

附件

2024年度省自然科学基金拟立项项目表

序号	项目类型	项目名称	负责人	申报单位
1	群体	电催化与电合成	王双印	湖南大学
2	群体	非交换分析及其应用	焦勇	中南大学
3	群体	时空大数据挖掘与智能服务	邓敏	中南大学
4	群体	矿冶场地生态修复	薛生国	中南大学
5	群体	复杂问题的可计算数学建模与数值模拟	喻祖国	湘潭大学
6	群体	引力的经典与量子性质	吴普训	湖南师范大学
7	群体	母猪营养传递调控子代生长发育的机制	谭碧娥	湖南农业大学
8	群体	水稻与恶性杂草竞争的分子机制与利用	柏连阳	湖南省农业科学院
9	群体	林业碳汇生态过程创新研究群体	闫文德	中南林业科技大学
10	群体	公路路基耐久性与绿色建造	张军辉	长沙理工大学
11	群体	有机太阳能电池光伏材料与器件	邹应萍	中南大学
12	群体	电力电子化电力网络系统建模、控制与稳定性	栗梅	中南大学
13	群体	基于超算的大数据与人工智能关键技术及应用	彭绍亮	湖南大学
14	群体	骨关节炎亚型的分子遗传学特征及精准治疗研究	雷光华	中南大学湘雅医院
15	群体	炎症性肠病发病机制及诊治策略研究	王晓艳	中南大学湘雅三医院
16	群体	内分泌代谢性相关疾病中医药创新理论与应用基础研究	喻嵘	湖南中医药大学
17	杰青	Kähler几何	张雅山	湖南大学
18	杰青	低维磁性材料和器件的磁光动力学机理与性能调控	韦可	中国人民解放军国防科技大学
19	杰青	有源悬浮腔光力系统中的非线性声子激光及其应用	肖光宗	中国人民解放军国防科技大学
20	杰青	基于手征有效场论的强子物理研究	姚德良	湖南大学
21	杰青	轻质多功能复合材料力学设计与应用	温伟斌	中南大学
22	杰青	米散射理论：对称与奇点	刘伟	中国人民解放军国防科技大学
23	杰青	高精度非参数光度函数计算方法应用研究	袁尊理	湖南师范大学
24	杰青	超声速燃烧的非稳态能量激励	蔡尊	中国人民解放军国防科技大学
25	杰青	二维磁性材料热输运特性的高通量计算研究	欧阳滔	湘潭大学

26	杰青	陶燦能区双重子态寻找与中性粲介子衰变实验研究	郑波	南华大学
27	杰青	完全的Nevanlinna-Pick空间相关问题的研究	罗率兵	湖南大学
28	杰青	强激光驱动粒子加速与辐射源	余金清	湖南大学
29	杰青	自旋量子调控及其应用	翟亚新	湖南师范大学
30	杰青	基于大分子的胞内生化过程调控	白玉罡	湖南大学
31	杰青	多模态波谱数据引导的分子结构生成新方法研究	张志敏	中南大学
32	杰青	核酸分子工程与精准化学调控	吴振坤	湖南大学
33	杰青	复杂分子体系的理论研究与应	王颖	湖南师范大学
34	杰青	能源电催化	陶李	湖南大学
35	杰青	功能高分子精密合成与功能应用	刘固寰	湖南师范大学
36	杰青	高容量富锂锰基正极材料的电化学储能特性研究	杨秀康	湘潭大学
37	杰青	玉米和水稻新型独脚金内酯的鉴定和功能研究	李长圣	湖南大学
38	杰青	共生固氮中豆科根瘤细胞调控共生体终极分化的机制研究	潘怀荣	湖南大学
39	杰青	病毒多样性计算分析与预测预警	彭友松	湖南大学
40	杰青	基于SHMT靶标组蛋白结构的新型除草剂设计合成与活性及成药性	李祖任	湖南省农业生物技术研究所
41	杰青	植物RNA修饰调控机制研究	何崇圣	湖南大学
42	杰青	氮磷添加对杉木林根及菌丝际土壤有机质矿化的影响机制	陈亮	中南林业科技大学
43	杰青	油菜磷高效种质挖掘与调控机制解析	康雷	湖南农业大学
44	杰青	网格蛋白介导型胞吞作用的分子机理、功能调控和疾病关联	陈志明	南华大学
45	杰青	人类病毒的分子流行病学和生物信息学研究	李广迪	中南大学
46	杰青	造血干细胞中内质网蛋白质稳态研究	刘禄	湖南大学
47	杰青	重金属污染阻控及地质环境修复	贺勇	中南大学
48	杰青	基于地基红外高光谱的边界层温湿廓线与气溶胶同步遥感	胡帅	中国人民解放军国防科技大学
49	杰青	东部气候带尺度农田土壤有机碳形成途径与机制	陈香碧	中国科学院亚热带农业生态研究所
50	杰青	喀斯特流域关键带侵蚀产沙过程对水文连通性的响应机制	李振炜	中国科学院亚热带农业生态研究所
51	杰青	“土地-生态环境”时空关系解析与优化模拟	冯徽徽	中南大学
52	杰青	矿区微生物自驱动的减污固碳协同机制与生态修复	徐锐	中南大学

53	杰青	融合SAR与光学影像的森林可燃物三维含水率重建与林火风险预警	周瑾	中南林业科技大学
54	杰青	低碳耐久路基与多源无机固废资源化利用	肖源杰	中南大学
55	杰青	能源功能微纳结构设计、加工及应用	张冠华	湖南大学
56	杰青	镁合金激光深熔焊接理论及关键技术	张明军	长沙理工大学
57	杰青	高速弹体冲击下直升机复合材料尾传动轴损伤监测与评估	沈意平	湖南科技大学
58	杰青	矿业固废高效清洁利用	齐冲冲	中南大学
59	杰青	大型风电机组混合不确定性建模与可靠性分析	肖钊	湖南科技大学
60	杰青	微纳米气泡与表面活性剂协同降尘机理研究	王鹏飞	湖南科技大学
61	杰青	近红外双态发光的智能响应性荧光材料	张培盛	湖南科技大学
62	杰青	山区桥梁抗风与桥上行车安全	胡朋	长沙理工大学
63	杰青	先进碳基功能材料的构筑及储能应用研究	栗劲苍	湘潭大学
64	杰青	三维微纳结构离子导电凝胶传感器的构建及仿生电子皮肤应用研究	许建雄	湖南工业大学
65	杰青	狭长受限空间火灾动力学	范传刚	中南大学
66	杰青	桥梁结构安全运维	马亚飞	长沙理工大学
67	杰青	长寿命SBS改性沥青材料的制备和应用基础研究	张恒龙	湖南大学
68	杰青	微纳限域仿生伪装	祖梅	中国人民解放军国防科技大学
69	杰青	高强钛青铜合金成分设计、微-纳组织调控及综合性能提升机理	肖柱	中南大学
70	杰青	界面电化学与二次电池	颜果春	中南大学
71	杰青	轨道车辆走行部声学智能监测与状态预测方法研究	刘翊	湘潭大学
72	杰青	高熵合金释能结构材料	唐宇	中国人民解放军国防科技大学
73	杰青	工业固废污染防控关键技术及应用	杨微	湖南大学
74	杰青	第三代高强铝锂合金构件高效时效强化机理及应用基础研究	何洪	湖南大学
75	杰青	高熵合金/聚合物双尺度互穿网络高强高阻尼复合材料构效关系研究	龚深	中南大学
76	杰青	自支撑多孔复合电极的界面结合机制与应用基础研究	喻林萍	长沙理工大学
77	杰青	低惯量电力系统运行与控制	文云峰	湖南大学
78	杰青	碳基单原子催化剂的水体污染修复应用研究	赖萃	湖南大学
79	杰青	类脑思维的高效永磁电机可解释故障诊断与预测方法研究	张晓飞	湖南大学

80	杰青	北斗卫星导航系统分布式时间基准关键技术	龚航	中国人民解放军国防科技大学
81	杰青	电磁防护材料高通量特征提取与智能设计方法	黄贤俊	中国人民解放军国防科技大学
82	杰青	可视媒体取证	廖鑫	湖南大学
83	杰青	阵列相机超分辨成像技术	杨俊刚	中国人民解放军国防科技大学
84	杰青	高性能计算与智能计算	肖国庆	湖南大学
85	杰青	类人灵巧手设计与操作技能学习控制	陈文锐	湖南大学
86	杰青	深空航天器自主天文导航理论与方法	王奕迪	中国人民解放军国防科技大学
87	杰青	面向水下小目标探测的力/磁复合电子鱼皮关键理论与技术研究	胡佳飞	中国人民解放军国防科技大学
88	杰青	不完全信息博弈下认知雷达联合发射与接收优化	杨威	中国人民解放军国防科技大学
89	杰青	蛋白质翻译后修饰和稳态的人工智能生物学研究	许浩东	中南大学湘雅二医院
90	杰青	不动产投资信托基金跨市场风险传染及预警研究	刘坚	长沙理工大学
91	杰青	环境变化的经济影响及适应政策	汪阳洁	中南大学
92	杰青	交通系统仿真优化与管理	郑亮	中南大学
93	杰青	线粒体递送介导的髓下脂肪垫脂肪-巨噬细胞交互在骨关节炎进展中的作用及其机制研究	李宇晟	中南大学湘雅医院
94	杰青	激活型近红外II区ICG荧光导航探针构建及在肝癌术中导航的应用研究	刘苏来	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）
95	杰青	难治性抑郁症的病理机制及干预技术	刘帮杉	中南大学湘雅二医院
96	杰青	人体主要内分泌细胞的体外再生研究	刘海松	湖南大学
97	杰青	空间新视角下补肾填髓方治疗阿尔茨海默病的药效物质-作用靶点网络研究	彭伟军	中南大学湘雅二医院
98	杰青	前列腺癌新分子显像靶点CD13的临床诊断和机制研究	蔡焱	中南大学湘雅医院
99	杰青	舌鳞状细胞癌淋巴结转移分子机制研究	龙瀛	湖南省肿瘤医院
100	杰青	神经发育障碍性疾病发病机制的研究	张隆伯	中南大学湘雅医院
101	杰青	基于蛋白棕榈酰化修饰发掘脑胶质瘤治疗增敏新靶点	颜元良	中南大学湘雅医院
102	杰青	肝癌不完全微波消融后残余肿瘤高表达SPP1促进肿瘤免疫逃逸的机制研究	肖煜东	中南大学湘雅二医院

103	杰青	泛细胞死亡与脓毒症弥散性血管内凝血	袁创	中南大学
104	杰青	膀胱癌“冷肿瘤”形成及免疫治疗耐受机制研究	胡姣	中南大学湘雅医院
105	杰青	基于多模态分子影像的癫痫机制与精准智能诊疗研究	唐永祥	中南大学湘雅医院
106	杰青	伴侣动物 α 冠状病毒多样性及其跨种感染人风险评估	肖康鹏	南华大学
107	杰青	近红外二区有机分子光诊疗剂的理性设计及其在中晚期肝癌术前降期与术中成像中的应用研究	杨晴来	南华大学
108	杰青	免疫细胞在慢性睡眠剥夺诱导的多组织器官衰老中的作用机制研究	周海燕	中南大学湘雅医院
109	杰青	环境微塑料对重金属六价铬致结直肠癌作用的影响：证据、机制与干预	肖芳	中南大学
110	杰青	TSC1调控滤泡CD8 ⁺ T细胞在抗体介导的排斥反应中的作用及其机制研究	谭亮	中南大学湘雅二医院
111	杰青	基于影像遗传学的颞叶癫痫认知障碍的神经退行性机制研究	龙莉莉	中南大学湘雅医院
112	杰青	阿尔茨海默病遗传学机制及早期诊断研究	焦彬	中南大学湘雅医院
113	杰青	人类早期胚胎发育停滞的遗传机制	郑伟	中南大学
114	杰青	cGAS-STING通路在SARS-CoV-2感染致急性肺损伤的机制研究	晏锡泉	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）
115	杰青	DAGLB调控线粒体稳态在帕金森病中的作用和机制研究	刘振华	中南大学湘雅医院
116	杰青	儿童癫痫病因研究与精准诊疗	吴丽文	湖南省儿童医院
117	重点	塑性晶体中序参量与外场的响应关系及其应用价值	王辉	中南大学
118	重点	航空发动机整体叶盘摩擦阻尼减振机理及设计方法研究	周加喜	湖南大学
119	重点	缪子反常磁矩的强相互作用贡献	戴凌云	湖南大学
120	重点	分形测度谱理论及其相关问题研究	刘竟成	湖南师范大学
121	重点	基于单细胞碰撞电化学的红细胞代谢行为研究	周一歌	湖南大学
122	重点	稻田镉砷地球化学行为与有机质周转的耦合及调控机制	朱奇宏	中国科学院亚热带农业生态研究所
123	重点	多卤代烷烃催化迁移硼化	赵万祥	湖南大学
124	重点	纳米载体跨膜运输配-受体动态作用单颗粒示踪成像研究	肖乐辉	中南大学
125	重点	卵母细胞衰老分子标记物的原位成像鉴定及其介导的靶向调控	卿志和	长沙理工大学

126	重点	硝态氮促进植物种子萌发的分子机理	胡彦如	湖南大学
127	重点	SRBSDV促进白背飞虱向有利于扩散的长翅型转变的分子机制	李有志	湖南农业大学
128	重点	光信号调控晚春“黄金茶”新梢中茶氨酸积累的作用与分子机制研究	周智	湖南农业大学
129	重点	MYM型锌指蛋白调节细胞基因组稳定性和维持机体免疫稳态的机制研究	赵飞	湖南大学
130	重点	德氏乳杆菌生物被膜诱导CD103+DCs分化抑制断奶仔猪肠道炎症机制研究	黄兴国	湖南农业大学
131	重点	靶向筛选新型高保真ABE用于疾病小鼠模型构建	谷峰	湖南师范大学
132	重点	茶叶EGCG与机体肠道菌群的相互作用及机制	肖文军	湖南农业大学
133	重点	籼型杂交稻储藏期间品质劣变的生化和遗传基础研究	林亲录	中南林业科技大学
134	重点	湘西典型喀斯特小流域地表凋落物时空格局及对植被耗水的影响	徐宪立	中国科学院亚热带农业生态研究所
135	重点	湖南省岩溶塌陷InSAR高精度时序形变监测与风险评估研究	许文斌	中南大学
136	重点	侧向强动力作用下重力式连接桥墩承载机理与设计方法研究	樊伟	湖南大学
137	重点	非正式学习视野下的小学“自然教育”空间模式与设计研究	彭智谋	湖南大学
138	重点	输电线舞动特性及减振控制研究	韩艳	长沙理工大学
139	重点	高性能高熵碳化物成分设计与高质量制备理论基础研究	吴正刚	湖南大学
140	重点	构网型新能源发电装备多机并联系统暂态聚合建模及同步稳定控制技术	陈燕东	湖南大学
141	重点	复杂工业产品表面缺陷视觉检测方法研究	刘敏	湖南大学
142	重点	低开销网络测绘对抗理论和算法	谢鲲	湖南大学
143	重点	强干扰跨媒体数据的深度感知与可解释性关键技术研究	郭克华	中南大学
144	重点	新型配电系统信息物理融合建模与协同控制方法	刘芳	中南大学
145	重点	数据中心无损网络传输控制关键技术研究	王进	湖南科技大学
146	重点	多源数据驱动的应急管理智能决策方法研究	周忠宝	湖南大学
147	重点	文旅融合发展对游客幸福感的影响机制研究：游客旅途视角	粟路军	中南大学

148	重点	胆汁酸在骨关节炎中的作用和机制及其关节腔缓释靶向系统的构建与评价	曾超	中南大学湘雅医院
149	重点	一碳代谢促进CD34+干细胞形成血管旁三级淋巴结及血管重构的机制研究	蔡菁菁	中南大学湘雅三医院
150	重点	tRNA及其衍生片段驱动鼻咽癌淋巴转移的调控网络研究	熊炜	中南大学
151	重点	核酸适体-药物耦联复合物对EML4-ALK融合蛋白介导非小细胞肺癌的治疗研究	石碧	湖南大学
152	重点	YBX3乳酸化修饰调控ANO1可变剪切介导肝癌放疗抵抗的机制研究	曹科	中南大学湘雅三医院
153	重点	高致病EBV来源circLMP2结合ZBP-1抑制Z-DNA诱导的泛凋亡促进EBV潜伏感染的机制研究	向波	中南大学
154	重点	TRIB3/SSRP1蛋白复合物在多发性骨髓瘤中的作用和机制研究	刘静	中南大学
155	重点	SEC14L3通过CCN1调控心肌细胞凋亡在脓毒症诱导的心功能障碍中的作用及机制研究	张伟志	中南大学湘雅二医院
156	重点	GPR162协同SLC25A3维持线粒体稳态抑制肺癌发生发展的机制研究	刘双	中南大学湘雅医院
157	重点	PRMT1在肥胖相关性肾病代谢记忆中的表观遗传调控机制研究	陈愷音	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
158	重点	激活 γ 珠蛋白表达的碱基编辑全新位点的发掘和作用机制研究	付斌	中南大学湘雅医院
159	重点	FGF21/GLP1双靶融合蛋白治疗2型糖尿病的协同降糖作用及机制	肖扬	中南大学湘雅二医院
160	重点	泛素化修饰调控线粒体自噬稳态在SCA3发病机制中的作用研究	江泓	中南大学湘雅医院
161	重点	原发性纤毛运动障碍的精准诊断及致病机制研究	罗红	中南大学湘雅二医院
162	重点	沃尔巴克菌调控埃及伊蚊能量代谢抑制登革病毒传播的机制研究	潘晓玲	湖南师范大学
163	重点	基于不同新冠毒株所致脑雾征的神经机制研究及预后预测模型构建	刘军	中南大学湘雅二医院
164	重点	VPS35/ATP7A调控铜转运在心肌缺血再灌注损伤中的作用及机制研究	王锸	中南大学湘雅医院
165	重点	基于“双靶标”的肾靶向基因递送系统的构建及其在药源性肾损伤中的防治研究	左笑丛	中南大学湘雅三医院
166	重点	鳖龙软肝汤抑制组织驻留菌驱动的“NETs—T细胞耗竭”过程抗肝癌机制研究	田雪飞	湖南中医药大学

167	重点	IL-33介导ST2L驱动巨噬细胞及成纤维细胞间通讯参与AD的机制研究	唐浩	中南大学湘雅二医院
168	重点	AVPR2通过AP1/CCL3信号轴调控巨噬细胞M1极化作用黑素瘤免疫治疗疗效的机制研究	彭聪	中南大学湘雅医院
169	重点	BRD4靶向CIRP下调内皮祖细胞分化潜能加重脓毒症急性肺损伤的机制研究	何智辉	中南大学湘雅三医院
170	优青	量子关联成像研究	徐耀坤	中国人民解放军国防科技大学
171	优青	微分方程定性理论与分支理论中的若干问题	岑秀丽	中南大学
172	优青	复杂服役环境下低维功能复合材料多场耦合力学	夏晓东	中南大学
173	优青	多维度原位同步辐射技术研究电催化氧化还原反应机理	苏徽	湖南师范大学
174	优青	特种装备非线性低频振动控制与利用方法	王凯	湖南大学
175	优青	变动压来流条件下超临界煤油非稳态燃烧机理研究	刘朝阳	中国人民解放军国防科技大学
176	优青	离子迁移原位电镜研究	陈树林	湖南大学
177	优青	分形测度的谱性和分形薛定谔算子的特征值估计	王志勇	湖南第一师范学院
178	优青	功能荧光染料的创制及其传感应用	王本花	中南大学
179	优青	兼备高安全性和高能量密度的水系锌硫电池设计	颜子超	湖南大学
180	优青	强酸性电催化二氧化碳还原器件	傅俊伟	中南大学
181	优青	抗菌药物化学生物学	冯欣欣	湖南大学
182	优青	准二维钙钛矿太阳能电池的材料设计、薄膜结晶与稳定性研究	张伟川	南华大学
183	优青	新型荧光核酸探针的构建及其在生化分析中的应用	杨艳婧	中南大学
184	优青	糖基转移酶介导新烟碱类杀虫剂在水稻体内的毒代-毒效动力学及机制	刘娜	湘潭大学
185	优青	表皮和毛囊分化的表观遗传调控机制	陈国栋	中南大学
186	优青	红细胞S1P-ILC-巨噬细胞交互调控COPD进展的机制研究	刘庆洋	中南大学湘雅医院
187	优青	雄性决定因子MoY基因调控橘小实蝇性别决定分子机制研究	彭威	湖南师范大学
188	优青	水稻穗粒数和粒重协同调控的遗传网络解析	李元杰	湖南杂交水稻研究中心
189	优青	磷营养影响丛枝菌根共生效率的分子机理研究	王鹏	湖南师范大学
190	优青	油茶-豆科植物间作促进土壤有机碳提升的根际调控机制	陈利军	中南林业科技大学

191	优青	真菌病毒调控油茶炭疽病菌致病力的分子机制研究	刘洪	中南林业科技大学
192	优青	全基因组解析与预测的方法开发与应用	罗宵	湖南大学
193	优青	EB病毒介导可变剪切的机制研究	彭球	湖南省肿瘤医院
194	优青	MpROP 调控地钱细胞空间分裂模式的分子机制研究	荣朵艳	湖南工业大学
195	优青	类受体胞质激酶CaRLCK协同调控辣椒抗病和果实发育的分子机制	王中一	湖南农业大学
196	优青	融合物理机理的数据驱动海洋环境预报技术研究	汪祥	中国人民解放军国防科技大学
197	优青	异化金属还原菌介导锂插层嵌入 λ -MnO ₂ 原理及应用	隆曦孜	南华大学
198	优青	外源有机质影响下土壤中铀迁移转化的微观控制机制	丁洋	南华大学
199	优青	城市化对暴雨洪涝的影响机制及模拟研究	韩龙飞	湖南师范大学
200	优青	单晶富镍无钴正极材料择优晶面生长及结构调控机理	范鑫铭	中南大学
201	优青	锌离子电池溶剂化熵调控在低品位热能回收中的研究	高彩天	湖南大学
202	优青	新型电力系统自组织下多变流器串并联自同步与自趋优控制	侯小超	中南大学
203	优青	多模式永磁搅拌调控高品质特殊钢均质化凝固研究	曾杰	中南大学
204	优青	基于优化碱金属负极与固体电解质输运特性以协同增强界面稳定性	吴剑芳	湖南大学
205	优青	稀贵金属高效提取及高纯化制备	许志鹏	中南大学
206	优青	基于难降解物与新污染物影响识别与调控的污泥高级厌氧处理研究	刘旭冉	湖南大学
207	优青	摩擦化学作用下超薄锂金属负极的可控构筑与性能调控	吴志彬	中南大学
208	优青	大功率电能高效高质转化与控制关键理论及应用技术	伍文华	湖南大学
209	优青	汽车用纤维增强热塑性复合材料的“原位导能筋”超声波焊接新方法及其机理研究	支倩	湖南科技大学
210	优青	高温熔盐填充床相变储热器储放热机理及其调控机制	邱羽	中南大学
211	优青	新型电力系统安全风险预警与主动支撑调控	刘绪斌	中南大学
212	优青	新型电芬顿技术处理络合重金属废水研究	江钧	中南大学
213	优青	有色金属能源材料电化学	张霞辉	中南大学
214	优青	层状梯度铝基复合装甲的成形技术	宋宇峰	湖南科技大学
215	优青	沿空巷道窄煤柱导气裂隙扩展机理及形态重构	张自政	湖南科技大学

216	优青	高速铁路桥梁抗风与车桥气动干扰	李欢	中南大学
217	优青	活性肌肉驱动类生命体关节关键技术研究	蒋涛	中国人民解放军国防科技大学
218	优青	新型n型有机半导体材料合成与性能探究	杨坤	湖南大学
219	优青	矿山动力灾害防控	蔡鑫	中南大学
220	优青	高速铁路桥上隔声风屏障设计理论	蔡陈之	中南大学
221	优青	金属硫族化合物汞污染控制理论与技术	杨泽群	中南大学
222	优青	新型稠环聚合物受体材料的合成及性能研究	叶灵龙	湘潭大学
223	优青	碳材料结构调控机制	陈梁	湖南理工学院
224	优青	面向真空场景的激光击穿光谱智能感知研究	刘昊	中国人民解放军国防科技大学
225	优青	SAR视觉的舰船目标智能感知方法	冷祥光	中国人民解放军国防科技大学
226	优青	多智能体系统分布式优化与博弈	邓镇华	中南大学
227	优青	复杂系统安全控制方法及其应用研究	王旭东	湖南大学
228	优青	未来网络协议设计与边缘计算资源调度优化	吴帆	中南大学
229	优青	天基成像雷达电离层测量技术研究	计一飞	中国人民解放军国防科技大学
230	优青	多粒度概率回归建模理论与方法	汪运	中南大学
231	优青	多目标智能优化	刘益萍	湖南大学
232	优青	基于大模型的任务型对话语言理解研究	覃立波	中南大学
233	优青	深远海大功率模块化高速永磁风力发电机控制关键技术研究	吴公平	长沙理工大学
234	优青	面向关联数据的差分隐私保护机制研究	姚鑫	中南大学
235	优青	时空模型驱动的进化优化及其应用	王冰川	中南大学
236	优青	内河集装箱轴辐式航运网络港航资源协同调配理论与方法	季彬	中南大学
237	优青	复杂系统建模与智能优化	陈宇宁	中国人民解放军国防科技大学
238	优青	面向碳中和的关键金属-低碳能源关联机制与协同路径研究	谌金字	中南大学
239	优青	IL-10-ZAP70-AIM2通路对B10细胞分化的调控及其在系统性红斑狼疮发生发展中的作用及机制	杨明	中南大学湘雅二医院
240	优青	新靶点导向的通用型T细胞免疫疗法开发及其抗肿瘤效能优化	刘光娜	湖南大学
241	优青	N6-腺苷酸甲基化介导的LINC00665表达下调在寻常型银屑病中的作用及机制研究	武瑞芳	中南大学湘雅二医院

242	优青	基于肝癌类器官模型探索USP2促进肝癌进展的机制研究	汤佳宁	中南大学湘雅医院
243	优青	运动减缓骨衰老的作用机制研究	彭慧	中南大学湘雅医院
244	优青	肾小管上皮细胞脂代谢紊乱引起cGAS/STING通路活化在糖尿病肾病发生中的作用及机制研究	李爱梅	中南大学湘雅三医院
245	优青	代谢酶在结直肠癌化疗敏感性及免疫逃逸中作用及机制研究	李婷	湖南省肿瘤医院
246	优青	慢性呼吸疾病的基础与临床应用研究	张艳	中南大学湘雅医院
247	优青	内源性FVIII B区的功能研究及其在血友病A基因治疗中的应用	胡志青	南华大学
248	优青	琥珀酰辅酶A调控黑色素瘤肿瘤免疫的作用与机制研究	梁龙	中南大学
249	优青	多孔钛合金表面镁涂层改性在糖尿病条件下促进成骨、早期血管化的效应及机制研究	高鹏	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
250	优青	细胞外囊泡在女性生殖健康中的作用与机理及其临床价值	李辉	中南大学湘雅医院
251	优青	卵母细胞向胚胎转换	郭静	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
252	优青	基于多组学技术揭示BRD4抑制剂调控内皮细胞间充质转化在肺动脉高压中的作用及分子机制	吴婷	中南大学湘雅医院
253	优青	植入前胚胎翻译起始密码子精准选择与女性不孕	张珏	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
254	优青	可逆电穿孔联合脂肪干细胞外泌体诱导异体复合组织免疫耐受	陈志钊	中南大学湘雅三医院
255	优青	脂肪细胞来源SNCG调控衰老相关骨代谢异常的机制研究	杨觅	中南大学湘雅医院
256	优青	基于MMML融合框架与整合生物学的脓毒症DIC精准鉴识体系构建与应用基础研究	石坚	中南大学湘雅三医院
257	优青	神经肽Y在蛛网膜下腔出血继发恶性室性心律失常中的机制研究	陈明鲜	中南大学湘雅二医院
258	优青	二型糖尿病遗传靶标及机制研究	孙宝	中南大学湘雅二医院
259	优青	炎症趋化的中性粒细胞药物诱导双硫死亡抑制胶质母细胞瘤术后复发研究	吴军勇	中南大学湘雅二医院
260	优青	基于H3K18乳酸化修饰研究代谢重编程重塑糖尿病并发抑郁症神经元-胶质细胞互作机制及中药干预作用	杨蕙	湖南中医药大学第一附属医院

261	优青	腺苷信号介导的线粒体功能障碍对炎性小体的调控作用及其促进系统性硬化症的机制研究	田雨子	中南大学湘雅医院
262	优青	FAM134B介导的内质网自噬调控PRDX1在AKI小管损伤中的作用与机制	陈晓君	中南大学湘雅二医院
263	优青	雄激素受体在氧化应激条件下通过维持端粒酶活性抑制肝癌细胞衰老及其机制研究	肖瑶	中南大学湘雅医院
264	优青	难溶性药物固体分散体成核机理与处方设计策略研究	张杰	长沙学院
265	优青	雌二醇撤退通过ROS累积诱导NETs形成促进绝经后银屑病发生的作用机制	肖易	中南大学湘雅医院
266	优青	急性呼吸窘迫综合征的神经调控机制	崔艳慧	中南大学
267	优青	中和人巨细胞病毒（HCMV）全人源VH单域抗体的筛选及评价	刘向磊	长沙卫生职业学院
268	优青	Elabela/APJ系统分子靶标与血栓相关性疾病	胡昊良	湖南文理学院
269	优青	低氧预处理OM-MSCs上调PTGDS诱导IRC调控小胶质细胞极化在帕金森病神经炎症中的作用机制研究	葛丽特	中南大学湘雅二医院
270	面上	Painlevé方程的多尺度渐近及其相关应用研究	龙文高	湖南科技大学
271	面上	二维铁磁半导体异质结费米钉扎效应、界面输运、居里温度和磁拓扑性质的研究	赵宇清	湖南科技大学
272	面上	对称性破缺的二维材料PtX ₂ (X=S, Se) 光电性质及应用研究	王伟科	湖南师范大学
273	面上	硼烯与介质硅复合结构中BIC模式的形成机理及传感应用	刘桂东	湘潭大学
274	面上	一类非线性微分方程系统解的稳定性理论	李景	长沙理工大学
275	面上	复杂几何区域带源项双曲守恒律方程的高阶紧致有限差分方法	唐玲艳	中国人民解放军国防科技大学
276	面上	考虑多尺度各向异性的岩石细观结构统计重构及力学行为研究	肖南	长沙理工大学
277	面上	选区激光熔融纯钽的疲劳性能研究	韦凯	湖南大学
278	面上	面向碳氢燃料旋转爆震的环形凹腔稳焰促爆机理研究	彭皓阳	中国人民解放军国防科技大学
279	面上	基于扰动建模的疾病相关基因预测方法研究	项炬	长沙理工大学
280	面上	时齐扩散过程的统计确认及其应用	向绪言	湖南文理学院
281	面上	路径依赖随机系统随机周期解的适定性及其数值逼近分析	朱敏	湖南工业大学

282	面上	分片光滑多项式微分系统的中心和极限环分支问题	陈挺	中国人民解放军国防科技大学
283	面上	空间相依数据的半参数统计建模与稀疏估计	卢芳	湖南师范大学
284	面上	知识与数据协同驱动的身管-弹丸接触碰撞鲁棒高效模型研究	马佳	长沙理工大学
285	面上	疏导相变复合结构热调控机理及其热力行为的等几何分析	戴婷	中南大学
286	面上	高承载与低宽频隔声分形超材料的力-声协同耦合机制及一体化设计研究	满先锋	长沙学院
287	面上	碳纳米管增强高能推进剂-衬层粘接界面力学性能表征	李秋华	中国人民解放军国防科技大学
288	面上	单层InSe的磁光性质及调控研究	周本良	湖南师范大学
289	面上	离子注入精确调控MoS2能带结构及其选择性SERS检测应用研究	张新刚	湖南师范大学
290	面上	真空环境下金属网增强型Al/PTFE工质反应机理研究	欧阳	中国人民解放军国防科技大学
291	面上	变指标空间中的黎曼希尔伯特问题	贺福利	中南大学
292	面上	分形测度的谱性	伍海华	长沙理工大学
293	面上	非局部Choquard方程多峰解的存在性问题研究	郭辉	湖南人文科技学院
294	面上	耦合反问题的一类双层变分深度学习框架	董国志	中南大学
295	面上	隐私保护机制下复杂生存数据的统计推断及协同建模	王洪	中南大学
296	面上	临界薛定谔系统正规化解的存在性与多重性	陈静	湖南科技大学
297	面上	多智能体系统固定时间不对称双边集群的关键问题研究	刘宏亮	南华大学
298	面上	深海海底分布式多阵列大尺度声场空间相关性及其高增益探测方法研究	吴艳群	中国人民解放军国防科技大学
299	面上	钙钛矿反蛋白石结构中光子循环及其对器件性能影响研究	刘钢	湘潭大学
300	面上	表面等离激元共振增强低维半导体纳米机械振子的慢光特性	李建波	中南林业科技大学
301	面上	基于光学牵引力的与入射角度和偏振无关的光学自组装的理论与应用研究	崔立勇	长沙理工大学
302	面上	等离激元增强石墨烯/光子晶体复合系统的逻辑运算及调控研究	熊翠秀	湖南城市学院
303	面上	非局域晶格系统中空间光孤子的相互作用及调控	戴志平	衡阳师范学院
304	面上	低维量子自旋系统中的量子关联及拓扑量子相变研究	张延亮	吉首大学
305	面上	基于铀提取/脱盐双功能电容去离子分级模块的构建与性能研究	廖云	南华大学

306	面上	啁啾脉冲激光驱动近临界密度等离子体加速电子的研究	赵媛	湖南第一师范学院
307	面上	竞争型非线性下超冷原子分子BEC液相自局域的产生与调控研究	邓海明	湘南学院
308	面上	基于量子辅助比特的高灵敏温度传感及其动力学调控研究	许兰	湖南第一师范学院
309	面上	磁场辅助钴基阳极催化剂电子自旋态优化的机理研究	陈大伟	湖南大学
310	面上	真菌异戊烯基转移酶修饰黄酮的定点突变及供体选择性优化	于霞	中南大学
311	面上	新型高性能C2烃类分离MOF材料的高通量筛选辅助设计与可控制备	郑柏树	湖南科技大学
312	面上	基于DNA纳米技术建立用于DNA数据存储、高效检索与安全保护技术	黄伟涛	湖南师范大学
313	面上	硝酸羟胺/咪唑类多氮杂环含能离子盐推进剂电控燃烧工作机理研究	何志成	中国人民解放军国防科技大学
314	面上	基于功能化离子液体的核酸特异性提取方法研究与应用	丁雪沁	湖南师范大学
315	面上	可见光促进基于膦酰自由基裂解过程的自由基反应研究	陈凯	中南大学
316	面上	光/过渡金属催化氮自由基参与的新型含氮杂环磷酰化合物合成	肖晶	湖南科技大学
317	面上	多尺度同步辐射技术揭示阳离子空位调控镍/钴基氢氧化物的储能机制	高鹏	湖南大学
318	面上	基于无机硒源与碳氢键偶联-环化反应合成苯并硒氮杂环化合物的新策略研究	朱小明	衡阳师范学院
319	面上	富阳离子空位镍基双金属磷化物电催化葡萄糖生成葡萄糖二酸研究	孙秀娟	湘潭大学
320	面上	基于框架核酸靶向功能纳米探针的前列腺癌诊疗一体化研究	刘琦	中南大学
321	面上	基于新型碳复合材料的便携式食源酚酸电化学传感器研究	谢轶羲	湘潭大学
322	面上	酶生物燃料电池型自供电传感器用于食品中真菌毒素的检测	谭月明	湖南师范大学
323	面上	基于多价驱动的核酸扩增机制及其在黄曲霉毒素B1现场检测的应用研究	李文山	湘潭大学
324	面上	新型STAT3抑制剂萘醌并杂环类衍生物设计、合成、和抗银屑病机制研究	刘苏友	中南大学
325	面上	电化学驱动磷酸功能化MOF衍生碳水凝胶高选择性吸附铀的性能及微观机制研究	王红强	南华大学

326	面上	基于雌激素信号通路探究甲氧基丙烯酸酯类杀菌剂的乳腺癌诱导风险及分子机制	曹林英	湖南农业大学
327	面上	三联体乙酰半乳糖胺类阳离子脂质体核酸药物递送系统的构建与性能研究	曾佑林	湖南师范大学
328	面上	立体构型和电子效应对二茂铁双膦拆分氨基酸对映体性能的影响	刘雄	湖南科技大学
329	面上	原位刻蚀调控光阳极暴露晶面组合及其光生电荷分离影响研究	刘灿军	湖南科技大学
330	面上	磷化Co系尖晶石氧化物微结构和相变调控、缺陷特征及其高效节能电催化制氢反应动力学研究	范金成	长沙理工大学
331	面上	微波辅助制备多金属氧簇基电磁波吸收材料及其宽频吸波机制研究	颜军	中南大学
332	面上	基于亲电活化策略的酰胺多样性官能化反应研究	曾要富	南华大学
333	面上	具有手性 β -全碳季碳中心1-茛酮的对映选择性合成研究	周旺	湖南师范大学
334	面上	手性氮杂桥环骨架的催化不对称合成	谭建平	湖南工程学院
335	面上	富缺陷MoS ₂ 负载金属单原子催化剂的制备及其析氢性能研究	叶龚兰	湖南大学
336	面上	有机锡试剂的氧化还原催化反应	庾江喜	衡阳师范学院
337	面上	基于光电化学电池(PEC)裂解重水制氘技术的杂(芳)环化合物C-H键氘代化	陈锦杨	怀化学院
338	面上	MSA-N-C异相催化喹啉氮氧化物C2位官能化的反应体系研究	刘开建	湖南工学院
339	面上	轴向手性硼氮杂芳烃的不对称合成及应用	罗维纬	长沙理工大学
340	面上	D-A型共轭聚合物根状晶结构调控及性能研究	曹新秀	湖南科技大学
341	面上	新型扫描电化学池显微成像技术及其对氧析出反应的机理研究	张杰	湖南科技大学
342	面上	多肽识别介导的外泌体检测、分离和功能化用于肿瘤诊断和治疗	路娇扬	长沙医学院
343	面上	基于三维增强SERS和深度学习的外泌体膜蛋白多重检测及肺癌早期诊断研究	陈苗	中南大学
344	面上	氮化碳介导的水体中头孢类抗生素光催化高效选择性氧化降解及机理研究	杨纯	湖南工业大学
345	面上	石墨烯量子点-氧空位修饰Bi ₂ WO ₆ 光催化剂的构筑及其还原CO ₂ 的机理研究	熊绍锋	湘潭大学

346	面上	基于铋基硫化物异质结构负极和多元掺杂分级多孔碳正极的高性能钾离子混合电容器研究	段军飞	长沙理工大学
347	面上	基于复合电解液添加剂的高性能锂碘电池的构筑	曲婕	湖南师范大学
348	面上	植物多肽RALF与转录因子互作的新机制	汪龙	湖南大学
349	面上	猴痘病毒I7L蛋白酶抑制干扰素刺激基因表达的机制研究	邱焯	湖南大学
350	面上	SsSAD在乌桕抗冻中的表达调控解析	彭丹	中南林业科技大学
351	面上	山姜素缓解呕吐毒素损伤仔猪肠上皮屏障的作用及分子机制研究	蒋谦	湖南农业大学
352	面上	叶绿体RNA编辑因子OsCFR1调控水稻垩白形成的机理研究	黄超	湖南农业大学
353	面上	亚热带喀斯特森林土壤有机碳稳定性对氮沉降的响应及微生物机制	陈远其	湖南科技大学
354	面上	学龄前孤独谱系障碍儿童语用沟通发展追踪研究	苏怡	中南大学
355	面上	糖受体介导的自组装糖肽的摄取及其应用	袁丹	湖南大学
356	面上	南瓜单倍体种质资源创制方法研究	闵子扬	湖南省蔬菜研究所
357	面上	LcMYBs6/LcbHLH156协同调控热胁迫下红花檵花青素苷生物合成的分子机制	李炎林	湖南农业大学
358	面上	矮牵牛FBP6基因响应高温胁迫的功能研究	刘彩贤	中南林业科技大学
359	面上	CsWRKY68介导CsRbcS调控高氨基酸茶树光合效率与氮素利用率协同作用的机制研究	向芬	湖南省茶叶研究所
360	面上	层出镰刀菌效应子FpSix3调控油茶对根腐病防御应答的关键区段研究	董文统	中南林业科技大学
361	面上	QS系统介导的瘤胃微生物对霉菌毒素动态响应机制及调控研究	王祚	湖南农业大学
362	面上	TFEB通过调控细胞自噬缓解仔猪肠道氧化应激的机制研究	李雅丽	湖南师范大学
363	面上	PdABCG9转运蛋白在指状青霉生长发育及药物响应中的功能研究	谭小丽	湘潭大学
364	面上	刺糖多孢菌三酰甘油降解途径重建与优化促进多杀菌素高效生物合成	穰杰	湖南师范大学
365	面上	生殖支原体经MgPa竞争抑制纤溶酶原与H2B结合而抑制巨噬细胞迁移	曾焱华	南华大学
366	面上	BpMYB56介导东方田鼠取食诱发构树‘生殖陷阱’的分子机制	黄田	湖南城市学院
367	面上	dMef2-Lmpt/M1p84B-Lon分子途径调控果蝇心脏发育的研究	曾群	南华大学

368	面上	甘蔗属及其近缘属线粒体基因组的系统研究及其母系遗传	周定港	湖南科技大学
369	面上	木葡聚糖酶NfXYG1激发植物免疫活性的分子机制研究	石鹏君	中国农业科学院麻类研究所
370	面上	转录因子SREBP在热诱导灵芝三萜生物合成中的调控机制研究	刘勇男	中南林业科技大学
371	面上	组蛋白甲基转移酶调控灵芝三萜合成的分子机制研究	康信聪	湖南农业大学
372	面上	微量元素及稳定同位素示踪干旱胁迫诱导油茶水肥吸收耦合机制	卢胜	中南林业科技大学
373	面上	热激转录因子AhHsfA1a调控籽粒苋耐盐的分子机制研究	徐倩	湖南农业大学
374	面上	新型竹集成材格栅夹芯板受弯破坏机理与设计方法研究	王智丰	中南林业科技大学
375	面上	宁乡猪最后肋发育不全的生物学特征及其遗传解析	张跃博	湖南农业大学
376	面上	ERS-UPR在断奶仔猪肠道炎症反应中的作用及乳酸菌的调控研究	李颖慧	湖南农业大学
377	面上	FN1介导草鱼呼肠孤病毒感染的机制研究	李军华	湖南农业大学
378	面上	基于天然低共熔溶剂的益生菌包埋体系构建及低温稳定性机制研究	曾朝喜	湖南农业大学
379	面上	高盐胁迫下酵母二次发酵对剁辣椒风味的提升作用机制研究	刘洋	湖南农业大学
380	面上	茶渣可溶性膳食纤维的高效制备及其对炎症性肠炎的干预作用研究	李脉泉	湖南农业大学
381	面上	细胞壁多糖代谢介导鲜切辣椒质地软化机制研究	王蓉蓉	湖南农业大学
382	面上	食源性致病菌“识别-检测-消杀”三合一污染防控策略研究	赵倩	湖南农业大学
383	面上	洞庭湖水文情势变化对湿地植被碳氮分配和碳汇功能的影响	袁桂香	湖南农业大学
384	面上	转录因子OsLBD40调控水稻垩白形成分子机制研究	李海鸥	湖南农业大学
385	面上	水稻重金属积累基因CM3的功能研究及其生态适应性选择规律解析	孙亮	中国科学院亚热带农业生态研究所
386	面上	真菌毒素AltersolanolA合成调控转录因子及其作用机理研究	周倩	湖南农业大学
387	面上	蛋白质氧化对米糠蛋白乳液稳定性的影响及其机制	吴晓娟	中南林业科技大学
388	面上	新型核酸适配体荧光探针用于食品污染物的高灵敏检测	杨斌	湘潭大学
389	面上	粗毛栓菌X-13对木质素单体的胞内代谢机制研究	马江山	中南林业科技大学
390	面上	转录因子DiASR1介导的珙桐苞片发育的分子机理	李萌	中南林业科技大学

391	面上	表型身份证：构建精准高效的花生性状评估体系 —— 以培育耐低钙花生品种为例	迈克亨克	湖南农业大学
392	面上	不动杆菌Mt1D通过介导甘露醇合成诱导耐干燥与耐高渗机制研究	谭庆杰	南华大学
393	面上	东方田鼠自发性卵巢癌动物模型培育分子标记物体系的建立与优化	周智君	中南大学
394	面上	溶藻菌和微囊藻毒素降解酶MlrA联合控藻降毒技术研究	王素钦	湖南文理学院
395	面上	善/恶嫉妒的神经关联及正念的干预转化机制	向燕辉	湖南师范大学
396	面上	苜蓿茎叶梳脱分离模式下茎叶节点瞬时失效机制研究	邬备	湖南农业大学
397	面上	SPHK1-S1P信号轴对急性肾损伤中线粒体动力学的调控及机制研究	朱武政	湖南师范大学
398	面上	HcWRKY71基因通过茉莉酸信号通路调控红麻耐盐机理	李辉	湖南文理学院
399	面上	KNOX 蛋白BnKNAT1调控苧麻纤维发育的分子机制研究	朱四元	中国农业科学院麻类研究所
400	面上	低钙胁迫下赤霉素调控花生种胚败育的分子机制解析	罗梓楠	湖南农业大学
401	面上	水稻组蛋白去乙酰化复合物1调控株高的机理研究	黄志刚	湖南农业大学
402	面上	3种野生杜鹃花菌根-土壤-微生物互作驱动土壤磷活化机制研究	廖菊阳	湖南省植物园
403	面上	转录因子CsbHLH067参与调控采后甜橙果实柠檬酸代谢的机制解析	金燕	湖南农业大学
404	面上	茯茶源冠突散囊菌调节脂质代谢的生物活性及机制研究	黄浩	湖南省茶叶研究所
405	面上	氮素调控闽楠倍半萜合成与代谢机制研究	何功秀	中南林业科技大学
406	面上	有机-无机杂化的软木微结构构建及其阻燃性研究	魏新莉	中南林业科技大学
407	面上	基于多源遥感数据协同感知的森林碳储量估测研究	李新宇	湖南第一师范学院
408	面上	油桐砧木对接穗的影响及砧穗间交流mRNA的鉴定	龙洪旭	中南林业科技大学
409	面上	油茶抗寒相关糖类基因的克隆表达分析及功能验证	吴玲利	中南林业科技大学
410	面上	基于ATRA信号探讨BMP2对猪卵泡颗粒细胞生长与分泌功能的调控机制	张虹亮	湖南农业大学
411	面上	合方鲫AhR/IL-22信号通路抗嗜水气单胞菌感染的免疫保护机制研究	周泽军	湖南师范大学
412	面上	GCRV抗性关联分子Claudin b的表达调控机制及效应	李耀国	湖南农业大学
413	面上	草鱼C3基因SNP位点的筛选及其与GCRV抗性的关联分析	熊舒婷	湖南农业大学

414	面上	莲子磨皮粉低聚原花青素通过Nrf2基因调控脂代谢的分子机制	李涛	湖南省农产品加工研究所（湖南省食品测试分析中心）
415	面上	氧空位TiO _{2-x} 光催化降解DON的机制解析	敬国兴	湘潭大学
416	面上	多尺度脑网络图构建的脑疾病检测及异常脑连接特征识别	郭鑫	益阳师范高等专科学校
417	面上	杉木人工林阔叶化改造对土壤微生物残体碳的影响及调控机制	梁小翠	中南林业科技大学
418	面上	构造-岩浆耦合作用对控制岩浆热液矿床展布的计算模拟	刘洪升	南华大学
419	面上	基于自适应Delaunay四面体剖分与深度学习的电离层层析建模及应用	郑敦勇	湖南科技大学
420	面上	轮胎磨损颗粒在自然地表水体中的环境行为与生物效应研究	高阳	长沙理工大学
421	面上	洞庭湖流域森林物候变化的气候驱动机制及其对碳汇能力的影响	李鹏	湖南师范大学
422	面上	衡邵干旱走廊耕地种植结构变化的水土资源平衡效应、过程机理及其调控研究	周浩	湖南师范大学
423	面上	盐间页岩油储层高分辨率分频联合反演理论与方法研究	周林	湖南科技大学
424	面上	L波段PolInSAR多基线融合森林高度反演及高时效精度评定	林东方	湖南科技大学
425	面上	基于RCRT的高效多基线InSAR相位解缠方法研究	袁志辉	长沙理工大学
426	面上	微囊藻毒素-LR与典型微塑料对斑马鱼的免疫毒性及机制研究	林旺	湖南文理学院
427	面上	人与自然和谐共生下都市圈生态韧性时空演化机理与调控情景模拟研究	欧阳晓	湖南财政经济学院
428	面上	长江经济带生态承载力与高质量发展的非协调性耦合识别及其预警研究	熊建新	湖南理工学院
429	面上	大都市边缘区典型旅游村土地利用与旅游发展协同机制与效应研究	罗文斌	湖南师范大学
430	面上	基于城市空间网络分析（UNA）的轨道交通与土地利用耦合机理及协调发展研究	谭德明	南华大学
431	面上	洞庭湖流域森林非结构性碳对虫害叶损失的响应及模拟研究	刘泽麟	湖南师范大学
432	面上	白钨矿晶体结构畸变对微量元素替代的制约机制研究	刘飏	中南大学
433	面上	华南陆块海陆过渡相地层中菱铁矿成因及其页岩气富集效应	曹涛涛	湖南科技大学

434	面上	砷锑在典型铁锰氧化物表面的吸附氧化行为与机制研究	谢先德	湖南农业大学
435	面上	转录因子ApbZIP2调控小球藻油脂合成的碳分配机制解析	周蓉	湘潭大学
436	面上	病原菌在土壤活性组分上的界面过程及代谢响应	欧阳凯	湖南农业大学
437	面上	土壤暴露途径下双酚A在辣椒根界面的迁移及其对根系生长的影响	罗洲飞	湖南农业大学
438	面上	祁连山东段北麓黄土沉积物记录的腾格里沙漠边缘区晚全新世高分辨率风沙活动过程	彭俊	湖南科技大学
439	面上	自然—社会—经济复合系统耕地水土流失的远程关联及其驱动机制研究—以长江经济带为例	蒋冲	中国地质调查局长沙自然资源综合调查中心
440	面上	气候变化下湘西降雨诱发型滑坡灾害演变、风险及其预测研究	张东水	湖南科技大学
441	面上	湘南九嶷山地区花岗岩中含铁橄榄石-铁辉石微包体成因及其对稀有金属成矿的指示意义	欧权	中国地质调查局长沙自然资源综合调查中心
442	面上	短链PFCs在城市水体中的界面过程及其水产品毒理效应	赖灯妮	湖南省农产品加工研究所(湖南省食品测试分析中心)
443	面上	多孔聚缩醛胺的合成及其PEO全固态锂金属电池富氟化锂SEI调控研究	张彪	湘潭大学
444	面上	基于双梯度结构荧光水凝胶的构建及仿生驱动研究	王国祥	湖南理工学院
445	面上	多类型新能源场站接入的电力系统等效耦合振子建模与同步稳定控制技术的研究	王炜宇	长沙理工大学
446	面上	面向超深矿井提升机的MMC极低频谐波振荡机理及抑制方法研究	岳雨霏	长沙理工大学
447	面上	表面改性玄武岩纤维对碱激发混凝土的阻裂作用机制及性能强化研究	黄敦文	长沙理工大学
448	面上	基于列车行车安全性的高铁简支梁桥合理抗震体系研究	刘汉云	长沙理工大学
449	面上	铁矿物阻控铀矿区土著菌群中耐药基因增殖与传播的机制研究	周帅	南华大学
450	面上	短切/连续A1203纤维协同强韧化A1203/A1203复合材料高温力学行为研究	姜如	湖南科技大学
451	面上	凹角结构超分子聚氨酯吸能泡沫的制备与结构性能调控	米皓阳	湖南工业大学
452	面上	共价有机框架膜中高效分离通道的构筑、精密调控及其CO2分离性能研究	熊绍辉	湖南科技大学

453	面上	高碳酸盐型铀矿微生物电动耦合强化地浸采铀机理研究	李春光	南华大学
454	面上	基于无网格法多材料周期性相变传热结构的多尺度拓扑优化研究	张建平	湘潭大学
455	面上	高能带电荷束纳米隐切加工的工艺及机理研究	陈艺勤	湖南大学
456	面上	齿轮齿廓多孔聚合物微球吸附电解质电化学抛光方法研究	易军	湖南科技大学
457	面上	金刚石磨具飞秒激光精微修正表面形-热损伤控制机制与工艺研究	蔡颂	湖南第一师范学院
458	面上	电力信息物理系统高阶故障涌现机理及跨域传播阻断技术	蔡晔	长沙理工大学
459	面上	基于可控振荡的多端口混合式直流断路器快速分断方法研究	裴翔羽	长沙理工大学
460	面上	大规模新能源柔性直流并网宽频振荡机理及协调抑制方法	李云丰	长沙理工大学
461	面上	多源数据支持下的城市夜市空间综合诊断、演化模拟及优化更新路径研究	李煦	湖南大学
462	面上	湖南沅水流域传统村落景观基因组图谱构建与集群式保护路径研究	王列	湖南信息学院
463	面上	多场耦合损伤效应下桥隧搭接结构地震灾变机理与低碳防控方法研究	孙广臣	中南林业科技大学
464	面上	基于高维动态藤Copula的洞庭湖流域水文气象复合极端事件风险评估及气候驱动机制研究	曾杭	长沙理工大学
465	面上	双D-A构型聚合氮化碳的精准构筑及其光催化降解新烟碱类农药的机理研究	邓垚成	湖南农业大学
466	面上	开放道路未知场景自动驾驶的主动可信安全防护方法研究	高凯	长沙理工大学
467	面上	超低轨道高速稀薄大气在进气装置中输运与演化机理研究	郑鹏	中国人民解放军国防科技大学
468	面上	高强耐蚀航空铝合金厚截面材料中铜元素调控的基础研究	刘胜胆	中南大学
469	面上	磁性铁氧体@普鲁士蓝类似物异质结构的电子调控及其光磁效应的研究	张垠	常德协同创新研究院有限公司
470	面上	基于高熵增韧的过渡族金属碳化物成分设计及热稳定性研究	彭飞	湖南大学
471	面上	成分波动对TiZrNbTa难熔高熵合金动态变形机制的影响研究	王睿鑫	中国人民解放军国防科技大学
472	面上	功率器件用高导热高强韧氮化硅陶瓷散热基板的研究	王为得	中国人民解放军国防科技大学
473	面上	基于BiVO ₄ 和梯度In _x Se _{1-x} /TiO ₂ 薄膜的双面集约型光阳极开发	莫容	湘潭大学

