TAJIMA
MOTOR CORPORATION

WWW.TAJIMA-MOTOR.COM

2020 年 12 月 21 日

安価で一度に大量の検査を可能にする抗原検査システム 新型コロナウイルス（SARS-Cov-2）抗原検査装置 Instagen® (インスタジェン) の普及推進について

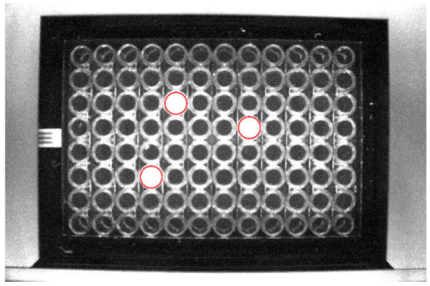
株式会社タジマモーターコーポレーション（代表取締役会長兼社長/CEO 田嶋伸博）は、新型コロナウイルス（SARS-Cov-2）抗原検査装置 Instagen®（インスタジェン）を用いた高感度抗原検査装置システム普及をエフエヌダブリュ株式会社と共に進めて参ります。

この新たな COVID-19 抗原検査システムは、株式会社エフ・ピー・エス及び関連会社（エフエヌダブリュ株式会社、ナノシータ株式会社）が、早稲田大学 先進理工学研究科 武岡真司教授の研究グループが発明した TLip—LISA 検査法をベースに多くの賛同企業の協力により新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）の高感度抗原検査装置システムとして完成させたもので、安価（従来の PCR 検査の 1/10 以下の費用）で一度に大量の検査を可能としています。

当社では、本システムの一端を担う電気自動車を新たに開発し、迅速に抗体採取のための個室環境を作り 8 人同時に検査できる「TAJIMA Instagen® ゼロ密カー（TAJIMA Nao-10J Type-C)」と、医師による遠隔診療を可能にする「レスキュークリニックカー（TAJIMA Nao-6J RC)」の販売を開始しました。また、一度に大量の同時検査を可能とする移動式の「Instagen® ゼロ密ルーム TAJIMA CR32/CR16」の開発を進めています。

本システムの開発協力企業（株式会社エフ・ピー・エス 発表）
エフエヌダブリュ株式会社、ナノシータ株式会社、エリアポータル株式会社、ノーリツプレシジョン株式会社、株式会社タジマモーターコーポレーション、株式会社リコー、SMK 株式会社、その他医薬品製造メーカー

抗原検査装置本体 Instagen®



抗原検査装置 Instagen®の
新型コロナウイルス検出例

TAJIMA Instagen®ゼロ密カー（TAJIMA Nao-10J Type-C） 外観

レスキュークリニックカー（TAJIMA Nao-6J RC） 外観

＜お問い合わせ先＞

株式会社タジマモーターコーポレーション　クリーン アンド グリーン事業部
〒165-0023 東京都中野区江原町 3-35-3
TEL 03-6908-2847
E-mail: info.cgc@tajima-motor.com
WEB: www.tajima-motor.com