



平成 27 年 5 月 13 日

各 位

東 京 都 千 代 田 区 麴 町 三 丁 目 2 番 4 号  
会 社 名 株 式 会 社 ス リ ー ・ デ ィ ー ・ マ ト リ ッ ク ス  
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 高 村 健 太 郎  
(コード番号：7777)  
問 合 せ 先 取 締 役 新 井 友 行  
電 話 番 号 03 (3511)3440

**自己組織化ペプチド技術の「高純度ペプチド組成物」  
に関する日本での特許取得のお知らせ**

当社米国子会社が出願しておりました自己組織化ペプチド技術の高純度ペプチド組成物に関する特許が日本にて成立いたしましたので、お知らせいたします。

【発明の名称】 精製両親媒性ペプチド組成物およびその使用  
【特許番号】 5730828  
【特許権者】 3-D Matrix, Inc.

本特許は、高純度の自己組織化ペプチド組成物に関する特許であり、産業上の使用を可能とする高純度の自己組織化ペプチドを新規物質としてクレームしていることから、RADA 配列の自己組織化ペプチドの実質的な物質特許です。

また本特許は創傷治癒の促進を用途範囲としておりますが、この範囲には止血剤としての使用、塞栓剤としての使用、骨再生の促進、網膜剥離の短期又は長期の修復等が含まれているため、幅広い用途での権利を保護するものとして位置付けられます。その他にも本特許は製造工程についても示されており、当社グループがマサチューセッツ工科大学（以下、MIT）よりライセンスを受けている現在の特許ポートフォリオをより強固なものにいたします。

当社グループはこの高純度ペプチド組成物を用いて製品開発を進めてきたことから、吸収性局所止血材（TDM-621）や創傷治癒材（TDM-511）、歯槽骨再建材（TDM-711）等の各パイプラインについても、その物質から医療用途、製造工程まで幅広く保護されることが期待できるものです。

なお、現段階においては、本件による本年度以降の業績予想への影響はありません。

以 上