

郴州市科学技术协会 中共郴州市委组织部

文件

郴科协发〔2021〕8号

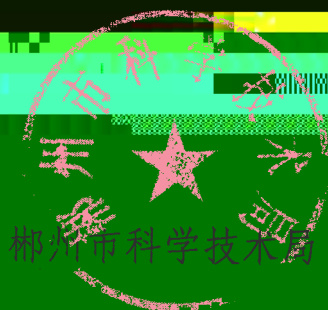
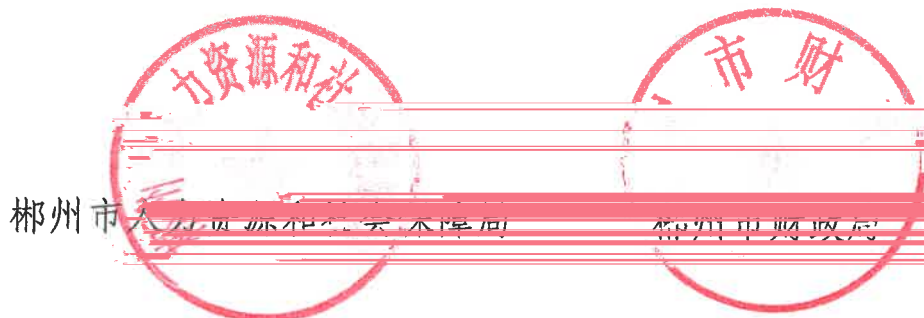
关于郴州市第十二届自然科学优秀 学术论文评选结果的通报

各县市区委组织部，各县市区人社局、财政局、科技局（经科局、经科商局）、科协，各市级学会（协会、研究会），各企业科协、高校科协、园区科协，各有关单位：

经郴州市第十二届自然科学优秀学术论文评审委员会评审，由郴州市自然科学优秀学术论文评审工作小组确认，郴州市第十二届自然科学优秀学术论文共评选优秀论文92篇。其中：一等优秀论文12篇，二等优秀论文30篇，三等优秀论文50篇。现将评选结果予以公布。

根据市委组织部、市人力资源和社会保障局、市财政局、市科技局、市科协联合制定的《郴州市自然科学优秀学术论文评审工作规则》，上述优秀论文可作为技术考核、学术技术带头人和拔尖人才评定等的重要参考依据。

附件：郴州市第十二届自然科学优秀学术论文获奖名单



2021年4月15日

附件

郴州市第十二届自然科学优秀学术论文获奖名单

序号	论文题目	作者	工作单位
一等 (12 篇)			
101	油酸钾皂:一种新型的甲烷水合物动力学促进剂	陈俊	湘南学院
		王涛	湘南学院
		曾珍	湘南学院
		邓斌	湘南学院
	Gd8V2O17:Eu3+的能量传递,发光以及温度依赖特		
		首美花	华南理工大学
		周崇松	湘南学院
		韩滔	湘南学院
	基于银纳米粒子增强PffBT4T-2OD:PC61BM混合薄		

序号	论文题目	作者	工作单位
109	中国综合信息分析诊断的首例病例报告: 携带 DMD 突变基因的性反转综合征	雷冬竹	郴州市第一人民医院
		张昊晴	郴州市第一人民医院
		邓建莲	中国科学院
110	针刺通过调节 PI3K/PDK1/nPKC/Rac1 信号通路, 改善 SAMP8 小鼠认知障碍、炎性损伤和细胞核损伤的作用机制研究	谢 辉	郴州市第一人民医院
		李国民	郴州市第一人民医院
		曾丽蓉	郴州市第一人民医院
111	长链非编码 RNA 91H 过表达通过表观遗传机制正向调控 IGF2 基因表达促进肝癌细胞生长和转移	李 庆	湘南学院附属医院
		彭晓娟	湘南学院附属医院
		莫艳秀	湘南学院
112	急性免疫应激参与 SP600125 胁迫下的细胞内稳态维持调节	范云鹏	湖南师范大学
		符 文	湖南师范大学

二等 (30 篇)

201	从难选低品位铁矿石中高效回收铁的绿色冶金新技术	梁之凯	湘南学院
		易凌云	中南大学
		黄柱成	中南大学
202	Binary shape-stabilized phase change materials based on poly(ethylene glycol)/polyurethane composite with dual-phase transition	陈长中	湘南学院
		陈 俊	湘南学院
		贾毅凡	华南理工大学
		蒋建宏	湘南学院

Synthesis of a Water-Soluble Polyurethane (PU)

