



News Release

2022年3月8日

各 位

会 社 名 栄研化学株式会社
代表者名 代表執行役社長 納富継宣
コード番号 4549 東証第一部

**移動式免疫蛍光分析装置『Exdia TRF プラス』
SARSコロナウイルス抗原キット『Exdia EKテスト COVID-19 Ag』
新発売のお知らせ**

栄研化学株式会社（本社：東京都台東区）は、移動式免疫蛍光分析装置『Exdia TRF プラス』および専用試薬である SARS コロナウイルス抗原キット『Exdia EK テスト COVID-19Ag』を3月10日に新発売いたします。

本製品は、蛍光物質ユーロピウムを使用した時間分解蛍光免疫測定法（TRF法）※を原理とし、従来のイムノクロマト法に比べて高感度に、標的とする抗原の検出が可能な装置および専用試薬です。

本製品は、新型コロナウイルスの感染拡大に対し、簡易・迅速かつ精度の高い検査プラットフォームを提供することで検査の裾野を広げ、医療に貢献できるものと考えております。

なお、今後感染症項目を中心に『Exdia TRF プラス』に対応した『Exdia EKテスト』シリーズ製品を上市していく予定です。

栄研化学は、『ヘルスケアを通じて人々の健康を守ります。』を経営理念とし、人々の健康・生命を守る製品・サービスを提供してまいります。

以上

【製品概要】

販売名 : Exdia TRF プラス
一般的名称 : 移動式免疫蛍光分析装置
製品分類 : 一般医療機器
医療機器分類 : 特定保守管理医療機器
クラス分類 : I
希望納入価格 : 330,000 円 (1台 消費税込)
寸法 : W 210 mm×D 275 mm×H 182 mm
重量 : 約 1.6kg
製造販売届出番号 : 09B3X10002000019



販売名 : Exdia EK テスト COVID-19 Ag
一般的名称 : SARS コロナウイルス抗原キット
製品分類 : 体外診断用医薬品
希望納入価格 : 33,000 円 (20回用 消費税込)
有効期間 : 12 ヶ月間
承認番号 : 30400EZX00013000



製造元 : Precision Biosensor (韓国)

※時間分解蛍光免疫測定法 (Time Resolved Fluorescence 法 : TRF 法)

物質の蛍光寿命の差を利用し、長寿命蛍光を発する目的化合物を選択的に検出する方法。本製品に使用する標識物質(ユーロピウム)は蛍光寿命が長く、バックグラウンドに起因する蛍光ノイズが消失した状態で蛍光を検出可能であることから、ノイズの影響を受けずに、高感度な測定を行うことが可能です。

本件に関するお問い合わせ先

【ニュースリリースに関するお問い合わせ先】

栄研化学株式会社 サステナビリティ推進部
TEL:03(5846)3379 、 e-mail:koho@eiken.co.jp
ホームページ <https://www.eiken.co.jp>

【製品に関するお問い合わせ先】

栄研化学株式会社 マーケティング推進室 マーケティング二部
TEL:03(5846)3284

【販売に関するお問い合わせ先】

栄研化学株式会社 営業統括部 管理部
TEL:03(5846) 3261