

染色体自動標本作製装置の 大容量モデルが新登場

染色体メタフェーズ自動標本作製装置
High-Capacity Metaphase
Auto Spreader



HANABI P7
High-Capacity Metaphase Auto Spreader

機能と利点

- 1回の実行で**最大24サンプル**。1時間以内に**最大72枚**のスライド処理が可能。
- 染色体の過度の拡散と重複が最小限に抑えられ、**従来の方法よりも分析可能なメタフェーズの収量が増加**。
- 弊社独自技術により、温度、湿度、気流を厳密に環境制御するように設計されているため、天候や季節の影響を受けず、**一貫性のある拡散結果**が出せる。
- 卓上に設置可能で**省スペース・省人化**
- HEPAフィルターにより、装置内を**クリーンな環境に保ちます**
- コードリーダー**を標準搭載 **クロスコンタミネーションを防止**します
- 6つのプロトコル**を登録することができます

ADSTEC

<http://www.ads-tec.co.jp>
E-mail: sales@ads-tec.co.jp

株式会社 エーディーエステック

〒273-0025 千葉県船橋市印内町568-1-1
Tel: 047-495-9070 Fax: 047-495-8809

HANABI P7仕様

2024.6.21

主な仕様は以下の通りです。

#	項目	仕様	備考
1	サンプル数	24 チューブ	コードラベルの自動読み取り機能
2	スライド数	72 スライド	コードラベルの自動読み取り機能
3	サンプルチューブサイズ	15 ml コニカルチューブ	D = 17 mm, PP, PS
4	スライドガラス	76 x 26 (t = 0.8 - 1.2) mm	76 x 26 mm, 75 x 25 mm
5	ディスペンサーチップ	Gilson D200	200 μ l tip
6	サンプル液量	0.2 - 4.0 ml	
7	追加固定液量	0.2 - 4.0 ml	
8	サンプル滴下量	0 - 40 μ l / スポット	
9	固定液滴下量	0 - 40 μ l / スポット	
10	スポット数	1	
11	処理時間	約 1 時間	24 サンプル, 72 スライド処理時
12	Dry-Index (HANABI factor)	4 - 12	
13	乾燥時間	0 - 9.9 min	
14	プロトコル数	6	
15	コードリーダー	最大30桁	QR, DataMatrix, Barcode
16	動作環境	18 - 25 $^{\circ}$ C, 20 - 60%RH	非結露
17	動作気圧	800 - 1114 hPa	2000m以下
18	保存環境	0 - 40 $^{\circ}$ C	非結露、非氷結
19	入力電圧	100 - 240VAC	50 / 60 Hz
20	消費電力	500W	
21	外形寸法	1200 x 920 x 1100 mm (WxDxH)	ドア取手、スイッチ部を除く
22	重量	約 150 kg	
23	タッチパネル	12インチ, カラー, Windows	
24	安全フィルター	HEPA, カーボンフィルター	
25	安全規格	EN61010-1, EN61326-1	

<HANABI P7外観図>

