

湖南省自然科学基金委员会文件

湘基金委〔2018〕1号

关于下达 2018 年度湖南省自然科学基金 立项项目的通知

各有关市州科技局，省直有关单位，在湘有关部属和省属高校、科研院所、企业：

根据《湖南省自然科学基金委员会章程》、《湖南省自然科学基金项目管理办法》、《湖南省自然科学基金联合基金项目管理办法》，经申报、受理、评审、审定、公示等程序，决定 2018 年度省自然科学基金立项项目 1943 项。现下达给你们，请认真组织确保项目顺利实施。对于联合基金项目，请相关单位按照协议尽快落实。

附件：2018 年度湖南省自然科学基金立项项目表

湖南省自然科学基金委员会

2018 年 3 月 6 日

2018年度湖南省自然科学基金立项项目表

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1	2018JJ1001	基于超表面的自旋-轨道光子学	衡阳师范学院	凌晓辉	2018-2020	杰出青年基金
2	2018JJ1002	固体废物处理与资源化	湖南大学	王冬波	2018-2020	杰出青年基金
3	2018JJ1003	基于社会学习的供应链管理研究	湖南大学	曹二保	2018-2020	杰出青年基金
4	2018JJ1004	偏微分方程解的凸性及其应用	湖南大学	徐露	2018-2020	杰出青年基金
5	2018JJ1005	基于一维纳米结构的光学特性与光电器件研究	湖南大学	庄秀娟	2018-2020	杰出青年基金
6	2018JJ1006	超高速超精密气体润滑技术	湖南大学	冯凯	2018-2020	杰出青年基金
7	2018JJ1007	纳米生物化学分析方法	湖南大学	陈卓	2018-2020	杰出青年基金
8	2018JJ1008	基于开壳 π 基元的有机功能分子	湖南大学	曾泽兵	2018-2020	杰出青年基金
9	2018JJ1009	路易斯碱性多孔聚离子液体的创制及其CO ₂ 吸附与分离应用	湖南大学	张世国	2018-2020	杰出青年基金
10	2018JJ1010	交通运输业能源回弹效应关键影响因素、区域差异与政策模拟研究	湖南大学	刘朝	2018-2020	杰出青年基金
11	2018JJ1011	闭口质子膜燃料电池水汽输运及热质传递机理研究	湖南理工学院	万忠民	2018-2020	杰出青年基金
12	2018JJ1012	ENaC/DEG超家族小分子配体交互激活机制	湖南农业大学	田云	2018-2020	杰出青年基金
13	2018JJ1013	LPLUNC1表达下调增强鼻咽癌的放疗抵抗的分子机制研究	湖南省肿瘤医院	廖前进	2018-2020	杰出青年基金
14	2018JJ1014	昆虫病原线虫共生菌中III型分泌系统效应因子鉴定与功能研究	湖南师范大学	胡胜标	2018-2020	杰出青年基金
15	2018JJ1015	动物肠道免疫调节的分子机制及先天性免疫通路IMD的新功能	湖南师范大学	翟宗昭	2018-2020	杰出青年基金
16	2018JJ1016	弯曲时空背景下量子空间目标探测和量子精密测量的研究	湖南师范大学	王接词	2018-2020	杰出青年基金
17	2018JJ1017	华南泥炭: brGDGTs的现代过程研究及全新世古温度历史重建应用	湖南师范大学	饶志国	2018-2020	杰出青年基金
18	2018JJ1018	基于“脂代谢”为靶点的中医药防治肿瘤转移研究	湖南中医药大学	覃丽	2018-2020	杰出青年基金
19	2018JJ1019	小核酸药物靶向递送、稳定化机制及药代特性研究	湖南中医药大学	黄渊余	2018-2020	杰出青年基金
20	2018JJ1020	基于偶、重氮试剂的自由基偶联化学及其在季碳中心构筑中的应用	吉首大学	唐石	2018-2020	杰出青年基金
21	2018JJ1021	靶向AKR1B10的高通量分子诊断技术在肿瘤精准医学中的应用	南华大学	罗迪贤	2018-2020	杰出青年基金
22	2018JJ1022	异质界面磁结构对自旋电子器件自旋输运的调控效应及其关联机制研究	湘潭大学	郭志新	2018-2020	杰出青年基金
23	2018JJ1023	表面富羟基催化剂的构筑及其催化氧化环己胺制备环己酮肟	湘潭大学	游奎一	2018-2020	杰出青年基金
24	2018JJ1024	高迁移率聚合物半导体材料	湘潭大学	陈华杰	2018-2020	杰出青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
25	2018JJ1025	软件定义无线网络中服务质量智能优化研究	湘潭大学	李哲涛	2018-2020	杰出青年基金
26	2018JJ1026	南方湿热地区行车荷载作用下路堤服役性能演变规律及其控制原理	长沙理工大学	张军辉	2018-2020	杰出青年基金
27	2018JJ1027	桥梁风致振动理论与试验技术	长沙理工大学	韩艳	2018-2020	杰出青年基金
28	2018JJ1028	断奶对仔猪肠道隐窝绒毛轴肠上皮细胞磷脂代谢及脂质过氧化影响研究	中国科学院亚热带农业生态研究所	熊霞	2018-2020	杰出青年基金
29	2018JJ1029	碳纤维增强Zr-Hf-C多组元超高温陶瓷基复合材料的界面调控研究	中国人民解放军国防科技大学	刘荣军	2018-2020	杰出青年基金
30	2018JJ1030	大尺度分布式软目标的雷达特性与探测	中国人民解放军国防科技大学	李健兵	2018-2020	杰出青年基金
31	2018JJ1031	超导量子电路与量子模拟	中国人民解放军国防科技大学	李剑	2018-2020	杰出青年基金
32	2018JJ1032	云资源组织与调度	中国人民解放军国防科技大学	朱晓敏	2018-2020	杰出青年基金
33	2018JJ1033	新型石墨烯集成主动可调光学超材料研究	中国人民解放军国防科技大学	张检发	2018-2020	杰出青年基金
34	2018JJ1034	基于大数据挖掘的人类行为动力学研究及其在应急管理中的应用	中国人民解放军国防科技大学	吕欣	2018-2020	杰出青年基金
35	2018JJ1035	面向城市居民电子垃圾回收的公益广告投放和回收点网络扩张策略优化	中国人民解放军国防科技大学	石建迈	2018-2020	杰出青年基金
36	2018JJ1036	全固态锂离子电池钒基电极材料优化设计及其电化学性能研究	中南大学	潘安强	2018-2020	杰出青年基金
37	2018JJ1037	断层滑移型岩爆防控机制	中南大学	董陇军	2018-2020	杰出青年基金
38	2018JJ1038	柔性微型锂离子电池的构建及电极结构稳定性研究	中南大学	陈立宝	2018-2020	杰出青年基金
39	2018JJ1039	燃煤烟气中单质汞的多效应协同控制	中南大学	李海龙	2018-2020	杰出青年基金
40	2018JJ1040	抑瘤基因NOR1抑制鼻咽癌肿瘤干细胞样特性的分子信号机制	中南大学	向波	2018-2020	杰出青年基金
41	2018JJ1041	基于同步辐射黄铜矿生物浸出多步氧化分解的协同作用机制	中南大学	王军	2018-2020	杰出青年基金
42	2018JJ1042	外推瀑布式多网格法及其在地球物理学中的应用	中南大学	潘克家	2018-2020	杰出青年基金
