

包装貨物落下試験機

DTS シリーズ

Drop Tester for Packaged Freight

DTS-50, DTS-80

包装貨物落下試験機 DTSシリーズ はエア駆動シリンダとバネによる落下機構を採用しています。まず、エアシリンダにより供試品テーブルを垂直方向に高速落下させた後、強力なバネの張力から回転運動に変換し、供試品を自然落下させます。この方法により、供試品の落下姿勢が格段に向上しました。さらにエアシリンダによる供試品テーブルの試験位置セットが、高速テストサイクルを実現しました。

特長

- ・高精度な落下姿勢
- ・最低落下高さ200mm
(オプション治具使用時落下高さ100mm可能)
- ・最大落下高さ1.8m (DTS-80のみ)
- ・テストサイクル向上 (当社比)
- ・角稜落下試験可能
- ・コントローラによる簡易操作
- ・騒音対応 (75dB、1m地点での騒音計測)

適合規格

- ・ JIS Z 0202
- ・ JIS C 60068-2-31

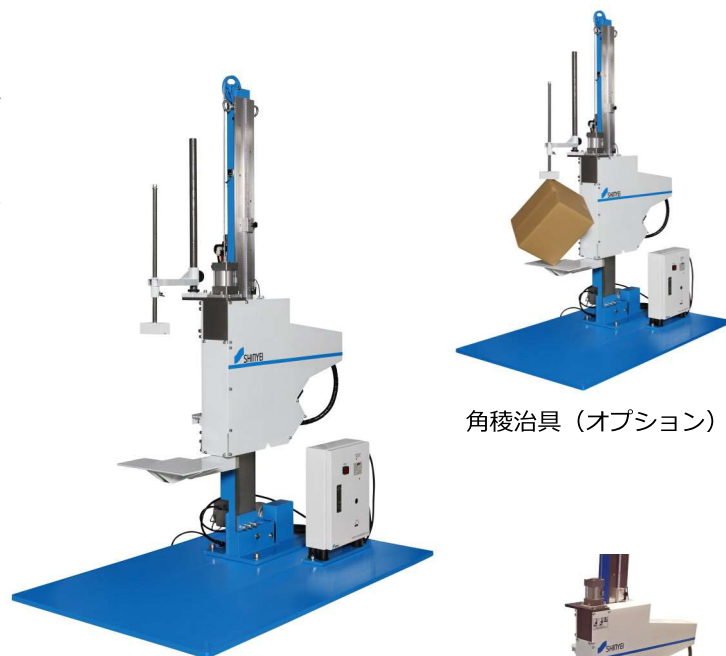
オプション

- ・ 角稜落下用治具
- ・ 低落下高さ専用ベース
- ・ 安全装置 (安全策、マットスイッチ、光電センサ)
- ・ 加速度計測システム ショックマネージャー SM-500

仕様

型式	DTS-50	DTS-80
供試品最大質量 (kg)	50	80
供試品最大寸法 (mm)	W900 × D510 × H900	W900 × D575 × H900
設定落下高さ範囲 (mm) ※	200~1200	200~1800
落下動作	高速垂直・回転運動	
本体質量 (kg)	300	420
本体寸法 (mm)	W920 × D1480 × H1975	W1000 × D1750 × H2583
電源	AC200V、3相、5A	
供給空気圧 (MPa)	0.6 以上	0.7 以上

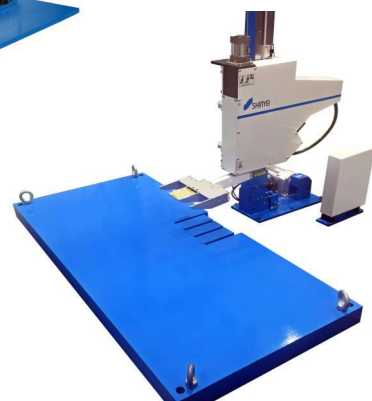
※ 標準仕様による (最大落下高さはカスタム対応可能)



DTS-50



角稜治具 (オプション)



低落下高さベース (オプション)



神栄テクノロジー株式会社

つ く ば 〒300-2657 茨城県つくば市香取台B47街区11画地
TEL. 029-848-3571 FAX. 029-848-3572
神 戸 〒650-0034 神戸市中央区京町77-1 神栄ビル5階
TEL. 078-392-6963 FAX. 078-332-1619
名 古 屋 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-7-39 錦エムアイビル5階
TEL. 052-218-5472 FAX. 052-218-6112

