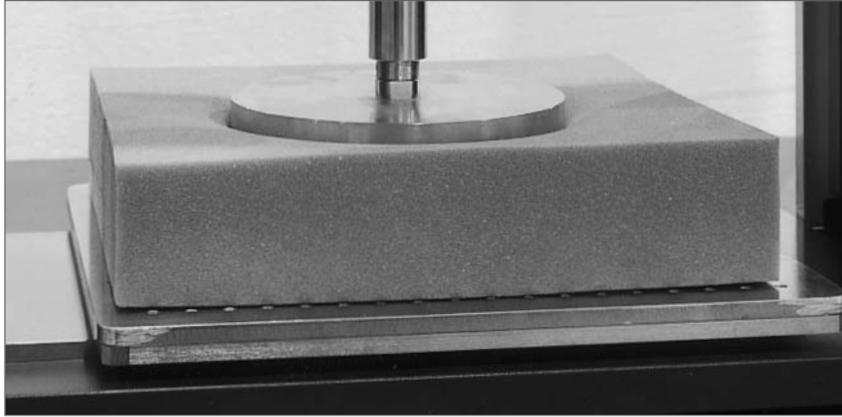


## フォームラバー圧縮試験治具



フォームラバーとウレタンフォームの試験専用の圧縮試験治具で、モールド成形、大型シートからのコア抜き、成形などのディンプルパターンを持つフォームを対象とします。

フォームラバー圧縮試験治具は $\phi 200$  mm 上部圧盤と $400$  mm $\times$  $400$  mm の下部試料受台で構成されています。下部試料受台には、(20 mm の等間隔で直径 6.5 mm の穴が開いています。この穴は、) 試験中に生じる空気をフォームから抜くための穴があいています。

フォームラバーやウレタンフォームの一般的な試験では、所定のたわみまたは荷重まで圧縮し、そこで生じた力やたわみをそれぞれ測定し、さらに一定のたわみを持続させ、そこからの回復を測定します。

圧縮試験治具に加え圧縮／曲げ負荷治具が含まれた、フォーム試験片用の圧縮試験キットをご用意しています。詳細は、お近くの島津の代理店にお問い合わせください。

なおフォームラバー圧縮試験治具は、飛散防止カバー付の万能試験機には設置できません。

操作に必要なその他の製品

- 圧縮／曲げ負荷治具

### 適応材料

フォームラバー、ウレタンフォーム

### 適応試験片

直方体

### 適応試験規格

ASTM D3574、ASTM K6384

## 操作

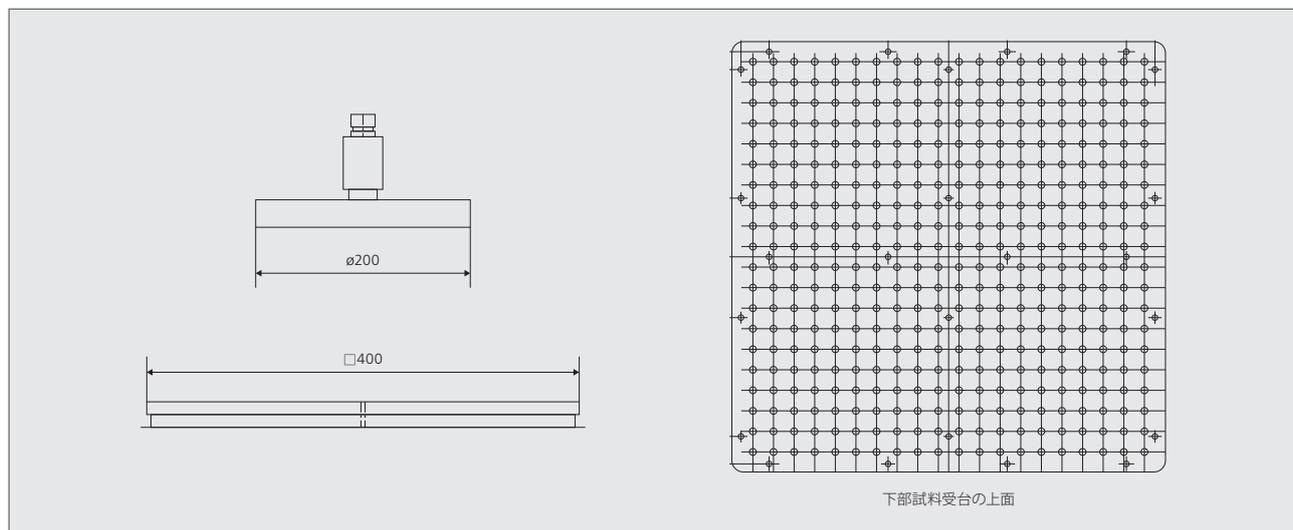
上部圧盤と下部試料受台を万能試験機に取り付け、試験片を下部試料受台の中央に設置します。任意の試験条件で圧縮試験を行います。