43	2018JJ1043	基于SPR靶向捕获-HSCCC精准迭代组合的白花蛇舌草抗肿瘤物质基础研究	中南大学	施树云	2018-2020	杰出青年基金
44	2018JJ1044	重金属含铅废料还原固硫熔炼反应机理及多相平衡调控机制研究	中南大学	陈永明	2018-2020	杰出青年基金
45	2018JJ1045	内源性载脂蛋白O在脂肪炎症反应调节中的作用机制探讨	中南大学	于碧莲	2018-2020	杰出青年基金
46	2018JJ1046	Wnt7b对促进骨折愈合机制的研究	中南大学	何桃旭	2018-2020	杰出青年基金
47	2018JJ1047	外泌体介导miR-494-3p影响黑色素瘤放射敏感性的机制研究	中南大学	曹科	2018-2020	杰出青年基金
48	2018JJ1048	巨噬细胞MyD88调控Cathepsin L在血管再狭窄中的作用及机制研究	中南大学	蔡菁菁	2018-2020	杰出青年基金
49	2018JJ1049	腺苷代谢在乳腺癌病理生理学中的作用	中南大学	黄阿霁	2018-2020	杰出青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
50	2018JJ2001	普罗布考调控SP1-Nrf2-ARE通路抗糖尿病视网膜病变	爱尔眼科医院集团股份有限公司	陈忠平	2018-2020	面上项目
51	2018JJ2002	猴头菌多糖对晚期肺腺癌患者肿瘤抑制作用及免疫调节作用的临床研究	安化县人民医院	陈伟华	2018-2020	面上项目
52	2018JJ2003	风电场融冰型SVG关键技术研究	国网湖南省电力公司防灾减灾中心	朱思国	2018-2020	面上项目
53	2018JJ2004	输电线路山火跳闸演化过程及微观机理研究	国网湖南省电力公司防灾减灾中心	吴传平	2018-2020	面上项目
54	2018JJ2005	微生物-磁性纳米材料在脱氮除磷过程中的耦合效应	航天凯天环保科技股份有限公司	乔瑞平	2018-2020	面上项目
55	2018JJ2006	具有时滞和随机等因素影响的脉冲微分系统的动力学行为及其应用研究	衡阳师范学院	罗振国	2018-2020	面上项目
56	2018JJ2007	氢析出率快速测量仪的研究与应用	衡阳师范学院	李志强	2018-2020	面上项目
57	2018JJ2008	汉语发展性阅读障碍儿童的视觉拥挤效应研究	衡阳师范学院	唐芳贵	2018-2020	面上项目
58	2018JJ2009	洞庭湖流域降水中过量氧研究	衡阳师范学院	黄一民	2018-2020	面上项目
59	2018JJ2010	基于轨道分析方法的批量马氏到达过程的几个问题研究	湖南财政经济学院	莫晓云	2018-2020	面上项目
60	2018JJ2011	基于海绵城市的湿地生态网络构建与评价	湖南财政经济学院	黄梅	2018-2020	面上项目
61	2018JJ2012	网络环境下物流节点综合优化决策模型与评价方法研究	湖南财政经济学院	杨鹏	2018-2020	面上项目
62	2018JJ2013	我国创新政策的协同演进、空间差异与供给优化	湖南财政经济学院	周忠民	2018-2020	面上项目
63	2018JJ2014	SIRT1去乙酰化PGC-1 α 介导TFAM/mtDNA通路调控脓毒症急性肾损伤线粒体损伤的机制研究	湖南郴州市第一人民医院	戴新贵	2018-2020	面上项目
64	2018JJ2015	骨膜蛋白通过mTORC1通路促进牵张成骨及其机制研究	湖南郴州市第一人民医院	蒋校文	2018-2020	面上项目
65	2018JJ2016	发展型变分-H-半变分不等式的最优控制及其在单边接触问题中的应用	湖南城市学院	李云翔	2018-2020	面上项目
66	2018JJ2017	可逆激活型近红外纳米荧光探针的构建及其生物成像研究	湖南城市学院	刘长辉	2018-2020	面上项目
67	2018JJ2018	竹片凉席创新生产技术与装备研发	湖南城市学院	刘君	2018-2020	面上项目
68	2018JJ2019	纳米带内斯格明子、斯格明子链的动力学移动特性研究	湖南城市学院	张光富	2018-2020	面上项目
69	2018JJ2020	装配式钢桁梁组合楼盖平面内受力机理与抗震性能研究	湖南城市学院	张再华	2018-2020	面上项目
70	2018JJ2021	低密度电脉冲与交变磁场下铝构件蠕变时效工艺基础研究	湖南城市学院	刘玉振	2018-2020	面上项目
71	2018JJ2022	大规模稀疏张量运算的异构并行算法研究与探索	湖南城市学院	阳王东	2018-2020	面上项目
72	2018JJ2023	基于多组学生物数据及深度学习模型的基因调控网络研究	湖南城市学院	杨格兰	2018-2020	面上项目
73	2018JJ2024	基于microRNA相似性的致病功能模块算法研究	湖南城市学院	曹步文	2018-2020	面上项目
74	2018JJ2025	低能耗并行流式数据加密关键技术的研究与实现	湖南城市学院	费雄伟	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
75	2018JJ2026	环洞庭湖生态文明治理的法治化路径研究	湖南城市学院	傅建平	2018-2020	面上项目
76	2018JJ2027	基于覆盖粗糙集和三支决策理论的复杂信息系统研究	湖南大学	蔡明杰	2018-2020	面上项目
77	2018JJ2028	多孔介质油水驱动问题的高阶显隐LDG数值方法研究	湖南大学	宋怀玲	2018-2020	面上项目
78	2018JJ2029	斜拉梁非线性模态作用与能量传输研究	湖南大学	王连华	2018-2020	面上项目
79	2018JJ2030	稀土掺杂ZnO纳米材料中能量传递过程的研究	湖南大学	杨雷	2018-2020	面上项目
80	2018JJ2031	基于集合偏好的区间多目标优化的直接方法	湖南大学	刘桂萍	2018-2020	面上项目
81	2018JJ2032	Nb(V)光催化协同金属卟啉仿生催化选择性氧化芳烃支链反应及机制研究	湖南大学	邓伟	2018-2020	面上项目
82	2018JJ2033	基于功能核酸-金属有机骨架纳米组装体的诊疗探针构建与应用研究	湖南大学	何定庚	2018-2020	面上项目
83	2018JJ2034	逆光致变色配体及其配位聚合物的合成与性能研究	湖南大学	陈云	2018-2020	面上项目
84	2018JJ2035	果蝇蘑菇体多巴胺能系统在慢性应激导致记忆障碍中的作用及其机制	湖南大学	覃宏涛	2018-2020	面上项目
85	2018JJ2036	动态高压载荷下镁的相变与塑性耦合机理模拟研究	湖南大学	肖时芳	2018-2020	面上项目
86	2018JJ2037	基于石墨烯/氧化锌基三维多元结构光催化材料的制备和性能研究	湖南大学	刘天贵	2018-2020	面上项目
87	2018JJ2038	基于多级孔限域的同轴电缆型LMS/HNACNTs复合材料的构建及储钠性能	湖南大学	胡爱平	2018-2020	面上项目
88	2018JJ2039	本体知识与变异方法系统集成的轨道铣磨装备创新理论与方法研究	湖南大学	刘江南	2018-2020	面上项目
89	2018JJ2040	湖南佛教建筑空间生成逻辑系统的动态演化机制研究	湖南大学	李旭	2018-2020	面上项目
