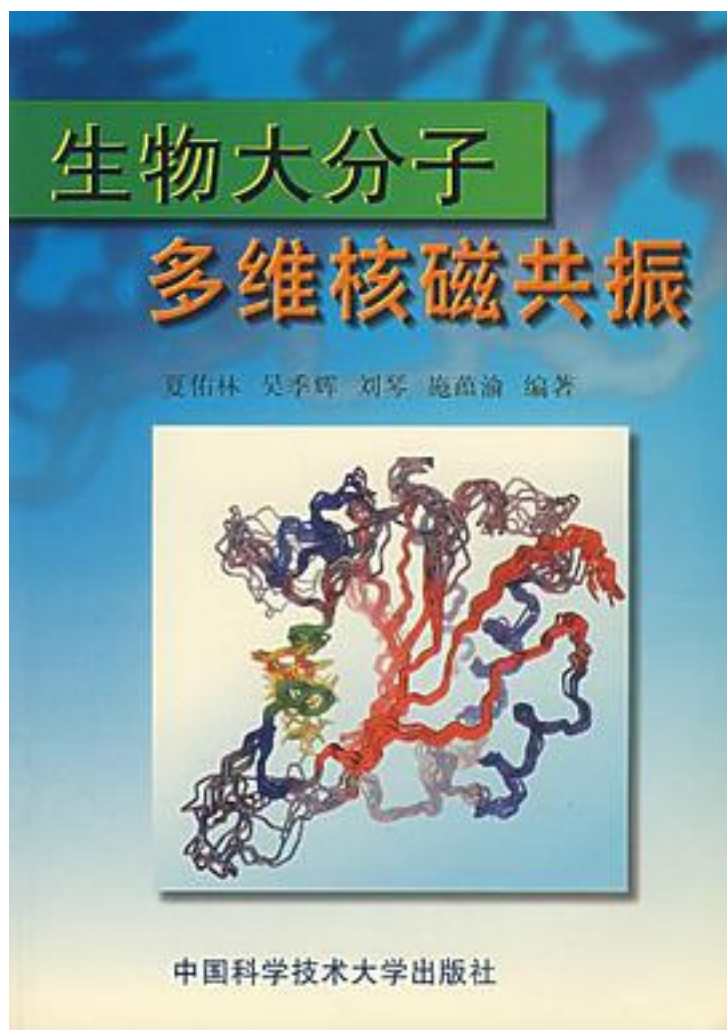


生物大分子多维核磁共振



[生物大分子多维核磁共振_下载链接1](#)

著者:夏佑林

出版者:

出版时间:1999-6

装帧:

isbn:9787312010286

《生物大分子多维核磁共振》介绍多维核磁共振波谱学基本原理及其在结构生物学中的

应用。核磁共振波谱学是研究分子结构及其相互作用的有力工具。全书分十三章。内容包括核磁共振基本理论、一维多脉冲实验、二维NMR基本原理、蛋白质结构测定、蛋白质的稳定同位素标记、三维四维NMR波谱、蛋白质折叠、酶反应机理研究、核酸和糖的结构测定、各种选择性实验、膜和膜蛋白的固态NMR结构研究及核磁共振成像。在讲述核磁共振基本原理的同时，介绍了多维核磁共振波谱学在生物学特别是结构生物学中的应用。

《生物大分子多维核磁共振》可作为研究生的教材和大专院校高年级学生及教师的教学参考书，也可供从事核共振波谱研究的化学、物理、生物、医学等方面的科研工作者参考。

作者介绍:

目录:

[生物大分子多维核磁共振_下载链接1](#)

标签

生物大分子

核磁共振

评论

[生物大分子多维核磁共振_下载链接1](#)

书评

