

<<空间运载器的可靠性保证>>

图书基本信息

书名：<<空间运载器的可靠性保证>>

13位ISBN编号：9787800347795

10位ISBN编号：7800347796

出版时间：1996-4

出版时间：A.A.卓洛托夫、季托夫、潘绍珍、王迺斌 宇航出版社 (1996-04出版)

作者：A.A.卓洛托夫，季托夫 著

页数：239

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>

<<空间运载器的可靠性保证>>

内容概要

《空间运载器的可靠性保证》研究空间运载器设计和试验阶段的可靠性保证问题，以及合理的试验策略选择方法，列举了可靠性的标准化算法，给出了与运载器各系统的冗余度和试验量相匹配的建议。

《空间运载器的可靠性保证》适用于从事飞行器设计和试验专业的工程技术人员，以及有关高等院校的师生作参考。

<<空间运载器的可靠性保证>>

作者简介

作者：（苏联）A.A.卓洛托夫（苏联）季托夫 译者：王迺斌 注释 解说词：潘绍珍

<<空间运载器的可靠性保证>>

书籍目录

主要缩略语表序言导言第一章 工程系统试验理论的数理统计基础1.1 随机量数值特性点估计的性质1.2 最大似然法1.3 置信区间概念1.4 统计假设的试验理论基础第二章 实验验证产品可靠性的方法2.1 可靠性的点估计与区间估计2.2 用少量试验验证产品可靠性的方法2.3 采用序贯分析方法估计产品可靠性2.4 根据单元试验结果估计系统可靠性第三章 产品试验数学模型3.1 运载器生产过程中可靠性的变化特点3.2 实现产品可靠性变化过程的模型3.3 试验的逻辑概率模型3.4 连续故障模型3.5 考虑修正时的试验量估计第四章 运载器各系统试验的预测4.1 试验时运载器各系统的可靠性估计方法4.2 按二项式和参数测量方法进行试验效率分析4.3 按“成功—故障”方式试验的可靠性预测4.4 产品运行参数测试试验的试验特性预测4.5 运载器各系统试验特性预测质量估计第五章 运载器试验规划方法原理5.1 运载器试验规划和试验可靠性保证的任务及原则5.2 运载器各系统的单元试验规划5.3 运载器的联合试验规划5.4 考虑时间限制的试验规划第六章 运载器不同研制阶段的试验规划方法和依据6.1 运载器研制中应解决的可靠性保证任务6.2 技术建议阶段试验计划的根据6.3 草图设计和技术设计阶段的可靠性保证6.4 运载器试验特性与设计参数的相互关系附录 运载器系统效能参数概率特性预测参考文献

<<空间运载器的可靠性保证>>

章节摘录

版权页：插图：

<<空间运载器的可靠性保证>>

编辑推荐

《空间运载器的可靠性保证》是由宇航出版社出版的。

<<空间运载器的可靠性保证>>

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>