90	2018JJ2041	基于大涡模拟的天然气发动机高压湍流燃烧机理研究	湖南大学	陈征	2018-2020	面上项目
91	2018JJ2042	基于多尺度理论的再生骨料混凝土力学性能尺寸效应研究	湖南大学	苏捷	2018-2020	面上项目
92	2018JJ2043	基于预应力TRC板的混凝土受弯构件基本性能研究	湖南大学	周芬	2018-2020	面上项目
93	2018JJ2044	轮毂直驱式新型外转子混合永磁记忆电机研究	湖南大学	冯垚径	2018-2020	面上项目
94	2018JJ2045	随机光照分布下光伏系统结构设计及其最大功率跟踪控制	湖南大学	荣飞	2018-2020	面上项目
95	2018JJ2046	特异性功能多肽用于饮用水中三价砷、五价砷的快速分析	湖南大学	章毅	2018-2020	面上项目
96	2018JJ2047	湖北气候适应性多层膜结构轻薄幕墙建筑及其被动式降温关键技术研究	湖南大学	谢菲	2018-2020	面上项目
97	2018JJ2048	应用磁性 $\text{Fe}_x\text{O}_y\text{-TiO}_2$ 光催化方法修复洞庭湖水体中重金属-酚类有机物复合污染的研究	湖南大学	彭艳蓉	2018-2020	面上项目
98	2018JJ2049	地震作用下软硬地基界面处桩基础的弯曲性能与评价研究	湖南大学	刘齐建	2018-2020	面上项目
99	2018JJ2050	地震作用下无粘结预应力加筋土挡墙的动力性能及失效机理	湖南大学	杜运兴	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
100	2018JJ2051	多异质电源微电网簇的CPS融合网络建模及多尺度分层协同方法研究	湖南大学	路晓庆	2018-2020	面上项目
101	2018JJ2052	高速飞行器视觉制导系统退化图像的复原理论与方法研究	湖南大学	张振军	2018-2020	面上项目
102	2018JJ2053	基于多模数据融合的乳腺癌驱动机制的挖掘方法研究	湖南大学	卢新国	2018-2020	面上项目
103	2018JJ2054	基于轻量级深度卷积神经网络的实时目标检测研究	湖南大学	张汗灵	2018-2020	面上项目
104	2018JJ2055	基于深度学习模型的复杂疾病上位性及异质性分析研究	湖南大学	陈浩文	2018-2020	面上项目
105	2018JJ2056	基于相位一致性的燃煤火焰图像分割和视觉特征提取	湖南大学	陈华	2018-2020	面上项目
106	2018JJ2057	基于预测控制的核电站快速响应与智能控制研究	湖南大学	余兢克	2018-2020	面上项目
107	2018JJ2058	面向复合绝缘子损伤评估的主动式锁相热声检测监测理论与方法研究	湖南大学	何赟泽	2018-2020	面上项目
108	2018JJ2059	面向群组移动特征的异构车联网高效通信机制研究	湖南大学	肖竹	2018-2020	面上项目
109	2018JJ2060	显微图像栈序列中三维密集细胞群的谱系构建算法研究	湖南大学	刘敏	2018-2020	面上项目
110	2018JJ2061	超宽中红外超连续谱的研究及可调谐宽带光源的研制	湖南大学	杨华	2018-2020	面上项目
111	2018JJ2062	大数据环境下无载体文本隐写方法研究	湖南大学	刘玉玲	2018-2020	面上项目
112	2018JJ2063	新一代汽车CPS的模糊智能控制策略与算法研究	湖南大学	安吉尧	2018-2020	面上项目
113	2018JJ2064	忆阻神经网络可靠性设计方法研究	湖南大学	尤志强	2018-2020	面上项目
114	2018JJ2065	高峰均比宽带无线通信系统非线性及数字域校正技术研究	湖南大学	罗志年	2018-2020	面上项目
115	2018JJ2066	异构多核系统协同调度研究	湖南大学	刘彦	2018-2020	面上项目
116	2018JJ2067	公共服务均等化对湖南省区域经济差距的影响机制与实证研究	湖南大学	戴理	2018-2020	面上项目
117	2018JJ2068	基于复杂网络与SIRS模型的金融风险传染研究	湖南大学	曾志坚	2018-2020	面上项目
118	2018JJ2069	贸易政策不确定性对中国出口稳定性的理论与实证研究	湖南大学	杨晶晶	2018-2020	面上项目
119	2018JJ2070	大数据背景下的面试考官评分决策模型与偏差机理分析	湖南大学	臧志	2018-2020	面上项目
120	2018JJ2071	基于稀疏主成分的综合评价方法及其应用研究	湖南大学	喻胜华	2018-2020	面上项目
121	2018JJ2072	技术型高管权力、非技术型高管权力对企业绩效的影响机理研究	湖南大学	朱焱	2018-2020	面上项目
122	2018JJ2073	渐近de Sitter 时空的黑洞唯一性定理和广义NP常数	湖南第一师范学院	何孝凯	2018-2020	面上项目
123	2018JJ2074	图与Dendrite上映射的动力学性质研究	湖南第一师范学院	张更容	2018-2020	面上项目
124	2018JJ2075	大学生自发性自传体记忆实验研究	湖南第一师范学院	屈晓兰	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
125	2018JJ2076	校园欺凌行为及其防治策略研究	湖南第一师范学院	胡春光	2018-2020	面上项目
126	2018JJ2077	供应链视角的产业集群核心企业知识网络的构建与评价研究	湖南第一师范学院	庞俊亭	2018-2020	面上项目
127	2018JJ2078	基于惩罚经验似然的维数发散的高维半参数模型的组变量选择	湖南工程学院	方江林	2018-2020	面上项目
128	2018JJ2079	热活化非质子极性溶剂中K ₂ S ₂ O ₈ 产生单一·SO ₄ ⁻ 对典型环境药物转化共性机制	湖南工程学院	阳海	2018-2020	面上项目
129	2018JJ2080	与CMOS工艺兼容的铁电HfO ₂ 薄膜制备及其铁电性机理研究	湖南工程学院	成传品	2018-2020	面上项目
130	2018JJ2081	不确定条件下江河水源热泵与蓄能复合系统的设备优化配置方法	湖南工程学院	陈晓	2018-2020	面上项目
131	2018JJ2082	复杂形态目标的长期自适应跟踪技术研究	湖南工程学院	彭梦	2018-2020	面上项目
132	2018JJ2083	基于金属纳米簇的DNA甲基化酶检测及抑制剂筛选新方法研究	湖南工学院	欧丽娟	2018-2020	面上项目
133	2018JJ2084	基于大数据预测分析和多目标决策的水库电站调度处理系统的研究	湖南工学院	高为民	2018-2020	面上项目
134	2018JJ2085	面向肿瘤多源数据融合的深度挖掘方法研究	湖南工学院	陈敏	2018-2020	面上项目
135	2018JJ2086	基于环境保护视角可持续供应链管理研究	湖南工学院	沈航	2018-2020	面上项目
136	2018JJ2087	退化的中立型时滞微分方程概周期解的问题研究	湖南工业大学	张爱平	2018-2020	面上项目
137	2018JJ2088	纤维素基有序多孔膜的形与其化学结构的关系研究	湖南工业大学	刘文勇	2018-2020	面上项目
