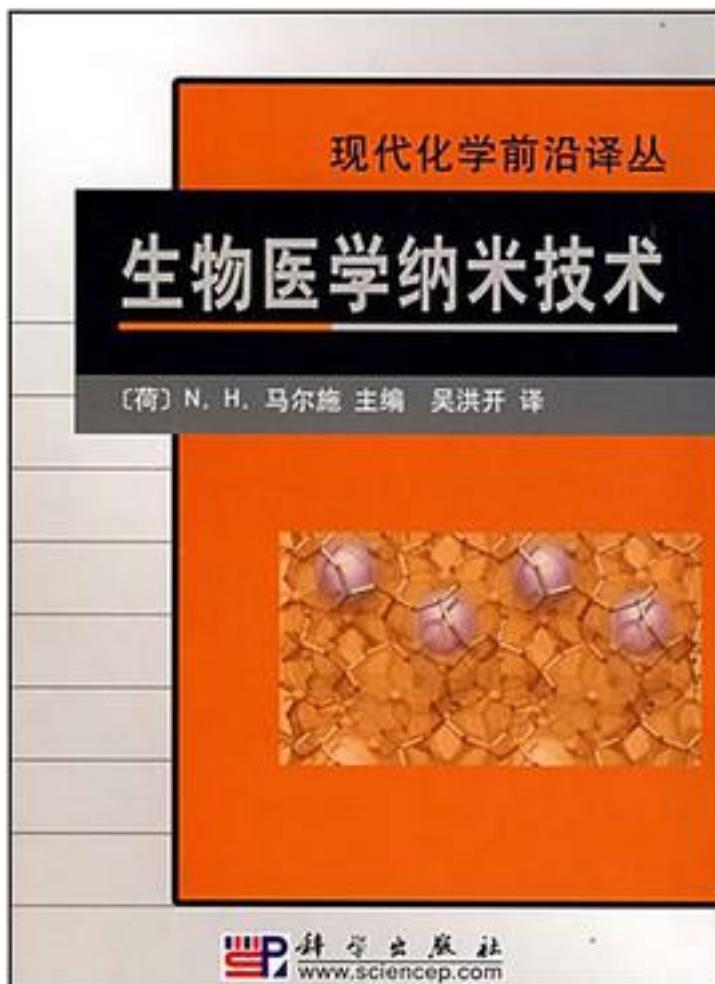


生物医学纳米技术



[生物医学纳米技术 下载链接1](#)

著者:马尔施 编

出版者:

出版时间:2008-4

装帧:

isbn:9787030214836

《生物医学纳米技术》由该领域著名专家编写而成，介绍了该领域目前的前沿研究情况，同时也讨论了这个重要领域对社会和政治的风险和影响。内容主要涉及三个子领域的

发展：纳米药物和药物输运、植体和假肢、诊断与筛选技术。比较了引入纳米技术后为传统的体内药物释放、靶向和受控药物输运带来的新发展，也涉及了了解和控制与器官移植有关的生物过程这一艰巨的任务，并讨论了纳米级传感器在生化探测和生物防御中的应用，最后总结了纳米技术发展的社会和经济背景，以及纳米技术的潜在危害和可能的解决方案。

《生物医学纳米技术》可供国内高年级本科生、研究生和相关领域的研究人员，制药和生物医学技术人员，关心环境、卫生保健及和平的人员，以及政府内相关科研政策的决策人员参考阅读。

作者介绍：

目录：

[生物医学纳米技术 下载链接1](#)

标签

评论

[生物医学纳米技术 下载链接1](#)

书评

[生物医学纳米技术 下载链接1](#)