

8色蛍光 STRキット対応

バージョンアップ!

もちろん4、5、6色も対応

アップデート
で更なる
省コスト化
に成功*

他社試薬も
使用可能
なユニバーサル
機器



大幅向上の
メンテナンス性
流路洗浄や気泡除去
作業が不要

消耗品が
個別カートリッジ
だから
設置が簡単、
省コスト

ポリマー

キャピラリー

Spectrum Compact CE System

カタログ番号 CE1304
通常価格 680 万円



キャンペーンサイト

450万円

2023年12月22日受注分まで

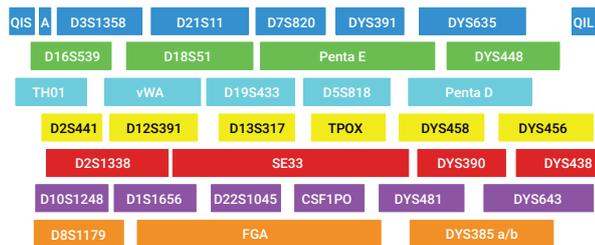
サンガーシーケンス、フラグメント解析に
このキャピラリーシーケンサー

*キャピラリーの推奨インジェクション回数上限¹、ポリマーの使用回数²がともに1.5倍増加(価格変更なし)¹ 200インジェクションから300インジェクションに増加 ² 16インジェクションから24インジェクションに増加

8色蛍光 STR キット

PowerPlex® 35GY System

200 回分 (Direct Amp 400 回分) カタログ番号 DC3520



- アメロゲニンと常染色体上の23ローカス、Y染色体の11ローカス、2つのクオリティインジケターを1回のランで増幅
- 15の常染色体STRローカスが250bp以下のアンプリコンであり、劣化DNAを用いた個人鑑定の精度を向上
- 増幅時間 Direct Amp 約55分、ケースワーク約65分
- 精製DNAを用いた場合の最適テンプレート量 1ng/25µl 反応系
- ハーフボリュームの反応系も可能 (パンチ、スワブ)



カタログサイト





製品名	サイズ	カタログ番号	通常価格 (¥)	優遇価格 (¥)
ラン				
Spectrum Compact Buffer	2 組 (640 サンプル分)	CE2300	37,000	25,900
Spectrum Compact Cathode Buffer Septa Mat	10 個 (3200 ウェル分)	CE2301	37,000	25,900
Spectrum Compact Cathode Buffer Retainer	4 個	CE2302	18,700	13,100
Spectrum Compact Polymer4	4 x 96 サンプル分	CE2404	47,000	32,900
Spectrum Compact Polymer7	4 x 96 サンプル分	CE2407	47,000	32,900
Strip Septa Mat, 8-Well	24 個 (192 ウェル分)	CE2308	27,000	18,900
Spectrum Compact Strip Base & Retainer, 32-Well	4 個	CE2332	41,000	28,700
Capillary Array Preservation Buffer	10 ml	CE2399	13,200	9,300
Spectrum Compact Capillary Array, 4-Capillary, 36cm	1 個 (1200 サンプル分)	CE2340	138,000	96,600
フラグメント解析				
PowerPlex® Fusion 6C System	50 回分 (ダイレクト増幅 100 回分)	DC2705	231,000	184,800
サンガーシーケンス				
ProDye™ Terminator Sequencing System	200 回分	CR4302	302,000	216,100
	1000 回分	CR4310	1,186,000	758,600

仕様

アプリケーション	サンガーシーケンス、フラグメント解析	消耗品のトラッキング	2D バーコード
キャピラリー数	4 本	ユーザーインターフェース	タッチスクリーンディスプレイ (内蔵 PC)
キャピラリーアレイ長	36 cm	データファイル形式	.fsa および .ab1
蛍光検出色素数	8	解析ソフトウェア	フラグメント解析: GeneMarker® HID Software for Spectrum CE Systems (別売) シーケンシング: ProView™ Sequencing Software (無料)
寸法	40cm W x 60cm D x 60cm H	サンガーシーケンスリード長	Fast 30 分 /600 bp Standard 60 分 /750 bp (最大リード長 ~ 900 bp)
重量	45 kg	保証	1 年間限定保証 (パーツ、修理) 延長保証あり
電力	100–240 Vac; 50/60 Hz; 260 VA		
操作時の温度 / 湿度	15°C ~ 30°C / 20 ~ 80% RH (結露しないこと)		
サンプル数	32 サンプル (8 連チューブ x 4)		
ポリマー	Polymer4、Polymer7		

プロメガ製品によるシーケンスのトータルサポート



web 面談にて詳細な説明をいたします。ご希望の方は下記テクニカルサービスにメールにてお申込みください。

日本語 Web site : www.promega.co.jp

テクニカルサービス • Tel. 03-3669-7980 • E-Mail : prometec@jp.promega.com

プロメガ株式会社

本社 〒103-0001
東京都中央区日本橋小伝馬町1-5 PMO日本橋江戸通
Tel. 03-3669-7981

大阪事務所 〒541-0051
大阪市中央区備後町4-1-3 御堂筋三井ビルディング
Tel. 06-6202-4581

※製品の仕様、価格については 2023 年 11 月現在のものであり予告なしに変更することがあります。

販売店