474	面上	高电压锰基正极材料的表界面重构及全电池稳定性研究	朱晓波	长沙理工大学
475	面上	基于光学梯度叠层的量子点荧光太阳能集光器的结构调控及荧光发光增强机理研究	彭卓寅	长沙理工大学
476	面上	基于二维S-型异质结的“双通道”光催化黄曲霉毒素选择性脱毒研究	刘军	湖南工业大学
477	面上	煤储层超临界CO ₂ 压裂增透机制及CO ₂ 封存安全预测方法研究	吴秋红	湖南科技大学
478	面上	低温富磷生物炭载溶磷菌群联合驱动吸附矿化耦合固铈的机制研究	王国华	南华大学
479	面上	基于多金属氧酸盐团簇诱导Na ₃ V ₂ (PO ₄) ₂ F ₃ 晶体定向生长及机制研究	黄小兵	湖南文理学院
480	面上	三维MXene/C纤维负载官能化金属单原子催化剂多功能负载载体的设计构筑及性能调控	王习文	湖南大学
481	面上	过渡金属离子配位诱导高效导电聚合物固体电解质构筑	王梦然	中南大学
482	面上	直升机面齿轮分扭传动系统动力学建模与故障诊断关键技术研究	杨翼	中国人民解放军国防科技大学
483	面上	高速履带车辆多轴悬挂耦合时变动力学机理及协同控制研究	凌启辉	湖南科技大学
484	面上	装甲车辆新型钛合金车体服役过程焊接接头多尺度裂纹损伤行为研究	张昀	湖南科技大学
485	面上	基于磨粒自组装的碳化硅晶片磁控化学机械抛光研究	徐志强	湘潭大学
486	面上	超疏水铝基材料的飞秒激光加工方法及自清洁和抗腐蚀性能研究	黄殷	中南大学
487	面上	旋转矢量DTC转矩波动抑制与电压传输比提升策略研究	邓惟滔	湖南理工学院
488	面上	大功率甚低频电磁波预失真宽带发射方法研究	郭鹏	湖南大学
489	面上	考虑轮轨接触阻尼的车-轨-桥系统随机振动时频特性及传递规律研究	毛建锋	中南大学
490	面上	洪水冲刷作用下基于易损性模型和超声监测的桥梁安全快速评估	吴文朋	湘潭大学
491	面上	基于分层动态贝叶斯框架的复杂因素下时变结构系统自适应识别方法研究	黄可	长沙理工大学
492	面上	长期载荷作用下GFRP增强重组竹复合梁的蠕变时变机制及寿命预测	伍希志	中南林业科技大学
493	面上	基于去噪扩散概率模型与多任务学习模型的隧道衬砌内部缺陷智能识别研究	周中	中南大学
494	面上	动渗耦合作用下软土地层盾构近穿高速铁路基长期沉降机理研究	刘维正	中南大学

495	面上	循环动载作用下桩承式加筋低路堤荷载计算模型与长期变形机制研究	何忠明	长沙理工大学
496	面上	改性建筑固废再生骨料CFG桩耐久性研究	张石平	长沙理工大学
497	面上	气象风速驱动下的城市建筑群结构表面风压预测研究	沈炼	长沙学院
498	面上	台风作用下超高层建筑风效应及精细化气动抗风设计方法研究	李毅	长沙理工大学
499	面上	污废水环境下生物膜在微塑料表面附着行为对MBR内污泥活性和膜污染的影响分析	贺维鹏	湖南大学
500	面上	低共熔溶剂循环对秸秆水热转化为高值平台化合物的影响机制	陈安伟	湖南农业大学
501	面上	丘岗区油茶高效用水过程及其节水调质机理研究	吴友杰	湖南农业大学
502	面上	微塑料对洞庭湖农业湿地作物的腐解过程及水质变化的影响机制	尹令实	湖南农业大学
503	面上	电子梭调控强化人工湿地锰循环去除环丙沙星效能及机制研究	付新喜	中南林业科技大学
504	面上	微/纳米生物炭强化黑麦草修复镉污染河流底泥的根际调控及增效机制	宋彪	湖南大学
505	面上	铬抗性多菌种协同氮掺杂炭基复合材料修复城市内河铬污染底泥及机理研究	陈章	湖南科技大学
506	面上	基于CAV移动屏障的客货混行场景下高速公路可变限速控制策略及仿真验证	邢璐	长沙理工大学
507	面上	考虑电-热耦合的锂离子动力电池模块化复合相变散热与低温加热机理研究	张彬	湖南工程学院
508	面上	更高速列车/隧道耦合空气动力效应缓解技术研究	张洁	中南大学
509	面上	高速列车碳纤维增强复合材料冲击损伤机制与剩余强度研究	李健	中南大学
510	面上	梯度空间序构与电磁功能基元协同吸波机理研究	谢炜	长沙理工大学
511	面上	机器学习助力高稳定金属铈基电极构筑及其储钠机制研究	梁娇娇	湖南工业大学
512	面上	基于太阳全光谱利用的太阳能光催化分解水制氢反应器中光-温度场协同优化与调控研究	胡章茂	长沙理工大学
513	面上	机器视觉数据驱动的钢桥面板焊缝形貌重构与疲劳性能评估	鲁乃唯	长沙理工大学
514	面上	机械-热-碱复合激发建筑固废改良膨胀土路基耐久性研究	顾凡	长沙理工大学

515	面上	新型WNiCuCrTa系难熔高熵涂层的制备与表征	古一	中南大学
516	面上	金刚石/铜复合材料W-Cu渐变梯度改性层的构建及导热机理研究	马莉	中南大学
517	面上	酸法地浸采铀退役矿山地下水中的同位素分馏机制研究	刘振中	南华大学
518	面上	摇摆条件对数字化工业系统操作员工作负荷的影响机理研究	胡鸿	湖南工学院
519	面上	电动汽车减速器总成弧齿锥齿轮高频噪声抑制策略研究	张宇	中南林业科技大学
520	面上	基于拉马努金稀疏分解的航空发动机陶瓷球轴承故障诊断方法研究	彭延峰	湖南科技大学
521	面上	含对称性误差的航空人字齿轮动力学建模及振动特性研究	岳文辉	湖南科技大学
522	面上	高维不确定性条件下机械系统时变可靠性分析方法研究	刘海波	湖南科技大学
523	面上	连续纤维增强夹层结构的3D打印及性能调控机制研究	汪馥	中南大学
524	面上	预轧-时效-多向冲击成形位错峰结构细晶镁合金及强韧化机理	郭鹏程	中南林业科技大学
525	面上	飞秒激光贝塞尔光束焊接耐高温陶瓷基板的热力耦合机制	陈聪	湖南大学
526	面上	氢氨体系下高十六烷值燃料喷雾燃烧过程多参数建模及协同调控的基础研究	马寅杰	湖南大学
527	面上	换热器中单向振荡流的流动与换热特性及影响机理	罗宝军	湖南大学
528	面上	基于WHTC的正丁醇汽油发动机瞬态排放特性和能量流动分布研究	刘凯敏	中南林业科技大学
529	面上	两相区热质传输及流动特性对凝固裂纹形成的决定机制研究	刘江维	中南大学
530	面上	高热流条件下煤油再生冷却积碳与传热特性研究	尹亮	湖南文理学院
531	面上	跨尺度多模块SiC集成电控设备电磁谐振机理及宽频带近场耦合研究	肖培	湖南大学
532	面上	面向高效可靠运行的高铁柔性牵引供电系统协同调控	罗培	湘潭大学
533	面上	面向能效提升的机柜级冷却系统与服务器负载动态协同调控方法研究	王加强	中南大学
534	面上	主体意识下历史城镇文化景观认知逻辑与表达路径研究	余翰武	湖南科技大学
535	面上	多因素耦合影响下变截面波形钢腹板组合梁桥的剪切屈曲破坏机理及试验研究	冀伟	湖南大学
536	面上	新型模块化钢框架关键力学性能及协同作用机制研究	吴曦	湖南城市学院

537	面上	早期CO ₂ 养护混凝土的碳硫硅钙石型硫酸盐侵蚀与劣化机理研究	宋百姓	南华大学
538	面上	基于被动辐射制冷的结构-功能一体化围护结构热工性能与传热机制研究	王功勋	湖南科技大学
539	面上	交通移动荷载下灌注桩桩岩界面异步破坏及其承载机理研究	赵衡	湖南大学
540	面上	新型土工织物排水与加筋协同防治铁路道砟翻浆冒泥机理研究	郭一鹏	长沙理工大学
541	面上	基于云计算技术的公路隧道围岩分级方法研究	柳厚祥	长沙理工大学
542	面上	间歇性降雨诱发红土区加筋土挡墙变形破坏机理及稳定性分析方法研究	邓波	南华大学
543	面上	水泥混凝土路面材料及结构的拉压差异力学特性与理论分析	潘勤学	长沙理工大学
544	面上	基于能量耗散理论的沥青混凝土全过程断裂行为解析与损伤评估	宋卫民	中南大学
545	面上	基于化学-力学耦合的钢渣沥青路面跨尺度水化损伤机理	陈嘉祺	中南大学
546	面上	风机基础锚栓外露段振动特性与轴力测试方法研究	赵超	湖南科技大学
547	面上	三维多孔CoCeO _x 修饰生物炭催化剂活性晶面和氧空位的调控及其低温协同脱除Hg ⁰ 和氯苯的性能研究	高磊	南华大学
548	面上	基于纤维改良的MICP水工混凝土裂缝修复技术研究	汤峰	湖南农业大学
549	面上	光催化-仿生物酶协同催化降解多环芳烃的研究	彭馨	湖南师范大学
550	面上	磁场强化下单原子g-C _x N _y 催化剂光促柱孢藻毒素定向转化机理研究	胡熙	中南林业科技大学
551	面上	波浪作用下洞庭湖浅水区底床形变过程中界面交换区微塑料输移机制	孙士权	长沙理工大学
552	面上	基于模式修正回归的液压阀内泄漏定量诊断方法研究	童成彪	湖南农业大学
553	面上	超声强化传热及驱动晶粒运动对空心铸锭元素偏析的抑制机理	李瑞卿	中南大学
554	面上	基于扩散模型的真实场景高光谱图像超分辨率研究	胡建文	长沙理工大学
555	面上	多涡卷忆阻神经网络的复杂动力学及其集成电路芯片研究	万求真	湖南师范大学
556	面上	基于深度学习的DIBR-3D视频无嵌入水印方法	刘熙尧	中南大学
557	面上	基于时空路网的城市低碳出行协同调度与决策优化	荣辉桂	湖南大学
558	面上	物联网场景下跨域医疗数据联邦学习性能优化技术研究	陈文雄	湖南师范大学

559	面上	多机器人协作系统弹性控制方法研究	冯运	湖南大学
560	面上	异步带限光纤滤波器组多载波系统关键技术研究	陈明	湖南师范大学
561	面上	基于通信节能和网络安全的分布式优化问题的研究	郭振远	湖南大学
562	面上	胎儿超声影像智能判读大模型关键技术研究	谭光华	湖南大学
563	面上	复杂动态环境下无人机中继网络规划方法研究	颜志	湖南大学
564	面上	应急救援网络中认知联邦学习系统的研究与设计	江沸菠	湖南师范大学
565	面上	基于新型阻抗式心肺信息耦合的阻塞性睡眠呼吸暂停诊断新方法	杨宇祥	湖南师范大学
566	面上	多频带功率放大器带宽扩展与效率提升的理论及关键技术研究	刘强	湖南大学
567	面上	基于多模态深度学习的癌症模式挖掘及其在药物发现中的应用	肖球	湖南师范大学
568	面上	不确定性代谢网络流分析与代谢工程设计	姜守勇	中南大学
569	面上	基于深度学习的医学热红外图像预处理关键技术研究	刘小燕	湖南大学
570	面上	基于SRAM的高能效高安全存算一体芯片研究	陈卓俊	湖南大学
571	面上	复合超表面中连续体束缚态 Fano 共振的新颖光场调控特性及应用	王新林	南华大学
572	面上	基于变分量子线路的密码协议及其安全性研究	娄小平	湖南师范大学
573	面上	基于无人机中继的协作通信系统关键技术研究	钟斌	湖南科技大学
574	面上	生成式神经符号关系模型研究	王彧弋	湖南工业大学
575	面上	小样本下工业控制系统网络攻击智能检测方法	陈磊	湖南科技大学
576	面上	数据中心网络瞬态流量突发容忍的传输控制机制研究	张韬	长沙学院
577	面上	面向车联网智能计算的协同执行框架与优化机制研究	廖卓凡	长沙理工大学
578	面上	可解释图像风格迁移关键技术研究	赵辉煌	衡阳师范学院
579	面上	基于车路云协同的自适应联邦学习方法研究	廖祝华	湖南科技大学
580	面上	染色质三维结构预测算法研究	唐丽	中南大学
581	面上	面向船载计算平台的谱离散水声传播高效数值计算方法	王勇献	中国人民解放军国防科技大学
582	面上	准二维钙钛矿的相分布机制及其异质结定制和光伏性能研究	王继飞	湖南师范大学
583	面上	紫外臭氧空穴掺杂对MoTe ₂ 热电性能的调控研究	郑晓明	湖南科技大学

584	面上	基于片上微腔非对称光场调控及集成光子器件应用	翟翔	湖南大学
585	面上	基于机器学习的模式分解方法及实时应用研究	赵佳佳	长沙理工大学
586	面上	面向不平衡分类问题的动态集成系统研究	祝团飞	长沙学院
587	面上	面向行人重识别的感知力与适应力研究	周书仁	长沙理工大学
588	面上	高效学习型大规模超多目标进化算法及其应用研究	许莹	湖南大学
589	面上	复杂数据环境下的预测分析建模与可解释性研究	康蕴	湖南师范大学
590	面上	基于几何模型优化的反舰导弹智能协同航路规划方法	刘钢	湖南理工学院
591	面上	复杂环境下的鸟鸣声识别方法研究	陈爱斌	中南林业科技大学
592	面上	极限训练数据下的动车组故障检测合成图生成对抗网络(DefectGAN)模型研究	刘斯斯	中南大学
593	面上	基于视觉语言基础模型的细胞病理全切片图像分析方法研究及应用	梁毅雄	中南大学
594	面上	基于深度学习方法的 CRISPR-Cas 基因编辑工具效率及脱靶效应建模方法研究	张镇	长沙学院
595	面上	面向动态视觉感知的智能货柜购物场景解译关键技术研究	张健	中南大学
596	面上	湿地场景的弱小运动目标检测关键算法及东洞庭湖应用研究	何伟	湖南理工学院
597	面上	基于深度学习和节点协同的无线传感网络节点迁移部署理论与方法	王明华	南华大学
598	面上	生物细胞-二维材料混合纳机电系统动力学特性及应用研究	刘璵	中国人民解放军国防科技大学
599	面上	复合螺旋桨旋转分子马达热电驱动机制及器件应用研究	李晓波	湖南工商大学
600	面上	体外电磁暴露实验装置腔体内电磁场分布重构方法研究	杨万春	湘潭大学
601	面上	区块链系统多场景可验证索引研究	尹波	长沙理工大学
602	面上	基于区块链的联邦学习安全保障机制及其性能优化技术研究	徐旻	湖南大学
603	面上	工业物联网中基于异构数据融合的跨域异常检测方法研究	龙静	湖南师范大学
604	面上	基于数据包特征测量的轻量级物联网设备识别	文吉刚	湖南科技大学
605	面上	面向加密流量的物联网设备识别关键技术研究	孙毅臻	国网湖南省电力有限公司信息通信分公司

606	面上	面向云边端智能协同的异构车联网关键技术研究	苏命峰	湖南第一师范学院
607	面上	车联网边缘计算中高效任务调度与资源分配问题研究	邝祝芳	中南林业科技大学
608	面上	核污染无线监测传感网数据多源融合优化与精确定位方法研究	余修武	南华大学
609	面上	数据与知识联合驱动的多模态电子病历表示学习及应用	安莹	中南大学
610	面上	具解释性的新型深度学习模型及其在心电辅助诊断上的应用	李蕊	湖南大学
611	面上	卷绕生产过程多流混合动态优化与协同控制	陈洁	湖南工商大学
612	面上	面向医药业的视觉质量检测方法研究	许海霞	湘潭大学
613	面上	多模态信息融合的机器人全自主运动作业关键技术研究	张星	湖南大学
614	面上	高可靠4H-SiC MOSFET能带调控机理与低沟道势垒新结构研究	吴丽娟	长沙理工大学
615	面上	面向在线水质监测的智能化微生物检测关键技术研究	熊莎	中南大学
616	面上	基于便携式LIBS技术的铝合金快速分类与定量检测方法研究	唐云	湖南科技大学
617	面上	车联网中基于联邦学习的智能协同优化机制	罗跃逸	中南大学
618	面上	异质节点行为的信息物理融合系统级联失效建模及控制策略研究	丁琳	湘潭大学
619	面上	数据隐私保护下基于大模型知识迁移的联邦学习训练方法研究	杨俊丰	湖南工商大学
620	面上	基于极化散射精细认知的人造目标信息提取方法研究	范晖	中南林业科技大学
621	面上	中学校园行人聚集行为建模、仿真与安全管控策略研究	李传耀	中南大学
622	面上	产业数字化背景下供应链金融生态系统的多维风险测度与管理	谢楠	湖南师范大学
623	面上	结构性货币政策作用下地方隐性债务的空间关联与风险防范研究	欧阳胜银	湖南科技大学
624	面上	算法合谋的竞争效应及反垄断规制	喻言	湖南农业大学
625	面上	环境保护税对长江经济带企业高质量发展的影响效应与政策优化研究	王娟	长沙理工大学
626	面上	双重不确定性视角下可再生能源电力供需匹配机制与优化策略研究	杨东晓	湖南工商大学
627	面上	数字经济提升工业产业链碳减排的机制与路径研究	杨亦民	湖南农业大学
628	面上	智慧城市突发公共事件应急全过程多主体协同在线调度优化	李双琳	中南大学
629	面上	外部性合作博弈理论及其应用研究	孟凡永	中南大学

630	面上	面向动态数据流挖掘的分类决策理论与方法研究	米允龙	中南大学
631	面上	智慧城市信息安全资源配置优化研究	李君	湖南工程学院
632	面上	面向在线服务平台产品排序的可信社区发现与公平聚合研究	杨艺	湖南工商大学
633	面上	基于强化学习的复杂随机服务系统的统计推断与最优控制	吴锦标	中南大学
634	面上	“双碳”目标下社会群体消费行为改变与居民绿色消费行为引导研究：理论模型与推进路径	郑培	湖南大学
635	面上	企业多维风险承担对审计收费溢价的影响：理论逻辑与机制检验	贺勇	湖南工商大学
636	面上	基于计算实验方法的上市公司ESG表现演化机理与引导政策研究	罗文兵	湖南科技大学
637	面上	双循环战略下国家级承接产业转移示范区高质量发展的时空分异及路径优化研究	胡黎明	湖南科技大学
638	面上	技能互补下城市劳动力空间配置机制、效率与组态路径研究	吴伟平	湖南工商大学
639	面上	新业态视域下乡村劳动力回流的实现路径及效果评估研究	罗蓉	湘潭大学
640	面上	数字创新赋能湖南省绿色转型：理论机制与实证检验	田晖	中南大学
641	面上	新兴人类增强技术的伦理问题及治理对策研究	易显飞	湖南师范大学
642	面上	区域绿色低碳发展协同增效多目标规划与政策仿真研究	唐湘博	湖南工商大学
643	面上	基于实时路况大数据的高速公路消防救援需求分析及资源优化配置研究	黄遥	长沙理工大学
644	面上	碳减排背景下环境规制对我国上市企业环保投入的影响机理与实现机制研究	王超	湖南工程学院
645	面上	复杂系统安全信息协同机制及测度方法研究	王秉	中南大学
646	面上	内部债权激励对公司治理效率的影响研究	赵志明	湘潭大学
647	面上	新时代农村互助养老服务高质量发展的实现机制研究	何晖	湘潭大学
648	面上	逆全球化冲击下政府引导基金支持突破性创新的实现路径与优化机制研究	成程	湖南大学
649	面上	基于多模态信息的在线健康社区医患交互行为影响机制研究	周敏	湖南工商大学
650	面上	基于用户画像的湖南省科技创新计划项目同行评议专家智能匹配研究	谢静波	湖南省科学技术事务中心

651	面上	平台异质性视角下人工智能广告回避行为研究：理论机制与优化路径	周利	湖南师范大学
652	面上	数字化时代的“磨洋工”：员工网络闲逛行为的诱因机制及干预策略研究	徐婷	湘潭大学
653	面上	“双碳”目标下基于分布式鲁棒优化的供应链碳减排决策与协调	王傅强	中南大学
654	面上	同群效应下碳信息披露对企业投资效率的影响研究	杨洁	湖南工业大学
655	面上	湖南重污染产业供应链的“能源流-碳流-价值流”数据集成方法与应用研究	李震	湖南财政经济学院
656	面上	乡村医疗背景下县域医共体运行机制与绩效评估研究	王奕婷	湖南财政经济学院
657	面上	重大突发事件冲击下金融科技对经济韧性的影响机制与优化路径研究	阳旸	湖南师范大学
658	面上	VUCA环境下湖南省农村经济韧性测度与提升策略研究	夏玉莲	湖南农业大学
659	面上	经济不确定性冲击的居民收入分配效应研究：基于家庭脆弱性和政策有效性的视角	龚旻	湖南工商大学
660	面上	演进韧性视角下和美乡村建设质量综合评价与模拟仿真	肖攀	湖南第一师范学院
661	面上	数字健康赋能县域医共体韧性提升的机理与路径研究	于勇	湖南农业大学
662	面上	生成式人工智能对网络舆情极化性风险影响及其干预机制研究	易臣何	湘潭大学
663	面上	有氧运动激活FMR1介导自噬途径在心脏衰老中的作用	刘宪楚	湖南文理学院
664	面上	巨噬细胞-肌成纤维细胞转换(MMT)在脱细胞血管移植物(DcVG)动静脉内瘘重塑中的作用与机制研究	王曦	中南大学湘雅二医院
665	面上	脾脏Breg分化异常在NAFLD进展中的作用及机制研究	张冬梅	中南大学湘雅医院
666	面上	CAPN1功能缺失影响MAMs组装及钙转运致线粒体功能障碍的机制研究	雷立芳	中南大学湘雅三医院
667	面上	ZIP4调控嗜中性粒细胞NETs释放机制在胰腺癌进展中的研究	唐岸柳	中南大学湘雅三医院
668	面上	基于核糖体生物发生的三阴性乳腺癌预后模型构建及MRPS27调控干性的研究	郑婵娟	湖南师范大学
669	面上	组蛋白H3K18乳酸化修饰调控METTL3-BATF2轴促进骨肉瘤发生发展的机制研究	李辉	中南大学湘雅二医院

670	面上	基于深度学习多参数特征数据智能评估早孕期胚胎发育的研究	欧阳妍	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
671	面上	肝细胞外泌体miRNA诱导巨噬细胞M1极化促进儿童慢乙肝功能性治愈的作用机制研究	彭松绪	中南大学
672	面上	甘草素诱导脂解促进脂噬途径改善肝脏脂质沉积的增效及机制研究	郑温雅	中南大学
673	面上	GSH响应的中药铜基超分子“三位一体”式抗肝癌耐药作用研究	覃艳	湖南中医药大学
674	面上	基于mTOR/SOCS/Emoes轴调控的 γ δ T细胞杀伤功能探讨臭牡丹抗肺癌的机制研究	余娜	湖南中医药大学
675	面上	基于竞争性结合KEAP1激活NRF2信号通路调控Th17/Treg分化的青藤碱免疫抑制作用机制研究	蔡雄	湖南中医药大学
676	面上	WFDC2纯合突变导致遗传性支气管扩张的机制研究	郭婷	中南大学湘雅二医院
677	面上	EGFR-LncRNA ITG B 4-AS-DNA甲基化轴调控哮喘气道上皮整合素 β 4低表达机制研究	韩丽	长沙医学院
678	面上	低剪切应力促As新机制：G蛋白偶联受体GPR91介导血管内皮细胞铁死亡	危当恒	南华大学
679	面上	M2型巨噬细胞通过IL-10/STAT3轴治疗心梗后心肌损伤与修复的作用及机制研究	刘昭娅	中南大学湘雅三医院
680	面上	LINC00200靶向ZEB1蛋白O-GlcNAc糖基化修饰加重颗粒细胞铁死亡促进PCOS进展的作用	王道	中南大学湘雅二医院
681	面上	肾上腺髓质素通过去泛素化ZBP1抑制Leydig细胞泛凋亡改善男性不育的作用及机制	胡威	南华大学附属第一医院
682	面上	CSCs外泌体靶向递送SOX11蛋白调节胎盘血管内皮细胞衰老参与子痫前期发病的研究	李平	中南大学湘雅医院
683	面上	OIP5调控精原干细胞自我更新及分化为精子的作用机制研究	崔迎红	湖南师范大学
684	面上	DPP4阳性细胞外泌体精准递送THBS1促进脊髓损伤后神经血管再生修复机制研究	曹勇	中南大学湘雅医院
685	面上	Slc6a8介导的肌酸摄取通过重编程巨噬细胞极化影响骨髓界面损伤修复的机制研究	周永春	长沙市第四医院
686	面上	新型机械敏感通道TMC2介导骨关节炎软骨下骨硬化的机制研究	杨序程	中南大学湘雅医院

687	面上	巨核祖细胞通过CXCL12促进血干细胞动员介导绝经后骨质疏松的作用和机制研究	曹加	中南大学湘雅医院
688	面上	剪切调控因子YBX1在绝经后骨质疏松小鼠模型中对H型骨血管功能及骨丢失的调控	肖业	中南大学
689	面上	m5C结合蛋白ALYREF在成人B-ALL中调控SHMT2表达的促肿瘤作用及机制研究	王志华	中南大学湘雅二医院
690	面上	脊髓电刺激影响ACC功能与可塑性改善带状疱疹性神经痛的作用及机制研究	韩睿	中南大学湘雅三医院
691	面上	油酰乙醇胺的口腔崩解纳米给药系统用于缺血性脑卒中的干预和机制研究	武士超	中南大学湘雅医院
692	面上	PAK3调节Ataxin3蛋白在SCA3/MJD发病机制中的作用研究	王春喻	中南大学湘雅二医院
693	面上	基于Cas12a一步法核酸检测的脊髓性肌萎缩症新生儿筛查新技术研究	周妙金	南华大学
694	面上	基于循环肿瘤细胞（CTC）多组学模型的胶质瘤临床诊断新技术开发	刘庆	中南大学湘雅医院
695	面上	LILRB4受体通过SHP1/2-NF- κ B信号轴调控固有淋巴细胞的功能在类风湿性关节炎中的作用机制	桂明	中南大学湘雅三医院
696	面上	Clic1与Best1氯离子通道协同调节视神经再生及调控机制	王树超	中南大学湘雅二医院
697	面上	内源性脑源性神经因子在青光眼诊断及治疗中的应用研究	刘丹	中南大学湘雅医院
698	面上	AHR激活KDM6B表观促进上呼吸道黏膜CD8+TRM细胞自噬增强远期抗病毒免疫应答	李果	中南大学湘雅医院
699	面上	基底外侧杏仁核-内侧前额叶皮质（BLA-mPFC）通路在脓毒症相关性谵妄中的作用及其机制研究	彭倩宜	中南大学湘雅医院
700	面上	NSCLC来源外泌体通过转运miR-708-5p调节FOXO3/PD-L1通路介导免疫逃逸的机制研究	徐礼	湖南省肿瘤医院
701	面上	芦竹碱诱导铁死亡增强肝癌索拉非尼治疗敏感性的机制研究	徐志杰	中南大学湘雅医院
702	面上	基于单细胞RNA测序的胰腺星状细胞与胰腺癌细胞交互作用调控代谢重编程的机制研究	周军	中南大学湘雅医院
703	面上	M2巨噬细胞通过外泌体调控TRIM71介导的CD59泛素化进而影响胶质瘤发生发展的机制研究	张明宇	中南大学湘雅医院

704	面上	ATF4调控“细胞周期-丝氨酸代谢”交叉对话在甲状腺未分化癌快速增殖中的作用机制	黄鹏	中南大学湘雅医院
705	面上	基于共价偶联构建新型靶向LAG-3的PET分子探针及其在黑色素瘤免疫治疗中的应用研究	周明	中南大学湘雅医院
706	面上	沙眼衣原体多表位壳聚糖-Pickering微球核酸疫苗抗感染免疫保护效果及机制研究	李忠玉	南华大学
707	面上	小分子药物S8对耐甲氧西林金黄色葡萄球菌的抗菌作用及其机制研究	余鹏飞	中南大学湘雅三医院
708	面上	生物正交-聚集诱导发光-磁纳米探针快速捕获细菌及其胞外囊泡在脓毒症早期诊断中的应用	陈霞	中南大学湘雅医院
709	面上	超微粒来源hnRNP2B1A通过衰老自噬依赖和SUMO修饰治疗骨关节炎的机制研究	段娟	中南大学湘雅二医院
710	面上	肠道菌群代谢物TMAO在母亲子痫前期与子代认知损伤关联中的作用	黄昕	湖南师范大学
711	面上	基于荣气虚滞理论探讨活血荣络方改善生物节律促进IS血管新生的机制研究	周德生	湖南中医药大学第一附属医院
712	面上	从RELM- β 介导PKM2调节肺巨噬细胞极化研究低氧性肺动脉高压的机制及补肺化痰祛瘀干预	宋岚	湖南中医药大学
713	面上	补阳还五汤靶向circRNA/miRNA-214-3p互作调控脊髓损伤红核神经元病变的分子机制	李强	湖南省脑科医院(湖南省第二人民医院)
714	面上	基于circBMPR/miR-6322/MMP3探讨清热祛湿活血法抑制类风湿关节炎骨质侵蚀的机制	熊新贵	中南大学湘雅医院
715	面上	紫草素促进OPN泛素化抑制肝癌增殖转移的机制研究	张叶	中南大学湘雅医院
716	面上	姜黄素调控糖酵解抑制结直肠癌侵袭转移的机制研究	曾志军	中南大学湘雅医院
717	面上	靶向肝癌和肝癌微环境的疏水蛋白载药纳米胶束的构建及其抗癌活性研究	陈渝萍	南华大学
718	面上	去泛素化酶UCH-L1稳定PKM2促进糖酵解介导三阴性乳腺癌化疗耐药的机制研究	陈细莎	南华大学附属第一医院
719	面上	OSGEP介导t6A37修饰对胰岛 β 细胞功能的影响及其机制	李清	中南大学湘雅医院
720	面上	面向妊娠期糖尿病餐后血糖预测的深度学习模型构建及膳食干预研究	杨卉	中南大学湘雅二医院

721	面上	基于眼动追踪技术的青年乳腺癌患者抑郁数智个体化干预模式的构建与实证研究	陈红涛	湖南中医药大学
722	面上	去肾交感神经通过上调肾胺酶的表达抑制左房重构及房颤发生的分子机制	李小刚	中南大学湘雅三医院
723	面上	腹主动脉瘤发病新机制探索：主动脉平滑肌细胞锌离子失稳态	王庆	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）
724	面上	SENP3去SUMO化修饰TR β 1抑制核自噬促代谢相关脂肪性肝病	傅念	南华大学附属南华医院
725	面上	三代测序技术在非典型先天性肾上腺皮质增生症高危女性中的前瞻性筛查研究	吕卫刚	中南大学湘雅三医院
726	面上	NDRG2通过JAK2/STAT3调控子宫内膜容受性及胚胎着床的机制研究	赵静	中南大学湘雅医院
727	面上	研究子宫腺肌症中cGAS-STING信号通路在雌激素调控中的作用	孙信	中南大学湘雅三医院
728	面上	SMC1A/HNRNPA2B1/HMGA2轴调控人精原干细胞自我更新和凋亡的作用及机制研究	柳威	中南大学湘雅三医院
729	面上	人类无精子症候选新基因YAP1对精子发生的影响及机制研究	李春云	湖南师范大学
730	面上	PDK4-PDHA1介导的糖代谢重编程在PM2.5诱导肾损伤中的机制研究	易斌	中南大学湘雅三医院
731	面上	S100A6+巨噬细胞通过CXCL3/CXCR2轴与肾小管上皮细胞对话在肾纤维化中的作用及机制研究	袁琼婧	中南大学湘雅医院
732	面上	基于DNMT1-LHPP-GSK3 β -PD-1通路探究LHPP调控免疫反应抑制膀胱癌发生发展的机制	赵诚	中南大学湘雅医院
733	面上	OSX+前成骨细胞来源的Ang1调控H型血管Rbpj表达和Notch通路促进骨修复的机制研究	赵树山	中南大学湘雅医院
734	面上	Lipin3缺失通过激活cGAS-STING信号通路导致肥胖相关代谢紊乱的作用及机制研究	王芳	中南大学湘雅三医院
735	面上	JAK-STAT信号介导复发性AML患者NK细胞表型和组学异常的分子机制研究	张磊升	湘南学院附属医院
736	面上	BMP4通过BMPRIA/B和BMPRII差异性调控小胶质细胞表型转化参与神经病理性疼痛的机制研究	杨林	中南大学湘雅二医院
737	面上	BMP7通过减轻少突胶质细胞凋亡治疗三叉神经痛的机制研究	王亚平	中南大学湘雅二医院

738	面上	脊髓LMAB1在ACC-SDH通路介导的负面情绪易化神经病理性疼痛中的作用及机制研究	王健	中南大学湘雅医院
739	面上	FMRP靶基因PTCH1和FYN在脆性X综合征中调控轴突生长的机制研究	黄文	中南大学
740	面上	高尔基体基质蛋白GM130通过自噬途径调节单纯疱疹病毒脑炎时脑微血管内皮细胞铁死亡的机制研究	卢伟	中南大学湘雅二医院
741	面上	基于iPSC-MNs的常染色体隐性遗传性腓骨肌萎缩症2S型的致病机理研究	刘蕾	中南大学湘雅三医院
742	面上	基于“肠道菌群-5-HT-大脑奖赏系统”轴探讨食物成瘾的发生机制	赵海婷	中南大学湘雅医院
743	面上	肠道菌群移植对发作性睡病1型的临床疗效和作用机制研究	周罗	中南大学湘雅医院
744	面上	感觉神经通过调控巨噬细胞M1极化诱导玫瑰痤疮发病的机制研究	张亦雅	中南大学湘雅医院
745	面上	CPSF5与METTL3互作调控APA在T细胞活化和寻常型银屑病发生发展中的作用及机制研究	张兴利	中南大学湘雅医院
746	面上	变应性鼻炎新机制:Chrm3上调Syk表达促CD4+ Th2细胞极化	刘鸿慧	中南大学湘雅三医院
747	面上	选区激光熔化成形多孔Nb-Ti-Zr牙科种植体材料及其骨整合机制研究	欧平花	中南大学湘雅三医院
748	面上	LINC02147-RhoA/ROCK信号轴调控上皮间充质转化参与口腔黏膜下纤维性变的分子机制研究	陈珺	中南大学湘雅口腔医院
749	面上	细胞膜展示技术结合黑磷量子点治疗牙周炎的实验研究	张灵玲	中南大学湘雅口腔医院
750	面上	基底细胞EMT亚群通过MIF-CD44/CD74介导黏膜下Th17/Treg比例倒置促进OSF的机制	郭峰	中南大学湘雅医院
751	面上	肠菌代谢物乳酸通过VDAC1乳酸化修饰介导肺泡上皮细胞泛凋亡在肠缺血再灌注所致急性肺损伤的作用及机制	王宜衡	南华大学附属第一医院
752	面上	CD121b在严重感染诱发免疫功能紊乱中的作用及其发病机理	陈欢	中南大学
753	面上	基于纵向转录组分析的儿童脓毒症的分型及治疗方法的研究	罗婷	湖南省儿童医院
754	面上	甲基化转移酶WATP介导Hsf1 m6A甲基化修饰调控脓毒症巨噬细胞焦亡的机制研究	童中艺	中南大学湘雅二医院
755	面上	DNA碱基配对启发的自修复水凝胶负载Exo@Cur通过CCL2/CCR2通路促进穿支皮瓣血供扩展研究	方柏荣	中南大学湘雅二医院

756	面上	PHB1通过调控PD-L1的糖基化修饰抑制鼻咽癌免疫逃逸的作用及分子机制研究	欧阳琳达	湖南省肿瘤医院
757	面上	细菌外膜囊泡与凋亡小体融合用于定制化肿瘤疫苗的研究	唐甜甜	中南大学湘雅二医院
758	面上	戴尔福特菌促进头颈肿瘤细胞焦亡的分子机制研究	杨智	中南大学湘雅医院
759	面上	4-半乳糖基转移酶调控肝内胆管癌发生的机制研究	余星	湖南师范大学
760	面上	circARHGAP12结合并将PTBP1阻滞于应激颗粒促进鼻咽癌放疗抵抗	张姗姗	中南大学湘雅医院
761	面上	FAM111B通过降解YY2调控食管癌肿瘤免疫反应的作用与机制研究	王海琴	中南大学湘雅二医院
762	面上	MCM8通过竞争性抑制STUB1稳定Vimentin促进CRC耐药形成	张彬	中南大学
763	面上	AZIN1-AS1诱导CASP8蛋白降解并调控胶质瘤细胞坏死性凋亡的机制研究	刘博	中南大学湘雅医院
764	面上	BRD7通过负性调控FABP7介导的T细胞胞外陷阱形成抑制三阴性乳腺癌恶性表型的机制研究	罗雁威	中南大学湘雅三医院
765	面上	基于核磁共振影像组学模型无创性评估骨肉瘤免疫微环境及预后的研究	戴哲浩	中南大学湘雅二医院
766	面上	O-GlcNAc糖基化修饰KHSRP调控骨肉瘤进展的分子机制研究	卜洁	湖南省肿瘤医院
767	面上	FTO/IGF2BP2以m6A机制上调CDH12介导EMT促进甲状腺癌侵袭转移	陈祖尧	南华大学附属第一医院
768	面上	间歇性爆发式 θ 波刺激通过上调海马BANF1蛋白抑制cGAS-STING信号通路拮抗放射性认知功能障碍	周桂娟	南华大学附属第一医院
769	面上	制备双重靶向载 ^{131}I 转铁蛋白纳米制剂诱导碘难治性甲状腺癌细胞凋亡及机制研究	石峰	湖南省肿瘤医院
770	面上	基于高特异性光声分子影像的光动力治疗监测技术研究	肖嘉莹	中南大学
771	面上	梅毒螺旋体外膜蛋白Tp92通过BCRP/Nrf2/ROS途径破坏体外胎盘屏障机制初探	张晓红	南华大学
772	面上	HCMV诱导动脉粥样硬化新机制:m6A修饰诱导FDXR pre-mRNA可变剪切激活血管平滑肌增殖	朱文博	南华大学附属第一医院
773	面上	CCL8作为黑素瘤免疫治疗分子标志物及其介导免疫逃逸机制研究	高骞	中南大学湘雅医院
774	面上	雌激素介导外泌体circFADS2传递调控成骨细胞-破骨细胞相互作用延缓骨质疏松症的机制研究	彭丹	中南大学湘雅二医院

775	面上	线粒体内质网膜关键基因VDAC1调控老年睡眠相关心衰的机制研究	匡栩源	中南大学湘雅医院
776	面上	基于代谢组学探讨安石榴昔通过SESN2/mTOR通路改善糖尿病肌少症的作用机制研究	杨丽娜	中南大学
777	面上	噬菌体尾丝蛋白-新型金属纳米簇联合致病菌aptamer建立多重识别POCT新方法	梁好	南华大学
778	面上	多官能团协同sp ² 碳杂化COFs构建铈酰离子高效吸附和高亮荧光成像检测一体化平台	甄德帅	南华大学
779	面上	基于METTL3介导SLC1A5/m6A修饰调控铁死亡研究鳖龙软肝汤防治HBV相关性肝癌的作用及机制	王若宇	湖南中医药大学第一附属医院
780	面上	CCL5 - CCR5信号通路调控小胶质细胞活化在网状脊髓束过度兴奋中的机制及白芍络石方干预作用	谢乐	湖南省中医药研究院
781	面上	基于AMPK/PGC-1 α 信号通路探讨补肾活血方调控髓核细胞线粒体自噬在大鼠退变椎间盘的作用研究	张超	湖南中医药大学第一附属医院
782	面上	竹黄颗粒诱导肠道菌毛螺菌改善Treg/Th17失衡所致银屑病的机制研究	彭友华	湖南航天医院
783	面上	桃红四物汤通过调控Gli1+MSCs中HIF-1 α m6A修饰介导H型血管生长促进骨折早期愈合机制研究	周彪	湘潭市第一人民医院
784	面上	从功能性胃肠病内脏高敏的中枢敏化角度研究腧穴配伍协同增效的效应机制	钟欢	湖南中医药大学
785	面上	靶向肠道菌-胆汁酸代谢三七皂苷调控Treg/Th17平衡抗炎症性肠病药效物质及机制研究	黄卫华	中南大学湘雅医院
786	面上	姜黄素通过调控Caveolin-1抑制内皮细胞焦亡抗动脉粥样硬化	卜兰兰	湖南中医药大学
787	面上	锰离子内流激活晶状体蛋白CRYM诱导整合素 α IIb β 3活化介导Elabela/APJ促血小板聚集	陈哲	南华大学
788	面上	基于体外动态PK/PD杀菌模型与代谢组学的多粘菌素B联合用药抗CRKP感染的给药策略与机制研究	谢非凡	中南大学
789	面上	脂质代谢对宫颈癌术后淋巴水肿的作用与相关机制研究	刘高明	湖南省肿瘤医院
790	面上	基于死亡意识的突发公共卫生事件中护士心理危机影响机制研究	张慧琳	中南大学湘雅二医院
791	面上	基于机器学习法的烧伤患者多重耐药感染风险预测模型构建及验证研究	吴英	中南大学湘雅医院

792	面上	结合患者报告结局和全纵向混合方法的口腔癌患者术后康复动态研究	陆璨	中南大学湘雅医院
793	面上	妇科恶性肿瘤患者创伤后成长时点匹配干预方案的构建与实证研究	雷俊	中南大学湘雅三医院
794	面上	骨髓间充质干细胞亚群外泌体靶向递送ATF4调控肺泡II型上皮细胞铁死亡参与急性肺损伤的修复及机制研究	陈洁	中南大学湘雅医院
795	面上	ER-phagy失衡导致GDF15滞留调控房颤能量代谢重构的机制研究	刘娜	中南大学湘雅二医院
796	面上	腹腔菌群失调通过PLPP3重编程巨噬细胞磷脂代谢促进子宫内膜异位症形成的机制	吴献青	中南大学湘雅二医院
797	面上	METTL3/LncRNA SH3PXD2A-AS1调控SIRT6去乙酰化酶活性并促进肿瘤转移	章玲玲	中南大学湘雅三医院
798	面上	CircGFRA1调控三阴乳腺癌干细胞休眠-活跃状态转换的作用与机制	贺荣芳	南华大学附属第一医院
799	面上	大黄酸-黄芩苷组分配伍自组装互穿纳米水凝胶治疗脑外伤的作用机制研究	戴锋	中南大学湘雅医院
800	面上	基于前瞻性队列的儿童药物外渗风险预警研究	周霞	中南大学湘雅医院
801	面上	患者问题导向模式的日间手术服务质量指标体系构建及持续改进研究--基于SERVQUAL模型	陈彩芳	中南大学湘雅医院
802	面上	MFG-E8蛋白参与调控慢阻肺细胞外囊泡靶向递送的机制研究	龙颖姣	中南大学湘雅二医院
803	面上	组蛋白甲基转移酶SETDB2负调控NRF2促进气道上皮细胞焦亡参与交通相关PM2.5诱导的气道炎症	刘莎	南华大学附属第二医院
804	面上	FTO介导MFG-E8m6A修饰调控铁自噬依赖的海马神经元铁死亡参与OSA认知功能损害的机制研究	纵单单	中南大学湘雅二医院
805	面上	血浆外泌体miR-483-3p经XP01抑制自噬介导间歇性缺氧致心肌损伤机制研究	吕星	中南大学湘雅二医院
806	面上	MDSCs外泌体中S100A8/A9通过PUFA/NOX4/ROS促进特发性肺纤维化的机制研究	彭玲	中南大学湘雅医院
807	面上	m6A-RNA甲基化阅读器LRPPRC介导肺动脉高压肺血管重塑的机制研究	宋洁	中南大学湘雅二医院
808	面上	脂肪源间充质干细胞外泌体介导miR-147b抑制内质网应激对心肌缺血再灌注损伤的保护作用机制研究	吴智鸿	中南大学湘雅二医院

809	面上	Naa10经CTCF/ABCA1途径促进动脉粥样硬化及肠道菌群代谢产物丙二酸的靶向调控机制	张敏	南华大学
810	面上	卵泡抑素样蛋白1介导肠道菌群代谢产物PAGIn通过m6A修饰调控ABCA1促动脉粥样硬化	王刚	南华大学附属第一医院
811	面上	H. pylori感染通过FABP5促进肝脏巨噬细胞M1极化在NAFLD发病中的作用及机制研究	李荣	中南大学湘雅二医院
812	面上	基于“肠-肝轴”探讨罗伊氏乳杆菌通过I3A/AhR信号通路重塑库普弗细胞表型以改善肝脏缺血再灌注损伤	李晓璟	中南大学湘雅二医院
813	面上	GSTA3蛋白通过抑制TLR4/MyD88/NF- κ B信号通路在急性肝衰竭中的作用及机制研究	彭誉	中南大学湘雅医院
814	面上	METTL3介导m6A修饰的lncRNA MEG3通过NLRP3信号通路促进睾丸间质细胞焦亡	周旭	中南大学湘雅医院
815	面上	间充质干细胞外泌体调控肺泡巨噬细胞极化治疗支气管肺发育不良的作用机制研究	王娟梅	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
816	面上	父代维生素D缺乏对子代生殖系统发育的影响及机制研究	田玫	湖南师范大学
817	面上	肠道Blautia菌介导脂质代谢改善肾小管上皮细胞损伤抑制肾结石的机制研究	谭靖	中南大学湘雅三医院
818	面上	金黄色葡萄球菌肽聚糖通过TLR2途径激活巨噬细胞促进狼疮肾炎进展的研究	宁旺斌	中南大学湘雅医院
819	面上	LCN2通过HIF通路激活调控细胞铁死亡促进腺性膀胱炎的发生发展机制研究	陈敏丰	中南大学湘雅医院
820	面上	组蛋白去甲基化基因UTX调节巨噬细胞衰老在脊髓损伤修复中的作用及机制研究	段春岳	中南大学湘雅医院
821	面上	FAPs-BAT在VML小鼠模型中的作用及机制研究	王梓力	中南大学湘雅三医院
822	面上	阿克曼菌外泌体转运OTULIN促进H型血管生成改善绝经后骨质疏松症的机制研究	王正光	中南大学湘雅三医院
823	面上	血管内皮细胞外泌体源THBS3调控BMSCs命运分化的机制研究	鲁琼	中南大学湘雅二医院
824	面上	内源性HMGB1调控PKM2影响白血病细胞有氧糖酵解与化疗耐药的机制研究	杨良春	中南大学湘雅医院

825	面上	SIRT5通过葡萄糖-6-磷酸异构酶去琥珀酰化诱导鼻型NKTLCL代谢重编程的机制研究	卿翔	中南大学湘雅三医院
826	面上	METTL3/YTHDF2/Ambra1信号轴促进套细胞淋巴瘤进展的机制研究	李淑均	中南大学湘雅医院
827	面上	蛋白激酶R对造血干细胞移植后移植抗宿主病发生发展的影响	卢燕燕	中南大学湘雅二医院
828	面上	m6A修饰介导的LncRNA NEAT1调节SOCS3稳定性改善缺血性脑卒中细胞焦亡的机制研究	周芝文	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
829	面上	基于肠道菌群及Tlr4/Myd88/NF- κ B通路探讨汉防己甲素改善蛛网膜下腔出血后认知功能障碍	陈锐	南华大学附属南华医院
830	面上	Fe3O4激活 mtROS-AMPK-ULK1 引发铁死亡 抑制血管平滑肌增殖的作用机制研究	殷俊	中南大学湘雅医院
831	面上	基于多模态脑影像数据的双相抑郁障碍多巴胺神经环路的研究	张小崔	中南大学湘雅二医院
832	面上	利用人脑基因表达图谱探索孤独症嘌呤代谢通路相关生物标记物的研究	沈屹东	中南大学湘雅二医院
833	面上	TYK2通过HK1调控角质形成细胞糖酵解影响银屑病转归及机制研究	陈旺青	中南大学湘雅医院
834	面上	MIF调控组蛋白H3K27乙酰化上调FOS表达促进皮肤成纤维细胞衰老的机制研究	武松江	南华大学附属第一医院
835	面上	SDC2基因通过Hippo信号通路调控葡萄膜黑色素瘤双硫死亡的机制研究	邓志宏	中南大学湘雅三医院
836	面上	基于时空调控角膜芯片对圆锥角膜及其神经病变中基质刚度/Nrf2/NF- κ B轴的机制研究	崔泽凯	爱尔眼科医院集团股份有限公司
837	面上	FTO介导LST1去甲基化调控DC-CD4+T细胞互作在慢性鼻窦炎伴息肉中的作用机制	张俊毅	中南大学湘雅医院
838	面上	利用梯级遗传分析法鉴定一个先天性聋ARNSHL新基因及致聋机制研究	贺定华	湖南省妇幼保健院
839	面上	基于“微生物-肠-脑轴”探讨TUDCA激活TGR5调控神经元内质网应激缓解心搏骤停后脑损伤的机制	莫晓叶	中南大学湘雅医院
840	面上	基于铁死亡探讨中性粒细胞胞外诱捕网在脓毒症肾损伤中的作用及机制	肖继	湖南省肿瘤医院
841	面上	孕激素通过mPR α /PDIA4信号轴调控内质网应激抑制肺腺癌细胞生长的机制	李伟	中南大学湘雅医院

842	面上	KLF1/TAP1在维甲酸抑制卵巢癌侵袭转移中的机制研究	胡冬至	益阳市中心医院
843	面上	基于“肠-肝”胆汁酸代谢轴动态调控PU. 1/MCL1靶向肝癌耐药的机制研究	廖明媚	中南大学湘雅医院
844	面上	昂氏别样杆菌调控趋化因子CXCL6表达阻断PD-1/PD-L1轴治疗CRC的机制研究	易波	中南大学湘雅三医院
845	面上	组蛋白乙酰化修饰m6A阅读器基因IGF2BP2调控S100A16促进胰腺癌EMT的机制研究	朱红伟	中南大学湘雅三医院
846	面上	VTN可变剪接介导HER2/YAP1/CDK6促进胃癌进展与化疗抵抗的机制研究	葛杰	中南大学湘雅医院
847	面上	YTHDC1通过稳定PIP4K2A抑制VEGF通路调控膀胱癌对顺铂敏感性的机制研究	任伟刚	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
848	面上	WTAP通过m6A-KDM5B依赖的方式抑制FoxO1表达促进肝癌细胞免疫逃逸	权虎	湖南省肿瘤医院
849	面上	失巢凋亡基因CCT5调控低级别胶质瘤进展与放疗抵抗的机制研究	姜交德	中南大学湘雅三医院
850	面上	甲氨蝶呤抑制谷氨酰胺合成酶GS介导的三阴性乳腺癌紫杉醇耐药的作用及机制研究	付淑君	湖南师范大学
851	面上	FTO激酶抑制剂下调KIT及STIM2蛋白表达逆转胃肠间质瘤格列卫耐药及机制研究	李斌	中南大学湘雅医院
852	面上	基于多模态病理特征和人工智能技术构建口腔鳞状细胞癌肿瘤微环境评估及临床决策辅助系统	蒋谊	中南大学湘雅二医院
853	面上	高强度间歇训练通过AMPK/Nrf2通路改善老年肌少症骨骼肌功能障碍的作用及机制研究	张文亮	中南大学湘雅医院
854	面上	基于结构-功能耦合为主导的多模态磁共振预测颞叶癫痫手术预后的模型构建	谢芳芳	中南大学湘雅医院
855	面上	复合交联技术联合TGF β 1调控小口径异种组织血管新生内膜及促内皮化研究	卢婷	中南大学湘雅二医院
856	面上	靶向抑制 β -内酰胺酶逆转肺炎克雷伯菌耐药的抗菌递送系统的构建及机制研究	刘凤霞	中南大学湘雅三医院
857	面上	基于铜稳态调控AMPK通探讨T2DM合并NAFLD肝脂代谢异常“肝郁脾虚”病理机制及中药的干预作用	向琴	湖南中医药大学

858	面上	基于SIRT1/PGC-1 α 介导的线粒体生物合成研究安脑平冲方促脑出血后突触重塑的机制	郭纯	湖南中医药大学第一附属医院
859	面上	基于SUMO1对Nrf2/GPX4轴的SUMO化修饰研究参芪地黄汤重塑糖尿病肾小管上皮细胞铁死亡抵抗	吴源陶	湖南中医药大学第一附属医院
860	面上	基于“六腑以降为顺”探讨白术七物颗粒调控ACH/VIP/AQP3/CFTR信号通路治疗STC机制研究	鲁海燕	湖南中医药大学第二附属医院
861	面上	滋阴明目丸调控miR-223/NLRP3炎症小体通路干预RPE细胞焦亡治疗视网膜色素变性的分子机制研	杨毅敬	湖南中医药大学
862	面上	治伤巴布剂经巨噬细胞外泌体ANGPTL4/mTORC1/GPX4途径抑制软骨祖细胞铁死亡的机制研究	李前	常德市第一中医医院
863	面上	基于TRPV4介导CamkII/NLRP3信号通路之机制探讨针刺对大鼠脑缺血再灌注损伤炎症反应的研究	田浩梅	湖南中医药大学
864	面上	METTL3介导的ATF3 mRNA m6A修饰在电针抑制软骨细胞铁死亡 抗骨关节炎中的机制研究	周君	南华大学附属第一医院
865	面上	基于JAK2/STAT3通路探讨电针对糖尿病胃轻瘫大鼠巨噬细胞极化的影响	彭艳	湖南中医药大学
866	面上	苯甲酰芍药苷激活Nrf2/Keap-1信号下调肠上皮细胞铁死亡水平的抗溃疡性结肠炎机制研究	李玲	湖南中医药大学
867	面上	基于i-PARIHS模式的乳腺癌幸存者自我形象紊乱外观护理干预方案的构建及实证研究	王玲	中南大学湘雅三医院
868	面上	肠道A. muciniphila通过维生素D代谢介导Th17/Treg平衡在COPD中的作用和机制研究	刘彩虹	中南大学湘雅三医院
869	面上	ID2调控IRF5抑制肺泡巨噬细胞M1极化缓解ALI/ARDS进展的机制研究	李瑛	中南大学湘雅医院
870	面上	FTO介导BACH的m6A甲基化调控心肌细胞铁死亡参与脓毒症心肌损伤的机制研究	肖锋	中南大学湘雅二医院
871	面上	RNA结合蛋白FXR1调控线粒体功能促进HCM室性心律失常的机制	黄亿源	中南大学湘雅二医院
872	面上	肠道真菌Kazachstania_telluris通过MALAT1介导肝硬化“肠-肝对话”的机制研究	周鹏程	中南大学湘雅三医院
873	面上	STING/IFN-I/ISG15在肝硬化内皮细胞损伤中的机制研究	汤参娥	中南大学湘雅医院
874	面上	温敏水凝胶缓释Apelin-13介导TGF- β 1/Smad改善宫腔粘连的研究	赵群	中南大学湘雅三医院

875	面上	前列腺素通过促进间质成分收缩和纤维化介导BPH相关下尿路梗阻的作用机制	何焱	中南大学湘雅医院
876	面上	NF1通过调节巨噬细胞极化介导局部微环境在先天性胫骨假关节发病过程中的作用机制研究	朱光辉	湖南省儿童医院
877	面上	基于统计形状模型的湖南地区人群不同足弓类型三维建模和生物力学仿真分析	许灿	中南大学湘雅医院
878	面上	特发性低促性腺激素性腺功能减退症（IHH）剪接位点突变的筛选和功能研究	陈志衡	中南大学湘雅三医院
879	面上	类血管3D打印支架复合USC外泌体缓释SERPINE1调节血管再生参与脊髓损伤修复机制研究	吴天定	中南大学湘雅医院
880	面上	SORL1与Retromer/GGAs互作调控突触功能促进迟发性阿尔茨海默病发生的机制研究	侯德仁	中南大学湘雅三医院
881	面上	5-HT3R/VN/NTS肠-脑轴在瑞士乳杆菌调控癫痫猝死中的作用及相关机制	曾畅	中南大学湘雅医院
882	面上	调控miRNA-125/CDK2通路促进iPS细胞分化增殖治疗感音神经性耳聋研究	彭韬	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）
883	面上	超负荷力载下Acvr1b通过TGF- β 调控颞下颌关节软骨退行性变的机制研究	周玥颖	中南大学湘雅口腔医院
884	面上	PSMD8通过降低OGFR蛋白稳定性激活PI3K/AKT/mTOR通路从而促进卵巢癌增殖的机制研究	李贺	湖南省肿瘤医院
885	面上	肝细胞肝癌早筛新标志物AKR1B10促癌分子机制研究	叶旭	湖南省肿瘤医院
886	面上	去乙酰化介导的KLF9泛素化降解通过CDH17促进鼻咽癌的恶性进展	周琴	中南大学湘雅医院
887	面上	肠道微生物及胆汁酸代谢在结直肠癌化疗抵抗中的研究	赖晨	中南大学湘雅医院
888	面上	非编码RNA LOC339529协同ZBTB18下调HIF1 α 抑制胶质瘤糖酵解的机制研究	黄军	中南大学湘雅医院
889	面上	eEF2K-AURKA-SOX8结合eEF2K-c-Src双重信号通路促进乳腺癌骨转移的机制研究	黄晓毅	中南大学湘雅二医院
890	面上	皮肤黑素瘤中circROR1调控FOXO4 pre-mRNA可变剪切促进肿瘤转移的机制研究	谢慧清	中南大学湘雅三医院

