

各 位

2025 年 8 月 28 日

会社名 セルソース株式会社
代表者名 代表取締役社長 CEO 澤田 貴司
コード番号 4880 東証プライム
問合せ先 執行役員 コーポレート本部長
伊賀 智洋
TEL 03-6455-5308

セルソースとソラリスバイオ 再生医療分野で包括的業務提携契約を締結

～革新的技術と現場知見の融合で、再生医療の課題解決と社会実装を加速～



セルソース株式会社（東京都渋谷区、代表取締役社長 CEO：澤田 貴司、以下「セルソース」）とソラリスバイオ株式会社（京都府相楽郡、代表取締役：石川 格靖、以下「ソラリスバイオ」）は、2025 年 7 月 22 日付で戦略的な包括的業務提携契約を締結しました。

ソラリスバイオは、世界で初めて有機溶媒を用いずに細胞を凍結保存できる保存液の商品化に成功し、本年 5 月より販売を開始しています。従来の凍結保存液に比べて細胞への負担が少なく、高い安全性と生体適合性を実現している点が特長です。さらに、動物由来原料を一切使用しない培地の開発・販売も行っており、その製品は細胞品質の安定化と高い安全性を実現しています。

一方、再生医療関連事業を展開するセルソースは、日本全国 2,000 以上の医療機関を提携先に有します。自社の特定細胞加工物製造許可施設では、累計 11 万件を超える加工受託の実績を持ち、医療現場や患者様の多様なニーズに応えるサービスの開発・提供を通じて、豊富なノウハウを蓄積しています。

本提携により、ソラリスバイオの革新的な技術とセルソースの現場知見が融合し、臨床ニーズに即した

プロダクト開発が可能となります。両社は、それぞれの強みを補完し合うことで、再生医療分野における技術革新とサービスの高度化を進め、より安全で身近な再生医療の実現を目指します。

その第一歩として、セルソースはソラリスバイオの先進的プロダクトを導入し、加工受託サービスの安全性・品質・効率の向上に向けた開発に取り組みます。長期的には、細胞保存液や培地など再生医療に不可欠な製品の共同開発や高品質な細胞製造工程の確立を通じ、細胞加工受託サービスの一層の高度化を図ります。

■セルソース代表取締役 CEO 澤田 貴司コメント

今回のソラリスバイオ社との包括的業務提携は、再生医療分野における技術革新とサービス向上に向けた重要な一歩です。双方の強みを最大限に活かし、安全で高品質な細胞製造体制の構築に努めてまいります。また、来期以降を見据え、セルソースが今後必要とする技術開発力を、本提携によって戦略的に強化します。現場のリアルな課題とニーズを起点に、パートナーとともに新たな価値を創出し、再生医療の社会への普及を推進してまいります。

■ソラリスバイオ代表取締役石川 格靖コメント

当社は、これまで次世代の再生医療に不可欠な技術は何かを問い続け、その課題を解決するための独自技術を開発してまいりました。これまでに培ってきた成果が、セルソース社を通じて病に苦しむ方々の治療に貢献できることを、心から嬉しく思っております。今回の包括的な業務提携により、当社は、臨床現場や細胞加工の現場と、これまで以上に密接に結びつきます。この協力関係を通じて、技術をさらに進化させ、次の世代の再生医療を切り拓く新たな挑戦にも果敢に取り組んでまいります。私たちは、この挑戦に全力を尽くし、両社の発展と再生医療の明るい未来の実現に貢献してまいります。

以 上

セルソース株式会社

再生医療の産業化推進を目的とし、再生医療を提供する医療機関さまへの法規対応サポートと、脂肪由来幹細胞や血液の加工受託を行う再生医療関連事業を展開しています。再生医療等安全性確保法にもとづく特定細胞加工物製造許可施設（施設番号：FA3240004）にて 11 万件超の細胞等加工を受託しており、豊富な実績をもとに医療機関さまに安心してご利用いただけるサービスの提供と、研究・技術開発に努めています。

代表者	代表取締役会長	山川 雅之
	代表取締役社長 CEO	澤田 貴司
所在地	東京都渋谷区渋谷 1-23-21 渋谷キャスト 11F	
上場市場	東京証券取引所プライム（証券コード 4880）	

設立 2015 年 11 月 30 日
HP <https://www.cellsource.co.jp>

ソラリスバイオ株式会社

当社は、「日本の先端技術を世界に届け、治療法のない病に挑む」というフィロソフィーのもと、2023 年に京都で創業しました。

「再生医療を身近な医療にする」ことを目指し、再生医療で使用する液剤や培養技術の研究開発を進めています。当社の考える理想的な細胞状態を提案するブランドとして StemDesign を立ち上げ、世界初の有機溶媒を含まない細胞凍結保存液 ELSSA OSFree や、高い増殖性能を持つ培地を提供しています。さらに、カスタム培地をはじめとした個別ニーズに応じた液剤開発も行っており、大企業では対応が難しい細やかな要望に寄り添えることを強みとしています。

代表者 代表取締役 石川 格靖
所在地 京都府相楽郡精華町光台 1-7 けいはんなプラザ・ラボ棟
設立 2023 年 1 月 26 日
HP <https://solallisbio.com/>