

平成 18 年 10 月 18 日

各位

会社名 株式会社 L T T バイオファーマ
代表者名 代表取締役 水島 裕
(コード番号 : 4566)
問合せ先 執行役員経営管理本部長 渡部 良夫
(TEL 03-5733-7391)

MH処理打錠杵の共同事業の開始のお知らせ

当社は、工作機械部品の製造及び加工会社である株式会社マシンパーツ（徳島県板野郡松茂町）と共同でMH（metal hardening）処理打錠杵の製造、販売を行うための共同事業契約を平成 18 年 6 月 1 日付けで締結し、販売準備に努めて参りましたが、今般医薬品メーカーへMH処理打錠杵の提供を開始しましたのでお知らせいたします。

共同事業契約の目的

当社はDDS技術を利用した医薬品事業を中心とした医薬品及び医療用機器の研究開発を主事業としております。今般医薬品錠剤の製造に極めて利便性のあるMH処理打錠杵を医薬品メーカーへ提供することによる医薬品業界への貢献を使命とし、なおかつ本共同事業から得られる利潤を当社本来の事業である医薬品等の研究開発に投入することにより、研究開発の推進及び会社経営の安定を目指すものであります。

MH処理打錠杵について

従来の打錠杵は薬剤粉末が打錠杵へ付着すること及び打錠杵の耐久性の点において改善の余地がありましたが、MH処理打錠杵は、薬剤粉末の付着を軽減し、なおかつ打錠杵の耐久性を増強させたものであります。即ち、打錠表面層に特殊な放電加工を施すことにより硬化金属を浸透・含有させ、さらに打錠表面層に 0.1～5.0 μ mの粗度を持たせることにより実現されました。

MH処理打錠杵の知的財産権は、当社と株式会社マシンパーツとの共同により国際特許（PCT）出願を完了しております。

MH処理打錠杵は、価格においてMH処理を施さない普通杵に比べ 1.5～2.0 倍高価であります。薬剤粉末付着性の軽減及び耐久性の増強の点から普通杵より極めて有用性、経済性に優れたものであります。

今後の業績に与える影響

当社は、MH処理打錠杵の売上額の9～16%のロイヤリティを取得することができますが、今期の業績に与える影響につきましては現段階では軽微であります。

【株式会社L T Tバイオファーマ 会社概要】

社 名：株式会社L T Tバイオファーマ
本社所在地：〒105-6201 東京都港区愛宕 2-5-1 26F
設 立：2003年1月
代 表 者：代表取締役 水島 裕
事業内容：DDS技術を利用した医薬品等の研究開発
U R L：<http://www.ltt.co.jp/>

【株式会社マシンパーツ 会社概要】

社 名：株式会社マシンパーツ
本社所在地：〒771-0213 徳島県板野郡松茂町豊久字豊久開拓 500 番 5
設 立：1991年4月
代 表 者：代表取締役 澤口 一男
事業内容：工作機械の部品の製造及び加工
U R L：<http://www.tk2.nmt.ne.jp/~mpco/index.htm>