

<<透光复合材料碳纤维复合材料及其应用>>

图书基本信息

书名：<<透光复合材料碳纤维复合材料及其应用>>

13位ISBN编号：9787502589158

10位ISBN编号：7502589155

出版时间：2006-9

出版时间：化学工业出版社

作者：刘雄亚等

页数：356

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<透光复合材料碳纤维复合材料及其应用>>

### 内容概要

本书较详细地论述了透光复合材料和碳纤维复合材料的复合原理、材料性能、产品设计、生产工艺及工程应用等，内容翔实，技术先进，叙述应用具体、实在，介绍了原料、配方、工艺、质量检验、优缺点分析等。

对学习、生产和应用透光复合材料和碳纤维复合材料的从业人员有实际指导意义。

本书适用于复合材料技术人员、企业领导、工程设计、生产制造及开发应用从业者参考，也可作为复合材料科学与工程专业师生的教学参考书。

<<透光复合材料碳纤维复合材料及其应用>>

书籍目录

第一部分 透光复合材料应用技术 第1章 透光复合材料概论 第2章 透光复合材料的光学理论  
第3章 透光复合材料的性能 第4章 透光复合材料的老化及防老化 第5章 透光复合材料板材设计  
第6章 透光复合材料夹层结构板设计 第7章 透光复合材料空间采光结构设计 第8章 透光复合  
材料制品生产技术概述 第9章 玻璃纤维增强材料 第10章 透明树脂 第11章 透光复合材料板材  
生产技术 第12章 透光复合材料夹层结构生产技术 第13章 透光复合材料壳体采光结构的成型技  
术 第14章 劳动保护及安全技术 第15章 透光复合材料在工业及民用建筑中的应用 第16章 透  
光复合材料在农、林业生产中的应用 第17章 透光复合材料在渔、牧及家禽生产中的应用 第18章  
透光复合材料的其他用途第二部分 碳纤维复合材料应用技术 第19章 碳纤维复合材料概论  
第20章 碳纤维复合材料的原料 第21章 碳纤维复合材料工艺简介 第22章 树脂基碳纤维复合材  
料的中间过渡产品 第23章 碳纤维复合材料在防腐、密封和隔热方面的应用 第24章 碳纤维在机  
器零件方面的应用 第25章 建筑用碳纤维材料应用技术 第26章 碳纤维医疗器械制造技术 第27  
章 碳纤维汽车零部件制作技术 第28章 碳纤维复合材料在石油、天然气方面的应用 第29章 碳纤  
维复合材料在体育用品方面的应用 第30章 碳纤维复合材料在其他方面的应用参考文献

编辑推荐

本书为《21世纪复合材料应用技术丛书》之一。

本书根据作者多年的研究和实践经验,较详细地介绍了透光复合材料的特点、光学理论、复合原理、防老化技术、透光复合材料采光制品设计、制造工艺及产品应用等。

本书内容丰富,讲解深入浅出,具有很强的可读性。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>