



2019年2月15日
株式会社サイフューズ

株式会社サイフューズ、太陽ホールディングス株式会社と
再生・細胞医療分野における資本業務提携に関する基本合意書を締結

株式会社サイフューズ（本社：東京都文京区、代表取締役：秋枝静香、以下「サイフューズ」）は、太陽ホールディングス株式会社（本社：埼玉県比企郡、代表取締役社長：佐藤英志、以下「太陽 HD」）との間で、再生・細胞医療分野（以下「本分野」）における画期的な細胞製品の実用化に向けた資本業務提携に関する基本合意書を締結いたしました。

サイフューズは、細胞のみから立体的な組織・臓器を作製する革新的なプラットフォーム技術を用いて立体的に作製した組織を、細胞製品として実用化することを目指し、本分野でのパイプライン開発を進めています。

太陽 HD は、中期経営計画「NEXT STAGE 2020」に記載のとおり、プリント配線板用部材事業に大きく依存する事業構造からの脱却を図り、太陽 HD グループが持つ「化学」というキーワードを軸に、総合化学企業へと飛躍するべく取り組んでおります。今後の成長が見込まれる分野として、エレクトロニクス（ソルダーレジスト含む）に加え、医療・医薬品、食糧、エネルギーの4つの分野での新規事業の創出を行っております。

太陽 HD では、グループ会社である太陽ファルマ株式会社を通じて医薬品事業へ参入し、第一三共グループとの間で医薬品製造受託事業を開始するなど、医薬品事業を展開しております。さらに、今回のサイフューズとの提携を通じて、再生・細胞医療分野へ参入し、医療・医薬品事業のさらなる拡大を目指してまいります。

今回の基本合意を踏まえて、サイフューズ及び太陽 HD は、これまでの研究開発・製品販売等で培ってきた両社の技術・知見・ノウハウを最大限に活かし、画期的な細胞製品の事業化へ向け、協業を行ってまいります。

サイフューズは、今回の太陽 HD との資本業務提携を通じて、サイフューズが現在開発を進めている自社の細胞製品の実用化を加速させるとともに、再生・細胞医療分野における新たな事業価値を創出することを目指し、企業価値の更なる向上に努めてまいります。

引き続き、より一層のご支援を賜れますようよろしくお願い申し上げます。

【当社概要】

株式会社サイフューズ（以下、「当社」）は、細胞のみから立体的な組織・臓器を作製するという独自のプラットフォーム技術を活用して、病気やケガで機能不全になった組織・臓器等を再生させ、従来の手術や治療法では満たされることのなかったアンメットニーズに応え、多くの患者さまに貢献することを目指し2010年に設立された、再生医療ベンチャーです。

当社は、独自のプラットフォーム技術により、人工の足場材料（スキヤフォールド）を使用せずに、立体的な組織・臓器を製造し、再生医療分野における骨軟骨や血管、末梢神経などを再生する画期的な再生医療等製品の実用化及び病気のメカニズムを解明する病態モデルや新薬の有効性・毒性・代謝等を評価する創薬スクリーニングツールとしての細胞製品の実用化を進めております。

当社が開発に取り組むパイプラインは、医療現場のアンメットニーズ（治療法が見つからない疾患に対する医療ニーズ）に基づいたものであり、独自のプラットフォーム技術によって創り出された細胞製品は、実際の医療現場で役立つことが期待されています。

当社は、これまでに独立行政法人科学技術振興機構（JST）、独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）及び国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）等の支援を得ながら、様々なパイプラインについて共同研究先との開発を進めてまいりました。

今後も、外部パートナーとの協業や提携等を通じて、当社及びパートナー双方の開発力・技術・知見・ノウハウ等を最大限に活かし、細胞製品の実用化を加速させるとともに、再生・細胞医療分野における新たな事業価値を創出することを目指してまいります。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社サイフューズ 経営管理部

所在地：〒113-0033 東京都文京区本郷 2-27-17 ICN ビル 5A

Tel：03-4455-7872

Email：info.jp@cyfusebm.com

URL：http://www.cyfusebio.com/

以上