



2021 年 7 月 6 日

各 位

会 社 名 プレシジョン・システム・サイエンス株式会社
代表者名 代表取締役社長 田島 秀二
(コード番号：7707 東証マザーズ)
問合せ先 取締役総務部長 田中 英樹
(TEL 047-303-4800 <http://www.pss.co.jp/>)

**COVID-19 (SARS-CoV-2) 「デルタ株 (インド型変異株)」 検出用
PCR 試薬 (研究用試薬) を 7 月 12 日より販売開始**

プレシジョン・システム・サイエンス株式会社(以下PSS、本社:千葉県松戸市)は、日本国内での「COVID-19」感染防止に向け、提携する ELITechGroup(以下エリテック社、本社:フランス、パリ)製の COVID-19 ウィルス変異検出用試薬「SARS-CoV-2 Extended ELITe MGB Kit」(以下本試薬)及び「SARS-CoV-2 Extended- ELITe Positive Control」を 7 月 12 日より販売開始致します。(入荷次第、なるべく早く製品をお届けできるように、本日 7 月 6 日より先行受注を開始致します。)

本試薬は、現在販売中の「N501Y」及び「E484K」の変異を検出する「SARS-CoV-2 Variants ELITe MGB Kit」(研究用試薬)を拡張し、上記 2 種に加えて「E484Q」及び「L452R」の 4 種の変異を同時に検出するマルチプレックス PCR 試薬となります。

本試薬は、PSS が提供する全自動 PCR 検査装置「ジーンリード エイト」と「エリート インジニアス」に対応しており、「ジーンリード エイト」及び「エリート インジニアス」によって検出された陽性検体の PCR テンプレート(核酸溶出液)を用いることで、迅速に変異株検出検査を行うことが可能です。

PSS は引き続き、PCR 検査の全自動化と省力化、人為ミスと感染リスクの軽減、さらには、定評のある核酸(遺伝子)抽出技術を活かした感染症検査迅速化と高感度化を実現して参ります。

以上

記

【製品の概要】

「SARS-CoV-2 Extended ELITe MGB® Kit」:

PSS が日本において販売を行うエリテック社製「COVID-19 変異株」検出用 PCR 試薬

※本製品は、- 20℃以下での保管が必要な液状試薬となります。

※本製品は、研究用試薬となります。

※検出する変異は、E484K / Q、N501Y、L452R の4種となります。

※「SARS-CoV-2 Extended- ELITe Positive Control」は別売りです。

