

小型恒温恒湿槽

CMT-A-0905シリーズ



当社校正管理センターは、国際MRA対応JCSS認定事業者です。
JCSS 0133は、当社校正管理センターの認定番号です。



当社試験管理センターは、国際MRA対応JNLA登録事業者です。
JNLA 060219JPは、当社試験管理センターの認定番号です。



MARUTANI TESTING MACHINE COMPANY

Aタイプ

■ 概要

モルタル及びコンクリートの長さ変化測定用の供試体、JIS A 1129 : 2001 及び
アルカリ骨材反応試験のモルタル供試体。JIS A 1146:2007 の長期養生可能な
小型恒温恒湿槽です。

■ 特徴

- ① 100×100×400mm コンクリート供試体が 18 本収納可能
- ② 高精度な温度、湿度制御を実現
- ③ 自記温度湿度記録計を搭載していますので、温度湿度履歴管理が可能です。
- ④ 使い勝手の良い、縦型のサイズになっています。

寸 法	外 寸 1200W×800D×1950Hmm 内 寸 1100W×650D×1470Hmm
有効内容積	≒ 1088L
製品重量	168kg
外装	正面・側面 ステンレス鋼板
内装	ステンレス鋼板
温度設定範囲	20℃～40℃ ±1℃ PID 制御
湿度設定範囲	35～95%以上 ±5%
冷却装置	空冷式
加湿器	超音波式
棚段/棚板	任意設定 4 枚
自記記録計	レコーダータイプ
表示器	液晶表示 (温度・湿度)
センサー	Pt 100Ω
電源	AC100V 15A
浄水器	オプション (UCAN) 水道接続
周囲環境温度	5℃～35℃ 要装置上部通風空間

1. 周囲温度仕様範囲において、冷却・加熱・加湿・減湿の機能により制御が可能
ですが条件により変化する場合があります。

Bタイプ

■ 概要

JIS A 1129:2001 モルタル及びコンクリートの長さ変化測定用の供試体を長期間、養生可能な小型恒温恒湿槽です。

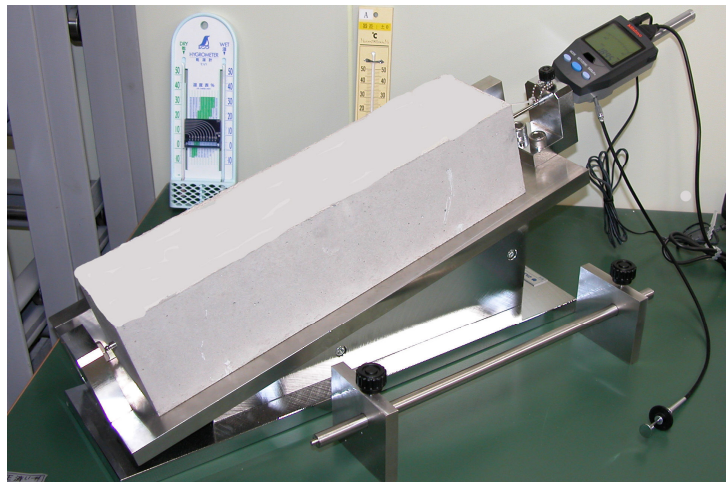
■ 特徴

- ① 100×100×400mm コンクリート供試体が 18 本収納可能
- ② 高精度な温度、湿度制御を実現(標準温度 20℃、湿度 60%設定の場合)
- ③ 自記温度湿度記録計を搭載していますので、温度湿度履歴管理が可能です。
- ④ 使い勝手の良い、縦型のサイズになっています。

寸 法	外 寸 1200W×800D×1950Hmm 内 寸 1100W×650D×1470Hmm
有効内容積	≒ 1088L
製品重量	168kg
外装	正面・側面 ステンレス鋼板
内装	ステンレス鋼板
標準温度設定	20℃±1℃ (10℃～35℃) PID 制御
標準湿度設定	60%±5% (20℃設定時)
冷却装置	空冷式
加湿器	超音波式
棚段/棚板	任意設定 / ステンレス製 4 枚
自記記録計	レコーダータイプ
表示器	液晶表示 (温度・湿度)
センサー	Pt 100Ω
電源	AC100V 15A
浄水器	オプション (UCAN) 水道接続
周囲環境温度	5℃～35℃ 要装置上部通風空間

1. 周囲温度仕様範囲において、冷却・加熱・加湿・減湿の機能により制御が可能ですが条件により変化する場合があります。
2. 温度設定 35 度以上では、冷却・減湿の機能はありません。

傾斜型モルタル及びコンクリート長さ変化測定器



CMT-B-010D II (100×100×400mm用)

適用供試体	100X100X400mm 40X40X160mm (オプション) オプションで 100X100X500mm 可能
構成	受 台(傾斜) 1 台 測 長 棒 100X100X400mm 1 台 40X40X160mm (オプション) 1 台 受台 材質 鉄 メッキ仕上げ 側長棒 材質 ステンレス 長さ測定 デジマチックインジケータ 60mm /0.001mm 校正証明書付き A2LA 標準尺(棒) 400mm 160mm 各 1 本(SUS) 外棒 材質 ステンレス
リフティング装置	オプション
パソコン通信ツール	オプション (ミツヨ製)

販売店

 **マルワ工株式会社**

福岡事業部

〒811-2205 福岡県粕屋郡志免町別府西 3-8-10

TEL 092-935-1247 FAX 092-935-2025