

赛默飞世尔收购 Open Biosystems



赛默飞世尔科技 (Thermo Fisher Scientific) 今天表示, 它已经收购了一家私人持有的 RNAi 产品供应商 Open Biosystems。但未透露交易金额。

赛默飞世尔在一份声明中表示, 这次收购显著扩增了其在 RNAi 领域的实力, 因为 Open Biosystems 的短发夹 RNA (shRNA) 与旗下 Dharmacon 的产品线互补, 补充了它的小干扰 RNA (siRNA) 技术。

RNA 干扰是一种阻断基因表达来研究它们的功能及开发针对致病基因的治疗方法的技术。Open Biosystems 专门研究 shRNA 并将 shRNA 导入活细胞的病毒载体系统。该公司提供了人和小鼠全基因组的完整的 shRNA 文库。而赛默飞世尔科技则是 siRNA 方面的领先者。shRNA 和 siRNA 一起代表了当前应用最广的两个 RNAi 平台。

在上个月揭晓的 2008 年生命科学行业奖中, 赛默飞世尔旗下的 Dharmacon 以其出色的产品和领先的技术夺得了 RNAi 产品大奖。而它的 Accell siRNA, 更是不需要任何转染试剂就可以直接被吸收进入细胞, 掀起了 RNAi 领域的新革命。此次收购对于赛默飞世尔来说可谓如虎添翼。

赛默飞世尔科技的总裁及 CEO, Marijn E. Dekkers 表示, 对 Open Biosystems 的收购使我们增加了互补的 shRNA 技术, 大大巩固了我们在合成 RNAi 产品上的市场领先地位。这种前沿技术的组合使我们能够为从事尖端生命科学研究的客户创造出一个强大的工具箱。

Open Biosystems 于 2001 年成立, 总部

位于美国阿尔巴马州的 Huntsville。该公司 2007 年度总收入约为 1400 万美元。除了 RNAi 产品, Open Biosystems 还同时提供 cDNA 及开放读码框载体用于基因表达, 以及定制抗体服务。

赛默飞世尔表示, Open Biosystems 将会整合到分析技术部门。

关于赛默飞世尔

赛默飞世尔科技 (Thermo Fisher Scientific) (纽约证交所代码: TMO) 是全球科学服务领域的领导者, 致力于帮助客户使世界更健康、更清洁、更安全。公司年销售额超过 100 亿美元, 拥有员工超过 30000 人, 在全球范围内为 350000 多家客户服务。主要客户类型包括: 医药和生物公司, 医院和临床诊断实验室, 大学、科研院所和政府机构, 以及环境与工业过程控制装备制造制造商等。公司借助于 Thermo Scientific 和 Fisher Scientific 这两个主要的品牌, 帮助客户解决在分析领域从常规的测试到复杂的研发项目中所遇到的各种挑战。Thermo Scientific 能够为客户提供一整套包括高端分析仪器、实验室装备、软件、服务、耗材和试剂在内的实验室综合解决方案。Fisher Scientific 为卫生保健, 科学研究, 以及安全和教育领域的客户提供一系列的实验室装备、化学药品以及其他用品和服务。赛默飞世尔科技将努力为客户提供最为便捷的采购方案, 为科研的飞速发展不断地改进工艺技术, 提升客户价值, 帮助股东提高收益, 为员

工创造良好的发展空间。欲获取更多信息，请浏览公司的网站：www.thermo.com.cn

关于 **Open Biosystems**

美国 **Open Biosystems** 为科研和政府实验室的科学家和研究人员开发、生产和销售遗传研究工具。这些研究工具为研究者们提供了

标准化的基因、RNAi和抗体，用于探究与肿瘤学、神经科学和代谢紊乱相关的基因功能。

Open Biosystems成立于 2001 年，总部位于美国阿尔巴马州的Huntsville。欲了解更多信息，请访问：www.openbiosystems.com。

（生物通 余亮）