

## 目 次

### 返回与再入技术

- 横风对涡环旋转伞系统运动的影响 ..... 马晓冬, 刘荣忠, 郭锐, 吕胜涛 (1)
- 某型超声速半流伞气动热及气动特性研究 ..... 李旭东, 周伊鹏, 张红英, 童明波 (10)
- 基于神经网络杂交模型的降落伞动态应力补偿方法 ..... 罗韬, 庄毅 (20)
- 着陆器倾斜状态对伽玛关机传感器测高精度的影响分析 ..... 沈超, 王晓博, 罗伟, 吴世通, 黄伟 (29)

### 遥感器设计技术

- 月面探测中的单目相机成像测量方法  
..... 李立春, 许颖慧, 孟彦鹏, 张祖丽, 张伟, 万文辉, 周建亮 (36)
- 基于电磁带隙结构的 CCD 相机成像电路降噪 ..... 申才立, 陈瑞明, 王栋, 苏浩航, 韩志学 (44)
- 基于稀疏孔径的波前重构算法 ..... 王棣, 伏瑞敏, 廖志波 (51)
- 遥感相机通信适配器的设计与实现 ..... 何欣, 黄金泽, 崔艳召 (60)
- 金属镜面双反射消偏研究 ..... 鲜于子安, 侯立周 (67)

### 遥感数据处理与应用技术

- 大孔径静态干涉成像光谱仪的坏像元检测修正 ..... 李莹莹, 赵永超, 吴昊, 王永刚, 龙恩 (76)
- “资源一号” 02C 卫星 PMS 数据融合方法比较研究 ..... 王治中, 张庆君 (83)
- 基于 Landsat-8/TIRS 的红沿河核电基地海表温度反演算法比对  
..... 张永红, 陈瀚阅, 陈宜金, 朱利, 殷亚秋, 杨红艳, 侯海倩 (96)
- 国际航天动态 ..... (35, 43, 50, 95, 104)