891	面上	生物可降解镁锌锰合金在胆道微环境下的腐蚀行为和生物行为的体内外研究	刘凌	中南大学湘雅医院
892	面上	核酸适配体—金铂异质纳米探针的设计及其在肺癌诊疗中的应用	杨红芬	南华大学
893	面上	应激蛋白NUPR1通过影响神经保护作用的轴突导向受体DCC在阿尔茨海默病中的作用机制研究	邓思思	湖南中医药大学
894	面上	基于队列和代谢组学的代谢相关脂肪性肝病人群动脉粥样硬化进展研究	王雅琴	中南大学湘雅三医院
895	面上	基于大鼠多器官LncRNA时序性变化对早期死亡时间推断的研究	吴华	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
896	面上	基于多组学整合策略解析血瘀质高血压前期动态演变特征及中医辨体论治的生物学基础	孙贵香	湖南中医药大学
897	面上	基于GSK-3 β /BACE1/APP信号通路研究功能性消化不良ICC凋亡和自噬的机制及中药干预	郭璇	湖南中医药大学
898	面上	基于USP27X/Keap1/Nrf2调控内质网应激减轻肺泡上皮细胞衰老探讨麦门冬汤治疗IPF机制	李仲普	湖南省中医药研究院
899	面上	“补肾活血”针刺法调控FGF13/TUBB2A信号轴改善线粒体功能障碍治疗阿尔茨海默症的机制研究	李若梦	中南大学湘雅三医院
900	面上	METTL3调控PRKAG2 m6A修饰抑制自噬依赖性铁死亡促进胶质瘤替莫唑胺耐药的机制研究	刘铮铮	中南大学湘雅医院
901	面上	Pimavanserin通过调控SREBP2表达促进胶质瘤死亡和增加替莫唑胺敏感性的作用机制研究	曾文静	中南大学湘雅医院
902	面上	育龄女性多囊卵巢综合征风险预测模型构建与防控策略研究	苏银花	南华大学
903	面上	p75NTR介导CD36内吞负性调控心脏驻留巨噬细胞胞葬作用在急性心肌梗死后修复的研究	罗如意	中南大学湘雅二医院
904	面上	m6A关键酶METTL3/FTO调控TFEB mRNA的稳定性参与软骨细胞自噬的机制研究	杨俊骁	中南大学湘雅医院
905	面上	基于任务清单的急诊群伤患者绿色通道信息化服务方案的构建与研究	郭美英	中南大学湘雅三医院
906	面上	家族性矮小症的分子遗传病因研究	赵莎	湖南省儿童医院
907	面上	小脑相关的感觉-运动环路变化与帕金森病症状谱相关性的多模态MRI研究	柳茵	中南大学湘雅三医院

908	面上	孕激素通过PGR/RUNX调控胎盘ASPROSIN转录介导妊娠期糖尿病	洪涛	南华大学附属第二医院
909	面上	CircCBFB/miR-149-5p通过BCL2L2介导肝癌细胞凋亡受阻促进HCC发展的机制研究	冯超	中南大学湘雅三医院
910	面上	BMP7外泌体促进小胶质细胞M2b型极化在脊髓损伤中的作用及机制研究	王鑫	中南大学湘雅二医院
911	面上	肺脑轴信号5-HT/HMGB1/NLRP3炎性小体促进单肺通气诱导的脑损伤的机制研究	肖婷	湖南省儿童医院
912	面上	C. catus菌通过产生5-ALA抑制STAT1/IFN- γ 信号通路进而缓解克罗恩病的机制研究	陈阳	中南大学湘雅三医院
913	面上	NIR驱动负载超小Cu的Ce-鞣花酸纳米酶用于加速糖尿病创面愈合的研究	罗娟	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
914	面上	神经网络与模糊Petri网融合的心血管疾病智能辅助诊断	周辉	湖南中医药大学
915	面上	后顶叶皮层活动依赖性电刺激调控神经再生改善TBI后运动功能障碍的机制研究	陈鑫	中南大学湘雅医院
916	面上	细胞外基质调控XBP-1/JNK/Mfn2轴介导内质网应激下的线粒体分裂促进肺纤维化的作用和机制	宋敏	中南大学湘雅二医院
917	面上	童年家庭功能障碍儿童聚焦创伤的认知行为循证心理干预本土化调适及实证研究	毛平	中南大学湘雅三医院
918	面上	CPEB2介导的多聚腺苷酸化调节SSTR3翻译抑制子痫前期进展的机制研究	赵延华	中南大学湘雅医院
919	面上	miRNA-3175 基于 DCAF1/Nrf2 轴调控激素性股骨头坏死的机制研究	陈晶	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
920	青年	非定常可压缩欧拉方程在非光滑区域上的适定性	肖峰	湖南师范大学
921	青年	基于位势理论求解Stokes-Darcy耦合系统的交错网格法	董海霞	湖南师范大学
922	青年	有机无机杂化钙钛矿非绝热分子动力学研究	童传佳	中南大学
923	青年	利用应变玻璃转变实现铁弹陶瓷的宽温域增韧	方敏侠	常德协同创新研究院有限公司
924	青年	磁孤子界面处的磁子非线性古斯-汉欣效应	王振宇	湖南大学
925	青年	插层石墨烯表面低维量子材料的外延制备与能谱表征	王灿	长沙理工大学
926	青年	多线性算子的加权不等式	左雅慧	湘潭大学

927	青年	广义扩散过程的边界条件与稳定性	李英	湘潭大学
928	青年	度量空间上Sobolev函数的迹及其应用	王壮	湖南师范大学
929	青年	时滞偏微分代数方程的高效紧致块方法及其应用	颜小强	湘潭大学
930	青年	大规模星群在轨对抗智能决策与轨迹快速规划方法研究	殷泽阳	中南大学
931	青年	膝关节韧带接触-损伤非线性动力学的光滑有限元模拟研究	吴少伟	长沙理工大学
932	青年	智能声子晶体弹性波带隙计算方法与优化设计研究	贺哲龙	湖南大学
933	青年	二维黑磷中声子水动力学特征和调控机制的理论研究	曾波文	长沙理工大学
934	青年	基于带隙连续可调材料异质集成的200-2500 nm宽光谱探测器与可定制多波段并行探测器研究	李晗升	中国人民解放军国防科技大学
935	青年	对胶球的唯象研究	秦文	湖南师范大学
936	青年	玻色子系统模拟算法的优化及其应用	李德胜	湖南工程学院
937	青年	变饱和建筑固废再生胶凝材料-铀尾砂固化体氡析出规律及预测模型	杨蓉	南华大学
938	青年	全纯运动下紧集的解析容量	艾文会	湖南师范大学
939	青年	磁微极流体模型解的适定性与渐近行为	王盈辉	湖南师范大学
940	青年	两类深度序列模型的泛化理论及其应用研究	程学伟	湖南师范大学
941	青年	含参高维偏微分方程的自适应物理约束神经网络代理模型	唐科军	北京大学长沙计算与数字经济研究院
942	青年	考虑非高斯不确定性的多翼伞协同归航轨迹规划研究	张梦樱	中国人民解放军国防科技大学
943	青年	极端力热环境下多层级变刚度曲筋壳承载失效机理及优化方法研究	王志祥	中国人民解放军国防科技大学
944	青年	液晶弹性体薄膜力-电耦合变形行为的设计与调控研究	徐艺伟	长沙理工大学
945	青年	低马赫喷注混合火焰加速与增压燃烧机理研究	赵万东	中国人民解放军国防科技大学
946	青年	二维铁磁/反铁磁异质结的交换偏置效应研究	李球球	湖南大学
947	青年	拓扑边界态及其输运性质研究	陈锡荣	湖南工商大学
948	青年	石墨烯/过渡金属二硫族化合物范德华异质结新奇物性研究	郑旗	湖南大学
949	青年	新型一维光电功能材料的光电特性及其调控机理研究	蔡彪	湖南城市学院
950	青年	非厄米量子光学模型的理论研究	李梓民	中南大学
951	青年	B介子含粲非轻衰变中新物理效应的唯象研究	邓伟俊	湖南工程学院

952	青年	粒子的引力偏转在暗能量研究中的应用	黄阳	湖南科技大学
953	青年	新型难熔多主元合金的抗氢/氦辐照肿胀机理研究	叶凤娇	南华大学
954	青年	钨中嬗变产物铼和钨对氦行为影响机理的分子动力学研究	陈阳春	湖南大学
955	青年	数据驱动高性能车身复合材料结构一体化设计方法研究	李升亚	湖南大学
956	青年	新型混杂复合材料头盔结构弹道冲击防护性能研究	李顺峰	湖南大学
957	青年	基于广义黎曼解法器的非结构紧致高精度格式研究	谢文佳	中国人民解放军国防科技大学
958	青年	滑移铁电2R-TMDs基范德华异质结界面势垒调控的第一性原理研究	胡华敏	长沙理工大学
959	青年	冷冻电镜沙门氏菌病毒P22非对称重构及组装机制研究	肖浩	湖南师范大学
960	青年	E×B构型电推力器放电不稳定性机理研究	李健	中国人民解放军国防科技大学
961	青年	亚纯准模形式的L-函数及其值的分布问题研究	张浩	湖南大学
962	青年	离散双参数强鞅的Davis分解与Gundy分解	卢建中	湘南学院
963	青年	平面分片光滑系统的分支理论与全局动力学研究	吴芳	中国人民解放军国防科技大学
964	青年	基于Poisson-Nernst-Planck模型的离子尺寸影响效应研究	孙宁	中国人民解放军国防科技大学
965	青年	Hamilton系统中几类拟周期不变环面的分支与结构稳定性	周杏	湖南第一师范学院
966	青年	面向增材制造工业应用的相场拓扑优化大规模高效求解器研究及应用	余倩	北京大学长沙计算与数字经济研究院
967	青年	面向陆上深部咸水层碳封存模拟的大规模并行求解算法研究	李瑞	北京大学长沙计算与数字经济研究院
968	青年	热声致损伤C/SiC薄壁曲板的非线性动力响应等几何分析及寿命预估	陶昶	长沙理工大学
969	青年	蒸发液滴内反常热毛细对流失稳机理及转捩机制研究	王天石	南华大学
970	青年	Lieb晶格中关联配对无序的局域化研究	刘洁	中南林业科技大学
971	青年	全息各向异性背景中重夸克偶素热力学以及施温格效应研究	周京	湖南城市学院
972	青年	暗能量对黑洞偏振光图像的影响研究	秦欣	湖南科技大学
973	青年	百拍瓦线极化激光驱动固体靶的准单能离子加速研究	赵娜	湖南工商大学

974	青年	基于电推进羽流轴对称特性的平面朗缪尔探针的高速等离子体诊断机理研究	张凯	湖南文理学院
975	青年	EAST台基电磁涨落的物理属性及其对湍流输运影响的模拟研究	谢宝艺	南华大学
976	青年	基于多模型融合的闪烁探测器预测性维护方法研究	谢宇希	衡阳师范学院
977	青年	单轴循环加卸载对3D打印含铀聚合物氢析出的影响机理研究	兰明	南华大学
978	青年	单原子Fe-N-C催化剂自旋态效应调控氧还原反应活性的机理研究	刘康	中南大学
979	青年	建立高通量MAX相的理论预测-实验验证新方法研究稳定MAX相材料合成与其热力学稳定性参数间的关联规律	郭淼	湘潭大学
980	青年	双金属单原子/金属纳米化合物界面催化剂的构筑及锌空电池性能研究	吴艺津	衡阳师范学院
981	青年	碳点/阵列木材提升固体聚合物电解质离子传输性能研究	徐来强	中南林业科技大学
982	青年	钴催化烯炔不对称硅甲酰化反应研究	宋键	中南大学
983	青年	用于H ₂ O ₂ 电合成和丙烯环氧化集成的三维网络一体化膜电极的构筑与性能研究	孙焱焱	中南大学
984	青年	铈(I)基聚合物胶束的精准构筑及其亲金属自组装驱动的癌症诊疗一体化研究	王俊	南华大学
985	青年	曲面共轭稠环分子的设计合成、可控功能化衍生及其性能研究	高远	湖南工业大学
986	青年	镍基单原子气凝胶催化剂在双氧水电合成中的应用及催化机制研究	刘静静	长沙理工大学
987	青年	水溶性多卟啉系统的构筑与构效关系	唐敏	湖南工业大学
988	青年	线粒体靶向近红外荧光探针的构建及其在阿尔茨海默病中17β-HSD10脱氢酶的成像分析	刘锋	湖南师范大学
989	青年	基于主客体策略的纳米体系的构建及在细菌生物被膜感染疾病诊断和治疗中的应用	欧阳娟	湘潭大学
990	青年	基于生物电催化级联反应的非碱性锌空气电池体系构建及性能研究	李刚勇	湖南理工学院
991	青年	铁基单原子碳气凝胶的自旋态调控及其酸性氧还原性能研究	何庭	湘潭大学
992	青年	基于La ₂ O ₃ 功函数调控的空穴传输层构筑及其光电催化分解水性能研究	颜德健	湘潭大学

993	青年	基于微泡冰晶模板法构筑生物质气凝胶隔热材料及其性能、机理研究	朱俊东	湖南工商大学
994	青年	不对称合成手性N-烷基吡啶	廖港	中南大学
995	青年	基于“超分子滑轮”构筑多功能无液体离子导电弹性体	张巧	湖南工业大学
996	青年	面向多种口腔癌呼出气标志物同时分析的石墨炔晶体管传感器	颜海龙	湖南大学
997	青年	烯碳纳米材料-细菌复合多模态探针用于胃肠道细菌检测	董倩	湖南大学
998	青年	基于带隙驱动茈萜生物光电性能动态调控策略及DNA滚动马达的PTK7核酸适体传感	莫方静	湖南大学
999	青年	有机手性螺旋微纳晶体材料的制备与光学性能研究	刘永	湖南大学
1000	青年	基于FRET效应的肿瘤微环境激活型近红外二区分子探针的设计研究	伍桂龙	南华大学
1001	青年	基于膜结构与分子刷的液体跨膜无损定向传输	邓万顺	湖南大学
1002	青年	表面协同效应强化TiO ₂ /金属硫化物光催化还原含铀(VI)废水的机制研究	包加成	南华大学
1003	青年	低价铁耦合富电子磷自发还原-固定铀的性能和机理研究	郑宁超	南华大学
1004	青年	核壳钙铁双功能材料CO ₂ 捕集转化的构效关系与积碳-消碳机制的研究	赵芸蕾	湘潭大学
1005	青年	用于多氟烷基物质治理的截留吸附膜的构筑与机理研究	万弘毅	湖南理工学院
1006	青年	木质素分子空间结构的调控及其衍生炭储能性质促进机制的研究	戴忠	长沙理工大学
1007	青年	富氮改性的Co-Fe异质双位点催化剂调控糠醛选择性加氢制备糠醇	崔海帅	湖南工程学院
1008	青年	多功能活性位的可控构筑及其催化六元糖制备乙酰丙酸酯的调控机制研究	周硕林	长沙师范学院
1009	青年	高压锂金属电池中阴离子分解所得SEI无机组分作用机制解析	李滔	南华大学
1010	青年	碗状过渡金属碳化物的设计构筑及其调控钠金属负极沉积的研究	夏先明	湘南学院
1011	青年	新型硅磷联烯类化合物的合成与反应性研究	李斌	湖南师范大学
1012	青年	基于环蕃大环开关开发类固醇激素类药物的超分子可控释放体系	姚朝怡	中南大学
1013	青年	原子修饰MnO ₂ 缺陷位用于高效电催化乳酸选择性氧化制丙酮酸的研究	谢超	湖南师范大学
1014	青年	基于核酸适体的原位共价标记技术用于精准高效调控c-Met蛋白功能	陈坤	长沙理工大学

1015	青年	碳气凝胶基Mn单原子催化剂的焦耳热法制备及可逆氧催化机制研究	陈阳	衡阳师范学院
1016	青年	电解水导向下MOFs衍生层状双金属氢氧化物的电子态可控构建	郭浩然	湘潭大学
1017	青年	有机双功能催化剂催化的双环[1.1.0]丁烷的不对称环化反应	武文彪	湖南大学
1018	青年	功能化纳米孔的单细胞小分子电化学生物传感新方法研究	张红帅	南华大学附属南华医院
1019	青年	锡卤化物双钙钛矿的缺陷钝化及光致发光超快动力学过程研究	高振任	衡阳师范学院
1020	青年	可激活近红外荧光探针的构建及其在糖尿病肝损伤成像中的应用	王文新	吉首大学
1021	青年	多识别元件协同的碳基晶体管生物传感器构建及应用研究	刘晓峰	湘潭大学
1022	青年	新型手性桥共轭自由基构筑与磁性研究	郭靖	湖南文理学院
1023	青年	金属/多酸/SiO ₂ 复合催化剂的构筑及其聚乙烯加氢裂解产物分布调控研究	周扬扬	湖南大学
1024	青年	MOF衍生物-半导体复合材料活性位点定向构筑及其光催化重金属还原-有机污染物降解耦合机制研究	刘思佳	湘潭大学
1025	青年	基于EDI选择性除氯的Ag@C材料结构稳定性调控及应用的基础研究	贺颖捷	中冶长天国际工程有限责任公司
1026	青年	3D有序Co/Ni-MOFs/聚合物复合材料的可控制备及酚类污染物电化学快速检测研究	陈超	湖南城市学院
1027	青年	锌掺杂铜基催化剂电催化共还原硝酸盐和二氧化碳制尿素反应机理的理论研究	吴淋琳	中南大学
1028	青年	大脑中同型半胱氨酸水平与帕金森病发生发展关系的可视化研究	尹国兴	长沙学院
1029	青年	双功能MOFs三维网络复合固态电解质的构筑及性能研究	李忠良	衡阳师范学院
1030	青年	柔性锌离子电池锌负极界面的可控构筑与性能研究	凌苇	湖南农业大学
1031	青年	人地耦合视角下城镇化对长株潭城市群生态系统服务的影响机制研究	胡保安	中南林业科技大学
1032	青年	洞庭湖湿地越冬雁类适宜栖息地格局演变及环境驱动机制	张娉杨	中国科学院亚热带农业生态研究所
1033	青年	解析未知功能结构域蛋白BnDUF1685调控油菜开花期的分子机理	邱萍	湖南农业大学
1034	青年	OsAXY调控水稻根系细胞壁结合镉机制研究	熊硕	湖南杂交水稻研究中心

1035	青年	青枯菌III型效应蛋白Rip7靶向宿主AHCY促进侵染的分子机制	Moh Tariq	湖南大学
1036	青年	互穿网络型淀粉-蛋白凝胶的构建及其改善苦荞面条品质的作用机制	韩小苗	长沙理工大学
1037	青年	类枯草杆菌蛋白酶SBT7.1调控蒺藜苜蓿根瘤细胞免疫信号通路的分子机制	杨雪琴	湖南大学
1038	青年	胺鲜酯联合草酸促进苧麻Cd富集机理探究	黄荣	中国农业科学院麻类研究所
1039	青年	人工湿地沉积物-水系统中磷的迁移转化过程及相关机理研究	马晓雯	中国科学院亚热带农业生态研究所
1040	青年	镉胁迫对龙葵叶片非光化学猝灭的影响机制	黄鑫浩	湖南农业大学
1041	青年	基于天冬酰胺内肽酶偶联19F研究蛋白质构象转变	刘茜醇	南华大学
1042	青年	光周期蛋白GI调控ABA信号转导及种子萌发的分子机理	张明辉	湖南大学
1043	青年	VRK2通过铁死亡调控结直肠癌5-FU耐药的分子机制	刘奕	南华大学
1044	青年	血管内皮PPAR δ 通过调控血管营养转运功能影响运动耐力的机制研究	伍亚蓝	中南大学
1045	青年	降解乳酸级联产NO纳米体系的构建及其增强CAR-T细胞抗实体瘤效应的研究	朱里鹏	中南大学
1046	青年	玉米ZmSDG26介导的染色质重塑与干旱应答机制研究	肖牧	湖南农业大学
1047	青年	BnaC03. BIN2调控油菜株高的分子机理解析	李宝	湖南省作物研究所
1048	青年	黄瓜果实空心基因H的克隆及在杂优育种上的应用	周赓	湖南省蔬菜研究所
1049	青年	CpOD01转录因子调控不同香型蜡梅品种花香形成分子机制研究	雍玉冰	中南林业科技大学
1050	青年	热诱导响应超疏水竹材的可控制备及自修复机理研究	王张恒	中南林业科技大学
1051	青年	肠道微生物介导富GABA米糠通过中脑TLR4调节仔猪摄食的机制研究	张灵煜	中南林业科技大学
1052	青年	PDK4通过代谢调控草鱼肌肉硬度性状的机制研究	杨梦曦	湖南农业大学
1053	青年	多功能普鲁士蓝类似物在金黄色葡萄球菌中的便携式检测和光催化杀菌应用	伍智慧	湖南农业大学
1054	青年	杯伞科内的系统分类与毒素进化研究	何正蜜	湖南师范大学
1055	青年	pORF5质粒蛋白通过MDM2-p53轴下调Drp1抑制线粒体分裂调控沙眼衣原体生长发育机制研究	邹燕	湘潭市妇幼保健院

1056	青年	干旱对洞庭湖底栖动物的影响研究	向洪勇	长沙理工大学
1057	青年	面向大规模表观遗传组学数据插补的新型生物信息学工具的开发与应用	王健康	湖南大学
1058	青年	孤独症风险基因GIGYF2的致病机制及功能研究	陈国栋	长沙市妇幼保健院（长沙市妇幼保健计划生育服务中心）
1059	青年	计算生物物理学解析癌症转移中CKAP4相变聚集促细胞骨架分支的机制研究	孙圣杰	中南大学
1060	青年	TCR近端信号介导T细胞抗肿瘤免疫应答的机制研究	韩明伟	湖南师范大学
1061	青年	果园植保农机空-地协同导航路径规划机理及优化策略研究	王林惠	湖南科技学院
1062	青年	水稻小粒型不育系卓201S粒型基因的定位和功能研究	雷斌	湖南杂交水稻研究中心
1063	青年	番茄潜叶蛾TabSFAR6基因在性信息素生物合成中的作用机制研究	王玉生	湖南农业大学
1064	青年	辣椒白绢病菌效应蛋白SrCRSP22抑制寄主免疫的分子机制	李洁	湖南省蔬菜研究所
1065	青年	辣椒育性恢复基因CaRf的精细定位及功能解析	汤冰倩	湖南农业大学
1066	青年	CsMADS3介导的柑橘果实囊衣发育分子机制研究	陈岳文	湖南农业大学
1067	青年	不同绿肥对双季稻田冬闲季磷流失的阻控效应及其机制研究	张瑛	湖南省农业生态环境研究所
1068	青年	DNA工程化的人工miRNA海绵(DAMS)用于猪繁殖与呼吸综合征病毒的免疫治疗	童婷	湖南科技大学
1069	青年	白细胞介素-17通过ERK/MAPK通路调控猪小肠上皮细胞分化的机制研究	尹蓝梅	湖南师范大学
1070	青年	姆拉泽科微孢子虫系统分类与进化研究	刘新华	湖南农业大学
1071	青年	发酵介导粳米内源性脂质改变对鲜湿米粉凝胶品质的调控机制	袁洁瑶	长沙理工大学
1072	青年	基于DNA-多金属杂化纳米花的抗真菌、检测/降解真菌毒素的综合防控策略	鲁迨	湖南中医药大学
1073	青年	NCRO01维持蒺藜苜蓿根瘤细胞中类菌体存活的机制解析	杨剑	湖南大学
1074	青年	不同温度压力下食品加工环境微生物群落的演替规律和适应机制	孙浪	中南大学
1075	青年	成穴机构作用下井窖穴体泥浆层力学特征的形成机理与成穴质量控制研究	徐高伟	湖南科技学院

1076	青年	米蛾雄性信息素识别关键气味结合蛋白的筛选及功能研究	黄铮昱	中南林业科技大学
1077	青年	基于液滴微流控的油籽油微乳载体体系的构建及其构效关系	谢淑婷	湖南省林业科学院
1078	青年	自组装酶响应型荧光传感器用于乳品中黄曲霉毒素M1精准检测的研究	邢克宇	长沙理工大学
1079	青年	MHY1基因敲除调整解脂耶氏酵母细胞形态促进虫草素合成的分子基础	段希宇	湖南师范大学
1080	青年	SacMCM10蛋白参与核小体组装过程及响应温度胁迫的分子机制研究	赵新杰	湖南师范大学
1081	青年	RING型锌指蛋白BnCd23参与油菜镉积累耐受的机理解析	陈思颖	湖南科技大学
1082	青年	灯台莲(天南星科)佛焰苞花序性别二态性在陷阱传粉中的适应意义	杨晓琛	吉首大学
1083	青年	洞庭湖湿地土壤碳库稳定性机制研究	朱莲莲	湖南科技大学
1084	青年	亚热带人工林根际沉积碳与土壤微生物互作对氮磷输入的适应性调控机理	陈婵	湖南省植物园
1085	青年	ID3表达对东方田鼠自发性卵巢癌细胞增殖与凋亡的影响及作用机制研究	何天琼	中南大学
1086	青年	P2X5受体的弱ATP响应分子机制	杨晓娜	湖南农业大学
1087	青年	人脑自下而上注意显著性的神经环路机制	刘成文	湖南师范大学
1088	青年	miR164d-NAC模块调控水稻耐盐性的分子机理研究	邝刘辉	湖南农业大学
1089	青年	蛋白激酶PKC48调控水稻稻瘟病抗性的分子机制	田野	湖南大学
1090	青年	乙烯通过OsCTR2-OsRAF1调控水稻抗稻瘟病的机制研究	谌伟军	湖南杂交水稻研究中心
1091	青年	辣椒转录因子CaMYB108调控辣椒红色素合成的分子机制研究	王瑾	湖南农业大学
1092	青年	ARFRP2基因调控猪饲料转化率性状的分子机制研究	付亚伟	湖南农业大学
1093	青年	基于肠-肝轴研究T-2毒素对仔猪肝脏免疫微环境的损伤机制	王吉	湖南农业大学
1094	青年	不同铁源对仔猪肠道干细胞命运的调控作用及机制研究	董正林	中国科学院亚热带农业生态研究所
1095	青年	雄核发育二倍体鲫品系的建立及遗传特性研究	黄旭	湖南师范大学
1096	青年	ISG58调控草鱼呼肠孤病毒复制的分子机制	胡旭东	湖南农业大学
1097	青年	克氏原螯虾TRIM23调控TBK1介导的抗WSSV途径及分子机制	彭超	湖南文理学院

1098	青年	基于AgrA蛋白研究柠檬醛抑制金黄色葡萄球菌肠毒素表达的分子调控机制	史册	湖南省林业科学院
1099	青年	指状青霉核心的胞壁降解酶降解柑橘皮渣的机制研究	田朝玉	湘潭大学
1100	青年	食窦魏斯氏菌降解酿造酱油中有害生物胺的机制研究	唐建立	长沙理工大学
1101	青年	基于猕猴桃保鲜的智能紫外LED光催化降解乙烯机理研究	季邦	湖南农业大学
1102	青年	人本视角下街道空间适儿化特征对未成年人身心健康水平的影响机制研究	王晓歌	湖南工商大学
1103	青年	基于轻量化深度学习和物理约束的重复地震高效识别研究	高大维	中南大学
1104	青年	洞庭湖区耕地利用绿色转型对粮食生产的影响机制及调控研究	李璐	湖南工商大学
1105	青年	复杂遥感场景下图像实时语义分割网络构建及其优化策略研究	彭程里	中南大学
1106	青年	基于卫星和地面观测的藏东南雅隆冰川时序质量变化估计及其驱动机制研究	周玉杉	中南大学
1107	青年	基于孕灾环境演化的滑坡易发性动态评价方法研究	肖婷	中南大学
1108	青年	硝化耦合群体感应调控驱动氟调聚醇脱氟转化的机制研究	余晓龙	湘潭大学
1109	青年	检监测数据融合驱动的冻土路基稳定性智能评估数字孪生系统研究	章赛泽	长沙理工大学
1110	青年	新发展格局下长株潭“园-城-圈”多层次产业空间建构和跨尺度互动机制研究	吴磊	湖南大学
1111	青年	洞庭湖流域洪水-热浪复合事件演变规律分析	李蓉蓉	长沙理工大学
1112	青年	地类转移视角下的湖南省耕地非粮化现象测度及其治理策略研究	杨绪红	湖南农业大学
1113	青年	基于数字孪生模型的复杂陆地环境地下空间探测与概率反演	李京泽	中南大学
1114	青年	激光-PDC单齿复合破岩机理与增效机制研究	张文琳	湖南工程学院
1115	青年	库岸滑坡InSAR形变监测及全生命周期稳定性评价研究	刘国仕	邵阳学院
1116	青年	基于水凝物控制变量的风云三号卫星微波温湿度计全空同化及对高影响天气预报研究	秦璐瑶	中国人民解放军国防科技大学
1117	青年	1990s初东亚夏季风与热带印度洋海温关系的增强及其对湖南省旱涝事件的影响	刘逵	衡阳师范学院

1118	青年	亚热带典型针阔混交林水文生态位及共生机制研究	武文杰	中南林业科技大学
1119	青年	地下开采卸荷作用下高陡岩质边坡崩塌演化机理及预测判据研究	王飞飞	湖南城市学院
1120	青年	黄麻纳米纤维素缓解微塑料诱导的溃疡性结肠炎的机制研究	邓炎春	中国农业科学院麻类研究所
1121	青年	锰超积累生物质炭限域的超细分散锰氧化物修复水体砷污染机制	杨婷	中南林业科技大学
1122	青年	海外华裔青少年祖籍地地方依恋形成机制研究——以“中国寻根之旅”夏令营为例	刘为淮	湖南师范大学
1123	青年	泥质麻粒岩‘黑眼圈’和‘白眼圈’变质反应结构的成因机制及其地质意义	吴尚京	衡阳师范学院
1124	青年	生物炭和有机肥配施下亚热带旱地土壤磷库转化特征及其微生物驱动机制	罗功文	湖南农业大学
1125	青年	基于铝基合金的硼氢化锂再生与合成研究	陈康	长沙理工大学
1126	青年	锆基复合材料的晶体结构调控及其储钠性能研究	王春辉	南华大学
1127	青年	面向高性能、低功耗的亚10纳米二维晶体管	吴瑞霞	湖南大学
1128	青年	基于无机卤化物钙钛矿的室温多色自旋激光器研究	骆子煜	湖南大学
1129	青年	聚苯胺诱导的界面蒸发用于高性能分离膜的设计与制备	彭雨冰	湖南工学院
1130	青年	先验结构信息约束下瞬变工况运行涡轮泵轴承剩余寿命高可信区间预测	潘彤阳	中南大学
1131	青年	面向复杂装备数字孪生的物理场精准学习与快速预测方法研究	陈力铭	中南大学
1132	青年	激光增材力热耦合过程的损伤前驱体多模态检测理论与评估方法研究	彭星	中国人民解放军国防科技大学
1133	青年	超高性能混凝土梁剪切尺寸效应与破坏机理	陈晖	湖南大学
1134	青年	地震作用下大坝混凝土冻融与动态轴拉损伤耦合本构关系研究	朱祥意	长沙理工大学
1135	青年	增氧滴灌-生物炭协同调控对设施番茄产量及土壤通气性的耦合机理研究	欧阳赞	湖南农业大学
1136	青年	双活性位点调控下MOF衍生多孔碳活化过硫酸盐修复抗生素污染水体的效能及机理研究	柳诗语	湖南大学
1137	青年	Cu基气凝胶的可控构筑及其电还原硝酸盐产氨性能研究	杨静	湖南师范大学

1138	青年	可深度充放电贫锌金属负极的界面调控及电化学反应研究	周双	中南大学
1139	青年	原位固化技术对锌镍电池凝胶电解质的优化作用探究	赵泽泉	中南大学
1140	青年	单组分柔性室内光伏聚合物材料的设计及应用	蒋旭东	南华大学
1141	青年	沥青基碳纤维/树脂基体异质界面微结构设计及其作用机理研究	段科	中国人民解放军国防科技大学
1142	青年	孔隙可控的甲壳素海绵制备及其微塑料吸附机制研究	王正刚	长沙理工大学
1143	青年	微波诱导含水矿废物相特征差异化显现机制研究	杨春	中南大学
1144	青年	动静组合水力压裂机制下深部页岩储层扩缝机理研究	陈江湛	中南大学
1145	青年	考虑夹杂物和关键表面完整性参数的高强度合金钢齿轮齿面断裂失效机理多尺度研究	王强	中南大学
1146	青年	乏信息下跨域飞行器变形翼机构多模态不确定性优化设计	唐嘉昌	湖南工业大学
1147	青年	考虑尺寸与声效应耦合影响的新一代高强度齿轮超声辅助切削机理研究	陈雪林	中南林业科技大学
1148	青年	P-i-n异质结构光电突触器件设计及视觉忆阻仿生机制研究	宋文青	湖南工学院
1149	青年	时空光热多源信息融合的半透明固液相变材料多参数协同重建	孙双成	株洲国创轨道科技有限公司
1150	青年	多尺度孔金属-氮-碳催化剂构筑及其增强锌空气电池性能研究	任爽爽	湖南理工学院
1151	青年	有机铁源分子筛主客体作用及中温脱除NO _x 机制	刘涵子	中南大学
1152	青年	考虑频率耦合效应的并网电力电子系统控制与稳定性	林建亨	中南大学
1153	青年	基于实时技术的街区内涝调蓄空间协同优化研究	周怀宇	湖南大学
1154	青年	采用ECC和抗拔不抗剪连接件的大跨组合楼盖受力性能研究	段林利	中南大学
1155	青年	扩能改造下铁路桥梁摩擦桩基界面强度损失机制研究	陈琛	湘潭大学
1156	青年	全固废低碳胶凝材料固化高含水率泥浆力学性能及微观机理	王宏伟	中南大学
1157	青年	富氮载铁蓝藻多孔生物炭耦合过硫酸盐强化修复微囊藻毒素污染水体的效能与机理研究	任晓雅	南华大学
1158	青年	基于不确定性推理加权法的水下执行器早期裂纹诊断方法研究	刘鹏	中国人民解放军国防科技大学
1159	青年	限域冻融体系下电化学构筑多框架式微纳腔及其SERS性能研究	王艳玲	湘潭大学

1160	青年	仿生石榴多壳多孔8-HQ@ZIF-8@PTA智能微胶囊型环氧涂层的构建及对镁合金的三重自修复防腐性能	雍奇文	怀化学院
1161	青年	颗粒BDD基杂化碳材料界面精准构筑及其电化学传感检测响应机制	王一佳	中南大学
1162	青年	Y2O3掺杂超高温防护涂层抑晶强化机制及其热防护性能研究	全华锋	湖南大学
1163	青年	HfO2基纳米铁电薄膜的耐高温性能研究	陈海燕	长沙理工大学
1164	青年	稀土掺杂A6B2O17 (A=Hf, Zr; B=Ta)陶瓷的低热导结构设计及强韧化机理	谭振宇	湖南工业大学
1165	青年	极端环境用高熵碳化物陶瓷的烧蚀行为研究	王依晨	中南大学
1166	青年	光响应脲基偶氮苯离子液体粘附材料的结构设计及性能研究	张俊	湖南大学
1167	青年	高应力开挖卸荷下岩体结构面破裂特征与岩爆孕育机理研究	林奇斌	南华大学
1168	青年	砷钙渣碳热还原制备单质砷过程多相界面反应机理	李文华	湖南农业大学
1169	青年	Cu@Cu ₂ O-Au (Pt, Pd) 三元异质材料的构建及电化学传感协同增敏的机制研究	唐曾民	湖南工业大学
1170	青年	红土镍矿硫化熔炼选择性矿相转化机制及过程调控研究	王松松	中南大学
1171	青年	高强韧TiB ₂ -WC基金属陶瓷的“芯-环”结构调控、强韧化机理及切削性能研究	吴宁	中南大学
1172	青年	变桨轴承回转振动相位阶跃幅相耦合调制机理及连续性重构方法与故障诊断研究	徐元栋	湖南科技大学
1173	青年	环境砂粒浓度影响下涡轴发动机叶片冲蚀损伤及气动性能研究	李超	湖南科技大学
1174	青年	机械碰摩故障诊断的振动调制机理与信号特征解析研究	贺雅	中国人民解放军国防科技大学
1175	青年	基于Si-Zr复合微合金化的增材制造Al-Cu-Mg合金疲劳行为及损伤机理研究	柏国伟	长沙理工大学
1176	青年	复杂碰撞界面下各向异性蜂窝的吸能机理及耐撞性评估	刘杰夫	中南大学
1177	青年	高速冲击下航空轮胎多材多层结构跨尺度分析及优化设计方法	甘雨	湘潭大学
1178	青年	铝锂合金剪切辅助挤压下异质微观结构调控及强韧化机制	丁晟	中南大学
1179	青年	数控机床基于故障地图建模的故障精准溯源方法研究	庾辉	南华大学

1180	青年	强泄漏流-冷气交互作用下跨音速涡轮叶顶气膜非定常掺混机理及冷却特性研究	张博伦	中国人民解放军国防科技大学
1181	青年	跨临界液态CO ₂ 储能系统能量高效转换机制及动态调控基础问题研究	陈嘉祥	长沙理工大学
1182	青年	浓淡细粉半焦MILD富氧燃烧燃料NO _x 生成特性的实验与机理研究	孙刘涛	长沙理工大学
1183	青年	大规模双馈风力发电机组群多机协调功率优化控制方法研究	王鹏达	湖南大学
1184	青年	特种车辆用多三相永磁电机全频域高效控制技术研究	李梦迪	长沙学院
1185	青年	考虑多能源微网参与的配电网优化调度方法研究	刘嘉彦	湖南大学
1186	青年	高比例构网和跟网型新能源发电装备接入弱电网功率协调控制技术研究	王自力	湖南第一师范学院
1187	青年	多主体协同下既有住宅垂直交通改造与关联空间适配机制研究	吴世海	长沙理工大学
1188	青年	基于非高斯统计线性化模型的偏心高层隔震结构三维风致耦合非线性响应研究	田静莹	长沙理工大学
1189	青年	基于等离子体与气溶胶相互作用的受限空间焊接气溶胶近零逃逸捕集技术研究	李铨骏	中南林业科技大学
1190	青年	制糖废弃物改性水泥基材料水化特性及微结构演化机理研究	黄博	湖南科技大学
1191	青年	基于协同作用的UHPC多元胶凝体系交互机制研究	欧阳雪	中南林业科技大学
1192	青年	潜蚀作用下土体细颗粒迁移微观机理及本构模型研究	王刚	湖南工商大学
1193	青年	沥青混合料压实过程骨架结构评判表征及其形成机制	祝轩	湖南城市学院
1194	青年	基于小样本学习的铁路轨道结构关键部件损伤智能识别方法研究	袁站东	湖南工业大学
1195	青年	建筑结构新型惯容减震系统阻尼比增效效应研究	贺辉	湖南工学院
1196	青年	龙卷风风场特性及其作用下铁路桥梁气动特性研究	邹思敏	中南大学
1197	青年	考虑侧向相关非线性自激力的大跨桥梁三维非线性颤振分析方法研究	李凯	长沙理工大学
1198	青年	复杂光照环境下基于无人机影像的桥梁表观病害识别与参数量化方法	董帅	长沙理工大学
1199	青年	深部工程硬岩长时扰动-渗流耦合力学特性与致灾机理研究	黄翔	长沙理工大学
1200	青年	典型导电材料对厌氧系统含硫化合物微生物代谢与电子传递机制的影响	符气梓	湖南大学

1201	青年	基于时空大数据的城市通勤人口动态空气污染暴露研究	李鑫	湖南师范大学
1202	青年	考虑不确定性的高速公路智能网联汽车行为决策与协同控制研究	高志波	长沙理工大学
1203	青年	基于车辆轨迹数据的高速公路互通立交分流区车道级动态换道路径优化研究	唐峰	长沙理工大学
1204	青年	阵列浮岛动力学稳定性和构型设计研究	丁瑞	中国人民解放军国防科技大学
1205	青年	基于振荡调制的列车尾流效应主动控制研究	陈晓栋	中南大学
1206	青年	基于相场法的铝合金型材焊接结构冲击失效机理及优化设计方法研究	关维元	中南大学
1207	青年	粘结剂喷射制造钨合金部件的变形调控研究	肖鹏	湖南大学
1208	青年	铜合金表面超疏水功能涂层的构建及其长效防腐蚀、防覆冰机理研究	刘鹏飞	湖南科技大学
1209	青年	高强高韧医用可降解Zn-Li-x(x=Mg/Ag)合金的组织演变及生物特性研究	鲁宇姣	中南大学湘雅三医院
1210	青年	抗原自合成细菌原生质体疫苗的构建及肿瘤免疫治疗研究	陈其文	中南大学
1211	青年	类指纹三维多孔石墨烯电极的激光诱导可控自组装机理研究	王文涛	长沙理工大学
1212	青年	掺加矿物掺合料的二氧化碳养护混凝土抗干湿循环性能研究	何平平	长沙理工大学
1213	青年	非对称流动电极电容去离子技术资源化处理含铅废水的研究	唐旺旺	湖南大学
1214	青年	外加磁场下Fe-Cr-Mo-C体系的相图热力学和组织结构研究	曾银平	长沙理工大学
1215	青年	生物医用镁合金丝的表面处理研究	贺玉卿	中南大学
1216	青年	激光增材制造高熵粘结钨合金的组织调控及强韧化机制	陈慧	湖南第一师范学院
1217	青年	Cu-Ni-Co-Si合金热动力学研究及其在时效析出中的应用	刘辉新	湖南人文科技学院
1218	青年	基于八面体特征参数工程与机器学习探索Ba12B' Nb9O36基陶瓷的微波介电性能优化研究	张鹏程	南华大学
1219	青年	超快激光用掺镱氧化镧基固溶体透明陶瓷组分设计与性能调控	刘子玉	长沙理工大学
1220	青年	C/Mullite复合材料性能调控及高温力学行为研究	张伟	长沙理工大学
1221	青年	晶界影响LLZO电解质裂纹扩展过程的原位力-电化学耦合研究	梁雅儒	湘潭大学
1222	青年	具有高耐热，高频低介电性能的羧基化氧化石墨烯/生物基苯并噁嗪树脂复合材料的设计	冯子健	湖南工业大学

1223	青年	高承压水与地应力耦合作用下含缺陷岩体应力响应特征与失稳机理研究	谭力海	南华大学
1224	青年	采动富水煤层巷道围岩宏细观劣化-破断机理及协同控制	吴根水	湖南科技大学
1225	青年	微生物表面活性素对离子型稀土矿的助浸机制解析与强化策略研究	陈祝	中南大学
1226	青年	喷油润滑下航空齿轮传动系统产热-传热机制与纳米颗粒散热增强机理研究	苏杰	长沙理工大学
1227	青年	考虑双模量特性与承载需求的先进飞机纤维增强复合材料结构拓扑优化研究	蔡金虎	长沙理工大学
1228	青年	“互锁界面”设计的钛/铝异种合金纳/毫秒复合激光焊接研究	刘博文	湖南第一师范学院
1229	青年	Ti-Al高温合金/镍基高温合金冷喷涂复合摆动激光焊接接头形成机理及性能研究	程波	长沙理工大学
1230	青年	基于图像辅助和优化标定的大型机床五自由度误差激光在线测量方法	刘文正	长沙理工大学
1231	青年	增材工艺金属材料复杂取向裂纹的面阵超声贝叶斯反演表征方法	吕铎	长沙理工大学
1232	青年	基于黎曼波分析的高压高速液力系统内流高精度瞬态质量流量计算方法研究	张坦探	湖南大学
1233	青年	气液传输可控耦合改善氧还原阴极三相界面微环境	邹亚男	南华大学
1234	青年	入口射流下相变均流板结构的储热填充床内流动传热耦合机理研究	谢宝珊	长沙理工大学
1235	青年	负载交突变工况下燃料电池水热分布机理及温湿度控制研究	邹玮	湖南城市学院
1236	青年	氢燃料电池空压机用超高速永磁无轴承电机无径向位移传感器控制技术研究	吴婷	湖南第一师范学院
1237	青年	综合能源系统时空与能量多维耦合特征的量化建模、机理分析与调控方法研究	宋晨辉	长沙理工大学
1238	青年	多强场冲击下金属化薄膜电容器结构组件损伤至失效机制研究	何渝霜	长沙理工大学
1239	青年	阻抗源型变流器并网同步技术与稳定性研究	谢诗铭	中南大学
1240	青年	天地海协同的海底直流供电系统故障快速判别与混合定位研究	何梨梨	湖南大学
1241	青年	大功率超磁致伸缩电声换能器宽频建模与高效能量转换机理研究	赵能桐	湖南大学
1242	青年	基于用户需求驱动的数字历史建筑价值挖掘研究	龚昕	湖南大学

1243	青年	同时发生室外计算参数设计场景分类方法与映射模型研究	方政诚	南华大学
1244	青年	扭转作用下FRP编织布-ECC复合材料加固RC梁的破坏机理研究	杨旭	长沙理工大学
1245	青年	接触磨损影响下吊索平行钢丝疲劳裂纹扩展机理及寿命建模研究	汪国栋	长沙理工大学
1246	青年	钢桥面顶板-纵肋新型双面焊残余应力与疲劳裂纹协同演化机理研究	陈方怀	湖南工业大学
1247	青年	面向多源不确定性的低荷载等级RC梁桥超载通行判断方法研究	闫王晨	湘潭大学
1248	青年	湿热海洋环境下BFRP筋与地聚物珊瑚混凝土界面粘结性能及劣化机理研究	张白	长沙理工大学
1249	青年	超大容量海上风电机组传动系统动力学与混合润滑耦合机理研究	黄兴保	湖南大学
1250	青年	湘江河道粗颗粒形状演化过程的建模及力学性能研究	胡政博	长沙理工大学
1251	青年	列车荷载与温度作用下高速铁路CRTSIII型板式无砟轨道结构疲劳性能与状态评估研究	谢颖	湖南工程学院
1252	青年	基于柔性膜结构的在役桥梁涡激共振快速抑振方法研究	王超群	湖南大学
1253	青年	渗流-软化作用下泥岩库岸边坡长期稳定性研究	蒋煌斌	湖南省水利水电科学研究院
1254	青年	生物活性炭降解水中臭味物质的微生物代谢机理与调控机制研究	袁劼	湖南大学
1255	青年	湘中盆地特殊地形气候条件下的城市臭氧污染空间管控策略研究	陈绪武	湖南工商大学
1256	青年	生物硫化对零价铁活性增效过程中的界面互作及其铬污染修复机理	奚燕妮	湖南省环境保护科学研究院（水污染控制技术湖南省重点实验室）
1257	青年	锰氧化菌强化人工湿地修复矿区含铊废水生物化学过程及机理	毛启明	中南大学
1258	青年	铁碳微电解-过硫酸盐耦合体系选择性降解医疗污水中抗生素的效能和机理研究	刘雅妮	湖南省环境保护科学研究院（水污染控制技术湖南省重点实验室）
1259	青年	面向虚拟编组重载货运列车群的智能安全协同控制研究	陈彬	长沙理工大学
1260	青年	基于高解析度流固耦合方法深海扬矿泵多颗粒回流机理研究	李渊文	长沙学院
1261	青年	不同气象下光储充建微电网协同交互机理及碳减排潜力研究	颜勤	长沙理工大学

1262	青年	前置氯消毒联合颗粒活性炭吸附削减饮用水耐药基因的机制	江静怡	长沙理工大学
1263	青年	环境介质下路用钢筋近表面变形处腐蚀裂纹扩展机理研究	刘雅儒	长沙理工大学
1264	青年	纳米限域水的结构调控及与石墨烯的协同润滑机理研究	李佳豪	长沙理工大学
1265	青年	基于推理规则和能量模型的异源遥感图像变化检测方法研究	孙玉立	中国人民解放军国防科技大学
1266	青年	大语言模型赋能的长尾识别研究	谭靖儒	中南大学
1267	青年	面向监控视频的鲁棒可信假体人脸检测与预警方法研究	蒋方玲	南华大学
1268	青年	基于新型GAGG闪烁体的高分辨率半连续晶体PET探测器研究	邝忠华	湘南学院
1269	青年	面向跨域场景的算力数据资源联合调度算法研究	张嘉鹏	湖南大学
1270	青年	群智网络可信的数据质量优选技术研究	刘语欣	长沙学院
1271	青年	安全可靠的自适应异构联邦学习关键技术研究	陈宇翔	湖南科技大学
1272	青年	基于知识嵌入与多目标优化的医学影像报告生成研究	王运波	中南大学
1273	青年	油茶果遥操作采收机器人视觉SLAM静态假设剔除研究	陈海飞	中南林业科技大学
1274	青年	未知封闭环境下多机器人协同定位及侦察关键问题研究	何科延	中国人民解放军国防科技大学
1275	青年	基于周期一动力学的光反馈干涉仪测量灵敏度提升机理研究	刘斌	湘潭大学
1276	青年	超表面动态结构色器件的智能优化设计及全息显示应用研究	何海蓉	湖南师范大学
1277	青年	面向联邦行人重识别环境下的多模态特征生成模型研究	伍胜	长沙理工大学
1278	青年	身份信息保留的可扩展异质人脸图像合成方法研究	严岚	湖南大学
1279	青年	任务驱动-情绪感知型对话策略研究	赵阳洋	长沙理工大学
1280	青年	基于神经网络的高质量网格智能生成算法研究	陈新海	中国人民解放军国防科技大学
1281	青年	卫星星座拓扑特性辅助的大规模星座网络端到端性能评估模型研究	陈全	中国人民解放军国防科技大学
1282	青年	基于多导电层的局域梯度电导率协同优化柔性触觉传感器灵敏度与线性范围的研究	冀冰	湖南师范大学
1283	青年	面向国产通用加速器的自适应代码生成与联合调优	陈照云	中国人民解放军国防科技大学
1284	青年	基于应用和系统I/O模式的闪存友好型文件系统关键技术研究	杨梨花	中国人民解放军国防科技大学

1285	青年	分层联邦学习网络资源分配算法研究	曲哲	中南大学
1286	青年	大规模时空众包任务分配关键技术研究	刘钊	湖南大学
1287	青年	面向大规模医疗数据的时序知识多模态协同表示方法	黄文体	湖南科技大学
1288	青年	面向跨模态视频检索关键技术研究	韩宁	湘潭大学
1289	青年	基于时空域多源特征关联分析的地层特征参数建模方法	陈茜	湖南工业大学
1290	青年	基于模仿学习的无人机机动飞行动作学习与位姿同步控制研究	曹粟	中国人民解放军国防科技大学
1291	青年	面向多无人平台视觉协同感知的跨移动摄像头多目标跟踪	伍万能	长沙理工大学
1292	青年	氮化镓基绿光量子点微盘激光器研究	李阳锋	湖南大学
1293	青年	大功率相干合成系统的大气传输效能评估与系统优化	张雨秋	中国人民解放军国防科技大学
1294	青年	基于多阶段/双向混合策略的神经动力学方法及其在搜救机器人中的应用研究	左秋月	湖南师范大学
1295	青年	迈向开放环境的视觉跟踪算法研究	谭慧彬	中国人民解放军国防科技大学
1296	青年	基于非固定性语义表示的开放世界语义分割	尹兆远	湘潭大学
1297	青年	基于大脑皮层解剖对齐的类脑视觉感知可解释性方法研究	王海东	湖南工商大学
1298	青年	非均匀多重降质弱图像的自适应增强算法研究	李潇瑶	中南林业科技大学
1299	青年	电解铜箔全流程精细化节能控制关键技术研究	黄大建	中南大学
1300	青年	基于信息-环境不确定性的多工况感知流程工业软测量建模研究	袁源	长沙理工大学
1301	青年	用于表面增强拉曼散射的多重连续域束缚态超表面	阳权龙	中南大学
1302	青年	基于高重频随机跳频雷达的波形优化设计关键技术研究	廖志坤	中国人民解放军国防科技大学
1303	青年	雷达人体行为多任务感知技术研究	宋永坤	长沙理工大学
1304	青年	面向脑成像的人工智能驱动快速亚体素定量磁化率成像技术	高杨	中南大学
1305	青年	面向宽带光器件的快速光矢量网络分析关键技术研究	陈增辉	南华大学
1306	青年	形式模型驱动的高安全智能合约设计与验证方法研究	胡谭文	湖南师范大学
1307	青年	数字身份自主管理方案及三因子认证协议研究	徐梓桑	长沙理工大学
1308	青年	数据中心网络中服务需求保障的流量调度机制研究	刘敬玲	中南大学

1309	青年	基于容器虚拟化的端边云资源协同管理方法研究	尹路修	湖南科技大学
1310	青年	面向智慧交通的云边协同感知与计算技术研究	黄明凤	长沙理工大学
1311	青年	面向6G的云边端协同资源管理机制研究	陈雪寒	中南大学
1312	青年	基于多组学的药物分子生成和靶标预测研究	尚奕帆	湖南大学
1313	青年	面向可穿戴心电设备的心肌梗塞高效识别与可解释策略研究	郭霖	中南大学
1314	青年	面向多GPU的大规模深度神经网络推理加速关键技术研究	林培英	湘潭大学
1315	青年	针对肝癌个性化诊断的多模态医疗数据分析方法	李阳	湖南中医药大学
1316	青年	加氢裂化装置运行工况大范围迁移策略及全局优化算法研究	薛永飞	中南林业科技大学
1317	青年	石墨烯纳米材料仿生结构构筑及其触觉感知应用研究	郭斯琳	中国人民解放军国防科技大学
1318	青年	恶劣环境下高炉料面全域弱光内窥式成像方法研究	易遵辉	湖南科技大学
1319	青年	面向不可靠环境的无人艇鲁棒控制及能耗优化	汪渊	湖南大学
1320	青年	掺杂的ZnO基异质结LED制备和可见发光性能研究	伍绍兵	湖南科技大学
1321	青年	纳米器件辐射总剂量效应对载流子输运影响机理研究	刘小年	湖南师范大学
1322	青年	准二维钙钛矿光伏器件中载流子传输动力学机制研究及其输运行为调控	陈今波	南华大学
1323	青年	基于内禀轨道角动量的光束位移调控及其传感应用研究	万婷	湖南理工学院
1324	青年	深度强化学习可解释策略简化与规则提取研究	刘潇	湘潭大学
1325	青年	多源信息融合的自动驾驶三维目标识别方法研究	李骁	中联重科股份有限公司
1326	青年	主动增强型髌臼截骨手术的围术期AI计算关键技术研究	韩付昌	湖南工商大学
1327	青年	面向感存算的MTJ脉冲神经形态器件机理与设计研究	邱伟成	中国人民解放军国防科技大学
1328	青年	基于可变形注意力机制的超声视频乳腺肿瘤智能识别与诊断算法	伍湘琼	湖南第一师范学院
1329	青年	面向空战对抗的高精度面源红外诱饵建模与空战策略学习研究	黄鹤松	中国人民解放军国防科技大学
1330	青年	众包模式下即时零售配送员学习行为的驱动因素与绩效影响研究	陆柏乐	中国人民解放军国防科技大学
1331	青年	数智赋能ESG战略执行：模型构建、可视化与提升路径研究	张亭	湖南大学

