

## 新闻稿

### 纳米材料科技有限公司与北京万生药业有限责任公司签订降血脂药物独家授权协议

新加坡，2010年4月8日 – 纳米材料科技有限公司今日宣布与北京万生药业有限责任公司（万生药业）签订降血脂药物独家授权协议，授权万生药业使用专利超重力可控沉淀技术（HGCP）在中国生产、销售一款知名的降血脂仿制药，其潜在市场规模超过9亿美元。目前在中国有9千万的患者接受高血脂症的长期治疗，年增长率为1千5百万人，预计在未来十年患者人数将达到2亿。

根据合同约定，万生药业除前期支付一笔保密的预付金之外，还将按照未来药品的销售情况支付里程碑和特许权使用费。纳米材料科技有限公司将提供新的工艺和配方，提高药品的功效、降低剂量和改善患者依从性。万生药业则承担固体口服剂型药品包括临床试验在内的全部开发、监管和商业化费用。

“这是一个重要的里程碑，标志着纳米材料科技有限公司终于将HGCP专利技术应用于世界发展最快也是最重要的医药行业。”纳米材料科技有限公司首席执行官甄崇礼博士说。

“过去我们见证了HGCP专利技术在规模化生产特种化学品中的应用。这是我们与万生药业的第一次合作，这次合作拓展了万生药业降血脂药物的产品线。我们相信这只是一个开端，将来会有更多的应用我们专利技术的药品进入市场。也期待和万生药业未来有更多的合作。”

“我们正努力推动几个已经进入后期的开发项目，期望在不久的将来实现商业化。目前我们正与美国、欧洲和中国的几家医药公司洽谈，探讨几种应用HGCP技术的化合物实现商业化的可能性。”甄博士继续说。

超重力可控沉淀技术（HGCP）可将活性药物成分（API）制备成微米或纳米颗粒。纳

米材料科技有限公司证实 HGCP 技术适用于将大分子或小分子实体的活性药物成分加工制备成固体口服制剂和吸入剂。HGCP 技术还可用于设计具有良好空气动力学特性及特定粒度分布的适合肺部吸入的药物颗粒。它将目前传统的“结晶、微粉化和状态调节”三个生产步骤合而为一，节省了成本和时间。

关于纳米材料科技有限公司 (NMT) (<http://www.nanomt.com>)

新加坡纳米材料科技有限公司 (NMT) 成立于 2000 年 4 月，致力于纳米材料的开发和商业化。公司拥有专利超重力可控沉淀技术 (HGCP)，这一技术上的重大突破使得纳米材料生产简单、易实现规模化生产且性价比极高。HGCP 技术可与公司的专利分散技术联合使用，提高纳米颗粒的分散性。

关于北京万生药业有限责任公司 (<http://www.bjwsyy.com>)

北京万生药业成立于 1999 年 2 月，是浙江新和成集团(<http://www.cnhu.com/en>)的子公司。浙江新和成股份有限公司是深圳交易所的一家上市公司。万生药业专注于高血脂、高血压、肾病、中枢神经系统 (CNS) 以及糖尿病等疾病药品的生产和销售。

联系方式:

纳米材料科技有限公司

电话:+65 9384 1818

联系人: Ms Grace Yeo

邮箱: [grace.yeo@nanomt.com](mailto:grace.yeo@nanomt.com)