

平成 26 年 8 月 7 日

各位

会社名 株式会社ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング  
代表者氏名 代表取締役社長 小澤 洋介  
(コード番号: 7774 JQ)  
本店所在地 愛知県蒲郡市三谷北通 6 丁目 209 番地の 1  
問合せ先 取締役経営管理部長 大林 正人  
電話番号 0533-66-2020 (代表)

## NEDO「医療情報の高度利用による医療システムの研究開発」 プロジェクト採択のお知らせ

このたび、独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）が公募した「医療情報の高度利用による医療システムの研究開発」プロジェクトにおいて、当社が国立大学法人大阪大学と共同で取り組む研究開発テーマ「角膜上皮細胞を用いた自家培養角膜上皮シートの研究開発」が委託プロジェクトとして採択されましたので下記のとおりお知らせいたします。

角膜上皮細胞を用いた自家培養角膜上皮シートは、当社の 3 つ目のパイプラインとして開発を進めているものです。

今回の採択テーマにつきましては、平成 26 年 8 月 7 日公表の「がん診断、角膜再生医療に情報処理・利用技術を活用ー治療ナビゲーションシステムなど先端医療システム開発に着手ー」（NEDO のホームページ）をご参照ください。

[http://www.nedo.go.jp/news/press/AA5\\_100300.html](http://www.nedo.go.jp/news/press/AA5_100300.html)

記

### 【研究開発テーマ】

「角膜上皮細胞を用いた自家培養角膜上皮シートの研究開発」  
(再生医療製品の有効性予測支援システムの研究開発)

### 【テーマの内容】

自家培養角膜上皮の品質規格の決定、臨床試験実施プロトコールの完成など、自家培養角膜上皮の製品化を進めるとともに、高度細胞評価技術を応用し、より確実性の高い角膜治療の実現を目指す。

### 【委託予定先】

株式会社ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング、国立大学法人大阪大学

### (補足説明)

「医療情報の高度利用による医療システムの研究開発」プロジェクトについて（公募要領より）  
本プロジェクトは、日本が強みを有する情報処理・利用技術等を応用し革新的な医療技術の臨床研究・治験を効率化し、また、患者個人に最適な医療を提供するための医療用ソフトウェアやシステムの開発を推進することで、医療機器産業等の国際競争力強化を実現する。

### (今後の見通し)

当社は、平成 27 年 3 月期通期業績予想（平成 26 年 4 月 30 日発表）において、本件による委託金収入を見込んでおりませんでした。本プロジェクトの採択により委託金収入が見込まれます。当期業績予想に与える影響は現在精査中であり、明らかになり次第速やかにお知らせいたします。

以上