1332	青年	基于复杂经济环境的“原油-人民币”联动关系研究	董珉怡	湖南大学
1333	青年	“锤子”到“剪刀”：企业通胀预期的测度及其供应链溢出效应研究	赵允宁	中南大学
1334	青年	“双碳”目标下基于DEA和激励理论的组织环境标杆管理方法及应用研究	熊贝贝	湖南大学
1335	青年	基于函数系数的动态现值理论与股票回报的非线性预测模型研究	余得水	湖南大学
1336	青年	多模态异构信息融合驱动的新能源开发不确定风险智能决策方法研究——基于人机混合增强智能视角	赵程伟	中南林业科技大学
1337	青年	多目标约束下基于在线评论的旅游行程可解释推荐研究	罗绥芝	湖南师范大学
1338	青年	吃一堑何以长一智？基于复杂适应系统理论的组织韧性演化研究	董佳敏	中南大学
1339	青年	企业创新使命的嵌入过程与效应研究	姚柱	湖南大学
1340	青年	不完善监管环境下的金融风险跨部门传递与宏观审慎管理	黄彤彤	湖南大学
1341	青年	数据双重价值下平台企业滥用市场支配地位的作用机制、效应影响和规制研究	侯泽敏	湘潭大学
1342	青年	全球供应链压力对中国制造业高质量绿色创新的影响及应对研究	刘玲	中南林业科技大学
1343	青年	“非补贴型”政策驱动新能源汽车企业技术创新的作用机理与效应研究	秦书锋	湖南农业大学
1344	青年	风险财政观下地方政府债务风险网络化的形成机制及治理策略研究	秦玉奇	湖南工商大学
1345	青年	“双碳”背景下我国居民家庭碳回弹效应的生成机理及影响机制研究	黄媛	长沙理工大学
1346	青年	考虑时间窗的预约调度研究	周声海	中南大学
1347	青年	基于互联网大数据的难接触人群位置推断及社群挖掘关键技术研究	刘楚楚	长沙理工大学
1348	青年	个人品牌视角下社交媒体使用对数字创业绩效的影响效应及机制	周莎	湖南大学
1349	青年	智能网联汽车的可靠性建模及二维保养策略研究	彭世喆	长沙理工大学
1350	青年	基于非参数因果网络的金融市场风险溢出路径分析与预警系统设计	周玲	中南大学
1351	青年	联盟组合配置对企业突破性技术创新的影响机理研究	王馨翊	湖南财政经济学院
1352	青年	政府会计监督与企业高质量发展：效率、创新和共享视角	陈巧	长沙理工大学
1353	青年	数字平台生态竞争优势：测量、机制与政策研究	陈凌子	湖南农业大学

1354	青年	人工智能算法共谋对数字金融领域消费者权益保护影响的计算实验研究	谈颢阳	湖南农业大学
1355	青年	数据要素嵌入实体价值链：赋能与风险	温毅娴	湖南工学院
1356	青年	湖南制造业双重价值链攀升影响省域环境绩效的机制、模型及实证研究	唐一丁	湘潭大学
1357	青年	公共危机后丧亲儿童中长期“心理-行为”转归与支持策略研究	付名琪	中南大学
1358	青年	高质量发展下城乡养老服务资源优化配置及实现路径研究	蒋炜康	湘潭大学
1359	青年	地缘政治风险对能源贸易格局的影响及安全保障路径研究	覃韵	中南大学
1360	青年	少数民族音乐基因智能提取及其图谱构建	李意芬	长沙学院
1361	青年	新全球化背景下外企员工组织语言认同的双刃剑效应及其形成与干预机制：跨层纵向研究	沈雅茜	湖南大学
1362	青年	多维异质性视角下节能降碳动态协同效率测度与优化策略研究	曾喜梅	长沙理工大学
1363	青年	“数字赋能”下制造业供应链的采购策略与协同机制研究	侯西洋	长沙理工大学
1364	青年	竞争环境下考虑平台数据赋能的旅游O2O供应链定价策略研究	易文桃	湖南财政经济学院
1365	青年	基于多源异构数据融合的投资者风险感知与决策行为研究	陈皎	长沙学院
1366	青年	重大工程数字变革型领导力的涓滴效应及实现策略研究	赵娜	长沙理工大学
1367	青年	基于多层网络的金融机构系统性风险测度与监管研究	曹杰	长沙理工大学
1368	青年	多模态数据赋能的城市轨道交通项目施工安全风险感知及传递研究	何郑	湖南财政经济学院
1369	青年	基于“BIM+”的建筑企业数字化能力形成研究	邱琦	长沙理工大学
1370	青年	上市公司社会责任信息披露与非上市公司绿色发展行为：作用机制与环境治理后果研究	李孟哲	中南大学
1371	青年	激发低收入群体工作动力的实验研究	张晴	湖南工商大学
1372	青年	大数据应用对股价崩盘风险的影响研究：基于企业产品市场表现视角	汤超	湖南财政经济学院
1373	青年	带有二维异质性的线性面板数据模型：理论与应用	王奕人	湖南大学
1374	青年	湖南省现代化进程中农村“三生”协同发展特征、演化机理及提升策略研究	王洁菲	湖南工商大学

1375	青年	空气污染对居民健康不平等的影响研究：基于数字技术发展视角	汪进贤	中南大学
1376	青年	基于期限匹配视角的增值税留抵退税赋能企业创新研究	胡明生	湖南大学
1377	青年	大国博弈背景下海外知识产权调查的企业战略响应研究	徐晨倩	湘潭大学
1378	青年	基于数字健康干预的体检机构初诊2型糖尿病患者管理路径及实施性评价研究	杨斌芳	中南大学湘雅三医院
1379	青年	基层应急能力水平测度及其韧性治理研究	刘紫萱	吉首大学
1380	青年	创新视角下绿色产品认证对企业全要素生产率的影响机制研究	何朵军	湖南工商大学
1381	青年	数字技术赋能收缩型城市治理的机制研究——基于人口流动视角	李杨扬	中南大学
1382	青年	HDAC2介导自噬调控烟草烟雾诱导的骨骼肌萎缩的作用及机制研究	李超	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1383	青年	NUPR1介导NCOA4依赖性铁蛋白自噬破坏铁稳态参与慢阻肺II型肺泡上皮细胞铁死亡的机制研究	马义铭	中南大学湘雅二医院
1384	青年	Hert/Hertr2促进CD23阳性B细胞增殖在慢性睡眠剥夺相关心肌纤维化中的作用和机制研究	王彩奕	中南大学湘雅医院
1385	青年	巨噬细胞STING通过上调ZBP1-RIPK3-MLKL介导的坏死性凋亡途径促进动脉粥样硬化	何璐	南华大学附属第一医院
1386	青年	FODMAP饮食通过肠嗜铬细胞/5-HT通路影响IBS症状发生的脑肠互动异常作用机制研究	吴杰	中南大学湘雅医院
1387	青年	DOT1L表观遗传调控JAK3/STAT5通路诱导ILC2增殖活化促进变应性气道炎症进展的机制研究	余笠	中南大学湘雅医院
1388	青年	CD147调控G3BP1依赖性相分离诱发上皮细胞衰老促进OSF发展的机制研究	熊浩峰	中南大学湘雅医院
1389	青年	酪氨酰tRNA合成酶YARS2上调CCL20的表达促进鼻咽癌免疫治疗抵抗的机制研究	莫勇真	中南大学湘雅医院
1390	青年	BPIFB1通过调控组蛋白乳酸化下调PD-L1抑制鼻咽癌免疫逃逸的机制研究	蒋贤杰	湖南省肿瘤医院
1391	青年	VIRMA/IGF2BP2介导的m6A修饰上调KCTD20表达促进肝细胞癌转移的机制研究	张子颖	湖南省肿瘤医院

1392	青年	circCCNY通过调控DUSP4泛素化修饰抑制MAPK信号通路参与肝癌对仑伐替尼耐药的机制研究	谭文亮	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1393	青年	FUNDC1通过调节线粒体未折叠蛋白反应通路介导乳腺癌HER2-TKI耐药机制的研究	刘斌亮	湖南省肿瘤医院
1394	青年	Sirt3通过P53-Parkin-线粒体自噬轴调控骨关节炎软骨细胞衰老的作用及机制研究	范旭红	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1395	青年	发酵乳杆菌缓解MC-LR所致结肠炎的作用及机制研究	杨越	南华大学
1396	青年	基于阳性肺结节队列m6A修饰miRNAs标志物的肺癌早期风险预测研究	肖海帆	湖南省肿瘤医院
1397	青年	ALKBH5及其介导的m6A修饰通过能量代谢调控MC-LR暴露所致肝损伤的机制研究	孙小雅	南华大学
1398	青年	转录因子TFAP2C在高血压微血管稀疏化中的作用及其机制研究	任亚璇	湖南师范大学
1399	青年	从胆红素的脑-肠清除角度研究大黄“从瘀论治”脑出血的作用机制	胡恩	中南大学湘雅医院
1400	青年	基于HIF-1 α /DRP1介导的线粒体分裂探讨肺心汤对低氧性肺动脉高压PASMCs泛凋亡的作用及机制	丁蓉珍	湖南中医药大学
1401	青年	基于巨噬细胞铁死亡研究“虚、瘀、毒”病机下加味独活寄生合剂干预膝关节炎“滑膜-软骨”串扰的效应机制	许晓彤	湖南中医药大学 第一附属医院
1402	青年	TRPV1-ABAT-GABA信号轴调控NSCLC肿瘤神经免疫与anti-PD-1疗效的作用机制研究	汪阳	中南大学湘雅医院
1403	青年	VP01调控NLRP3炎症小体激活在胸主动脉夹层中的作用及机制研究	曹静	中南大学湘雅医院
1404	青年	CFAP46基因致病突变通过影响精子形成导致少弱畸形精子症的分子机制研究	胡童谣	中南大学
1405	青年	机械敏感性离子通道TRPV4调控肾小管上皮细胞衰老对梗阻性肾纤维化的影响及机制研究	张波	中南大学湘雅医院
1406	青年	OPN调控新生血管内皮细胞间质化对脊髓损伤修复的影响及机制研究	姜力元	中南大学湘雅医院
1407	青年	m6A修饰参与脊髓损伤后皮质脊髓束再生及神经功能修复的机制研究	李成军	中南大学湘雅医院
1408	青年	悬钩甜茶通过AKT/PPP1R3D信号通路改善2型糖尿病肝糖原代谢的机制研究	胡男	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)

1409	青年	ITK基因敲除的CD19 CAR T细胞在急性淋巴细胞白血病细胞中的作用及机制研究	黄自能	中南大学湘雅二医院
1410	青年	GLI1调控内质网与线粒体互作诱导AML细胞耐药的机制研究	周城	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1411	青年	肠道菌群紊乱诱导吡啶代谢失衡在多系统萎缩发病机制中的作用研究	万林林	中南大学湘雅医院
1412	青年	APOC2-HSPA9在老年痴呆中的作用及药物靶点研究	刘凯	湖南中医药大学 第一附属医院
1413	青年	蛋白激酶Lyn通过SOCS3/STAT3信号通路调控小胶质细胞自噬与极化在脓毒症脑病中的机制研究	林国新	中南大学湘雅三医院
1414	青年	施万细胞外泌体Nron促进DRG神经元铁死亡加重外周神经损伤后神经病理性疼痛的作用机制研究	曹家伟	长沙市中心医院
1415	青年	凝血酶通过PAR1诱导中性粒细胞浸润及NETs介导脑出血后早期脑损伤的机制研究	彭康	中南大学湘雅医院
1416	青年	IL-33通过诱导ILC2改善脑缺血性卒中后的认知功能障碍	谢笛	中南大学湘雅三医院
1417	青年	磷脂酰乙醇胺抑制糖酵解治疗银屑病的作用机制研究	刘盼盼	中南大学湘雅医院
1418	青年	改性光固化多孔水凝胶复合角膜缘干细胞移植体系及其在修复眼表中的作用与机制	韩忆	南华大学附属第一医院
1419	青年	lncRNA Miat竞争性结合miR-150-5p通过激活Akt通路抑制老年性聋的进展	徐震航	中南大学湘雅医院
1420	青年	修复NETosis介导的免疫-再生微环境失调促进糖尿病种植体周软组织结合的研究	程岷	中南大学湘雅口腔医院
1421	青年	基于代谢重编程调控Th17/Treg免疫失衡研究低剂量白介素2对牙周炎的治疗机制	单忠艳	长沙市口腔医院
1422	青年	衔接蛋白LMBRD2介导中性粒细胞NETs释放在脓毒症相关肺损伤中的作用和机制研究	解健	中南大学湘雅三医院
1423	青年	NEDD4的乳酸化通过Caspase-11依赖的非经典焦亡通路加重脓毒症炎症损伤的机制研究	李青霖	中南大学湘雅医院
1424	青年	HSPH1介导GSK3B相分离激活 β -catenin通路促进乳腺癌进展的机制研究	王忆安	湖南师范大学
1425	青年	ACSL4的乙酰化在鼻咽癌中的双刃剑作用：促进肿瘤进展和铁死亡敏感性	申霖	中南大学湘雅医院

1426	青年	环状RNA表达肿瘤新抗原用于黑色素瘤免疫治疗的作用及机制探讨	吴盼	中南大学
1427	青年	ALDH1L1通过cGAS-STING调控轴减少肿瘤微环境中T细胞浸润丰度, 导致膀胱癌免疫治疗耐药	蔡智勇	中南大学湘雅医院
1428	青年	TMPO-AS1通过调控铜死亡影响肺腺癌进展的机制研究	张俊杰	中南大学湘雅医院
1429	青年	基于核酸适体靶向降解PrP逆转黑色素瘤威罗菲尼耐药的作用和机制研究	张毅彬	中南大学湘雅医院
1430	青年	MRPS7/CYTB/STAT3正反馈环路介导天冬酰胺合成促进肝细胞癌进展及免疫抑制的机制研究	冯紫阳	中南大学湘雅三医院
1431	青年	FOXP4-AS1通过I κ B α /NF- κ B/GTF2I信号轴诱导结肠癌细胞对奥沙利铂耐药的机制研究	金龙	中南大学湘雅三医院
1432	青年	CircFOXK2促进TACO1进入线粒体增强氧化磷酸化导致膀胱癌干性增强和顺铂抵抗的机制研究	刘泽赋	中南大学湘雅医院
1433	青年	锌离子与10-羟基喜树碱共载高分子纳米药物协同激活cGAS-STING通路增强卵巢癌免疫治疗	万佳	中南大学湘雅二医院
1434	青年	TCEB2通过调控SLIT2泛素化降解介导三阴性乳腺癌M2巨噬细胞极化的机制研究	刘路遥	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1435	青年	FGFR1磷酸化PD-L1调控黑色素瘤发展的作用机制研究	郭也也	中南大学湘雅医院
1436	青年	转录调控因子TRIM28增强PKMYT1转录促进RAD51磷酸化激活介导骨肉瘤顺铂靶内耐药的机制研究	张文超	中南大学湘雅二医院
1437	青年	肠道真菌及细菌在肥胖儿童NAFLD中的炎性作用与机制研究	潘雄峰	湖南省儿童医院
1438	青年	降气平喘汤经由JAK/STAT通路调节免疫失衡改善哮喘气道炎症及气道重塑的作用及机制研究	朱沁泉	湖南中医药大学 第一附属医院
1439	青年	从工程化外泌体技术探讨电针调控let-7b/NGF/Ca ²⁺ 轴改善脊髓损伤后膀胱平滑肌舒缩功能的研究	卓越	湖南中医药大学
1440	青年	督脉推法调控Bmal1-Wnt/ β -catenin信号通路促小胶质细胞突触修剪治疗ASD的作用及机制	张宇星	湖南中医药大学
1441	青年	基于“铜稳态”探讨针刺介导铜死亡治疗脑缺血再灌注损伤的相关作用机制	卢小叶	长沙市中心医院
1442	青年	新型苯二氮草并喹啉酮小分子化合物库的构建及抗炎机制研究	彭雪	南华大学

1443	青年	ADAM17抗体A9(B8)通过调控MAD2/FOXM1增强EGFR-TKIs在肺癌中敏感性的研究	李俊男	湖南师范大学
1444	青年	华蟾毒它灵靶向Hif-1 α /SIRT1/Caspase-3调控GSDME介导的喉鳞癌细胞焦亡机制研究	黄超	长沙晶易医药科技股份有限公司
1445	青年	基于深度学习的中长导管相关性血栓风险预警模型及循证防控方案构建与实证研究	彭欢	中南大学湘雅医院
1446	青年	HOTAIR 异常m5C修饰靶向MiR-210抑制Shh信号通路在慢阻肺肺血管内皮细胞凋亡中的作用	戴中上	中南大学湘雅二医院
1447	青年	CHI3L1抑制Caspase-1介导的肺泡巨噬细胞焦亡在保护支原体肺炎免疫损伤中的机制研究	吴碧琛	湖南省儿童医院
1448	青年	气道上皮整合素 β 4缺陷诱导慢性外周炎症参与哮喘-双相情感障碍共病及其机制	王乐园	中南大学湘雅医院
1449	青年	骨髓间充质干细胞外泌体通过调控TREM1通路改善慢阻肺骨骼肌功能障碍	曾玉琴	中南大学湘雅二医院
1450	青年	PDA-LDH通过重塑心梗微环境/NOX4/线粒体轴发挥急性心梗后保护作用及其机制研究	肖轶	中南大学湘雅医院
1451	青年	组织蛋白酶S调控GSDME促进肺动脉高压内皮功能障碍的作用及机制	伍宇思	湖南师范大学
1452	青年	牛奶外泌体介导CIART调控血管新生改善心肌纤维化的机制研究	呼家佳	中南大学湘雅医院
1453	青年	无异源成分条件下hiPSC-ECs分化及在脱细胞小口径组织工程血管中的应用研究	史翔宇	中南大学湘雅二医院
1454	青年	IL-33通过调控肠神经胶质细胞对炎症性肠病的保护作用机制研究	羊媛苑	中南大学湘雅三医院
1455	青年	Mxd1对肝细胞增殖的作用及机制研究	肖婷	湖南省儿童医院
1456	青年	神经肽CGRP对急性胰腺炎的炎症作用及机制研究	黄昊苏	中南大学湘雅医院
1457	青年	RNA结合蛋白HNRNPU半胱氨酸氧化修饰通过调控RNA可变剪接导致卵巢衰老的分子机制研究	胡建敏	湖南师范大学
1458	青年	单片层氧化石墨烯在精子冻融中的作用及机制研究	黄川	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
1459	青年	机械力-整合素信号促进施旺细胞表型转化修复海绵体神经损伤改善ED的机制研究	叶昆	中南大学湘雅二医院

1460	青年	Leydig细胞分泌PTN调控精原干细胞增殖与自我更新的分子机制	周戴	长沙市妇幼保健院（长沙市妇幼保健计划生育服务中心）
1461	青年	MIOX调控cGAS-STING通路在缺血再灌注AKI中的作用和机制研究	廖颖隽	中南大学湘雅二医院
1462	青年	SLC16A11调控胰岛素分泌和作用参与特发性1型糖尿病发病的机制	陈艳	中南大学湘雅二医院
1463	青年	RNA结合蛋白YBX3调控棕色脂肪支链氨基酸转运促进产热的作用机制研究	冯旭	中南大学湘雅医院
1464	青年	FCRL5促进多发性骨髓瘤B细胞恶变的机制研究	郭姣姣	中南大学湘雅医院
1465	青年	RARG融合基因结构解析及其介导维甲酸耐药的机制探索	李吉	中南大学湘雅二医院
1466	青年	CSDE1参与早期神经发生的功能机制研究	贾相斌	中南大学
1467	青年	YTHDF2调控血管平滑肌细胞SIRT3表达参与脑动静脉畸形血管壁不稳定性的研究	李石伏	中南大学湘雅医院
1468	青年	TROY调控血管平滑肌细胞表型转化促进颅内动脉瘤发生和破裂的机制研究	张谦	中南大学湘雅医院
1469	青年	利培酮通过下丘脑腹侧区导致骨量减少的机制研究	王莹	中南大学湘雅医院
1470	青年	基于应激环路探究雌激素在女性心理社会应激抑郁中的作用机制	董戴凤	中南大学湘雅二医院
1471	青年	CD11b+/Stefin-A+细胞群调控脓毒症晚期肺损伤的机制研究	谢远瞩	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）
1472	青年	m6A识别蛋白YTHDF1异常表达在浆细胞分化及SLE发病中的作用及机制研究	卢爽	中南大学湘雅二医院
1473	青年	SATB1介导的胸腺与外周T细胞调控在系统性红斑狼疮中的作用与机制研究	冯德龙	中南大学湘雅二医院
1474	青年	联合调控Hippo信号和组蛋白乙酰化促进Müller胶质细胞转分化为视网膜神经元的作用和机制研究	张厚检	南华大学附属第一医院
1475	青年	NR调控线粒体代谢藉由cGAS-STING通路延缓视网膜退行性病变的机制研究	张娴	中南大学湘雅二医院
1476	青年	阅读蛋白YTHDF1通过m6A甲基化调控HMOX1介导RPE铁死亡在干性AMD中的机制研究	谭耀	中南大学湘雅三医院

1477	青年	NO通过NKCC1-p38MAPK通路促进三叉神经节卫星胶质细胞的增生参与口颌面疼痛调控	褚衍昊	中南大学湘雅口腔医院
1478	青年	Lp-PLA2调控巨噬细胞炎症反应在脓毒症心肌病中的作用及机制探究	左志红	中南大学湘雅医院
1479	青年	蛋白激酶R-Caspase-11-GSDMD轴调节脓毒症相关性脑病的机制	钟小丽	中南大学湘雅二医院
1480	青年	胰腺癌细胞胞外囊泡介导T细胞功能障碍的作用及机制研究	李鑫	长沙医学院
1481	青年	肝脏缺血再灌注过程中巨噬细胞来源的IL-1 β 促进肝内胆管癌侵袭转移的机制研究及莜术醇的干预作用	陈旭	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1482	青年	HNRNPL驱动ZNF644前体mRNA反向剪切促进前列腺癌细胞免疫逃逸及骨转移的机制研究	尹驰	中南大学湘雅二医院
1483	青年	N-GlcNAc糖基化修饰的LRRN1调节线粒体氧化应激-cGAS轴促进胰腺癌化疗抵抗机制研究	王丹	中南大学湘雅医院
1484	青年	基于天然多酚的钙基纳米抑制剂通过诱导细胞焦亡逆转结直肠癌化疗耐药及机制研究	汪强	中南大学湘雅医院
1485	青年	达格列净通过抑制SGLT2蛋白活性促进铁死亡抑制结直肠癌增殖和转移的机制研究	邓凤柳	中南大学湘雅三医院
1486	青年	化疗通过STING调控细胞因子和乳酸代谢协同重塑结肠癌免疫微环境的机制研究	蔡长景	中南大学湘雅医院
1487	青年	DDX27通过双重调控G6PD抑制铁死亡而促进结直肠癌增殖及耐药的机制	伍至维	中南大学湘雅医院
1488	青年	IGF2BP2介导DPP4 m6A修饰通过抑制铁死亡促进PTC淋巴结转移的机制研究	王文龙	中南大学湘雅医院
1489	青年	SP2通过调控SNHG6/miR-125b-5p/BMPR1B作用轴促进三阴性乳腺癌进展的机制研究	吕雨霏	南华大学
1490	青年	YY1通过TRIM29介导的自身稳定性调控降低eIF4E转录活性参与鼻咽癌发生发展的机制研究	李梦娜	湖南省肿瘤医院
1491	青年	使用人脑皮质类器官结合ASD相关疾病模型探究rTMS对大脑皮质的调控作用	邓璐	中南大学湘雅二医院
1492	青年	脉冲电磁场抑制HK2/HIF-1信号通路促进MFGE8介导的滑膜巨噬细胞胞葬治疗骨关节炎	牛尚博	南华大学附属第一医院

1493	青年	基于能谱CT的深度学习影像组学模型预测肝癌血管-免疫联合表达状态及其评估靶免治疗响应的研究	李梦思	中南大学湘雅医院
1494	青年	细菌靶向型近红外有机银分子探针的创新构建及其细菌诊疗一体化研究	刘小辉	南华大学附属南华医院
1495	青年	靶向SSTR2诊疗一体化异二聚体探针在神经内分泌肿瘤中的研究	侯佳乐	中南大学湘雅医院
1496	青年	冰毒成瘾背侧前脑岛-前额叶环路的渴求调控机制多模态MRI研究	杨文菡	中南大学湘雅二医院
1497	青年	基于美蓝-可调控光学二区探针双示踪的前哨淋巴结活检研究	邓斌格	湘潭大学
1498	青年	HSV-2编码蛋白ICP35与eEF2相互作用激活CD8+T细胞免疫应答的机制研究	李雪琦	南华大学附属第二医院
1499	青年	NK细胞衔接分子MGnS抗SFTSV感染的作用及机制的研究	刘荣娇	湖南省疾病预防控制中心
1500	青年	基于嗜尸性蝇类蛹壳风化规律进行晚期尸体PMI推断的研究	尚艳杰	中南大学
1501	青年	分子印迹比率荧光传感探针开发及痕量合成卡西酮的分析研究	凌江	中南大学
1502	青年	晚期糖基化终末产物及其受体与妊娠期糖尿病的关系及交互作用研究	汪强	湖南省疾病预防控制中心
1503	青年	基于“滑膜-软骨”交互从巨噬细胞外囊泡调控软骨细胞焦亡途径研究独活寄生汤治疗KOA的作用机理	简功辉	湖南中医药大学
1504	青年	桃红四物汤调控Gli1+MSCs胞内HIF-1 α 泛素化介导H型血管形成促进骨折愈合的机制研究	李汪洋	湖南中医药大学第二附属医院
1505	青年	LINC02570介导的脂肪酸代谢在益气解毒颗粒抑制鼻咽癌迁移和侵袭中的作用研究	刘洁	湖南中医药大学
1506	青年	隔药饼灸调控胆汁酸代谢修复肠易激综合征大鼠肠黏膜屏障的作用机制研究	曹佳男	湖南中医药大学第二附属医院
1507	青年	马王堆出土文献注补释系统开发及图文数字化修复研究——以《五十二病方》为例	陈橙	湖南省中医药研究院
1508	青年	电针靶向TFAP2A-miRNAs反馈环介导ICCs自噬改善慢传输型便秘肠动力的机制研究	罗容	湖南中医药大学第一附属医院
1509	青年	基于JNK/Nrf2/ARE信号轴探讨黑老虎根木脂素成分的保肝作用机制	杨玉佩	湖南中医药大学
1510	青年	青风藤毛状根遗传转化体系建立及青藤碱合成调控机制研究	王葡萄	湖南医药学院
1511	青年	基于代谢组学和转录组学的前胡品质形成的内在机制研究	唐雪阳	湖南省中医药研究院

1512	青年	补阳还五汤通过Cav1/ApoE通路调控组蛋白乙酰化促进脑缺血后星形胶质细胞转分化的机制研究	陈博威	湖南中医药大学第一附属医院
1513	青年	特异性PXR拮抗剂的设计、合成与生物活性评价	李永涛	湖南大学
1514	青年	靶向微管蛋白和乳酸脱氢酶A的双靶点小分子抑制剂的设计、合成及抗肿瘤活性研究	邓湘萍	南华大学附属第一医院
1515	青年	口服减毒菌药物靶向复合递送系统在胰腺癌治疗中的研究	谭文芝	长沙理工大学
1516	青年	脂代谢基因PLA2G16介导杨梅素改善NAFLD进展的机制研究	杨丽	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1517	青年	依维莫司联合硼替佐米治疗结肠癌的免疫机制研究	龙劼	中南大学湘雅二医院
1518	青年	基于HMT理论的产前抑郁夫妻二元干预方案构建及实证研究	刘丹	中南大学湘雅三医院
1519	青年	维生素D通过恢复骨骼肌纤维钙离子稳态治疗肌少症的机制研究	沙婷婷	中南大学湘雅医院
1520	青年	肠道益生菌Akk通过向骨骼转运B2U06蛋白对抗糖皮质激素性骨质疏松症的作用及机制研究	王尊	中南大学湘雅医院
1521	青年	GCKR基因突变导致糖尿病的致病性鉴定与机制研究	吴卉萱	中南大学湘雅二医院
1522	青年	肠道微生物-宿主代谢互作促进多发性骨髓瘤骨质破坏的机制研究	杨琴	中南大学湘雅医院
1523	青年	外源性铁蛋白靶向调控铁自噬并抑制青光眼RGC铁死亡的作用及机制研究	姚飞	中南大学湘雅医院
1524	青年	应用一站式类器官芯片及基因编辑技术研究感光细胞-RPE复合体在PRPF8-RP中的作用	孙玺皓	爱尔眼科医院集团股份有限公司
1525	青年	BIRC2调控巨噬细胞M2极化和细胞焦亡促进糖尿病创面愈合的机制研究	郭瑜	中南大学湘雅医院
1526	青年	METTL7B介导PCSK9 m6A修饰抑制结肠癌细胞转移的机制研究	贺龙梅	长沙市中心医院
1527	青年	基于多组学技术探究头虱肠道菌群多样性及新致病菌	符意甜	中南大学
1528	青年	活血荣络方调控Bmal1转录活性促进血缺血性中风后血管生成的机制研究	李中	湖南中医药大学第一附属医院
1529	青年	基于ACC1介导的Th17细胞代谢重编程探讨参苓白术散治疗脾虚湿困型溃疡性结肠炎的机制	龙宇	湖南中医药大学

1530	青年	基于骨骼肌TGR5介导的PGC-1 α 信号通路研究补中益气汤改善癌因性疲乏的作用机制和药效物质	胡柳芳	湘潭大学
1531	青年	新型FASN抑制剂6p通过诱导铁死亡增强NSCLC顺铂化疗敏感性的机制研究	曹丹凤	长沙医学院
1532	青年	CARD10突变通过过度激活单核细胞抗病毒通路导致原发性免疫缺陷病的机制研究	杨丹晖	中南大学湘雅二医院
1533	青年	肺上皮细胞外泌体通过调控ZEB1/Notch1介导肺血管内皮细胞凋亡在吸烟COPD中的作用机制研究	赵熠阳	中南大学湘雅医院
1534	青年	AURKB调控BRCA1-BARD1复合物促进DNA同源重组修复在肺动脉高压中的作用与机制研究	张孟秋	中南大学湘雅医院
1535	青年	UPF1通过调控KLF6TXNIP-NLRP3轴抑制心肌细胞焦亡及改善心肌缺血/再灌注损伤的机制研究	仇马丽	中南大学湘雅二医院
1536	青年	MPP7+ $\gamma\delta$ T细胞逆转结直肠癌5-FU化疗耐药的作用及机制	陈锡光	南华大学附属第一医院
1537	青年	肠道菌群代谢产物琥珀酸通过调节巨噬细胞-心肌细胞互作促进炎症性肠病相关的心衰的机制研究	肖英	中南大学湘雅医院
1538	青年	AhR/IL-22轴调控肠道屏障功能在袖状胃切除术缓解内脏脂肪炎症中的作用及机制研究	孙许龙	中南大学湘雅三医院
1539	青年	细胞外基质硬度调控线粒体自噬促进肝星状细胞活化在肝纤维化中的机制研究	郭婷	中南大学湘雅二医院
1540	青年	MSI2/CEBPD/TRIB3通路调控巨噬细胞极化在EPA治疗子宫内膜异位症中的机制研究	柴小山	中南大学湘雅二医院
1541	青年	活性代谢物 OA 调控 Hog1 介导 Candida albicans 死亡的机制研究	彭雪玲	南华大学
1542	青年	妊娠期糖尿病对子代免疫衰老的影响及机制	张妍	中南大学湘雅二医院
1543	青年	基于纳米孔测序技术对阻断人类胚胎单基因遗传病的研究	夏秋平	中南大学湘雅医院
1544	青年	M2型巨噬细胞通过分泌细胞因子抑制RN7SK表达在促进良性前列腺增生的机制研究	王睿哲	中南大学湘雅医院
1545	青年	TBX15致病突变通过调控软骨细胞代谢导致IS的机制研究	杨冠腾	中南大学湘雅医院
1546	青年	基于斑马鱼模型探讨POPDC3/cAMP/PGC-1 α 通路在运动改善骨骼肌萎缩中的作用机制研究	孙晨晨	湖南第一师范学院

1547	青年	PLC- γ 1通过调控肌肉因子介导“肌肉-脂肪间对话”来改善机体胰岛素敏感性的作用机制研究	黎露莎	中南大学湘雅三医院
1548	青年	2型糖尿病血管钙化新机制：巨噬细胞外泌体Mef2d抑制ArsR活化肠道脆弱拟杆菌	陈聪	南华大学附属第一医院
1549	青年	靶向鞘磷脂代谢通过抑制CASP3乳酸化诱导急性白血病细胞凋亡的机制研究	林芝	中南大学湘雅三医院
1550	青年	内质网应激通路IRE1 α -XBP1s调控c-MYC促进慢性淋巴细胞白血病Richter转化的机制研究	李姮	中南大学
1551	青年	TrxR2在脑出血后神经元死亡过程中的保护作用及相关机制研究	谢佳宇	常德市第一人民医院
1552	青年	“VPS29-TFR”在缺血-再灌诱导神经元铁死亡中的调控机制研究	颜伟韬	中南大学
1553	青年	TUBB4A基因变异导致发育性癫痫性脑病的致病机制研究	肖慧	中南大学湘雅医院
1554	青年	TET1通过介导NR2F2转录调控在帕金森病中的作用及机制研究	闵诗诗	中南大学湘雅医院
1555	青年	锂盐逆转CD4+naïveT细胞异常分化治疗双相情感障碍的机制研究	王冰琦	中南大学湘雅二医院
1556	青年	IL37调控m6A修饰促进皮肤色素沉着的机制研究	付楚涵	中南大学湘雅三医院
1557	青年	亚精胺增强T细胞抗氧化活性抑制Th17/IL-17轴减轻肺损伤的分子机制研究	罗佳娣	中南大学湘雅二医院
1558	青年	线性泛素化E3酶LUBAC调控B细胞活化与凋亡参与系统性红斑狼疮发病机制的研究	王经纬	中南大学湘雅二医院
1559	青年	α -酮戊二酸通过调节血管收缩功能改善玫瑰痤疮发病的作用及机制研究	肖文沁	中南大学湘雅医院
1560	青年	TLR7/Myd88-IL-4通路介导的B细胞抗原呈递及其在系统性红斑狼疮发生发展中的作用及机制研究	邓亚雄	中南大学湘雅二医院
1561	青年	肠道菌群调控肠-眼轴在糖尿病干眼中的作用及机制研究	戴诗睿	中南大学湘雅二医院
1562	青年	基于Nrf2/NLRP3信号通路研究去甲肾上腺素缓解苯扎氯铵诱导的角膜上皮线粒体动力学异常的机制研究	赵涵	中南大学湘雅二医院
1563	青年	基于患者iPSCs来源视网膜类器官模型探讨NCAM调控视网膜神经发育在视网膜劈裂症中的作用及机制研究	毛胜如	爱尔眼科医院集团股份有限公司

1564	青年	间充质干细胞外泌体circFOXP1通过EZH2/EGR1/Blimp-1轴调控变应性鼻炎的机制研究	曾俊杰	中南大学湘雅二医院
1565	青年	FOLR1甲基化通过mTOR 调控细胞焦亡介导鼻咽癌紫杉醇耐药的机制研究	王纤瑶	中南大学湘雅三医院
1566	青年	机械力刺激Piezo1调控颌骨成骨-成血管耦联改建的作用及机制研究	杨耀成	中南大学湘雅二医院
1567	青年	釉牙本质界超微结构和宏观力学行为的表征和数值模拟	张一祎	中南大学湘雅医院
1568	青年	槟榔碱诱导的肌成纤维细胞外泌体促进上皮间质转化的机制研究	李龙	中南大学湘雅口腔医院
1569	青年	TGF- β 激活PPAR- γ 信号引起巨噬细胞-肌成纤维细胞转化 (MMT) 促进OSF发生发展	曾柳钧	中南大学湘雅医院
1570	青年	网格蛋白AP2在细菌外膜囊泡OMVs所致脓毒症DIC中作用及机制研究	王湘豫	湖南省儿童医院
1571	青年	WHSC1L1/PPP1CB/STAT3蛋白三聚体调控肺腺癌糖酵解的机制研究	周彦伶	中南大学湘雅医院
1572	青年	STMN2调控CD8+T细胞促进肝癌免疫抑制的作用机制研究	钟方敬	中南大学湘雅三医院
1573	青年	DDIT3调控CD276增强肿瘤免疫逃逸的作用与机制研究	朱林	中南大学湘雅医院
1574	青年	SMYD5上调EZH2-integrin β 1通路促进三阴乳腺癌骨转移的作用机制及其临床意义	丁诗容	中南大学湘雅二医院
1575	青年	钙粘附蛋白通过YAP/TAZ上调TACSTD2促进FOLFIRI耐药结直肠癌转移的机制研究	李盼	中南大学湘雅医院
1576	青年	仿生纳米载药系统治疗结直肠癌的应用研究	李征朔	中南大学
1577	青年	前纤维蛋白1通过线粒体复合体I调控氧化磷酸化介导肺腺癌顺铂耐药的机制研究	王雅	湖南省肿瘤医院
1578	青年	硫辛酸合成酶通过调控HIF-1 α 抑制脑胶质瘤恶性表型并重塑代谢及免疫微环境的机制研究	吴长武	中南大学湘雅医院
1579	青年	C1R蛋白调控肿瘤细胞代谢介导的T细胞衰老影响胶质母细胞瘤免疫反应的机制研究	肖凯	中南大学湘雅二医院
1580	青年	CXCL13诱导组织驻留性抗肿瘤免疫反应与宫颈癌患者预后关系研究	李喜叠	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1581	青年	Flot2 通过外泌体miR-23b-3p/ZO-1轴诱导血管新生促进鼻咽癌生长与转移的作用及机制研究	颜学军	湖南省妇幼保健院

1582	青年	靶向HIF-1 α /G3BP1正反馈环路调控肿瘤血管生成增效鼻咽癌免疫治疗的机制研究	詹玉婷	中南大学湘雅二医院
1583	青年	吴茱萸次碱激活AMPK/PGC1 α 介导线粒体功能改善阿尔茨海默病的作用及机制研究	龚敏	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1584	青年	新型能谱CT对比剂Bi ₂ S ₃ @PP在急性肾损伤小鼠成像及对肾组织焦亡通路的影响研究	雷鹏	中南大学湘雅医院
1585	青年	四神丸“益火补土”治疗腹泻型肠易激综合征脾肾阳虚证的现代生物学机制研究	邓娜	湖南中医药大学
1586	青年	清金通络汤通过抑制SIRT3/SMAD3介导的巨噬细胞-肌成纤维细胞转化(MMT)治疗IPF的研究	吴趋荟	湖南中医药大学 第一附属医院
1587	青年	基于PGC-1 α /NRF1/FUNDC1通路探讨加味独活寄生合剂调节线粒体稳态治疗KOA的机制研究	李纳平	湖南中医药大学 第一附属医院
1588	青年	基于miR-146a/STAT3通路巨噬细胞极化探讨病毒诱发哮喘气道重塑的作用机制及五虎汤的干预作用	邓羿馥	湖南中医药大学 第一附属医院
1589	青年	电针四关穴激活海马及前额部NLRP3炎性小体诱导小胶质细胞焦亡参与卒中后抑郁大鼠的机制研究	康贞	湖南中医药大学 第二附属医院
1590	青年	基于超分子“印迹模板”的金(山)银花互换对双黄连口服液的“印迹”等效性机理研究	李海英	湖南中医药大学 第一附属医院
1591	青年	基于NMR指纹特征图谱与代谢组学结合模式追踪土家药血筒果实中抗类风湿关节炎的效应物质	苏维	湖南中医药大学
1592	青年	新型myrtucommulone类TDP2抑制剂的发现、合成及逆转肺癌对Top2抑制剂耐药的研究	张宇	南华大学
1593	青年	NLRP3抑制剂的筛选、优化及抗动脉粥样硬化活性研究	邹婵	中南大学湘雅三医院
1594	青年	靶向酸敏感通道ASICs多肽抑制剂的挖掘, 分子改造和镇痛效果研究	杜灿伟	湖南科技大学
1595	青年	PBP2a新型变构抑制剂的设计、合成及抗MRSA活性研究	张茜	南华大学
1596	青年	tRNA 修饰酶通过调控 ERK/c-Myc 信号通路介导肝癌发生发展的机制研究	黄师琼	长沙市第一医院
1597	青年	大语言模型驱动下养老机构照顾者老年虐待行为智能识别系统的构建研究	时春红	湘南学院

1598	青年	健康生态学视角下肝癌术后患者营养不良风险预筛查模型的构建及干预策略研究	谭艳	湖南省肿瘤医院
1599	青年	基于情绪调节过程理论的学龄期儿童术前焦虑虚拟现实干预方案的构建及应用研究	王潇	中南大学湘雅三医院
1600	青年	基于临床表型特征的ICU谵妄风险动态轨迹预测模型的研究	邓露茜	中南大学湘雅医院
1601	青年	基于Logistic回归和随机森林的头颈部肿瘤放疗患者非计划性再入院危险因素分析及风险预测模型构建	曾巧苗	中南大学湘雅医院
1602	青年	基于HAPA理论的黑色素瘤高危人群皮肤自检移动医疗干预研究	石琳	中南大学湘雅医院
1603	青年	cGAS-STING调控肺部铁代谢介导特发性肺纤维化的机制研究	陈文生	中南大学湘雅医院
1604	青年	S100A10调控HDAC5核质穿梭介导巨噬细胞焦亡在低氧性肺高血压中的作用和机制研究	欧紫薇	中南大学湘雅三医院
1605	青年	VDAC1寡聚化介导心房脂肪酸代谢重构在顺铂致房颤中的初步探讨	林秋珍	中南大学湘雅二医院
1606	青年	Gal-3介导PAFs与PASMCs交互作用在肺动脉高压中的机制研究	蔡君婷	中南大学湘雅医院
1607	青年	尿石素A促进线粒体自噬改善肥胖状态下侧枝循环形成的机制研究	陈鹏飞	中南大学湘雅二医院
1608	青年	基于尿液蛋白质组学和机器学习的糖尿病肾病患者的骨代谢异常预测模型	邓颖豪	中南大学湘雅二医院
1609	青年	USP15通过去泛素化作用调控铁死亡参与糖尿病肾病机制研究	杨伊雅	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
1610	青年	网状蛋白3通过血管内皮神经酰胺-S1P轴参与激素型股骨头坏死的机制研究	金介员	中南大学湘雅医院
1611	青年	血小板外泌体LRG1在多发性骨髓瘤进展中的作用及机制研究	高萌	中南大学湘雅三医院
1612	青年	miR-12462下调GLI1介导自噬调控AML药物敏感性的机制研究	梁慧	中南大学湘雅医院
1613	青年	孕期低剂量双酚A暴露导致后代精神障碍的机制研究	张竞	中南大学
1614	青年	外侧隔核-屏状核-基底前脑环路参与颞叶癫痫意识障碍的机制研究	杨皓钧	中南大学湘雅医院
1615	青年	三维水凝胶系统诱导iPS细胞来源的神经干细胞分化修复脊髓损伤	银文	中南大学湘雅医院
1616	青年	基于真实临床决策思维的皮肤肿瘤多模态信息融合辅助诊断技术研究	黄凯	中南大学湘雅医院

1617	青年	肌昔作为糖替代碳源介导红细胞代谢重编程在青光眼中作用及机制研究	丑玉宇	中南大学湘雅医院
1618	青年	RNA m6A甲基化修饰介导CEBPB表达调控眼眶成纤维细胞脂肪分化在甲状腺相关性眼病中的机制研究	陈露	中南大学湘雅医院
1619	青年	血小板外泌体miR-223通过调节肺上皮细胞E2F1/HDAC2反向调节机制缓解肺泡上皮细胞铁死亡	冯果	中南大学湘雅三医院
1620	青年	CENP-A异常上调介导基因组不稳定性调控胶质瘤发生发展的机制探究	刘雨婷	湖南省儿童医院
1621	青年	阿折地平通过HER3介导的铜死亡增敏MK2206治疗实体瘤的机制研究	喻翮	中南大学湘雅医院
1622	青年	SNIP1调节DNA损伤修复及卵巢癌放疗敏感性的分子机制研究	罗希	湖南省肿瘤医院
1623	青年	胰腺祖细胞分化和增殖因子通过糖代谢重编程促进非小细胞肺癌转移的机制研究	关怡荻	中南大学湘雅医院
1624	青年	Fra-1正向调控YWHAH转录激活线粒体呼吸链促进胃癌细胞免疫逃逸的机制研究	廖珊	中南大学湘雅三医院
1625	青年	靶向阿尔茨海默病的分子探针的构建和成像应用研究	毕桢耀	中南大学湘雅二医院
1626	青年	CD27+HLA-DR+ Treg重塑胰岛移植免疫微环境的机制研究	曹璐	中南大学湘雅三医院
1627	青年	高通量筛选靶向质子动力势的抗万古霉素耐药肠球菌药物及其机制研究	李懿敏	长沙市第一医院
1628	青年	布劳特氏菌及对羟基苯乙酰甘氨酸通过抑制PUMA减少造血干细胞凋亡以预防直肠癌放疗引起的造血功能损伤	许孜	湖南省肿瘤医院
1629	青年	天马颗粒靶向内皮细胞EVs-miR125b-5p介导STAT3/EZH2轴抑制结直肠癌转移的机制研究	汤晓娟	湖南省中医药研究院
1630	青年	基于RhoA/ROCK信号通路调控小胶质细胞极化的青光安II号方抗视网膜神经节细胞焦亡的研究	李文娟	湖南中医药大学
1631	青年	基于铁死亡探讨电针对糖尿病胃轻瘫大鼠胃动力的调节机制	赵莎彤	湖南医药学院
1632	青年	基于“血清谱效学与多组学联用”策略的紫苏苞抗肺癌药效物质基础与作用机制研究	武璞	中南大学
1633	青年	基于METTL3调控BDNF mRNA的m6A修饰研究补肾填髓方治疗AD的分子机制	康进	中南大学湘雅二医院

1634	青年	新型蛋白质精氨酸甲基转移酶1 (PRMT1) 抑制剂的设计、合成及生物活性研究	邓友超	中南大学
1635	青年	急诊老年创伤患者衰弱和炎症因子联合变化轨迹及不良结局预测	蒋丹丹	南华大学附属第二医院
1636	青年	高渗糖配伍胰岛素液对口腔癌术后感染创口愈合的作用及机制研究	唐燕	湖南中医药大学第二附属医院
1637	青年	ICU患者中心静脉导管相关性血流感染风险预测模型及闭环管理系统的构建研究	黄华勇	南华大学附属第一医院
1638	青年	基于证据图谱的轻度认知障碍人群最佳获益生活方式模式及动态适配干预研究	胡明月	中南大学
1639	青年	健康生态学视角下多囊卵巢综合征患者健康素养测评工具的研发与健康行为促进机制的混合研究	付冰	中南大学湘雅三医院
1640	青年	整合性神经肌肉训练治疗压力性尿失禁的中枢效应机制的研究	杨硕	中南大学湘雅三医院
1641	青年	基于时间驱动作业成本法的老年人医养服务人力需求变化轨迹的预测和验证	李芳	中南大学湘雅医院
1642	青年	HCMV-IE2通过METTL14介导ADAM9 m6A修饰调控血管平滑肌细胞表型转化的分子机制研究	李玲芳	中南大学湘雅医院
1643	青年	血浆外泌体miR-485-5p介导肺泡-毛细血管屏障功能在急性A型主动脉夹层术前急性肺损伤的机制研究	张驰原	中南大学湘雅医院
1644	青年	基于多模态磁共振成像的帕金森病震颤相关小脑神经机制研究及个体化预测模型构建	秦燕	中南大学湘雅医院
1645	青年	姜黄素凝胶脂质体调控AGER-TLR4 crosstalk缓解糖尿病性溃疡创面 NETs形成机制研究	周友良	湖南中医药大学第一附属医院
1646	青年	阿克曼菌来源胞外囊泡在阿克曼菌对酒精性股骨头缺血性坏死治疗中的作用机制研究	陈鹏	中南大学湘雅医院
1647	青年	基于全脑多b值DWI和3D-APT成像辅助构建心脏骤停后HIBI的神经功能预后的预测模型	杨帅	中南大学湘雅医院
1648	青年	以“从肾治脑”中医理论, 探讨金水宝防治抗生素脑病的作用及机制	向德标	长沙市第三医院
1649	联合	病理性Tau蛋白在阿尔茨海默病早期内嗅皮层II层易感神经元退变中的作用和机制	朱铃强	南华大学附属第二医院
1650	联合	脊髓背角Npy1r肽能神经元至PBN神经通路介导糖尿病神经病理性疼痛的机制研究	刘文捷	南华大学附属第二医院

1651	联合	数字孪生人中活动与意图的可信感知关键技术研究	万亚平	南华大学
1652	联合	重金属镉高暴露对动脉硬化发生的影响及新机制	吴洁	南华大学附属第一医院
1653	联合	车用燃料电池两级离心式增压器气动性能优化研究	杨汉乾	中南林业科技大学
1654	联合	数据和知识双驱动的卵泡分割及卵巢低反应不孕患者妊娠结局预测	陈灵娜	南华大学
1655	联合	UBL5类泛素化修饰STBD1诱导糖自噬介导apelin-13抗肺纤维化	赵红	南华大学
1656	联合	肿瘤源性细胞外囊泡通过中性粒细胞自噬激活NETs促进静脉血栓形成的机制研究	邓礼明	南华大学附属第二医院
1657	联合	BATF3/c-Jun在溃疡性结肠炎中负调控AKR1B10介导肠道巨噬细胞极化的分子机制研究	邓秋林	南华大学附属南华医院
1658	联合	三色近红外多靶标荧光探针的设计及其在肝癌精准诊疗中的应用研究	黄佳	南华大学附属第一医院
1659	联合	耦合式电磁传感的钢结构曲面焊缝识别关键技术研究	李湘文	湘潭大学
1660	联合	电解锰渣混凝土硫酸盐侵蚀过程中的钙迁移及其抑制措施	侯伟	湖南工学院
1661	联合	FSP1基因敲除抗铁超载相关非酒精性脂肪肝机制研究	彭田红	南华大学
1662	联合	基于转运/内质网应激/凋亡轴探究CARDS毒素引起肺损伤的机制研究	何军	南华大学附属南华医院
1663	联合	CircPVT1通过let-7b-5p/BZW2途径促进多发性骨髓瘤发展机制的研究	龙星星	南华大学附属第一医院
1664	联合	Abexinostat调控STAT3-cPLA2通路改善AD小鼠认知和记忆功能障碍的作用和机制研究	谭志荣	中南大学湘雅医院
1665	联合	新型人工环肽1,12-cyclic apelin-12拮抗ADP诱导的血小板聚集和血栓形成的研究	陈临溪	南华大学
1666	联合	致癌因子FOXO2相关的乳腺癌亚型的转录及表观遗传调节机制	胡泽成	南华大学附属第一医院
1667	联合	激光增材制造Fe50Mn30Co10Cr10高熵合金的微观组织结构与耐腐蚀机理研究	张志坚	衡阳师范学院
1668	联合	磁性膨胀石墨锚定生长巯基插层LDHs骨架材料的构筑及其铀复合污染修复机制	刘清	南华大学
1669	联合	考虑铺放间隙约束的复合材料自动铺带轨迹规划方法	张鹏	长沙理工大学
1670	联合	难加工材料断续切削系统耦合动力学特性与智能抑振研究	伍毅	湖南工学院

1671	联合	基于场协同的发动机舱部件强化散热研究	邱飒蔚	湖南工学院
1672	联合	纳米织构对镍基高温合金微切削刀具的抗磨减摩机理及应用研究	袁锋伟	南华大学
1673	联合	基于深度学习的致病miRNA预测模型及其应用研究	陈敏	湖南工学院
1674	联合	放疗诱导结直肠癌细胞焦亡激活抗肿瘤免疫的机制研究	潘宇亮	中南大学湘雅三医院
1675	联合	肿瘤细胞来源外泌体miR-32诱导肝转移前炎性微环境形成促进结肠癌肝转移的作用及机制	武亮亮	南华大学附属第一医院
1676	联合	具有时滞和随机等因素影响的几类传染病模型的动力学行为及其应用研究	罗振国	衡阳师范学院
1677	联合	GaN基功率器件界面热导研究	谢忠祥	湖南工学院
1678	联合	超级杂交稻高产群体健康冠层形成的生理生态机制研究	郑华斌	湖南农业大学
1679	联合	多层梯度结构铝合金的构筑及其动态冲击变形机理研究	叶拓	湖南工学院
1680	联合	三维蜂窝网络氮化硅填充有序金刚石复合材料构筑及其高导热机制	桑建权	湖南工学院
1681	联合	Nb、Cr协同增强驱动电机用无取向硅钢性能的机理研究	汪勇	湖南工学院
1682	联合	基于新型惯容减震系统的装配式建筑结构防震减灾性能研究	游春华	湖南工学院
1683	联合	美丽乡村建设促进农旅融合发展的机理与对策研究	谭业	湖南第一师范学院
1684	联合	高质量发展背景下湖南民营企业营商环境评价与优化研究	吴超	湖南工学院
1685	联合	BRS3激动剂基于P21/PCNA通路介导肾损伤后修复机制研究	彭亮	南华大学附属第二医院
1686	联合	基于PKC β 介导p66shc磷酸化探讨胃旁路术拮抗动脉粥样硬化的机制研究	龙泓	南华大学附属第一医院
1687	联合	几何函数理论及其在曲面参数化中的应用研究	李浏兰	衡阳师范学院
1688	联合	退役核石墨脱氙机理的模拟研究与脱氙方法优化	吴喜军	南华大学
1689	联合	黄曲霉素B1及M1的现场化实时可视定量分析平台的构建与应用研究	龙睿卿	衡阳师范学院
1690	联合	构建电化学原位分析钠、钾电池体系中离子脱嵌过程的机理研究	廖雨清	湖南工学院
1691	联合	光照调控大球盖菇原基形成与子实体颜色规律的应用研究	刘娟	衡阳市蔬菜研究所
1692	联合	高强度稀土管线钢夹杂物控制及焊接粗晶热影响区韧化机理研究	曹羽鑫	湖南工学院

1693	联合	环氧树脂/BNNS@CM/DOPO@Shiff纳米复合材料低烟、高效阻燃的应用基础研究	李薇	衡阳师范学院
1694	联合	双碳背景下企业碳风险测度与影响机制研究	徐飒	湖南工学院
1695	联合	ETS1-PIM3轴调控细胞自噬介导铁死亡在心肌缺血再灌注损伤的机制研究	李婷	南华大学附属第一医院
1696	联合	DDX24/AKR1B10/EMT信号轴调控肾透明细胞癌侵袭、转移的机制研究	李志军	南华大学附属第二医院
1697	联合	数智技术提升农业产业链韧性的实现机制研究	詹晶	南华大学
1698	联合	NeuroD1介导的细胞替代疗法治疗啮齿类脊髓损伤后截瘫动物模型的实验研究	汪璟	南华大学附属南华医院
1699	联合	E2F8激活PDK1转录介导脂肪酸代谢促进肺腺癌的奥希替尼耐药性的机制研究	曾慰	南华大学附属第二医院
1700	联合	基于多组学探究CD24介导的乳腺癌免疫抑制微环境特征及机制	许雪峰	南华大学附属第一医院
1701	联合	vWF-Xten融合蛋白的高效制备与止血应用研究	杨海	衡阳师范学院
1702	联合	基于无线传感器网络的核动力装置状态智能监测方法研究	刘兵	南华大学
1703	联合	水稻硅转运蛋白对水稻镉吸收积累的影响	肖燕	衡阳市农业科学院
1704	联合	解淀粉芽孢杆菌防治桃褐腐病及应用关键技术研究	王春发	衡阳市农业科学院
1705	联合	脂肪来源间充质干细胞外泌体通过减少皮肤成纤维细胞线粒体DNA的常见缺失改善皮肤光老化的机制研究	曾丽	南华大学附属第一医院
1706	联合	Wnt3a/ β -catenin通路上调LBH激活Akt/mTOR介导房颤心房结构重构的机制研究	胡萍	中南大学湘雅医院
1707	联合	基于reaxFF力场对预制橡胶材料的热解动力学机理研究	何金桥	长沙理工大学
1708	联合	铁死亡影响结直肠癌发展新机制：circFADS2增强IGF2BP2/SLC7A11稳定性调控铁死亡	蒋良君	南华大学附属南华医院
1709	联合	盐酸利多卡因通过抑制TRAF6减轻NF- κ B通路激活自噬减轻神经病理性疼痛的研究	王白云	南华大学附属南华医院
1710	联合	滋阴清热法对龟甲胶调节肾阴虚证大鼠的免疫功能干预及机制研究	唐宇	湖南中医药大学
1711	联合	镉低积累优质香型水稻两系不育系的创制与应用	郭国强	衡阳市农业科学院

