



# 膜厚

●デュアルタイプ膜厚計

## デュアルタイプ膜厚計

# LZ-373

メーカー ケット科学研究所 測定項目 膜厚



商品コード	備考
R2S P1025 001	校正証明書付

メモリ機能を搭載した、磁性・非磁性素地対応の膜厚計です。(センサー付替式)検量線や素地補正など登録が可能です。

測定範囲：電磁式...0~2,500 $\mu$ m、渦電流式...0~1,200 $\mu$ m

型式	LZ-373	
測定方式	電磁誘導式/渦電流式兼用	
測定対象	磁性金属上の非磁性被膜および非磁性金属上の絶縁被膜	
測定範囲	電磁誘導式	0~2,500 $\mu$ mまたは99.0mils
	渦電流式	0~1,200 $\mu$ mまたは47.0mils
測定精度	50 $\mu$ m未満	±1 $\mu$ m
	50 $\mu$ m以上1,000 $\mu$ m未満	±2%
	1,000 $\mu$ m以上	±3%
分解能	100 $\mu$ m未満:0.1 $\mu$ m、100 $\mu$ m以上:1 $\mu$ m	
データメモリ	39,000点	
電源	単3形アルカリ乾電池×4本	
電池寿命	100時間(バックライト非点灯時、連続使用時)	
消費電力	80mW(バックライト非点灯時)	
使用温度	0~40°C	
寸法(W×D×H)	75×145×31mm	
質量	340g	

付属品	本体カバー、Feプローブ0.9m、NFeプローブ0.9m、 プローブ収納ケース、プローブアダプタ、ゼロ板×2(鉄用、非鉄用)、 標準板×6、板・アダプタ収納ケース、 単3形アルカリ乾電池×4(装着済)、取扱説明書×2、 弊社検査成績書、校正証明書写し
-----	---

## デュアルタイプ膜厚計

# LZ-990

メーカー ケット科学研究所 測定項目 膜厚



商品コード	備考
R2S P0020 001	校正証明書付

本体とセンサーが一体化した小型タイプの膜厚計です。鉄素地・非鉄素地を自動判別、本体にメモリ機能も搭載した高性能かつ多機能設計です。

型式	LZ-990	
測定方式	電磁誘導式/渦電流式両用	
測定対象	磁性金属上の非磁性被膜および非磁性金属上の絶縁被膜	
測定範囲	0~2,000 $\mu$ mまたは0~80.0mils	
測定精度	50 $\mu$ m未満	±1 $\mu$ m
	50 $\mu$ m以上1,000 $\mu$ m未満	±2%
	1,000 $\mu$ m以上	±3%
分解能	100 $\mu$ m未満0.1 $\mu$ m、100 $\mu$ m以上1 $\mu$ m	
データメモリ	約1,000点	
電源	単4形アルカリ乾電池×2本	
電池寿命	60時間(バックライト非点灯時)	
消費電力	40mW(バックライト非点灯時)	
使用温度範囲	0~40°C	
寸法(W×D×H)	82×99.5×32mm	
質量	約160g	

付属品	ゼロ板×2(鉄用、非鉄用)、標準板×3、 単4形アルカリ乾電池×2(装着済)、収納ケース、取扱説明書、 弊社検査成績書、校正証明書写し
-----	---

騒音・振動測定器

有書ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

鉄筋検査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・量計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

ICT関連機器

資料

AKT/O

通信 13

93