

「高速ハイレゾ電気泳動」宣言！

「高速ハイレゾ電気泳動」は

高速短時間分離 High Speed Separation と 高精細分離能 High Resolution を併せ持つ進んだ電気泳動法です。

ATTO

コンパクトページ

エース

新製品

「WSE-1010/25 CompactPAGE Ace」シリーズ

泳動時間
最短
10分～

高速仕様電源搭載型の小型電気泳動装置「コンパクトPAGE Ace」で、タンパク質の電気泳動で最も一般的なSDS-PAGE (Laemmli法) をワンラックアップ！短時間に高分離の泳動結果を高い再現性で提供します。

タンパク質の分離、純度確認、精製物・発現タンパク質の確認、スクリーニング、タンパク質電気泳動入門、学生実習、SDS-PAGE、Native-PAGE、DNAのPAGE、PCR産物の確認などに！



電源部をセットすると蓋の開かない安全機構



電気泳動（通電）は条件を選んでスタートするだけ

高速：標準・低速モードから選択
Twinはゲル1/2枚選択可
タイマー・アラーム付
Err検出機能付

シングルユース
「WSE-1010 コンパクトPAGE Ace」

ダブルユース
「WSE-1025 コンパクトPAGE Ace Twin」



泳動バッファー量
170mL

ゲルサイズ 約6×6cm
(右上ほぼ実寸大参照)

ゲル両面恒温方式で脱スマリング



ゲル1枚でも泳動可能

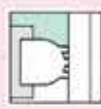
泳動バッファー量 170mL/ゲル
(ゲル2枚の場合は340mL)

簡単プレートセッティング



専用のプレート押えて容易にゲルセット

しっかりシールパッキンでバッファー漏れなし



簡単サンプルアブライ



前面オープンなのでサンプルアブライが容易



電気泳動と51年

Since 1964
ATTO
Supporting Life Research

コンパクトページ エース 「WSE-1010/25 CompactPAGE Ace」シリーズ

ハイイ高速10分～、キレイ高精細分離、ヤスイ低価格化、チイサイ手のひらサイズ、ヨウイ抜群の操作性

電気泳動

泳動装置：WSE-1010 コンパクトPAGE Ace

High mode **10min**

試料：分子量マーカー AE-1440 *EzStandard*

WSE-7020 *EzProtein Ladder* など

ゲル：c-PAGEL (10%ポリアクリルアミド既製ゲル 60x60mm)

泳動バッファー：WSE-7065 *EzRunMOPS*

検出

CBB染色：AE-1340 *EzStainAQua*

高速ハイレゾ電気泳動例

<ほぼ実物大>



ゲルは

- ①既製ゲル「c-PAGEL」を利用するか
- ②ゲル作製器「コンパクトゲル作製器」高性能ゲルバッファー「*EzGelAce*」で作製します

※高速泳動は②ゲル・泳動バッファーをお奨めします



泳動バッファーは

- ①Tris-Gly.-SDS標準仕様「*EzRun*」か
- ②高速・高分離バッファー「*EzRunMOPS*」を利用します

※Native-PAGE DNAの泳動バッファーにはTris-Gly.仕様「*EzRunTG*」を使用ください

型式・名称・コード	WSE-1010 コンパクトPAGE Ace (2322240)	WSE-1025 コンパクトPAGE Ace Twin (2322245)
ゲル/プレートサイズ	60x60mm 厚み 0.75mm / 76x70mm 厚み (トータル) 4.8mm	
同時泳動ゲル数	1枚	最大2枚
プレート恒温方式	上下緩衝液により両面恒温	
緩衝液容量	最大170mL (上部125mL, 下部45mL)	ゲル1枚: 最大170mL (上部125mL, 下部45mL) ゲル2枚の場合は各々倍量
泳動槽部極性	上部: -陰極, 下部: +陽極	
出力 (モード) プログラム済	定電流、定電力 Hi gel : 24W Std gel : 21mA/gel Low gel : 10.5mA/gel	定電流、定電力 Hi gel : 1or2枚 24W Std gel : 1or2枚 21mA/gel Low gel : 1or2枚 10.5mA/gel
タイマー・アラーム	タイマー: 1~250min (カウントダウン)、タイマーフリー(連続運転) (999minまだカウントアップ) アラーム: 出力ストップ時、タイムストップ時、エラー検出時	
設定・表示	設定: Runボタンによる出力ON/OFF、UP/Downキーによるモード選択・タイマー設定 表示: LCD タイマー設定時間/残時間、モードランプ 通電時点滅、エラー時高速点滅	
寸法・質量	108 (D) × 104 (W) × 137 (H) mm (電源部装着時、突起物、ACアダプター除く) 36 (W) × 73 (D) × 53 (H) mm (ACアダプター) 0.6Kg (本体)、0.14Kg (ACアダプター)	108 (D) × 199 (W) × 137 (H) mm (電源部装着時、突起物、ACアダプター除く) 36 (W) × 73 (D) × 53 (H) mm (ACアダプター) 0.9Kg (本体)、0.14Kg (ACアダプター)
電源	100~240V 50/60Hz	
標準構成	本体 (泳動槽部、プレート押え、電源部・ACアダプター)、取扱説明書	本体 (泳動槽部、プレート押え2個、電源部・ACアダプター)、取扱説明書
価格	WSE-1010 ¥78,000 WSE-1010W ¥96,000 (AE-7310 ゲル作製器付)	WSE-1025 ¥88,000 WSE-1025W ¥124,000 (WSE-1090 多連ゲル作製器付)

2015.11



アトー株式会社

生化学・分子生物学・遺伝子工学研究機器
開発/生産/販売/サービス

主要製品

- ペリスタポンプ
- クロマトグラフ
- 電気泳動分析機器

- DNA分析機器
- 画像分析システム
- 発光分析装置
- バイオ研究機器
- 医療分析装置

■本 社 〒111-0041 東京都台東区元浅草3-2-2 ☎(03)5827-4861 (代表) ©(03)5827-6647
◆技術サービス ☎(03)5827-4873 (代表) ©(03)5827-4874
■技術開発 〒110-0016 東京都台東区台東2-21-6 ☎(03)5818-7560 (代表) ©(03)5818-7563
センター (東京都許可 医療機器製造業)
■大阪支店 〒530-0044 大阪市北区東天満2-8-1 ☎(06)6136-1421 (代表) ©(06)6356-3825
若杉センタービル別館 5F

■ URL <http://www.atto.co.jp/>

■ e-mail: ホームページでユーザー登録後、お問い合わせください。