序号	论文题目	作者	工作单位
204	中文: 聚乙二醇中 Co(III)催化芳基醛与中间炔 C-H 官能团化氧化环化反应 英文: Cobalt(III)-Catalyzed Oxidative	陶李明 李传华	湘南学院 湘南学院
206	A Double-Density Clustering Method Based on “Nearest to First in” Strategy	刘耀辉 刘 东 于 芳	湘南学院 湘南学院 湘南学院
207	卫星通讯用高性能微波介质陶瓷的研制	陈功田 高应霞 李玉平	高斯贝尔 湖南大学 湖南大学
208	优良草本花卉的引种评价与应用	李茂娟 何才生 刘海石	郴州市林科所 郴州市林科所 郴州市林科所
209	种植模式对不同土层土壤肥力的影响研究	邓朝艳 申超峰 郑维威	郴州市农业科学研究所 郴州市农业科学研究所 郴州市农业科学研究所
210	八角茴香提取物对桃蚜 GSTs 和 AChE 活性的影响	匡传富 陈德鑫 张 顺	湖南省烟草公司 郴州市公司 中国农科院烟草研究所 中国农科院烟草研究所

序号	论文题目	作者	工作单位
211	湖南稻田深耕可行性与深耕后养分变化预判	肖艳松	湖南省烟草公司郴州市公司
		高志强	湖南省烟草公司郴州市公司
		曹志辉	湖南省烟草公司郴州市公司
212	Radiation forces of hypergeometric-Gaussian type-II beams acting on a Rayleigh dielectric sphere	金 桂	湘南学院
		卞丽蓉	常州大学
		唐 斌	常州大学
213	Phase-controlled and chaos-assisted or-suppressed quantum entanglement for a spin-orbit coupled Bose-Einstein condensate	孔 超	湘南学院
		罗小兵	浙江理工大学
		陈 灏	湖南理工学院
214	汉字词错觉结合的层次和影响因素	邓碧琳	湘南幼儿师范高等专科学校
		张积家	中国人民大学
		欧志兵	郴州市第一人民医院
217	动脉自旋标记技术在常见脑部疾病中的应用进展	周海军	郴州市第一人民医院

序号	论文题目	作者	工作单位
219	一种新的长链非编码 RNA-KAT7 在结直肠癌中低表达, 并作为肿瘤抑制因子	王晴美	郴州市第一人民医院
		贺荣章	郴州市第一人民医院
		谭 潭	郴州市第一人民医院
220	Chlamydia trachomatis and human papillomavirus infection in women from Southern Hunan province in China: A large observational study	陈虹亮	郴州市第一人民医院
		罗丽裴	郴州市第一人民医院
		贺 平	郴州市第一人民医院
221	二代测序技术在中国郴州地区地中海贫血基因检测中的应用	张昊晴	郴州市第一人民医院
		李彩云	郴州市第一人民医院
		李建标	深圳华大基因
222	Thyroid Nodule Ultrasound Image Classification Through Hybrid Feature Cropping Network	张 彤	郴州市第一人民医院
		戴新贵	郴州市第一人民医院
223	PINK1/Parkin 介导脓毒症急性肾损伤线粒体自噬	徐 薇	南方医院
		李 涛	郴州市第一人民医院
224	Inhibition of nasopharyngeal cells mediated via G2/M cell cycle arrest, blocking PI3K/AKT/mTOR signalling pathway and suppression of cell migration and invasion	文浩杰	郴州市第一人民医院
		莫 侨	邵阳市中心医院
		崔 毅	郴州市第一人民医院
225	从 Wnt 通路抑制因子表观遗传修饰调控研究重楼皂苷 VII 抗结直肠癌机制	陈鸣旺	郴州市第一人民医院
		高舒影	郴州市第一人民医院
226	Influences of circulatory factors on intervertebral disc aging phenotype	刘海光	郴州市第一人民医院
		雷昌斌	湘南学院附属医院
		Nam Vo	匹兹堡大学

序号	论文题目	作者	工作单位
227	Gray Matter Atrophy in Parkinson' s Disease and the Parkinsonian Variant of Multiple	崔晓瑞	湘南学院附属医院
228			
229	Using the Delphi Method to Identify Risk Factors Contributing to Adverse Events in Residential Aged Care Facilities	时春红	湘南学院
		张银华	湖南中医药大学
		李春艳	湖南中医药大学
230	Analysis of ginseng root and leaf by multiple columns and detections liquid chromatography	谢菊英	湘南学院
三等 (50 篇)			
301	沉淀分离—铅试金富集—氯化钠电位滴定法测定贵铋中银	肖刘萍	郴州市产商品质量监督检验所
302	发动机用 TC17 合金喷丸 + 微弧氧化涂层组织和疲劳性分析	匡伟祥	郴州职业技术学院
303	不对称铈酰-Salophen 对单羰基分子配位催化研究	兰文波	湘南学院
		王小凤	湘南学院
		贺莉萍	湘南学院
304	软决策分析方法及其在智能推荐中的应用	陆汝华	湘南学院
		张家录	湘南学院
		钟嘉鸣	湘南学院
305	计算机快速建筑建模方法综述	李尚林	湘南学院
		谢文军	合肥工业大学
		李琳	合肥工业大学