138	2018JJ2089	新型酮类配体的设计合成及其稀土配合物的结构与性能构筑研究	湖南工业大学	赵学辉	2018-2020	面上项目
139	2018JJ2090	重金属镉的迁移转化对土壤中的微生物群落多样性的影响	湖南工业大学	曾晓希	2018-2020	面上项目
140	2018JJ2091	废旧三元材料中有价金属回收过程的动力学机理研究	湖南工业大学	肖利	2018-2020	面上项目
141	2018JJ2092	复杂服役环境下高压阀门失效机理及其可靠性研究	湖南工业大学	刘忠伟	2018-2020	面上项目
142	2018JJ2093	基于无模型滑模的永磁同步牵引电机失磁故障集成容错控制方法	湖南工业大学	赵凯辉	2018-2020	面上项目
143	2018JJ2094	Ti(C,N)基金属陶瓷制备过程中微观结构的形成机理与调控	湖南工业大学	周书助	2018-2020	面上项目
144	2018JJ2095	基于场协同理论的合成双射流散热机制与实验研究	湖南工业大学	向立平	2018-2020	面上项目
145	2018JJ2096	大规模采样网络系统鲁棒控制研究及其在电力系统中的应用	湖南工业大学	曾红兵	2018-2020	面上项目
146	2018JJ2097	工业装备智能监测关键技术研究	湖南工业大学	欧阳旻	2018-2020	面上项目
147	2018JJ2098	基于平均熵的数据流非平稳性度量及其在身份认证中的应用	湖南工业大学	曾志高	2018-2020	面上项目
148	2018JJ2099	细粒度位码IDistance高维索引研究	湖南工业大学	袁鑫攀	2018-2020	面上项目
149	2018JJ2100	锌沸腾焙烧余热发电过程的燃煤锅炉控制参数变化总量最小化操作方法	湖南工业大学	刘建华	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
150	2018JJ2101	空间异质、产业升级与最优货币政策研究	湖南工业大学	石华军	2018-2020	面上项目
151	2018JJ2102	制造强省背景下装备制造业校企合作优选理论及策略研究	湖南工业职业技术学院	温宇	2018-2020	面上项目
152	2018JJ2103	互联网+干部教育培训模式及其创新研究	湖南广播电视大学 (湖南网络工程职业)	陈明文	2018-2020	面上项目
153	2018JJ2104	基于深度学习模型训练的高效聚类技术的研究	湖南广播电视大学 (湖南网络工程职业)	谭阳	2018-2020	面上项目
154	2018JJ2105	铝圆片生产技术的提升与应用研究	湖南浩森胶业有限公司	刘圣涛	2018-2020	面上项目
155	2018JJ2106	高压共轨喷油器控制油路的液力过程及对喷油规律作用机制的研究	湖南交通职业技术学院	彭广宇	2018-2020	面上项目
156	2018JJ2107	盲信号处理中紧缩过程关键问题研究	湖南警察学院	张明键	2018-2020	面上项目
157	2018JJ2108	安卓恶意应用行为特征挖掘与分析关键技术研究	湖南警察学院	刘绪崇	2018-2020	面上项目
158	2018JJ2109	新型毒品甲卡西酮毒物代谢动力学研究	湖南警察学院	刘冬娴	2018-2020	面上项目
159	2018JJ2110	碰撞动力系统的分支与混沌及其控制	湖南科技大学	陈先伟	2018-2020	面上项目
160	2018JJ2111	新型二维材料MXenes异质结热电运输的应变调控	湖南科技大学	邹代峰	2018-2020	面上项目
161	2018JJ2112	La2O3/CeO2-Fe2O3/Al2O3复合氧化物催化剂的可控制备及催化燃烧VOCs机理研究	湖南科技大学	李友凤	2018-2020	面上项目
162	2018JJ2113	高性能储气脲基MOFs材料的合成与构效关系研究	湖南科技大学	郑柏树	2018-2020	面上项目
163	2018JJ2114	基于碳分子筛吸附/解吸研究煤与瓦斯突出机理及其防突对策	湖南科技大学	曹运江	2018-2020	面上项目
164	2018JJ2115	湘江下游城乡交错带土地生态安全时空动态研究	湖南科技大学	莫宏伟	2018-2020	面上项目
165	2018JJ2116	典型地物归一化植被指数与二向性反射分布特性的分析研究	湖南科技大学	帅艳民	2018-2020	面上项目
166	2018JJ2117	湖南省域地表反照率的反演、监测及其响应	湖南科技大学	梁继	2018-2020	面上项目
167	2018JJ2118	区域创新差异时空格局及其影响机理响应模型研究——以长江中游城市群为例	湖南科技大学	陈新保	2018-2020	面上项目
168	2018JJ2119	基于动力学偏置连续分布T2相扩散障的原位自形成机制及阻挡特性	湖南科技大学	汪异	2018-2020	面上项目
169	2018JJ2120	MW级风力机变桨轴承软区断裂故障的形成机理研究	湖南科技大学	王广斌	2018-2020	面上项目
170	2018JJ2121	地域文化景观视野下的湘江流域祠堂建筑及其营建体系研究	湖南科技大学	伍国正	2018-2020	面上项目
171	2018JJ2122	复合地层具有抗偏载特性的非均匀布局盾构推进系统设计研究	湖南科技大学	邓孔书	2018-2020	面上项目
172	2018JJ2123	火成岩侵蚀下煤层瓦斯赋存与运移特性及其控制技术研究	湖南科技大学	罗文柯	2018-2020	面上项目
173	2018JJ2124	基于脆弱性的混流装配系统健康预测与预知性机会维护决策研究	湖南科技大学	高贵兵	2018-2020	面上项目
174	2018JJ2125	基于石墨烯/纳米TiO2海洋防污减阻涂层的仿生构筑及性能研究	湖南科技大学	欧宝立	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
175	2018JJ2126	基于物理老化的路面沥青低温开裂机理研究	湖南科技大学	聂忆华	2018-2020	面上项目
176	2018JJ2127	面向无源超高频射频识别系统的几何统计信道建模理论研究	湖南科技大学	余开	2018-2020	面上项目
177	2018JJ2128	水体溶解有机氮与铝水解形态最优匹配机制及其去除机理	湖南科技大学	朱国成	2018-2020	面上项目
178	2018JJ2129	新型自攻丝高强度螺栓连接破坏机理与设计方法研究	湖南科技大学	卢倍嵘	2018-2020	面上项目
179	2018JJ2130	基于支护结构受力监测的巷道围岩变形耦合机理研究	湖南科技大学	李青锋	2018-2020	面上项目
180	2018JJ2131	代数粒度模型与计算方法研究	湖南科技大学	陈林书	2018-2020	面上项目
181	2018JJ2132	高密度物联网环境下同频干扰减少研究	湖南科技大学	詹杰	2018-2020	面上项目
182	2018JJ2133	几类不确定的线性判别分析研究	湖南科技大学	邵国万	2018-2020	面上项目
183	2018JJ2134	免疫深度网络协同演化的风电系统故障诊断及并行处理方法研究	湖南科技大学	刘朝华	2018-2020	面上项目
