

《武汉大学学报·信息科学版》2018 年总目次

第 1 期

论地理国情普查和监测的创新
..... 李德仁等(1)

顾及信誉的众源时空数据模型
..... 周晓光等(10)

一种基于复合特征的中文地名识别方法
..... 魏 勇等(17)

凹边形地标参照的主方向关系推理方法
..... 康 顺等(24)

地理本体驱动的遥感影像面向对象分析方法
..... 顾海燕等(31)

基于特征点引导的多视影像择优匹配方法
..... 纪 松等(37)

基于错误式学习的低空影像人行横道多角度自动识别
..... 李 谦等(46)

面向变化检测的遥感影像弹性配准方法
..... 孙 越等(53)

利用直线特征进行单幅图像畸变校正方法
..... 赵漫丹等(60)

基于 ImageNet 预训练卷积神经网络的遥感图像检索
..... 葛 芸等(67)

引入商空间粒度计算的全极化 SAR 影像分类
..... 刘利敏等(74)

机载激光雷达波形数据横向高斯分解方法
..... 孟志立等(81)

基于梯度结构相似度的矿区土壤湿度空间分析
..... 刘 英等(87)

利用 COSMIC 掩星折射指数分析全球大气边界层顶结构变化
..... 徐晓华等(94)

基于联邦滤波进行立体相机/IMU/里程计运动平台组合导航定位
..... 万文辉等(101)

多模 GNSS 精密卫星钟差估计与分析
..... 屈利忠等(107)

顾及地形效应的地面重力向上延拓模型分

析与检验 刘 敏等(112)

激光跟踪仪空间联合平差模型及精度分析
..... 范百兴等(120)

拟牛顿修正法解算不等式约束加权总体最小二乘问题
..... 王乐洋等(127)

嫦娥三号月基光学望远镜几何定位精度分析
..... 严 韦等(133)

网络空间向量剖分法识别城市路网网络模式
..... 何亚坤等(138)

一种彩色栅格地图注记识别方法
..... 沈意浪等(145)

基于正对投影距离的双线道路提取方法
..... 行瑞星等(152)

基于图匹配的城市建筑群典型字母型分布的识别
..... 巩现勇等(159)

第 2 期

全球 CGCS2000 坐标框架的构建理论研究
..... 蒋志浩等(167)

GPS/BDS 接收机端系统偏差稳定性对整周模糊度固定的影响
..... 隋 心等(175)

基于星地/星间联合观测的时间比对方法
..... 唐桂芬等(183)

一种高精度的国家标准时间远程复现方法
..... 陈瑞琼等(188)

Bernese ECOM 光压模型在 BDS 卫星精密定轨中的应用
..... 王 瑛等(194)

静基座捷联惯导解析法对准研究
..... 丁磊香等(201)

GPS 双频非差周跳探测修复 SET 法
..... 苏明坤等(207)

基于三频 SNR 数据探测北斗 GEO 卫星多径效应
..... 高 晓等(213)

基于航迹线追踪的 TERPM 定位算法
..... 刘现鹏等(219)

OpenMP 并行计算在全球电离层反演中的应用
..... 张 强等(227)

GNSS-MR 技术用于雪深探测的初步研究
..... 张双成等(234)

一种顾及多重约束的三维地形简化方法
..... 李胜辉等(241)

基于高斯过程回归的变形智能预测模型及应用
..... 王建民等(248)

基于 χ^2 准则的磁梯度张量 3D 聚焦反演方法
..... 李金朋等(255)

基于解析字典的图像压缩方法
..... 冯宗伟等(262)

无人机影像应急并行处理负载均衡方法
..... 李鹏飞等(268)

基于鉴别字典学习的遮挡人脸姿态识别
..... 邱益鸣等(275)

结合 KI 准则和逆高斯模型的 SAR 影像非监督变化检测
..... 庄会富等(282)

多源遥感数据支持下的区域性森林冠层高度估测
..... 胡凯龙等(289)

基于多任务联合稀疏和低秩表示的高分辨率遥感图像分类
..... 刘文轩等(297)

