

CellDrop FL 蛍光・明視野 自動セルカウンター



型式	CellDrop FL-UNLTD
メーカー	DeNovix 社
観察方法	蛍光・明視野観察
トリパンブルー法によるセルカウント	○
AO/PI 法によるセルカウント	○
GFP 発現効率の測定	○
測定可能な細胞サイズ	4~400 μm (倍率 4 \times)、2~20 μm (倍率 10 \times)
サンプル必要量	5 μL (チャンバー高：50 μm 時) 10 μL (チャンバー高：100 μm 時) 40 μL (チャンバー高：400 μm 時)
測定時間	3 秒 (明視野@1 \times 10 ⁶ cells/mL) 8.5 秒 (蛍光@1 \times 10 ⁶ cells/mL)

特徴：

- ・スライド不要。サンプルを直接のせて、測定した後は拭くだけ。
- ・液晶パネルで直感的に操作可能。