序号	论文题目	作者	工作单位
306	Public Opinion Analysis of Big Data Based on Machine Learning (基于机器学习的大数据舆情分析)	陈雪刚	湘南学院
		樊洪斌 (通讯作者)	湘南学院
		段盛	湘南学院
307	A security refreshing algorithm of dynamic node based on fast group-blind signature (基于快速群盲签名的动态节点安全刷新算法)	樊洪斌	湘南学院
		饶家民	湘南学院
308	某复杂铅锌锡多金属矿选矿工艺试验研究	唐义胜	临武县南方矿业有限责任公司
309	柠檬酸铋合成新工艺研究	伏彩萍	湖南柿竹园有色金属有限责任公司
310	伴生低品位锡资源回收新技术研究及应用	魏大为	湖南柿竹园有色金属有限责任公司
		孙文娟	中南大学
		韩海生	中南大学
311	柿竹园多金属矿大直径深孔阶段侧向崩矿技术	陈 功	湖南柿竹园有色金属有限责任公司
312	飞蛾槭等树种在石漠化地区栽培试验	周志远	郴州市林业科学研究所
谭志明		汝城县林业局	
313	不同用量氰氨化钙对草莓根际微生物及品质的影响	唐志敏	郴州市农业科学研究所
		徐 严	郴州市农业科学研究所
		骆夏辉	郴州市农业科学研究所
314	生物统计在早籼糯稻香糯 24 选育中的应用	李 萍	郴州市农业科学研究所
315	郴州市辣木引种表现及矮化栽培技术	刘 伟	郴州市农科所
		徐 严	郴州市农科所
		张小平	郴州市农科所

序号	论文题目	作者	工作单位
		罗迪贤	郴州市第一人民医院
326	目标捕获二代测序应用于非倒位血友病检测：一种替代方法	李 强	南方医科大学
		陈娟娟	南方医科大学
		吴州丽	郴州市第一人民医院
327	全身运动扭动阶段评估对重度黄疸患儿运动发育结局的预测价值	谭 宁	郴州市第一人民医院
		谢月娥	郴州市第一人民医院
		胡 政 (通讯作者)	郴州市第一人民医院
328	Cas9校正 β -catenin基因突变后恢复蛋白磷酸化表达抑制肠癌细胞在体内和体外的生长	李艳兰	南华大学
		李香凝	南华大学
329	Cannabidiol alleviates hemorrhagic shock-induced neural apoptosis in rats by	高金鹏	郴州市第一人民医院
		史俊文	郴州市第一人民医院
		刘 薇	南方医科大学
331	Identification of mimotope of Mycoplasma pneumoniae P1 protein and its potential value in serodiagnosis	史文元	郴州市第一人民医院
		赵兰华	南华大学
		徐玉娟	郴州市第一人民医院
332	Quantitative proteomic characterization of microvesicles/exosomes from the cerebrospinal fluid of patients with acute bilirubin encephalopathy	谭 宁	郴州市第一人民医院 新生儿科
		胡水旺	南方医科大学
		胡 政	郴州市第一人民医院 转化研究所

序号	论文题目	作者	工作单位
340	Lvis 支架辅助弹簧圈血管内栓塞治疗颅内动脉破裂动脉瘤的临床应用和安全性	黄文超	郴州市第一人民医院

341 胃癌组织中 LncRNA、HCG11、miR-144-3p 的表达及临床意义 徐 明 郴州市第一人民医院

陈 芬 郴州市第一人民医院

Novel variant in CHRNA4 with benign childhood epilepsy with 肖 能 郴州市第一人民医院

342 于 峰 湖南省妇幼保健院

347 开颅夹闭与介入栓塞治疗急性期前交通动脉动脉瘤破裂的临床比较 陈家玉 湘南学院附属医院

白桂斌 深圳市松岗医院

		作者	工作单位
		闫 鑫	湘南学院附属医院
349	2013-2015 年郴州市手足口病病原谱及柯萨奇病毒 A6 基因特征分析	谢 群	湘南学院
		刘爱平	深圳宝安石岩卫生监督所
		谭 徽	郴州市疾病预防控制中心
350	Tanshinone IIA Promotes Macrophage Cholesterol Efflux and Attenuates Atherosclerosis of apoE ^{-/-} Mice by Omentin-1/ABCA1 Pathway	谭玉林	湘南学院
		欧含笑	湖南省岳阳市妇幼保健院
		张 敏	南华大学