第一图书网, tushu007.com

<<纤维缠绕技术>>

图书基本信息

书名：<<纤维缠绕技术>>

13位ISBN编号：9787030101716

10位ISBN编号：7030101715

出版时间：2002-05-01

出版时间：科学出版社

作者：哈玻

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

内容概要

纤维缠绕是复合材料成型的主要技术之一，其产生和发展与航天技术的发展关系十分密切。
哈尔滨玻璃钢研究所自20世纪60年代成立以来，主要从事纤维缠绕技术研究。
本书主要阐述已被哈尔滨玻璃钢研究所实践证明行之有效的缠绕规律，固体发动机壳体、高压容器及其他航天飞行器结构的设计理论和计算方法，以及纤维缄绕制品的制造方法、性能评估和在航天与其他高科技领域的应用。

本书可供从事复合材料研究、制造和从事航天

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

编著者的话
绪论
第一章 缠绕用纤维增强材料
1.1 玻璃纤维
1.2 玻璃纤维浸润刑
1.3 碳纤维
1.4 碳纤维性能的提高及问题
1.5 芳纶纤维
第二章 缠绕用树脂基体
2.1 缠绕用环氧树脂
2.2 缠绕用环氧树脂的固化剂和促进剂
2.3 环氧树脂用助剂
2.4 统统用环氧树脂基体的选择
2.5 用于缠绕工艺的其他树脂

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