

目次

专家特邀稿件

- 地球静止轨道高分辨率成像卫星的发展现状与展望 孟令杰, 郭丁, 唐梦辉, 王琦 (1)
- “高分四号”卫星遥感技术创新 李果, 孔祥皓, 刘凤晶, 练敏隆 (7)
- “高分四号”卫星影像辐射与几何精度评价 徐文, 龙小祥, 李庆鹏, 崔林, 钟慧敏 (16)

相机技术

- “高分四号”卫星凝视相机的技术特点 马文坡, 练敏隆 (26)
- “高分四号”卫星凝视相机设计与验证 练敏隆, 石志城, 王跃, 董杰 (32)
- 地球静止轨道遥感相机一体化设计 王跃, 李世其, 张锦龙, 高有道, 刘川 (40)
- “高分四号”卫星凝视相机视频电路设计与实现 郭宇琨, 王衍, 王建宇 (49)
- 百万像素中波红外焦平面组件研制 喻松林, 朱西安, 周立庆, 王成刚, 孙浩, 康键 (59)
- “高分四号”卫星凝视相机脉冲管制冷机 蔡京辉, 赵密广, 洪国同 (66)
- “高分四号”卫星相机热控系统设计与验证 于峰, 徐娜娜, 赵宇, 徐先锋, 封艳广 (72)
- “高分四号”卫星相机镜头像质检验技术 王昀, 李凌, 谷振宇, 王跃, 练敏隆 (80)

图像处理与应用技术

- “高分四号”卫星面阵凝视相机超分辨技术 刘薇, 高慧婷, 曹世翔, 何红艳, 谭伟 (87)
- 基于“高分四号”卫星数据的水体提取效果评价 刘明, 吴玮, 舒阳, 范一大, 李素菊, 和海霞 (96)
- “高分四号”卫星数据产品减灾服务时效性测试 吴玮, 秦其明, 范一大, 刘明, 舒阳 (102)
- “高分四号”卫星在地震行业中的应用潜力分析 荆凤, 徐岳仁, 张小咏, 申旭辉, 陈立泽 (110)
- 基于“高分四号”卫星影像洞庭湖湿地信息提取 由佳, 张怀清, 陈永富, 刘华, 高志海 (116)
- 国际航天动态 (6, 31, 69)

期刊基本参数: CN11-4532/V * 1980 * B * 16 * 122 * zh * P * ¥15.00 * 1500 * 16 * 2016-08
刊名题字: 宋健