184	2018JJ2135	基于GPU加速的非负矩阵分解算法及其在推荐中的应用研究	湖南科技大学	唐兵	2018-2020	面上项目
185	2018JJ2136	大数据环境群体协同的在线需求开发方法研究	湖南科技大学	彭珍连	2018-2020	面上项目
186	2018JJ2137	基于多项式混沌展开的进化多目标鲁棒优化方法及应用	湖南科技大学	吴亮红	2018-2020	面上项目
187	2018JJ2138	基于隐私保护的VANET一体化认证机制研究	湖南科技大学	王晓亮	2018-2020	面上项目
188	2018JJ2139	面向云际协作的实例密集型云 workflow 调度优化方法研究	湖南科技大学	文一凭	2018-2020	面上项目
189	2018JJ2140	互联网+背景下分享经济促进湖南服务业创新发展的机制与政策模拟	湖南科技大学	曾世宏	2018-2020	面上项目
190	2018JJ2141	价值链视角下环境规制影响绿色技术创新的机理与政策研究	湖南科技大学	彭文斌	2018-2020	面上项目
191	2018JJ2142	资源众筹：基于网络学习空间的数字教育资源供给与管理创新研究	湖南科技大学	张进良	2018-2020	面上项目
192	2018JJ2143	基于氮烯插入反应机理的手性 β -氨基酸衍生物合成研究	湖南科技学院	肖新生	2018-2020	面上项目
193	2018JJ2144	CRISPR/Cas9基因编辑技术在银杏MYB基因功能研究中的应用	湖南科技学院	骆鹰	2018-2020	面上项目
194	2018JJ2145	银杏内生微生物多样性及其在银杏药效品质形成中的影响作用机制	湖南科技学院	袁志辉	2018-2020	面上项目
195	2018JJ2146	源于银杏内生真菌的抗姜青枯病活性成分的分离及其结构鉴定	湖南科技学院	何福林	2018-2020	面上项目
196	2018JJ2147	面向可信计算的移动终端主动防御关键技术研究	湖南科技学院	罗恩韬	2018-2020	面上项目
197	2018JJ2148	砷化铟/铋化镓异质结纳米结构的能谱及其调控	湖南理工学院	廖高华	2018-2020	面上项目
198	2018JJ2149	N掺杂过渡金属氧化物/硒化物多级异质结复合材料的制备及电催化析氢性能	湖南理工学院	周民杰	2018-2020	面上项目
199	2018JJ2150	口服胰高血糖素样肽-1的设计、合成与应用研究	湖南理工学院	刘宇	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
200	2018JJ2151	P2P网络中全局信任模型与进化稳定的激励机制研究	湖南理工学院	欧阳竟成	2018-2020	面上项目
201	2018JJ2152	基于OCC-SVM的昂贵多目标优化算法研究	湖南理工学院	李文彬	2018-2020	面上项目
202	2018JJ2153	异构分布式计算系统下 workflow 调度时间与能耗优化研究	湖南理工学院	蒋军强	2018-2020	面上项目
203	2018JJ2154	无线通信多模终端系统的通用接收机结构与算法研究	湖南理工学院	谢文武	2018-2020	面上项目
204	2018JJ2155	基于精准农业的无线传感器网络数据传输技术研究	湖南理工学院	王勇智	2018-2020	面上项目
205	2018JJ2156	车联网环境下云服务资源分配优化与能效调度策略研究	湖南理工学院	彭鑫	2018-2020	面上项目
206	2018JJ2157	长江经济带建设背景下湖南区域性航运中心自创生涌现研究	湖南理工学院	田小勇	2018-2020	面上项目
207	2018JJ2158	新型微湿电除尘除雾技术研究和设备研制	湖南凌峰环保科技有限公司	凌昌伟	2018-2020	面上项目
208	2018JJ2159	基于天体物理与微分几何中几类微分方程的若干问题	湖南农业大学	许建开	2018-2020	面上项目
209	2018JJ2160	酵母菌负载和纳米金修饰协同强化纳米零价铁的除污机制	湖南农业大学	石国荣	2018-2020	面上项目
210	2018JJ2161	EGCG 延缓机体健康衰老作用与机制研究	湖南农业大学	龚雨顺	2018-2020	面上项目
211	2018JJ2162	本地寄生植物日本菟丝子生物控制外来杂草菎草的风险评价研究	湖南农业大学	吴爱平	2018-2020	面上项目
212	2018JJ2163	表皮生长因子对脂多糖诱导猪小肠上皮细胞屏障功能的影响及作用机制	湖南农业大学	方热军	2018-2020	面上项目
213	2018JJ2164	低温与干旱胁迫下烟草与水稻细胞粘弹性的动态测定与研究	湖南农业大学	周铁安	2018-2020	面上项目
214	2018JJ2165	高效氟吡甲禾灵抗性马唐GSTs基因及其启动子的功能分析	湖南农业大学	刘祥英	2018-2020	面上项目
215	2018JJ2166	镉高富集姬松茸材料重金属转运蛋白相关基因表达差异分析	湖南农业大学	夏志兰	2018-2020	面上项目
216	2018JJ2167	褐黄血蜱中肠功能蛋白的精准筛选与功效鉴定	湖南农业大学	程天印	2018-2020	面上项目
217	2018JJ2168	酶促锦葵萜葡萄糖苷区域选择性酰化反应的研究	湖南农业大学	邓洁红	2018-2020	面上项目
218	2018JJ2169	内生菌高效转化白藜芦醇苷的作用机理研究	湖南农业大学	夏菠	2018-2020	面上项目
219	2018JJ2170	拟南芥HDC1调控花干细胞发育的作用机制研究	湖南农业大学	黄志刚	2018-2020	面上项目
220	2018JJ2171	取食经历及“习惯性反应”介导白背飞虱嗅觉选择偏好行为的分子机制	湖南农业大学	贺华良	2018-2020	面上项目
221	2018JJ2172	血根碱对结肠炎大鼠模型的治疗作用机制研究	湖南农业大学	柳亦松	2018-2020	面上项目
222	2018JJ2173	一氧化氮及MAPK在调控水稻种子萌发中的互作机理研究	湖南农业大学	叶能辉	2018-2020	面上项目
223	2018JJ2174	茯砖茶中不同水溶性色素分离及结构表征	湖南农业大学	陆英	2018-2020	面上项目
224	2018JJ2175	一株抗白菜根肿病灰色产色链霉菌YN-6抑菌蛋白分离纯化及防病机理研究	湖南农业大学	任佐华	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
225	2018JJ2176	猪睾丸组织发育相关非编码RNA调控网络的构建及机制研究	湖南农业大学	翁波	2018-2020	面上项目
226	2018JJ2177	猪圆环病毒2型核衣壳(capsid)表面 Loops结构及其展示外源抗原表位的研究	湖南农业大学	王乃东	2018-2020	面上项目
227	2018JJ2178	白藜芦醇对伪狂犬病毒引起的母猪繁殖障碍的防治作用及其机制研究	湖南农业大学	伍小松	2018-2020	面上项目
228	2018JJ2179	枫毒蛾生物学特征及其防控研究	湖南农业大学	薛进	2018-2020	面上项目
229	2018JJ2180	假俭草抗旱突变体转录组测序及重要基因功能验证	湖南农业大学	刘明稀	2018-2020	面上项目
