

上海市测绘地理信息学会
江苏省测绘地理信息学会
浙江省测绘学会
山东省测绘地理信息学会
福建省测绘地理信息学会
江西省测绘地理信息学会
安徽省测绘地理信息学会

皖测学会〔2022〕5号

关于公布第二十三届华东六省一市测绘学会
学术交流会优秀论文获奖名单的通知

各华东六省一市测绘学会会员单位：

由华东六省一市测绘学会评审推荐，经研究，确定 2022年

华东六省一市测绘学会学术交流会优秀论文 70 篇，其中一等奖 14 篇、二等奖 21 篇、三等奖 35 篇。现将获奖名单（不分先后）公布如下：

一、一等奖

序号	论文题目	作者单位	作者姓名
1	面向数字化转型的城市全空间三维数据体系建设及应用研究	上海市测绘院，自然资源部超大城市自然资源时空大数据分析应用重点实验室	张唯, 郭功举
2	电网工程多源数据一体化平台的研发及应用	中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司	陈晓龙, 张瑞
3	融合机载LiDAR与无人船点云的湖泊水储量估算方法研究	南京工业大学测绘科学与技术学院，江苏省测绘工程院	方聪, 檀丁, 杨鼎立, 卢刚
4	面向街景影像的直线特征迁移学习匹配方法研究	南京邮电大学地理与生物信息学院，中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	张荣春, 郭宇轩, 何逸婷, 常旭辉, 孙宇轩, 李林芳, 常辉
5	机载雷达点云数据提取地面DEM的方法研究	浙江农林大学环境与资源学院	范素莹, 张雯欣, 徐文兵
6	灰鳖洋七姊八妹列岛验潮站的建立与海平面传递	宁波海大工程勘察设计有限公司	王昆, 吴浩, 曹帅, 许家琨
7	高分辨率PS-InSAR在福州市地表沉降监测中的应用	福州市勘测院有限公司	潘家宝

8	变分模态分解的高层建筑振动特征提取与分析	闽江学院地理与海洋学院， 莆田市山海测绘技术有限公司	赵雪冬，许承权， 张磊，王小斌， 李世勇
9	智慧遥感监测平台构建及其在农情监测中的应用——以江西高安市为例	江西核工业测绘院集团有限公司	刘强，涂梨平， 陈哲
10	草原资源专项调查监测分析与研究——以贵州省2020年度草原资源专项调查监测项目为例	江西省地质局地理信息工程大队，东华理工大学， 上饶市测绘地理信息中心	刘火，陈晓勇， 张涵，周玉岑， 刘绩成，宋会莹
11	基于智慧住建一张图的工地疫情防控系统建设	济南市房产测绘研究院	李春光 王姣 李鲁锋 江云婷 马亚敏
12	实景三维青岛质量检查研究与实践	青岛市勘察测绘研究院，青岛市海陆地理信息集成与应用重点实验室	乔新，赖超，王海银，刘佳佳， 贾晓宇，曾静静
13	基于遥感和景观动态的鄱阳湖湿地越冬鹤类种群数量预测研究	安徽农业大学理学院	梁益银，董斌
14	基于PCA的多源SAR与光学影像联合去云研究	安徽省基础测绘信息中心， 安徽省智慧城市与地理国情监测重点实验室	李金超，马卫春， 陈春晖

