

目次

综述

国外静止轨道大口径反射成像技术发展综述.....刘韬 (1)

返回与再入技术

一种伞衣织物透气性快速预测算法.....宁雷鸣, 张红英, 童明波 (10)

柔性翼飞行器现状及关键技术分析.....邓坤, 安海霞, 陈伟 (19)

不同迎角和速度下充气式返回舱气动性能预测.....赵晓舜, 余莉, 杨雪 (27)

半刚性机械展开式气动减速技术机构特征研究.....张鹏, 尚明友, 李旭东, 白良浩, 侯向阳 (37)

遥感器设计技术

“高分四号”卫星相机杂散光分析与抑制技术研究.....石栋梁, 肖琴, 练敏隆 (49)

地球静止轨道高分辨率相机系统控制技术应用.....唐士建, 张东浩, 柴凤萍 (58)

大口径空间相机地面装调时的重力卸载方法.....李玲, 赵野 (69)

“高分四号”卫星相机装调中高精度在线测量技术.....李凌, 王昀, 廖志波, 阴刚华, 刘志远 (77)

数据处理与应用技术

轨道坐标系到地心固定坐标系的直接转换方法.....窦长勇, 岳昔娟 (86)

小基高比立体测绘仿真与分析.....刘雨晨, 贺金平, 胡斌, 庄绪霞, 赵海博 (95)

JBPM在无人机遥感网应急调度管理的应用.....田汶鑫, 汪超亮, 窦帅, 李子扬 (102)

星载线阵遥感器在轨几何外检校技术研究.....周楠, 何红艳 (111)

国际航天动态.....(18, 36, 48, 57, 68, 85)