

各位

会 社 名 杏林製薬株式会社

代表者名 代表取締役社長 CEO 荻原豊

(コード番号 4569 東証プライム)

問 合 せ 先 経営企画部 部長 谷藤 功典

電 話 03-3525-4707

「GeneSoC® PCR Master Mix」の新発売について

当社は、「GeneSoC PCR Master Mix」(以下、本製品)を、5月10日に発売いたしました。

本製品は、超高速リアルタイム PCR 装置「GeneSoC mini R」を用いて、超高速リアルタイム PCR^{*1}を行うために最適化された研究用試薬となります。

市販のされているプライマー *2 及びプローブ *3 、または使用者により独自に設計されたそれらのものを本製品において使用することにより、試料から抽出した DNA 中の目的遺伝子を $5\sim15$ 分程度で簡便に検出することが可能となります。

本製品の発売により、リアルタイム PCR 法での測定をより簡便、迅速に行うことができ、研究分野から産業分野など幅広い領域への応用が期待されます。

今後とも医療分野と合わせて幅広い用途での PCR 関連試薬の提供に貢献をしてまいります。

なお、本製品の売り上げは、2023年3月期決算発表時(5月11日)に公表する2024年3月期の業績予想に織り込む予定です。

以上

**1 リアルタイム PCR (Polymerase Chain Reaction) 法:

PCR 法による DNA 増幅量をリアルタイムにモニターし、解析する方法

 **2 プライマー: 遺伝子を増幅するために必要な合成 DNA 断片

※3 プローブ: 遺伝子を検出するために必要な合成 DNA 断片

製品概要

■ 製品名 : GeneSoC® PCR Master Mix

■ 希望購入価格 : 22,000 円 (税抜)
■ 包装 : 40 テスト分
■ 保存温度 : -20±5℃

