



平成 24 年 10 月 5 日

各 位

会 社 名 森下仁丹株式会社
代表者名 代表取締役社長 駒村 純一
(コード番号 4524 東証、大証 各第 2 部)
問合せ先 取締役常務執行役員 武貞 文隆
電話番号 06-6761-1131(代表)

大腸特異崩壊性カプセルの特許権取得に関するお知らせ

森下仁丹株式会社（本社：大阪市中央区／代表取締役社長：駒村純一）は、シームレスカプセルの付加価値向上を目指して技術開発に積極的に取り組んでおります。この度、カプセル皮膜の研究開発成果として、大腸で特異的に崩壊するカプセルに関する特許を取得致しましたのでお知らせいたします。

従来より、胃酸や消化酵素の影響を受けずに医薬品やビフィズス菌などを腸まで届ける手段として、錠剤やカプセルをコーティングする方法が知られています。当社では、耐酸性の機能を持たせた多層の皮膜で独自のカプセルを製造し、ビフィズス菌などを胃酸から守る技術を応用しております。

森下仁丹では、この耐酸性皮膜に改良を重ね、大腸で特異的に崩壊するカプセルを開発し特許権を取得しました。当社のシームレスカプセルは、錠剤や他のカプセルに比べサイズが小さく飲み易いことが特徴です。カプセルに包む内容物を大腸に直接届けることで、新たな高付加価値用途としての製品化を目指して参ります。

森下仁丹では、様々な新用途カプセルの実用化へ向けて積極的に取り組んでおり、中長期に亘る業績の向上と企業価値の拡大を目指して参ります。

なお、本件の本年度業績への影響は軽微であり、本年度の業績予想に変更はありません。

名 称	： 大腸特異崩壊性カプセル
出願人	： 森下仁丹株式会社
出願日	： 平成 24 年 3 月 28 日
出願番号	： 特願 2012-078529

以 上