

ディスプレイザブルソーティングチップを
採用し全自動セットアップを実現

MA900



SH800S

“誰にでも” “すぐ使える” を実現



ソーティングチップは、100 μm を標準としつつ、ソートスピード優先の 70 μm 、大きな細胞や Viability 向上に適した 130 μm を任意に使い分けることができます。

万一サンプルラインが詰まった場合も、ユーザー自身で交換が可能です。

また、ソーティングチップとサンプルラインを交換すれば、実験間のコンタミネーションはほぼ無くなりますので、通常の細胞での実験と微生物での実験を両立可能です。

使い捨てソーティングチップ



サンプルライン

MA900 と SH800S の違い

	MA900	SH800S
搭載レーザー数 (最大)	4	4
同時検出蛍光数 (最大)	12	6
同時ソーティング可能 フラクション数	4	2
プレートソーティング機能	384 well	96 well オプションで 384 well
シース液温度調整機能	あり	なし



405nm



561nm



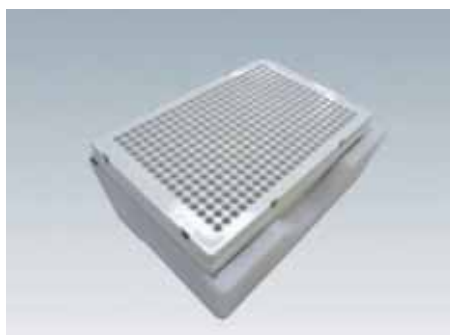
638nm



蛍光検出器と光学フィルター



4方向ソーティング



384 well
プレートソーティング

MA900, SH800S はクラス 1 レーザー製品です。仕様は予告なく変更されることがあります。
研究用であり、診断および治療にはご利用いただけません。

ソニー株式会社 メディカルビジネスグループ ライフサイエンス事業部

ライフサイエンス営業部 国内営業課

〒220-8750 神奈川県横浜市西区みなとみらい 5-1-1

TEL : 0120-667-010 / FAX : 0120-388-060 / MAIL : cytometry@sony.co.jp

