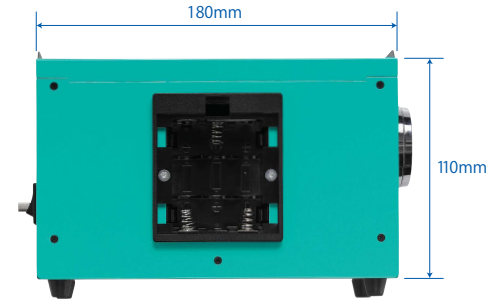
## 主な特長

- 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円筒管方式イオン数換算
設定移動度	0.6 cm <sup>2</sup> /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 切替可能
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:T N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 <sup>3</sup> 以下(結露がないこと)
付属品	ACアダプター、シヨルダーベルト、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

○製品を十分にご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。  
○長く安心してご利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。

お客様 お問い合わせ先…… 0120-773-933 最寄りの営業所に繋がります。

**ANDES**

製造元  
**アンデス電気株式会社**

110-0015 東京都台東区東上野 1-1-0-1 SKビル7階  
TEL.03-6680-9071 FAX.03-6689-5489  
URL <http://www.andes.co.jp/>

販売店

**株式会社アルシステム**

本社 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-14-33 TCSビル6F  
TEL:06-6310-6826 FAX:06-6310-6827 E-mail: osaka@irsystem.jp  
東京支店 〒110-0013 東京都台東区入谷1-2-3 K・Kビル3F  
TEL:03-6802-4846 FAX:03-6802-4847 E-mail: tokyo@irsystem.jp  
<http://www.irsystem.jp>