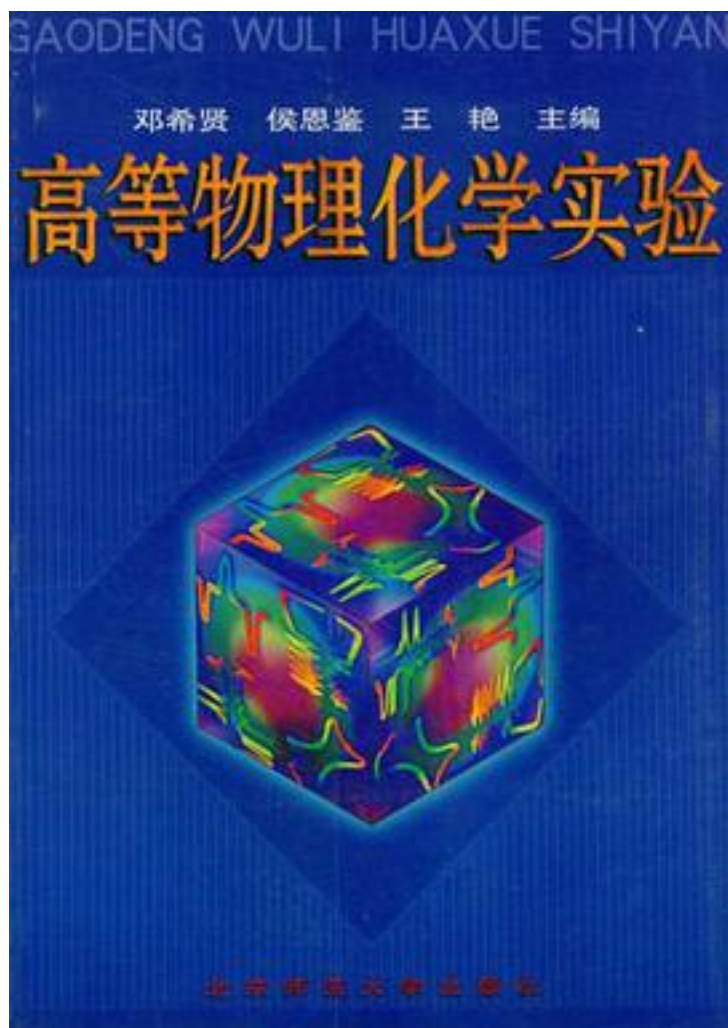


高等物理化学实验



[高等物理化学实验 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:1999-12

装帧:

isbn:9787303047079

《高等物理化学实验》是编著者在20年来教学研究与科学研究的实践基础上写成的一本

高等物理化学实验教材。《高等物理化学实验》力图体现编著者多年在教改等方面的尝试——将教学过程与研究过程结合起来，以期激发学生的创新精神，培养学生的研究能力。

《高等物理化学实验》在经典物理化学实验内容的基础上，增加了一批现代物理化学实验内容。包括物质结构（光谱等）、热力学、化学动力学、光化学、电化学、表面催化、酶催化、量子化学与微机处理等物理化学各重要分支领域的36个实验。附录共十个，大多是与实验有关的基本知识与技能，还有一些则是相关研究内容与方法的新进展。

《高等物理化学实验》的内容涉及光谱（紫外可见、红外、激光拉曼、激光诱导荧光）法、波谱（核磁共振和顺磁共振）法、衍射谱法、质谱法、色谱法、热分析（DTA、TG、DSC）法、表面分析（XPS、AES、SMS）等7法、快速反应研究（连续流动、停止流动、脉冲辐解、核磁共振、顺磁共振等）法、光化学与电化学测量技术以及量子化学计算与物理化学实验方法和技术。

作者介绍:

目录:

[高等物理化学实验_下载链接1](#)

标签

评论

[高等物理化学实验_下载链接1](#)

书评

[高等物理化学实验_下载链接1](#)