

物理化学实验



[物理化学实验_下载链接1](#)

著者:杨宇 编

出版者:

出版时间:2009-9

装帧:

isbn:9787807346197

《物理化学实验》包括物理化学实验基本知识、基本实验技术、实验和附录四部分。基础知识主要讲解了物理化学实验的目的和要求、实验室安全知识、误差与实验数据的处理。基本实验技术介绍了化学热力学、电化学、气体与压力、光学测量的实验原理与技术，这里介绍的大部分仪器是现在常用的最新型号，并介绍了部分生产实践中广泛应用的仪器仪表。实验部分包括热力学、电化学、化学动力学、表面与胶体实验和综合实验共五个部分，其中既有经典实验，又有反映学科发展的新实验。《物理化学实验》用相当的篇幅收集了物理化学实验常用数据表，便于读者查阅。

《物理化学实验》可作为高等院校化学、化工及相关专业本科生的物理化学实验教材，也可供研究生及相关科研人员参考和使用。

作者介绍:

目录:

[物理化学实验 下载链接1](#)

标签

评论

[物理化学实验 下载链接1](#)

书评

[物理化学实验 下载链接1](#)