

小型キャピラリー電気泳動シーケンサー 研究支援キャンペーン

HITACHI
Inspire the Next

《研究支援特別ご提案価格》

6,800,000円→5,500,000円(据付費含む 消費税別)

特別ご提案期間: 2024年12月10日から2025年3月末ご注文受付分まで

【構成品】

- ・装置本体・Capillary Cartridge x1・Buffer Cartridge kit x1
 - ・Polymer Cartridge kit x1・Septa CBC x1、Septa 8-well tubes x1
 - ・Base and Retainer, 8-well tubes x1
 - ・Retainer, Cathode Buffer Cartridge x1
- ※解析用PC・二次解析ソフトウェアは含まれておりません。



お問い合わせはこちら

hhtgene.aj@hitachi-hightech.com

時短・手元で研究アイデアを直ぐ試せる

小型キャピラリー電気泳動シーケンサー DS3000

フラグメント解析をしたい方へ

DS3000は、フラグメント解析に威力を発揮する1台です。

1

【アプリケーション】

- ① 遺伝子の欠失・重複から遺伝性腫瘍や先天性/遺伝性疾患などのMLPA解析に利用できます。
- ② マイクロサテライト不安定性分析に利用できます。
- ③ SNaPshot解析でマルチローカスのSNP検出に利用できます。

キャピラリーシーケンサーをお持ちでない方へ

ご自身のお手元でDNA解析ができ、時間短縮により研究が途切れず、研究のアイデアが素早く試せます。

2

【アプリケーション】

- ① 各種微生物の同定ができます。
- ② 細胞株に対する、外来細胞の混入や置換の有無の確認ができます。
- ③ ゲルシフトアッセイができます。

【メリット】

- ① 結果がすぐ得られる
- ② 様々な測定条件を試せる

次世代シーケンサー(NGS)をお持ちの方へ

次世代シーケンサー(NGS)と棲み分け利用することで、絞り込みまれたDNAターゲットを安価、簡便、短時間で測定・解析できるシーケンサーです。

3

【アプリケーション】

- ① がんの発生や進行の原因となる低頻度変異の検出ができます。
- ② 次世代シーケンサー(NGS)検出変異のバリデーションが行えます。
- ③ バイサルファイトシーケンスが行えます。

【メリット】

- ① 低コスト
- ② データ解析が簡便

日立ハイテック社製 小型キャピラリーDNAシーケンサーDS3000

DS3000は当社が長年培ってきたキャピラリー技術とレーザー照射技術が搭載されたコンパクトなDNAシーケンサーです。
シーケンシング解析とフラグメント解析を手軽に行うことができます。



DS3000 Compact CE Sequencer

Simple

- タッチパネル
スクリーン搭載

Smart

- 装置内に設置しやすい
カートリッジ方式採用
- メンテナンス頻度低減

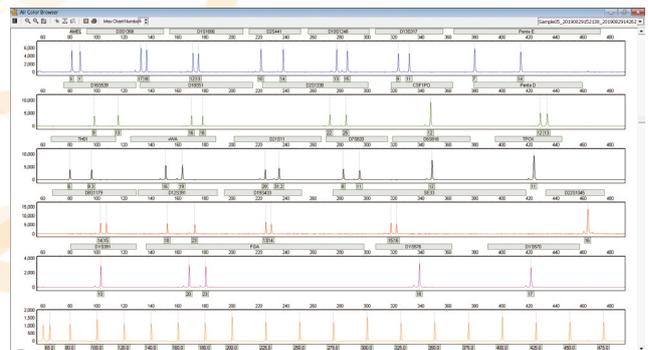
Usability

- 設置スペースを節約する
コンパクトなデザイン
- ユーザーの利便性向上

測定例 [シーケンシング解析]



測定例 [フラグメント解析]



※別売りの二次元解析ソフト (GeneMarker HID) で描画掲載

デモのご依頼を
受け付け中!

こちらからお申し込みください。
E-mail / hhtgene.aj@hitachi-hightech.com



分析機器に関する
各種お問い合わせは... お客様サポートセンタ (03)3504-7211

受付時間 9:00 ~ 11:50 12:45 ~ 17:30 (土・日・祝日および弊社休日を除く)

株式会社 日立ハイテック

製造販売元
本社 〒105-6409 東京都港区虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門ヒルズ ビジネスタワー
TEL: (03) 3504-7211

E-mail: hhtgene.aj@hitachi-hightech.com

URL <https://www.hitachi-hightech.com/jp/ja/lm/>

株式会社 日立ハイテックサイエンス

販売元
本社 〒105-6409 東京都港区虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門ヒルズ ビジネスタワー
TEL: (080) 1172-7021

URL <https://www.hitachi-hightech.com/hhs/>