230	2018JJ2181	茯砖茶“发花”过程中微生物群落结构及功能解析	湖南农业大学	李勤	2018-2020	面上项目
231	2018JJ2182	加拿大一枝黄花的入侵机制及其生物防控研究	湖南农业大学	毛友纯	2018-2020	面上项目
232	2018JJ2183	基于机械振动信号压缩感知的工业物联网边缘计算模型研究	湖南农业大学	秦大力	2018-2020	面上项目
233	2018JJ2184	油菜直播机旋耕刀具的表面强化及其破茬碎土机理研究	湖南农业大学	吴志立	2018-2020	面上项目
234	2018JJ2185	创业拼凑、商业模式创新与科技型小微企业创业绩效研究	湖南农业大学	易朝辉	2018-2020	面上项目
235	2018JJ2186	基于农业供给侧结构性改革的互联网+农业科技服务绩效评价及改进对策研究	湖南农业大学	熊春林	2018-2020	面上项目
236	2018JJ2187	我国农产品出口复杂度演变及社会学视域下的驱动因素研究	湖南农业大学	王晰	2018-2020	面上项目
237	2018JJ2188	信号互动在初创企业外部融资中的作用	湖南农业大学	杨确	2018-2020	面上项目
238	2018JJ2189	资本脱实向虚的微观机理研究	湖南农业大学	文春晖	2018-2020	面上项目
239	2018JJ2190	环境规制下全要素生产率效应的评估及环境规制选择 ——以生猪主产区规模养殖为例	湖南农业大学	杜红梅	2018-2020	面上项目
240	2018JJ2191	出生队列差异效应下农村养老模式的演化路径研究	湖南农业大学	焦娜	2018-2020	面上项目
241	2018JJ2192	Lévy噪声驱动的航天用磁悬浮飞轮系统的稳定性及分支研究	湖南女子学院	张玲玲	2018-2020	面上项目
242	2018JJ2193	分布式云中虚拟机资源分配及自适应部署策略研究	湖南女子学院	刘树锟	2018-2020	面上项目
243	2018JJ2194	几类时滞生物数学模型的全局动力学研究	湖南人文科技学院	龙志文	2018-2020	面上项目
244	2018JJ2195	深水域中、高尺度介质自振气力提升技术的基础理论研究	湖南人文科技学院	胡东	2018-2020	面上项目
245	2018JJ2196	基于随机移动模型的限制移动传感器网络建模及性能分析	湖南商学院	李小龙	2018-2020	面上项目
246	2018JJ2197	移动商务授权中的几何形变掌纹识别方法研究	湖南商学院	周开军	2018-2020	面上项目
247	2018JJ2198	多源数据驱动的小微企业信用时序评估及可视分析	湖南商学院	任剑	2018-2020	面上项目
248	2018JJ2199	基于利益相关者理论的公司治理风险预警防控体系研究	湖南商学院	曾爱青	2018-2020	面上项目
249	2018JJ2200	新型农业经营主体生产性消费金融风险识别、测度与防范研究	湖南商学院	刘赛红	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
250	2018JJ2201	虚拟场景下的消费者购物意愿分析及行为决策机制研究	湖南商学院	余绍黔	2018-2020	面上项目
251	2018JJ2202	要素流动视角下产业协同集聚与区域经济协调发展路径研究	湖南商学院	汤长安	2018-2020	面上项目
252	2018JJ2203	农地经营权入股公司：瓶颈、冲突与治理研究	湖南商学院	李灿	2018-2020	面上项目
253	2018JJ2204	湖南“省直管县”财政体制下财政竞争对公共支出结构的影响研究	湖南商学院	袁浩然	2018-2020	面上项目
254	2018JJ2205	碳中和作用于中国环境治理与生态建设的机理分析与实证研究	湖南商学院	蔡宏宇	2018-2020	面上项目
255	2018JJ2206	团队创新资源、创新过程能力影响团队创新绩效的机理研究	湖南商学院	张毅	2018-2020	面上项目
256	2018JJ2207	自愿性规制视角下企业环境审计行为策略及决策机制研究	湖南商学院	张艳	2018-2020	面上项目
257	2018JJ2208	大数据环境下我国城镇化质量提升的路径及其效应评价研究	湖南商学院	何文举	2018-2020	面上项目
258	2018JJ2209	青少年儿童代谢综合征药物治疗临床研究	湖南省儿童医院	郑曦	2018-2020	面上项目
259	2018JJ2210	JAK2抑制剂影响神经母细胞瘤增殖、凋亡和分化分子机制研究	湖南省儿童医院	李勇	2018-2020	面上项目
260	2018JJ2211	右美托咪定对单肺通气患儿炎症反应和氧化应激的影响	湖南省儿童医院	屈双权	2018-2020	面上项目
261	2018JJ2212	高能射线提高木质纤维素酶水解效率的机理研究	湖南省核农学与航天育种研究所	陈亮	2018-2020	面上项目
262	2018JJ2213	基于微医疗的妊娠糖尿病高危人群 风险评估与健康健康管理研究	湖南省疾病预防控制中心	付中喜	2018-2020	面上项目
263	2018JJ2214	基于城乡义务教育一体化视角的代课教师问题研究	湖南省教育科学研究院	单莹	2018-2020	面上项目
264	2018JJ2215	基于分子流行病学的结核病聚集性疫情发生机制研究	湖南省结核病防治所	王巧智	2018-2020	面上项目
265	2018JJ2216	基于新产品开发的企业创新能力提升服务体系研究及其应用	湖南省科学技术信息研究所	许明金	2018-2020	面上项目
266	2018JJ2217	环境胁迫形成湘白蜡关键功能组分的机制研究	湖南省林业科学院	张玉荣	2018-2020	面上项目
267	2018JJ2218	非晶态工业油料定向裂解制备生物烃类燃料及过程机理探究	湖南省林业科学院	张爱华	2018-2020	面上项目
268	2018JJ2219	Nrf2/NF- κ B信号通路串话对结肠癌凋亡相关基因P53表达的影响	湖南省脑科医院	江志超	2018-2020	面上项目
269	2018JJ2220	SD大鼠踝关节骨性关节炎动物模型建立	湖南省脑科医院	陈立科	2018-2020	面上项目
270	2018JJ2221	甲基苯丙胺依赖者脑影像改变及重复经颅磁刺激治疗的干预作用	湖南省脑科医院	杨栋	2018-2020	面上项目
271	2018JJ2222	21世纪湖南不同熟制水稻产量时空演变特征及人文驱动机制研究	湖南省农业经济和农业区划研究所	邓文	2018-2020	面上项目
272	2018JJ2223	长沙风廓线雷达资料在霾污染预报中的应用研究	湖南省气象台	周慧	2018-2020	面上项目
273	2018JJ2224	2型糖尿病并发症层级管理模型及共享平台的构建与实证	湖南省人民医院	秦月兰	2018-2020	面上项目
274	2018JJ2225	ANKRD37介导低氧诱导的自噬在结肠癌发生中的机制研究	湖南省人民医院	陈志鸿	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
275	2018JJ2226	抗人甲状腺球蛋白单克隆抗体的制备	湖南省人民医院	吴意	2018-2020	面上项目
276	2018JJ2227	住院患者睡眠质量、影响因素及综合干预护理研究	湖南省人民医院	蔡益民	2018-2020	面上项目