基于有效区域约束的 GPU-CPU 协同影像快拼方法
..... 李朋龙等(304)

适用于遥感分类的多邻域粗糙集加权特征提取方法
..... 陈铁桥等(311)

基于栅格填充的直角多边形建筑物轮廓规则化方法
..... 王伟玺等(318)

第 3 期

集成多源地理大数据感知城市空间分异格局
..... 刘 瑜等(327)

室内地标提取的 POI 显著度定量评价模型
..... 朱海红等(336)

利用特征显著度提取地形特征线的方法
..... 邹 昆等(342)

利用反向流和冲突消除进行人车混行疏散
路网优化 李秋萍等(349)

利用排水区间计算城市暴雨积水
..... 沈 计等(356)

一种基于场论的空间异常探测方法
..... 杨学习等(364)

利用多分辨率半边进行全球多分辨率
DEM 无缝表达 侯绍洋等(372)

一种采用 PostScript 成像模型的高质量地
图制图方法 李雅彦等(379)

顾及三维形态特征的河流曲线化简方法
..... 刘民士等(385)

利用骨架线端点匹配进行面状要素渐变
换 刘雅文等(392)

三江源典型区草地退化 Hyperion 高光谱
遥感识别研究 安 如等(399)

直线簇约束下的地面 LiDAR 点云配准方
法 盛庆红等(406)

利用可变形部件模型检测遥感影像道路交
叉口 曹 闻等(413)

利用波形信息的加权曲面拟合 LiDAR 点
云滤波 李鹏程等(420)

城市地表温度影像时空融合方法研究
..... 魏 然等(428)

结合样本自动选择与规则性约束的窗口提
取方法 高云龙等(436)

利用资源三号卫星影像阴影提取建筑容积
率 霍少峰等(444)

GPS 水汽在雾霾天气监测中的应用研究
..... 张双成等(451)

联合 GOCE 卫星数据和 GRACE 法方程确
定 SWJTU-GOGR01S 全球重力场模型
..... 苏 勇等(457)

NeQuick 模型算法研究及性能比较
..... 韩 玲等(464)

电离层延迟对单频 GPS 点的影响及改正
方法研究 张 超等(471)

RTK/INS 紧组合算法在卫星数不足情况

下的性能分析 李 团等(478)

基于嫦娥二号立体影像的全月高精度地形
重建 李春来等(485)

航海图等深线化简质量的定量评估指标与
方法 张立华等(496)

空间数据连续尺度表达的矢量金字塔模型
..... 晏雄锋等(502)

基于过渡投影面的室内地图统一数学基础
转换方法 孙卫新等(509)

一种基于 Fréchet 距离的复杂线状要素匹
配方法 邵世维等(516)

空间染色镶嵌模型理论与应用
..... 朱渭宁等(522)

一种球面退化四叉树格网的多层次邻近搜
索算法 赵龙飞等(529)

气溶胶光学厚度估测中的 LASSO 特征选
择方法 韩 波等(536)

融合流程优化思维的遥感影像变化检测自
动化研究 李 胜等(542)

不同函数拟合水体后向散射波形对激光测
深精度的影响 李 凯等(548)

一种切空间协同表示的高光谱遥感影像分
类方法 赵 波等(555)

一种自适应三维核回归的遥感时空融合
方法 卓国浩等(563)

联合卫星测高、GRACE、海洋和气象资料
研究南海海水质量变化
..... 王泽民等(571)

航空重力向下延拓的最小二乘配置 Tik-
honov 正则化法 陈 欣等亮(578)

海空重力测量平台倾斜改正修正模型
..... 刘 敏等(586)

一种基于多面函数的改进最小二乘配置方
法 谢曦霖等(592)

基于 Holt 指数平滑模型的 Klobuchar 模
型精化 刘立龙等(599)

第 4 期

随机共振算法在北斗微弱信号捕获中的应
用 陈 亮等(605)

一种改进的精密单点定位模型
..... 赵兴旺等(613)

基于 EMD 和 WD 联合算法的 GPS 水汽时
间序列的周期性振荡分析
..... 王笑蕾等(620)