1712	联合	豆—稻轮作模式下土壤氮转化与供给特征对氮肥减量的响应	高静	衡阳市农业科学院
1713	联合	双碳背景下城市物流配送网络优化研究	唐琼	衡阳师范学院
1714	联合	基于“三高四新”战略视角下湖南省大型医疗机构科技成果转化现状及高质量发展策略研究	胡佩武	中南大学湘雅医院
1715	联合	circ_0001313/miR-338-3p轴调控Notch信号通路促进结肠癌的发展	王辉	南华大学附属南华医院
1716	联合	基于GA-BP神经网络的城市更新项目特种混凝土组合梁受力性能预测模型	侯蕊	湖南工学院
1717	联合	Apenlin-13通过抑制NLRP3炎症小体逆转小胶质极化改善缺血再灌注白质损伤	彭哲	南华大学附属南华医院
1718	联合	输卵管菌群和行为生活方式对输卵管炎的影响	单鸿杰	衡阳市妇幼保健院
1719	联合	基于动态环境下无人机搜索核标的物智能算法研究	张敏	湖南工学院
1720	联合	考虑“低慢小”无人机威胁的放射性物品运输安保探测及闭环响应技术研究	曾铁军	南华大学
1721	联合	具有靶向吸附功能材料的有效构建及其去除水体重金属微观作用机制——基于密度泛函理论与实验研究	唐文清	衡阳师范学院
1722	联合	工业废弃物资源化制备软磁铁氧体原材料的关键技术研究	李爱阳	湖南工学院
1723	联合	绿肥还田条件下红壤新垦果园土壤碳周转机制研究	黄益国	衡阳市农业科学院
1724	联合	高低温环境对机械式时控器计时精度的影响研究	冯栋彦	南华大学
1725	联合	面向农业领域的实体关系构建及应用研究	赵望强	湖南省科学技术信息研究所
1726	联合	衡阳市文旅产业融合发展的动力机制与模式研究	鲁翌	南华大学
1727	联合	姜黄素调控RNA m6A去甲基化酶FTO-XBP1/C/EBP α 细胞焦亡在肝细胞癌中的作用及其机制	李卫	南华大学附属南华医院
1728	联合	基于多模态的社交网络舆情知识图谱构建与舆情生态治理研究	刘佳	湖南财政经济学院
1729	联合	解脲脲原体诱导鸟苷酸结合蛋白5表达调控尿道炎症反应的机制研究	汪小柳	南华大学附属第一医院
1730	联合	基于分数阶-深度神经网络的轨道交通车辆噪声建模、估计及控制	李涛	湖南工业大学
1731	联合	可再生能源高渗透下电力系统时滞相关稳定性分析与控制	曾红兵	湖南工业大学

1732	联合	电渗法提取锂关键技术——钛酸锂复合膜的制备与表征	唐爱东	中南大学
1733	联合	基于多源数据融合的钢桥面板纵肋-顶板焊缝疲劳可靠性研究	张海萍	湖南工业大学
1734	联合	基于可信联邦学习的大型工业装备故障诊断方法研究	李倩倩	湖南第一师范学院
1735	联合	基于时空特征学习的异质多元时间序列异常检测方法研究	詹俊	湖南第一师范学院
1736	联合	多源数据融合的小半径曲线钢轨损伤特征提取与服役状态辨识	刘建华	湖南工业大学
1737	联合	胃癌外泌体级联放大微流控电化学检测研究	聂立波	湖南工业大学
1738	联合	聚合物薄膜双向拉伸过程中的微观结构演化与流变行为研究	廖光开	湖南工业大学
1739	联合	抑制剂中熵化的亚微米级Ti(C,N)基金属陶瓷的烧结特性及磨损机理	刘超	株洲硬质合金集团有限公司
1740	联合	基于微器件构筑及动态监测的柔性碳/金属纤维储钾机理研究	黄翌	湖南工业大学
1741	联合	航空薄壁零件高性能切削加工关键技术研究	李忠群	湖南工业大学
1742	联合	国产DSP芯片函数库完善和优化方法研究	莫尚丰	湖南科技大学
1743	联合	RAGE/ β -catenin通过YTHDF1介导的m6A修饰调控线粒体功能障碍介导TDI激素抵抗型哮喘气道炎症的机制研究	黄彭	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1744	联合	乏氧条件下ACSS2乙酰化调控Twist对乳腺癌侵袭转移的作用及其机制研究	谭米多	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1745	联合	基于介孔纳米酶的阿尔茨海默病血液标志物高敏即时检测系统的研究	黄钊	湖南工业大学
1746	联合	基于TLR4/NF- κ B通路研究通鼻平喘方对儿童过敏性鼻炎-哮喘综合征风痰阻肺证的干预机制	邓路丹	湖南中医药高等专科学校附属第一医院
1747	联合	聚两性电解质凝胶对铈的吸附行为及深度处理研究	周贵寅	湖南工业大学
1748	联合	结合振动预测的钢轨打磨机器人力/位姿协同控制	贾林	湖南工业大学
1749	联合	荧光光子晶体传感阵列构建及其金属离子检测应用	谭海湖	湖南工业大学
1750	联合	石墨烯气凝胶的可控制备、形成机制及其性能研究	胡忠良	湖南工业大学
1751	联合	稀土基双钙钛矿的合成、光学性能调控及多模防伪应用研究	陈翹楚	湖南汽车工程职业学院
1752	联合	高真空离心泵油气组合密封机理及关键技术研究	唐新姿	湘潭大学

1753	联合	装配式预应力胶合木-UHPC组合梁界面剪切机理及受弯性能研究	曹磊	湖南工业大学
1754	联合	中医六经辨证智能辅助诊疗模型与技术研究	文志华	湖南工业大学
1755	联合	智能时空信息融合的铜电解运行状态评估系统研究	李欣	湖南工业大学
1756	联合	改进双肛管防治直肠癌术后吻合口漏机制研究	龚晓松	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1757	联合	鸢尾素下调Piezo1抑制choke血管巨噬细胞铁死亡改善穿支皮瓣血供的作用及机制研究	邱尔钺	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1758	联合	表面肌电图引导下改良CTAR训练对脑梗死吞咽障碍的中枢通路影响机制研究	陈欢	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1759	联合	层状结构钼基化合物的可控制备及储铵机理研究	向楷雄	湖南工业大学
1760	联合	基于深度学习的航空发动机故障案例推理方法研究	陈梦琪	湖南第一师范学院
1761	联合	基于糖尿病主食的复方黄精苦荞米辅助控糖疗效观察与产品研发	陈雅玲	湖南中医药大学
1762	联合	基于分数阶控制的无人天车防摇摆系统建模研究	杨雪花	湖南工业大学
1763	联合	菌酶协同消解饲用苧麻抗营养因子机制及对肉鹅生长影响研究	赵浩含	中国农业科学院麻类研究所
1764	联合	冲击-疲劳载荷耦合作用下高强钢焊缝能量耗散机理及其多尺度建模研究	汤迎红	湖南工业大学
1765	联合	电动汽车用永磁驱动系统的无权重系数模型预测控制技术研究	冯婉	长沙学院
1766	联合	基于典型场景分类与策略迁移的微电网优化调度方法研究	邓晓军	湖南工业大学
1767	联合	对抗攻击条件下相机源识别深度学习模型及安全性研究	文志强	湖南工业大学
1768	联合	基于第一性原理计算的VC-Ti掺杂WC-Fe-Ni硬质合金界面调控机制及性能研究	张展展	湖南工业大学
1769	联合	装配式超高性能混凝土-复合材料组合防船撞结构性能研究	陈斌	湖南工业大学
1770	联合	干湿循环下红黏土边坡极端降雨触发失稳机理及评价方法	杨庆光	湖南工业大学
1771	联合	煤矸石可控制备新型塑料裂解催化剂的性能与机理研究	刘珍	湖南工业大学

1772	联合	大数据环境下基于深度学习的网络安全态势感知方法研究	文志诚	湖南工业大学
1773	联合	近红外线响应复合CuFe涂层多模式抗菌性能及机理研究	徐强	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1774	联合	二维新能源器件中载流子输运机理的第一性原理研究	何军	湖南工业大学
1775	联合	常见“疏肝解郁”方剂药材的GC×GC指纹评价及其多类型化学计量学方法研究	贺敏	湘潭大学
1776	联合	生物基戊二胺聚酰胺的合成及性能研究	彭军	湖南玥昇杰科技有限责任公司
1777	联合	多孔碳负载CeO ₂ 掺杂 α -MnO ₂ 的构筑及在锌-空气电池中应用	包新军	湖南工程学院
1778	联合	LcMYB113介导红花檉木花青苷合成调控的分子机制研究	张邦跃	湖南工业大学
1779	联合	基于机器学习的株洲重污染天气精细化预报技术	李细生	株洲市气象学会
1780	联合	铝电解冶炼装备耐液铝腐蚀防护研究	刘新	湖南工业大学
1781	联合	可磨耗封严涂层腐蚀行为的仿真模拟与预测	倪雨朦	湖南工业大学
1782	联合	氧化石墨烯负载纳米银/聚乙烯醇复合材料长效抗菌机理及其应用研究	于文喜	湖南工业大学
1783	联合	纯氯化铵溶液水热选择性浸出难选冶锌硅酸盐矿基础研究	夏志美	湖南工业大学
1784	联合	考虑溶洞空间分布形态的岩溶桩基稳定性分析方法及承载性能研究	徐卓君	湖南工业大学
1785	联合	钢轨扣件服役性能劣化条件下车辆-轨道耦合系统动力学行为研究	袁玄成	中车株洲电力机车有限公司
1786	联合	Nrf2通过调控线粒体自噬改变肿瘤代谢方式影响垂体瘤进展的机制研究	唐靓	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1787	联合	基于ERA技术的无创结直肠癌一体化核酸检测研究	贺许良	株洲市人民医院
1788	联合	基于张量分解的信息融合技术及其在压力烧结炉故障诊断中的应用	邓胜岳	湖南工业大学
1789	联合	基于析出相特征、再结晶行为调控制备高强镁合金的方法探索	吴琴	湖南工业大学
1790	联合	新型分级孔ORR非铂催化剂的性能研究及产业化探索	赵田	湖南工业大学
1791	联合	基于深度学习的退役电池梯次利用分选关键技术研究	吴芳榕	湖南汽车工程职业学院

1792	联合	可见光聚合树脂掺杂TiO ₂ 的3D打印及其光催化性能研究	李佳	湖南工业大学
1793	联合	PABPC1靶向E2F2调控miR-16-5p表达影响肾癌侵袭转移的作用研究	瞿根义	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1794	联合	胸部三大慢病CT一站式早筛早诊技术研究与应用	贺中云	株洲市三三一医院
1795	联合	结核病区域化管理机制研究和联网防控平台研发	胡玲利	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1796	联合	航空用复合材料薄壁构件激光/铣削复合加工关键技术研究	彭思泽	湖南星途航空航天器制造有限公司
1797	联合	基于化学机械协同作用的硬质合金刀片高效高质刃口钝化机理研究	张克昌	湖南铁道职业技术学院
1798	联合	非均相体系Fe(III)-g-C ₃ N ₄ /高锰酸盐活化PMS协同降解有机污染物作用机制	李琳	湖南工业大学
1799	联合	“三高四新”战略下先进制造业创新体系构建与创新绩效提升研究	刘中艳	湖南工业大学
1800	联合	川陈皮素调控SLC7A11/GPX4轴抑制铁死亡降低多柔比星心脏毒性机制研究	汤敏	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1801	联合	一项基于小鼠移植脑出血患者的肠道菌群后小鼠认知功能变化的研究	刘盼	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1802	联合	氢吗啡酮通过激动μ受体抑制NF-κB/NLRP3信号通路缓解术后神经认知功能障碍	郑铭陟	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1803	联合	高代谢压力条件下乳腺癌循环肿瘤细胞形成与转归的分子机制研究	全细云	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1804	联合	纳米晶硬质合金振荡压力烧结机理与应用研究	刘凯	株洲钻石切削刀具股份有限公司
1805	联合	CDKL1参与膀胱尿路上皮癌患者预后和肿瘤细胞代谢的机制研究	杨帆	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1806	联合	基于凝胶半干电极的脑电监测对老年髌部骨折术后谵妄预测研究	许谭妙	株洲市人民医院

1807	联合	NFK- κ B1调控结肠癌增殖、迁移、侵袭及凋亡能力的机制研究	吴达军	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1808	联合	基于高通量测序技术的肥厚性心脏病的遗传学致病机制研究	罗浑金	株洲市妇幼保健院
1809	联合	天然纤维树脂复合材料轨交车辆次承载结构及阻燃性能研究	谭佳	湖南联诚轨道装备有限公司
1810	联合	竹纤维基环保可降解材料的制备与性能研究	孟聪	湖南工业大学
1811	联合	面向工业5.0的RIS-VLC系统关键技术研究	霍芳	湖南铁路科技职业技术学院
1812	联合	雌二醇诱导的外泌体HDAC2介导乙酰化对脓毒症肾损伤中巨噬细胞铁死亡的调控机制研究	湛磊	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1813	联合	DNA甲基化介导的miR-26b下调对脓毒症相关急性肾损伤(AKI)机制的研究	刘安民	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1814	联合	内源性硫化氢调节肿瘤微环境PH值影响溶酶体功能参与卵巢癌耐药	陶寅	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
1815	联合	镁离子可控缓释型聚氨基酸酯/Mg-MOFs复合支架用于促骨再生研究	周智华	湖南科技大学
1816	联合	面向风电叶片损伤检测的混沌特征提取与张量融合研究	吕明阳	湖南科技大学
1817	联合	高温腐蚀环境下碟式太阳能腔式熔盐接收器失效机理及寿命预测研究	聂笃忠	湖南工程学院
1818	联合	碳纤维增强热塑性塑料“原位导能筋”超声波焊接新方法及其机理研究	文泽军	湖南科技大学
1819	联合	基于部件功能复用的舰船用新型双馈电机及温升抑制研究	阚超豪	湖南湖工电气有限公司
1820	联合	无人机集群系统自主诊断与协同容错控制方法	徐运保	湖南工程学院
1821	联合	微反应器内氧化反应和硝化反应串联耦合过程规律研究	陈毅征	湖南工程学院
1822	联合	多源信息交互下的电动汽车充电负荷特性分析及其频率控制的研究	旷永红	湖南工程学院
1823	联合	阳离子掺杂FeP纳米片的设计及其储锂机理研究	杨振华	湘潭大学
1824	联合	以Eg5为靶含香豆素新型二氢嘧啶衍生物的合成及生物活性研究	谢文林	湖南科技大学
1825	联合	玄武岩纤维超高性能混凝土研制及应用研究	祝明桥	湖南科技大学

1826	联合	基于高维混沌映射和DNA编码的医学图像加密方法研究	李珍辉	湖南工程学院
1827	联合	面向工业互联网的轻量级分组密码分析与设计	谢勇	湘潭大学
1828	联合	面向复杂动态任务的多智能体自组织协同优化算法研究	王求真	湘潭大学
1829	联合	磁力耦合管道能量收集设计理论及自供能健康状态监测	白泉	湖南工程学院
1830	联合	含碳雾滴燃烧合成Cu(I)负载多级孔碳空心球吸附材料的研究	储爱民	湖南科技大学
1831	联合	间歇波动性热源冷电联供系统的全工况集成设计及智能调控研究	王志奇	湘潭大学
1832	联合	数据驱动的悬索桥数字孪生建模方法与智慧运维技术研究	汪勤用	湖南工程学院
1833	联合	大型农场中无人机群同步喷洒系统的控制理论研究	夏文华	湖南工程学院
1834	联合	传统酿造酱油鲜味肽的ACE抑制活性和机理	唐裕芳	湘潭大学
1835	联合	高阻尼复合材料传动轴减振机理研究	黄中华	湖南工程学院
1836	联合	液固两相流中三维颗粒运动机理及流/热场耦合特性	彭德其	湘潭大学
1837	联合	湘潭市耕地土壤重金属污染源解析和防控研究	黄攀	湖南省环境保护科学研究院（水污染控制技术湖南省重点实验室）
1838	联合	隔热防火降噪固废基气凝胶水性涂料研究	沈健	湘潭大学
1839	联合	共生微藻强化畜禽沼液氮磷转化及微藻富集调控机制研究	李玉芹	湘潭大学
1840	联合	高性能CPE/PVDC/HDPE复合面料的制备、防氡防水性能与机理研究	解开放	湖南工程学院
1841	联合	基于环境感知的三维目标检测方法研究	肖岳平	湖南工程学院
1842	联合	聚合物压力管道的时间相关力学行为与延迟失效机理研究	李彦	湖南工程学院
1843	联合	梯度金属陶瓷可控制备与多尺度复合强韧化调控	龙路平	湖南工业大学
1844	联合	嵌入注意力机制的不均衡水声信号分析方法研究	孙旦	湖南工程学院
1845	联合	基于深度学习的风电机组智能故障诊断与关键部件剩余寿命预测研究	罗小丽	湖南电气职业技术学院
1846	联合	生物钟紊乱通过Bmal1调控NLRP3炎症小体活化参与慢性荨麻疹发生的机制研究	黄宇舟	中南大学湘雅三医院

1847	联合	空间柔性机械臂动力学建模、轨迹规划与主动控制研究	余桂林	邵东智能制造技术研究院有限公司
1848	联合	BRAF突变甲状腺癌通过STING激活与抑制免疫细胞浸润促进淋巴结转移的机制研究	李洲成	邵阳学院
1849	联合	新冠康复患者长效免疫应答：浆细胞与TFH细胞应答动力学的持续性跟踪	王岐洁	邵阳市中心医院
1850	联合	基于“肠-肝轴”的糙叶五加调控肠道菌群对非酒精性肝损伤大鼠的作用机制	刘向前	湖南中医药大学
1851	联合	有机催化不对称合成苯并二氢吡喃化合物	廖立华	邵阳学院
1852	联合	基于氮磷平衡理论的稻渔种养升级模式“RICE”效应评价研究	刘丽	邵阳学院
1853	联合	吡啶磺酰胺类穗萌抑制剂的筛选及其应用于邵阳雪峰地区杂交稻制种	黄志友	邵阳学院
1854	联合	湘中典型石漠化区植被恢复下土壤有机碳的固持特征及其影响因素	李文军	邵阳学院
1855	联合	芳樟醇协同解淀粉芽孢杆菌代谢物抑制湘派卤汁中黄曲霉毒素生物合成的机理研究	黄展锐	邵阳学院
1856	联合	绞股蓝苷通过抑制VEGFA/VEGFR2通路改善糖尿病视网膜病变机制研究	李兴	邵阳学院
1857	联合	顺式尿刊酸激活PKA-mTOR通路改善海马突触可塑性发挥快速抗抑郁样作用	于旭东	邵阳学院
1858	联合	非小细胞肺癌MET-TKI获得性耐药的分子机制探索及药物筛选	刘新福	邵阳市中心医院
1859	联合	玉竹通过WDFY3-AS2调节p53转录活性抑制乳腺癌进展	李勇杰	邵阳学院
1860	联合	脑卒中患者身体活动变化轨迹影响机制及预测模型研究	方艳春	邵阳市中心医院
1861	联合	超冷原子量子电池的性能优化与测量	李振	邵阳学院
1862	联合	邵阳茶树种质资源遗传多样性研究及优异种质发掘	李瑾	邵阳市农业科学研究院
1863	联合	电活性PVC凝胶结构功能一体化制造技术研究	罗斌	邵阳学院
1864	联合	考虑疏散人群运动特征的空腹网格楼盖人致振动舒适度研究	杨期柱	邵阳学院
1865	联合	基于D-S证据理论的多源数据联合电力设备故障诊断算法研究	李光明	邵阳学院
1866	联合	基于保护动机理论的老年衰弱前期干预方案构建及应用	颜萍平	中南大学湘雅三医院

1867	联合	CircMBNL1/miR-211-5p/EGR1轴对抑郁症大鼠海马神经元损伤的作用机制研究	赵青艳	邵阳学院
1868	联合	超声磁场复合辅助抛光机理研究	陈志刚	邵阳学院
1869	联合	3D结构自驱动紫外光电器件研究	李滔	邵阳学院
1870	联合	基于多模态医学影像的智能诊断方法研究	彭亦飞	邵阳学院
1871	联合	EGCG调节CUMS大鼠生殖活力的作用及机理研究	张杨波	邵阳学院
1872	联合	HIF1A-AS1/TGF- β 1/Smad通路调控膀胱出口梗阻逼尿肌稳定性及纤维化的作用和机制研究	肖宁	邵阳市中心医院
1873	联合	拮抗毒蕈碱受体M2增强记忆再巩固及其机制研究	王丽朵	邵阳学院
1874	联合	化学热力学机制在优化白酒陈化工工艺中的应用	郑青	邵阳学院
1875	联合	4.1N在非小细胞肺癌顺铂耐药中的功能和机制研究	杨秦	邵阳学院
1876	联合	基于信息融合的风力机基础早期损伤预警方法研究	周舟	湖南工程学院
1877	联合	“产教科”融合破解高职轻工纺织人才培养难题的探索与实践	戴开成	邵阳职业技术学院
1878	联合	基于SGLTs线粒体损伤ROS-caspase9轴改善高糖毒性下腹膜透析功能衰竭的分子机制	罗彦斌	邵阳市中心医院
1879	联合	m1A甲基化转移酶YTHDF2通过LIME1调控JNK信号对膀胱癌的影响	罗启占	邵阳市中心医院
1880	联合	piR-7472通过调节WTAP/YTHDC1影响m6A修饰对继发性骨质疏松的调控作用及机制研究	隆宇斌	邵阳市中心医院
1881	联合	Circ-FoxO3介导自噬调控尿毒症脑出血患者的血脑屏障破坏机制研究	黄小雄	邵阳市中心医院
1882	联合	沙眼衣原体候选疫苗CT389蛋白的免疫保护活性及机制研究	唐翠连	邵阳学院
1883	联合	基于内部萃取电喷雾电离质谱的湘玉竹生长全周期中甾体皂苷指纹图谱研究	陈志良	邵阳学院
1884	联合	AMPK/mTOR/p70S6K通路介导的自噬在2型糖尿病骨质疏松中的机制研究	周斌	邵阳市中心医院
1885	联合	浅度故障下风电PMSG互联系统运行动态分析与诊断	张海霞	长沙学院
1886	联合	METTL14介导LINC01106的m6A修饰在前列腺癌中的作用机制研究	李萍	邵阳学院
1887	联合	双碳背景下湘西南装配式木构建筑绿色建造技术体系及实践研究	王晋	邵阳学院

1888	联合	粮食产业战略视角下我国粮食产业竞争力的影响因素和对策路径研究	李祎萌	邵阳学院
1889	联合	跨专业共享决策模式对老年脑卒中患者恐动症的干预研究	丁建华	邵阳学院
1890	联合	肺癌诊断告知对患者心理健康、神经内分泌及免疫功能影响的前瞻性研究	曾文	邵阳市中心医院
1891	联合	生物酶固化改良重金属复合污染土的力学体变特性研究	邓云叶	邵阳学院
1892	联合	阿尔茨海默症视网膜成像诊断任务中多模态注意力的建模及推理机制研究	董峰	邵阳学院
1893	联合	血流限制训练对卒中后肩手综合征患者上肢功能的影响及其机制研究	尹婵	邵阳市中心医院
1894	联合	LINC01419通过miR-490-3p/AKIRIN2轴调控肝内胆管癌细胞EMT的机制研究	夏果毅	邵阳市中心医院
1895	联合	湖南南山国家公园酸模叶蓼解毒重金属胁迫的机理研究	杨贤均	邵阳学院
1896	联合	肉桂醛抑制条件致病真菌烟曲霉的分子机制研究	龙南彪	邵阳学院
1897	联合	面向蓝紫光的CMOS集成单光子探测芯片关键技术研究	谢海情	长沙理工大学
1898	联合	神经根型颈椎病推拿镇痛Piezo2/P2X7/MG信号调控脊髓背角突触可塑性研究	蒋学余	岳阳市中医医院
1899	联合	基于TDIM理论的冠心病PCI术后患者健康行为管理模式构建及实证研究	周建伟	岳阳市人民医院
1900	联合	河湖水域岸线动态变化检测及应用	李茜铭	湖南理工学院
1901	联合	Fe系双金属磷化物表面结构调控及电化学能源储存与转换性能研究	何斌鸿	湖南理工学院
1902	联合	深冷轧制铝合金板材残余应力释放及性能研究	杜青林	湖南理工学院
1903	联合	求解昂贵高维多目标优化问题的进化算法研究	李文彬	湖南理工学院
1904	联合	面向小样本脑磁共振影像分析的数据生成技术与深度学习方法研究	杨勃	湖南理工学院
1905	联合	维生素D3通过促进H型血管生成治疗骨质疏松的机制研究	熊执政	岳阳市人民医院
1906	联合	负载GMSCs-Exo的3D打印屏障膜促进牙周炎患者牙槽骨再生的研究	卢燕勤	中南大学湘雅口腔医院
1907	联合	HNF1B启动子区的甲基化修饰促进膀胱癌进展的机制研究	戴元清	中南大学湘雅医院
1908	联合	鲜湿米粉消化性及品质调控机理研究	肖华西	中南林业科技大学

1909	联合	降雨入渗作用下围护桩墙基坑变形机制及水土压力变化规律研究	胡卫东	湖南理工学院
1910	联合	非贵金属氧(硫)化物基光电催化材料的表/界面设计及其分解水制氢性能	张丽	湖南理工学院
1911	联合	空冷器管束翅片表面激光微纳结构优化设计及传热性能研究	李超	湖南理工学院
1912	联合	脐带间充质干细胞治疗精子发生障碍的临床效果及安全性的研究	黄高波	岳阳市中心医院
1913	联合	METTL3通过m6A修饰介导STAT3调控ApoE甲基化参与动脉粥样硬化的机制研究	蒋海涛	岳阳市人民医院
1914	联合	湘北丘陵区农业光伏电站对土壤水分及其降水脉冲响应的作用机制研究	胡传旺	湖南理工学院
1915	联合	基于三代测序技术的岳阳地区地中海贫血筛查与诊断流程的建立与临床应用	袁嫣	岳阳市妇幼保健院
1916	联合	基于分子病理和病理图谱构建早期肺腺癌融合模型的研究	陈睿鹏	岳阳市人民医院
1917	联合	基于微生物-肠-脑轴理论探讨栀子厚朴汤治疗失眠的物质基础及作用机制	黄丹	湖南中医药大学
1918	联合	黄芪调控PI3K/AKT/mTOR信号通路对帕金森病与抑郁症共病的干预作用及机制研究	肖科金	岳阳市中医医院
1919	联合	基于线粒体自噬探讨参苓白术散合香连丸对溃疡性结肠炎肠黏膜上皮屏障的修复机制	王欢	岳阳市中医医院
1920	联合	栀子生长及其西红花苷生物合成对干旱响应机制研究	杨艳	湖南省林业科学院
1921	联合	发酵鱼中基于氨基酸代谢的吡嗪类风味物质形成机制	马夏吟	长沙理工大学
1922	联合	以学科建设问题导向助推医院高质量发展的逻辑与策略研究	唐琨	中南大学湘雅医院
1923	联合	基于多层细化网络的关键蛋白质识别方法研究	潘理	湖南理工学院
1924	联合	Fc γ RIII在类风湿关节炎发病机制中作用的研究	黄林芳	岳阳市中心医院
1925	联合	铁自噬引发FSP1依赖性铁死亡上调肌动结合蛋白ABLIM1诱导Elabela/APJ促血小板聚集	李赫宁	岳阳市中心医院
1926	联合	基于模态柔度的既有梁桥损伤评估方法研究	王光辉	湖南理工学院
1927	联合	随机阵风干扰下四旋翼无人机编队分布式协同控制	周洪波	湖南理工学院

1928	联合	Alectinib靶向SALL4介导脂肪酸氧化提高胃癌细胞化疗敏感性的机制研究	肖杨斌	岳阳市人民医院
1929	联合	双氢青蒿素靶向miRNA-497-5p/SOX5抑制非小细胞肺癌细胞增殖、凋亡、迁移和转移的机制研究	殷清华	岳阳市中心医院
1930	联合	牛仔面料生物抛光功能性纤维素酶资源的挖掘与评价	宋娟	湖南利尔康生物股份有限公司
1931	联合	基于生物质衍生多维结构碳材料设计及其超电容性能研究	刘宇	湖南理工学院
1932	联合	中国荷花种质资源的收集评价及核心种质构建	刘琪龙	岳阳市农业科学研究院
1933	联合	金属注射成形小模数齿轮缺陷检测研究	刘嘉明	湖南理工学院
1934	联合	雾化失稳硬度自适应结构化砂轮磨削各向异性叠层材料关键技术研究	黄启红	岳阳职业技术学院
1935	联合	高精度均布磁场电磁辊关键技术研究	聂础辉	湖南理工学院
1936	联合	新能源汽车面向服务架构平台关键技术研究	刘新忠	湖南理工学院
1937	联合	Th17/Treg在血吸虫肝纤维化的免疫应答机制研究	袁明娟	岳阳市中心医院
1938	联合	基于“NETosis-NLRP3”途径探讨清热祛湿开通玄府法治疗睑板腺功能障碍性干眼的作用和机制	熊静	岳阳市中医医院
1939	联合	基于机器学习的岳阳地区镉污染土壤植物修复技术研究与示范	郭军	中国地质调查局长沙自然资源综合调查中心
1940	联合	航空发动机用高耐受石墨密封材料多尺度界面调控及性能优化研究	刘艳丽	湖南大学
1941	联合	针对多属性大群体决策问题的模糊聚类及评价方法研究	邹萍	湖南民族职业学院
1942	联合	HBx/AIM2信号通路参与循环肿瘤细胞EMT调控与肝细胞癌转移的关系	周帆	岳阳市人民医院
1943	联合	FCRL3促进B细胞分泌IL-10参与多发性硬化发病的分子机制研究	刘启兵	岳阳市人民医院
1944	联合	岳阳地区儿童呼吸道合胞病毒流行特征研究	李童	岳阳市妇幼保健院
1945	联合	钠离子电池硬碳负极材料首周库伦效率提升和储钠机制研究	许东杰	湖南理工学院
1946	联合	东洞庭湖荻苇群落高值生物基产品制备潜力的量化评估研究	薛帅	湖南农业大学
1947	联合	生物炭强化山苍子耐钒行为的调控机制	李科	岳阳市林业科学研究所
1948	联合	PQQ激活颗粒细胞乳酸生成抑制NLRP3的表达改善POI大鼠卵巢储备功能的机制研究	李宝香	岳阳市妇幼保健院

1949	联合	滚动轴承故障特征提取与智能诊断方法研究	马磊	湖南文理学院
1950	联合	镁基钝化材料对湖南典型Cd-As复合污染土壤修复效果及作用机制	张金洋	湖南文理学院
1951	联合	柑橘表面缺陷特征多视角提取与快速辨识方法研究	李玲	中南林业科技大学
1952	联合	日光温室高氮利用生菜品种筛选及氮含量高光谱监测技术创新应用	邝玮琦	湖南文理学院
1953	联合	考虑颗粒形态效应的橡胶砂混合土动力特性及其细观力学行为研究	尹志勇	湖南文理学院
1954	联合	动态数据与机理模型协同驱动的水管网实时优化调度方法研究	李明	湖南科技大学
1955	联合	菜薹高分蘖核心优异种质资源的创制与利用	周晓波	湖南省蔬菜研究所
1956	联合	油茶病原真菌拮抗放线菌的筛选及其拮抗机制与应用	莫平	湖南文理学院
1957	联合	锂离子电池富锂锰基正极表面梯度设计与应用研究	张智	湖南文理学院
1958	联合	超声测量视神经鞘直径联合Pcv-aCO ₂ /Ca-cvO ₂ 评估院前TBI患者颅内高压的价值	姜辉	常德市第一人民医院
1959	联合	CCL5-CCR5介导地塞米松鞘内注射干预带状疱疹疼痛转化的机制研究	孙文琴	常德市第一人民医院
1960	联合	AQP4调控PPAR- γ /mTOR通路抑制Müller细胞自噬促进葡萄膜炎的机制研究	王强	常德市第一人民医院
1961	联合	弥漫大B细胞淋巴瘤自分泌CXCL2调控巨噬细胞极化促进肿瘤进展的机制研究	王俊	常德市第一人民医院
1962	联合	基于故障树理论的产后尿潴留风险预测模型的构建与验证研究	张雪晴	常德市第一人民医院
1963	联合	基于机器学习的神经重症患者撤机决策模型的构建及验证研究	唐艳丽	常德市第一人民医院
1964	联合	新型腈类功能电解液分子设计及性能研究	汪靖伦	湖南科技大学
1965	联合	C8orf4通过ErbB通路调控食管上皮屏障功能及用于胃食管反流病治疗的机制研究	何恒正	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
1966	联合	伸缩油缸微动粘滑机理及“防爬行”实现方法研究	秦立果	常德协同创新研究院有限公司
1967	联合	高龄妊娠期高血压疾病患者母婴不良结局预测模型探讨及其发病机制的研究	黄素兰	常德市第一人民医院
1968	联合	基于Nrf2/NLRP3焦亡信号通路探讨脑缺血再灌注损伤的作用机制及靶向治疗研究	钟真真	常德市第一人民医院

1969	联合	ALOX15/GPX4分子通路介导铁死亡在脑出血继发性神经元损伤的机制研究及靶向治疗探索	张小波	常德市第一人民医院
1970	联合	基于多尺度符号化样本熵与特征优化的智能故障诊断方法研究	曹前	湖南文理学院
1971	联合	城市污水氧化/消毒再生处理中典型药物与个人护理品的转化机制	杨基峰	湖南文理学院
1972	联合	基于可控源电磁响应时频分析的地电参数辨识技术研究	杨智	湖南文理学院
1973	联合	三明治结构金属氧化物构筑多孔微米球及光催化机理	曾斌	湖南文理学院
1974	联合	异质结构镍基双金属硒化物/碳复合电极材料的构筑及电解水制氢性能	龙兰	长沙学院
1975	联合	纳米增强草本植物基本合金强韧化机理与色泽调控机制研究	张立强	中南林业科技大学
1976	联合	UVB诱导SLC1A4驱动氨基酸重编程促皮肤色素沉着的机制研究	朱建建	常德市第一人民医院
1977	联合	工程化外泌体递送siRNA降低胶质母细胞瘤对替莫唑胺耐药性的研究	徐立新	常德市第一人民医院
1978	联合	用于飞行器通信的低RCS多极化蒙皮天线研究	谭明涛	湖南文理学院
1979	联合	油茶副产物中富硒糖萜素提制关键技术开发及产业化	刘凤英	湖南文理学院
1980	联合	小径木质纤维解离/重构水热影响及其调控机制	张仲凤	中南林业科技大学
1981	联合	芦苇黄酮类对草鱼脂肪酸品质的调控研究	类延菊	湖南文理学院
1982	联合	米粉组分多尺度结构变化与品质功能调控机制研究	林利忠	中南林业科技大学
1983	联合	微纳尺度钒化合物构筑新型水溶液锂离子电池的高倍率特性研究	赵铭姝	常德协同创新研究院有限公司
1984	联合	基于残留过渡金属离子激活PMS对电镀废水的破络并协同去除有机污染物的研究	郑丽英	湖南文理学院
1985	联合	超混沌理论与DNA技术在图像加密中的应用研究	孙树亮	湖南文理学院
1986	联合	基于实验性自身免疫性神经炎研究MMP9及NETs在吉兰巴雷综合征中的致病机制	孙淑君	常德市第一人民医院
1987	联合	基于激光与高电压灭杀的智能除草装备关键技术研究及应用	丁德红	湖南文理学院
1988	联合	基于血清脂质代谢标记物和肺CT影像组学预测病毒性肺炎患者糖皮质激素治疗疗效的研究	肖强	常德市第一人民医院

1989	联合	运用X染色体失活检测和机器学习研究Nance-Horan综合征的遗传异质性	彭丹	常德市第一人民医院
1990	联合	Echium amoenum L. 乙醇提取物对青光眼小鼠模型中视网膜神经节细胞的保护机制研究	吴振凯	常德市第一人民医院
1991	联合	探讨青光眼小梁滤过泡原位重建术及其诱导Decorin/TGF- β 影响青光眼滤过通道瘢痕再形成的机制	张键	常德市第一人民医院
1992	联合	LGR6调控脂质代谢重编程促进乳腺癌远处转移的机制研究	周志刚	常德市第一人民医院
1993	联合	CHI3L1通过NF- κ B通路调控浆细胞分化的分子机制及其在多发性骨髓瘤发病中的作用机制研究	雷鸣	常德市第一人民医院
1994	联合	基于炎症复合指标联合PNI的胃癌化疗后骨髓抑制风险预测模型构建	谌科霞	常德市第一人民医院
1995	联合	三端口磁性隧道结中自旋矩激发的非线性动力学研究	王日兴	湖南文理学院
1996	联合	低温冷榨菜籽油提取番茄红素的工艺优化及其呈味物质研究	刘也嘉	湖南文理学院
1997	联合	基于InSAR与GNSS技术融合的矿区地表沉降智能监测研究	周勇	湖南文理学院
1998	联合	基于计算机视觉技术的颈动脉斑块稳定性人工智能评估	姚陵	常德市第一人民医院
1999	联合	超高导电高分子改性防弹无纬布及其在特种防弹装备上的应用	马冯	湖南文理学院
2000	联合	探讨DAPI2对EAN小鼠髓鞘再生的影响及其机制	朱建明	常德市第一人民医院
2001	联合	环境监测结果反馈对于降低PIVAS抗肿瘤药物职业暴露风险作用的研究	刘义钊	常德市第一人民医院
2002	联合	MRD联合时空组学在早期三阴乳腺癌免疫新辅助治疗的探索性研究	吴涛	常德市第一人民医院
2003	联合	社区获得性肺炎患者“肠道菌群-代谢物”轴与预后的关系及肠道益生菌的干预作用研究	陈涔	常德市第一人民医院
2004	联合	中重度颅脑创伤手术后早期癫痫发作的危险因素和预后	梅涛	常德市第一人民医院
2005	联合	大视场红外光学成像系统研究与应用	李志刚	湖南文理学院
2006	联合	基于多任务噪声标签深度学习网络的脸部颜值融合预测研究	王细萍	湖南文理学院
2007	联合	医用臭氧水促进糖尿病足溃疡伤口愈合的临床疗效及机制研究	童丽	常德市第一人民医院
2008	联合	设施苦瓜新种质创制与利用	孙信成	常德市农林科学研究院

2009	联合	大跨悬浇RC拱桥骨架-混凝土耦合受力行为与最优成拱方法	吴月星	湖南城市学院
2010	联合	植被变化预测时空多尺度模型构建与应用分析研究	龙岳红	湖南城市学院
2011	联合	miR-26b/SMAD1/SLC7A11在光动力疗法促进分化型甲状腺癌铁死亡中的机制研究	周杰	益阳市中心医院
2012	联合	前扣带皮质-伏隔核神经通路调控三叉神经痛大鼠自发性疼痛的机制研究	黄晓玲	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2013	联合	城市扩张热岛效应时空演化过程模拟与预测	熊立伟	湖南城市学院
2014	联合	湘中大神山印支期花岗岩成因及其钨成矿作用	席振	湖南城市学院
2015	联合	可更换墙脚部件钢-陶粒混凝土叠合剪力墙大震功能可恢复设计方法研究	胡张齐	湖南城市学院
2016	联合	开裂钢筋混凝土简支梁桥力学性能及加固优化研究	周术明	湖南城市学院
2017	联合	车联网边缘计算中的计算卸载研究	肖湘	长沙学院
2018	联合	黄精多糖-PLGA纳米递送系统与其偶联西妥昔单抗作为抗肿瘤药的研发与应用	黄佳璐	益阳市中心医院
2019	联合	Uridine上调Parkin激活线粒体自噬延缓衰老	胡丽	益阳市中心医院
2020	联合	多维耦合下竹材无胶重组流变行为与传质机理研究	贺霞	湖南城市学院
2021	联合	时空不确定性下海上风电高速直齿轮损伤机理及可靠性优化	曾琦	湖南城市学院
2022	联合	DMT1去棕榈酰化障碍促进高尔基体铁超载诱导高尔基体自噬介导Apelin-13/APJ促VSMC迁移	肖凌	益阳医学高等专科学校
2023	联合	人参多糖通过Keap1/Nrf2/ARE信号通路减轻蛋鸡肝损伤的作用机制研究	王霞	益阳职业技术学院
2024	联合	毛竹加工废弃物高温降解纤维素菌挖掘及其高效堆肥腐熟应用效果	喻舞阳	益阳职业技术学院
2025	联合	电化学强化剩余污泥厌氧释磷及其资源化利用技术研究	邓玉梅	湖南城市学院
2026	联合	基于系统药理学和代谢组学的黄芪桂枝五物汤治疗脊髓损伤作用机制研究	胡斌	益阳市中心医院
2027	联合	空间分异视角下城市住房价格与土地财政的交互影响研究	尹罡	湖南城市学院
2028	联合	竹材成炭/碳过程中木质素变构及其干涉细胞孔隙重塑机制研究	胡进波	中南林业科技大学

2029	联合	Crohn病患者的心理特征与多模态脑影像研究	李秀华	益阳市中心医院
2030	联合	动态环境下并网光伏发电亚健康 问题及其控制策略研究	周习祥	益阳职业技术学院
2031	联合	高性能混凝土的非线性超声波损伤 识别与抗拉力学性能研究	何叶	湖南城市学院
2032	联合	蛋鸡智能化数字平台的研制	郭球松	益阳职业技术学院
2033	联合	计及风电时空不确定性的综合能源 系统协调优化调度	杨京渝	湖南城市学院
2034	联合	玄武岩纤维全再生混凝土短柱极限 承载力研究	魏美	湖南工艺美术职业学院
2035	联合	硝酸甘油对兔自体移植静脉作用的 实验研究	熊建明	益阳市中心医院
2036	联合	碳酸氢钠减轻HMGB1乳酸化抑制肺 脂肪栓塞中巨噬细胞m1极化的机制 研究	张治明	郴州市第一人民医院
2037	联合	尖晶石氧化钴基薄膜的阻变性能优 化及其关联的磁性调控研究	尧创业	湘南学院
2038	联合	H3K18乳酸化调控GABA受体参与肺 动脉高压发生的分子机制研究	朱晋花	郴州市第一人民医院
2039	联合	双酶交联透明质酸水凝胶搭载间充 质干细胞外泌体治疗小鼠阿尔茨海 默症的应用及抗炎机制研究	王志	湘南学院附属医院
2040	联合	饮用水中全氟化合物暴露对儿童注 意缺陷多动障碍的影响及机制研究	刘瑜	湘南学院
2041	联合	基于黄酮类化合物调控吡啶代谢的 托里消毒散治疗中耳炎的分子机制 研究	彭国苕	湘南学院附属医院
2042	联合	D乳酸损伤沙眼衣原体细胞膜结构 完整性的抑菌作用机制研究	李佳艳	郴州市第一人民医院
2043	联合	新型有机铋剂的高效构筑及其抗幽 门螺旋杆菌的生物活性和机制研究	李旭	湘南学院
2044	联合	miR-188-5p靶向作用于MMPs调节脉 络膜血管平滑肌细胞参与调控病理 性近视分子机制研究	江运长	湘南学院附属医 院
2045	联合	基于深度学习的心电信号分类与心 血管疾病辅助诊断方法研究	刘爱林	湘南学院
2046	联合	α -松油醇与美罗培南联用对NDM-1 阳性E. coli的协同抗菌及机制研究	江超	湘南学院
2047	联合	镁与冰糖橙果实有机酸关联性分析 及分子基础	谭李梅	郴州市农业科学 研究所
2048	联合	基于不同砧木汝城白毛茶品质特征 化合物的差异分析	谭吉慧	郴州市农业科学 研究所
2049	联合	载地塞米松的多酚聚合自组装靶向 纳米粒的构建及其在骨关节炎中的 治疗作用	周建军	湘南学院附属医 院

2050	联合	大轴重列车长大下坡制动过程的智能决策和协同控制	胡新亮	郴州职业技术学院
2051	联合	MiR-29b通过TGF- β 1/Smad信号通路参与心肌梗死后心肌纤维化的机制研究	李斌	湘南学院附属医院
2052	联合	周细胞通过隧道纳米管介导的线粒体转移在早产儿视网膜病变中的作用及机制研究	李征	郴州市第一人民医院
2053	联合	miRNA-132靶向MAPK1拮抗糖尿病性视网膜病变RGCs凋亡的机制研究	刘茹	郴州市第一人民医院
2054	联合	m6A修饰的PRDX6调控铁死亡参与脓毒症心功能障碍的机制研究	邓亮飞	湘南学院附属医院
2055	联合	外泌体环状RNA circ_100696调控铁死亡抵抗在骨肉瘤顺铂耐药中的作用及机制研究	唐贤哲	郴州市第一人民医院
2056	联合	m6A修饰促进MAML2表达介导Wnt信号在电针配合运动治疗乳腺癌合并OP中的机制研究	王珊玺	湘南学院
2057	联合	郴州地方辣椒品种关键风味物质与基因筛选	何晴	郴州市农业科学研究所
2058	联合	阴阳离子共掺杂协同表面包覆策略构建高性能O3层状氧化物钠电池正极材料的研究	李清辉	长沙理工大学
2059	联合	脓毒症急性肺损伤中p53调节铁死亡的新机制研究：线粒体自噬的作用	曹媛媛	郴州市第一人民医院
2060	联合	Lipocalin-2通过ROS的生成诱导NETosis产生在新生儿细菌性脑膜炎中脑损伤的机制研究	李芬	郴州市第一人民医院
2061	联合	肺炎支原体P1蛋白单链抗体的制备及应用研究	史文元	郴州市第一人民医院
2062	联合	新型无细胞支架系统构建及缓释FN1促进脊髓损伤后神经功能修复机制研究	邓国兵	郴州市第一人民医院
2063	联合	大鼠骨关节炎软骨细胞凋亡的HSP70-P53调控机制	李高权	湘南学院
2064	联合	基于人工智能预测糖尿病性黄斑水肿抗VEGF疗效的研究	颜昕	湘南学院附属医院
2065	联合	PGC-1 α 赖氨酸(K)位点的乳酸化修饰导致线粒体功能障碍加重肠缺血再灌注损伤	李佩余	郴州市第一人民医院
2066	联合	基于NLRP3炎性小体通路研究rTMS联合针刺治疗脑损伤意识障碍的作用机制	张文彩	郴州市第一人民医院
2067	联合	细胞外囊泡装载TRAIL和小核酸siRNA用于肺癌靶向治疗	胡小毛	湘南学院附属医院

2068	联合	以家庭赋权理论为指导的家庭化干预方案控制儿童过敏性紫癜复发的实证研究	刘莲娜	郴州市第一人民医院
2069	联合	金属-硅合金与微晶石墨制备硅碳基锂离子电池负极材料及其储锂性能研究	孙化鹏	郴州职业技术学院
2070	联合	杜仲提取物对鲟鱼脂质蓄积影响的机制研究	李玉萍	郴州市农业科学研究所
2071	联合	有氧运动抑制IGF1R SUMO1化修饰预防2型糖尿病神经损伤的机制与运动替代治疗研究	郭悦劼	郴州市第一人民医院
2072	联合	针刺通过肠道菌群/SCFA/HDAC介导Th17/Treg平衡维持骨稳态治疗绝经后骨质疏松的机制研究	刘松涛	湘南学院附属医院
2073	联合	多任务深度学习影像组学在早期肺腺癌分型中的应用	谢春艳	郴州市第一人民医院
2074	联合	复合手术室“一站式”双介入技术在凶险性前置胎盘剖宫产术中的应用	谢靖	郴州市第一人民医院
2075	联合	miR-21-5p通过TGF-β1/Smad与BMP7调控作用对肾小管间质纤维化相关影响的体内外研究	陈香文	郴州市第一人民医院
2076	联合	基于中医体质调理、生命潮生物反馈技术缓解2型糖尿病效果及机理探讨	何汶霞	湘南学院
2077	联合	人脐带间充质干细胞微囊泡通过Notch-VEGF对糖尿病视网膜血管内皮细胞增殖及迁移和血管生成的影响	侯盼	郴州市第一人民医院
2078	联合	社区老年人终身数字教育资源构建研究	李潘	湘南学院
2079	联合	基于全脑动态功能网络连接分析的FC认知障碍脑影像研究	张盛甫	郴州市第一人民医院
2080	联合	急性缺血性脑卒中伴高血压患者预后影响因素的真实世界研究	胡琳	湘南学院
2081	联合	LMP2A以外泌体依赖性方式调控EMT并维持鼻咽癌细胞“干性”参与鼻咽癌耐药的分子机制	崔毅	郴州市第一人民医院
2082	联合	炎症微环境下lncRNA IFNG-AS1/TNFRSF19反馈环路促侵袭性垂体瘤恶性生物学行为研究	唐国强	郴州市第一人民医院
2083	联合	基于miRNAs介导Nrg1/ErbB信号途径探讨推拿按法降低肌细胞膜nAChR密度舒张激痛点挛缩肌	胡庆	湘南学院附属医院
2084	联合	miR-21介导桔皮素抑制STAT3信号通路抗银屑病作用机制研究	刘青	湘南学院

2085	联合	数字化转型对企业创新绩效的影响机制与路径研究	黄锐	湘南学院
2086	联合	NEAT1通过调节血管平滑肌细胞糖酵解和表型转化参与原发性下肢静脉曲张的发展及机制研究	邹曦	湘南学院附属医院
2087	联合	miR-499通过Drp1介导线粒体自噬参与胃癌前病变的分子机制	熊潭玮	郴州市第一人民医院
2088	联合	儿童IBD采用EN联合微生态制剂治疗的临床疗效及对肠道菌群、微炎症状态与免疫系统的影响	曾辉	郴州市第一人民医院
2089	联合	分析卵泡液外泌体miR--199a--5p在多囊卵巢综合征患者中的表达情况	余慧	郴州市第一人民医院
2090	联合	GCDFP15改善糖尿病足损伤的机制研究	张成梅	郴州市第一人民医院
2091	联合	基于在线提取、液相-高分辨质谱联用技术的湖南特色中药材抗氧化成分快速筛选方法研究	陈菁	湘南学院附属医院
2092	联合	基于精准医学理念构建癌因性疲乏管理方案的研究	韦夏	湘南学院附属医院
2093	联合	厨余垃圾低碳处理及就地资源化利用	刘璐	湘南学院
2094	联合	靶向高尔基体中TrxR双色检测荧光探针的构建与成像应用	王宗成	湖南科技学院
2095	联合	5' tRNA-TTG靶向Pic2介导线粒体凋亡参与糖尿病缺血性脑损伤的机制研究	李春玲	中南大学湘雅医院
2096	联合	二氟甲硒基吡啶多环衍生物的光催化合成及其生物活性研究	芦玲慧	湖南科技学院
2097	联合	环境动态化背景下频谱感知多目标优化的关键技术研究	黄堂森	湖南科技学院
2098	联合	miR-221-3p靶向c-kit介导SCF/c-kit调控ICC自噬影响肠动力机制及枳术丸干预研究	夏旭婷	湖南中医药大学
2099	联合	基于IL-6/JAK2/STAT3信号通路天名精抗肝癌特征药效成分的发现及质量标准研究	沈冰冰	湖南省中医药研究院
2100	联合	适应性进化与氧化应激动态调控构建高效酪醇细胞工厂及机制研究	张祖姣	湖南科技学院
2101	联合	具有抗偏恒定输出自切换及效率优化的电动汽车无线充电系统研究	周学斌	湖南科技学院
2102	联合	深度学习在认知无线电频谱管理中的应用与优化研究	尹向东	湖南科技学院
2103	联合	多激素+逆境胁迫调控大田青蒿素产量及其机理研究	唐利忠	永州市农业科学研究所
2104	联合	油茶油脂合成基因KAS I克隆及功能验证	刘晓霞	湖南科技学院

2105	联合	Nr-CWS通过上调M1型巨噬细胞调控宫颈癌发生发展的相关机制研究	刘丽文	长沙市第一医院
2106	联合	长期不同有机肥用量下有机碳组分对红壤团聚体中钾素分布的影响机制	刘淑军	中国农业科学院 衡阳红壤实验站
2107	联合	三七总皂昔调控Nrf2/HO-1/GPX4铁死亡途径减轻骨关节炎损伤的机制研究	崔立生	永州市中医医院
2108	联合	导电纳米球协同MXene增强锦纶纤维材料电磁屏蔽和电加热性能的机理研究	程浩南	湖南工程学院
2109	联合	复杂场景中音频事件关联追踪检测关键问题研究	陈爱武	湖南科技学院
2110	联合	OsBiP基因在多胺调控水稻耐寒过程中的作用及分子机制研究	张斌	湖南科技学院
2111	联合	c-Src 对钾通道 TASK-1 介导肺动脉内皮细胞EnMT在低氧性肺动脉高压的机制研究	孔春初	湖南省人民医院 (湖南师范大学 附属第一医院)
2112	联合	靶向miR-433-3p调控巨噬细胞极化探讨加味八珍汤对子宫内膜癌免疫作用与机制	徐琼芳	永州职业技术学院
2113	联合	基于功能核酸的便携式农药残留检测方法研究	盘俊	湖南科技学院
2114	联合	油茶籽油加工中脂类衍变规律及特征香气物质的形成机制研究	蒋黎艳	湖南科技学院
2115	联合	排风井湿式弦栅高效低阻除尘机理研究	郭华	湖南科技学院
2116	联合	永州地区古石拱桥洪水冲刷损毁机制及预防性保护技术研究	孙明	湖南科技学院
2117	联合	基于云雾混合计算的智能灌溉系统研究	尹光鑫	永州职业技术学院
2118	联合	基于太赫兹微流传感的转基因蛋白检测稳定性研究	潘学文	湖南科技学院
2119	联合	苦白蹄源性齿孔酸对骨关节炎的防治作用及其机制研究	蒋石德	永州市中心医院
2120	联合	水稻二化螟病原线虫的筛选鉴定及防效研究	吴晓峰	永州市农业科学 研究所
2121	联合	益母草碱与人体肠道菌群体外相互作用机制的研究	赵昌会	湖南科技学院
2122	联合	忆阻负载DC-DC变换器研究	李荣	湖南科技学院
2123	联合	基于脂质代谢与肠道菌群的假药总生物碱抗COPD模型大鼠的作用机制研究	陈小明	湖南科技学院
2124	联合	单原子电催化二氧化碳还原的第一性原理研究	高海峡	湖南科技学院

