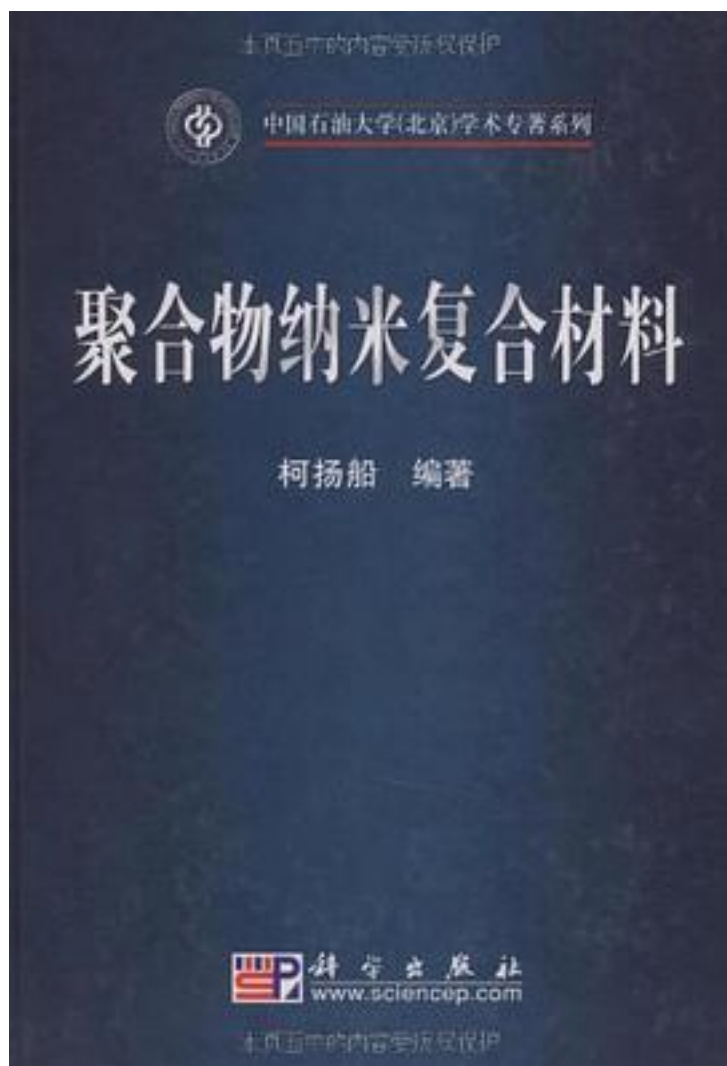


聚合物纳米复合材料



[聚合物纳米复合材料_下载链接1](#)

著者:柯扬船

出版者:

出版时间:2009-3

装帧:

isbn:9787030242228

《聚合物纳米复合材料》基于作者十多年的研究工作，融合了作者及其合作者的研究成果和国内外前沿概况，系统阐述纳米材料与纳米复合材料的定义、分类，纳米结构与纳米分散原创理论及科学技术体系。以胶体化学、溶胶—凝胶及插层化学原理为基础，提出纳米前驱物分散及分子自组织或自组装方法，阐述纳米复合材料的多功能性、纳米效应、多级纳米结构与性能之间的关系及其在化工、石油工程、阻燃、阻隔及催化领域的应用。

《聚合物纳米复合材料》可作为材料学、化学、化工、石油工程、高分子科学、涂料等领域科研工作者的参考书及高等院校相关专业研究生的教材或参考书，也可作为企业技术工作者及其他相关人员的参考资料。

作者介绍:

目录:

[聚合物纳米复合材料_下载链接1](#)

标签

评论

[聚合物纳米复合材料_下载链接1](#)

书评

[聚合物纳米复合材料_下载链接1](#)