联合小波和方差分量估计方法分析中国
IGS 测站时间序列变化特征
..... 马 俊等(629)

一种改进的宽巷引导整周模糊度固定算法
..... 刘 硕等(637)

第 5 期

海域超大范围外部重力场快速赋值模型构
建 黄谟涛等(643)

基准站观测数据加密方法及其在差分
GNSS 后处理中的应用
..... 石 波等(651)

利用低阶大地水准面异常反演大尺度核幔
边界起伏 崔荣花等(658)

利用结构自适应极端学习机预报导航卫星
钟差 雷 雨等(664)

联合 GPS 和 GRACE 研究青藏高原南部
地区垂直变形的季节性波动
..... 陈 超等(669)

分布式 MODIS 植被供水指数生产模型研
究与实现 孟令奎等(676)

中国地区 3" SRTM 高程误差特征
..... 张 泉等(684)

利用词袋模型检测建筑物顶部损毁区域
..... 涂继辉等(691)

采用加速稳健特征对侧扫声呐图像进行分
块弹性镶嵌 王爱学等(697)

融合光谱及形态学信息的对象级空间特征
提取方法 林 栋等(704)

面向森林植被的星载大光斑激光雷达回波
仿真 王 虹等(711)

利用在线字典学习实现图像超分辨率重建的算法 鹿 璇等(719)

顾及制图规则的地图多要素协同移位方法 郭庆胜等(726)

利用 CityGML 模型自动构建三维封闭建筑体 应 申等(732)

一种综合考虑采样点水平和高程误差的 DEM 建模算法 陈传法等(739)

利用约束满足问题进行多洞面实体相似性度量 陈占龙等(745)

利用松弛标记法进行空间场景匹配 张丁文等(752)

犯罪网络构建及其时空分析——以入室盗窃为例 王增利等(759)

顾及背景知识的多事件序列关联规则挖掘方法 何占军等(766)

一种多规则可逆元胞自动机的栅格地图加密算法 薛 帅等(773)

椭球面上图斑面积计算方法的改进 史守正等(779)

利用等边长正交格网进行层次聚合聚类 林 恒等(786)

顾及及线状要素综合要求的 morphing 算法 谢 天等(792)

顾及及双线道路特征的变化信息提取方法 张 浩等(798)

地图匹配辅助的 KF-PF 室内定位算法模型 赵文晔等(806)

第 6 期

全球电离层模型的 OpenMP 多线程并行解算 王 成等(813)

车载三天线 GNSS 的直接法定姿及精度评估 蔡小波等(820)

低轨卫星星载 GNSS 反射事件模拟分析 柳聪亮等(826)

利用重力等位面特性进行地球重力场模型评价 丁 剑等(832)

连续重力观测异常模式的多分辨率识别算法 刘子维等(840)

尼泊尔地震触发滑坡识别和雪崩形变分析 丁 超等(847)

利用自适应 TS-IPSO 优化的灰色系统预报卫星钟差 李成龙等(854)

北斗导航卫星相位中心修正 常志巧等(860)

GPS 卫星钟差改正数实时预报算法 宫晓春等(867)

基于 BDS 的广东省坐标框架建立及精度分析 刘文建等(874)

基于数据质量分析的 TECr 周跳处理算法 周海涛等(879)

利用 GPS-IR 监测土壤含水量的反演模型 吴继忠等(887)

高铁无砟轨道钢轨精调优化算法 李阳腾龙等(893)

利用 TOPEX/Poseidon 和 Jason-1 高度计数据提取中国南海潮汐信息 付延光等(901)

基于消声水池的多波束测深不确定度检测方法 刘智敏等(908)

条件植被温度指数的多尺度特性分析与应用 王鹏新等(915)

一种新的高分辨率遥感影像模糊监督分类方法 王春艳等(922)

一种仿射不变量支持的准稠密控制点匹配算法 吴 炜等(930)

近岸/内陆典型水环境要素定量遥感空间尺度问题研究 李 建等(937)

一种无人机影像滤波分频拼接算法 李 婉等(943)