2125	联合	改良祛腐生肌膏促进慢性难愈性创面愈合的机制研究（中医及中西医结合预防诊治重大、疑难疾病技术与应用研究	雷剑文	永州市中医医院
2126	联合	面向智慧健康养老的老年糖尿病患者衰弱预警模型构建、验证与评价	刘蓉	永州职业技术学院
2127	联合	高导电p型二维氧化镓半导体的设计与机制研究	曾辉	湖南科技学院
2128	联合	钴叶紫菀叶片凋落物对三种常见蔬菜的化感作用及土壤微生物的影响	蒋琼凤	湖南科技学院
2129	联合	竹质工程材轻量化重组调控及成型机理研究	王勇	湖南省林业科学院
2130	联合	AIGC在跨境电商中的在线用户评论与口碑管理研究	李玲香	湖南科技学院
2131	联合	METTL15介导的葡萄糖代谢重编程在肝癌进展中的作用及机制研究	谢龙辉	永州市中心医院
2132	联合	用3.0T cine-MRI对苍附导痰汤治疗肥胖型多囊卵巢综合征子宫内膜蠕动的疗效评价与技术规范研究	阳少辉	永州市妇幼保健院
2133	联合	基于单种群反应扩散模型的湖南省域几种外来入侵植物分布预测研究	周立平	湖南科技学院
2134	联合	金融市场稳定测度的理论及方法研究	李燕	怀化学院
2135	联合	基于肠-脑轴研究银苓通脉健脑颗粒介导的5-HT激活MEK/ERK通路调控VD突触可塑性的作用机制研究	周融融	湖南省中医药研究院
2136	联合	LncRNA-MIAT调控miR-155表达在糖尿病性神经痛神经损伤中的作用及机制研究	陈姬	湖南医药学院总医院
2137	联合	茯苓促进神经干细胞往神经元分化的活性物质基础及分子机制研究	蒋霞	怀化学院
2138	联合	基于代谢组学和药效检测评价不同遮荫对显齿蛇葡萄品质的影响	李胜华	怀化学院
2139	联合	CPU/GPU异构环境下电磁场计算的FVTD并行算法研究	石元泉	怀化学院
2140	联合	自主移动平台三维多目标运动规划方法研究	刘指先	怀化学院
2141	联合	艾司氯胺酮通过调控m6A修饰水平改善神经病理性疼痛小鼠抑郁样行为的分子机制研究	郭鹏	湖南医药学院总医院
2142	联合	侗药血水草道地产区研究	黄斌	湖南医药学院
2143	联合	杂化型十聚钨酸季铵盐催化有机污染物光降解耦合CO2光还原的研究	苏安群	湖南医药学院
2144	联合	红肉冰糖橙新品种选育及控制果实红色性状的关键基因挖掘	李娜	湖南农业大学
2145	联合	面向工业互联网应用的智能反射面通信系统关键技术研究	郑志安	中南林业科技大学

2146	联合	稻作梯田遗产地生态产品价值核算 关键技术与实现机制	方磊	怀化学院
2147	联合	山姜素通过调控增强子活性以干预 炎症及其机制研究	胡柯	湖南医药学院
2148	联合	钢结构水性防火涂料用木质素基反 应型多功能膨胀阻燃剂的制备	舒友	怀化学院
2149	联合	基于路径对抗式自动生成的深度交 通流预测研究	肖洪波	怀化学院
2150	联合	基于深度学习的量化交易模型研究	杨玉军	怀化学院
2151	联合	基于Transformer与概念认知计算 的疼痛识别动态分类学习算法研究	林晶	怀化学院
2152	联合	基于综合转录组分析探索脑缺血损 伤发生及NGR2对脑缺血的保护作用	李洁	湖南医药学院
2153	联合	抗菌肽Clavanin F对多重耐药菌的 抗菌活性与机制研究	邹朝霞	湖南医药学院
2154	联合	青藤碱制备工艺中其它生物碱富集 分离及抗类风湿性关节炎作用靶点 研究	仇萍	湖南知著科技有 限公司
2155	联合	基于肿瘤微环境响应的基因递送系 统的构筑及其抗乳腺癌作用研究	宁倩	湖南医药学院
2156	联合	怀化秤锤树种群遗传多样性分析和 保育技术研究	张凌宏	怀化市林业科学 研究所
2157	联合	‘安农早’脐橙低酸性状形成机制 解析	潘斌	怀化职业技术学 院
2158	联合	红汁乳菇种植园土壤微生物群落结 构及关键促生菌挖掘	申爱荣	湖南省林业科学 院
2159	联合	气候变化下碳汇林结构组合优化模 型研究	刘峰	中南林业科技大 学
2160	联合	基于多源数据融合的桔小实蝇虫害 态势感知与防控决策方法研究	刘毅文	怀化学院
2161	联合	4-甲氧基黄檀醌通过促进SAT1介导 的铁死亡抑制肝癌的作用机制研究	曾丽平	湖南医药学院
2162	联合	定位罕见变异和常见变异的统计方 法研究与应用	李玉梅	怀化学院
2163	联合	应用MAS技术改良溆浦白丝糯稻瘟 病抗性及其繁育技术研究	郝明	怀化职业技术学 院
2164	联合	调控湘西黄牛骨骼肌脂肪组织分化 的长链非编码RNA筛选及其作用机 制研究	舒鸣	怀化职业技术学 院
2165	联合	面向怀化国际陆港建设需求的传染 病精细仿真建模与靶向预防控制技 术	周汉楚	中南大学
2166	联合	基于随机森林算法的髌部手术患者 下肢深静脉血栓风险预测模型构建 及干预研究	刘平芳	湖南医药学院总 医院

2167	联合	线粒体铁超载抑制酮体代谢关键酶HMGCL及 β -羟丁酸介导Apelin-13/APJ系统促VSMC增殖	戚芷豪	怀化市第二人民医院
2168	联合	基于激光诱导银纳米结构表面增强血清拉曼光谱的乳腺癌检测方法研究	龙学文	湖南医药学院
2169	联合	羰基导向的羟胺衍生物的氢胺化反应研究	刘益林	怀化学院
2170	联合	PTZ诱导癫痫后小鼠大脑中神经营养因子受体基因和miRNA基因的早期感应	吴斯	湖南医药学院
2171	联合	减氮背景下丰产高效水稻品种产量及氮肥利用效率响应的机理研究	肖建平	怀化职业技术学院
2172	联合	基于深度学习的梨果品质识别模型的构建与实践研究	赵培瑞	中南林业科技大学
2173	联合	AlGaN/InGaN基LED发光材料物性研究及优化设计	张顺如	怀化学院
2174	联合	铝合金可调环形激光焊接熔池小孔动力学行为对焊缝质量影响的机理研究	胡靖	怀化学院
2175	联合	MTHFR和MTRR在通道侗族高血压人群中的表达及其与高血压的相关性研究	周太梅	湖南医药学院
2176	联合	HOXA11-AS通过miR-223-3p/NLRP3途径促PCOS及3-羟基丙醛的干预作用	龙爱娥	怀化市第二人民医院
2177	联合	机械按压刺激促进肌骨损伤修复和本体感受器再生的生物力学研究	罗顺红	湖南医药学院总医院
2178	联合	KCTD10在缺氧微环境下对胶质母细胞瘤增殖、迁移及侵袭的作用	张敏	湖南医药学院
2179	联合	两面针小叶结构发育与精油积累关系研究	杨洋	湖南医药学院
2180	联合	毛细管微采样联合UPLC-MS/MS在治疗药物监测中的应用研究	陈锋	湖南医药学院总医院
2181	联合	老年糖尿病患者认知衰弱风险预测模型及预防管理策略构建研究	余淑媛	湖南医药学院
2182	联合	MOF衍生核壳多孔碳-铜基催化剂的构筑及其催化醋酸甲酯加氢性能研究	向柏霖	怀化学院
2183	联合	有机绿茶对香烟烟雾致小鼠肺损伤修复机制研究	仇云龙	怀化职业技术学院
2184	联合	桑黄多糖调控高脂诱导肥胖小鼠肠道微生物及其脂代谢研究	陈湘莲	湖南医药学院
2185	联合	隐蔽性不均衡分布的多模态虚假新闻检测方法研究	杨夷梅	怀化学院
2186	联合	槟榔碱通过调节脂滴蛋白PLIN2改善非酒精性脂肪肝的机制研究	贺娟	湖南医药学院

2187	联合	姜黄素通过靶向lncRNA PVT1/KLF2轴对脑缺血再灌注损伤的保护作用及机制研究	曹湘玉	湖南医药学院
2188	联合	色氨酸代谢重编程调控HAVCR2诱导结直肠癌NK细胞杀伤作用的机制研究	陈铭	湖南医药学院总医院
2189	联合	美罗培南血药浓度对于脓毒症及脓毒症休克患儿疗效影响的模型研究	邓晔	湖南医药学院总医院
2190	联合	青风藤中青藤碱生物合成途径甲基转移酶基因的功能鉴定	漆宇昕	湖南医药学院
2191	联合	小半径曲线盾构掘进参数预测及地层变形控制研究	高艳霞	怀化学院
2192	联合	LINC01094改善免疫微环境提高乳腺癌免疫治疗效果的作用及机制研究	朱宁	湖南医药学院
2193	联合	NABP2诱导Th2免疫细胞极化及重塑肿瘤微环境促进肝癌进展的研究	卢星军	湖南医药学院
2194	联合	侗医特色指疗法的挖掘整理研究	肖尊雄	湖南医药学院第一附属医院
2195	联合	基于多维度自然驾驶数据的驾驶行为深度挖掘与研究	廖纪勇	怀化学院
2196	联合	miR-181a介导PI3K-Akt通路促进轴突生长修复脊髓损伤的机制研究及其脊髓损伤中的优势性研究	沈黎明	湖南医药学院总医院
2197	联合	抗PD-1/CTLA-4单抗联合应用对脓毒症免疫功能影响的研究	汪浪	湖南医药学院
2198	联合	Bcl-2通过p21及p53通路调控细胞增殖与凋亡参与动脉粥样硬化的机制研究	江涛	湖南医药学院总医院
2199	联合	基于“五脏为纲四季为目”侗医药养生保健技术的挖掘整理研究	王丽萍	湖南医药学院
2200	联合	电针刺激强度通过调节自噬对脑卒中神经功能的影响研究	欧跃武	溆浦县人民医院
2201	联合	侗药血水草白屈菜红碱对三阴性乳腺癌抗肿瘤作用研究	曾路婷	湖南医药学院
2202	联合	糖尿病足窦道富血小板纤维蛋白填塞方案的构建与验证	兰艳平	怀化市第二人民医院
2203	联合	快速注塑成型高性能复合材料舱体类结构一体化优化方法	戚一男	湖南云箭集团有限公司
2204	联合	TiO ₂ /SiO ₂ 分子印迹固相萃取柱对环境水样中烟碱农药的选择性萃取研究	王思旋	湖南医药学院
2205	联合	富含苯系物工业废水高效生物处理关键技术研究	李昌灵	怀化学院
2206	联合	经济不确定性环境下促进科技创新的货币政策效应评估与组合优化研究	豆振江	湖南人文科技学院

2207	联合	数字经济赋能武陵山区农业生态产品价值实现路径研究	刘加林	湖南人文科技学院
2208	联合	漆酶在原花青素聚合中的作用及其对桃果肉褐变的调节机制	龚意辉	湖南人文科技学院
2209	联合	多维数据融合的西红花原产地溯源策略研究	王东光	湖南人文科技学院
2210	联合	基于边缘联盟的协同存储机制研究	李伟民	湖南人文科技学院
2211	联合	基于根系代谢物介导的邻体识别在矿区群落构建中的应用	段仁燕	湖南人文科技学院
2212	联合	过氧化氢酶C关键位点的磷酸化状态调控水稻耐盐性的分子机制研究	王艳	湖南人文科技学院
2213	联合	南瓜雄性不育相关漆酶基因CmLAC4作用机制	刘泽发	湖南人文科技学院
2214	联合	m6A甲基化修饰外泌体RNA调控猪卵泡发育机制的研究	胡军和	湖南人文科技学院
2215	联合	CFB灰-钢渣微粉多源固废复合注浆材料特性与协同工作机制研究	常锦	长沙学院
2216	联合	基于深度学习的女性尿失禁患者自助式服务系统构建与实证	龚丽娜	中南大学湘雅三医院
2217	联合	湘中地区烟粉虱分布现状及对新烟碱类杀虫剂抗性机制研究	郑慧新	湖南人文科技学院
2218	联合	用于辣椒植物的CMV弱病毒载体系统与抑制辣椒疫病和黄瓜花叶病毒病的研究	吴娟	湖南人文科技学院
2219	联合	“蚓触圈-根际圈”协同强化锶氮耦合转化的调控机制	白婧	湖南人文科技学院
2220	联合	新型负热膨胀A2M3O12:Ln ³⁺ 陶瓷示温材料设计、合成及其温敏机制研究	田修营	湖南人文科技学院
2221	联合	数字经济赋能文旅融合高质量发展的内在机理及优化路径研究	王晶晶	湖南人文科技学院
2222	联合	稻株营养区域利用策略及非匀质群体产量模型的研究	王小卉	湖南农业大学
2223	联合	夏梢调控金秋砂糖橘裂果的机制解析	杨岚琪	湖南人文科技学院
2224	联合	猕猴桃抑菌酚类物质的筛选及作用机理	林文力	湖南省园艺研究所
2225	联合	构筑超疏水多孔聚合物膜接枝TiO ₂ 及染料污水处理机理研究	宁旭涛	湖南人文科技学院
2226	联合	面向知识图谱的可解释推理方法研究	赵晓娟	湖南人文科技学院
2227	联合	非接触电流调控下斯格明子的动力学及其赛道存储应用器件基础研究	邱珊	湖南人文科技学院
2228	联合	遗传性异常纤维蛋白原血症家系基因分析及分子机制研究	刘红波	娄底市中心医院

2229	联合	水稻NUS1调控穗叶绿体发育的机制研究	向瑞桃	湖南人文科技学院
2230	联合	植物源除草剂安全剂活性化合物筛选及作用机理研究	刘秀	湖南人文科技学院
2231	联合	水稻低损伤柔性播种机理及间隙耦合动态特性研究	黄娟	湖南农业大学
2232	联合	超音速自激振荡脉冲空气射流的基础研究	程宏贵	潇湘职业学院
2233	联合	煤基固废混凝土矿区回填料关键技术研究	龙慧	南华大学
2234	联合	考虑理化性质的生鲜农产品收-储-运全链路模型算法研究	李林	湖南人文科技学院
2235	联合	含参样条的多目标形状优化及其在陶瓷产品造型系统中的应用研究	李军成	湖南人文科技学院
2236	联合	circMELK通过吸附miR-580靶向调控ATR-CHEK1轴在膀胱癌侵袭转移中的作用及机制研究	尹朝发	娄底市中心医院
2237	联合	精神障碍对血液肿瘤发生、发展影响及机制研究	朱飞跃	娄底市中心医院
2238	联合	介导茶尺蠖抗茛虫威GSTs基因鉴定及其表达调控机制	张余杰	湖南人文科技学院
2239	联合	多晶莫来石纤维磷基地聚物的制备及其界面结合机理研究	董腾	湖南工学院
2240	联合	智慧化运动处方系统应用平台关键技术研究	蔡建光	湖南科技大学
2241	联合	3D可视化技术在输尿管狭窄治疗的应用研究	谢超群	娄底市中心医院
2242	联合	湘产品牌药材黄精质量控制与评价关键技术研究	郑亚杰	湖南农业大学
2243	联合	若干种群泛函微分方程模型的动力学分析	龙志文	湖南人文科技学院
2244	联合	丛枝菌根真菌对软枣猕猴桃生长和抗溃疡病影响的研究	张文泉	娄底职业技术学院
2245	联合	黄桃缩叶病快速检测和防控技术研究	倪弦之	湖南人文科技学院
2246	联合	板栗剩余物堆肥与壳生物炭配施调控土壤磷素转化提质增产机制研究	宋影	湖南人文科技学院
2247	联合	基于溶质原子偏聚调控铝合金析出行为及相界面的研究	郑亚亚	湖南人文科技学院
2248	联合	高效管壳式换热器优化设计研究	潘树林	湖南人文科技学院
2249	联合	超冷BEC系统的非线性动力学研究	康帅	湖南人文科技学院
2250	联合	高耐磨金属Ni包覆WC硬质合金涂层的组织结构及摩擦磨损机理	刘宝刚	湖南人文科技学院
2251	联合	脉冲气力提升系统深海采矿特性研究	虞磊	潇湘职业学院

2252	联合	大数据处理技术在煤矿重大灾害预判预控中的应用研究	贺娟	湖南人文科技学院
2253	联合	“双碳”目标下乡村旅游绿色化与数字化的融合机制及实现路径研究	肖霞	湖南人文科技学院
2254	联合	双碳背景下基于生命周期评价理论的娄底市能源优化利用模型构建	毛永宁	湖南人文科技学院
2255	联合	基于社会生态模型的养老机构老年人脱水风险评估与干预研究	祝青	娄底职业技术学院
2256	联合	大湘西民族地区特色村镇空间基因保护及利用关键技术研究	谭娟	湖南人文科技学院
2257	联合	基于MAPK信号通路探讨灵芝多糖肽介导肠道菌群对机体免疫的调节机制	谢晶	湖南人文科技学院
2258	联合	基于UHPLC-ESI-Q-TOF/MS技术的不同品种桑叶非靶向植物代谢组学研究	邹湘月	娄底职业技术学院
2259	联合	非凸RPCA稀疏模型研究及其在图像处理中的应用	王历容	湖南人文科技学院
2260	联合	基于机器学习的高通量晶体结构分析模型的构建	彭遨员	湖南人文科技学院
2261	联合	水稻OsCEBiP基因抗褐飞虱的分子机理研究以及在育种中的应用	李巍巍	湖南人文科技学院
2262	联合	内-外部气体协同辅助注塑成型关键技术的研究	肖清武	湖南人文科技学院
2263	联合	含光储直流微电网控制策略研究	刘波	湖南人文科技学院
2264	联合	基于硬件高效型IM-DD NHS-OFDM-PON接收机设计	黄詮	湖南人文科技学院
2265	联合	水下可见光系统中神经网络辅助的信道均衡算法研究	成思强	湖南人文科技学院
2266	联合	基于云端模型的可信智能多源数据融合技术研究	刘牧洲	湖南人文科技学院
2267	联合	一种区域动态虚拟基准站实时定位方法研究	赵巧梅	湖南人文科技学院
2268	联合	基于效率和环境双重视角的湖南省农产品流通数字化转型发展研究	王晓军	湖南人文科技学院
2269	联合	基于单核-巨噬细胞构建糖尿病对结核杆菌易感性的分子预测模型	陈伟	娄底市中心医院
2270	联合	亚临床甲状腺功能减退患者血流动力学和代谢异常的应用研究	罗娟	娄底市中心医院
2271	联合	新型酸-金属双功能催化剂上甘油氢解制1, 2-丙二醇的研究	彭伟才	湖南人文科技学院
2272	联合	菌草微生物发酵生物有机肥研制和应用效果研究	敬媛蓉	湖南人文科技学院
2273	联合	酸枣仁皂苷改善秀丽线虫紫外损伤作用的研究	肖莲荣	湖南人文科技学院

2274	联合	共同富裕目标下乡村旅游系统价值共创的演化、效应与治理机制研究	张琰飞	吉首大学
2275	联合	基于MTM和TPB模型的居民采食野生菌中毒的风险行为干预研究	龚芳敏	吉首大学
2276	联合	逆硫化共聚物改性杜仲胶及其吸声性能调控	伍建华	吉首大学
2277	联合	高光谱遥感图像超像素级特征提取方法研究	张书真	吉首大学
2278	联合	基于神经架构搜索优化的苗医药知识图谱构建及应用研究	莫礼平	吉首大学
2279	联合	知识-数据驱动视角下基于武陵山片区苗族医学的胃病辅助诊断研究	周恺卿	吉首大学
2280	联合	叶醇通过PCK2/SMAD3诱导线粒体自噬抑制膀胱癌进展的机制研究	彭经璇	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2281	联合	向量优化问题的对偶理论与最优性条件	方东辉	吉首大学
2282	联合	地枇杷“肥岛”对铅锌尾矿废弃地中重金属赋存形态的影响及其维持机制	周影茹	吉首大学
2283	联合	水系锌离子电池钼基复合正极材料的性能调控及相关机理研究	吴湘思	吉首大学
2284	联合	超分子插层构筑三维纳米MnFe ₂ O ₄ /MnO异质结材料及其硫正极性能与双功能催化固硫机制研究	朱岭	吉首大学
2285	联合	高鲁棒性疏液表面超声振动辅助微压印及形性协同控制机制	刘洋	吉首大学
2286	联合	有序稀磁性直接Z型(WBS-X)/g-C ₃ N ₄ 复合纤维的原位构筑及其磁场辅助下CO ₂ 光还原行为与机理	林晓	吉首大学
2287	联合	武陵山欠发达地区创业者关系网络对创业绩效的影响机制研究	袁明达	吉首大学
2288	联合	磷限制条件下外源碳活化茶园土壤磷素的作用机制	王英姿	湖南农业大学
2289	联合	典型废弃物资源化模式的多维评价与高值运行机制研究	罗翼婷	湖南第一师范学院
2290	联合	HAND2-AS1介导PATZ1 SUMOylation降解抑制HAND2表达而缓解骨关节炎进展	郭鸿彬	中南大学湘雅医院
2291	联合	Psa胁迫下“米良1号”猕猴桃内生细菌群落演替及其抗病机理研究	易浪波	吉首大学
2292	联合	湘西呆鲤基因组组装及比较基因组研究	周先文	湘西土家族苗族自治州畜牧水产事务中心
2293	联合	葛根素通过调节仔猪肠神经胶质细胞功能缓解肠道炎症的机制研究	袁带秀	吉首大学

2294	联合	太阳能驱动再生型氮掺杂分级孔生物质炭循环吸附CO ₂ 的机理研究	马先成	中南林业科技大学
2295	联合	数字经济赋能湘西脱贫地区乡村经济韧性机理和路径研究	杨正华	吉首大学
2296	联合	基于生物信息学的脑出血的宿主-肠道菌群共代谢机制研究	吴欣锐	吉首大学
2297	联合	仿细胞功能分区结构Tf-COFs/CdX QDs异质结的构筑及其人工光合作用机制研究	夏雾	吉首大学
2298	联合	miR-4472调控PENK/Uchl1信号通路在先天性巨结肠症中的作用与机制研究	马纯灿	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2299	联合	MAST1促进膀胱癌肌层浸润和远处转移的机制研究	杨梅松竹	吉首大学
2300	联合	湘西药用植物“竹根七”调控胰岛素抵抗的降糖活性成分及机制研究	成江	吉首大学
2301	联合	湘西地区旅游资源转换效率提升与城乡融合协同发展研究	粟娟	吉首大学
2302	联合	原位自生Ni ₃ Al强韧化NbCN-Ni金属陶瓷的制备及其抗氧化性能研究	易继勇	吉首大学
2303	联合	基于图注意力网络的鼻咽癌细胞图像识别与分类方法研究	陈昌奉	吉首大学
2304	联合	直觉模糊推理算法的性质研究及其应用	曾水玲	吉首大学
2305	联合	基于动作捕捉技术的智能运动康复系统研究	龚韬	湖南师范大学
2306	联合	凋亡抑制蛋白ILP-2调控线粒体自噬促进乳腺癌细胞生长的机制研究	向明钧	吉首大学
2307	联合	基于多组学技术解析桂皮免疫调节的分子机制	彭华勇	吉首大学
2308	联合	毒死蜱对武陵山区常见水生昆虫炎黄星齿蛉的生物毒性研究	黄兴龙	吉首大学
2309	联合	TONCS_00279227通过调控细胞线粒体自噬稳态参与糖尿病肾病进展的机制	熊文	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2310	联合	聚多巴胺纳米颗粒负载青藤碱通过ROCK2/TRAIL通路增强NK细胞对胃癌的杀伤	张重新	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2311	联合	高级别胶质瘤预后的生物影像标志物--基于温度场和电磁场的探索	万一	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2312	联合	基于生物素标记核酸适配体POCT技术检测淋病奈瑟菌	向波	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2313	联合	离子液体场中单质硫溶解还原浸出电解锰阳极渣的基础研究	李飞	吉首大学

2314	联合	武陵山区文化遗产管理体制创新研究	汤自军	吉首大学
2315	联合	基于轻量级深度学习模型的可穿戴传感器体育运动技术动作识别研究	荆东星	湘西民族职业技术学院
2316	联合	宫腔粘连患者子宫内膜ER、PR的表达与其容受性变化的相关性研究	田莉	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2317	联合	基于PINK1/Parkin信号通路探讨MRNA-421在神经干细胞线粒体自噬中作用机制的研究	朱英杰	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
2318	联合	基于水黄连复方的益气活血解毒法及其治法拆分对溃疡性结肠炎细胞凋亡通路调控的研究	彭治香	湘西土家族苗族自治州民族中医院
2319	联合	基于“质-量”双标评价方法对土家药短梗大参药材质量评控的研究	李进	湘西土家族苗族自治州民族中医院
2320	联合	熏蒸土壤消毒复合茬口轮作对龙山百合连作障碍消减效果评价与机理研究	熊绍军	湘西土家族苗族自治州农业科学研究院
2321	联合	基于元胞自动机法的铝锂合金微观组织智能模拟与性能评估系统关键技术研究	张京京	湖南工业职业技术学院
2322	联合	高功率光纤激光深熔焊接熔池/羽辉的微束高速保护气流主动调控方法研究	张云	湖南工业职业技术学院
2323	联合	面向矿井下无线Mesh终端的多功能功率放大器及融合电路研究	魏正华	长沙民政职业技术学院
2324	联合	基于相互作用网络的阿尔茨海默症多模态数据挖掘方法研究	陈霞	长沙航空职业技术学院
2325	联合	基于新型集成深度学习的消费者情感分析与购买行为预测研究	胡敏	湖南工业职业技术学院
2326	联合	湖南高等职业教育发展水平的空间分异及影响机制研究	杨佐弟	湖南水利水电职业技术学院
2327	联合	铝锂合金形变热处理晶粒细化及超塑性变形行为研究	刘晓东	湖南汽车工程职业学院
2328	联合	基于石墨相氮化碳纳米片的三维导热网络构建及其在环氧树脂复合材料中导热增效机理研究	王泽龙	湖南化工职业技术学院
2329	联合	正反转重型联轴器在线疲劳寿命数字化评估技术研究	张冠勇	湖南化工职业技术学院
2330	联合	高速重载导轨滚道磨损特性分析及磨削工艺优化设计研究	余碧琼	岳阳职业技术学院
2331	联合	基于多源数据的县乡村三级养老服务设施空间评价与优化设计研究	文碧启	长沙民政职业技术学院
2332	联合	基于部分时滞反馈信息的新型电力系统LFC分析与设计	练红海	湖南电气职业技术学院

2333	联合	元宇宙场域下高校图书馆智慧空间构建研究	刘旭晖	湖南城建职业技术学院
2334	联合	基于扎根理论的高职教师数字胜任力模型构建及测量方法研究	解芳	长沙航空职业技术学院
2335	联合	湖南珍稀濒危药用植物内生放线菌分离、分类及其抗菌活性研究	刘芳	湖南科技职业学院
2336	联合	超音速火焰喷涂FeSiAl/SiO ₂ 高温吸波涂层的制备及性能研究	王志辉	湖南工业职业技术学院
2337	联合	基于偏差传递的轿车轮胎成型鼓制造工艺稳健控制方法	陈柏舟	湖南理工职业技术学院
2338	联合	低谐波船舶轴带绕线式无刷双馈电机关键技术研究	吕雨农	湖南电气职业技术学院
2339	联合	基于机器学习动力电池智能拆解模型的机器人仿真研究	刘红兵	湖南铁道职业技术学院
2340	联合	围岩梯度应力下的岩爆机理及多指标协同岩爆预测预警方法研究	邓显石	湖南环境生物职业技术学院
2341	联合	重载列车荷载下红砂岩粗粒土颗粒破碎与累积变形机理研究	龙尧	湖南高速铁路职业技术学院
2342	联合	纤维微塑料及重金属介导SBR中微生物群落的演化机制	罗远玲	长沙环境保护职业技术学院
2343	联合	基于卫星互联网测控数传一体化技术研究	雷超阳	湖南邮电职业技术学院
2344	联合	面向通感一体化的通信波形设计与传输理论	张敏	湖南邮电职业技术学院
2345	联合	面向三维脉图的预处理框架构建及深度学习特征工程方法研究	张占	长沙民政职业技术学院
2346	联合	高精度跨多数量级微力检测关键技术研究	张锐	长沙航空职业技术学院
2347	联合	面向复杂场景的融合高密度特征表示的公路病害感知方法研究	邓晨曦	湖南环境生物职业技术学院
2348	联合	异质多模态条件下交通流预测与路径诱导研究	周安众	湖南工业职业技术学院
2349	联合	基于轴辐式快递网络的甩挂运输组织优化研究	冯梅	湖南现代物流职业技术学院
2350	联合	湖南地区药学高职教育与医药产业协同发展研究	于勇	湖南食品药品职业学院
2351	联合	基于ABMS仿真建模的原油期货市场交易行为研究	刘超	湖南工业职业技术学院
2352	联合	世界一流军队建设背景下定向军士军事体能“数字化训练场”开发及应用	莫铭	长沙航空职业技术学院
2353	联合	基于CIPP模型的高职院校社会服务能力评价研究	王旖	长沙商贸旅游职业技术学院
2354	联合	职业教育混合所有制产业学院的测度评价及政策优化研究	黄亚宇	湖南机电职业技术学院
2355	联合	湖南省重金属污染区耕地轮作休耕治理效果评价与提升策略研究	邓志英	长沙民政职业技术学院

2356	联合	间歇性禁食促进恐惧消退的组蛋白乙酰化表观遗传学机制研究	阳泽华	益阳医学高等专科学校
2357	联合	引入注意力机制与多模态融合的油茶果采收机器人目标识别方法研究	刘洋	湖南汽车工程职业学院
2358	联合	丁酸钠介导中华鳖MHC II基因抗嗜水气单胞菌感染的分子免疫机制研究	葛玲瑞	湖南生物机电职业技术学院
2359	联合	基于环氧基纳米绝缘材料气-固耦合的沿面闪络影响研究	杜协和	湖南电气职业技术学院
2360	联合	“双碳”目标下绿色金融赋能制造业绿色转型研究：博弈新探、效果评估、机制考证与政策研析	王思惟	湖南商务职业技术学院
2361	联合	基于能量耗散机制的X80钢焊缝疲劳损伤机理研究	田万鹏	湖南汽车工程职业学院
2362	联合	pH-电位联合调控选择性抑制/活化浮选分离闪锌矿与黄铁矿	张志勇	湖南化工职业技术学院
2363	联合	新能源汽车高效智能化旋片式电动助力真空泵关键技术研究	肖卫兵	湖南电气职业技术学院
2364	联合	面向工程机械驾驶室噪声控制的低频声学黑洞设计及其机理研究	刘强	长沙职业技术学院
2365	联合	大功率永磁风力发电机传热特性及热管理技术研究	杨波	湖南理工职业技术学院
2366	联合	基于高频等效阻抗模型的永磁同步电机参数辨识及控制策略研究	侯湘庆	湖南电气职业技术学院
2367	联合	多维视角下高密度社区口袋公园对老年人健康影响研究	颜舒婷	湖南开放大学
2368	联合	芽孢杆菌工程菌构建及其联合构树修复锰污染土壤的机理研究	黄慧敏	长沙环境保护职业技术学院
2369	联合	渗流条件下富水砂层-岩层复合地层盾构隧道变形机理与稳定性控制研究	李延超	湖南城建职业技术学院
2370	联合	生活垃圾小热容环境下自适性热解烟气参数波动协同抑制研究	王曙辉	湖南三一工业职业技术学院
2371	联合	复杂约束下的电动汽车路径规划方法研究	宋龙虎	衡阳科技职业学院
2372	联合	汽车大功率LED芯片结温估算方法与热管理研究	肖亚红	湖南汽车工程职业学院
2373	联合	基于UWB与北斗双定位的铁路机车防溜数字化系统关键技术研究	李雄	湖南高速铁路职业技术学院
2374	联合	具有安全特性的深度学习压缩感知方法研究	王继良	长沙环境保护职业技术学院
2375	联合	基于深度学习抗遮挡的多目标跟踪研究	左国才	湖南软件职业技术学院
2376	联合	面向智能制造的AGV路径规划与智能车间调度协同优化方法研究	吴利清	湖南工业职业技术学院
2377	联合	基于区块链技术的农产品跨境电商供应链追溯体系研究	彭天蓝	湖南电气职业技术学院

2378	联合	基于分位数回归及强化学习的高职教育精准教学干预模型及实证研究	彭楚钧	湖南开放大学
2379	联合	基于SIR-MCMC方法的高校网络舆情传播演化机理与预警、引导机制研究	周潜	湖南工业职业技术学院
2380	联合	数据驱动职业教育技术技能人才供需匹配效果评估与预测研究	李文	湖南高速铁路职业技术学院
2381	联合	元宇宙赋能职业教育智慧学习空间模型构建研究	杨小燕	湖南商务职业技术学院
2382	联合	人才培养视域下高等职业教育服务乡村振兴的理论逻辑与实现路径研究	黄毅	长沙民政职业技术学院
2383	联合	基于分位数建模的湖南数字经济对物流业碳排放的影响效应、传导机制及降碳策略研究	彭茜薇	湖南现代物流职业技术学院
2384	联合	人工智能赋能职业教育数字化转型的内在机理、行动框架及政策供给研究	沈言锦	湖南汽车工程职业学院
2385	联合	教育高质量发展背景下高职产教城融合生态系统构建与测评研究	曹英	湖南水利水电职业技术学院
2386	联合	数智化背景下基于职业能力导向的医卫类高职院校智慧学习模型构建及应用研究--以口腔医学专业为例	罗丹	长沙卫生职业学院
2387	联合	S100A14基因失活促进肝谱系细胞异常增殖迁移的分子机制研究	贺菁菁	长沙民政职业技术学院
2388	联合	VDAC1/NLRP3轴介导星形胶质细胞与神经元对话促放射性认知功能障碍的机制研究	路素丽	湖南环境生物职业技术学院
2389	联合	Bi2MoO6/ZnO异质结界面内建电场构建与调控及耦合PMS体系对水体中抗生素的可见光降解机制研究	党铭铭	湖南有色金属职业技术学院
2390	联合	密肥互作的油菜冠层光谱特征融合预测模型构建	汤红元	长沙职业技术学院
2391	联合	微生物菌肥对水稻减氮增效功能及机制研究	屈成	湖南生物机电职业技术学院
2392	联合	木质基复合电极柔性电化学性能构效关系研究	李泽军	湖南汽车工程职业学院
2393	联合	航空发动机弯管内表面精密磁粒研磨机理研究	肖春芳	长沙航空职业技术学院
2394	联合	多功能床椅一体化机器人室内环境感知与精准对接控制	唐春霞	长沙民政职业技术学院
2395	联合	深度学习算法的鲁棒性研究与应用	邓佳燕	湖南现代物流职业技术学院
2396	联合	基于“人-车-路”大数据的都市圈综合交通优势动态评价	陈金兰	湖南工业职业技术学院
2397	联合	大学生先进创客生成机理及水平测度研究	彭波	湖南工业职业技术学院

2398	联合	离子液体电喷雾推力器离子提取特征与过喷雾抑制研究	张颖	湖南信息职业技术学院
2399	联合	基于分子拥挤策略制备分子印迹材料用于硫代磷酸酯类农药的快速检测	王斌	湖南化工职业技术学院
2400	联合	微生物联合体强化活性污泥处理吡啶和嘧啶醇混合废水的效能与机制研究	毕军平	长沙环境保护职业技术学院
2401	联合	航空用Al-Cu-Li合金氢脆行为的多尺度机理研究	都昌兵	长沙航空职业技术学院
2402	联合	基于增材制造的医用多孔Ti-Ta-Nb-Zr钛合金制备及性能研究	张凯	湖南工业职业技术学院
2403	联合	载人航天器锻炼区“色彩—情绪”关联仿真设计平台研发	毛建赟	湖南国防工业职业技术学院
2404	联合	电力智能巡检电动车用永磁电机全速域驱动控制策略研究	肖慧慧	湖南理工职业技术学院
2405	联合	微电网分层分布式协调控制与优化调度研究	管俊杰	湖南铁路科技职业技术学院
2406	联合	复杂视频场景人群异常行为检测研究	胡同花	永州职业技术学院
2407	联合	基于CIPP的高职学生成长增值评价模型构建研究	陈娟	湖南机电职业技术学院
2408	联合	“三高四新”背景下交通物流系统规划与设计人才培养体系的研究	谢明	湖南交通职业技术学院
2409	联合	数实融合驱动先进制造业产业链空间布局重构的机理及路径研究	徐小鹏	湖南化工职业技术学院
2410	联合	产教融合视域下老年照护专业学生置信职业行为评价指标体系的构建与验证	刘立珍	湖南中医药高等专科学校
2411	联合	基于“成分-靶点-活性”的二陈丸质量标志物研究	刘颖新	湖南中医药高等专科学校
2412	联合	基于CREB-BDNF通路探讨三七总皂苷促脑卒中大鼠海马SGZ区神经再生机制研究	赵宏	益阳医学高等专科学校
2413	联合	藿香蓟对微小扇头蟀的杀虫活性及虫体抗性基因表达调控模式研究	向敏	怀化职业技术学院
2414	联合	基于超支化扩链与外力场诱导的聚乳酸熔体增强机理研究	江太君	湖南铁道职业技术学院
2415	联合	海上风电机组变桨伺服驱动系统关键技术研究	王芳	湖南电气职业技术学院
2416	联合	面向健康管理的直升机行星轮系数孪生建模与智能诊断方法研究	胡蛟	湖南汽车工程职业学院
2417	联合	基于SRHCA-T算法的汽车防撞系统多工况耐撞性优化方法研究	廖卓	湖南汽车工程职业学院
2418	联合	基于仿人操纵模式的无人驾驶汽车避障控制算法研究	滕瑞品	长沙民政职业技术学院

2419	联合	引入特征约束的设计模式检测研究	肖卓宇	湖南工业职业技术学院
2420	联合	基于知识驱动智能优化方法的自动化铸造生产绿色调度方法研究	陈揆能	湖南理工职业技术学院
2421	联合	基于复杂特征的番茄叶部病害深度学习检测研究	蒋一锄	湖南环境生物职业技术学院
2422	联合	基于半监督深度迁移学习的风电机组齿轮箱故障诊断研究	姜慧	湖南电气职业技术学院
2423	联合	校企合作原理的经济博弈分析与政策体系重构	黄维民	益阳职业技术学院
2424	联合	教育强国背景下高职院校学生思政课获得感研究	杨莎莎	湖南工业职业技术学院
2425	联合	湖南新宁龙口Sb-Au矿床基性岩成因及其与成矿的关系	杜高峰	湖南工程职业技术学院
2426	联合	产业融合的供应链集成在打造湖南省先进制造业高地中的应用研究	黎鹰	湖南交通职业技术学院
2427	联合	基于深度强化学习的搬运机器人路径规划方法研究	邵伊云	湖南科技职业学院
2428	联合	湖南省水供给服务供需变化机制及其对土地利用与气候变化的响应	谢韵	长沙环境保护职业技术学院
2429	联合	灰度调控3D打印仿生结构界面断裂韧性增强机理研究	李欢	长沙环境保护职业技术学院
2430	联合	人才强国战略背景下湖南职业教育现场工程师专项培养的价值意蕴及实施路径研究	邓登明	长沙职业技术学院
2431	联合	基于芸香中呋喃并喹啉生物碱新颖PI3K抑制剂、降解剂的合成及其抗肾纤维化活性研究	刘韶	中南大学湘雅医院
2432	联合	黄精逆转神经元衰老改善认知功能障碍的物质基础与机制研究	刘瑞连	湖南省中医药研究院
2433	联合	仿生型可控靶向释放阿帕替尼药物的制备及其协同抗转移性胃癌的药效研究	赵颜忠	中南大学湘雅三医院
2434	联合	基于生物传感器的便携式血糖尿酸一体式检测系统的研发和应用	全昌云	可孚医疗科技股份有限公司
2435	联合	龙脑樟树精油去屑功效的机制研究	张胜	中南林业科技大学
2436	联合	人骨髓间充质干细胞治疗病毒性心肌炎临床前关键技术研究	王蓉蓉	湖南省药品检验检测研究院
2437	联合	TAMs源外泌体miR-2355-5p抑制铁死亡诱导头颈鳞癌免疫检验点抑制剂耐药的作用机制研究	张海林	湖南省肿瘤医院
2438	联合	基于天然免疫量化衰老的技术及规范研究	陆瑶	中南大学湘雅三医院
2439	联合	Bc1-2原位成像的AIE咕吨酮碳苷分子探针挖掘及肿瘤早期诊断研究	施树云	中南大学

2440	联合	基于微观模拟构建我国1型糖尿病个体化用药决策模型及药物经济学研究	罗霞	中南大学湘雅二医院
2441	联合	雌激素诱导TGF- β 1的m6A修饰促进成肌细胞增殖与分化改善更年期尿失禁的机制研究	周艳华	中南大学湘雅三医院
2442	联合	AMPK缺失调控胰岛素抵抗依赖的铁死亡促糖尿病心肌病形成和机制	余丽	中南大学湘雅二医院
2443	联合	新型 ^{99m} Tc/ ¹³¹ I-ICG-HSA超分子纳米药物可视化靶向治疗乳腺癌淋巴结转移的研究	赵敏	中南大学湘雅三医院
2444	联合	加味脑泰方介导miR-23a/ATP7B轴调控铜稳态抑制绝经后缺血性脑卒中海马神经元铜死亡的作用机制	秦莉花	湖南中医药大学
2445	联合	从NLRP3介导细胞焦亡靶向膝骨关节炎“滑膜炎-软骨退变”探讨铁包金巴布膏的“筋骨协同”效应机制	蔡萍	湖南省中医药研究院
2446	联合	血小板膜融合CHP和TK双修饰“舟楫”引药入心的中药组分脂质体的构建与评价	刘新义	中南大学湘雅二医院
2447	联合	乌灵参氮杂环生物碱合成基因挖掘及其基于BDNF-TrkB通路的抗抑郁作用研究	李静	中南大学湘雅医院
2448	联合	白毛乌莓总甙体抗类风湿关节炎及其调控巨噬细胞糖酵解的作用机制研究	李斌	湖南中医药大学
2449	联合	基于脑突显网络的舒郁安神颗粒治疗原发性失眠的多模态磁共振影像学研究	周高峰	中南大学湘雅医院
2450	联合	黄芪甲苷通过HIF-1 α 途径介导巨噬细胞代谢重编程调控结核分枝杆菌感染的作用及机制研究	段波	湖南省结核病防治所
2451	联合	七叶皂苷与地塞米松联用预防PICC相关性静脉血栓的机制研究	刘万里	中南大学湘雅医院
2452	联合	TRPM7通过HIF-1 α 拮抗铁死亡调控BRCAwt卵巢癌尼拉帕利敏感性的研究	王静	湖南省肿瘤医院
2453	联合	基于SELEX方法的呼吸道病毒检测技术研发及药物筛选	易敏寒	中南大学
2454	联合	益气活血组分中药逆转小胶质细胞糖代谢重编程抗脑缺血炎性损伤的机制研究	丁煌	湖南中医药大学
2455	联合	基于肠道菌群及其代谢研究吴茱萸炮制减毒机制	梁雪娟	湖南省中医药研究院
2456	联合	白花前胡PpFT基因参与早期抽薹的功能解析及其分子调控机制研究	谢景	湖南省中医药研究院

2457	联合	湖湘特色麸炒枳壳“减燥增效”炮制机理研究	蒯梦妮	常德市第一人民医院
2458	联合	基于AChE/NLRP3靶点研究垂穗石松中抗AD新型黄酮苷吐星酸酯类成分的发现及作用机制研究	谭蕾红	湖南中医药大学第二附属医院
2459	联合	基于脂质代谢组学探讨川金解郁汤抗抑郁的分子机制	周绍明	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
2460	联合	基于能量代谢通路的鼠尾草酸抗产后抑郁作用研究	王小青	湖南普瑞玛药物研究中心有限公司
2461	联合	湘产厚朴中抗MRSA先导的发现、结构优化、抗菌机制及成药性研究	郭勇	南华大学
2462	联合	基于Lamellarin类海洋天然产物的新型抗肿瘤药物的设计、优化与生物活性评价	唐静怡	湖南省肿瘤医院
2463	联合	基于体内吸收动力学过程解析新方法和体外桥接新技术的药物制剂体内外相关评价方法研究	王磊	湖南慧泽生物医药科技有限公司
2464	联合	HOXD8通过调控ELAVL1介导的细胞铁死亡促进先天性胫骨假关节病变骨膜来源间充质干细胞的成骨分化	叶卫华	湖南省儿童医院
2465	联合	柴黄清腑丸通过外泌体通信减轻重症急性胰腺炎相关肺损伤的作用机制研究	陈芳	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2466	联合	基于蒸汽爆破处理的莓茶副产物活性成分分析及其抗氧化性研究	陈佳	中国农业科学院麻类研究所
2467	联合	TGFBI诱导细胞凋亡促进结直肠癌对5-氟尿嘧啶敏感性的机制研究	王雅	南华大学附属第一医院
2468	联合	从miR-181b-3p双靶向15-LOX/FPRL1调控炎症消退探讨清热利湿法治疗盆腔炎的作用	邹威	湖南省妇幼保健院
2469	联合	基于质谱成像技术探究放疗联合治疗后阿帕替尼在肝脏的组织原位分布	阳波	南华大学附属第一医院
2470	联合	肿瘤相关巨噬细胞外泌体SNHG12抑制铁死亡促进头颈鳞癌顺铂耐药的机制研究	易亮	湖南省肿瘤医院
2471	联合	基于“表里关联-动态评价-毒效整合”的何首乌“九蒸九晒”炮制机理研究	胡超	湖南中医药大学第一附属医院
2472	联合	地柏草抗NSCLC活性小分子化合物的发现与作用机制研究	谭健兵	中南大学
2473	联合	天然产物雷公藤甲素氨基酸衍生物的合成及抗增殖活性研究	宿亮	株洲千金药业股份有限公司

2474	联合	基于ER/MBOAT1铁死亡轴探讨他莫昔芬引起乳腺癌患者认知功能障碍的作用及机制	李筱旻	中南大学湘雅医院
2475	联合	基于GWAS策略研究儿童抗结核药物肝损伤药物基因组学标志物及风险预测模型	何利	中南大学湘雅三医院
2476	联合	基于定量药理学模型的艾司西酞普兰在抑郁症患者中的个体化给药研究	刘黎	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
2477	联合	TAp73 β /CD01轴通过线粒体引发铁死亡致心梗后心衰的机制研究	刘巍	中南大学湘雅医院
2478	联合	基 α 7nAChR-HMGB1途径探讨天麻苧苓止眩片调节小胶质细胞活化的抗高血压机制研究	刘建军	湖南中医药大学
2479	联合	功能性维生素D-泛酸的高效生物合成	谢斯思	湖南新合新生物医药有限公司
2480	联合	基于“内共生”和“发汗”的民族药玄参改善胰岛素抵抗活性成分及机制研究	周小江	湖南中医药大学
2481	联合	基于iRGD靶向肽修饰的茯苓酸白蛋白纳米粒制备及抗胃癌作用研究	金剑	湖南省中医药研究院
2482	联合	藤茶及其主要活性成分二氢杨梅素防治腹主动脉瘤作用研究	陈磊	中南大学湘雅二医院
2483	联合	基于功能化镧系 MOF 纸基微传感器的可视化 ROS 检测方法及其健康产品的开发	肖作为	湖南中医药大学
2484	联合	雷尼替丁中基因毒性杂质NDMA产生机制与控制策略示范性研究	李帅	湖南省药品检验检测研究院
2485	联合	N-3多不饱和脂肪酸调节突触可塑性影响CUMS大鼠认知障碍的机制研究	杨瑞	中南大学湘雅医院
2486	联合	小分子药物8003-1841靶向Smurf1抑制膀胱癌的生长及其机制研究	苏琼丽	株洲市中心医院 (中南大学湘雅医学院附属株洲医院)
2487	联合	基于SIRT3信号通路调节内皮功能探讨祛瘀生新法治疗冠心病血瘀证的生物学内涵及血府逐瘀汤的干预作用	张秋雁	湖南中医药大学
2488	联合	基于新型OSMAC与网络药理学关联的抑制酪氨酸酶活性茯苓三萜筛选及生物合成调控	崔培梧	湖南中医药大学
2489	联合	基于转录因子FOXO1介导的细胞自噬解析桔梗增强肺癌细胞药物敏感性的机制研究	孟蕾	湖南中医药大学
2490	联合	基于序贯代谢-代谢酶研究何首乌特异质肝毒性机制	林艳	湖南中医药大学

2491	联合	基于JAK/STAT3信号通路介导子宫肌瘤细胞凋亡探讨妇科千金胶囊治疗子宫肌瘤的作用机制	廖颖妍	湖南中医药大学
2492	联合	玉竹多糖通过SLC7A11/GPX4/ACSL4信号通路抑制神经元铁死亡抗脑衰老作用机制研究	肖岚	湖南中医药大学
2493	联合	基于多信号通路缓解非酒精性脂肪性肝病的两种湘产南五味子属植物中木脂素类成分研究	金岸	湖南医药学院
2494	联合	高通量测序技术在复杂中成药投料真实性检测中的应用研究-以人参再造丸为例	毕武	湖南省药品检验检测研究院
2495	联合	基于SLC7A11/GPX4通路探讨尖尾芋石油醚部位抑制乳腺癌的物质基础与作用机制	彭求贤	湖南中医药大学
2496	联合	单细胞测序探究中药文痴方干预的阿尔茨海默病小鼠大脑免疫微环境的重塑	谭浩	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2497	联合	双核酸适体载药胶束抑制HER2/HER3异二聚化用于乳腺癌治疗研究	彭飞城	湖南省药品检验检测研究院
2498	联合	双机制降脂、降胆固醇药依折麦布瑞舒伐他汀钙片制剂技术的研究	杨世平	康普药业股份有限公司
2499	联合	自测用尿酸监测系统质量评价方法及标准研究	刘园园	湖南省药品检验检测研究院
2500	联合	巨噬细胞ADORA3对肿瘤免疫检查点治疗疗效的作用及临床意义	陈娟	中南大学湘雅医院
2501	联合	基于Hb-HIF-1 α 通路及神经元线粒体能量代谢探索DOX诱导神经毒性的机制研究	廖德华	湖南省肿瘤医院
2502	联合	AKAP1/PKA靶向NCLX介导线粒体钙超载在局麻药心脏毒性中的机制研究	李倩	中南大学湘雅医院
2503	联合	光热/pH响应金属-多酚涂层的抗菌性能及通过成血管促进骨修复的应用研究	武韵琦	中南大学湘雅医院
2504	联合	油茶神经酰胺原料的生物发酵工艺开发	李佳佳	水羊化妆品制造有限公司
2505	联合	基于呼吸自适应的雾化给药系统的应用研究与评价	周明	湖南省药品审评与不良反应监测中心
2506	联合	基于多组学技术分析四物膏治疗血虚的药效物质基础及质量标准深化研究	万丹	湖南省中医药研究院
2507	联合	湖南省道地药材龙山百合农药多残留高通量检测方法、加工前后农药残留风险评估及限量标准研究	马杰	湖南省药品检验检测研究院

2508	联合	抽签式柔性传感电极制备与中药蛇胆川贝液胆酸即时快检研究	姚亮元	湖南千金协力药业有限公司
2509	联合	CA 4衍生物通过14-3-3 sigma协同调控Tau蛋白抑制乳腺癌增殖的机制研究	文敏	益阳医学高等专科学校
2510	联合	靶向CAPN6诱导胞内Ca ²⁺ 稳态失调增加乳腺癌细胞放射敏感性的机制研究及药物探索	张隽	中南大学湘雅三医院
2511	联合	具有精确诊断指向的血栓与出血有关检测试剂盒的开发及产业化	鲁翌	湖南赛新生物科技有限公司
2512	联合	基于SIK2介导vCA1-NAc神经环路谷氨酸能投射失调研究抑郁合并失眠的发病机制及百合地黄汤的干预	雷昌	湖南中医药大学
2513	联合	基于补气活血化瘀功效的狭叶竹节参质量评价体系构建	蔡洪鲲	益阳医学高等专科学校
2514	联合	土家药莓茶抗非酒精性脂肪性肝炎药效物质基础及基于多组学策略的作用机制研究	周旭东	湖南中医药大学
2515	联合	基于皮质抑素研究白藜芦醇改善果糖诱导的中枢炎症和焦虑样行为的作用及机制	陈絮蒙	湖南中医药大学
2516	联合	从成纤维细胞内质网Bax/Bak-Caspase12凋亡途径探讨生肌膏促糖尿病创面愈合的作用机制	孔丽	岳阳市中心医院
2517	联合	依托孕烯和去氧孕烯的新合成路线及质量标准深化研究	陈舟	湖南新合新生物医药有限公司
2518	联合	儿童化妆品中典型性内分泌干扰物质质量控制及风险评估研究	章为	湖南省药品检验检测研究院
2519	联合	基于CSE-H2S-AMPK途径的萝卜硫素治疗糖尿病心肌病的作用机制研究	刘湘	湘潭市中心医院
2520	联合	基于PI3K/AKT信号通路探讨豨莶通络液促进糖尿病压疮组织血管新生的机制研究	朱海利	湖南省中医药研究院
2521	联合	MDH2调控草酰乙酸代谢介导心脉隆对阿霉素心脏毒性的保护作用研究	蒋传好	中南大学湘雅二医院
2522	联合	基于智能化主动监测开展司美格鲁肽真实世界安全性研究及ADR风险预测模型的构建	黄娟娟	长沙市第一医院
2523	联合	升降散调控CEACAM1/NLRP3/焦亡轴减轻脓毒症肝损伤	刘艳娟	湖南省人民医院（湖南师范大学附属第一医院）
2524	联合	二十八烷醇抗骨肉瘤转移和血管生成作用及其分子机制研究	李文	中南林业科技大学
2525	联合	基于基因编辑-CRISPR技术的APOE分型检测技术的开发	杨定勇	湖南省药品审评与不良反应监测中心

2526	联合	基于主动管理系统开展免疫检查点抑制剂所引起的内分泌毒性监测研究	刘超毅	湖南省肿瘤医院
2527	联合	MEK联合HDAC抑制剂改善PDAC小鼠免疫微环境的作用和机制研究	肖亮	中南大学湘雅医院
2528	联合	化疗联合免疫治疗序贯分次立体定向放疗用于小细胞肺癌≤4个脑转移的II期前瞻性临床研究	张琳	湖南省肿瘤医院
2529	联合	HMMR-AS1-HMMR 表达差异与上皮性卵巢癌顺铂获得性耐药的关系及机制研究	董珊珊	湖南省肿瘤医院
2530	联合	靶向BCMA-CD19的安全型嵌合抗原受体T细胞注射液在复发或难治性多发性骨髓瘤患者中的临床研究	谭桂湘	湖南思为康医药有限公司
2531	联合	中药材辐照灭菌前后质量对比及辐照检测研究	黄晓燕	湖南省药品检验检测研究院
2532	联合	基于网络药理学及气滞血瘀痛经模型探讨兰香妇舒合剂的疗效及作用机制	谢谦	湖南省妇幼保健院
2533	联合	基于真实世界的重症患者耐碳青霉烯肺炎克雷伯菌血流感染的疗效及药物经济学评价	王萍	中南大学湘雅医院
2534	联合	基于前景理论的华法林管理模式患者使用偏好研究	谭胜蓝	中南大学湘雅二医院
2535	联合	基于拉曼光谱的静脉输液快速识别的联合应用研究	黄雨婷	中南大学湘雅医院
2536	联合	蜈蚣多肽LNSP-I 治疗博来霉素诱导肺纤维化的效果及机制	廖琼	湖南师范大学
2537	联合	WTAP m6A依赖介导PABPC1稳定性调控肝细胞癌铁死亡的机制研究	张辉	中南大学湘雅三医院
2538	联合	Syndecan-2的N-糖基化修饰促结直肠癌进展的机制研究	潘勇	湖南省肿瘤医院
2539	联合	I型血小板反应蛋白7A域(THSD7A)抗体IgG检测试剂盒开发及产业化	吴荣桂	湖南携光生物技术有限公司
2540	联合	铁死亡介导的氧化应激在糖尿病心肌病能量代谢中的作用机制及基于“虚、瘀”论治中药的作用	吴刚强	湖南省中医药研究院
2541	联合	灰毡毛忍冬bHLH 转录因子克隆及表达分析	王珊	湖南中医药大学第二附属医院
2542	联合	多组学联合分析桑中主要芪类物质合成相关基因及其转化研究	赵丽娟	怀化学院
2543	联合	扶正抗瘤方质量标志物(Q-Marker) 筛选及其颗粒剂制备工艺、质量标准研究	牛江进	浏阳市中医医院

