



Webに  
動画あり



デモ機  
あり

Web ページ番号

67376



## 磁気ビーズによる核酸精製の自動化システム

# Maelstrom 8 Autostage

試料と磁気ビーズの混合から核酸の精製・溶出まで、すべての操作を自動化できるデバイスと専用スタンドのセットです。誰が行っても高収量・高純度の DNA/RNA 精製が行え、ランニングコストはスピнкаラム並みに低価格です。

Maelstrom 8 (本体)  
11.2<sup>W</sup>×6.3<sup>D</sup>×32.7<sup>H</sup> cm, 600 g



一度に 8 試料処理

Spin tip の回転で激しく攪拌します。

Spin tip

磁気ロッド

磁気ビーズ

Autostage (専用スタンド)  
35.7<sup>W</sup>×19<sup>D</sup>×28.5<sup>H</sup> cm,  
9.6 kg

- 組織の DNA/RNA 精製, 新型コロナウイルスの核酸精製など多岐に渡って使用できます。

処理容量	50~1,500 μl
回転速度	500~3,000 rpm
磁気ロッド	>3,000 gauss

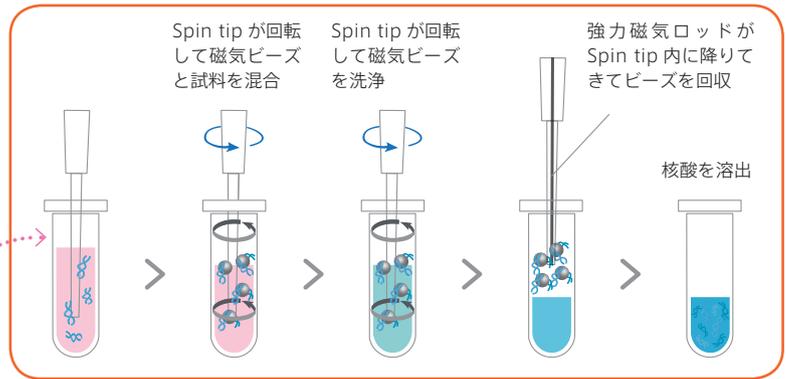
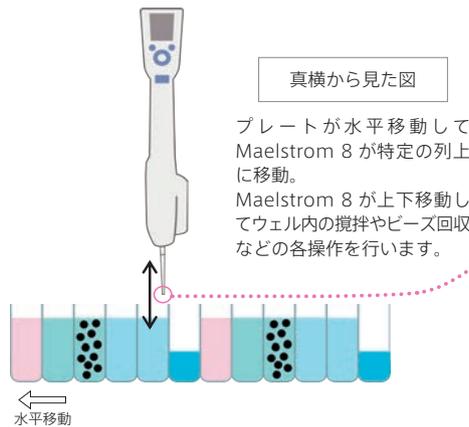
※他社の核酸精製キットへの適合については、当社テクニカルサポート(機器担当)までお問い合わせ下さい。

※他社の核酸抽出キットを使用する際に必要な消耗品については、フナコシ Web をご覧下さい。

[メーカー: TAN]

商品コード	包装	価格(¥)
088.M01RU.00A	1 set	850,000

### Maelstrom 8 による自動核酸精製



### TANBead Reagent Kit

Maelstrom 8 専用の磁気ビーズを用いた核酸抽出キットです。このキットに適した精製プログラムは Maelstrom 8 にプリセットされています。核酸精製試薬がプレート/チューブにあらかじめ分注されています。

M 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14



Gram Bacteria DNA-M61GA46 を用いて 14 種類のグラム陽性/陰性細菌から得たゲノム DNA

- |                     |                     |                    |
|---------------------|---------------------|--------------------|
| 1 : Bacillus        | 6 : Escherichia     | 11 : Lactobacillus |
| 2 : Microbacterium  | 7 : Shingomonas     | 12 : Weissella     |
| 3 : Massilia        | 8 : Cupriavidus     | 13 : Leuconostoc   |
| 4 : Paenibacillus   | 9 : Duganella       | 14 : Burkholderia  |
| 5 : Corynebacterium | 10 : Flavobacterium |                    |

### ■グラム陽性/陰性細菌専用キット

[メーカー: TAN]

品名	タイプ	商品コード	包装	価格(¥)
Gram Bacteria DNA-M61GA46	プレート	301546	4 kits	119,600
	ストリップ	301547	4 kits	119,600

※8 試料を一括処理できるプレートタイプと、1 試料でも精製できるストリップタイプがあります。

※上記のキットは一例です。その他のキットはフナコシ Web をご覧下さい。