GWR 与 STARMA 结合的 WMS 响应时空间时空预测模型 刘宵婧等(951)

旋转森林模型在滑坡易发性评价中的应用研究 刘渊博等(959)

顾及路网结构保持的城镇居民地自动综合

..... 杨 好等(965)

第 7 期

北极一年海冰表面积雪深度遥感反演与顺序分析 鹿小平等(971)

城市环境下基于 C/S 架构的影像空间定位 张春森等(978)

基于可变形状参数 Gamma 分布的模糊聚类多视 SAR 图像分割 李 玉等(984)

车载 LiDAR 点云混合索引新方法 张 蕊等(993)

CPU 和 GPU 协同的多光谱影像快速波段配准方法 方留杨等(1000)

一种使用剪切波变换的干涉图滤波算法 何永红等(1008)

利用摄影测量在线检测轨道车辆车体运行姿态 李 田等(1015)

一种适应大坝健康诊断的改进云合并算法 何金平等(1022)

自主海洋测高卫星星串飞模式的设计与重力场反演精度分析 翟振和等(1030)

基于多普勒测速的 GPS 单历元动态定位算法 李 昕等(1036)

利用一维变分同化方法从地基 GPS 相位延迟中获取大气折射率 谢衍新等(1042)

星载 GPS 伪距多路径误差与观测噪声对自主定轨的影响分析 龚学文等(1048)

GPS RTK 点位测量随机误差二维空间分布模式研究 邓彩群等(1056)

北斗卫星导航系统混合星座的光压摄动建模和精度分析 李 冉等(1063)

利用零相位 Kaiser 窗滤波器改善 MEX 多普勒数据定轨精度 曲春凯等(1071)

一种基于加表零偏稳定性的 GNSS/SINS 组合导航异常探测方法

..... 陶贤露等(1078)

基于优化随机森林模型的滑坡易发性评价
..... 刘 坚等(1085)

云环境下海量空间矢量数据并行划分算法
..... 姚晓闯等(1092)

基于邻近模式的多比例尺居民地松弛迭代
匹配 张云菲等(1098)

组件与服务耦合的地质模型集成方法与实
现 张明达等(1106)

基于多源数据的城市功能区识别及相互作
用分析 谷岩岩等(1113)

干热河谷冲沟 DEM 插值误差的空间分布
研究 岳彦利等(1122)

第 8 期

基于可移动区域的点状要素注记配置
..... 李 霖等(1129)

顾及邻域结构的线状要素 Morphing 方法
..... 李精忠等(1138)

结构化居民地群的多层次识别方法
..... 张秀红等(1144)

轨迹数据的时间采样间隔对停留识别和出
行网络构建的影响 ... 赵志远等(1152)

加权网页排序算法在道路网自动选取中的
应用 马 超等(1159)

全局与局部寻优相结合的道路网匹配方法
..... 张建辰等(1166)

城市公交乘客下车站点推算方法和有效性
评价 李佳怡等(1172)

通视受限下视锥剖分的移动增强现实注册
策略 周东波等(1178)

矩形方向约束的邻域空间推理
..... 张丁文等(1185)

滚圆法用于空间点聚类研究
..... 职 露等(1193)

北斗伪距码偏差对基线解算的影响分析
..... 唐卫明等(1199)

全球电离层模型的分布式并行解算

..... 王 成等(1207)

北斗全球卫星导航系统试验卫星测距信号
质量分析 许扬胤等(1214)

伪随机脉冲先验值对低轨卫星简化动力学
定轨精度的影响 张兵兵等(1222)

基于海底底质回波特征的多波束声呐图像
角度响应影响消除 ... 赵建虎等(1228)

利用模拟退火算法反演多波束测量声速剖
面 张志伟等(1234)

利用 L_1 范数和中位数选取拟准观测值
..... 赵 俊等(1242)

车载 POS 公路线形特征识别与参数计算
..... 郝雨时等(1249)

利用三维体素遍历和 GPU 进行辐射度加
速计算——以虚拟植物冠层辐射模拟为
例 唐丽玉等(1256)

