

2026年6月17日

2026年度「新あいち創造研究開発補助金」に採択

株式会社ジャパン・ティッシュエンジニアリング（本社：愛知県蒲郡市、社長：山田 一登、以下、J-TEC）が申請した研究開発テーマ「毛髪の再生医療を目指したヒト細胞由来毛包オルガノイドの製造方法に関する研究開発」が、愛知県の公募する「2026年度 新あいち創造研究開発補助金」に採択されました。

■ 研究開発テーマについて

脱毛症などの根本的な解決策として、自身の細胞から毛髪を再生させる医療への期待が高まっています。その中核技術として、毛髪の発生プロセスを体外で再現する「毛包オルガノイド」が注目されていますが、依然として実用化には多くの技術的な課題が残されています。

本事業において、J-TECはこれまでに培った再生医療等製品の開発・上市ノウハウを活かして、「毛包オルガノイド」についての基盤技術の構築に挑戦します。

■ 新あいち創造研究開発補助金について

本制度は、愛知県が次世代自動車や航空宇宙、ロボットなど今後の成長が見込まれる分野における研究開発・実証実験を支援し、県内における付加価値の高いモノづくりの維持・拡大につなげることを目的とした補助制度です。

【J-TEC 代表取締役 社長執行役員 山田一登のコメント】

難易度の高い最先端分野において、地元自治体から継続的な支援をいただけることは、研究開発を推進する大きな支えです。愛知県発の技術として社会実装できるよう、引き続き邁進してまいります。

〈株式会社ジャパン・ティッシュエンジニアリングについて〉

株式会社ジャパン・ティッシュエンジニアリング（J-TEC）は、「再生医療をあたりまえの医療に」をビジョンに掲げる再生医療メーカーであり、2021年3月から帝人グループの一員です。日本の再生医療のトップランナーとして、2007年10月に日本で初めて国の承認を得た、自家培養表皮「ジェイス」をはじめとする、表皮や膝の軟骨、角膜上皮など計5品目の再生医療等製品を上市しています。

以上

【 当件に関するお問合せ先 】

株式会社ジャパン・ティッシュエンジニアリング 経営管理部

E-mail : jtec-info@jpte.co.jp TEL : (0533)66-2020