二、二等奖

序号	论文题目	作者单位	作者姓名
1	基于地理信息技术的上海市第一次自然灾害综合风险普查数据采集处理方法研究	上海市测绘院	侯超，严涵，忻静

2	基于GIS空间分析功能进行基站选址的方法研究	上海铁新地理信息有限公司 ，上海市测绘院	王华云，陈其宏
3	简析CUBE自动滤波对疏浚工程测深数据的影响	上海达华测绘科技有限公司	刘智飞，张兴强
4	江苏省1:1万与1:5万地形数据联动更新方法研究	江苏省基础地理信息中心， 江苏省测绘研究所	周旋，朱周华
5	农村不动产登记发证中三维建模技术的应用探讨	江苏省测绘工程院	赵建才，徐义平
6	面向自然灾害的应急测绘保障与指挥调度系统设计	常州市测绘院	王重天，马兵权，纪思源，程烺
7	基于激光点云数据的树木胸径测量方法研究	浙江农林大学环境与资源学院	景昊晨，庞骏驹，徐文兵
8	基于插值切割法的水下磁性物体深度反演	宁波上航测绘有限公司	王亚章，杜晓鹏，王正虎
9	基于无人机遥感的杉木人工林间伐前后植被信息研究	浙江农林大学林业与生物技术学院	何智城，王懿祥
10	基于铺轨控制基标的线路病害区域检测方法	福州市勘测院有限公司	吴乃龙
11	基于物联网的测量标志保护模式探索与实践	厦门市测绘与基础地理信息中心	张庆河
12	浅析《(1949.10—2021.12)福建省》历史图编制特点	福建省制图院	何小娟

13	基于火山压力源模型的人工蜂群算法反演	东华理工大学测绘工程学院	谢灵惠
14	基于探地雷达对近间距相同管径管道的试验研究	南昌市城市规划设计研究院，江西省自然资源政策调查评估中心	王红根，熊一
15	2010-2019年南昌市NDVI时空分布特征分析	中铁水利水电规划设计集团有限公司	彭咏石
16	重力分解法与速度增量辅助的步长估计方法	济南市勘察测绘研究院	刘清华，韩峰，焦明东，林清莹，朱传锋
17	基于多源数据融合技术的古墓室内外三维建模方法研究	山东省国土测绘院	赵君，齐永红，侯政彰
18	贴近摄影与倾斜摄影融合建模关键技术研究	青岛市勘察测绘研究院，海陆地理信息集成与应用国家地方联合工程研究中心	丁晓龙，杜鹏，陈宗强，韩磊
19	基于自适应Gamma函数的无人机图像光照不均匀校正研究	安徽省交通勘察设计院有限公司	张锦
20	多源遥感影像管理与综合应用服务平台设计与实现	安徽省基础测绘信息中心，安徽省智慧城市与地理国情监测重点实验室	曲丽佳，马卫春，孔丽
21	基于Landsat 8影像的合肥市地表温度空间椭圆分析	合肥工业大学土木与水利工程学院	马湘君，黄建伟，王璐，吴兆福，余敏，李晨曦

三、三等奖

序号	论文题目	作者单位	作者姓名

1	轻量化模型在BIM设计平台中的应用研究	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	陈姣，罗永权，张鸿飞
2	CORS网观测文件自动处理脚本研发	交通运输部东海航海保障中心上海海事测绘中心	张驰，钱锦超，袁野
3	实景三维单体化模型质量检查分析	上海市测绘产品质量监督检验站	钟炜
4	单线小半径曲线铁路隧道(CPII)控制网测量方法应用	中铁上海设计院集团有限公司	赵超见
5	地下管线平台数据处理与入库方法研究	上海市测绘院	冯军锋
6	高精度全站仪在列式自旋滑车设备预埋件安装测量中的应用	苏州高新区测绘事务所有限公司	陆晓燕，李润生
7	基于狄洛尼三角网的露天矿区曲面重建研究	南京工业大学测绘科学与技术学院	孟祥瑞，檀丁，方聪，杨鼎立
8	基于有限元分析钢结构桥梁中应变与挠度测量数据的分析与验证	无锡市测绘院有限责任公司	陶利
9	GIS技术在重大河湖数据处理中的应用	江苏省工程勘测研究院有限责任公司	张小芳
10	公共地名地址服务平台的设计与实现	南通市测绘院有限公司	陆培，毛丽成，毛炎
11	多种新型测绘技术融合在历史建筑测绘建档中的应用探索	宁波市阿拉图数字科技有限公司，宁波市测绘和遥感技术研究院	何云蕾，李伟，汪帆
12	基于高光谱遥感的三维卷积神经网络分析	宝略科技（浙江）有限公司	黄晓霞，舒昊，蒋峰，段梦珂

