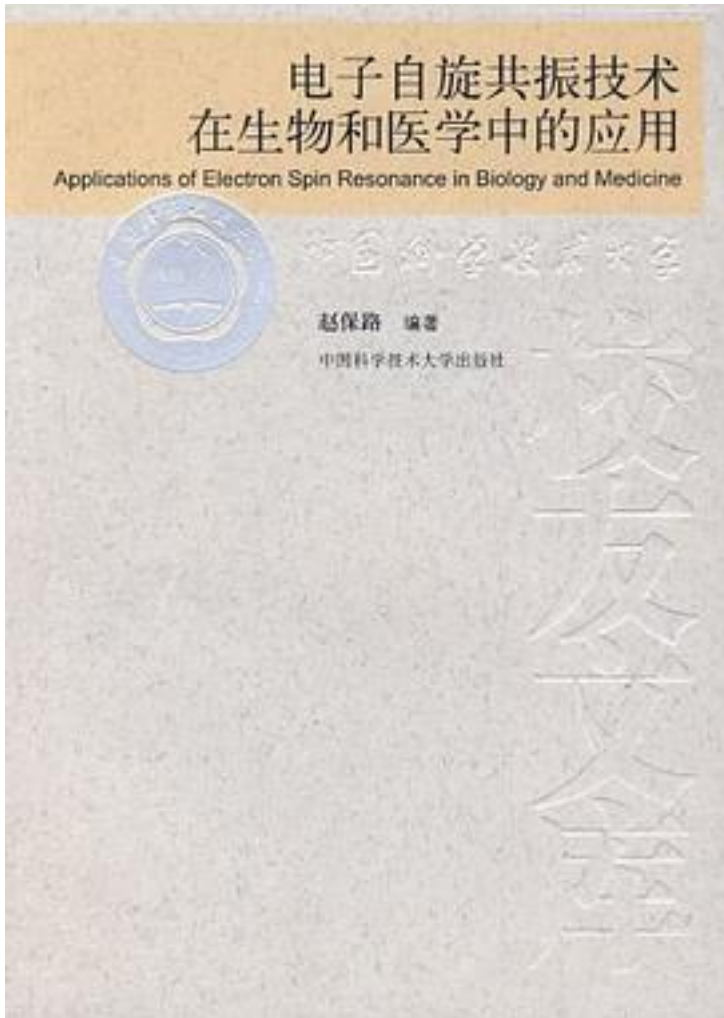


电子自旋共振技术在生物和医学中的应用



[电子自旋共振技术在生物和医学中的应用_下载链接1](#)

著者:赵保路

出版者:

出版时间:2009-5

装帧:

isbn:9787312022326

《电子自旋共振技术在生物和医学中的应用中国科学技术大学校友文库》共分15章，内

容包括ESR基本原理，实验技术，自旋标记技术，自旋捕集技术，自旋标和自旋捕集剂的合成，ESR成像技术的基本原理和概念，ESR技术在细胞膜、蛋白质结构、抗氧化剂的筛选和研究及心脏病、神经退行性疾病、老年痴呆症、帕金森综合征和中风等疾病研究及辐射损伤中的应用。此外，《电子自旋共振技术在生物和医学中的应用中国科学技术大学校友文库》还介绍了电子自旋共振在环境污染、植物光合作用以及植物抗病和感病作用研究中的应用。《电子自旋共振技术在生物和医学中的应用中国科学技术大学校友文库》可供从事ESR、自由基、生物、化学和医学等相关领域的广大科研工作者及大专院校的师生阅读租参考，也可以为从事自由基和抗氧化剂开发的技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[电子自旋共振技术在生物和医学中的应用_下载链接1_](#)

标签

论文

评论

[电子自旋共振技术在生物和医学中的应用_下载链接1_](#)

书评

[电子自旋共振技术在生物和医学中的应用_下载链接1_](#)