

# 中国测绘地理信息学会 注册测绘师工作委员会文件

测注委〔2017〕3号

---

## “世景杯”首届全国注册测绘师 优秀论文的奖励决定

为提升注册测绘师队伍的凝聚力，展现广大注册测绘师专业技术与学术能力水平，促进注册测绘师人才交流与发展，在北京航天世景信息技术有限公司的大力支持下，中国测绘地理信息学会注册测绘师工作委员会组织开展了“世景杯”首届全国注册测绘师优秀论文评选活动。此次活动得到全国广大注册测绘师的热情响应，共征集到论文 199 篇。经组织专家评审，中国测绘地理信息学会注册测绘师工作委员会决定授予“子午线收敛角和长度比复变函数表示的实数解”等 5 篇论文为一等奖，颁发证书及奖金 2000 元；“软土地区深基坑监测及变形特性分析”等 10 篇论

文为二等奖，颁发证书及奖金 1000 元；“数据库中小比例尺普通地图制图方法研究”等 15 篇论文为三等奖，颁发证书及奖金 500 元；“注册测绘师制度实施政策研究与探索”等 26 篇论文为优秀奖，颁发证书。获得一等奖优秀论文推荐给《测绘通报》优先发表，二等奖、三等奖、优秀奖等优秀论文由《测绘通报》增刊统一收录发表。

希望获奖优秀论文的注册测绘师继续发扬求真务实、勇于创新的科学实践精神，再接再厉，取得更大成绩。希望全国注册测绘师向获奖者学习，不忘初心，牢记使命，深入实施创新驱动发展战略，砥砺奋进，为测绘地理信息事业发展做出更大贡献。

附件：“世景杯”首届全国注册测绘师优秀论文获奖名单

中国测绘地理信息学会注册测绘师工作委员会

2017 年 11 月 20 日



附件

## “世景杯”首届全国注册测绘师优秀论文获奖名单

### 一等奖（5名）：

题 目	作 者	单 位
子午线收敛角和长度比复变函数表示的实数解	金立新	中铁第一勘察设计院集团有限公司 甘肃铁道综合工程勘察院有限公司
青藏高原生态屏障区生态环境综合评价方法探讨	王铁军	国家测绘地理信息局重庆测绘院
基于点云的古建筑三维重建及信息化管理	王令文	上海岩土工程勘察设计研究院有限公司
基于地理信息服务的“两规”协同管理技术——以天津市为例	阮柏林	天津市国土资源和房屋管理研究中心
背包式移动三维激光扫描系统应用研究	杨 铭	上海市测绘院

### 二等奖（10名）：

题 目	作 者	单 位
软土地区深基坑监测及变形特性分析	李益斌	江苏苏州地质工程勘察院
关于注册测绘师在铁路工程测量项目中执业问题的探讨	张冠军	中国铁路设计集团有限公司
基于不动产统一登记成果的三维管理研究	孔庆福	重庆市平正房地产测量事务所
面向城市的地理国情监测内容与方法研究——以北京市为例	杨伯钢	北京市测绘设计研究院
理论最低潮面计算方法探讨	顾顺隆	上海海事测绘中心
基于多源遥感信息的生态系统服务价值计算与分析	程 滔	国家基础地理信息中心
融合光谱及纹理异质度的遥感影像变化检测	李 亮	四川省第三测绘工程院
三维激光扫描技术在保俶塔数字化测绘中的应用	贾玉明	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司
车载三维激光扫描技术在园林绿化数据采集中的应用	袁春东	南通市测绘院有限公司
铁路用地确权发证中宗地图的制作方法研究	王家峰	陕西地建土地勘测规划设计院有限责任公司

