

2020年2月13日



住商ファーマインターナショナル株式会社

MGI 社製品の取り扱い開始のお知らせ

住商ファーマインターナショナル株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：中村健一）は、MGI International Sales Co., Ltd.（本社：香港、President：Duncan Yu, 以下「MGI 社」）が製造・販売する次世代シーケンサー並びに関連製品の取扱いを開始したことをお知らせします。

MGI 社が展開する次世代シーケンスプラットフォームは独自の解析手法を用い、精度且つコストパフォーマンスの高い遺伝子解析を実現しました。アプリケーションやスループット性に応じた各種スペックのシーケンサー、関連試薬、また自動化システムを用意し、医薬・ヘルスケア・アグリカルチャー等の様々な遺伝子解析研究に役立つコンプライートソリューションを提供しています。MGI 社は中国 BGI[※]グループ企業であり、同グループ内で開発された次世代シーケンサーを含むライフサイエンスをリードするツールを展開しています。

最高スペックを誇る次世代シーケンサー「DNBSEQ-T7RS」は、1 ランにつき最大 4 フローセルを独立して操作することが可能で、異なるリード長とアプリケーションを使い分けることも可能です。PE150 のシーケンスは 24 時間以内で完了します。「DNBSEQ-T7RS」は、1 日でヒトゲノム 60 人分に相当する 6 Tb のシーケンスデータを生み出せる世界最速の次世代シーケンサーです。

※ BGI は 1999 年に設立された世界有数のライフサイエンスゲノミクス企業です。



DNBSEQ-T7RS



【本件に関するお問い合わせ先】

住商ファーマインターナショナル株式会社

創薬支援部 バイオサイエンスグループ

電話：03-5220-1520 FAX：03-5220-1521

E-Mail：bioinfo@summitpharma.co.jp

住商ファーマインターナショナル株式会社