

静電位テスター

STATIC ELECTROMETER

TAS-271 SEM

一人一台のワイドレンジ汎用テスター

A general-purpose / wide-range static electrometer for one man one unit use



1. ワイドレンジ

Wide-range

ー30kV～+30kV まで、ワイドレンジな測定が可能
Capable to measure in a range as wide as -30kV to +30kV.

2. 高精度

High-precision

測定誤差が少ない高い精度の計測が可能
Capable to measure with an accuracy of the least possible error.

3. 高い信頼性と耐久性

High reliability and durability

常時安定した測定が可能
Capable to measure on a steady base.

4. 優れた操作性

Superior operability

対物距離測定用スケールを装備し勘に頼らない正確な測定をサポート
A scale is applied on the main body to help measure correctly the distance between the device and an object.

5. 電池切れ事故を防止

Accident prevention running out of battery

ローバッテリー警告と電源スイッチ構造改良により電池切れ事故を防止
Both the low battery warning and the improved power switch prevent battery from going into unexpected shutoff.

6. 長時間動作

Long-run use

低消費電力なため長時間使用が可能
Low power consumption helps long-run use.

7. 小型・軽量

Small size / Light weight

小型で電池込みで僅か 170g の軽量
A small sized body weighs a mere 170g even including a battery.

8. 低価格

Low price

普及価格で一人に一台の簡便さを提供
Low price makes it possible for a person to use exclusively a set.

用途

Applications

電子工場、塗装工場、組立工場、クリーンルーム、無塵衣更室、化学工場、製薬工場、樹脂成形工場、
electronic factory, painting factory, assembling factory, clean room, clean dressing room, chemical factory, pharmaceutical factory, resin molding factory,
事務所、ホテル
office, hotel



「無風除電」「空間除電」

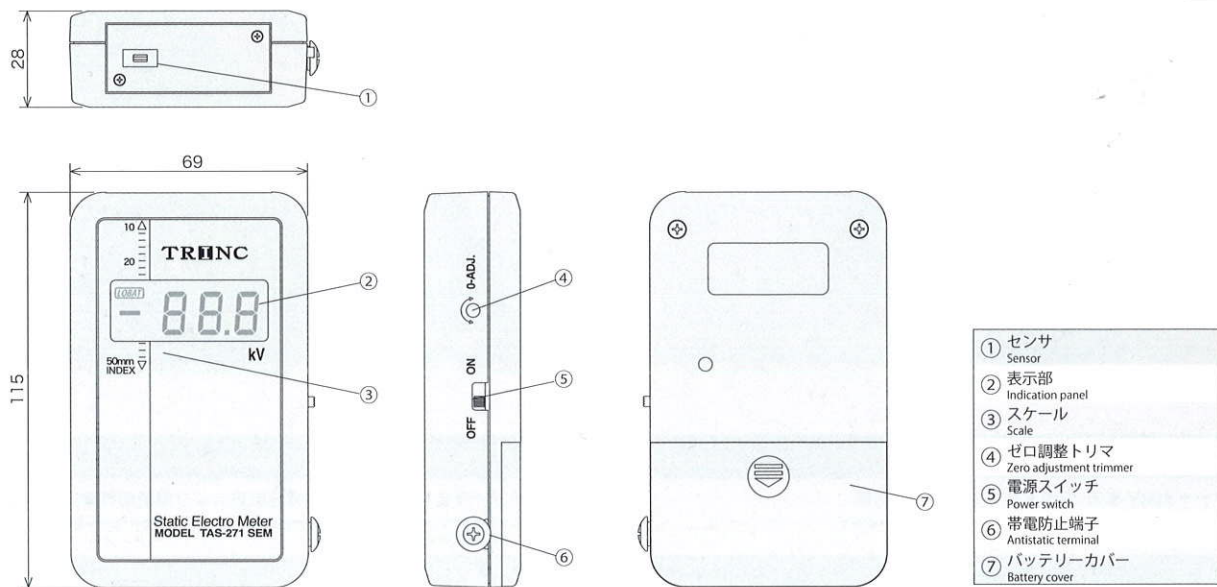
「イオンエンジン」「微風除電」は当分野で先駆した(株)TRINCの登録商標です。

"Air-Free Ionizing", "Static-Free Space Ionizing", "Ion Engine" and "Slight-Air Ionizing" are registered trademarks (in Japan) of TRINC Corporation, a forerunner of this field.

型式 Model	TAS-271 SEM	
型式名称 Model name	静電位テスター STATIC ELECTROMETER	
電位検出方式 Potential detection system	振動型表面電位センサ Vibration-type surface potential sensor	
電位測定範囲 Potential measuring range	0 ~ ±30kV	
分解能 Resolution	0.1kV	
極性表示 Polarity indication	" - " マイナス極性のみ表示 Only negative "-" is indicated	
測定距離 Measuring distance	50mm	
電源 Power source	単 4 形アルカリ乾電池 × 2 本 AAA Alkaline battery x 2	
動作時間 Operation time	約 12時間 Approx. 12 hours	
電池残量表示 Battery remaining indication	電池電圧低下時に "LOBAT" 表示 "LOBAT" sign turns at voltage getting low.	
外形寸法 (mm) External dimensions (mm)	Depth	115
	Width	69
	Height	28
(突起物は除く) (Excluding extrusions)		
質量 (g) Weight	170 (電池含む) (including battery)	
使用温度、湿度 Operation temperature, humidity	5~40℃ 30~65%RH (結露なきこと) (No condensation allowed)	
付属品 Accessories	単 4 形アルカリ乾電池 × 2 本 AAA Alkaline battery x 2	

寸法図 Outline dimension

単位 Unit (mm)



®「無風除電」「空間除電」「イオンエンジン」「微風除電」は当分野で先駆した(株)TRINCの登録商標です。

"Air-Free Ionizing", "Static-Free Space Ionizing", "Ion Engine" and "Slight-Air Ionizing" are registered trademarks (in Japan) of TRINC Corporation, a forerunner of this field.



安全に関する
ご注意
Safety warning

■本製品をご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

Make sure to read the user's manual before handling the product.

■本品は非防爆品ですので、可燃性雰囲気の中では使わないで下さい。 This product is not explosion proof. Do not use this in explosive gas environment.

●開発・販売元 Manufacturing & sales origin

株式会社TRINC

〒432-8006 静岡県浜松市西区大久保町748-37 (浜松技術工業団地内)
TEL: 053-482-3412 FAX: 053-482-3414

TRINC Corporation

748-37 Okubo-cho Nishi-ku Hamamatsu-city Shizuoka-pref 432-8006 Japan
TEL: +81-53-482-3412 FAX: +81-53-482-3414

URL: <http://www.trinc.co.jp> E-mail: info@trinc.co.jp

このカタログの記載内容は2016年12月現在のものです。
The catalogue is based on specifications made in 12/2016.

●お求めは下記販売店でどうぞ

Please contact the dealer below for purchasing.

MEGURO
ALTA CONFIABILIDADE

MEGURO INSTRUMENTOS ELETRÔNICOS LTDA.

Rua Nilo, 251 - Aclimação - São Paulo - SP - 01533-10

Fone: (11) 3284-5322 - Fax: (11) 3284-4704

www.meguro.com.br / meguro@meguro.com.br