



2021 年 1 月 29 日
藤森工業株式会社

株式会社サイフューズと再生医療分野における業務資本提携契約を締結

藤森工業株式会社（本社：東京都文京区、代表取締役社長：布山英士、以下「藤森工業」）は、新たな成長分野への積極的投資の一環として、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」）との間で、再生・細胞医療分野における戦略的パートナーシップの強化を目的とした業務資本提携契約を締結いたしました。

藤森工業は、長年培ってきたプラスチックフィルム加工技術を活かし、近年ではワクチンや抗体医薬品といったバイオ医薬品製造プロセス向けシングルユース製品の開発及び製造販売事業を展開しております。この技術とノウハウを再生・細胞医療分野で活用／展開させるべく、細胞培養プロセス向けシングルユース製品や包装容器の開発を推進すると同時に、今後の再生医療の商業生産に必要な不可欠となる革新的な細胞の大量培養プロセスの開発と実用化を進めております。

サイフューズは、独創的なバイオ 3D プリンティング技術で、血管再生・骨軟骨再生・神経再生等の再生医療に用いるこれまでにない立体細胞製品の開発に取り組んでいます。現在、サイフューズでは、この新たな治療選択肢を一日でも早く 多くの患者さまへお届けすることを目指し、細胞のみで作製した細胞製人工血管や細胞性神経導管の臨床試験を開始するなど、立体細胞製品の実用化に向けた事業活動が進められております。

藤森工業とサイフューズは、再生医療の領域における革新的な細胞製品の事業化に向け 2018 年より細胞の大量培養プロセスに関する共同開発を進めてまいりました。今回の業務資本提携を通じ、これまでの研究開発・製品開発で培ってきた双方の技術・知見・ノウハウを最大限に活用し、各種細胞の効率的な大量培養プロセス開発を加速させ、再生医療の実用化と一般普及に貢献してまいります。

◆業務資本提携の概要

**革新的な再生医療等製品の商業生産へ向けた
共同技術開発で再生・細胞医療の市場拡大へ**



※資本提携：2021年1月26日（火）に藤森工業がサイフューズの優先株式 300 株を取得しております。

◆サイフューズの概要

(1) 名称	株式会社サイフューズ
(2) 所在地	東京都文京区本郷 2 丁目 27 番 17 号
(3) 代表者の役職・氏名	代表取締役 秋枝 静香
(4) 事業内容	再生医療等製品の研究・開発・製造・販売
(5) 資本金	1 億円
(6) 設立年月日	2010 年 8 月 11 日
(7) 公式ウェブサイト	https://www.cyfusebio.com/

◆本件に関するお問い合わせ先

藤森工業株式会社 先端医療事業推進部 事業企画部

TEL : 03-5804-4238

E-Mail : zacroshp@zacros.co.jp

URL : <https://www.zacros.co.jp/>

以上