

# サーモシエーカー CYD-MSC-100

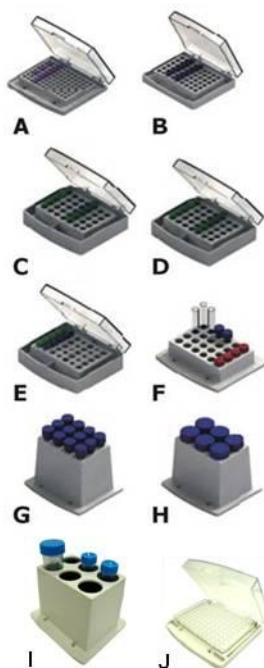
## 攪拌機能と加熱・冷却

設定温度はRT-20℃～100℃まで可能！

デモ対応可



★交換用ブロックは10種類！



◆ブロック一覧◆

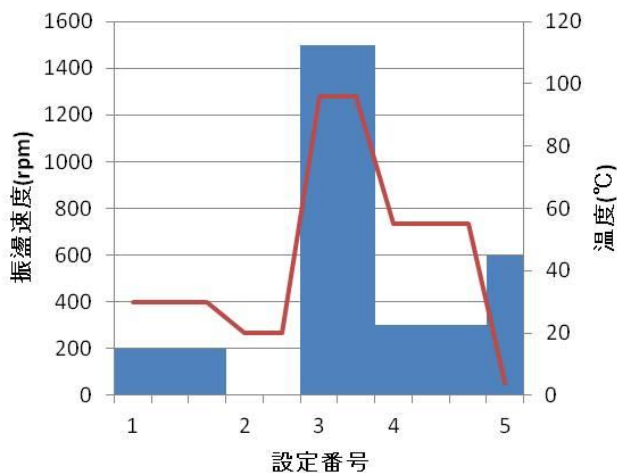
- ・0.2ml、0.5ml、1.5ml、2.0ml チューブ用
- ・12ml 径チューブ用
- ・15ml、50ml チューブ用
- ・96well マイクロプレート用

など

※ファルコンチューブ、96well プレートは付属していません。

★5ステップ/1プログラム運転

5つの温度設定・振盪速度設定ができ、  
5つの温度条件を一連で行うことができます。



■ 振盪速度  
— 温度設定

アプリケーション

- シーケンスの前処理
  - 各種酵素反応
  - タンパク質の精製
  - 免疫沈降
- など

設定例)

- S1: 30℃, 200rpm , 15分
- S2: 20℃, OFF , 10分
- S3: 96℃, 1500rpm , 10分
- S4: 55℃, 300rpm , 15分
- S5: 4℃, 600rpm , 5分

※Block C を用いた場合の設定

# 製品仕様

商品名	サーモシェーカー	サーモシェーカー(冷却機能付き)
型番	CYD-MS-100	CYD-MSC-100
温度調節範囲	RT+5°C~100°C	RT-20°C~100°C
タイマー機能	1分~99時間59分	
温度精度	±0.5°C以内	
温度上昇速度	約12分(20°C~100°C)	約15分(20°C~100°C)
温度下降速度	—	約30分(RT~RT-20°C)
攪拌速度	200 ~ 1,500 rpm (振盪幅:2mm) ※最大攪拌速度はブロックにより異なります	
条件設定	5つまでの条件を記憶可能	5つの条件をプログラムで使用可能
電源・電力	100~120V, 2.0A	
外形寸法 (mm)	300(D)×225(W)×195(H)	
重量 (kg)	7.0	8.5

加熱機能のみ  
サーモシェーカー

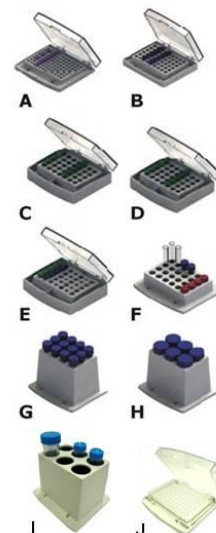


<CYD-MS-100>

# 交換用ブロック

型番	ブロック	最大攪拌速度	価格
Block A	0.2ml × 96	1,500 rpm	¥ 20,000
Block B	0.5ml × 54	1,500 rpm	¥ 20,000
Block C	1.5ml × 35	1,500 rpm	¥ 20,000
Block D	2.0ml × 35	1,500 rpm	¥ 20,000
Block E	0.5ml × 15+1.5ml × 20	1,500 rpm	¥ 20,000
Block F	12mm 径チューブ × 24	1,200 rpm	¥ 20,000
Block G	15ml × 12 (コニカルチューブ用)	750 rpm	¥ 22,000
Block H	50ml × 6 (コニカルチューブ用)	750 rpm	¥ 22,000
Block I	15ml × 3+50ml × 3	750 rpm	¥ 32,000
Block J	0.2ml × 96well プレート	1,500 rpm	¥ 20,000

< ブロック一覧 >



※Block J は PCR プレート  
には使用できません

# 価格

型番	商品名	定価
CYD-MSC-100	冷却機能付きサーモシェーカー (ブロック 1 個付き)	¥ 260,000
CYD-MS-100	サーモシェーカー (ブロック 1 個付き)	¥ 170,000

\*仕様・価格は予告なしに変更することがあります。

<総輸入元>

<販売代理店>



株式会社 **チヨダサイエンス**

〒101-0032 東京都千代田区岩本町 2-13-11

TEL: 03-3864-7701 FAX: 03-3864-7752

E-mail: technical@chiyoda-s.jp

URL: http://www.chiyoda-s.jp