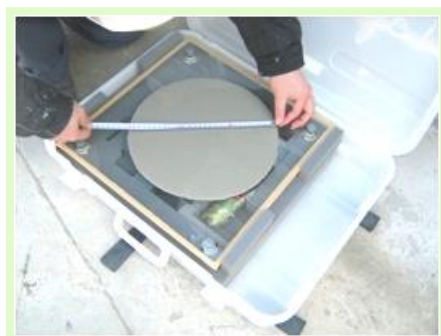


# フロー試験キット

こまごました試験キットをコンパクトにまとめました！



## 便利なALL IN ONE!!



### 【簡易テーブルフロー試験】

JASS 15M-103 準拠/JHS313-1999 準拠

無収縮モルタルの柔らかさの指標である簡易テーブルフロー試験は、使用水量により変化します。流し込み用の無収縮モルタル（グラウト材）では、通常はJロートによる流下時間を測定します。

国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の建築改修工事監理指針（平成19年度版・（財）建築保全センター）では、Jロートによる流下時間の測定に加えて、**フローテーブルによるフロー値（広がり）を測定すること**を推奨しています。この理由は、流下時間の測定では、ストップウォッチのスタート・ストップや流下終了の判断に、測定者による多少の誤差があること、フロー値の測定では、広がり状態を写真による記録として、明示できるからです。

### 【モルタルフロー試験キットの内容一覧】

- プラスチックコンテナ
- ガラス板（厚さ5mm×400×400・強化ガラス）
- フローコーン3種（50φ×51h・80φ×80h・50φ×100h）
- レベル調整用クサビ
- その他
  - ・水平器
  - ・コンベックス（メジャー）
  - ・計量カップ
  - ・ストップウォッチ
  - ・ワイパー
  - ・ヘラ

## テーブルフロー試験の手順

※試験場所は**振動**がなく、**直射日光のあたらない場所**で実施してください。

※本試験は建築改修工事指針 平成19年度版（下巻）によります。

### ① ガラス表面の清掃



乾いたタオルでガラス表面を拭いて乾燥状態にしてください。

### ② ガラス板の水平確保



水平器と調整クサビを用いて水平を確保してください。

### ③ スラリーの流し込み



容器上面までスラリーを注いで下さい。  
※容器はφ50×高100mmです

### ④ 容器の引き上げ



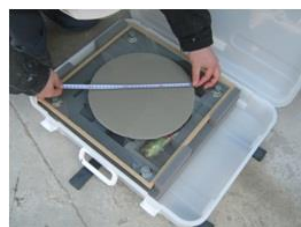
ヘラを用い、スラリーを掻き出して下さい。

### ⑤ 静置



容器を引き上げ後、蓋をして3分間静置します。

### ⑥ フロー値の測定



2直角で測定し、平均値を求めてください。

### ⑦ ガラス板の清掃



試験終了後は速やかに試験器具を水洗いして下さい。

### ⑧ 試験完了



試験器具を所定の位置に収納して下さい。

#### ■ 関連商品 ■

圧縮強度試験用簡易型枠（古紙再生利用品）

#### テクニカルピース



50φ×100L 120個/箱

**焼却しても有害ガスが出ません！**

※（財）建材試験センターにより、品質性能試験報告書を取得済みです。

★カタログ記載データは、当社の試験データであり、製品の性質を絶対的に保証するものではありません。  
また、製品の誤った使用による損傷・損害については責任を

## フロー試験キットに関するお問い合わせ

### 株式会社トリスミ

〒175-0094 東京都板橋区成増 3-35-2

【TEL】03-5383-4592

【FAX】03-5383-4593

メールアドレス info@torisumi.co.jp

ホームページ http://www.torisumi.co.jp

#### 取扱商品

- ・土木（道路/河川）資材
- ・インフラ関連資材
- ・耐震/免震 他各種工事
- ・コンクリート製品関連
- ・節電/リサイクル/エコ
- ・建築/住宅関連資材
- ・シート/養成シート類
- ・試験機器
- ・防錆材/耐熱塗料
- ・安全用品
- ・セメント/ロックウール