

# 高流動コンクリートの評価試験機器

## U 形 容 器

型式：  
MIC-122-0-23

充填装置を用いて粗骨材の最大寸法 25 mm 以下の高流動コンクリートの充填性を試験する方法です。

- 持ち運びに便利な 2 箇所の持ち手付 (アルミ製)
- 下部ベースにアルミ底盤を使用した頑丈設計
- アルミ底盤にレベル調整用に蝶ネジボルト付
- 軽量化設計 (従来品の約半分)

規 格	JSCE-F 511-2018
材 質	アクリル製、試料採取用開閉ゲート付 底盤・持ち手：アルミ製
内 寸 法	W 280 mm × D 200 mm × H680 mm 底部 R= 140 mm
重 量	18.6 kg
流動障害	2 種 (D 10、D 13)



## ボックス形容器

型式：  
MIC-122-0-24

ボックス形充填装置及びバイブレータを用いて粗骨材の最大寸法 20 mm、または 25 mm のコンクリートが鋼材間を流動する間隙通過性を試験する方法です。

- 持ち運びに便利な 2 箇所の持ち手付 (アルミ製)
- 下部ベースのアルミ底盤とアクリル容器の間に防振ゴム設置
- アルミ底盤にレベル調整用に蝶ネジボルト付
- 軽量化設計 (従来品の約半分)

規 格	JSCE-F 701-2018
材 質	アクリル製、試料採取用開閉ゲート付 底盤・持ち手：アルミ製 防振ゴム製組込
内 寸 法	W 280 mm × D 200 mm × H680 mm 底部平坦 (ボックス形)
重 量	14.8 kg
流動障害	1 種 (D 13)



## コードレスバイブレータ

型式：  
MIC-135-0-03

振 動 数	200 Hz
全 長	955 mm
振 動 部	φ28 × 635 mm
質 量	5.0 kg



MARUI & CO., LTD.

# 高流動コンクリートの評価試験機器

## Lフロー試験器 型式：MIC-122-0-06

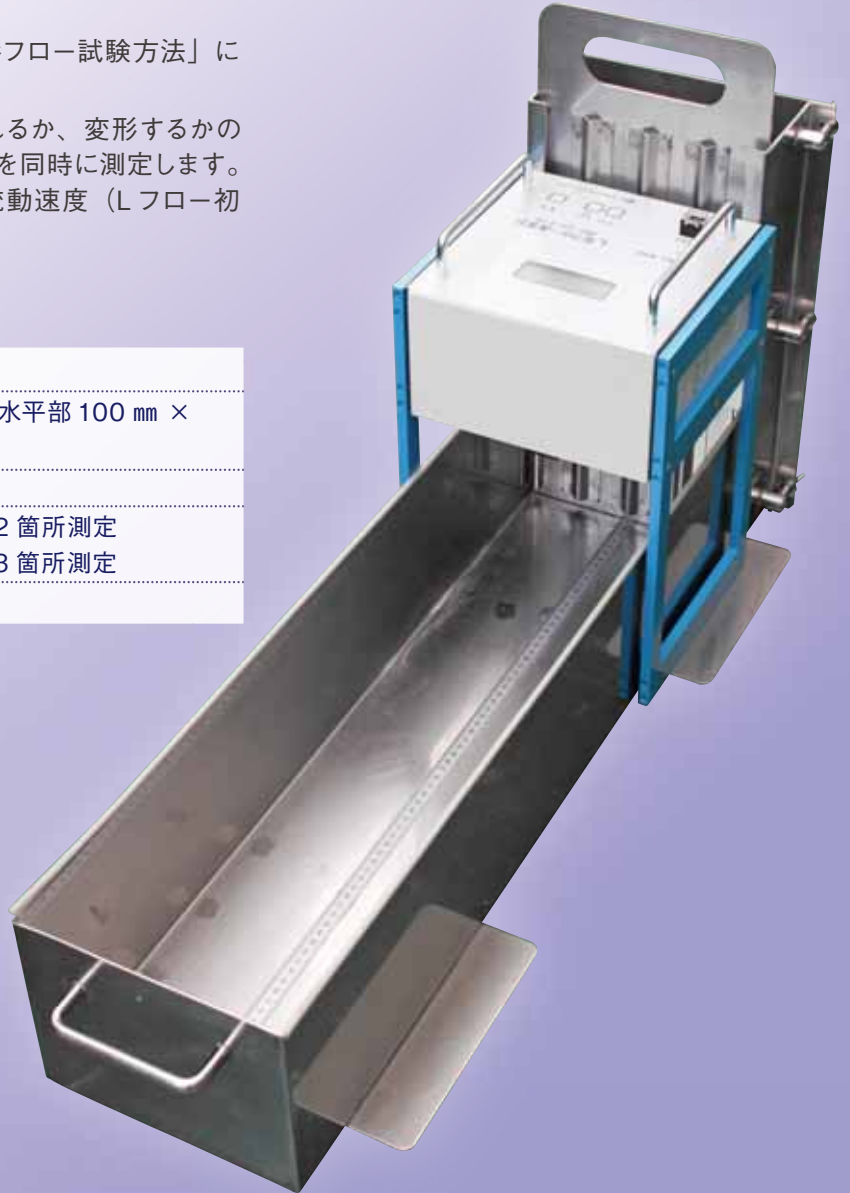
JSCE - F514 規格「高流動コンクリートのL形フロー試験方法」に準じた試験器です。

フレッシュコンクリートの降伏値（どれだけ流れるか、変形するかの尺度）と粘性（流動速度の尺度）に関連した値を同時に測定します。光センサーにより仕切り板から流出した直後の流動速度（Lフロー初速度）を測定します。

センサーは3点と4点を切替可能です。

規格	JSCE-F 514-2018
本体寸法	W 200 mm × H 鉛直部 400 mm ・ 水平部 100 mm × 水平部 L 1000 mm
本体材質	ステンレス製
光センサー速度計	【光センサー3点時】50 mm 間隔 2 箇所測定 【光センサー4点時】50 mm 間隔 3 箇所測定
電源(速度計)	充電式 (100 V)

### 速度計



総合試験機のメーカー

株式会社 **マルイ**

HP <https://www.marui-group.co.jp> E-mail [hp-mail@marui-group.co.jp](mailto:hp-mail@marui-group.co.jp)

本社・工場 〒574-0064 大阪府大東市御領1丁目9-17  
TEL:(072)869-3201 FAX:(072)869-3205

大阪営業所 〒574-0064 大阪府大東市御領1丁目9-17  
海外部 TEL:(072)869-3201 FAX:(072)869-3205

東京営業所 〒130-0002 東京都墨田区業平3丁目8-4  
TEL:(03)5819-8844 FAX:(03)5819-6260

名古屋営業所 〒468-0015 名古屋市長白区原2丁目1322  
TEL:(052)809-4010 FAX:(052)809-4011

九州営業所 〒812-0878 福岡市博多区竹丘町2-1-20 灰田ビル102号  
TEL:(092)501-1200 FAX:(092)501-1277

代理店

※ カタログに記載された内容は性能向上などのため、予告なく変更することがあります。  
2021.7