基于正则化的地表反射特性参数反演方法
..... 崔生成等(1264)

基于局域自适应信息理论测度学习的高光
谱目标探测方法 董燕妮等(1271)

宽视场遥感相机像移速度模型及补偿策略
..... 李永昌等(1278)

第 9 期

利用 CORS 站网监测三峡地区环境负荷引
起的地壳形变与重力场时空变化
..... 章传银等(1287)

利用优化的组合核相关向量机算法构建地
表下沉预测模型 罗亦泳等(1295)

大气负荷对区域地壳形变和重力变化的影
响分析 王 伟等(1302)

Jason-2 近海海面高的最优高斯低通滤波
半径选择 柯宝贵等(1309)

利用 EGM2008 模型估算海洋重力测量测
线布设间距 金绍华等(1315)

三维坐标转换的高斯-赫尔默特模型及其
抗差解法 刘 超等(1320)

利用窗口GPS多径干涉相位反演土壤湿度
..... 敖敏思等(1328)

火山 Mogi 模型反演的总体最小二乘联合
平差方法 王乐洋等(1333)

利用北斗系统构建 LEO-R 海洋遥感星座
的理论研究 高超群等(1342)

附不等式约束平差模型的一种快速搜索算
法 谢雪梅等(1349)

地基伪卫星区域导航系统快速布设算法
..... 张书雨等(1355)

利用附加系统误差参数的升降轨 InSAR-
GPS 数据融合方法建立三维形变场
..... 曹海坤等(1362)

地震破裂模型约束的中国阿里地震三维形
变场 温扬茂等(1369)

直线特征约束下利用 Plücker 坐标描述的
LiDAR 点云无初值配准方法
..... 王永波等(1376)

共享内存环境下的分块最小不连续相位解
缠算法 钟何平等(1385)

低成本大视场深度相机阵列系统
..... 宋 爽等(1391)

利用时序手机通话数据识别城市用地功能
..... 彭正洪等(1399)

公共地图服务中访问热点区域的时空规律
挖掘 李 锐等(1408)

一种针对室内疏散的集成 Hilbert 曲线的
 R^* 树空间索引 牛 磊等(1416)

利用多等级相关性反馈进行空间场景匹配
..... 陈占龙等(1422)

顾及眼动数据的网络地图点状符号用户兴
趣分析方法 王成舜等(1429)

顾及最大绝对误差的频率域矢量数据压缩
算法 薛 帅等(1438)

第 10 期

一种利用载波相位差值的伪卫星定位方法
..... 徐亚明等(1445)

GPS 坐标时间序列噪声估计及相关性分析
..... 马 俊等(1451)

基于 ICESat 的南极冰下湖活动监测方法
 周春霞等(1458)

基于熵权重的水下载体导航信息融合方法
 孙文舟等(1465)

一种使用卫星反射信号探测海冰分布新方法
 朱勇超等(1472)

利用滑动窗口的多项式拟合算法进行重力位场区域-剩余异常分离
 刘金钊等(1478)

行星际深空探测中双程测速的高精度计算方法
 金炜桐等(1483)

基于高频观测值的不同 GNSS 卫星钟稳定性分析
 李明哲等(1490)

球面多路径格网的恒星日滤波算法及其在 PPP 中的应用
 王 琰等(1496)

GPS 时间序列中同震和震后形变的自动识别和估计
 苏利娜等(1504)

单张无人机影像水体高光自动检测与补偿方法
 闫 利等(1511)

校准三维模型基矩阵的函数映射的对应关系计算
 杨 军等(1518)

不等式约束加权整体最小二乘的凝聚函数法
 谢 建等(1526)

基于 SBAS-InSAR 的矿区地表沉降监测与分析
 李 达等(1531)

显著局部空间同位模式自动探测方法
 徐 枫等(1538)

地表粗糙度影响下的 GNSS-R 土壤湿度反演仿真分析
 梁 勇等(1546)

复杂地形地区月平均气温(混合)地理加权回归克里格插值
 聂 磊等(1553)

植被冠层光谱和叶片光谱的尺度转换
 于 颖等(1560)

