

# 膜厚計デュアルタイプ MJ-TG2C

SP SATO SHOUJI INC.  
 http://www.satosokuteiki.com



鉄・鋼、アルミなど、磁性・非磁性  
 どちらの素地でも計測可能な、  
 ハンディタイプの膜厚計！

## 特長

- 電磁方式、渦電流（鉄・非鉄両用）の両方式対応
- 鉄 (Fe) か非鉄 (NFe) を自動判定
- ISO2178・ISO2361 に準拠
- 最終測定値、最大値、最小値、平均値表示
- 自動電源オフ機能、かんたん校正機能

## 測定できる主な素材

	非磁性塗膜・絶縁性皮膜	絶縁性皮膜
被膜	樹脂塗膜・プラスチック・ラッカー樹脂・ゴム・エナメル・亜鉛・ホーロー・ガラス・クロム・スズ・銅・アルミ・メッキ（ニッケルを除く）・金属箔など	ゴム・プラスチック・エナメル・ラッカー・樹脂塗膜ライニング層・インキ・ホーロー・ガラス
素地	磁性金属（鉄・鋼など） SUSに関しては、加工によってムラ（磁性を帯びる所、帯びない所）のある場合があります。測定不要の場合あります。	非磁性金属（アルミニウム・真ちゆう・銅など） アルミ / 非磁性金属の素地の上のメッキ（金属）膜厚計測はできません。

## 製品仕様

JANコード：4562227986483

型番	MJ-TG2C
測定方式	電磁・渦電流式兼用
測定対象	磁性金属上の非磁性皮膜および非磁性金属上の絶縁皮膜
測定範囲	10～2000μm
分解能	0.1μm (0～99.9μm) 1μm (100μm以上)
精度	読み取り値の±3% または 2.5μmの大きい方を適用
最小計測面積	6mm×6mm
最小素地厚	0.5mm
電源	アルカリ単4電池×2本
寸法	126×65×35mm
プローブの長さ	90cm×直径12mm 接触部 Φ8mm
重量	本体：約90g（電池含まず）、プローブ：約50g
付属品	本体、取扱説明書、分離型プローブ、テスト電池、ゼロ校正プレート（鉄素地、アルミ素地）、プラスチックフォイル、ストラップ、キャリングケース

## 主な用途

- 自動車の塗装工程や防錆塗装作業の品質チェックに
- 中古車の品質判定に（事故車や再塗装チェック等）
- 塗装業、自動車修理業に
- 工業製品の製造部門の品質管理に
- 自動車ショップ、自動車ディーラーに

販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。 ●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合がありますのでご注意ください。 ●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

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

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>