

# 测 绘 学 报

## 第十八卷 第四期

### 目 录

顾及精度与可靠性的测量控制网优化设计的设想	李德仁(241)
观测值的灵敏度影响系数及其在监测网优化设计中的应用	张正禄、李晓东(249)
地理信息系统在矿山的应用	郭达志、余兆平(258)
模糊多层次综合评判原理及其在专题地图编绘质量评价中的应用	何宗宜(266)
从“封疆”之义探西周时期的土地测量	王克陵、徐肇忠(277)
沙漠边缘地带旁折光影响的规律	姚应生、朱梅珍、王赛芬(289)
三维监测网中垂直折光和垂线偏差影响的补偿	于来法、钟德堂(297)
中国SLR网独立测定ERP和定轨的精度估计	朱文耀、冯初刚、张华、滕展明(305)
外部重力场逼近中的近代理论与数据结构	夏哲仁、李斐(313)

### 测绘学报 第十八卷 第四期

Acta Geodaetica et Cartographica Sinica

Vol 18 No 4

编 辑 者: 中 国 测 绘 学 会	国内总发行 北 京 报 刊 发 行 局
北京市百万庄	订 购 处 全 国 各 地 区 级、市 级 邮 电 局
出 版 者 学 术 书 刊 出 版 社	国外总发行 中 国 国 际 图 书 贸 易 总 公 司
北京市海淀区学院南路86号	北京2820信箱
印刷装订者 1 2 0 1 工 厂	国内代号 2-224 国外代号: Q615