

碳纳米管复合材料



[碳纳米管复合材料_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787111288145

《碳纳米管复合材料》主要涉及碳纳米管复合材料，在写作过程中力求所涉应用领域广

泛、有代表性。《碳纳米管复合材料》内容不仅包含了各种生物复合材料、结构材料、微波吸收材料、燃料电池材料、涂层材料，而且涵盖了金属、无机、高分子材料等基体材料。考虑到复合材料研究的完整性，《碳纳米管复合材料》在重点介绍碳纳米管复合材料的制备、表征和应用的同时，介绍了碳纳米管的性能、结构、特点，以及有关碳纳米管复合材料的研究背景、基体材料的制备与表征方法等。全书较系统地介绍了碳纳米管基本概念与性质，碳纳米管／羟基磷灰石复合材料，碳纳米管／磷酸钙骨水泥复合材料，凋亡肿瘤用碳纳米管热种子复合材料，碳纳米管／铁氧体低频微波吸收材料，碳纳米管增强金属间化合物复合材料，碳纳米管增强酚醛树脂／石墨双极板复合材料，以及碳纳米管／羟基磷灰石复合涂层的制备与微观结构研究。各章节之间力求既相对独立，又相互联系，在内容上是一个整体。

作者介绍:

目录:

[碳纳米管复合材料_下载链接1](#)

标签

评论

艾玛，豆瓣上书还真全。算是详尽吧，作为入门参考书和普通的参考资料还算不错。

[碳纳米管复合材料_下载链接1](#)

书评

[碳纳米管复合材料_下载链接1](#)