取扱代理店

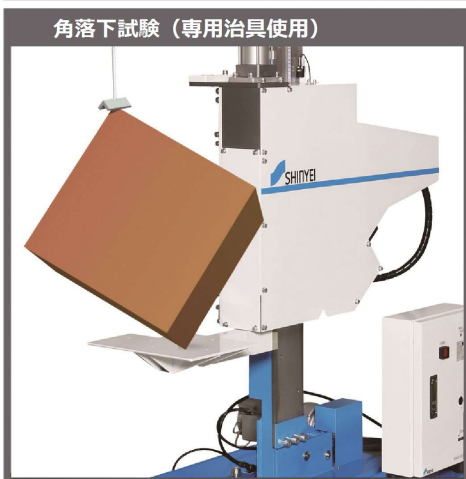
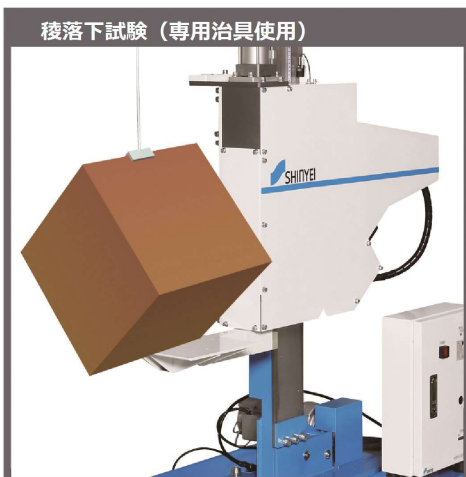
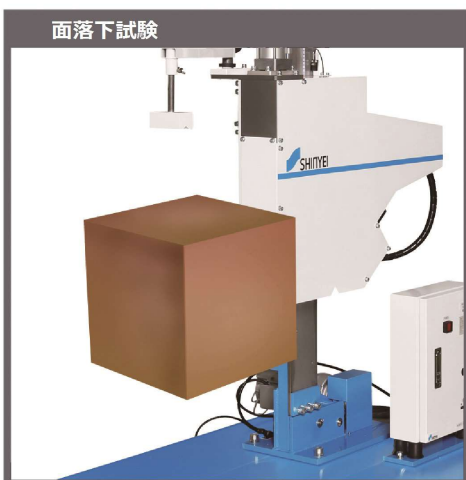


本 社 TEL: 06-6353-5551 兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212
京都営業所 TEL: 075-671-0141 姫路営業所 TEL: 079-271-4488
滋賀営業所 TEL: 077-566-6040 姫路中央営業所 TEL: 079-284-1005
奈良営業所 TEL: 0742-33-6040 川崎営業所 TEL: 044-542-6883

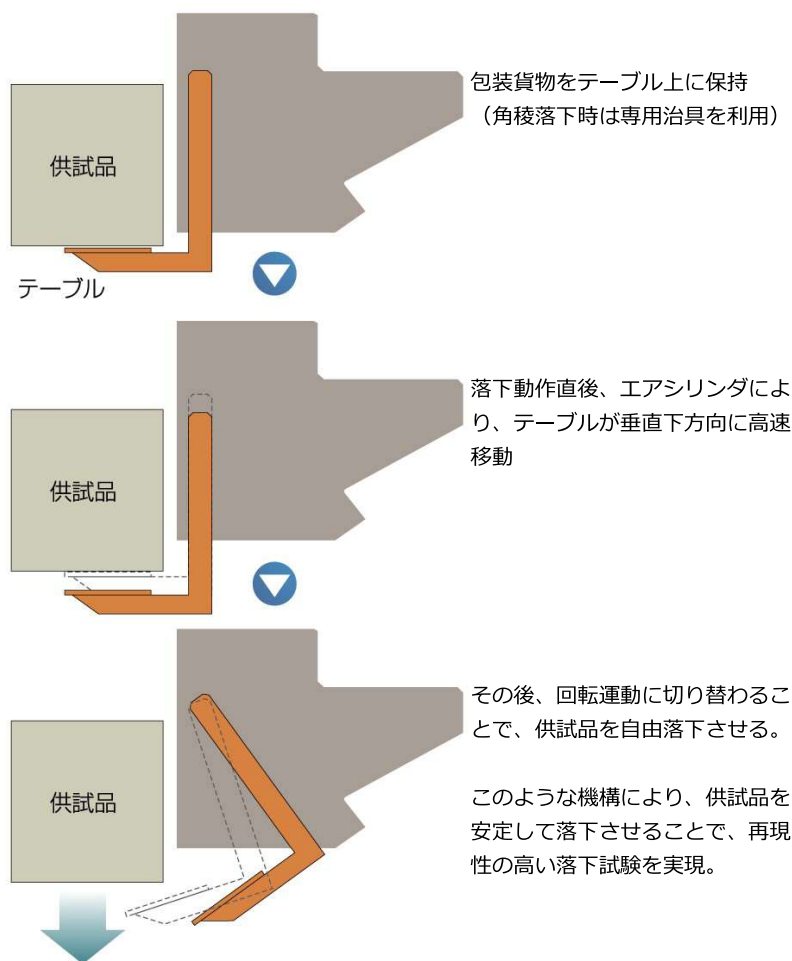
メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp

●本カタログ記載の仕様・内容は改良のため予告なしに変更する場合があります

落下方向



DTS シリーズの落下動作



オプション