应用条件植被温度指数预测县域尺度小麦单产
 王 蕾等(1566)

基于改进 LUR 模型的大区域 PM_{2.5} 浓度空间分布模拟
 李 爽等(1574)

使用角色构建虚拟地理环境群体协同方法
 徐丙立等(1580)

城市道路网元胞模式分析的网络景观指数分析法
 田 晶等(1588)

出租车轨迹数据的地域间移动模式分析
 龚 希等(1595)

三元空间下的泛地图可视化维度
 郭仁忠等(1603)

资源三号 02 星激光测高误差分析与指向角粗标定
 唐新明等(1611)

顾及局部相对几何变形改正的影像匹配和空三逐步精化方法
 詹总谦等(1620)

国产推扫式测图卫星影像几何精度评估模型
 周 平等(1628)

融合 InSAR 和 GA 的开采沉陷预计参数反演模型研究
 王 磊等(1635)

共享内存环境下的大块干涉相位图解缠算法
 钟何平等(1642)

一种基于最小广义方差估计的 TLS 点云抗差法向量求解方法
 冯 林等(1647)

BDS/GPS 组合精密单点定位精度分析与评价
 魏二虎等(1654)

北斗 IGSO/MEO 卫星伪距码偏差精化建模方法研究
 邹 璇等(1661)

自适应渐消卡尔曼滤波及其在 SINS 初始对准中的应用
 郭士萃等(1667)

中短期验潮站验潮零点不规则漂移精密处理
 黄辰虎等(1673)

利用误差熵确定激光点云变形可监测指标
 陈西江等(1681)

利用带倾角断层形变公式研究川滇块体东边界断裂带形变特征
 邹镇宇等(1688)

室内行人移动行为识别及轨迹追踪
 熊汉江等(1696)

融合线上线下轨迹的景观热度评价
 唐炉亮等(1704)

第 11 期

语义尺度影响的相离区域合并与拓扑关系计算
 王占刚等(1712)

Knox 时空交互检验空间阈值确定方法
 岳 瀚等(1719)

运用 Delaunay 三角网提取 OpenStreetMap 主干道多边形
 杨 伟等(1725)

基于虚拟亲历行为的空间场所认知对比实验研究
 申 申等(1732)

基于任务过程的战场环境对象时空数据组织模型
 朱 杰等(1739)

顾及道路网约束的商业设施空间点模式分析
 王 腾等(1746)

坡度截断对分布式土壤侵蚀学坡长提取的影响
 张宏鸣等(1753)

第 12 期

脑认知与空间认知——论空间大数据与人工智能的集成
 李德仁(1761)

Helmert 扰动位及其积分核函数的椭球实用公式
 魏子卿等(1768)

自动驾驶量产的难点分析及展望
 李德毅等(1775)

自主卫星导航的空间基准维持
 杨元喜等(1780)

人工智能时代测绘遥感技术的发展机遇与挑战
 龚健雅(1788)

光束法平差简史与概要
 单 杰(1797)

使用量子优化算法进行高光谱遥感影像处理综述
 张良培等(1811)

面向对象高可信 SAR 数据精确处理
 张继贤等(1819)

光学遥感影像变化检测研究的回顾与展望
 史文中等(1832)

基于 FPGA 的 P-H 法星上解算卫星相对姿态
 周国清等(1838)

一种基于稀疏表示模型的壁画修复算法
 李清泉等(1847)

