<<载人航天发射技术>>

图书基本信息

书名:<<载人航天发射技术>>

13位ISBN编号: 9787030187338

10位ISBN编号:7030187334

出版时间:2007-4

出版时间:科学出版社

作者: 崔吉俊 编

页数:334

字数:495000

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

<<载人航天发射技术>>

内容概要

本书在系统总结我国载人航天发射经验的基础上,详细介绍载人航天发射技术的主要内容。 全书共分八章。

第I章概述世界载人航天发展历程及中国载人航天工程和发射试验;第2章介绍载人航天测试发射工艺流程、控制模式以及运载火箭和飞船的测试发控原理;第3章介绍火箭多贮箱并行加注技术;第4章介绍航天员应急救生地面控制技术;第5章介绍测试发射智能化指挥监控技术;第6章介绍载人航天发射试验的组织指挥技术;第7章介绍发射首区测控通信支持技术;第8章介绍供配电、气象和电磁兼容等发射保障技术 本书可作为从事导弹、航天测试发射等领域的工程技术人员以及高等院校相关专业师生的参考用书,也可供航天产品研制生产人员学习参考。

<<载人航天发射技术>>

作者简介

崔吉俊,中国酒泉卫星发射中心副主任,载人航天工程发射场系统副总指挥,高级工程师,工程硕士;长期从事航天发射试验工程技术和技术管理工作,曾获国家科技进步特等奖和航天基金奖,著有多本专著,从1993年起享受政府特殊津贴。

<<载人航天发射技术>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 世界载人航天发展概论 1.2 中国载人航天工程 1.3 载人航天发射场 1.4 载人航天发射试验 1.5 载人航天发射技术的创新第2章 测试发射工艺流程和控制模式 2.1 概述 2.2 测试发射工艺流程2.3 测试发射控制模式 2.4 运载火箭系统测试 2.5 飞船测试第3章 火箭多贮箱并行加注技术 3.1 主要加注设备 3.2 加注工艺流程 3.3 加注测控技术 3.4 加注应用软件 3.5 加注关键技术第4章 航天员应急救生地面控制技术 4.1 应急救生基本概念 4.2 国外航天员应急救生系统 4.3 CZ-2F火箭和"神舟"飞船逃逸控制 4.4 待发段应急救生地面控制 4.5 上升段逃逸安控地面控制第5章 智能化指挥监控技术 5.1 概述 5.2 智能化指挥监控系统设计 5.3 关键技术第6章 发射指挥技术 6.1 概述 6.2 发射指挥原则 6.3 发射指挥机构 6.4 发射指挥文书和指挥手段 6.5 发射指挥程序 6.6 发射调度指挥 6.7 发射决策技术 6.8 发射质量管理第7章 发射首区测控通信支持技术第8章 发射保障技术参考文献

<<载人航天发射技术>>

编辑推荐

《载人航天发射技术》可作为从事导弹、航天测试发射等领域的工程技术人员以及高等院校相关专业师生的参考用书,也可供航天产品研制生产人员学习参考。

<<载人航天发射技术>>

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