



平成27年 3月26日

各 位

会 社 名 株 式 会 社 メ ド レ ッ ク ス
代 表 者 名 代 表 取 締 役 社 長 松 村 眞 良
(コード番号：4586 東証マザーズ)
問 合 せ 先 経 営 管 理 部 長 北 垣 栄 一
(TEL. 03-3664-9665)

脂肪酸系イオン液体を有効成分とする外用剤組成物に関する特許(韓国)査定のお知らせ

当社が韓国で出願中の「脂肪酸系イオン液体を有効成分とする外用剤組成物」について、韓国知的財産庁より特許査定の通知があったとの連絡を当社代理人より受けたことをご知らせいたします。

本特許は、経皮吸収促進剤として有効な特定のイオン液体群について、薬物を限定することなく幅広く権利保護が期待できるものです。

本件特許の有効期間は、平成40年までとなっております。

なお、本件が当社グループの平成27年12月期業績に与える影響はありません。

以 上

《ご参考》

イオン液体

イオン液体とは、融点が100℃以下の塩（えん）のことで、常温溶融塩とも呼ばれています。低融点、高イオン伝導性、高極性、不揮発性、不燃性等の特徴を有しており、太陽電池や環境に優しい反応溶媒等、多方面における応用が検討されています。

当社では、薬物をイオン液体化する、或いは、イオン液体に薬物を溶解することにより、当該薬物の経皮浸透性を飛躍的に向上させることができることを世界に先駆けて見出し、ILTS[®] (Ionic Liquid Transdermal System) というイオン液体を利用した独自の経皮吸収型製剤技術を用いた製剤の研究に取り組んでいます。