

先进结构陶瓷及其复合材料



[先进结构陶瓷及其复合材料 下载链接1](#)

著者:尹衍升陈守刚李嘉

出版者:化学工业出版社

出版时间:2006-10

装帧:简装本

isbn:9787502590154

本书系《先进陶瓷丛书》之一，在综述国内外先进结构陶瓷及其复合材料研究现状的基

础上，从材料学的角度，分别阐述了其结构、性能、特点及其应用，并在此基础上结合作者多年的研究成果全面系统地介绍了铁—铝金属间化合物／氧化锆陶瓷基结构复合材料的设计、制备、组织结构、性能及其相互关系等方面的研究成果，并对该类复合材料的强韧化机制进行了分析总结。

本书内容全面，结构完整，可供从事陶瓷和复合材料研究、生产及其应用开发的科技人员参考，亦可作为有关材料专业研究生用教材或参考书。

作者介绍:

目录:

[先进结构陶瓷及其复合材料 下载链接1](#)

标签

材料学

评论

[先进结构陶瓷及其复合材料 下载链接1](#)

书评

[先进结构陶瓷及其复合材料 下载链接1](#)