

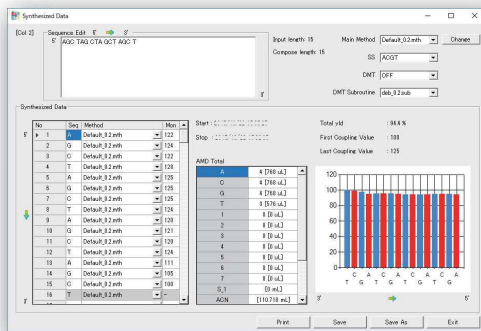
DNA/RNA Synthesizer

NTS M-Series

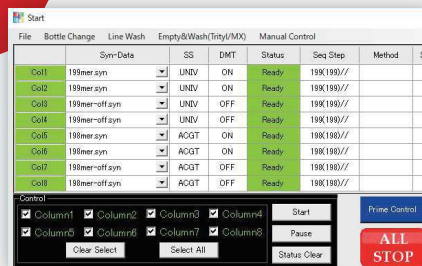
特長

- トリチルモニター装備
- 塩基ごとのメソッド変更可能
- 0.2、1.0umol, 10umol スケール対応
- 同時合成により合成時間を大幅短縮
- 合成予測終了時間や予测试薬消費量を計算表示
- 過去の合成履歴も簡単に確認可能 (Log view)
- 合成効率低下時に合成を自動停止可能 (Auto Pause)
- 一度カラムを通した試薬を回収し、任意の回数カラムを通すことが可能 (Type MX のみ)

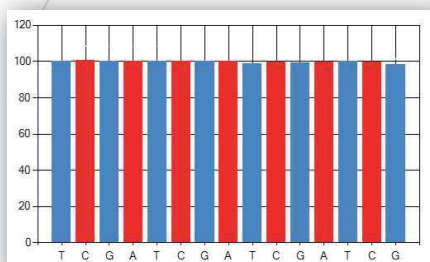
Synthesized Data 合成を管理



使いやすい Control software



Trityl data 合成効率を確認



**D
N
A
/
R
N
A
合
成
機**

■スタンダードタイプ

型式： NTS	M-2	M-8-SE	備考（標準仕様）
合成カラム架本数	2本	8本	架本数同時合成可能
合成サイクル時間	約3-4分/サイクル		オリゴDNA合成時
アミダイトボトル本数	12本	21本	Expedite用アミダイトボトルタイプ [*]
反応試薬ボトル本数	7本	8本	ABI用試薬ボトルタイプ [*] ACNのみ3L
使用電力	100V 50/60Hz		-
消費電力	0.5A		-
試薬送液方法	アルゴンガス圧送		-
制御装置	外部コンピューター制御（専用ソフト）		-
外形寸法（本体）	W460×D380×H460mm	W590×D420×H460mm	突起物含まず
本体重量	約20kg		-
付属品	本体制御用PC(コントロールソフトインストール済)、USBコネクタ		-
	エアコンプレッサー、取扱説明書		-
価格(本体・付属品含む)	4,750,000円	9,500,000円	キャンペーン価格 ※1

※1 キャンペーンは予告なく終了する場合がございます。
価格は税別です。

■MXタイプ

型式： NTS	M-2-MX	M-4-MX	M-8-MX	備考（標準仕様）
合成カラム架本数	2本	4本	8本	架本数同時合成可能
合成サイクル時間	約3~4分/サイクル			オリゴDNA合成時
アミダイトボトル本数	11本+Mixポート	9本+Mixポート	6~20本※2+Mixポート	Expedite用アミダイトボトルタイプ [*]
反応試薬ボトル本数	7本		8本	ABI用試薬ボトルタイプ [*] ACNのみ3L
使用電力	100V 50/60Hz			-
消費電力	0.5A			-
試薬送液方法	アルゴンガス圧送			-
制御装置	外部コンピューター制御（専用ソフト）			-
外形寸法（本体）	W460×D380×H460mm		W590×D420×H460mm	突起物含まず
本体重量	約20kg			-
付属品	本体制御用PC(コントロールソフトインストール済)*NP仕様はUSB)			*NP仕様はPCは付属されません。
	USBコネクタ、エアコンプレッサー、取扱説明書			-
価格(本体・付属品含む)	4,750,000円	6,500,000円	お問い合わせください。	キャンペーン価格 ※1

M-2-MX_NP

4,625,000円

※2 ご希望によりアミダイトポート数の変更が可能です。

※3 予告なく仕様変更になる場合がございます。

カラム数、アミダイトポート数、反応試薬ポート数のカスタムにも対応致します。

<http://www.ntsbio.com>



日本テクノサービス株式会社
NIHON TECHNO SERVICE CO.,LTD

〒300-1234 茨城県牛久市中央1丁目19番地1

TEL 029-886-6811 FAX 029-870-0210

E-Mail info@ntsbio.com