

# 超音波厚さ計 仕様一覧

2022年4月現在

機種・製品番号	一般・腐食検査用 シンプル							一般・腐食検査用 多機能				精密検査用				
	ZX-1 TG-C021	ZX-2 TG-C022	ZX-3 TG-C023	ZX-5 TG-C024	ZX-5 <sup>DL</sup> TG-C025	ZX-6 TG-C026	ZX-6 <sup>DL</sup> TG-C027	CMX Version II TG-C031	CMX <sup>DL</sup> Version II TG-C032	MVX Version II TG-C030	CMX <sup>DL</sup> + Color Version II TG-C033	PZX-7 TG-P011	PZX-7 <sup>DL</sup> TG-P012	PVX Color TG-P014		
分解能	0.01mm							0.01mm		0.01mm	0.001mm	0.001mm		0.001mm		
本体価格(円, 税別)	170,000	190,000	245,000	265,000	280,000	295,000	315,000	338,000	368,000	485,000	610,000	358,000	388,000	660,000		
用途	厚さ・腐食・減肉検査			○				○		○	○	○		○		
	塗膜上からの肉厚測定			-				○		○	○	○		○		
	その他			-				音速測定		膜厚測定	-	膜厚測定	-		J-ナ・Iッ 部の厚さ測定	
表示	数値							数値 Bスコop	数値 Aスコop Bスコop	数値 Aスコop Bスコop	数値		数値 Aスコop Bスコop			
測定範囲 (mm)	パルス・エコ (P-E)		0.63~800		0.63~1,000			0.63~1,000		0.63~1,000		0.63~10,000		1~900	1~9,000	
	エコ・エコ (E-E)		-			2.54~50		2.54~50			2.54~100		0.15~12.7		0.15~12.7	
	マルチ・エコ (E-EV)		-			-		2.54~50		-		2.54~50		-		
	ツクフェス ID (I-E)		-			-		-			-		1.27~25.4		1.27~25.4	
	コーティング (膜厚)		-			-		0.01~2.54		-		0.01~2.54		-		
音速測定範囲 (m/秒)	305~18,542							310~18,542				305~18,542		310~18,542		
探 触 子	二振動子探触子							二振動子探触子	二振動子探触子	二振動子探触子 一振動子探触子	一振動子探触子					
電 源	単3電池×2本			単3電池×2本、USB給電				単3電池×3本、USB給電				単3電池×2本 USB給電		単3電池×3本 USB給電		
動作時間 (アルカリ電池)	45時間							35時間		12時間		35時間		12時間		
重 量	312g							383g				312g		383g		
寸 法 (W×L×D)	64×131×32 mm							64×165×32mm				64×131×32 mm		64×165×32mm		
音速の校正	音速入力	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	マテリアルリスト	-	10件	10件	10件	10件	10件	10件	38件	38件	38件	10件	38件	38件		
	1点・2点校正	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
各種機能	スキャンモード	-		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	感度調整	-			5段階				5段階、20段階		○	○	5段階、3段階		○	
	Vバス補正(グループタイプ)	-		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	自動零点調整	-		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	アラームモード	-			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	差厚測定モード	-			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	音速測定モード	-			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	外部出力 (USB)	-			○	-	○	-	-	-	-	○	-	-		
	外部出力 (RS-232C)	-			オプション	-	オプション	-	-	-	-	オプション	-	-		
データロガー (保存件数)	-		-	10,000件	-	10,000件	-	4GB	4GB	4GB	-	10,000件	4GB			
その他	保証期間	5年							2年				5年		2年	
	校正書類 (付属)	校正証明書、検査成績書、トレーサビリティ証明書														

注) 価格及び仕様は、予告なしに変更することがあります。



**ダコタ・ジャパン株式会社**

〒330-0802 さいたま市大宮区宮町4-150-1  
 TEL.048-783-5601 FAX.048-783-5059  
 URL : http://www.dakotajapan.com