

## 1. 外観

(1) 本体



(2) アンテナ部



## 2. 主要仕様

項目	仕様及び機能
磁界測定中心周波数	13.56MHz
アンテナ部形状	D:85×W:55mm(基板上にアンテナを実装)
本体寸法	W:66.5×H:28.4×D:92mm
接続線(長さ)	500mm(アンテナユニットに直結、他端はコネクタ付)
重量	(1)本体:124g (2)アンテナユニット:38g(含むケーブル)
表示部	4桁液晶表示;磁界強度測定結果を表示します(相対強度)
LEDランプ	レベル調整用VRで設定したレベルに応じ磁界の強度により点灯
レベル調整用ボリューム	LEDランプの点灯レベルの調整が可能
駆動用電池	006P型(DC9V) アルカリ電池 内蔵
電源スイッチ	本体に設置(本体の電源ON/FFを行います)
使用環境温度	0~+50℃、35%RH~85%RH、結露なきこと
保存周囲温度	-10~+65℃、35%RH~85%RH 結露なきこと
電界強度検出方式	電磁誘導方式
耐環境性能	防滴レベル

## 3. 操作方法(抜粋)

- (1) 被磁界測定対象製品で磁界強度の測定を行います
  - ・アンテナユニットを被磁界測定製品に接近させて磁界測定を行います。
  - ・本体の液晶表示には磁界強度(相対強度)が4桁数値で表示されます。
- (2) LEDランプの点灯レベルの調整
  - ・本体に装着のLEDランプは点灯レベルが調整可能です。
  - ・LEDランプの点灯レベルの調整は、本体に付属の半固定抵抗により可能です。
- (3) アンテナユニットについて
  - ・被磁界強度測定機器に水平に、アンテナユニットを中心に近づけ測定して下さい。
  - ・アンテナユニットの近傍に磁界に影響を及ぼす金属が有る場合は、測定値に影響を受ける場合があります。

#### 4. 仕様の変更

カタログ・取り扱い説明書などに記載の商品の仕様および付属品は改善またはその他の事由により、必要に応じて、変更する場合があります。  
当社営業担当者までご相談のうえ本製品の実際の仕様をご確認ください。

#### 5. サービスの範囲

本製品の価格には、技術者派遣などのサービス費用は含まれておりません。  
お客様のご要望がございましたら、当社営業担当者までご相談ください。

#### 6. 適用範囲

本製品は、日本国内での取引および使用を前提としております。

#### 7. 安全上のご注意

- (1) 機器を落としたり、強いショックを与えないでください。  
→ けがをしたり、破損する恐れがあります。
- (2) 機器やケーブルに強い力を加えたり、重いものをのせないでください。  
→ 機器が変形または破損し、火災や故障の恐れがあります。
- (3) 取り扱い説明書に記載した周囲環境条件から外れた使用や保管はしないでください。  
→ 故障の原因になります。
- (4) 機器やケーブルには水をかけたり、濡らしたりしないでください。  
→ 水などをかけてしまった場合、故障の恐れがあります。
- (5) 本体、アンテナユニット及びケーブルの分解、修理、改造は絶対に行わないでください。  
機器を分解することで傷害が起こる可能性があります。
- (6) 機器が故障した、水に濡らした(防水タイプ以外の機種/場所)、変な臭い、煙、火花が出たなど異常があった場合はただちに使用を中止し、必ず当社に点検・修理を依頼してください。
- (7) 本書内容に関するご留意  
本書の内容については予告なしに変更する場合があります。

製品 製造・販売元

〒331-0823

埼玉県 さいたま市北区日進町2-607-1

株式会社 開研

TEL;048-669-7200

FAX;048-669-7201