13	无人机航测在大比例尺地形图动态更新中的应用	浙江省测绘科学技术研究院	杜甘霖, 卢建青, 叶茂, 刘玉珠, 金艳, 于舒逸
14	多路径非开挖管线探测方法分析	宁波市鄞州区测绘院	黄鹏飞, 杨杰峰
15	多源卫星遥感影像基于不同平台生产方法的比对、探讨	浙江省测绘科学技术研究院	李少华, 朱校娟, 吕燕妃
16	基于地理编码的农村历史宗地落宗技术研究与应用	福州市勘测院有限公司	简煊祥
17	无人机倾斜摄影测量技术在立面测量中的应用	福州市勘测院有限公司	林益山, 陈峰, 李锐
18	VRS模式下RTK高程精度控制方法	厦门市测绘与基础地理信息中心	陈华南
19	建筑物立面测绘方法、BIM及多测合一	福州闽地勘测规划有限公司, 东南大学	李海飞, 方子岩
20	基于EMD-Prophet模型的GPS坐标时间序列预测	江西省中核测绘院, 东华理工大学测绘工程学院, 云南省核工业二〇九地质大队	符娇, 宋圆, 段炬奎, 刘荣
21	基于虚拟地理环境矿山资源管理系统关键技术研究	江西省自然资源事业发展中心, 江西省地质调查勘查院基础地质调查所	李丽, 刘庆宇, 胡辉
22	基于倾斜摄影测量的矿山生态修复价值核算应用研究	江西省国土资源测绘工程总院有限公司, 江西省地产开发集团有限责任公司	陈斌, 张程, 朱师欢, 吴波
23	信息化测绘技术在第三次全国国土调查中的应用	江西省自然资源测绘与监测院, 江西核工业测绘院集团有限公司	罗茜, 李涛

24	基于生态目标的耕地保有量预测研究-以江西省铅山县为例	江西省自然资源事业发展中心，江西省地质局地理信息工程大队	彭惠卿，陈超然
25	房产测绘数据质检模型研究	济南市房产测绘研究院	孙影，范良，徐亚茹
26	远岸海区高程异常解算研究	黄河水利委员会山东水文水资源局	辛齐，左婧
27	基于RS和Fragstats的湖泊流域景观格局分析研究——以骆马湖流域为例	正元地理信息集团股份有限公司	孙俊杰，王尊涛，张畔涛，徐帅，郑茂存
28	综合体核心筒分摊方法探讨	济南市房产测绘研究院，山东鲁迪测绘有限公司	孟甜，徐亚茹，卢环环
29	地形级实景三维地理场景模型重建的研究	山东省国土测绘院	武剑，王宏昌，狄桂栓，孟静
30	不动产三维立体调查的方法与实践	黄山市自然资源信息中心，黄山市不动产登记中心，安徽省基础测绘信息中心	马霖，毕云华，胡小彭，汪科
31	合肥新桥机场真方位角及磁偏角测量的分析与研究	合肥市测绘设计研究院	付先国
32	超长线路静力水准自动化监测实验浅析	中交二航局第四工程有限公司	解光路，许雄飞，唐帅，贺志中
33	高级标注研究及应用	安徽省第一测绘院，安徽省地勘局327地质队	陈结堂，石全悦，朱迎九
34	基于实景三维的智慧校园平安治理预警系统建设	蚌埠市勘测设计研究院	刘虎
35	时空数据库管理系统建设研究	福建船政交通职业学院	梁鹏飞



上海市测绘地理信息学会



江苏省测绘地理信息学会



浙江省测绘学会



安徽省测绘地理信息学会



福建省测绘地理信息学会



江西省测绘地理信息学会



山东省测绘地理信息学会

2022 年 8 月 4 日

抄送：中国测绘学会、安徽省科协、安徽省自然资源厅、
安徽省测绘局

安徽省测绘地理信息学会办公室2022 年 8 月 4 日印发