継手と圧盤の連結とねじによる固定

## 仕様

最大容量	試料受台寸法		上部圧盤直径	温度範囲	上部圧盤質量
	長さ	幅			
kN	mm	mm	mm	°C	kg
1	400	400	200	0 ~ 40	5.0



下部試料受台の上面

## 注文情報

P/N	品名
343-08213	フォームラバー圧縮試験治具 セット内容：200 mm 径上部圧盤、下部試料受台



本社地区事業所及び関連事業所認証取得

Windows は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。  
本文中には、TM、®マークは明記していません。  
トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。  
外観および仕様は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

分析計測事業部 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

# 株式会社 島津製作所

東京支社 101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3  
(03) 3219-(官公庁担当) 5631・(大学担当) 5616・(会社担当) 5735  
関西支社 530-0012 大阪市北区芝田1丁目1-4 阪急ターミナルビル14階  
(06) 6373-(官公庁・大学担当) 6541・(会社担当) 6661  
札幌支店 060-0807 札幌市北区北七条西2丁目8-1 札幌北ビル9階 (011) 700-6605  
東北支店 980-0021 仙台市青葉区中央2丁目9-27 プライムスクエア広瀬通12階 (022) 221-6231  
郡山営業所 963-8877 郡山市堂前町6-7 郡山フコク生命ビル2階 (024) 939-3790  
つくば支店 305-0031 つくば市吾妻3丁目17-1  
(029) 851-(官公庁・大学担当) 8511・(会社担当) 8515  
北関東支店 330-0843 さいたま市大宮区吉敷町1-41 明治安田生命大宮吉敷町ビル8階  
(048) 646-(官公庁・大学担当) 0095・(会社担当) 0082  
横浜支店 220-0004 横浜市西区北幸2丁目8-29 東武横浜第3ビル7階  
(045) 311-(官公庁・大学担当) 4106・(会社担当) 4615  
静岡支店 422-8062 静岡市駿河区稲川12丁目1-1 伊伝静岡駅南ビル2階 (054) 285-0124

名古屋支店 450-0001 名古屋市中村区那古野1丁目47-1 名古屋国際センタービル19階  
(052) 565-(官公庁・大学担当) 7521・(会社担当) 7532  
京都支店 604-8445 京都市中京区西ノ京徳大寺町1  
(075) 823-(官公庁・大学担当) 1604・(会社担当) 1602  
神戸支店 650-0033 神戸市中央区江戶町9-3 栄光ビル9階 (078) 331-9665  
岡山営業所 700-0826 岡山市北区磨屋町3-10 住友生命岡山ニューシティビル6階 (086) 221-2511  
四国支店 760-0017 高松市番町1丁目6-1 住友生命高松ビル9階 (087) 823-6623  
広島支店 730-0036 広島市中区袋町4-25 明治安田生命広島ビル15階 (082) 248-4312  
九州支店 812-0039 福岡市博多区冷泉町4-20 島津博多ビル4階  
(092) 283-(官公庁・大学担当) 3332・(会社担当) 3334

グローバルアプリケーション開発センター  
京都 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1 (075) 823-1153  
東京ハイテクプラザ 101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3 (03) 3219-5857

<http://www.an.shimadzu.co.jp/test/>