277	2018JJ2228	关于慢性心力衰竭患者精准医养结合的养老模式的探讨	湖南省人民医院	周艳	2018-2020	面上项目
278	2018JJ2229	piRNA-18对结直肠细胞恶性生长、侵袭转移调控及其机制的研究	湖南省人民医院	刘祺	2018-2020	面上项目
279	2018JJ2230	基于Kano模型的少儿图书馆服务质量影响因素分类研究	湖南省少年儿童图书馆	施衍如	2018-2020	面上项目
280	2018JJ2231	长株潭“三谷”区域协同创新生态体系研究	湖南省社会科学院	马美英	2018-2020	面上项目
281	2018JJ2232	自组装多肽-明胶杂化水凝胶对乳糖酶的控释研究	湖南省食品质量监督检验研究院	张继红	2018-2020	面上项目
282	2018JJ2233	湖南省白背飞虱迁飞习性研究	湖南省植物保护研究所	马明勇	2018-2020	面上项目
283	2018JJ2234	辣椒脉黄病毒运动蛋白P4介导病毒通过胞间连丝的胞间运动的功能及其机理	湖南省植物保护研究所	张松柏	2018-2020	面上项目
284	2018JJ2235	超微肿痛贴对兔膝关节炎软骨细胞凋亡MAPK信号通路的影响	湖南省中医药研究院	吴官保	2018-2020	面上项目
285	2018JJ2236	基于知识图谱的名老中医经验传承知识可视化平台设计	湖南省中医药研究院	邓宇	2018-2020	面上项目
286	2018JJ2237	LncRNA-WWC2-AS1作为ceRNA调控FGF2在放射性直肠纤维化中的作用研究	湖南省肿瘤医院	周菊梅	2018-2020	面上项目
287	2018JJ2238	NHWD-870通过抑制BRD4活性下调c-myc表达抑制SCLC细胞增殖的机制研究	湖南省肿瘤医院	张永昌	2018-2020	面上项目
288	2018JJ2239	S1P家族在大肠癌微环境中的免疫逃逸机制和临床研究	湖南省肿瘤医院	周慧俊	2018-2020	面上项目
289	2018JJ2240	URG11基因介导Wnt/ β -catenin信号通路调控EMT参与非小细胞肺癌转移的分子机制研究	湖南省肿瘤医院	刘哲亮	2018-2020	面上项目
290	2018JJ2241	基于足背压力测量与步态分析的足部皮瓣供区选取与处理的理论	湖南省肿瘤医院	宋达疆	2018-2020	面上项目
291	2018JJ2242	数字3D技术优化DIEP皮瓣重建乳房形态的临床研究	湖南省肿瘤医院	李赞	2018-2020	面上项目
292	2018JJ2243	通过3D组织工程技术研究人BMSC的成骨活性	湖南省肿瘤医院	李先安	2018-2020	面上项目
293	2018JJ2244	增强现实(AR)技术联合精细化3D打印技术指导复杂口腔颌面部肿瘤切除及修复的应用研究	湖南省肿瘤医院	田皞	2018-2020	面上项目
294	2018JJ2245	基于Notch/PDGF/PDGFR信号通路探讨内皮抑素抑制周细胞向肌成纤维细胞转化抗肺纤维化的机制	湖南省肿瘤医院	王懿春	2018-2020	面上项目
295	2018JJ2246	LINC00152竞争性结合miR-150促进胰腺癌发展的机制研究	湖南省肿瘤医院	袁志军	2018-2020	面上项目
296	2018JJ2247	长链非编码RNA LINC00673调控舌鳞状细胞癌侵袭转移的分子机制研究	湖南省肿瘤医院	喻建军	2018-2020	面上项目
297	2018JJ2248	曲面区域上的等几何分析及其在计算生物学中的应用	湖南师范大学	潘青	2018-2020	面上项目
298	2018JJ2249	图中单调性拓扑指数极值问题的研究	湖南师范大学	吴仁芳	2018-2020	面上项目
299	2018JJ2250	温差预应力自增强技术基础理论及关键因素研究	湖南师范大学	朱瑞林	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
300	2018JJ2251	基于开管整体柱的全二维液相色谱系统的构建及其在复杂体系分析中应用	湖南师范大学	陈应庄	2018-2020	面上项目
301	2018JJ2252	基于大孔碳-离子液体复合物的微生物燃料电池新型阳极材料研究	湖南师范大学	谭月明	2018-2020	面上项目
302	2018JJ2253	桂丁茶化学物质组学和抑菌作用机理的研究	湖南师范大学	杜邵龙	2018-2020	面上项目
303	2018JJ2254	自我相关性与他人资源需要对幼儿分享行为的影响	湖南师范大学	张文洁	2018-2020	面上项目
304	2018JJ2255	LPS通过caveolin-1途径诱导肺泡巨噬细胞IL-1 β 等因子的变化及其对肺泡II型上皮细胞的影响	湖南师范大学	申丽	2018-2020	面上项目
305	2018JJ2256	大学生人格障碍的心理社会风险因素及防治对策研究	湖南师范大学	张建人	2018-2020	面上项目
306	2018JJ2257	洞庭湖流域国家湿地公园景观生态健康影响机制及调控策略研究	湖南师范大学	杨利	2018-2020	面上项目
307	2018JJ2258	矿集区大地电磁强干扰高精度辨识与分离关键技术研究	湖南师范大学	李晋	2018-2020	面上项目
308	2018JJ2259	世界遗产景区企业低碳行为的影响机理及优化路径:张家界案例	湖南师范大学	王凯	2018-2020	面上项目
309	2018JJ2260	原生纤维素可逆凝胶网络的构筑及其机理研究	湖南师范大学	张效敏	2018-2020	面上项目
310	2018JJ2261	结合先验知识与增量学习的大型衡器误差在线补偿方法	湖南师范大学	林海军	2018-2020	面上项目
311	2018JJ2262	基于高通量多组学数据的蛋白质鉴定算法研究	湖南师范大学	钟坚成	2018-2020	面上项目
312	2018JJ2263	风格择时能力和基金投资业绩研究	湖南师范大学	易力	2018-2020	面上项目
313	2018JJ2264	破坏性领导对员工建言行为的影响研究	湖南师范大学	李军	2018-2020	面上项目
314	2018JJ2265	先验知识对消费者创新抗拒的影响研究	湖南师范大学	蔡国良	2018-2020	面上项目
315	2018JJ2266	心脏与肌肉特异表达基因BOP调控心肌肥大发生的机制研究	湖南师范大学	戴国	2018-2020	面上项目
316	2018JJ2267	一种新型载表柔比星-乙酰苯磺酰基喹啉纳米囊的制备及其治疗耐药性结肠癌的效力	湖南师范大学	何纯莲	2018-2020	面上项目
317	2018JJ2268	异牡荆素调控FoxM1抑制肝癌干细胞干性的作用与机制研究	湖南师范大学	向红琳	2018-2020	面上项目
318	2018JJ2269	长链非编码RNA PVT1在调控膝骨关节炎软骨细胞凋亡中的作用及机制研究	湖南师范大学	李玉飞	2018-2020	面上项目
319	2018JJ2270	超宽带稀疏MIMO阵列穿墙雷达成像研究	湖南太康电子信息技术有限公司	陆军	2018-2020	面上项目
320	2018JJ2271	基于颅脑CT图像中稀疏特征和生物图像分割卷积网络技术进行机器智能影像辅助诊断的系统	湖南铁马网络科技有限公司	曾俊杰	2018-2020	面上项目
