

# 永州市科学技术局文件

永科发〔2023〕1号

## 关于下达永州市 2022 年度指导性 科技计划项目的通知

各有关单位：

为充分激发高校、科研院所等创新主体能力建设，全面提升我市科技创新水平。经项目负责人自愿申报、单位推荐、初审、会议研究、公示等程序，现将永州市 2022 年指导性科技计划项目下达给你们，共 41 项。请接此通知后，按照科技计划项目要求，认真组织实施。确保项目实现预期目标，项目实施完成后，各项目推荐单位按程序自行组织验收，验收情况报我局（科技成果与监督管理科）备案。

附件：2022 年永州市指导性科技计划项目立项表



附件：

## 2022 年永州市指导性科技计划项目立项表

(排名不分先后)

序号	项目编号	项目名称	负责人	承担单位
1	2022-YZKJZD-001	头摆式五轴机床加工零件轮廓误差控制方法研究	夏余平	湖南科技学院
2	2022-YZKJZD-002	磁性生物质炭制备方法及其对水体重金属吸附特性的影响研究	唐珊珊	湖南科技学院
3	2022-YZKJZD-003	弱奇异高振荡 Volterra 积分方程的配置方法研究	孙孟君	湖南科技学院
4	2022-YZKJZD-004	207 国道双牌段滑坡灾害危险性评价	陈勇国	湖南科技学院
5	2022-YZKJZD-005	油茶响应干旱胁迫的分子机制研究	骆 鹰	湖南科技学院
6	2022-YZKJZD-006	海泡石对龙葵与玉米间作体系修复污染土壤的作用及机理	李勤椿	湖南科技学院
7	2022-YZKJZD-007	减隔震设计对框架结构抗震性能的研究	郭恩平	湖南科技学院
8	2022-YZKJZD-008	基于 Fisher 判别法的中小微企业信贷策略分析	吴建平	湖南科技学院
9	2022-YZKJZD-009	多指标决策的工业冶炼过程控制协调优化研究	李 文	湖南科技学院
10	2022-YZKJZD-010	基于线圈结构的电动车无线充电系统研究	周学斌	湖南科技学院
11	2022-YZKJZD-011	Rho/ROCK 通路抑制物与新生大鼠 HIBD 后神经修复的相关性研究	唐颖林	永州职业技术学院
12	2022-YZKJZD-012	生态放养鸡寄生虫病变防治关键技术	谢雯琴	永州职业技术学院
13	2022-YZKJZD-013	大数据分析背景下汽车维修电子健康档案系统设计	陈天佑	永州职业技术学院
14	2022-YZKJZD-014	永州地区杂交构树的引种栽培研究	李 纲	永州职业技术学院

15	2022-YZKJZD-015	永州市公园绿地常见园林植物固碳释氧效应及优化配置研究	邓 洁	永州职业技术学院
16	2022-YZKJZD-016	健康中国视阈下个体化健康教育对慢性阻塞性肺疾病患者的干预作用	谷小雷	永州职业技术学院
17	2022-YZKJZD-017	生物质基多孔碳复合材料在铅酸电池负极中的应用研究	陈 义	永州职业技术学院
18	2022-YZKJZD-018	乡村振兴背景下永州“数商兴农”新模式研究	朱 宏	湖南九嶷职业技术学院
19	2022-YZKJZD-019	基于 VR 技术的永州地区非物质文化遗产展示与活化研究	文琬淇	湖南九嶷职业技术学院
20	2022-YZKJZD-020	疫情防控常态化背景下中小企业融资模式创新研究	周友明	湖南九嶷职业技术学院
21	2022-YZKJZD-021	探讨 COX-2 在鼻咽癌中的表达及其与放疗敏感性的关系	欧阳旋烨	永州市中心医院
22	2022-YZKJZD-022	颊下皮瓣用于修复口腔、口咽部缺损的临床研究	郑鹏凌	永州市中心医院
23	2022-YZKJZD-023	吲哚菁绿荧光成像技术在复杂性肝胆管结石手术的临床应用研究	唐 鑫	永州市中心医院
24	2022-YZKJZD-024	永州地区幽门螺旋杆菌感染状况分析及耐药情况研究	谭 坤	永州市中心医院
25	2022-YZKJZD-025	抗心磷脂抗体（ACA）与脑小血管病认知功能障碍的相关性研究	刘贤俊	永州市中心医院
26	2022-YZKJZD-026	乳腺癌保乳术后俯卧位与仰卧位放射治疗的剂量发布对比及快速剂量计算	魏 鑫	永州市中心医院
27	2022-YZKJZD-027	PRP 在促进开放性胫骨骨折骨愈合中的临床疗效观察	黄军铭	永州市中心医院
28	2022-YZKJZD-028	集束化管理联合核查表降低中心静脉导管相关性血流感染的效果研究	付湘军	永州市中心医院
29	2022-YZKJZD-029	永州市 6-12 岁学生矮小症的现患率调查及矮小症的临床预测模型构建	杨小青	永州市中心医院
30	2022-YZKJZD-030	生物反馈电刺激治疗对女性压力性尿失禁的疗效研究	孙思源	永州市中心医院
31	2022-YZKJZD-031	动静脉内瘘狭窄 PTA 术后通畅率影响因素分析	张宝国	永州市中心医院
32	2022-YZKJZD-032	益气养阴法对钴 60 放射治疗后副反应近期疗效的临床研究	雷秋娥	永州中医医院

33	2022-YZKJZD-033	高脂血症与幽门螺旋杆菌感染相关性研究	唐 成	永州中医医院
34	2022-YZKJZD-034	基于 3DCT 量化对不同程度旋转移位的肱骨髁上骨折在小夹板外固定术后中骨折稳定性的相关研究	陈顺德	永州中医医院
35	2022-YZKJZD-035	基于“三辨模式”运用苍附导痰汤加减治疗多囊卵巢综合征（PCOS）合并胰岛素抵抗的临床研究	唐昕燃	永州中医医院
36	2022-YZKJZD-036	基于数据挖掘探讨王文革治疗骨折内固定术后非感染性发热的证型和用药规律	吕武荣	永州中医医院
37	2022-YZKJZD-037	璃体切割术联合曲安奈德球后注射治疗增生型糖尿病性视网膜病变的临床研究	杨雪艳	永州市第一人民医院
38	2022-YZKJZD-038	永州市人群 MN 血型抗原分布研究	黄宏兰	永州市第三人民医院
39	2022-YZKJZD-039	QuEChERS-气相色谱串联质谱法检测沃柑中多种保鲜剂残留的方法研究	王鹰燕	永州市食品质量安全 监督检测检验中心
40	2022-YZKJZD-040	变电站巡检机器人的智能导航系统	杨 钰	永州电力勘测设计院 有限公司
41	2022-YZKJZD-041	6LN-18/15SF 系列砵碾组合米机研制与应用	徐晓海	永州市农业机械研究 所