### 三等奖（15名）：

题 目	作 者	单 位
数据库中小比例尺普通地图制图方法研究	李正祥	云南省地图院
CGCS2000 与城市坐标系转换方法的比较	赵 鑫	国家测绘地理信息局测绘标准化研究所
基于 RTK 三维水深测量技术实现多波束测深系统动态潮位改正	邹学海	连云港港口工程设计研究院有限公司
高原山区 WorldView-2 和 GeoEye-1 立体像对定位精度研究	叶 江	成都理工大学、中铁八局集团有限公司
基于实景三维模型的 1:500 地形图测绘的分析与应用	周旺辉	苏州工业园区测绘地理信息有限公司
基于不同旁向重叠度的 A3 影像空三精度研究	康冰锋	中科遥感科技集团有限公司
异轨遥感影像在中缅边境南段 1: 10000 基础测绘中的应用研究	王金强	云南省航测遥感信息院
移动 GIS 土地执法动态巡查监察体系研究与应用	司敬知	中测新图（北京）遥感技术有限责任公司
基于 kingbase 的 GIS 数据库研究三维应急保障系统	李加群	61206 部队
基于三维激光扫描的地质立体模型的建立	范玖国	宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司
关于地理国情监测的几点思考	魏宝安	国家测绘地理信息局第四地形测量队
Axyz/MTM 工业测量系统在玻璃生产线过渡辊台检测中的应用	李兰芳	聊城市城乡规划设计研究院
若尔盖县不动产登记信息管理平台建设应用	潘红平	四川省核工业地质调查院
东南亚铁路工程平面基准研究	张志刚	中国铁路设计集团有限公司
基于列文伯格-马夸尔特算法（L-M 算法）的矿山地表沉陷参数计算	赵东辉	陕西锐图信息科技有限公司

### 优秀奖（26名）：

题 目	作 者	单 位
注册测绘师制度实施政策研究与探索	郑金水	泉州市房地产测绘队
一种新型自适应滤波在时变有色噪声中的算法研究	戴 卿	邢台市勘察测绘院
远距离岛礁测量方法探析	杨新发	海南有色工程勘察设计院
基于多项式拟合的遥感影像匹配点粗差检测方法研究	曹 锋	北京四维远见信息技术有限公司
DEM 数据高程精化方法研究	曹起铜	浙江省测绘大队
基于 Smart3D 的低空无人机倾斜摄影实景三维建模研究	范攀峰	宁波市镇海规划勘测设计研究院
基于深度学习的 WorldView-3 城市目标应用分类研究	祝晓坤	北京市测绘设计研究院

一种有效改善无人机 1: 500 测图高程精度的方法	张 琛	西安中策资讯科技有限责任公司
卫星影像去霾技术在土地利用遥感监测中的应用浅析	周 亦	北京中色测绘院有限公司/河北中色测绘有限公司
矿区 InSAR 地面沉降监测中测量标志设计和安装	金丽华	国家测绘地理信息局第二大地测量队
基于 LVS 负载均衡在数字城市云环境中的应用	邓 越	江西省基础地理信息中心
从历史地图看湖北变迁一隅	徐汉卿	湖北省地图院
北斗高精度位置服务在精准农业中的应用	王海涛	湖北省基础地理信息中心(湖北省北斗导航卫星应用技术研究院)
基于 ArcGIS Engine 的地名信息管理系统开发与实现	梅连辉	天津市测绘院
基于 PS-InSAR 技术的城市地面沉降研究	白贵峰	吉林省基础地理信息中心
在校大学生兼职网络平台建立	邱春霞	西安科技大学测绘科学与技术学院
注册测绘师事务所建立的探讨	王 伟	青岛瑞源工程集团有限公司
渝东北生态涵养发展区城市竞争力评价、时空演变及提升策略研究	李宏博	重庆欣荣土地房屋勘测技术研究所
多公共转点侧方交会超短边导线测量技术	郭 平	中铁二局集团有限公司测量中心
基于三维激光扫描的异型建构物绝对变形检测	琚俏俏	上海京海工程技术有限公司
Trimble RTS 在大型工程放样中解决 BIM To Field 问题研究及应用	李锦亮	上海市地质调查研究院
不动产确权登记信息自动化获取的实现	郭 昕	河北中色测绘有限公司
软土地区大口径顶管施工对周边环境的影响分析	王 超	上海山南勘测设计有限公司
高速铁路构筑物变形测量与评估信息化系统研究	许张柱	中铁第一勘察设计院集团有限公司
智能化管线基础空间信息数据采集	于晓杰	中石化石油工程设计有限公司
《基于倾斜摄影模型的 1: 500 地形图要素提取及精度分析》	潘成军	重庆市勘测院

公开方式：主动公开

---

中国测绘地理信息学会注册测绘师工作委员会 2017年11月20日印发

---