2544	联合	雷公藤甲素衍生物结构改造及靶向抗肺癌活性研究	王彦玲	长沙市妇幼保健院（长沙市妇幼保健计划生育服务中心）
2545	联合	替勃龙原料药新制备技术及质量标准深化研究	靳志忠	湖南科益新生物医药有限公司
2546	联合	季铵盐类抑菌剂质量安全性研究及在滴眼剂中应用情况考察	赵勇	湖南省药品检验检测研究院
2547	联合	基于群体药代动力学模型的儿童患者伏立康唑剂量优化研究	胡林	长沙市第一医院
2548	联合	肺腺癌免疫与代谢相关基因预后模型构建及CDH17在肺腺癌中生物学功能的研究	吕金凤	中南大学湘雅医院
2549	联合	基于mRNA-LNP技术开发Epcam-CD3双抗用于结直肠癌治疗的基础研究	李乐	湖南远泰生物技术有限公司
2550	联合	基于生成式人工智能大语言模型的用药指导医用软件质量评估方法研究	周斌	湖南省药品检验检测研究院
2551	联合	胰岛素泵的可用性研究	邓振进	湖南省药品检验检测研究院
2552	联合	SPACA6P-AS通过调控p38-MAPK/MKNK1通路介导三阴性乳腺癌多西他赛耐药的机制研究	谭业儒	南华大学附属第一医院
2553	联合	基于线粒体自噬研究小胶质细胞介导的神经炎症在孤独症发病过程中的作用机制及六味地黄丸的干预作用	张涤	湖南中医药大学第一附属医院
2554	联合	采用一测多评法研究化妆品中防腐剂的质量体系	吴志珊	湖南省药品检验检测研究院
2555	联合	萜萜酰胺调控NLRP3信号通路介导的小胶质细胞活化与焦亡在大肠杆菌脑膜炎形成中的作用及其机制	李杏芳	中南大学湘雅二医院
2556	联合	基于SLC26A4介导线粒体自噬探讨滋阴活络解毒法干预高血压病LVH的分子作用机制	陈偶英	湖南中医药大学
2557	联合	黄精抗NSCLC活性分子及其调控PKM2表达的分子机制研究	彭彩云	湖南中医药大学
2558	联合	药用辅料表面活性剂吐温80组分分析与功能性指标相关性研究	谢莹莹	湖南省药品审核查验中心
2559	联合	化妆品热感原料功效成分的检测和热感度表示研究	姜成君	湖南省药品检验检测研究院
2560	联合	仿制药右佐匹克隆片的质量控制体系构建示范性研究及其应用	李昭	湖南省药品检验检测研究院
2561	联合	胺碘酮上调omentin-1抑制CDH11缓解房颤心肌纤维化的机制研究	王霖	中南大学湘雅医院

2562	联合	肠道菌群代谢产物TMAO在老年急性冠脉综合征患者中的作用及益生菌的干预研究	彭蕾	中南大学湘雅二医院
2563	联合	镍基合金涡轮盘榫槽仿形磨削加工多目标融合监测关键技术研究	万林林	湖南科技大学
2564	联合	湖南省包装饮用水中铜绿假单胞菌污染综合治理研究	王芳妹	湖南省产商品质量检验研究院
2565	联合	电池系统碰撞后热失控形成过程分析与量化	雷飞	湖南大学
2566	联合	基于电容边缘效应多维力在线监测刀柄动力学结构设计方法及关键技术	苏飞	湖南科技大学
2567	联合	基于双目结构光成像的电梯井安全空间重建与测量关键技术研究及应用	容璞	湖南省特种设备检验检测研究院
2568	联合	基于声纹识别的水电机组故障诊断方法研究	林海军	湖南师范大学
2569	联合	基于转录谱测序技术探究趋化因子CXCL11在神经精神性狼疮血脑屏障损伤中的作用及相关机制	刘利群	中南大学湘雅二医院
2570	联合	重组竹力学承载多重耦合失效机制及安全稳定性评价研究	李霞镇	中南林业科技大学
2571	联合	基于光谱和色谱技术对乳粉中新型营养强化剂酵母 β -葡聚糖的检测方法开发及添加现状研究	刘芳芳	湖南省产商品质量检验研究院
2572	联合	微穿孔型苕麻织物吸声体的吸声性能及表征方法研究	王坤	湖南工程学院
2573	联合	环境水体中微塑料的分离与检测方法研究	翟云波	湖南大学
2574	联合	癫痫先兆脑电图诊断的关键计量参数模型构建及溯源方法研究	李昀宸	中南大学湘雅二医院
2575	联合	大型复杂装备机械故障在线快速诊断方法研究	李锟	长沙学院
2576	联合	基于PMA染液结合数字PCR多重扩增技术检验食品中病原微生物的分析研究	钟文涛	湖南省产商品质量检验研究院
2577	联合	基于偶氮苯光异构化的分子印迹材料光控分子识别黄曲霉素研究	秦海蛟	湖南省产商品质量检验研究院
2578	联合	基于色谱质谱联用非靶向策略的婴幼儿配方食品新兴持久性有机污染物快速高通量筛查、靶向确证及风险评估研究	何青科	湖南省产商品质量检验研究院
2579	联合	基于多种样品前处理技术和气质/液质联用方法的动物源性食品中多种杀菌剂残留的快速检测方法研究	梁军	广电计量检测(湖南)有限公司
2580	联合	基于边-雾-云端5G大数据挖掘的低速重载轴承故障在线智能诊断	朱宪宇	湖南省计量检测研究院

2581	联合	基于色谱质谱技术的生物降解食品接触材料安全风险识别方法研究	柳阿芳	湖南省产商品质量检验研究院
2582	联合	基于镀膜残余应力分析的氢能源特种设备泄漏检测传感器耐久性优化	刘丽红	湖南省特种设备检验检测研究院
2583	联合	电动汽车充电设施现场及远程预警计量保障系统方法研究	朱才溢	湖南省计量检测研究院
2584	联合	生物识别功能化纳米材料在食品微生物毒素多元快速检测中的应用	王永红	中南林业科技大学
2585	联合	基于RPA和LFD技术的乳制品中单核细胞增生李斯特氏菌检测方法研究	王晓庆	湖南省产商品质量检验研究院
2586	联合	纳米银线基SERS快速高灵敏检测生活饮用水中痕量铬、汞重金属研究	李青	广电计量检测(湖南)有限公司
2587	联合	有机热载体锅炉泄露条件下复合气凝胶蛋白泡沫灭火剂灭火机理研究	潘伟	中南大学
2588	联合	基于溅射薄膜压电超声技术的航空发动机智能螺栓监测系统研究	陈衍祥	株洲瀚捷航空科技有限公司
2589	联合	基于DNA条形码的食品中植物源性过敏原成分高通量检测技术研究	易姿	长沙市食品药品检验所
2590	联合	航空高温合金自锁螺母加工残余应力检测、变形预测及工艺优化研究	姚齐水	湖南工业大学
2591	联合	城市大气环境综合评价与污染源定位研究	赵前程	湖南科技大学
2592	联合	纳米抗菌食品包装膜生命周期与安全性的研究	邓靖	中南林业科技大学
2593	联合	基于图像超分辨率和视频运动放大的大型构件全场动态位移测量方法研究	王宪	湖南科技大学
2594	联合	基于载荷重构的风电机组叶根螺栓损伤失效机理研究	杨书仪	湖南科技大学
2595	联合	基于相位阵列的声表面波弧齿锥齿轮接触应力测试方法研究	陈立锋	湖南科技大学
2596	联合	GNSS欺骗干扰装置测试参数和测试方法研究	胡浩	湖南省计量检测研究院
2597	联合	基于亚胺类共价有机骨架的固相微萃取技术在食品安全分析中的应用	陶涌	湖南理工学院
2598	联合	重组竹多源扰动作用下水分富集耗散特征与热压质量构效关系研究	徐康	中南林业科技大学
2599	联合	基于类靶向食品组学的新型有害物质质谱侦查技术研究	刘向荣	中国检验认证集团湖南有限公司
2600	联合	基于纳米生物探针信号放大技术的牛乳过敏原 β -乳球蛋白电化学分析研究	吴道宏	吉首大学
2601	联合	基于高通量Illumina Hiseq测序技术对丝状真菌耐镉基因的筛选及其耐镉分子机制的研究	徐越	湖南省产商品质量检验研究院

2602	联合	镐型截齿表面激光熔覆层的性能评价及磨损失效机理研究	谢清俊	株洲市计量测试检定所
2603	联合	城镇燃气埋地聚乙烯（PE）管道埋深阵列式多频复合声波检测方法研究	龚思璠	湖南省特种设备检验检测研究院
2604	联合	物理信息神经网络驱动的风电主轴轴承性能退化评估	宋扬	湖南省计量检测研究院
2605	联合	电梯高效高功率无随行电缆供电无线信号传输装置的研究	罗丹	湖南省特种设备检验检测研究院
2606	联合	阻抗测试仪相位角溯源方法的研究	黄贺	湖南省计量检测研究院
2607	联合	分布式肿瘤CT影像测量技术及质量控制方法研究	刘青	湖南省计量检测研究院
2608	联合	基于近红外光谱与显微图像特征融合的轻量化树种识别模型研究	彭开元	湖南工业职业技术学院
2609	联合	菜籽油中掺伪香精的高通量筛查技术研究及其膳食暴露风险评估	唐文杰	湖南省产商品质量检验研究院
2610	联合	硒纳米颗粒在植物源性农产品中的表征、形态分析和检测技术研究	上官佳	湖南省产商品质量检验研究院
2611	联合	基于光纤传感法的直流大电流在线原位校准方法研究	曾强	湖南省计量检测研究院
2612	联合	致泻性大肠埃希氏菌在湖南主要食品中污染状况及病原学特征分析研究	贺燕	湖南省产商品质量检验研究院
2613	联合	湖南腌腊猪肉制品中潜在化学危害因子甄别及计量溯源技术研究	宋江	湖南省计量检测研究院
2614	联合	复配天然抗氧化剂在食用油脂中协同抗氧化活性研究及其对亚麻籽油货架期影响	彭程程	湖南省产商品质量检验研究院
2615	联合	郴州豆油品质化学识别及风味成分形成机制的研究	田芳	郴州市食品药品检验检测中心
2616	联合	基体滤膜标准样品典型元素计量溯源关键技术研究	黎晓玲	湖南省计量检测研究院
2617	联合	竹材抗菌活性物提取与鉴定	王玉	湖南省林副产品质量监督检验中心（会同）
2618	联合	基于深度学习的近红外光谱牛奶成分检测研究	郭星辛	湖南省产商品质量检验研究院
2619	联合	食品塑料包装材料溶剂残留检验方法研究	陈志波	湘潭市工矿电传动车辆质量检验中心
2620	联合	多层包扎压力容器的超声相控阵迁移成像检测方法	覃汉龙	湖南安卓特种设备科技有限公司
2621	联合	基于磁位移效应的法兰盘联接紧密性监测技术研究	黄磊	湘潭市工矿电传动车辆质量检验中心

2622	联合	面向航空发动机用快卸式卡箍的预紧模型建立及损伤评估	李少龙	中国航发湖南动力机械研究所
2623	联合	深共熔体系中蓝锭果的多酚类物质提取及对生物利用度的调控研究	曾小明	湖南省产商品质量检验研究院
2624	联合	曳引式电梯导轨多自由度几何误差激光在线测量方法	成亮	湖南安卓特种设备科技有限公司
2625	联合	超高速电梯限速器临界状态识别与参数校验方法研究	肖锋	湖南省特种设备检验检测研究院
2626	联合	高压氢能储运设备质量分级评价方法研究	左从瑞	湖南省计量检测研究院
2627	联合	转速传感器自动校准系统关键技术研究	吴姗姗	湖南省计量检测研究院
2628	联合	基于远程校准技术的高精度非车载充电机现场校准装置设计和技术研究	廖军平	郴州市计量测试检定所
2629	联合	跨领域多模态知识融合的检测标准智能推理方法研究	杨广益	湖南省计量检测研究院
2630	联合	基于标准色板的经皮黄疸测试仪校准方法及装置研究	高改丽	郴州市计量测试检定所
2631	联合	基于超声脉冲反射法的塔式起重机高强度螺栓轴力检测应用研究	唐文斌	湖南省特种设备检验检测研究院
2632	联合	一种新型pVTt气体流量标准装置的研究	陈炜骄	湖南省计量检测研究院
2633	联合	吐鲁番地区葡萄酒中特征微量元素识别与重金属风险评估研究	向俊	湖南省产商品质量检验研究院
2634	联合	UPLC-Q-Orbitrap高分辨质谱法非靶向筛查及定量检测水产品中高暴露化学污染物	李宏	湖南省产商品质量检验研究院
2635	联合	生乳中多种农药和兽药残留非靶向检测技术研究	杨芳	常德市食品检验所
2636	联合	基于多尺度过程-格局耦合的洞庭湖流域国土空间生态系统协同治理研究	焦胜	湖南大学
2637	联合	融入时空谱遥感特性的耕地语义变化检测研究	俞友	湖南省地质灾害调查监测所
2638	联合	湘西南加里东期铜钨矿床成矿机制研究—以威溪铜钨矿床为例	马慧英	湖南省地质调查所
2639	联合	磁性Fe ₃ O ₄ -MnO ₂ @EPS复合材料处理铈矿废水机理研究	周赛军	湖南科技大学
2640	联合	近百年来洞庭湖洲滩湿地时空演替及其与水文环境耦合机理研究	余姝辰	湖南省自然资源事务中心
2641	联合	遥感云平台与优化指数下的湿地植被变化检测研究	靳文凭	湖南省测绘科技研究所
2642	联合	湘西埃迪卡拉纪-寒武纪过渡期热水活动记录及其对沉积环境的影响	焦鹏	湖南省地质调查所
2643	联合	基于矿床地质结构深度表征与统一测度的隐伏矿体三维预测方法研究	邓浩	中南大学

2644	联合	全龄共享视域下长沙市社区绿地空间使用人群的行为画像与规划组织策略	彭佳捷	湖南省国土资源规划院
2645	联合	中微观尺度下人地关系耦合效应及其优化调控研究	周健	湖南省国土资源规划院
2646	联合	“新三农”视域下湖南省耕地利用可持续集约化水平及影响机制研究	刘雨婧	湖南省第三测绘院
2647	联合	深度学习驱动林木语义信息智能提取与仿真重建研究	寇媛	湖南省第一测绘院
2648	联合	基于BIM的室内机器人自主导航方法及其算法实现	李朝奎	湖南科技大学
2649	联合	有效顾及地球自转相关性的极移和UT1-UTC预报研究	叶飞	湖南省测绘科技研究所
2650	联合	湘西岩溶区石漠化：基岩酸不溶物组成的约束	冯志刚	南华大学
2651	联合	湖南省铁塔视频主要农作物智能识别关键技术研究与应用	唐芝青	湖南省第二测绘院
2652	联合	基于物理环境模拟的绿色街区评价及规划调控研究	贺鹏	长沙理工大学
2653	联合	矿区生态修复双碳监测评估与协同优化研究	王姝	湖南省地质地理信息所（湖南省地质大数据中心）
2654	联合	基于区块链的矢量地理数据安全交易模型研究	彭海波	湖南省第三测绘院
2655	联合	基于地理大数据的遥感影像场景分类及变化检测深度学习模型研究	邓兴升	长沙理工大学
2656	联合	面向国土空间开发利用行为监测的工程机械作业行为在线识别研究	刘敏	湖南省国土资源规划院
2657	联合	湘东南地区岩浆作用与离子吸附型稀土矿富集机制研究	罗鹏	湖南省地质调查所
2658	联合	湖南海泡石矿产资源在阻燃领域的开发利用关键技术研究	刘勇	湖南科技大学
2659	联合	有效传导视角下的国土空间规划分区评估、划定与管控机制研究	曾鹏	湖南省国土资源规划院
2660	联合	洞庭湖流域重金属污染场地修复化学注浆“浆-土”耦合扩散机理研究	胡焕校	中南大学
2661	联合	协同碳通量和多源遥感数据的洞庭湖湿地固碳能力时空演变分析	万江琴	湖南省遥感地质调查监测所
2662	联合	复杂地形地貌场景下测绘无人机多模态组合通讯关键技术研究	杨凯钧	湖南省第二测绘院
2663	联合	人口密集区建筑群安全风险监测评估关键技术及应用	蒋星祥	湖南省第三测绘院
2664	联合	湘西沃溪地区金-铋-钨矿床控矿构造及保存条件研究	李彬	湖南省地质调查所

2665	联合	江南造山带黄金洞金矿床中碳质物的成因及其对金成矿的贡献	周岳强	湖南省地质灾害调查监测所
2666	联合	炎陵县花岗岩滑坡灾害形成机理及风险评价研究	吴爽爽	湖南省地质调查所
2667	联合	“双碳”背景下国土空间治理：演变、效应与优化	万嘉理	湖南农业大学
2668	联合	联合多源卫星数据的洞庭湖蓄水量变化监测及其驱动因素分析	雷帆	湖南省第二测绘院
2669	联合	长株潭都市圈跨城通勤与土地利用时空耦合下的低碳协同发展研究	曾明哲	湖南省国土资源规划院
2670	联合	基于生态系统服务供需关系的流域国土空间优化调控研究	邓楚雄	湖南师范大学
2671	联合	湖南省自然保护区生态保护与农业开发的冲突测度与协调路径	唐铁	湖南省国土资源规划院
2672	联合	基于山洪和地质灾害模拟分析的绿心地区“平急两用”设施布局研究	陈果	湖南省国土资源规划院
2673	联合	天-空-地协同观察下的洞庭湖土壤高光谱遥感多尺度监测与反演研究	曹里	湖南省第二测绘院
2674	联合	基于实景三维的低空空域管控服务技术研究	贺鸿愿	湖南省第一测绘院
2675	联合	实景三维与铁塔视频融合关键技术研究	欧阳文一	湖南省测绘科技研究所
2676	联合	黄铁矿和毒砂对金矿床成因及找矿勘探的指示意义—以湘东北洪源矿区为例	刘守林	湖南省水文地质环境地质调查监测所
2677	联合	湘中南华纪锰矿地球化学特征及成矿机制—以楠木冲锰矿为例	张进富	湖南省地质调查所
2678	联合	自然资源对地区经济增长的影响因素分析—基于省际面板数据的“资源诅咒”实证研究	舒胜兰	湖南工程职业技术学院
2679	联合	洞庭湖流域生态安全评价与预警技术研究	刘军	湖南中医药大学
2680	联合	矢量地理数据交换密码水印模型	孙华	湖南省第三测绘院
2681	联合	干热型地热开发钻井岩心孔隙-裂隙演化规律	刘井鹏	中南大学
2682	联合	湖南典型矿区土壤环境损害基线确定与实物量化技术方法研究	彭世良	湖南省自然资源事务中心
2683	联合	“三生”空间视角下洞庭湖区国土空间碳排放时空演变及减排路径研究	申海建	湖南省测绘科技研究所
2684	联合	洞庭湖流域高温热浪对自然生态环境影响的定量评估	黄一民	衡阳师范学院
2685	联合	数字孪生空间数据加密控制技术研究与应用	赵强	湖南省第三测绘院
2686	联合	多期次多级序构造对金成矿的控制——以湘东北黄金洞金矿为例	曾广乾	湖南省地质调查所

2687	联合	基于调频广播传输北斗实时差分定位数据关键技术研究	楚彬	湖南省测绘科技研究所
2688	联合	湘中地区降雨作用下红黏土边坡稳定性研究	朱浩锋	湖南省水文地质环境地质调查监测所
2689	联合	水口山铅锌矿区土壤重金属污染环境风险评价与演化过程研究	王飘奕	湖南省自然资源事务中心
2690	联合	国土空间详细规划碳排放测算与管控研究	曾勤	湖南省国土资源规划院
2691	联合	基于色彩光学和视觉系统的城市天际线品质定量测度研究	项广鑫	湖南省国土资源规划院
2692	联合	湖南省国土空间规划“一张图”数据更新机制研究	秦晓莉	湖南省国土资源规划院
2693	联合	基于时空深度学习算法的湖南省破碎化耕地遥感提取与分析研究	曹仕	湖南省第二测绘院
2694	联合	基于3DCNN-Transformer的长沙市地面沉降多源时空融合预测	王尧	湖南省遥感地质调查监测所
2695	联合	国产长波SAR卫星在湘西北地区滑坡地质灾害早期识别研究	邓新平	湖南省地质灾害调查监测所
2696	联合	大范围实景三维坐标体系构建与瓦块分割方法研究	王逸文	湖南省第一测绘院
2697	联合	实景三维辅助的城市复杂环境下北斗/GNSS高精度导航定位技术研究	王亚伟	湖南省第一测绘院
2698	联合	铁塔视频与地理坐标双向自动转换关键技术研究	文志军	湖南省第二测绘院
2699	联合	基于多源遥感数据的耕地变化监测与应用研究	李勇辉	长沙市中智信息技术有限公司
2700	联合	生产-生态功能协同提升的洞庭湖区域景观格局优化研究	郑鹏飞	湖南省地质灾害调查监测所
2701	联合	基于多时相NDVI变化检测的撂荒地时空格局信息提取与变化研究	秦瑞	湖南省第二测绘院
2702	联合	基于时空大数据分析的典型自然资源监管问题场景智能研判技术研究	董胜光	湖南省第二测绘院
2703	联合	自然语言处理技术在实景三维地理实体更新中的应用	雷宇斌	湖南省第一测绘院
2704	联合	湘西北地区黑色岩系重金属高背景对土壤、农作物影响研究	陈碧莹	湖南省国土空间调查监测所
2705	联合	脑电和脑磁图检测人脑初级视皮层外源性视觉注意损伤的机制	邹金佑	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2706	联合	时空感知的多尺度青光眼发展智能预测技术研究	高林	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2707	联合	载纳米银(AgNPs)脱细胞交联角膜基质透镜的制备及在角膜溃疡中的应用研究	周奇志	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2708	联合	650nm红光对于视网膜损伤机制研究	何勇川	爱尔眼科医院集团股份有限公司

2709	联合	铁死亡与糖尿病视网膜病变的相关性研究	张奕霞	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2710	联合	组蛋白修饰介导SYVN1表达调控在早产儿视网膜病变中的作用及机制研究	孙俏	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2711	联合	基于scRNA-seq研究Müller细胞活化在干性AMD中的作用机制	曾兵	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2712	联合	应用表面抛光和不同边切角/纤维蛋白胶处理的角透镜预防角膜透镜表面移植术后角膜透镜混浊和上皮植入的研究	刘春雷	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2713	联合	角膜塑形镜联合不同低浓度阿托品控制近视——前瞻性临床随机对照研究	张晓晓	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2714	联合	基于准分子激光造模技术的屈光发育异常和视觉认知功能的研究	陈兆	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2715	联合	基于仿生角膜芯片系统研究角膜神经再生分子机制	丁程程	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2716	联合	含高丰度干细胞的角膜缘类器官发育的机制研究	张明红	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2717	联合	应用环状RNA做为糖尿病视网膜病变诊断及预警指标的筛选与鉴定	李九可	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2718	联合	β -羟基- β -甲基丁酸酯抑制甲状腺相关眼病脂肪化的作用研究	祝茹	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2719	联合	基于巢式病例对照研究的代谢组学测序揭示青光眼滤过术后结膜下瘢痕化的生物标志物及机制研究	吴平	爱尔眼科医院集团股份有限公司 长沙爱尔眼科医院
2720	联合	基于深度学习的人机交互近视防控方案提供系统的研发	徐进	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2721	联合	CO通过Keap1/Nrf2/ARE通路在糖尿病视网膜病变中神经保护作用的研究	陈泽丽	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2722	联合	FOXK1在糖尿病视网膜病变中的功能及机制研究	李鑫	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2723	联合	IGF2BP1稳定IL1B促进角膜细胞分泌IL20诱导免疫细胞浸润在干眼进展的机制研究	胡丽丽	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2724	联合	IFNGR1-pSTAT1信号通路在长眼轴青光眼大鼠视乳头旁RGCs变性中的作用机制研究	夏明芳	爱尔眼科医院集团股份有限公司 长沙爱尔眼科医院
2725	联合	抗青光眼术后IL-22通过激活IL-22RA1/JAK/STAT通路促进瘢痕形成的机制研究	赵阳	爱尔眼科医院集团股份有限公司 长沙爱尔眼科医院

2726	联合	眼球壁内外压力环境对高度近视后巩膜形态的影响及其机制研究	樊华	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2727	联合	基于角膜地形图特征提取与挖掘预测离焦镜片控制近视效果的研究	郭慧	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2728	联合	基于三维前节OCT图像滤过泡智能分析系统的构建与评估	赵丽蓓	爱尔眼科医院集团股份有限公司 长沙爱尔眼科医院
2729	联合	Nefh基因m6A甲基化修饰对糖尿病角膜神经损伤的保护机制	王殿强	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2730	联合	松弛素2通过调控TGF β /Smad通路抑制外伤性增生性玻璃体视网膜病变的作用及机制研究	朱俊东	爱尔眼科医院集团股份有限公司 长沙爱尔眼科医院
2731	联合	基于Wnt/ β -catenin信号通路探讨白藜芦醇对糖尿病性视网膜病变的作用	李青春	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2732	联合	有限元分析ICL在眼内的形变及拱高的预测	李霞	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2733	联合	高糖饮食对幼年猕猴屈光和视觉认知功能发育影响的研究	王玄	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2734	联合	颗粒蛋白前体(PGRN)抑制甲状腺相关眼病(TAO) Th1和Th17表达	王丽娜	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2735	联合	面向视力与认知评估的视觉-眼动跨模态协同建模方法研究	张迎伟	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2736	联合	NGF与Sc1介导RPE细胞与脉络膜血管内皮细胞之间的相互作用促进脉络膜新生血管生成的机制研究	张晓利	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2737	联合	不同近视防控镜片控制效果的多中心、真实世界的研究	陈晓	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2738	联合	基于分时显示技术下视觉抑制区的精准评估算法的研究	孙丹宇	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2739	联合	白内障摘除术后人工晶状体与囊袋相互作用的数值模型建立与评估	莒瑞红	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2740	联合	不同工艺生产的人工晶状体在不同预装系统中的长期表现研究	唐琼燕	爱尔眼科医院集团股份有限公司 长沙爱尔眼科医院
2741	联合	基于人工智能的飞秒激光实现角膜交联:数据孪生与物理建模的协同优化及治疗屈光不正模型的研究与应用	李经纬	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2742	联合	从SMILE透镜提取人角膜基质细胞用于细胞治疗修复角膜损伤的研究	张波	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2743	联合	增殖期糖尿病视网膜病变患者中血小板相关基因标志物的鉴定及调控机制的研究	卢明治	爱尔眼科医院集团股份有限公司

2744	联合	近视儿童干眼的流行病学调查和相关危险因素及与近视发展的研究分析	李冰晴	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2745	联合	基于多中心大数据的角膜塑形镜疗效预测及参数优化模型构建关键技术研究	王瑞	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2746	联合	基于卷积神经网络的前房角参数识别及其在青光眼诊断中的价值探讨	张莹	爱尔眼科医院集团股份有限公司
2747	联合	妊娠期糖尿病发病风险预测模型的建立与评价	陈梦施	中南大学
2748	联合	基于恒温核酸放大与CRISPR/Cas13体系用于感染性疾病检测技术研究	聂新民	中南大学湘雅三医院
2749	联合	基于Westgard多规则的基层POCT检测系统智能化室内质量控制方法研究	李凤叶	三诺生物传感股份有限公司
2750	联合	基于核酸适体核酶技术的快速糖化白蛋白即时定量检测	蒲颖	中南大学湘雅医院
2751	联合	基于智慧化管理模式的1型糖尿病结构化教育标准化服务体系的构建与应用	李娟	中南大学湘雅二医院
2752	联合	数智物联赋能的全流程智慧化糖尿病管理模式研究与应用	高武强	中南大学湘雅医院
2753	联合	持续葡萄糖监测技术在肾移植患者血糖管理和不良事件预测中的价值研究	何斌斌	中南大学湘雅二医院
2754	联合	晶状体内晚期糖基化终末产物与糖尿病周围神经病相关性研究	刘政	湘潭市中心医院
2755	联合	基于电子病历的低血糖护理决策支持系统的构建与应用	吴辽芳	中南大学湘雅医院
2756	联合	基于持续葡萄糖监测数据的门诊2型糖尿病缓解体系构建与应用研究	金萍	中南大学湘雅三医院
2757	联合	基于超顺磁珠-镧系荧光的胰岛自身抗体可视化分析研究	戴斌	湖南环境生物职业技术学院
2758	联合	基于人工智能和多组学技术的糖尿病微血管病变辅助诊断及预测模型的研究与应用	陈伟	长沙市中心医院
2759	联合	晶状体内晚期糖基化终末产物(AGEs)在糖尿病大血管病变中的应用价值及机制研究	王建平	南华大学附属第二医院
2760	联合	多囊卵巢综合征中肠道微生物-胆汁酸轴调节雄激素代谢动力学的机制研究	赖姝婷	岳阳中南利康医药科技有限公司
2761	联合	基于人工智能辅助决策的糖尿病及其并发症预测模型研究	范可欣	中南大学湘雅二医院
2762	联合	便携式全自动多功能检测仪在基层代谢性疾病规范化管理中的应用研究	谢亘青	湘潭市第一人民医院

2763	联合	基于等离子体流动控制的悬索桥箱梁涡振主动抑制理论与机理	张学文	长沙学院
2764	联合	基于多模态图像的建筑与道路表面损伤智能检测方法研究	牛孜飏	中国建筑第五工程局有限公司
2765	联合	基于BIM和深度学习的施工安全实时监测综合技术研究	赵庆祥	中国建筑第五工程局有限公司
2766	联合	钢筋混凝土结构多目标拓扑优化方法及设计应用研究	张鹤志	湖南科技大学
2767	联合	高性能地聚物砟加固界面粘结增强机制与结构承载能力预测探究	郑智雄	中国建筑第五工程局有限公司
2768	联合	聚氨酯定形二元共晶相变材料的自调温沥青路面研究	颜可珍	湖南大学
2769	联合	预应力纤维增强混凝土复合板韧性及耐久性提升技术	贺学军	中南大学
2770	联合	锈蚀与冲击耦合作用下RC柱的损伤机理及FRP-UHPC复合加固设计方法	刘涛	湖南科技大学
2771	联合	装配式桥梁结构拓扑优化研究	陈俊	湘潭大学
2772	联合	复合人居环境下的长沙传统街区空间适应性更新方法研究	李旭	湖南大学
2773	联合	地聚物超高性能混凝土连接装配式剪力墙的抗震性能及耐火性能	唐宇轩	中国建筑第五工程局有限公司
2774	联合	基于双目视觉方法的高层建筑隐框玻璃幕墙安全性智慧检测设备及系统研发	邓慧	湖南科技大学
2775	联合	基于调谐黏滞质量阻尼器的桥梁结构减震性能研究	王鹏韬	湖南工学院
2776	联合	黏土基免烧建材收缩性能调控及其作用机制研究	张水	中国建筑第五工程局有限公司
2777	联合	新型钢-木组合结构受力性能及设计平台二次开发研究	段绍伟	中南林业科技大学
2778	联合	微生物诱导碳酸钙沉淀技术修复混凝土裂缝应用研究	胡林	南华大学
2779	联合	基于机器学习的固废资源化混凝土多目标优化及健康监测系统	黄文灿	湖南建工集团有限公司
2780	联合	基于负泊松比结构的楼梯弱连接技术研发与应用	张旭辉	湘潭大学
2781	联合	流态固化土的强度形成机制与工程特性研究	黄靓	湖南大学
2782	联合	纤维编织网增强地聚物砂浆加固砌体墙的基本力学性能和抗灾性能研究	方作为	中国建筑第五工程局有限公司
2783	联合	碱激发盾构渣土免烧制品的碳化规律研究	李颖	中国建筑第五工程局有限公司
2784	联合	SFRSCC高韧性管片增韧机制及材料-结构一体化设计方法研究	雷明锋	中南大学
2785	联合	基于蜂窝构造的“三免T梁桥”研发	于鹏	中国建筑第五工程局有限公司

2786	联合	医院平疫结合病区设计与压力梯度监控策略研究	刘忠兵	湖南大学
2787	联合	无机凝胶泡沫结构形态演变及轻质防火隔音材料制备关键技术研究	黄自知	中南林业科技大学
2788	联合	富硅铝质胶凝材料制备理论和应用技术	赵晔	中国建筑第五工程局有限公司
2789	联合	高强钢筋—地聚物混凝土粘结性能试验与理论研究	袁健	中南林业科技大学
2790	联合	应急抢险环境工程结构安全保障体系研究	王海东	湖南大学
2791	联合	人类减数分裂候选新基因RAD54L突变导致精子发生障碍的分子机制研究	胡亮	中南大学
2792	联合	间充质干细胞及其外泌体移植对SCA3小鼠神经病理的影响及线粒体功能调节机制的研究	王建	中南大学
2793	联合	人类围植入期滋养外胚层发育调控机制的研究	欧阳琦	中南大学
2794	联合	线粒体DNA变异植入前遗传学检测联合产前诊断技术平台的建立及临床应用	胡晓	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
2795	联合	女性卵泡微环境影响胚胎发育质量的代谢因素探索	李晓峰	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
2796	联合	胰腺内分泌细胞分化过程中SLC18A1+细胞特性的研究	李进	湖南光琇高新生命科技有限公司
2797	联合	环境空气污染物暴露与辅助生殖助孕结局的关联研究	马淑娟	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
2798	联合	构建子宫内膜容受性评估微创性检测平台	李元	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
2799	联合	基于KTA框架的辅助生殖专科护理人力资源优化配置研究	黎丽	中信湘雅生殖与遗传专科医院有限公司
2800	联合	间充质干细胞治疗急性肺损伤关键技术研究	王斯琪	湖南光琇高新生命科技有限公司
2801	联合	人脐带间充质干细胞治疗孤独症的基础和临床前研究	李志远	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2802	联合	基于PLOD2信号通路探讨免疫营养治疗对局部晚期口腔癌患者围手术期肌肉质量及康复的影响	闵安杰	中南大学湘雅医院
2803	联合	电针介导Ghrelin/GHSR 1 α /PD-L1/PD-1通路调控免疫稳态减轻脓毒症肠道损伤的机制	欧好	中南大学湘雅三医院

2804	联合	有氧运动通过外泌体携带非编码RNA调节血脑屏障动态渗漏防治CSVD认知障碍	蔡颖	中南大学湘雅医院
2805	联合	基于多组学交叉研究人脐带间充质干细胞治疗阿尔茨海默病的机制	罗世林	中南大学湘雅医院
2806	联合	表达SRC3的外泌体通过调控铁死亡减轻脑缺血损伤的作用与机制研究	肖涵	中南大学湘雅二医院
2807	联合	FAM46B通过激活PRKAA2介导的BECN1磷酸化促进结肠癌铁死亡的机制研究	高凯	中南大学湘雅三医院
2808	联合	面向卒中患者的上肢外骨骼机器人动力学建模和协调控制研究	左毅	长沙学院
2809	联合	Cx43促进脂肪干细胞来源施万细胞的外泌体miR-21分泌介导运动皮层损伤大鼠模型的神经修复作用研究	杨靓	中南大学湘雅三医院
2810	联合	OM-MSc来源的细胞外囊泡通过调控miR-206/HDAC6轴对脑出血的神经修复作用及机制	陈春丽	中南大学湘雅二医院
2811	联合	基于线粒体自噬探讨益气醒神汤对缺血性脑卒中神经保护的作用机制	胡伟	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2812	联合	骶神经磁刺激联合经皮胫神经电刺激治疗脊髓损伤后神经源性逼尿肌过度活动的临床研究	杨汉文	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2813	联合	干细胞通过嘌呤代谢通路调控Th17分化介导中枢炎症治疗双相情感障碍的疗效与机制研究	伍海姗	中南大学湘雅二医院
2814	联合	孤独症儿童TEACCH康复教具设计及应用效果研究	王春华	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2815	联合	不同刺激模式经颅磁刺激在治疗帕金森病运动症状中的应用及其分子机制研究	李燕如	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2816	联合	基于TMS和单下肢智能康复机器人联合干预的偏瘫康复比较研究	武云昊	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2817	联合	基于重症超声和微生态监测构建神经重症患者肠内营养方案与应用研究	曹岚	中南大学湘雅医院
2818	联合	肺康复CT定量评估人工智能技术(应用)研究	饶伶俐	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2819	联合	重复经颅磁刺激治疗神经病理性疼痛的中枢机制及应用基础研究	阎雪彬	中南大学湘雅三医院
2820	联合	基于循证的多发伤患者多学科重症康复管理策略构建与实证研究	张小红	中南大学湘雅三医院
2821	联合	胰岛素抵抗介导奥氮平所致代谢障碍损害精神分裂症认知功能的机制研究	唐慧	中南大学湘雅二医院

2822	联合	慢性意识障碍患者吞咽障碍的筛查评估与康复护理方案的构建及应用研究	曾凤飞	中南大学湘雅二医院
2823	联合	意向性运动疗法联合高压氧调节小脑梗死后神经可塑性的机制及转化医学研究	胡中扬	中南大学湘雅三医院
2824	联合	PD-1调控重症康复患者Treg细胞代谢重编程及功能的机制研究	刘晶晶	中南大学湘雅三医院
2825	联合	基于血清代谢组学研究VNS联合rTMS治疗创伤后意识障碍的康复作用及机制	曾年菊	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2826	联合	基于智慧康复一体化系统的脑血管病精准康复评定和规范化康复治疗技术体系的研究	崔金龙	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2827	联合	基于ICF-RS的综合康复评估量表对人造关节术后康复疗效评价在FRG医保支付改革中的关联性分层研究	王东	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2828	联合	基于家庭干预的数字化社会认知康复训练效果与机制研究	谭羽希	中南大学湘雅二医院
2829	联合	基于Nogo-A蛋白水平检测的脑卒中吞咽障碍患者护理方案构建及临床转化研究	康杜新	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2830	联合	基于NRF2-GPX4 通路探讨高压氧抑制铁死亡对TBI的神经保护作用及机制研究	胡勇	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2831	联合	经颅直流电刺激下认知训练对脑外伤后认知障碍康复的临床研究	李艳平	湖南湘雅博爱康复医院有限公司
2832	联合	MYC泛素化调控网络在淋巴瘤利妥昔单抗耐药中的作用及基于纳米技术的治疗策略开发	桂嵘	中南大学湘雅三医院
2833	联合	NCAPG通过LEF1/SEMA7A/PI3K-AKT促进子宫内膜癌恶性进展的机制研究	符淳	中南大学湘雅二医院
2834	联合	NETS-S100A8/A9在儿童MPP高凝状态中的作用及防治机制探讨	钟礼立	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2835	联合	运用单细胞蛋白质组学技术筛选肺腺癌脑转移循环肿瘤细胞的早期诊断标志物	张鹏飞	中南大学湘雅医院
2836	联合	LncRNA CRNDE介导HSCs活化参与铁超载肝纤维化进展的机制研究	张征	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2837	联合	TGF- β 通过HDAC抑制KRT17介导的T细胞浸润促进炎性乳腺癌进展	黄隽	中南大学湘雅医院
2838	联合	碱性磷酸酶响应的新型AIE荧光探针用于胰腺癌病理诊断研究	项忠元	中南大学湘雅二医院

2839	联合	慢性肝病肝纤维化、肝衰竭发病机制与新靶点的研究	明英姿	中南大学湘雅三医院
2840	联合	新一代可控分子诊断核心酶的研发与应用	郑克威	湖南大学
2841	联合	ADAMTS4通过c-Myc介导MAPK促进肺腺癌进展的机制研究	蒲兴祥	湖南省肿瘤医院
2842	联合	多发性骨髓瘤中CREB/组蛋白乙酰化酶抑制剂调控DAZAP2表达及其下游机制研究	李江	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2843	联合	核酸适体修饰的分子诊断酶开发及其在PCR中的应用	彭雪钰	圣湘生物科技股份有限公司
2844	联合	γ δ T细胞上调AREG对Treg细胞的调节作用在川崎病中的影响及机制研究	罗兰	湖南省儿童医院
2845	联合	EET在儿童RSV感染后反复喘息中的作用与机制研究	陶美婷	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2846	联合	红细胞血液制品RMPs在肝硬化门脉血栓形成中的作用及机制研究	雷平	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2847	联合	院内心脏骤停早期标志物及预警体系研究	徐一笑	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2848	联合	Circ_0103510竞争性结合IGF2BP3稳定COP1泛素化下调P53促进肝癌生长的作用与机制	林明樾	湖南省肿瘤医院
2849	联合	特异性P21磷酸化途径保护非小细胞肺癌细胞铁死亡促进奥希替尼耐药	张静	中南大学湘雅医院
2850	联合	EBV新型血清学标志物抗体联合DNA检测在鼻咽癌辅助诊断中的临床应用研究	肖平	湖南省肿瘤医院
2851	联合	基于多组学的结直肠癌早期诊断关键技术研究	颜仕鹏	湖南省肿瘤医院
2852	联合	基于电阻抗成像技术的气道廓清方案在ICU机械通气患者中的应用	文辉	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2853	联合	基于多价结合的自动化核酸提取方法用于HPV E6/E7 mRNA的实时荧光定量PCR检测研究	罗磊	圣湘生物科技股份有限公司
2854	联合	新型标志物HBV RNA、HBcrAg在慢性乙型肝炎个体化精准治疗中的应用和研究	罗开忠	中南大学湘雅二医院
2855	联合	基于微流控技术的感染性微生物分子即时检测系统的研究和产业化	解亚平	圣湘生物科技股份有限公司

2856	联合	中性粒细胞胞外陷阱在肺炎支原体所致黏液栓形成中的作用及机制研究	彭力	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2857	联合	Markers基因集检测技术在神经母细胞瘤中的应用	田鑫	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2858	联合	超声图像及中医证素数据融合增强的宫腔粘连术后不良妊娠风险预测模型研究	赵行平	中南大学湘雅三医院
2859	联合	新生儿高胆红素血症相关遗传基因突变筛查	张爱民	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2860	联合	急性胰腺炎合并ARDS的多模态精准诊疗与预测研究	刘丽蕾	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2861	联合	基于PCR-核酸质谱技术的呼吸道合胞病毒基因亚型检测	姜习新	岳阳市人民医院
2862	联合	基于MAPK/ERK调控VEGF-C/VEGFR3通路研究小檗碱联合芒柄花黄素抗鼻咽癌转移分子机制	伍永慧	湖南中医药大学
2863	联合	MicroRNA-24通过抑制PDGF-R β 通路调控血管平滑肌细胞转型改善川崎病冠状动脉损伤	陈杰	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2864	联合	基于急性中毒精准快速检测和临床验证关键技术研究	刘轶群	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2865	联合	急性呼吸窘迫综合征早期标志物、EIT监测关键技术及预警体系研究	周舟	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2866	联合	肝癌类器官免疫共培养模型的建立及耐药机制的研究	段华新	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2867	联合	miR-548d-3p靶向SOD2/ROS轴诱导细胞焦亡增敏NSCLC免疫治疗的作用机制研究	刘青林	湖南省肿瘤医院
2868	联合	超敏HBV DNA核酸定量检测系统优化	丁峰	圣湘生物科技股份有限公司
2869	联合	室温长期稳定的qPCR反应体系的开发与应用	王频艺	圣湘生物科技股份有限公司
2870	联合	水轮发电机局部放电信号传播特性与模式识别方法研究	李橙橙	湖南五凌电力科技有限公司
2871	联合	基于水文气象大数据的小水电水情预报技术	罗立军	湖南五凌电力科技有限公司
2872	联合	风力发电机组随机工况下微弱振动故障征兆提取及预警技术研究	王卫玉	湖南五凌电力科技有限公司
2873	联合	水轮机导浆叶轴套磨损特性研究	付亮	湖南五凌电力科技有限公司

2874	联合	基于深度学习的光伏阵列多故障耦合诊断技术研究	罗红祥	湖南五凌电力科技有限公司
2875	联合	基于声波传播机理的水轮发电机组噪声源识别定位研究	王治国	湖南五凌哈电能效科技有限公司
2876	联合	混流式水电机组全工况稳定性健康状态预警方法研究	魏加达	湖南五凌电力科技有限公司
2877	联合	基于动态图以及Transformer对抗生成网络自动感知的水电站多源异构大数据智能状态预测与评估方法	龙思凡	中南大学
2878	联合	基于光强预测的光伏阵列智能配置方法研究	邓小飞	湖南财政经济学院
2879	联合	多源因素协同下的的多维时空尺度断路器拒动风险分布评估模式研究	孙辰昊	长沙理工大学
2880	联合	微水头水轮机优化设计与水能俘获机理研究	邹淑云	长沙理工大学
2881	联合	基于混合特征及深度学习算法的风电机组叶片结冰诊断及防覆冰方法研究	刘瑞	长沙理工大学
2882	联合	基于改进小波神经网络的水电站洞室气体浓度预警方法研究	康志远	湖南五凌电力科技有限公司
2883	联合	基于环境感知的光伏电站效率提升智能控制方法研究	黄章俊	长沙理工大学
2884	联合	基于数字孪生的流域重点区域洪水三维演进技术研究	陈金鑫	湖南五凌电力科技有限公司
2885	联合	基于多源信息融合的风电机组叶片缺陷风险预测技术研究	廖力达	长沙理工大学
2886	联合	分布式新能源电站建设施工风险评估研究	汤赐	长沙理工大学
2887	联合	室外高精度量子绝对重力仪误差评估方法研究	王亚宁	长沙量子测量产业技术研究院有限公司
2888	联合	全域拒止条件时空增强关键技术研究	刘春阳	湖南省导航仪器工程研究中心有限公司
2889	联合	基础设施时空安全多源融合防护关键技术研究	周超	中国人民解放军国防科技大学
2890	联合	面向北斗时空安全地基导航卫星气象探测关键技术研究及应用装置实现	龚芝	湖南信息学院
2891	联合	基于通用导航终端的电磁干扰敏捷感知技术研究	彭晖	湖南信息学院
2892	联合	低慢小无人机侦测与反制技术研究	赵慎	湖南工商大学
2893	联合	无人机反制中的干扰关键技术研究	高峰	湖南第一师范学院
2894	联合	GPS III新体制信号恒包络复用技术研究及半实物仿真实现	仝海波	长沙学院

2895	联合	面向微型无人机信号的检测与识别方法技术研究	姚超云	湖南信息学院
2896	联合	应用深度学习视觉转换技术构建OMA复发智能预测模型	赵白桦	中南大学湘雅二医院
2897	联合	基于“有故无殒”理论探究NLRP3介导马钱子在重症肌无力模型大鼠中的毒-效转换机制	方平飞	中南大学湘雅二医院
2898	联合	子宫内质膜间质细胞外泌体miR-15a-5p通过ITPR1介导NK细胞耗竭促进内异症发生的机制研究	夏晓梦	中南大学湘雅二医院
2899	联合	KIF26B介导m6A编码器入核上调PI3K-AKT通路在BMSCs软骨分化中肥大化的作用及机制研究	严明明	中南大学湘雅二医院
2900	联合	内源性逆转录病毒MLT1B对角质形成细胞过度增殖和异常凋亡的调控及其在银屑病中的作用机制	张鹏	中南大学湘雅二医院
2901	联合	基于出院准备概念模型的精神分裂症患者出院准备复杂干预方案构建	陈琼妮	中南大学湘雅二医院
2902	联合	IGFBP2抑制NLRP3炎症小体激活降低肥胖相关房颤易感性的机制研究	刘婵	中南大学湘雅二医院
2903	联合	EZH2调控H3K27me3修饰在银屑病发生发展中的作用及机制研究	谭怡忻	中南大学湘雅二医院
2904	联合	精氨酸加压素通过Ca ²⁺ -ERK1/2-mTOR通路抑制自噬促进心肌细胞衰老的作用及机制研究	肖迅	中南大学湘雅二医院
2905	联合	基于THRIVE模型的动机性访谈对青年肾移植延迟恢复患者创伤后成长的干预研究	王丽萍	中南大学湘雅二医院
2906	联合	BMSCs外泌体携带miR-671-5p下调Bmpr1a/Wnt通路在老年性骨质疏松成骨分化中的机制	宋德业	中南大学湘雅二医院
2907	联合	老年衰弱识别与预测的人工智能模型研究	贺洁宇	中南大学湘雅二医院
2908	联合	miRNA-210靶向Atg7调控肺移植后气管纤毛上皮细胞自噬的作用及机制研究	黄奇	中南大学湘雅二医院
2909	联合	UBC9抑制内皮细胞铁死亡保护心肌缺血-再灌注损伤的机制研究	陈金兰	中南大学湘雅二医院
2910	联合	乙肝肝纤维化无创诊断的关键指标辨识及多因素耦合动态随诊模型	李耐萍	中南大学湘雅二医院
2911	联合	青蒿琥酯通过EGR2-SLC7A11促进铁死亡增敏光动力治疗胆管癌的机制研究	邹恒	中南大学湘雅二医院
2912	联合	基于智慧医疗探索左心辅助装置植入术后患者标准化居家管理方案的构建与应用	张霞	中南大学湘雅二医院

2913	联合	基于TOUS理论的中国化口颌面疼痛护理量表开发与验证的研究	匡碧芬	中南大学湘雅二医院
2914	联合	基于医疗失效与效应分析模式构建重症脑卒中患者肠内营养喂养中断的管理方案及实证研究	胡青	中南大学湘雅二医院
2915	联合	Trim21通过p53/SLC7A11/GPX4信号通路调控肾小管上皮细胞铁死亡的作用机制研究	杨淡昶	中南大学湘雅二医院
2916	联合	双重预处理3D 仿生腱骨界面在肩袖修复和再生中的作用研究	刘骞	中南大学湘雅二医院
2917	联合	基于患者报告结局的肺癌手术患者心理痛苦纵向变化机制及干预研究	黎吉娜	中南大学湘雅二医院
2918	联合	糖尿病肾病维持性血液透析患者自体动静脉内瘘晚期失功结局列线图预测模型的建立与验证	周雯	中南大学湘雅二医院
2919	联合	m6A修饰的PAQR3通过促进铁死亡影响糖尿病伤口愈合中血管形成的机制研究	邱剑	中南大学湘雅二医院
2920	联合	SLC7A11/GPX4通路调控内皮细胞铁死亡在AS中影响巨噬细胞极化调控内皮细胞血管生成机制研究	张霞平	中南大学湘雅二医院
2921	联合	GSK3 β 基因突变通过影响细胞周期导致扩张性心肌病的分子机制研究	姚瑶	中南大学湘雅二医院
2922	联合	ATRX缺失通过抑制ATM增强非小细胞肺癌对免疫检查点抑制剂的敏感性	侯涛	中南大学湘雅二医院
2923	联合	LXR在组织工程心肌组织血管化过程中对15-200 μ m小-微循环系统灌注保护的研究	龚医博	中南大学湘雅二医院
2924	联合	以肌成纤维细胞自噬和凋亡的角度探讨榭藤子苷抗肺纤维化作用的机制研究	任璐	中南大学湘雅二医院
2925	联合	Fg12在主动脉夹层发病中的作用及机制研究	蔡佳佳	中南大学湘雅二医院
2926	联合	戈登式杆菌调控ASK1抑制髓核细胞焦亡参与椎间盘退变的机制研究	张谦实	中南大学湘雅二医院
2927	联合	FXIII-A介导肿瘤相关巨噬细胞向M2型强极化在肺腺癌培美曲塞耐药中的作用及机制研究	罗玉娇	中南大学湘雅二医院
2928	联合	circ_PPAPDC1A通过miR-30a-3p/IGF1R轴促进NSCLC奥希替尼耐药的机制研究	唐懿芳	中南大学湘雅二医院
2929	联合	基于“铜-线粒体自噬”探讨骨肉瘤阿霉素耐药的新机制	王璐	中南大学湘雅二医院
2930	联合	基于机器学习的脑血管病后偏瘫患者康复需求预测模型构建及实证研究	张平	中南大学湘雅二医院

2931	联合	基于叙事摄影的急性白血病患者自我管理效能感干预方案的构建与应用	袁皖	中南大学湘雅二医院
2932	联合	染色质调控因子LRRC4的缺失诱导神经细胞谱系发育障碍和胶质母细胞瘤发生的机制研究	余晓玲	中南大学湘雅二医院
2933	联合	APOBEC3G通过PPAR- γ 依赖性的脂肪酸氧化诱导肿瘤相关巨噬细胞M2极化促进肝癌增殖和侵袭转移	李娜梅	中南大学湘雅二医院
2934	联合	FK506用于肝移植术后抗排斥导致骨代谢异常的研究及探索	董文婧	中南大学湘雅二医院
2935	联合	青年糖尿病患者疲乏风险预测模型的构建及轨迹研究	李海洋	中南大学湘雅二医院
2936	联合	RNF121调控MHC-1表达影响抗肿瘤免疫的机制研究	高峰	中南大学湘雅三医院
2937	联合	E2F1激活PRMT5诱导HDAC5蛋白R266/268位甲基化在维持胰腺癌干细胞干性中的作用和机制	黄琿	中南大学湘雅三医院
2938	联合	利用分级加载微孔芯片技术快速制备抗原特异性通用型TCR-T细胞联合治疗PDAC的研究	汪长发	中南大学湘雅三医院
2939	联合	基于深度卷积神经网络模型辅助压力性损伤智能诊断研究	李丽	中南大学湘雅三医院
2940	联合	基于变化轨迹的造血干细胞移植术后患者癌症复发恐惧短期结构化心理教育干预研究	李成媛	中南大学湘雅三医院
2941	联合	仿生电学微环境调节牙龈卟啉单胞菌活性促牙周组织再生研究	李毅萍	中南大学湘雅口腔医院
2942	联合	RYR1基因突变导致恶性高热的遗传因素分析及致病机制研究	王柏胜	中南大学湘雅口腔医院
2943	联合	Cu-TCP/PCL不对称屏障膜在牙周组织再生治疗中生物活性机理研究	李敏	中南大学湘雅口腔医院
2944	联合	姜黄素经MALAT1/miR-665_R-2/PAI-1途径调控口腔黏膜下纤维化的机制研究	王月红	中南大学湘雅口腔医院
2945	联合	hPDLSCs成球培养通过Versican调控干性的机制研究	雷蕾	中南大学湘雅口腔医院
2946	联合	MAGE-A12调控肿瘤相关成纤维细胞功能促进口腔鳞癌骨侵袭的作用机制研究	李成日	中南大学湘雅口腔医院
2947	联合	肺癌患者免疫治疗相关不良反应症状群变化轨迹及循证应答干预系统的研究	彭思意	湖南省肿瘤医院
2948	联合	脂肪细胞外泌体lncRNA ADNC通过调节巨噬细胞M2极化促进卵巢癌转移的机制研究	杨娟	湖南省肿瘤医院

