

NEWS RELEASE

<<http://www.takara-bio.co.jp>>

2020年1月22日

T B 1 9 - 0 7 3 7

ポータブル型リアルタイム PCR 装置 「CronoSTAR Portable」を販売開始

タカラバイオ株式会社は、遺伝子の迅速な測定が簡便に行えるポータブル型リアルタイム PCR 装置「CronoSTAR™ Portable」（以下、本装置）を発売します。

リアルタイム PCR^注は、遺伝子発現解析をはじめ、遺伝病やがん遺伝子の検査、ウイルスや病原菌の検出、環境 DNA 測定などの幅広い分野で利用されています。しかし、従来の装置は大型で高価格であるほか、検査時間を要する点などが課題となっていました。今回発売する本装置は、小型で低価格でありながら、複数検体を短時間で測定できるため、学術研究機関から企業の品質管理部門などのさまざまな場面で利用できます。

<本装置の特長>

1. コンパクトサイズ
2. 多波長 2 色/4 色蛍光検出
3. 0.2mL 汎用チューブ使用可能
4. 測定時間；最短 25 分～

当社では、本装置と専用アプリケーション試薬製品の開発・提供を通じ、学術分野から産業分野まで PCR 検査を幅広く展開し、バイオ産業の一層の発展を支援します。

(注)リアルタイム PCR

PCR での DNA 増幅の過程をリアルタイムで検出する手法です。DNA 増幅過程を連続して観察できるため、より正確な定量ができます。

【製品概要】

製品コード	製品名	価格(税別)
640245	CronoSTAR™ Portable 4 Real-Time PCR System(2ch)	980,000 円
640246	CronoSTAR™ Portable 4 Real-Time PCR System(2ch) with PC	1,100,000 円
640247	CronoSTAR™ Portable 4 Real-Time PCR System(4ch)	1,180,000 円
640248	CronoSTAR™ Portable 4 Real-Time PCR System(4ch) with PC	1,300,000 円
640249	CronoSTAR™ Portable 8 Real-Time PCR System(4ch)	1,480,000 円
640250	CronoSTAR™ Portable 8 Real-Time PCR System(4ch) with PC	1,600,000 円

※詳しくは、下記ウェブサイトをご参照ください。

http://catalog.takara-bio.co.jp/product/basic_info.php?unitid=U100009434

【製品写真】



【販売総代理店】

本装置は、ワケンビーテック株式会社(京都市;<https://www.wakenbtech.co.jp/>)から販売されます。

【受注開始予定】

2020年1月23日

【お問い合わせ】

営業企画部製品担当(TEL:077-565-6972)までお問い合わせください。

当資料取り扱い上の注意点

資料中の当社の現在の計画、見通し、戦略、確信などのうち、歴史的事実でないものは、将来の業績に関する見通しであり、これらは現時点において入手可能な情報から得られた当社経営陣の判断に基づくものですが、重大なリスクや不確実性を含んでいる情報から得られた多くの仮定および考えに基づきなされたものであります。実際の業績は、さまざまな要素によりこれら予測とは大きく異なる結果となり得ることをご承知おきください。実際の業績に影響を与える要素には、経済情勢、特に消費動向、為替レートの変動、法律・行政制度の変化、競合会社の価格・製品戦略による圧力、当社の既存製品および新製品の販売力の低下、生産中断、当社の知的所有権に対する侵害、急速な技術革新、重大な訴訟における不利な判決等がありますが、業績に影響を与える要素はこれらに限定されるものではありません。

この件に関するお問い合わせ先
タカラバイオ株式会社
広報・IR部
Tel 077-565-6970