

中国测绘学会文件

测学发〔2019〕117号

关于中国测绘学会 2019 年“吉威时代杯” 青年优秀学术论文的奖励决定

为鼓励广大青年测绘地理信息科技工作者自主创新并积极参加学术交流活动，在北京吉威时代软件股份有限公司的大力支持下，中国测绘学会组织开展了 2019 年“吉威时代杯”青年优秀学术论文评选活动。此次活动征集到论文近 100 篇，经专家委员会评审及答辩，评出青年优秀学术论文特等奖 1 个、一等奖 4 个、二等奖 15 个。其中：“顾及时间不确定性的犯罪事件时空同现模式挖掘”1 篇为特等奖；“中国地区 GNSS 对流层加权平均温度新模型构建研究”等 4 篇为一等奖；“一种局部网络空间同位模式挖掘方法”等 15 篇为二等奖。

为鼓励获奖青年测绘地理信息科技工作者，特颁发证书及奖金。特等奖奖金 5000 元（税前），一等奖奖金 3000 元（税前），二等奖奖金 2000 元（税前）。同时，获得特等奖和一等奖的论文推荐给《测绘学报》，优先发表。

希望青年优秀学术论文的获奖者们再接再厉，继续创新，取得更大的成绩。同时也希望全国青年测绘地理信息科技工作者向获奖者学习，勇攀高峰，不断创新，为测绘科技进步和测绘事业发展做出贡献。

附件： 2019 年“吉威时代杯”青年优秀学术论文获奖名单



公开方式：

中国测绘学会秘书处

2019 年 9 月 18 日印发

中国测绘学会 2019 年“吉威时代杯”青年优秀 学术论文获奖名单

◆ 特等奖（1 名）

题目：顾及时间不确定性的犯罪事件时空同现模式挖掘

作者：陈袁芳

单位：中南大学

◆ 一等奖（4 名）

题目：中国地区 GNSS 对流层加权平均温度新模型构建研究

作者：彭华

单位：桂林理工大学测绘地理信息学院

题目：三维激光扫描技术在地铁隧道限界测量中的应用研究

作者：孟庆年

单位：青岛市勘察测绘研究院

题目：脊追踪的 SAR 图像水边线提取算法

作者：王岱良

单位：辽宁工程技术大学

题目：一种车载激光点云行道树提取方法

作者：苟永刚

单位：重庆数字城市科技有限公司

◆ 二等奖（15 名）

题目：融合 COSMIC 掩星与垂测站资料的电离层三维电子密度模型

作者：李旺

单位：中国矿业大学

题目：三频 GPS-MR 联合反演雪深的初步研究

作者：周威

单位：中国人民解放军海军工程大学

题目：地球椭球向径和地球椭球半径比较研究

作者：宗敬文

单位：海军工程大学

题目：无人机倾斜摄影在 1:500 地形测图中的应用技术探讨

作者：赵海强

单位：广州市增城区城乡规划与测绘地理信息研究院

题目：基于全卷积神经网络的国产高分卫星影像人工地物提取

作者：张莽

单位：自然资源部第三航测遥感院

题目：基于线特征匹配的钢结构模拟预拼装方法

作者：李金涛

单位：同济大学测绘与地理信息学院 416

题目：倾斜摄影技术在不动产登记测量中的应用研究与精度分析

作者：杨帆

单位：辽宁工程技术大学

题目：基于智能全站仪组建地铁隧道多测站三维监测网的精度实践分析

作者：熊开明

单位：福州市勘测院

题目：稳健 M 估计法在线路优化中的应用

作者：王鹏

单位：中国铁路设计集团有限公司

题目：跨海地铁隧道高精度贯通测量及控制点联测方法探讨

作者：王智

单位：青岛市勘察测绘研究院

题目：基于地性线的自适应地形平区域修正算法研究

作者：刘丹

单位：中国地质大学(武汉)

题目：全球湖泊湿地研究文献计量分析及空间可视化表达

作者：黄敏婷

单位：东华理工大学

题目：一种精度严密可控的地球椭球面多边形面积计算方法

作者：李彬彬

单位：中国航海图书出版社

题目：社会公平视角下的医疗设施可达性及其空间格局与形成机理

作者：宗恒康

单位：青岛市勘察测绘研究院

题目：一种局部网络空间同位模式挖掘方法

作者：郭艺文

单位：中南大学地球科学与信息物理学院