

<<复合材料连接>>

图书基本信息

书名：<<复合材料连接>>

13位ISBN编号：9787313080776

10位ISBN编号：7313080778

出版时间：2011-12

出版时间：上海交通大学出版社

作者：谢鸣九

页数：449

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>

<<复合材料连接>>

内容概要

由谢鸣九编著的《复合材料连接(精)/大飞机出版工程》基于作者30多年来在飞机复合材料结构连接设计、分析和试验方面的研究经历及成果，特别是基于作者主持编写的《复合材料连接手册》和《复合材料结构设计手册》等专著中“连接”章节的有关内容编写而成。

《复合材料连接(精)/大飞机出版工程》全书共分为6章，包括复合材料连接概述、胶接、机械连接、连接有限元分析、开孔和复合材料元件试验等，在内容编排上由浅入深，先阐述胶接和机械连接设计分析的基础知识，再介绍复合材料层压板胶接和机械连接多种力学性能试验方选，反映出最新的连接设计研究与发展动态。

<<复合材料连接>>

书籍目录

复合材料连接概论

胶接

机械连接

复合材料连接有限元分析

开孔

复合材料元件试验

附录A 复合材料力学性能

附录B 复合材料力学基础

附录C 术语、缩略词、符号

<<复合材料连接>>

编辑推荐

由谢鸣九编著的《复合材料连接(精)/大飞机出版工程》编著基本原则是，一方面阐明连接的基本设计原理，使初学者掌握主要设计原则，避免犯低级错误。

另一方面要反映最新的连接设计研究与发展动态，为读者深入研究创造条件。

本书在编写时尽量遵循工程应用方便、技术先进可靠、分析科学严谨和内容系统完整的原则，力求反映出国内外复合材料结构连接技术发展的最新水平。

期望本书的出版能对从事这一领域工作的工程技术人员有所帮助，从而创造性地设计出重量更轻、可靠性更高的复合材料结构。

<<复合材料连接>>

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>