

2021年1月21日

各位

会社名 株式会社ジェイテックコーポレーション
代表者名 代表取締役社長 津村尚史
(コード番号：3446 東証第一部)
問合せ先 取締役管理部長 平井靖人
(TEL. 072-655-2785)

3次元大量細胞継代培養自動化技術「J-iSS (ジス)」の 「関西ものづくり新撰2021」選定のお知らせ

当社独自の3次元大量細胞継代培養自動化技術「J-iSS (ジス)」が、近畿経済産業局主催の「関西ものづくり新撰2021」に選定されましたので、お知らせいたします。

「関西ものづくり新撰2021」は、独自性・市場性・信頼性が優れている関西ものづくり企業の開発製品・技術等について近畿経済産業局が選定するものであります。選定後、PR冊子配布や展示会等を通じて選定製品・技術等の情報発信を行うことにより、時代の変化に適應する新たなビジネスに挑戦する企業を支援するものであります。

※「関西ものづくり新撰2021」の詳細につきましては、近畿経済産業局のホームページをご覧ください。

<https://www.kansai.meti.go.jp/3-5sangyo/shinseihin/2021/kettei2021.html>

選定されました3次元大量細胞継代培養自動化技術「J-iSS (ジス)」は、低コストかつ大量の細胞が要求される再生医療等製品や創薬スクリーニングの分野に対して適用を目指したものであり、経済産業省の戦略的基盤技術高度化支援事業（サポイン事業）の支援・補助のもと、当社と大阪大学とで共同研究開発を行いました。本技術は、従来の培養法と比べてヒトの作業習熟度に関わらず簡便、安定にiPS細胞等を立体的に効率良く増やせる技術であります。今後、本技術の臨床応用を目指し、更なる高度化を進めてまいります。

なお、本発表による2021年6月期の業績への影響は軽微であります。

以上