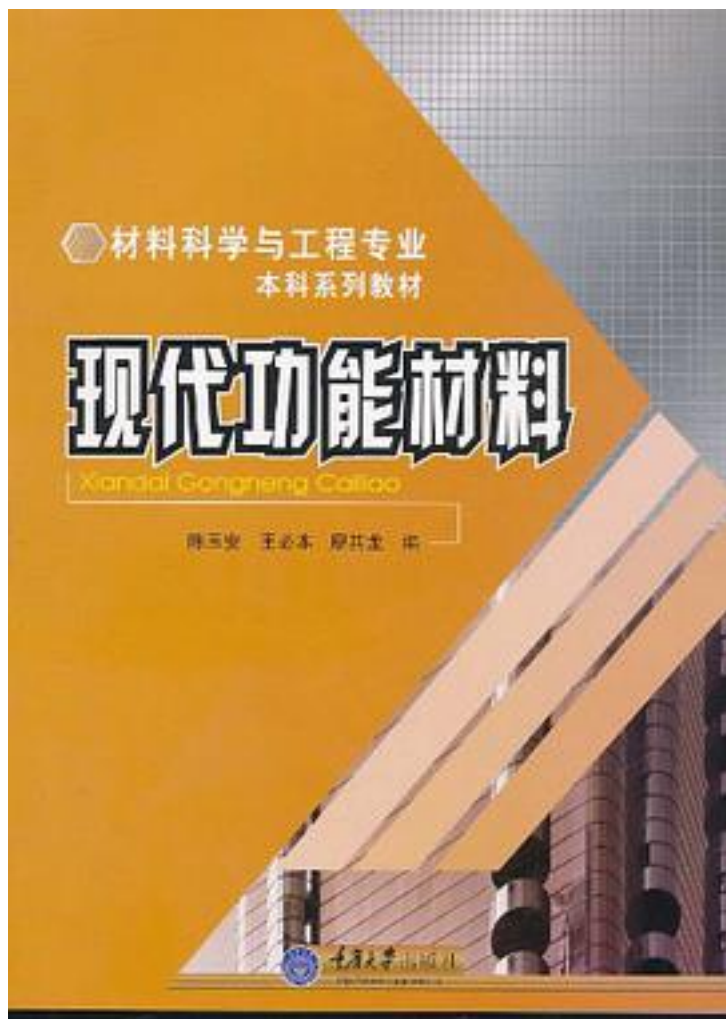


现代功能材料



[现代功能材料_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-6

装帧:

isbn:9787562443988

《现代功能材料》共分10章，从材料的功能体系出发，集中阐述了功能材料的共性物理

基础——材料的电子结构与物理性能；全面系统地介绍了具有电、磁、光、热、声等物理功能及转换功能的常用功能材料(电性材料、磁性材料、光学材料、功能转换材料)和在能源、智能、航天航空、生物医学等领域发展迅速的特种功能材料(能源材料、智能材料、梯度功能材料、生物医学材料、功能薄膜材料)的组成、结构、性能、制备和应用；强调功能材料与元(器)件的紧密结合，突出体现了材料—元(器)件的一体化。《现代功能材料》选材新颖、广泛，内容前瞻性强，论述前后呼应，讨论深入浅出，理论联系实际，具有较强的实用性。

《现代功能材料》可作为高等院校材料学科各专业本科生功能材料课程的教学用书，也可作为上述专业研究生的参考书以及供从事材料学科教学、科研、生产和管理的教师 and 科技人员参考。

作者介绍:

目录:

[现代功能材料_下载链接1](#)

标签

评论

[现代功能材料_下载链接1](#)

书评

[现代功能材料_下载链接1](#)