

SANKO

Pro がついに
フルモデルチェンジ!!

電磁式膜厚計 Pro-S/Pro-W

NEW

直感的でわかりやすい！
やっぱりいいね“アナログメーター”

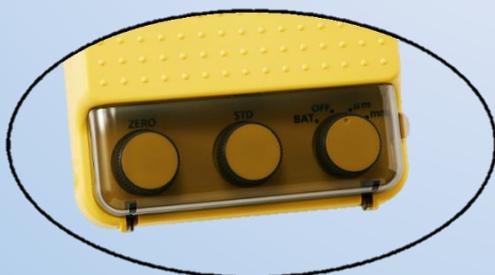
Made in Japan



Pro-S



Pro-W



ダイヤルカバー標準装備

- テスト用ゼロ板(100×50×5(t))mm、材質:SS400)も標準付属

用途

鉄素地[※]上の塗装、ライニングなどの絶縁性皮膜やメッキなど非磁性金属皮膜の膜厚を非破壊測定する電磁式膜厚計です。国内の各公団、団体、官公庁、研究所、各種法人などの規格、内規、基準ならびに ASTM、ISO などの海外規格にも適合する2点調整方式を採用しています。

※ 鋼・フェライト系ステンレス(SUS430 など)を含む

● **塗装** (橋梁・船舶・鋼管などの鉄鋼構造物、自動車、家電製品 [冷蔵庫、洗濯機]、スチール家具、什器機類など)

● **ライニング** (樹脂・タールエポキシ・ゴム・ホーローなど)

● **メッキ**[※] (クロム・亜鉛・銅・スズなどの非磁性メッキなど)

※ 電解ニッケルメッキを除く

● **メタリコン・パーカライジング・酸化膜・溶射膜など**

● **樹脂フィルム・非磁性金属箔の厚み測定**

(鉄を基板として測定)

特徴

● **伝統のアナログメーター式**

測定厚が直感的に判読できます。

● **コンパクトボディ**

より一層の小型化を達成しました。(容積比 90%)
現場に嬉しいサイズです。

● **0~5mmワイドレンジ**

薄膜塗装からライニングまで幅広く対応します。

● **特殊磁極プローブ**

CVD磁極により高い耐摩耗性を実現しています。

● **ダイヤルカバー標準装備**

思わぬ接触による調整点のズレを防ぎます。

(注) 温度差や使用環境によるメーター指針のドリフトを防止するものではありません。

仕様

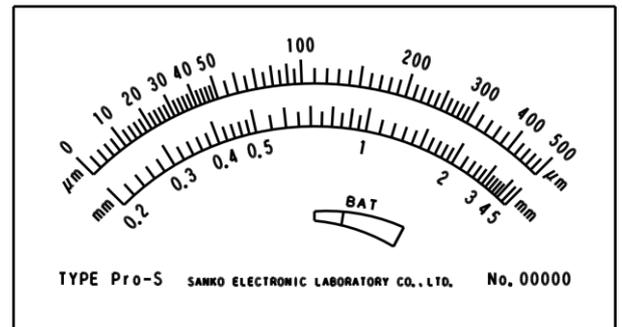
形式名称	Pro-S	Pro-W
測定方式	電磁誘導式	
測定対象物	鉄素地 [※] 上の絶縁性皮膜および非磁性金属皮膜 ([※] 鋼、SUS430 などのフェライト系ステンレスを含む)	
測定範囲	0~500 μ m ・ 0.2~5mm	
測定精度	均一面に対して $\pm 2\mu$ mまたは指示値の $\pm 5\%$	
プローブ	1点定圧接触式 $\phi 17 \times 85$ mm 磁極: 超耐摩耗性 CVD処理磁極	2極式 磁極径 = $\phi 6$ mm 極間 = 16mm 磁極: 超耐摩耗性 CVD処理磁極
電源	単四アルカリ乾電池 (1.5V) \times 6本	
使用温度範囲	0~40 $^{\circ}$ C (結露なきこと)	
寸法 [※] ・重量	110(W) \times 50(H) \times 137(D) 約 470g (乾電池除く) [※] 突起部含まず	
付属品	本体収納ケース、標準厚板、標準厚板ケース、 テスト用ゼロ板(鉄用)、ゼロ板ケース、乾電池、 取扱説明書、ユーザー登録用紙兼保証書	



Pro-S
(1点定圧接触式)



Pro-W
(2極式)



株式会社 **サンコウ** 電子研究所
SANKO ELECTRONIC LABORATORY CO.,LTD.

■ **東京営業所**
〒101-0047
東京都千代田区内神田 2-6-4 柴田ビル 2F
TEL (03)3254-5031 FAX (03)3254-5038

■ **大阪営業所**
〒530-0044
大阪府大阪市北区東天満 1-11-9 和氣ビル 2F
TEL (06)6881-1230 FAX (06)6881-1232

■ **仙台営業所**
〒983-0868
宮城県仙台市宮城野区鉄砲町中 2-5 ホール・エスト 1F
TEL (022)292-7030 FAX (022)292-7033

■ **名古屋営業所**
〒462-0847
愛知県名古屋市中区金城 3-11-27 名北ビル
TEL (052)915-2650 FAX (052)915-7238

■ **福岡営業所**
〒812-0023
福岡県福岡市博多区奈良屋町 11-11
TEL (092)282-6801 FAX (092)282-6803

■ **営業統括部**
〒101-0047
東京都千代田区内神田 2-6-4 柴田ビル 7F
TEL (03)3254-5033 FAX (03)3254-5055

■ **本社**
〒213-0026
神奈川県川崎市高津区久末 1677

■ **生産技術センター** ……………川崎市

◎ **ショールーム(各営業所内に設置)**
詳しくは、ホームページをご覧ください。

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



- ご使用前には、必ず取扱説明書をよく読み、正しく安全にお使いください。
- 記載製品は、一般工業用機器として設計・製造したものです。

お問い合わせは……

● このカタログに記載の仕様は製品改良のため予告なく変更することがあります。