2949	联合	RSP04介导上皮性卵巢癌原发性耐药的作用与机制研究	罗晨辉	湖南省肿瘤医院
2950	联合	ATF4靶向BTRC/SIRT6轴抑制铁死亡诱导鼻咽癌放疗抵抗的作用机制研究	付滢舟	湖南省肿瘤医院
2951	联合	基于主客体互倚模型的青年癌症患者-照顾者心理痛苦联动机制及二元心理教育研究	成琴琴	湖南省肿瘤医院
2952	联合	m6A修饰的LINC02163与肝细胞癌进展的关系及作用机制研究	刘颖	湖南省肿瘤医院
2953	联合	ADAMTS9-AS2/FUS/ULK1正反馈环路调控非小细胞肺癌焦亡的作用机制研究	刘立宇	湖南省肿瘤医院
2954	联合	18F-FAPI-04 PET/MRI 显像在胆管细胞癌中的临床应用价值	叶慧	湖南省肿瘤医院
2955	联合	颏下隐蔽切口腔镜手术在甲状腺癌治疗中的应用：一项新型手术入路的临床研究	李武	湖南省肿瘤医院
2956	联合	胃癌相关FAP分子的靶向多模态成像研究	蒋承志	湖南省肿瘤医院
2957	联合	基于i-PARIHS模式的头颈肿瘤术后患者早期吞咽功能康复方案构建及实证研究	卿利敏	湖南省肿瘤医院
2958	联合	基于深度学习的直肠癌患者造口周围皮肤损伤风险管控系统研究	刘华云	湖南省肿瘤医院
2959	联合	小儿住院患者外周静脉留置针拔管时机研究	李旭英	湖南省肿瘤医院
2960	联合	hnRNPC调节OGT-Wnt/ β -catenin通路维持肿瘤细胞干性参与乳腺癌耐药的机制研究	李佶刚	湖南省肿瘤医院
2961	联合	吴茱萸碱通过ICAM1/SRC/STAT3轴介导巨噬细胞极化改善甲状腺癌	肖棋予	湖南省肿瘤医院
2962	联合	光谱CT与体素内不相干运动扩散加权成像对肝细胞癌微血管侵犯的诊断价值	夏喜斌	湖南省肿瘤医院
2963	联合	Siglec-15调节免疫微环境影响肺微乳头腺癌进展的作用及机制研究	陈晓艳	湖南省肿瘤医院
2964	联合	高甘油三酯水平促进CD8 ⁺ T细胞耗竭参与家族性腺瘤性息肉病早期恶变的机制研究	周峻锋	湖南省肿瘤医院
2965	联合	SKP-2调控Bcl-xL促进口腔鳞癌放疗抵抗的机制研究	谢李	湖南省肿瘤医院
2966	联合	PD-1调控ERK1/2磷酸化及其信号通路介导免疫性心肌炎机制的研究	李子	湖南省肿瘤医院
2967	联合	circSKA3通过EIF4A3上调c-Myc促进结直肠癌恶性演进的作用与机制研究	师颖瑞	湖南省肿瘤医院

2968	联合	miR-98靶向MTDH/STAT3轴下调CCL2抑制头颈鳞癌免疫逃逸的作用机制研究	谭浩蕾	湖南省肿瘤医院
2969	联合	基于智算医学的宫颈癌术后盆底功能障碍预警模型的构建及匹配式预防研究	郭立文	湖南省肿瘤医院
2970	联合	人同源盒基因PKNOX2在肺腺癌发生发展中的机理研究	孙丽莎	湖南省肿瘤医院
2971	联合	NRF1/COX17轴调控线粒体铜稳态介导铜死亡调控胶质母细胞瘤的作用及机制	任年军	湖南省肿瘤医院
2972	联合	基于JBI证据转化模式的鼻咽癌放疗患者口服营养补充管理的循证实践	邓诗佳	湖南省肿瘤医院
2973	联合	直肠癌预防性肠造口患者过渡期自我管理方案构建及应用	周莲清	湖南省肿瘤医院
2974	联合	基于眼动轨迹特征的育龄期乳腺癌术后患者创伤后应激障碍预测模型的构建及干预研究	宋小花	湖南省肿瘤医院
2975	联合	ICU护士对禁饮危重患者口渴护理知信行问卷编制及应用研究	丁俊豪	湖南省肿瘤医院
2976	联合	基于主流TPS系统病例数据库联合CBL+PBL教学法在靶区勾画教学中的应用	欧阳淑玉	湖南省肿瘤医院
2977	联合	KIAA1429调控m6A修饰促进肝癌转移和免疫逃逸的机制研究	陈飞	湖南省肿瘤医院
2978	联合	线上线下康复干预对乳腺癌术后乳房重建患者体像和家庭功能的影响研究	彭翠娥	湖南省肿瘤医院
2979	联合	ICU晚期癌症患者安宁疗护方案的构建与实证研究	黄聪	湖南省肿瘤医院
2980	联合	基于信息技术的恶性肿瘤患者营养辅助支持决策系统的构建及应用	李华	湖南省肿瘤医院
2981	联合	FDX1介导的神经元铜死亡在急性创伤性脊髓损伤中的作用及机制研究	刘斌	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2982	联合	Hymeglusin调控核糖体/ERS/MCL-1克服AML对venetoclax耐药的机制研究	刘灿	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2983	联合	氟非尼酮抑制铁死亡减轻COPD肺纤维化的机制研究	伍媛	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2984	联合	槲皮素抑制铁死亡延缓腹膜纤维化的机制研究	欧阳沙西	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)

2985	联合	基于阶段性改变模式的社区糖尿病患者抗阻运动方案的构建及机制研究	苏晚英	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2986	联合	负载BMSC-EXO的可注射式温敏胶原水凝胶的构建及其在肩袖损伤修复中的作用	王靖	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2987	联合	METTL3介导TLR4的m6A修饰调节巨噬细胞极化和Th17/Treg平衡促进Perthes病进展	李欣	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2988	联合	METTL14介导DUSP23 m6A甲基化调控SLE Th17/Treg平衡及铁死亡机制研究	肖嫦娟	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2989	联合	吡咯替尼声动力纳米药物的研发及其在HER2阳性乳腺癌治疗上的应用	易嘉宁	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2990	联合	TACE联合仑伐替尼、度伐利尤单抗三联治疗不可切除肝细胞癌的临床应用研究	张永璘	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2991	联合	NIR驱动聚多巴胺负载钴纳米酶通过增效调控氧化应激治疗脓毒症急性肺损伤的研究	雷衍军	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2992	联合	CHOP调节肠上皮细胞双硫死亡在肠道重塑所致克罗恩病中的作用及机制研究	许明	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2993	联合	HO-1/GPX4正反馈环路促进巨噬细胞吞噬减轻脓毒症肺损伤的机制研究	程婷	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2994	联合	MYH10活化c-Jun/miR-7975调控轴介导PI3K/AKT信号促进胶质瘤细胞增殖及化疗耐药	缪昌峰	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2995	联合	湖南地区医疗联合体伦理审查协作机制的探索	李璟	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2996	联合	PHLDA1调控小胶质细胞极化在大鼠颈动脉闭塞再通后血脑屏障损伤机制研究	杨剑文	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2997	联合	ZCCHC4介导ACSL5 m6A修饰调控胰腺癌脂质代谢和转移的机制研究	刘宇	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2998	联合	腹腔镜前列腺癌根治术专科护理敏感指标体系的构建与实证研究	廖佳星	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
2999	联合	sEMG及3D快速自旋回波序列MRI在儿童陈旧性孟氏骨折康复中的作用研究	邱海玲	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)

3000	联合	槲皮素通过下调NOX4表达抑制ROS释放减轻脓毒症心肌细胞焦亡	徐静	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3001	联合	MRI mapping技术评估乳腺癌新辅助治疗后残余可疑强化灶的价值分析	刘芳	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3002	联合	铜死亡标记物ATP7A/ATP7B调控抗氧化物GSH及SOD在慢性阻塞性肺疾病发病中的作用研究	李洁	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3003	联合	双氢青蒿素通过调控SRC/STAT3通路减轻放射性肺损伤的机制研究	邱俊	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3004	联合	circNEIL3通过稳定SPI1转录抑制CPLX2参与胶质瘤替莫唑胺耐药的机制研究	薛智	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3005	联合	基于知识图谱老年糖尿病患者辅助决策智能推荐系统的构建	秦月兰	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3006	联合	基于自噬途径探讨VSIG4调控系膜细胞增殖在IgA肾病中的机制研究	陈莹	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3007	联合	FG-4592通过HIF1a及Pink1/Parkin调控线粒体自噬改善糖尿病肾病的机制研究	李丽珍	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3008	联合	基于NEK7/NLRP3通路探讨小檗碱调节肠道菌群改善脑小血管病认知障碍的临床及基础研究	高菊华	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3009	联合	组蛋白H3K18乳酸化修饰在前列腺癌中促进恩杂鲁胺耐药的机制研究	李远伟	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3010	联合	基于病毒载量及临床检验项目构建和验证新型冠状病毒肺炎重症预测模型的研究	王启广	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3011	联合	胰岛素抵抗相关基因REDD1通过自噬调节铁死亡参与糖尿病心肌损伤的作用机制研究	钟昕	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3012	联合	Lnc SNHG25通过miR-330-3p/RPL22L1轴促进前列腺癌进展及代谢重编程机制研究	李铁求	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3013	联合	Nr4a1调控 β -catenin泛素化参与肾缺血再灌注损伤机制研究	施文剑	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3014	联合	CDK4/6抑制剂下调BACH1抑制前列腺癌侵袭、迁移的机制研究	杨科	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)

3015	联合	年龄相关性听力损失与认知能力下降相关性机制的研究	陈月红	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3016	联合	丹参酮IIA通过NLRP3炎症体调控巨噬细胞极化和胞葬作用减轻急性心肌梗死的机制研究	夏志宇	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3017	联合	基于风险预警的分级管理在围产期抑郁防治中的应用研究	万欢	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3018	联合	医防融合视角下老年高危跌倒患者自我忽视评价指标体系的构建及实证研究	刘萌	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3019	联合	血清miR-25作为血清肿瘤标志物在CA-199阴性胰腺癌的期诊断、化疗响应和预后评估中的应用研究	刘毅	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3020	联合	微创跟腱通道吻合系统结合富血小板血浆治疗跟腱断裂的临床疗效研究	方科	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3021	联合	基于循证的造血干细胞移植后皮肤移植物抗宿主病护理方案的构建及应用研究	李芳	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3022	联合	妊娠期鼻炎的诊治体系建设	肖旭平	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3023	联合	基于“互联网+”智慧化管理平台支持的前庭神经炎患者康复模式构建及应用研究	肖欢	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3024	联合	RNF180促进RAD51降解进而抑制三阴性乳腺癌进展增加细胞对PARP抑制剂敏感性的作用和机制研究	喻洁	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3025	联合	超声实时示踪巨噬细胞递送携带CSA和MTX的靶向纳米颗粒治疗肿瘤研究	龙湘党	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3026	联合	基于知识图谱的个体化决策推荐系统自适应机制：以胰腺炎患者健康行为促进为例	郭清华	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3027	联合	NF-KB信号通路介导布地奈德联合猪肺磷脂注射液治疗新生大鼠胎粪吸入综合征的作用机制研究	赵梦华	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3028	联合	老年肝癌患者术中应激性高血糖智能化风险评估模型构建及系统实现	贺礼	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3029	联合	牙槽骨吸收及骨代谢指标在老年口腔种植患者种植成功率中的预测价值及其与口腔微生物的相互作用	张特	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)

3030	联合	血必净治疗肝脓肿合并脓毒症的分子机制研究	周威	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3031	联合	TACE联合阿可拉定+替雷利珠单抗一线治疗晚期HCC患者的有效性与安全性的研究	方志勇	湖南省人民医院 (湖南师范大学附属第一医院)
3032	联合	NK细胞参与妊娠期高血压疾病蛋白尿产生的分子机制	颜雪梅	湖南省妇幼保健院
3033	联合	超早产/超低出生体重儿万古霉素群体药动学模型构建及精准给药方案研究	周于禄	湖南省妇幼保健院
3034	联合	产前超声联合高危因素指标对胎盘植入性疾病的风险预测研究	邝海燕	湖南省妇幼保健院
3035	联合	基于妇幼健康大数据的5岁以下儿童意外伤害死亡因素关联规则挖掘及风险预测模型构建	孔繁娟	湖南省妇幼保健院
3036	联合	肠道麦芽肉杆菌促进维生素D产生提高雌鼠生育力的机制研究	高洁	湖南省妇幼保健院
3037	联合	双胞胎妊娠队列研究：早产预测模型建立和候选基因的关联研究	贾晓宙	湖南省妇幼保健院
3038	联合	外周血炎症相关指标与宫颈鳞癌新辅助化疗疗效的相关性分析及与肿瘤免疫微环境的研究	蒋丹	湖南省妇幼保健院
3039	联合	聚焦超声治疗HSIL/CIN2的疗效和安全性评估	刘巧	湖南省妇幼保健院
3040	联合	妊娠期糖尿病胎盘来源外泌体miR-122靶向ATP6V1H介导ICR小鼠糖尿病及其机制研究	唐雅兵	湖南省妇幼保健院
3041	联合	HNRNPA2B1介导PINK1 m6A修饰调控胆道闭锁肝纤维化的机制研究	陈立健	湖南省儿童医院
3042	联合	靶向抑制黏着斑激酶对小鼠近视眼模型的影响和机制研究	汤文权	湖南省儿童医院
3043	联合	基于实施科学理论的危重症患儿早期活动方案构建与实证研究	刘美华	湖南省儿童医院
3044	联合	m6A修饰调控Lgmn/MMP-2/TGF-β1通路促进肺动脉高压发生的机制研究	肖云彬	湖南省儿童医院
3045	联合	右美托咪定缓解多次七氟醚麻醉致婴儿神经发育损伤的研究	杜真	湖南省儿童医院
3046	联合	艾司氯胺酮通过SIRT5调控SRPK1琥珀酰化修饰在脓毒症急性肺损伤中的机制研究	唐玲	湖南省儿童医院
3047	联合	构建多模态早期听觉、言语功能监测体系在婴幼儿人工耳蜗植入术后的作用研究	吴雄辉	湖南省儿童医院

3048	联合	肠道菌群相关的炎症环境在儿童肝母细胞瘤发生发展中的作用及其机制的初步研究	黄彩芝	湖南省儿童医院
3049	联合	社会生态系统视角下先天性胫骨假关节患儿抗逆力发展机制及干预模式研究	谢鑑辉	湖南省儿童医院
3050	联合	基于深度学习的多模态MRI在新生儿缺氧缺血性脑病中的辅助诊断价值与预测模型构建	金科	湖南省儿童医院
3051	联合	出生早期药物干预在实验性脂多糖吸入呼吸衰竭模型中的疗效探索	庄严	湖南省儿童医院
3052	联合	重复经颅磁刺激通过orexin-A/OX1R途径对创伤性颅脑损伤后意识障碍的促醒作用及机制研究	刘华	湖南省儿童医院
3053	联合	低强度耳屏刺激在抑制自身免疫性心肌炎心肌纤维化中的作用及其机制研究	王野峰	湖南省儿童医院
3054	联合	EB病毒载量在儿童噬血细胞综合征预后指导作用及肝损的机制研究	杨梅雨	湖南省儿童医院
3055	联合	儿童感染 23SrRNA 耐药基因突变型百日咳鲍特菌的临床与分子特征相关性研究	邓永超	湖南省儿童医院
3056	联合	狄氏副拟杆菌调控脯氨酸代谢——精神分裂症认知功能障碍的新机制	张婵娟	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3057	联合	基于微生物-肠-脑轴探讨愈痫灵方对癫痫共患ADHD模型大鼠及炎症因子TLR4、MyD88表达的影响	李振光	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3058	联合	脑血管病高危人群影像预警体系研究	张伟	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3059	联合	科罗素酸调节TGFBR3抑制肺癌转移的作用及机制研究	邹国英	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3060	联合	VitD3相关信号通路对抑郁症骨代谢神经保护作用与机制	陈曦	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3061	联合	METTL3/SLC7A11轴介导的铁死亡在癫痫进展中的调控作用和机制研究	卢军	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3062	联合	METTL3修饰LncRNA MALAT1miR-450b-5pIGF1轴改善心肌缺血再灌注的机制	艾旗	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3063	联合	DRG支付背景下临床药师参与神经外科ERAS-MDT团队工作模式的探索	张桂香	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)

3064	联合	LncRNA MALAT1的BMSCs介导miR-155/SOCS1抗癫痫机制研究	彭琼	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3065	联合	基于外泌体miR-301a介导NF- κ B信号通路探讨胶质瘤细胞通讯功能障碍分子机制	邹叔骋	湖南省脑科医院 (湖南省第二人民医院)
3066	联合	PRMT2通过新Linc22968介导乳腺癌糖酵解重编程的机制研究	钟警	南华大学附属第一医院
3067	联合	遗传性易栓症中转录因子FOXA2调控蛋白C基因表达的协同性结合机制	李俊	南华大学附属第一医院
3068	联合	肠道菌群代谢产物苯乙酰谷氨酰胺通过ALKBH5介导ABCA1的m6A去甲基化修饰促动脉粥样硬化	罗炜	南华大学附属第一医院
3069	联合	CHST5在高度近视发生中的机制研究	贺美宁	南华大学附属第一医院
3070	联合	平滑肌细胞干扰素- γ 通过上调JAK2/STAT3-SUMO化修饰KLF4途径促进血管内膜增生	李创华	南华大学附属第一医院
3071	联合	METTL3通过m6A修饰BZW2重编程脂质代谢促进多发性骨髓瘤进展机制研究	黄小青	南华大学附属第一医院
3072	联合	HRD1的O-糖基化修饰影响Ku蛋白调控缺血性脑血管病的机制研究	肖涛	南华大学附属第一医院
3073	联合	MALAT1通过miR-3064-5p/SIRT6/PCSK9介导铁死亡促进SAH后BBB损伤的机制	席海鹏	南华大学附属第一医院
3074	联合	新型Cyclic Apelin-12环肽拮抗Ang II和Apelin-13诱导的心肌肥厚及其机制	欧阳雪倩	南华大学附属第一医院
3075	联合	LRRK2-NLRP3信号轴介导RASGRP1诱导神经元细胞焦亡参与糖尿病认知功能障碍	唐帆	南华大学附属第一医院
3076	联合	转录因子ZNF143调控SMURF1介导SIK1泛素化抑制线粒体自噬促进非酒精性脂肪性肝病的机制研究	董彧杰	南华大学附属第一医院
3077	联合	NF- κ B-TERT反馈调控PCOS卵巢颗粒细胞凋亡的机制研究	张晶	南华大学附属第一医院
3078	联合	能量限制激活Wnt/ β -catenin轴抑制小胶质细胞活化介导的过度突触修剪改善放射性认知功能障碍	廖明初	南华大学附属第一医院
3079	联合	调控AMPK通路:咖啡酸苯乙酯抗肥胖新机制	张艳敏	南华大学附属第一医院
3080	联合	YEATS2 调控肝细胞癌发生发展的分子机制研究	朱峰锋	南华大学附属第一医院
3081	联合	节律分子ROR α 低O-GlcNAc修饰诱发PCOS颗粒细胞氧化损伤机制研究	杨娟丽	南华大学附属第一医院

3082	联合	FBXW11通过泛素化降解IGF2BP1下调PROM2进而促进肺癌细胞铁死亡	胡敏杰	南华大学附属第一医院
3083	联合	circ_0005372调控小儿先天性心脏病相关肺动脉高压发生发展的机制研究	陈劲松	南华大学附属第二医院
3084	联合	基于COM-B模型的基底节区脑出血患者智慧化健康管理模式的构建与应用	王志敏	南华大学附属第二医院
3085	联合	MLLT1通过STING调控M1巨噬细胞极化促进肺纤维化的分子机制研究	江义霞	南华大学附属第二医院
3086	联合	TGF- β 1模拟短肽联合Kartogenin共组装3D打印生物支架用于骨软骨再生	刘国萍	南华大学附属第二医院
3087	联合	肠道菌群代谢物TMAO致TBI后脑损伤分子机制：XBP1/NDUFB10途径诱发HT22细胞焦亡	曾钧发	南华大学附属第二医院
3088	联合	瘤周水肿区微环境空间异质性促进脑胶质瘤复发的AI影像组学识别与分析	成浩	南华大学附属第二医院
3089	联合	基于放射组学的多模态影像处理方法在肺癌自适应放射治疗中的应用研究	贺睿敏	南华大学附属第二医院
3090	联合	门管区淋巴滤泡形成促进AKR1B10分泌在肝纤维化进展中的机制研究	刘艳萍	南华大学附属第二医院
3091	联合	PRMT2通过抑制CPT1A诱导胰岛素抵抗	陈亚军	南华大学附属第二医院
3092	联合	pi-YBX1在三阴乳腺癌远处转移中的作用及其分子机制	蒋斌	南华大学附属第二医院
3093	联合	生殖支原体经TLR4/自噬相关通路调控宫颈炎症反应的机制研究	伍海英	南华大学附属第二医院
3094	联合	Pyk2磷酸化修饰转运蛋白MCU诱导线粒体铁超载介导ELABELA/APJ系统促血小板迁移	熊国祚	南华大学附属第二医院
3095	联合	他克莫司通过减少肠道产丁酸盐细菌抑制HIF-GPR40/43-GLP1通路诱发糖尿病	龙建华	南华大学附属第二医院
3096	联合	PKM2促进乳酸代谢调控NUDT6影响前列腺癌放化疗抵抗和预后	吴磊	南华大学附属第二医院
3097	联合	穿心莲内酯通过SIRT1调控自噬减轻酒精性肝病的作用及机制研究	李旻	南华大学附属第二医院
3098	联合	真菌性尿路感染中周期蛋白依赖性激酶对腺苷酸环化酶的调控机制	张涛	南华大学附属第二医院
3099	联合	肠道菌群代谢物氧化三甲胺负性调控TET2/CYTB/mtROS途径诱发血管内皮细胞铁死亡促AS?	武春艳	南华大学附属第三医院
3100	联合	肠上皮细胞铜死亡在脓毒症急性胃肠功能损伤中的作用及机制	姚泓屹	南华大学附属南华医院

3101	联合	肺炎支原体感染致肺损伤新机制： METTL14通过m6A修饰DHX33诱导细胞焦亡	甘甜	南华大学附属南 华医院
3102	联合	TRIM47类泛素化修饰GOLPH3诱导高尔基体自噬介导LPS促单核细胞-血管内皮细胞粘附	李招兵	南华大学附属南 华医院
3103	联合	ACP5介导巨噬细胞铁死亡促进动脉粥样硬化的作用及其机制研究	肖素军	南华大学附属南 华医院
3104	联合	COSMC/Tn antigen/mTOR轴调控胃癌细胞转移的分子机制研究	赵娟霞	南华大学附属南 华医院
3105	联合	衣康酸修饰核异柠檬酸脱氢酶介导肝细胞核柠檬酸堆积促非酒精性脂肪肝	王力	南华大学附属南 华医院
3106	联合	血清淀粉蛋白A对Th17细胞介导的间质性膀胱炎的作用机制研究	谢娟娟	南华大学附属南 华医院
3107	联合	精准康复护理联合药学关怀对缺血性脑卒中患者肢体功能恢复和生活质量的影响	赵碧霞	南华大学附属南 华医院
3108	联合	ADAR2-miR-497-3p-TET2调控轴改善脑缺血再灌注损伤的机制研究	余珊	南华大学附属南 华医院
3109	联合	SSTR5-AS1通过招募STAT3调控SLC7A11表达促进食管癌细胞铁死亡抵抗和免疫逃逸及其机制	张毅	南华大学附属南 华医院
3110	联合	TRIM11类泛素化修饰STBD1诱导糖自噬介导apelin-13 促人肝癌细胞增殖和迁移	邓小军	南华大学附属南 华医院
3111	联合	基于毒蛇咬伤人群队列探究PF4和TM对溃疡坏死预警与预后价值的研究	陈莉	南华大学附属南 华医院
3112	联合	小分子酪氨酸激酶抑制剂Rebastinib抑制骨肉瘤的作用及其机制研究	何俊	南华大学附属南 华医院
3113	联合	白藜芦醇通过PI3K/AKT/mTOR信号通路诱导鸚鵡热衣原体感染细胞的自噬依赖性凋亡	曾心懿	南华大学附属南 华医院
3114	联合	盐酸青藤碱调控ECM受体相互作用通路抑制前列腺癌的机制研究	曹惠	南华大学附属南 华医院
3115	联合	肺炎支原体Hbc-N144-P1C重组蛋白疫苗的构建及免疫效果的研究	周润婕	南华大学附属南 华医院
3116	联合	梅毒螺旋体膜脂蛋白Tpn32经ERK1/2-NF- κ B调控ICAM-1/LFA-1促血管损伤机制研究	黄洁丽特	南华大学附属南 华医院
3117	联合	补阳还五汤通过Cav1调控外泌体FTO/YAP1轴促进脑缺血后神经血管耦合修复的机制研究	徐雅倩	湖南中医药大学 第一附属医院

3118	联合	负载大黄素与栀子苷的ROS响应型仿生纳米复合物通过改善线粒体功能治疗动脉粥样硬化的研究	龙云	湖南中医药大学第一附属医院
3119	联合	基于MYBL1转录调控网络研究益气养阴方激活鼻咽癌细胞自噬的机制	杨伟丽	湖南中医药大学第一附属医院
3120	联合	鳖龙软肝片通过“肝-脾”对话调控CTSS-Endostatin轴抑制肝星状细胞活化的抗肝纤维化作用	欧阳林旗	湖南中医药大学第一附属医院
3121	联合	抗癌防移片调控EGFR/STAT3/GPX4信号轴诱导结肠癌耐药细胞铁死亡的作用机制研究	郭忠聪	湖南中医药大学第一附属医院
3122	联合	外泌体miR-17-5p靶向PTEN诱导自噬参与高血压病血管内皮损伤机制研究及中药干预	雍苏南	湖南中医药大学第一附属医院
3123	联合	基于NICD介导自噬降解研究桃红四物汤调控BMSCs成骨分化促进骨折愈合的作用与机制	陆小龙	湖南中医药大学第一附属医院
3124	联合	从细胞交互研究补肾活血方调控干细胞外泌体介导miR-146a/TLR4/NF- κ B延缓IDD的机制	杨雷	湖南中医药大学第一附属医院
3125	联合	基于KTP靶向肽修饰脂质体负载大黄酸减轻糖尿病肾病进展的作用及机制研究	胡维	湖南中医药大学第一附属医院
3126	联合	益气通络法调控SIRT3通路介导的微血管稀疏重塑CKD纤维化生态位的机制	徐文峰	湖南中医药大学第一附属医院
3127	联合	咳喘宁调控Sema4D介导Th17/Treg细胞平衡干预哮喘的作用机制研究	李英	湖南中医药大学第一附属医院
3128	联合	基于“瘀去新生”研究活血安痛酒对miRNA-20b调控HIF-1 α /VEGF通路在KOA中的作用机制	陈青	湖南中医药大学第一附属医院
3129	联合	SIRT3耗竭调控AMPK/PGC-1 α /SIRT3信号通路在高血压伴心脏衰老中的机制及中药干预研究	范建民	湖南中医药大学第一附属医院
3130	联合	基于患者来源的前列腺癌类器官模型探讨中药复方治疗肿瘤的个体化应用研究	尉毅	湖南中医药大学第一附属医院
3131	联合	SCAFs调控MG及ROS累积改善糖尿病并发抑郁症脑肠轴异常的机制研究及中药干预	李薇	湖南中医药大学第一附属医院
3132	联合	衰老所致肝肾阴虚证干眼的生物标志物筛选及杞菊地黄丸干预作用研究	彭俊	湖南中医药大学第一附属医院
3133	联合	基于MiR-29b/AQP4表达调控探讨黄芪虫藤饮对脑缺血再灌注后“无复流”现象的作用及机制研究	刘侃	湖南中医药大学第一附属医院

3134	联合	从NF- κ B通路调控成纤维细胞MMPs/TIMPs平衡探究温阳生肌膏促进糖尿病创面胶原蛋白生成的作用	奉水华	湖南中医药大学第一附属医院
3135	联合	VEGF信号通路调控巨噬细胞极化在急性肺损伤中的分子机制研究	杨进	湖南中医药大学第一附属医院
3136	联合	基于HDAC5/Npas4信号通路介导的焦虑症mPFC突触损伤与E/I失衡机制及百合疏肝安神方的干预	贺海霞	湖南中医药大学第一附属医院
3137	联合	基于“治风先治血，血行风自灭”从ERKs/MAPK信号通路研究养血通痹汤对RA大鼠关节细胞的干预机制	廖亮英	湖南中医药大学第一附属医院
3138	联合	基于代谢组学和蛋白质组学关联研究RSV诱发哮喘的机制及咳喘宁的干预	董晓斐	湖南中医药大学第一附属医院
3139	联合	胆汁酸激活TGR5促肠道干细胞分化修复溃疡性结肠炎黏膜损伤机制及四神丸干预研究	蔺晓源	湖南中医药大学第一附属医院
3140	联合	左归降糖舒心方靶向EphA4/ETV6/NLRP3通路抑制细胞焦亡缓解糖尿病心肌病的机制探究	黄娟	湖南中医药大学第一附属医院
3141	联合	基于AI的肌骨超声技术量化评估温针灸配合穴位贴敷治疗膝关节骨关节炎疗效的研究	谢佳佳	湖南中医药大学第一附属医院
3142	联合	补肾活血汤通过EGFR/Beclin-1介导的细胞自噬缓解硬膜外纤维化的机制研究	罗振华	湖南中医药大学第一附属医院
3143	联合	活血荣络方联合针刺经CXCR4/Drp1靶向线粒体功能障碍抑制CIRI神经元铁死亡的机制研究	黄雷	湖南中医药大学第一附属医院
3144	联合	基于“阳主阴从”理论探讨温阳振衰颗粒调控miR-21治疗肾间质纤维化的作用机制	林湘东	湖南中医药大学第一附属医院
3145	联合	天麻芎藭止眩片对SIRT1/PGC-1 α 介导“虚、瘀、风”状态下高血压LVH线粒体轴的干预作用及机制	李苏	湖南中医药大学第一附属医院
3146	联合	鳖龙软肝汤通过调控JAK2/STAT轴介导的Treg失衡改善HBV相关性肝癌预后机制研究	银思涵	湖南中医药大学第一附属医院
3147	联合	基于NCOA4介导的铁自噬途径探讨脑泰方抑制铁死亡减轻缺血性脑卒中的作用机制	王国佐	湖南中医药大学第二附属医院
3148	联合	桂枝茯苓丸下调HMOX1逆转M2型巨噬细胞极化治疗子宫内膜异位症的研究	张翼	湖南中医药大学第二附属医院
3149	联合	针灸疗法通过调控m6A修饰调节pri-miR-221成熟影响巨噬细胞M1/M2极化及免疫炎症改善RA	李卫	湖南中医药大学第二附属医院

3150	联合	基于PPAR γ /TGF- β 1/Smad通路探讨健脾化痰方治疗多囊卵巢综合征机制研究	李岚	湖南中医药大学第二附属医院
3151	联合	基于“肠-肾轴”探讨益肾泄浊方对尿酸性肾病大鼠微炎症的机制及临床验证	李阳	湖南中医药大学第二附属医院
3152	联合	从Klotho/Wnt/ β -catenin通路解析少腹逐瘀汤促进“任通冲盛”改善子宫内膜容受性的机制	贺冰	湖南中医药大学第二附属医院
3153	联合	祛湿化瘀汤通过调控线粒体自噬桥连FUNDDC1/LC3信号轴影响尿酸性肾病转归的研究	周珂	湖南中医药大学第二附属医院
3154	联合	灵芝多糖诱导SIRT1表达改善COPD肺衰老的作用及机制研究	李娜	湖南中医药大学第二附属医院
3155	联合	基于TGF- β 1/TLR4/NOX2信号轴探讨尤氏养膜方对氧化应激诱导大鼠子宫纤维化的调控机制	邢艺璇	湖南中医药大学第二附属医院
3156	联合	基于TLR4/MyD88/NF- κ B信号通路探讨补肾活血方干预骨关节炎软骨细胞凋亡的作用机制	刘小丽	湖南中医药大学第二附属医院
3157	联合	基于症状管理理论的AD合并抑郁症精准护理策略的构建与实证研究	朱诗林	湖南中医药大学第二附属医院
3158	联合	基于高通量测序分析青蒿琥酯对耐药结核患者肠道菌群的影响及机制研究	喻容	湖南中医药大学第二附属医院
3159	联合	基于NF- κ B/PTGS2途径介导的铁死亡探讨补阳还五加减方治疗糖尿病小鼠下肢血管病变的机制研究	向丽萍	湖南中医药大学第二附属医院
3160	联合	基于LINC00305/NF- κ B信号轴介导的细胞凋亡探究槲皮素抗输卵管炎的分子机制	李萍	湖南中医药大学第二附属医院
3161	联合	基于内质网-线粒体偶联调控下的Ca ²⁺ 稳态失衡探讨高血压脑小血管病内皮损伤的机制及脑泰方干预研究	方锐	湖南省中医药研究院附属医院
3162	联合	基于miRNA-21及其靶基因表达探讨平阳降压方缓解高血压性肾损伤的作用机制研究	肖长江	湖南省中医药研究院附属医院
3163	联合	基于FGL2-THBS1-Autophagy信号通路探索复方清痹片治疗类风湿关节炎的效应及机制研究	黄上	湖南省中医药研究院附属医院
3164	联合	基于子午流注理论的耳穴压豆联合脐灸对失眠症患者的真实世界研究	黎琼	湖南省中医药研究院附属医院
3165	联合	基于VR技术的综合认知训练APP在阿尔茨海默病患者中的实证研究	黄静	湖南省中医药研究院附属医院

3166	联合	酒黄芩“操纵”肠道菌群调控肺泡巨噬细胞极化平衡抗雾霾颗粒物致肺损伤的作用机制	肖荣	湖南省中医药研究院附属医院
3167	联合	绿原酸通过肠脂肪轴调控小鼠脂肪代谢研究	周旭	湖南省中医药研究院附属医院
3168	联合	基于Fas/Fas-L信号通路探讨肾小管上皮细胞外泌体对椎间盘退变的影响及补肾活血汤干预机制	罗继	湖南省中医药研究院附属医院
3169	联合	基于免疫微环境调控的益气化肝逐瘀汤治疗肝癌的作用机制研究	邓天好	湖南省中医药研究院附属医院
3170	联合	基于PPAR γ /Wnt通路介导内质网应激探讨壮骨止痛方抑制去势大鼠骨髓脂肪化的实验研究	卿俊	湖南省中医药研究院附属医院
3171	联合	恒通汤在术后胃肠功能障碍治疗的疗效评价及其调控PI3K/AKT/HO-1信号通路作用机制的研究	李一金	湖南省中医药研究院附属医院
3172	联合	基于miR-21-5p调控PTEN/PI3K/AKT信号通路探讨补气散结方抑制肺癌前病变恶性转化机制	刘浩雷	湖南中医药高等专科学校附属第一医院
3173	联合	梅毒GroEL蛋白经TLR4/MyD88/NF- κ B途径激活NLRP3炎症小体及活化DC细胞的研究	伍仙	湖南中医药高等专科学校附属第一医院
3174	联合	基于目标设置理论的中医医院绩效考核指标体系优化	彭雪花	湖南中医药高等专科学校附属第一医院
3175	联合	直接肾素—杜仲降压之中西医结合的桥梁	何树光	湖南中医药高等专科学校附属第一医院
3176	联合	湖南省鼠类中HV的地理流行病学特征及其基因进化机理	熊亚茹	湖南省疾病预防控制中心
3177	联合	原发性免疫缺陷病相关基因突变致病性研究平台的建立及IL2RG基因p. L172P突变致病机制研究	余艳艳	湖南省结核病防治所
3178	联合	转录因子IRF8在巨噬细胞抗结核杆菌感染中的作用及分子机制研究	赵紫平	湖南省结核病防治所
3179	联合	肝细胞源性外泌体miR-28-5p在利福平致肝损伤中的作用及其机制研究	陈振华	湖南省结核病防治所
3180	联合	基于多组学技术对结核病发病及耐药过程的发生机制与免疫反应的研究	李瑶	湖南省结核病防治所
3181	联合	基于无代码开发技术的学校结核病防控及疫情处置智能助手软件工具包的研发与应用	明辉	湖南省结核病防治所
3182	联合	基于PI3K/Akt/mTOR信号通路调控自噬研究针刺介入时机治疗兔面神经损伤的作用机制	宋瑾	湖南省康复医院

3183	联合	胰腺癌星状细胞Vitamin A功能与纤维基质分级的跨尺度光学可视化研究	成伟	湖南省血吸虫病防治所
3184	联合	间充质干细胞外泌体靶向CD14+单核细胞对矽肺的免疫调控机制研究	李莉	湖南省职业病防治院
3185	联合	MiR-27a/PPAR γ 通路在孕期6:2 C1-PFESA暴露致胎儿生长受限中的作用及机制研究	胡雄飞	湖南省职业病防治院
3186	联合	吡非尼酮对SiO ₂ 导致的大鼠肺纤维化模型的干预作用及其可能的机制	戴伟荣	湖南省职业病防治院
3187	联合	PRDX1/LTBP4/TGF- β 轴介导的肺泡上皮细胞-巨噬细胞互做抑制MMT在IPF进展的作用研究	周洁	湖南省职业病防治院
3188	联合	基于Nrf2/Ho-1通路探讨阿托伐他汀减轻镉暴露对甲状腺损害的作用机制研究	袁华敏	湖南省职业病防治院
3189	联合	轮班工作工人心血管病风险及职业紧张的中介效应	聂云峰	湖南省职业病防治院
3190	联合	宫内Cd暴露对雄性子代生殖功能及睾丸细胞氧化应激和凋亡的影响及机制研究	杨秀鸿	湖南省职业病防治院
3191	联合	低氧预处理OM-MSCs联合Tregs治疗帕金森病的协同作用及机制研究	邓恣	中国人民解放军联勤保障部队第九二一医院
3192	联合	嗅鞘细胞调控自噬促进放射性脊髓炎修复的机制研究	刘利民	中国人民解放军联勤保障部队第九二一医院
3193	联合	评估含贝达喹啉短程方案治疗中国准广泛耐药肺结核患者的有效性和安全性研究	裴异	长沙市中心医院
3194	联合	HO-1介导Nrf2/GPX4途径在调控NTM感染巨噬细胞自噬和细胞铁死亡平衡中的影响及机制	肖四方	长沙市中心医院
3195	联合	一碳代谢(One carbon metabolism)介导上调的PD1/PDL1驱动肿瘤免疫逃逸	彭罗根	长沙市中心医院
3196	联合	基于循证的PERMA积极心理干预方案在维持性血液透析合并肺结核患者中的应用研究	吴传芳	长沙市中心医院
3197	联合	SIX3OS1/miR-511-3p/RBP4通路：卒中后认知障碍的新机制	王特	长沙市中心医院
3198	联合	漆黄素通过抑制肺泡上皮细胞EMT减轻博莱霉素诱导的肺纤维化	黄浦	长沙市中心医院
3199	联合	低生育率背景下三孩育儿压力及出生队列研究	龙宇飞	长沙市中心医院

3200	联合	基于双源CT多参数成像的深度学习模型对急性肺栓塞危险分层的预测价值	姚景江	长沙市中心医院
3201	联合	健康生态学视角下急诊老年衰弱患者护理管理模式的构建及其干预研究	刘增粮	长沙市中心医院
3202	联合	利奈唑胺治疗中国耐多药结核病患者适宜血药浓度及其严重毒副作用的影响因素	谢和宾	长沙市中心医院
3203	联合	基于FKBP10调控纤维化机制与多模态MRI的机器学习对臀肌挛缩症的价值研究	徐海侠	长沙市中心医院
3204	联合	益生菌对糖尿病肌少症的治疗作用以及其机制的研究	杨非柯	长沙市中心医院
3205	联合	早产儿坏死性小肠结肠炎时肠道菌群的变化特征及其意义的研究	杨琴	长沙市中心医院
3206	联合	肺癌外周血外泌体miRNA动态分析可行性及临床应用评估	曾晓媛	长沙市中心医院
3207	联合	基于三维建模及3D打印的数字化技术在跟骨骨折经皮微创复位螺钉内固定手术中精确定位的研究	廖雄	长沙市中心医院
3208	联合	CCT2干预聚集体自噬过程促进多发性骨髓瘤复发的机制研究	尹亚飞	长沙市中心医院
3209	联合	LINC00152调控WSTF介导DNA损伤修复促进肺癌放疗抵抗的机制研究	隋倩	长沙市第一医院
3210	联合	CAFs源性外泌体经miR-92调控SOCS6/HIF-1 α 轴促进胰腺癌干性影响GEM耐药的机制研究	罗桢	长沙市第一医院
3211	联合	TTM理念下整合照护模式在重症呼吸衰竭患者肺康复训练的应用研究	穰佳熙	长沙市第一医院
3212	联合	HUCMSCs外泌体miR-375通过抑制PD-1/PD-L1表达保护脓毒症相关性肾损伤的机制研究	刘敏	长沙市第一医院
3213	联合	FUT7通过介导EGFR岩藻糖基化修饰促进结直肠癌生长和转移的作用及机制研究	谭智	长沙市第一医院
3214	联合	基于BDNF-TrkB信号通路研究虚拟现实技术治疗脑卒中偏瘫患者上肢功能的康复效果及机制	林芳波	长沙市第一医院
3215	联合	VEGF、TGF- β 1在针灸治疗卒中后吞咽障碍的作用及机制研究	李洁	长沙市第一医院
3216	联合	柴胡-丹参调控TLR4/NF- κ B信号通路抑制NLRP3炎性体活化治疗非酒精性脂肪肝的机制研究	许奇美	长沙市第一医院
3217	联合	β -catenin/TCF7L2复合体介导HIV感染抑制OXR1调控肠上皮组织氧化应激导致肠道疾病	杨科	长沙市第一医院

3218	联合	miRNA-1248靶向VEPH1介导TGF- β 信号通路调控肿瘤有氧糖酵解影响皮肤黑色素瘤的作用机制	陶婷	长沙市第一医院
3219	联合	miRNA-146a改善脓毒症大鼠急性肺损伤的作用及机制研究	黄璆	长沙市第三医院
3220	联合	基于线粒体动力学与小胶质细胞极化的crosstalk探究雷公藤甲素改善脑缺血再灌注损伤的作用机制	范卫兵	长沙市第三医院
3221	联合	OGT介导SOX2 O-GlcNAcylation参与高磷血症中血管钙化的机制研究	向慧	长沙市第三医院
3222	联合	MAFG调控ATG7/BECN1介导的内皮细胞自噬-铁死亡途径抑制糖尿病足溃疡创面愈合的作用机制研究	黄佳斯	长沙市第三医院
3223	联合	USP15稳定Mcl-1促进口腔癌放疗抵抗	周中苏	长沙市第三医院
3224	联合	基于SCT-HAPA-FFT模型的脑卒中幸存者活动促进的干预策略构建与实证研究	周巧	长沙市第三医院
3225	联合	DSG2通过调控能量代谢影响头颈部鳞状细胞癌转移的机制研究	陈怡霏	长沙市第四医院
3226	联合	护士主导的决策咨询方案对老年2型糖尿病患者自我血糖监测的效果研究	吴盈	长沙市第四医院
3227	联合	ALKBH5通过m6A修饰RBPJ调控肿瘤相关巨噬细胞极化抑制结直肠癌进展的机制研究	陈国群	长沙市第四医院
3228	联合	颊针疗法联合SGB在老年患者腹腔镜结肠癌根治术POSR及睡眠质量探究	张晓青	长沙市第四医院
3229	联合	FGF15经FGFR4-JAK-STAT通路下调炎症反应和Treg细胞减轻免疫抑制保护脓毒症机制研究	李兴	长沙市中医医院 (长沙市第八医院)
3230	联合	基于IL-6/NLRP3信号通路探讨内热针减轻角膜上皮细胞焦亡治疗干眼症的作用机制	邹志鸿	长沙市中医医院 (长沙市第八医院)
3231	联合	续命煮散通过调控SOCS3/JAK2/STAT3通路减轻大鼠脑卒中后小胶质细胞炎症反应的机制研究	钟治军	长沙市中医医院 (长沙市第八医院)
3232	联合	复方清胰汤对肠道菌群、黏膜屏障功能以及对IL-6/gp130信号通路的影响机制研究	易晓雷	长沙市中医医院 (长沙市第八医院)
3233	联合	Vitamin D-VDR通路调节Th17细胞参与强直性脊柱炎的免疫调节机制研究	范任华	长沙市中医医院 (长沙市第八医院)

3234	联合	超声引导下星状神经节阻滞联合颊针治疗失眠的效果观察以及初步机制探索	黄明	长沙市中医医院 (长沙市第八医院)
3235	联合	白芥子通过CCL2/CCR2轴激活ERK/P38通路调控Treg/Th17细胞抑制肝癌免疫逃逸研究	王双双	长沙市中医医院 (长沙市第八医院)
3236	联合	HMGB1介导TLR/NF- κ B信号通路槲皮素抗口腔黏膜下纤维性变的机制研究	郭锦材	长沙市口腔医院
3237	联合	低温3D打印PLGA/ β -TCP/Zn支架负载干祖细胞亚群外泌体促进骨缺损修复的作用研究	邓铭思	长沙市口腔医院
3238	联合	载儿茶素复合纳米涂层的构建及其抗菌、抗炎、成骨性能的研究	龚伶俐	长沙市口腔医院
3239	联合	miR-181a-5p调节Hippo-YAP信号通路对牙周炎牙周膜干细胞自噬和成骨分化的影响	张良付	长沙市口腔医院
3240	联合	基于甲基化修饰探讨儿茶没食子酸酯(EGCG)靶向DACT2减缓口腔黏膜下纤维化的分子作用机制	尹丽芬	长沙市口腔医院
3241	联合	基于BMP/Smads通路探讨梓醇调节JBMSCs增殖分化、促进骨再生的机制研究	周静	长沙市口腔医院
3242	联合	基于龈下菌斑多组学分析的糖尿病-牙周病口腔微生态调控机制研究	朱丽雷	长沙市口腔医院
3243	联合	牙周膜干细胞来源外泌体对牙槽骨再生作用的初步研究	雷荣昌	长沙市口腔医院
3244	联合	HECW2通过GLI1/MFAP5轴调控Notch信号通路参与口腔黏膜下纤维化疾病进程的机制研究	罗小良	长沙市口腔医院
3245	联合	数字化三维测量系统对腭中缝骨皮质切开辅助上颌MSE扩弓技术疗效评价的对比研究	罗芬	长沙市口腔医院
3246	联合	骨胶原(Bio-Oss Collagen)联合龈下喷砂+骨皮质切开术治疗根分叉病变的临床疗效研究	潘涛华	长沙市口腔医院
3247	联合	m6A甲基转移酶RBM15通过LTBP4/NLRP3途径调控心肌细胞焦亡在病毒性心肌炎中的作用	明珠	长沙市妇幼保健院 (长沙市妇幼保健计划生育服务中心)
3248	联合	UBAP2L基因突变激活小胶质细胞在孤独症谱系障碍中的作用机制研究	闫淑媛	长沙市妇幼保健院 (长沙市妇幼保健计划生育服务中心)

3249	联合	基于肠-肝轴探讨肠道菌群对复发性ICP发病机制的相关研究	黄乐	长沙市妇幼保健院（长沙市妇幼保健计划生育服务中心）
3250	联合	疟疾患者外周血稳定表达管家基因的筛选及疟原虫感染密度分子生物学检测方法的建立	徐明忠	长沙市疾病预防控制中心
3251	联合	基于多源异构数据重点及新发传染病预测、预警模型研究——以长沙市为例	杨学文	长沙市疾病预防控制中心
3252	联合	家长参与式心理情景剧缓解儿科门诊患儿不良情绪提高儿童诊查依从性的研究	刘桂娥	株洲市妇幼保健院
3253	联合	左旋多巴即时检测系统（POCT）关键技术研究与应	曹丽	株洲市人民医院
3254	联合	语义指导的鼻内镜腺样体肥大诊断报告生成	张长虹	株洲市人民医院
3255	联合	基于凝胶半干脑电电极技术的不同抑郁程度个体的静息态脑电微状态特征研究	张猷玫	株洲市三医院
3256	联合	AdipoRon调控脂肪外泌体介导的HGF/ERBB2/IRF6抑制结直肠癌的作用机制研究	艾琼嘉	株洲市中心医院（中南大学湘雅医学院附属株洲医院）
3257	联合	无头精子症HTCA致病分子机制研究及其应用	夏华强	株洲市中心医院（中南大学湘雅医学院附属株洲医院）
3258	联合	miR-138-5p/Cav-1通路在脓毒症相关急性肾损伤中的作用研究	曾一千	株洲市中心医院（中南大学湘雅医学院附属株洲医院）
3259	联合	衣康酸4-辛酯通过Keap1-Nrf2 HO-1信号通路抑制铁死亡减轻ARDS的作用和机制研究	陈慧伟	株洲市中心医院（中南大学湘雅医学院附属株洲医院）
3260	联合	FAT1基因突变通过增强DNA修复蛋白的活性导致头颈鳞状细胞癌耐药的机制研究	罗昱	株洲市中心医院（中南大学湘雅医学院附属株洲医院）
3261	联合	KRT16在乳腺癌侵袭转移中的作用及机制研究	何华	株洲市中心医院（中南大学湘雅医学院附属株洲医院）
3262	联合	症状网络画像模式驱动下口腔癌术后居家患者核心症状挖掘及智能辅助决策系统的构建	成沛玉	湘潭市中心医院

3263	联合	M2-TAMs分泌XCL2通过XCR1/TCF4/NEK2调控三阴性乳腺癌紫杉醇脂质体耐药的机制研究	王建国	湘潭市中心医院
3264	联合	基于线粒体自噬途径探讨甘草查尔酮A抑制血管平滑肌细胞增殖、迁移的机制	黄楠	湘潭市中心医院
3265	联合	基于集成学习的出血性脑卒中患者静脉血栓栓塞动态风险评估模型的构建及管理策略研究	成放群	湘潭市中心医院
3266	联合	PI3K抑制剂度维利塞治疗复发/难治性急性髓系白血病的分子机制及疗效研究	霍中军	湘潭市中心医院
3267	联合	基于DNA甲基化模式的非结核分枝杆菌(NTM)鉴定及致病机制研究	徐磊	湘潭市中心医院
3268	联合	胆管细胞癌来源的外泌体在LKB1调控PI3K-AKT通路促进巨噬细胞极化的机制研究	刘卓	湘潭市中心医院
3269	联合	ERT联合EMT技术在辅助生殖反复种植失败患者中的临床应用研究	何方	湘潭市中心医院
3270	联合	神经干细胞通过调控PI3K-Akt-mTOR自噬通路治疗缺血性脑卒中的作用机制研究	袁光雄	湘潭市中心医院
3271	联合	NAT10调控转录因子TBX-2 RNA乙酰化介导EMT在肝癌射频消融残余癌进展的机制研究	胡十齐	湘潭市中心医院
3272	联合	LINC01060 敲除和骨肉瘤转移机制PI3K/AKT信号通路的空间组学研究	张强	湘潭市中心医院
3273	联合	分消走泄法通过TLR2/MyD88/NF- κ B通路改善玫瑰痤疮“肠-肺-皮肤屏障”轴失衡的机制研究	张娟娟	浏阳市中医医院
3274	联合	基于PKM2及TGF- β 信号通路探讨西黄丸调控骨微环境稳态抑制前列腺癌骨转移的机制研究	戴新军	浏阳市中医医院
3275	联合	FRRS1L/AMPA--Wnt-5a介导的突触抑制在社交隔离认知障碍中的作用	牛磊	浏阳市中医医院
3276	联合	补阳还五汤重编程内皮祖细胞外泌体miR-372调控内皮-间质转化抗心肌纤维化的机制研究	易明	浏阳市中医医院
3277	联合	银星养脑片调控NF- κ B/NLRP3/caspase-1轴改善小胶质细胞炎症反应对VD作用机制研究	陶叶琴	浏阳市中医医院
3278	联合	经内科胸腔镜在不同直径肺大疱穿刺、固化及APC治疗疗效差异及安全性相关因素的研究	何正兵	益阳市中心医院
3279	联合	CircMIB1在胶质瘤中的作用及其分子机制研究	陈思敏	益阳市中心医院

3280	联合	九味消瘤散治疗肺鳞癌气虚血瘀证的临床疗效及通过MDSCs调节细胞免疫的机制研究	崔娜妮	益阳市第一中医医院
3281	联合	EGFR阳性神经干细胞亚群外泌体调节神经轴突再生参与脊髓损伤修复机制研究	董兴成	常德市第一人民医院
3282	联合	基于网络药理学、分子对接与实验验证探讨桃红四物汤治疗帕金森病的机制研究	梁霁	常德市第一人民医院
3283	联合	网络化认知行为疗法对CABG手术患者负性情绪及生活质量干预效果研究	邹冬梅	常德市第一人民医院
3284	联合	m6A修饰对lncRNA-KAT7的调控作用及其在结直肠癌中的作用机制	胡杏林	郴州市第一人民医院
3285	联合	解脲脲原体经TLRs/STAT3途径促进宫颈上皮细胞代谢重编程调控宫颈炎症反应	谢婧	衡阳市中心医院
3286	联合	基于肠道罗氏菌丁酸代谢介导的破骨细胞分化调控探讨熟地黄改善骨质疏松症的干预机制	廖浩	衡阳市中心医院
3287	联合	不同脑区星形胶质细胞对MPP+诱导的PC12细胞铁代谢的影响	聂利珞	衡阳市中心医院
3288	联合	梅毒螺旋体烯醇化酶调节巨噬细胞M1型极化的分子机制研究	刘志敏	衡阳市中心医院
3289	联合	黄葵总黄酮通过TLR4/NF- κ B/NLRP3信号通路调控巨噬细胞极化干预肠道细胞炎症作用机制研究	伍军波	衡阳市中心医院
3290	联合	互联网+新型药学服务模式在老年慢性病共病管理中的应用研究	杨杰	衡阳市中心医院
3291	联合	基于多模态MRI生境影像组学预测非小细胞肺癌新辅助免疫治疗响应性的研究	何磊	岳阳市中心医院
3292	联合	自体富血小板凝胶通过调控Wnt/ β -catenin信号通路促进糖尿病足溃疡伤口愈合的机制研究	杜亮亮	岳阳市中医医院
3293	联合	YBX1通过调控外泌体PD-L1分泌对膀胱癌免疫微环境的调节机制研究	童亮	湖南医药学院第一附属医院
3294	联合	SH2D2A在神经胶质瘤侵袭迁移中的作用机制研究	王光伟	湖南医药学院第一附属医院
3295	联合	Zebularine激活AMPK信号通路减轻缺血性脑卒中引起的血脑屏障功能障碍的机制研究	曾湘良	湖南医药学院第一附属医院
3296	联合	IGFBP7参与脑微血管内皮细胞/小胶质细胞微环境调控在颅脑损伤中的机制探索	姚坤花	湖南医药学院第一附属医院
3297	联合	WTAP/m6A通过促进miR-449a成熟调控梗阻性肾脏纤维化的机制研究	湛霞	湖南医药学院第一附属医院

3298	联合	肺癌微环境外泌体功能性非编码RNA分子鉴定及其关键分子介导肺癌侵袭的分子机制研究	沈震宇	湖南医药学院第一附属医院
3299	联合	体表投影参照法单侧椎弓根外中点穿刺PVP治疗伴细小椎弓根上腰椎骨质疏松性椎体骨折	胡安文	湖南医药学院总医院
3300	联合	KIFC2介导去势抵抗性前列腺癌恩杂鲁胺耐药的作用及机制研究	刘新宇	娄底市中心医院
3301	联合	DNMT1介导miR-146a-5p靶向Notch1/Hes1调控大鼠心肌缺血再灌注损伤的机制研究	刘威	娄底市中心医院
3302	联合	人脐带间充质干细胞通过PERK/ATF4/CHOP通路改善POI小鼠卵巢功能	张先平	娄底市中心医院
3303	联合	骶2骶骨翼骨水泥加强螺钉在腰骶部稳定性中的安全性和有效性实验研究	陈良龙	娄底市中心医院
3304	联合	开发65岁及以上老年髌部骨折患者术后早中期死亡风险临床预测模型	邓焱	娄底市中心医院
3305	联合	基于KANO模型构建住院患者健康服务需求模型	汪大容	邵阳市中心医院
3306	联合	基于人工智能（AI）开发的糖尿病前期健康科普模型应用研究：一项随机对照试验	李宁	邵阳市中心医院
3307	联合	ELMO1通过调控肿瘤相关巨噬细胞促进结直肠癌侵袭转移的机制研究	文波	邵阳市中心医院
3308	联合	PPIF调控肺血管内皮细胞坏死性凋亡在COPD中的作用	邓玎玎	邵阳学院附属第一医院
3309	联合	基于健康信念模式的中青年PCI术后患者生活方式影响因素及变化轨迹研究	刘玉雪	邵阳学院附属第一医院
3310	联合	儿童慢性鼻-鼻窦炎的流行病学及其机制研究	易天华	邵阳学院附属第一医院
3311	联合	MCU依赖性线粒体钙超载诱导铁死亡介导ELABELA/APJ促血小板聚集	王灵芝	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）
3312	联合	经anti-GPC3修饰的外泌体靶向递送索拉非尼与放疗联合诱导肝细胞癌铁死亡的研究	段和新	湘西自治州人民医院（吉首大学第一附属医院）