基于图论的遥感影像误匹配点自动探测方

法 袁修孝等(1854)	InSAR 林下地形测绘方法与研究进展	绝对空间定位到相对空间感知的行人导航
遥感大数据时代与智能信息提取 张 兵(1861) 朱建军等(2030)	研究趋势 方志祥等(2173)
遥感陆地水循环的进展与展望 汤秋鸿等(1872)	基于时间序列 InSAR 分析的西部山区滑坡灾害隐患早期识别——以四川丹巴为例 张 路等(2039)	惯导辅助的无电离层与宽巷组合周跳探测与修复方法 黎蕾蕾等(2183)
多时相遥感影像变化检测方法综述 睦海刚等(1885)	PS-InSAR 技术对上海高架路的沉降监测与归因分析 王 茹等(2050)	珞珈一号低轨卫星导航增强系统信号质量评估 王 磊等(2191)
高分辨率光学卫星影像平台震颤几何精度影响分析与处理研究综述 王 密等(1899)	利用重力和 VLBI 技术检测地球液态核的动力学效应 孙和平等(2058)	星地协同的卫星视频高效压缩方法 肖 晶等(2197)
基于多源高分辨率遥感影像的 2 m 不透水面一张图提取 邵振峰等(1909)	基于 Wi-Fi 信道状态信息的室内定位技术现状综述 陈锐志等(2064)	时空大数据时代的地理知识工程展望 林 琨等(2205)
2000—2016 年中国地级以上城市高精度城区边界遥感提取及时空扩展分析 宁晓刚等(1916)	基于 GNSS 的 CGCS2000 数据处理技术综述 程鹏飞等(2071)	基于手机数据的城市内部就业人口流动特征及形成机制分析——以武汉市为例 刘耀林等(2212)
全球高分辨率数字高程模型研究进展与展望 李振洪等(1927)	多 GNSS 系统精密定轨 ISB/IFB 估计及特性分析 党亚民等(2079)	互联网+地表覆盖验证及应用 陈 军等(2225)
高分影像信息提取的特征结构化多尺度分析建模方法研究 曹建农(1943)	地震应力触发回顾与展望 许才军等(2085)	地理信息科学中尺度问题的 30 年研究现状 李志林等(2233)
卫星成像质量可靠性研究初探 张 过等(1954)	基于超算的全球电离层模型快速并行解算 施 闯等(2093)	基于语义的地理概念范例构造方法 李 霖等(2243)
面向三维城市建模的多点云数据融合方法综述 朱 庆等(1962)	利用多探测任务数据建立新一代月球全球控制网的方案与关键技术 邱凯昌等(2099)	一体化综合减灾智能服务顶层设计研究 刘纪平等(2250)
轻小型低成本无人机激光扫描系统研制与实践 杨必胜等(1972)	多频多模接收机差分码偏差的精密估计与特性分析 袁运斌等(2106)	一种狭长图斑分块融解方法 李成名等(2259)
浅谈测量平差到空间数据分析的可靠性理论延伸 舒 红等(1979)	GNSS 坐标时间序列分析理论与方法及展望 姜卫平等(2112)	一种用于空间数据整合的建筑物面实体对齐方法 朱欣焰等(2269)
一种基于改进 PSO 算法的高时间分辨率遥感卫星星座优化设计方法 沈 欣等(1986)	北斗三频精密单点定位模型比较及定位性能分析 张小红等(2124)	智慧城市时空信息综合决策关键技术与系统 陈能成等(2278)
基于波士顿矩阵的夜间遥感电力消费估算方法 李 熙等(1994)	基于小波相干的雾霾与 GNSS 对流层延迟相关性分析 姚宜斌等(2131)	一种基于共词网络的社交媒体数据主题挖掘方法 王艳东等(2287)
利用点云检测室内导航元素的方法综述 危双丰等(2003)	空间碎片轨道协方差传播及其动态校正 桑吉章等(2139)	基于 Spark 的分布式空间数据存储结构设计及实现 乐 鹏等(2295)
基于 Sentinel-1 SAR 的埃默里冰架前端位置自动检测研究 李 斐等(2012)	不同模型的地表质量异常一阶项、二阶项估计 汪汉胜等(2147)	基于 2D-3D 语义传递的室内三维点云模型语义分割 熊汉江等(2303)
采用螺旋散射的 SAR 极化定标参考地物提取方法 杨 杰等(2023)	GNSS 实时精密轨道快速计算方法及服务 赵齐乐等(2157)	一种基于 4D 流本体建设工程时空数据模型的地理要素更新方法 李宗华等(2310)
	利用双天线商用 WiFi 信道状态信息估计到达角 柳景斌等(2167)	地理国情在武汉市土地资源承载力评价中的应用 罗名海等(2317)