<<自然环境试验技术>>

图书基本信息

书名:<<自然环境试验技术>>

13位ISBN编号: 9787801832658

10位ISBN编号:7801832655

出版时间:2003-11

出版时间:航空工业出版社

作者:汪学华

页数:278

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

<<自然环境试验技术>>

内容概要

产品环境工程专业丛书目前共分为三册,第一册为产品环境工程概论,第二册为自然环境试验技术, 第三册为实验室环境试验技术。

丛书系统地介绍了产品环境工程的基本概念,环境工程技术和环境工程管理工作内容及相关标准,以及产品环境工程在武器装备研制生产中的地位和作用;各种环境的特点及其对武器装备单一和综合影响,材料和装备寿命期中在自然环境长期作用的行为及影响规律;自然环境试验和实验室环境试验的各试验项目及其用途,自然环境试验与评价技术,自然环境数据处理和环境影响预报技术,实验室环境试验技术,环境工程剪裁技术。

丛书还提供了中国和世界气候环境数据表。

丛书的内容新颖丰富、系统性强,具有较好的可读性和实用性。

应当指出,随着科学技术的迅猛发展,空间环境越来越受到人们的关注,空间飞行器应用范围日益扩大,鉴于其有一定的特殊性,有关空间飞行器方面特有的环境工程数据、知识及技术等将在适当的时候以本丛书之一的形式专门介绍。

本丛书可供各级领导和管理干部及从事设计、试验和技术管理方面的工程技术人员使用;大专院校师生也可参考使用。

<<自然环境试验技术>>

书籍目录

第1章 概论 1.1 自然环境试验技术概述 1.2 军用环境试验技术的现状及发展趋势第2章 产品与环境 2.1 自然环境概述 2.2 自然环境条件 2.3 军工产品面临的环境 2.4 自然环境因素及其对产品的效应第3章 自然环境试验 3.1 自然环境试验通用要求 3.2 自然环境试验方法 3.3 环境因素监测 3.4 自然环境试验标准第4章 装备和材料在自然环境中的行为和规律 4.1 金属在自然环境中的电化学腐蚀过程 4.2 金属在自然环境中的腐蚀行为及规律 4.3 高分子材料在自然环境中的老化 4.4 装备在自然环境中的环境适应性及规律第5章 自然环境试验技术 5.1 环境监测和检测技术 5.2 计算机及相关技术在自然环境试验中的应用技术 5.3 环境腐蚀严酷度分类分级技术 5.4 相关性评价技术第6章 数据处理及预测 6.1 自然环境试验数据处理方法 6.2 预测预报技术附录1 数据处理用表参考文献

<<自然环境试验技术>>

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