321	2018JJ2272	非线性波方程的精确行波解、分支与混沌动力学研究	湖南文理学院	邓习军	2018-2020	面上项目
322	2018JJ2273	CH ₃ OH电催化氧化机理的第一性原理研究:从Pt单晶表面反应到合金催化	湖南文理学院	欧利辉	2018-2020	面上项目
323	2018JJ2274	基于反分析法的铝合金喷雾淬火界面换热系数研究	湖南文理学院	徐戎	2018-2020	面上项目
324	2018JJ2275	基于扭转振动的多源激励风电齿轮箱故障机理及智能诊断方法研究	湖南文理学院	罗颂荣	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
325	2018JJ2276	非位似偏好、质量升级与中国制造业产品出口价格目的国差异研究	湖南文理学院	祁飞	2018-2020	面上项目
326	2018JJ2277	分享经济的边界、领域选择及其差异化发展研究	湖南文理学院	肖小勇	2018-2020	面上项目
327	2018JJ2278	湘西侗族非综合征型耳聋家系的致病基因的定位和克隆研究	湖南医药学院	姜海鸥	2018-2020	面上项目
328	2018JJ2279	lncRNA-GAS5作为ceRNA调控ADAMTS-1表达抗肺纤维化的作用机制研究	湖南医药学院	刘理静	2018-2020	面上项目
329	2018JJ2280	侗药八角莲抗食管癌药效物质基础研究	湖南医药学院	吴方评	2018-2020	面上项目
330	2018JJ2281	基于功能模型的化工厂动态概率安全评估方法	湖南银杏可靠性技术研究有限公司	孙志强	2018-2020	面上项目
331	2018JJ2282	基于多机理多应力耦合的MEMS惯性器件寿命预测技术	湖南银杏可靠性技术研究有限公司	冯静	2018-2020	面上项目
332	2018JJ2283	基于加速退化试验的光伏组件使用寿命模型与预测方法	湖南银杏可靠性技术研究有限公司	张春华	2018-2020	面上项目
333	2018JJ2284	梯次利用锂离子动力电池健康状态评估与分选方法研究	湖南银杏数据科技有限公司	孙权	2018-2020	面上项目
334	2018JJ2285	3-甾酮- Δ 1-脱氢酶的蛋白质工程研究	湖南领航生物科技有限公司	徐伟	2018-2020	面上项目
335	2018JJ2286	水稻穗部特性与穗光合作用关系及功能研究	湖南杂交水稻研究中心	常硕其	2018-2020	面上项目
336	2018JJ2287	Ni90型高镍动力锂电正极材料NCA的制备及关键技术研究	湖南长远锂科有限公司	周新东	2018-2020	面上项目
337	2018JJ2288	ATX3突变蛋白导致SCA3神经细胞线粒体功能障碍的机制研究	湖南中医药大学	刘永平	2018-2020	面上项目
338	2018JJ2289	补阳还五汤介导钙超载修复脊髓损伤的机制研究	湖南中医药大学	李亮	2018-2020	面上项目
339	2018JJ2290	从“自噬-凋亡交叉对话”探讨磷酸胺氮芥对卵泡颗粒细胞稳态的影响及左归丸含药血清干预机制	湖南中医药大学	孙晓峰	2018-2020	面上项目
340	2018JJ2291	冠心病血瘀证形成过程中线粒体动力学动态实验研究	湖南中医药大学	简维雄	2018-2020	面上项目
341	2018JJ2292	基于TGF- β 1/smad通路,推拿滚法对组织肌化期骨骼肌钝性损伤干预机制的研究	湖南中医药大学	彭亮	2018-2020	面上项目
342	2018JJ2293	基于TH17/Treg细胞失衡探讨“风寒湿”外邪影响类风湿关节炎发病证发生分子机理	湖南中医药大学	蔡雄	2018-2020	面上项目
343	2018JJ2294	针刺对脑卒中肢体痉挛大鼠GABAA-BDNF-TrkB-突触可塑性蛋白信号通路的影响	湖南中医药大学	岳增辉	2018-2020	面上项目
344	2018JJ2295	从“脑-肠-菌”轴探讨针灸对肠易激综合征大鼠肠黏膜屏障的调节机制	湖南中医药大学	刘密	2018-2020	面上项目
345	2018JJ2296	基于mTOR通路与蛋白异戊二烯化修饰的关系研究当归芍药散改善突触损伤的机制	湖南中医药大学	成绍武	2018-2020	面上项目
346	2018JJ2297	探讨壮骨止痛方通过诱导BMMSCs细胞自噬发挥治疗去势雌鼠骨质疏松的作用	湖南中医药大学	张国民	2018-2020	面上项目
347	2018JJ2298	基于“心-肠-微生态”轴的养心通脉方治疗冠心病血瘀证作用机制研究	湖南中医药大学	陈伶俐	2018-2020	面上项目
348	2018JJ2299	基于Becl-1/Bcl-2信号通路研究卵巢早衰颗粒细胞自噬及补肾活血方的干预作用	湖南中医药大学	刘慧萍	2018-2020	面上项目
349	2018JJ2300	Myocardin调控异质性VSMC荷脂及胆固醇流出机制的研究	湖南中医药大学	贺卫和	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
350	2018JJ2301	基于“法一方一药”网络机器学习的中医治疗银屑病复方功效预测研究	湖南中医药大学	丁长松	2018-2020	面上项目
351	2018JJ2302	GADD45 α 对肝硬化大鼠联合肝脏分隔和门静脉结扎术后肝脏再生的调控作用	湖南中医药大学	谭新华	2018-2020	面上项目
352	2018JJ2303	基于miRNA-146研究冲击波针刺膝痹六穴干预膝骨关节炎的作用机制	湖南中医药大学	龚志贤	2018-2020	面上项目
353	2018JJ2304	基于Pink-1/Parkin信号通道在线粒体自噬中的作用探讨化痰清热、活血通络方药抗AS的机制研究	湖南中医药大学	龙云	2018-2020	面上项目
354	2018JJ2305	基于Wnt/ β -catenin信号通路 β -catenin蛋白表达研究隔药饼灸抗动脉粥样硬化作用机制	湖南中医药大学	赵钊	2018-2020	面上项目
355	2018JJ2306	D-丝氨酸在电针心包经穴促MCAO大鼠神经修复中对NMDAR的调节作用及机制研究	湖南中医药大学	娄必丹	2018-2020	面上项目
356	2018JJ2307	C型凝集素DC-SIGNR促进肺癌铂类耐药的机制研究	怀化市第一人民医院	谭力铭	2018-2020	面上项目
357	2018JJ2308	Eu ²⁺ 和Eu ³⁺ 共掺白色荧光粉的制备与发光性能研究	怀化学院	陈万平	2018-2020	面上项目
358	2018JJ2309	基于I/O访问模式的分布式文件系统优化机制研究	怀化学院	廖剑伟	2018-2020	面上项目
359	2018JJ2310	N-亚硝胺复合模板印迹新材料研制及其对烟气毒物的选择机制与应用	吉首大学	李辉	2018-2020	面上项目
360	2018JJ2311	武陵山片区国家级自然保护区内石附生硅藻分类研究	吉首大学	刘冰	2018-2020	面上项目
361	2018JJ2312	飞秒强场双原子分子Autler-Townes分裂特性研究	南华大学	郭玮	2018-2020	面上项目
362	2018JJ2313	未结合态氦子体连续实时测量方法研究	南华大学	康玺	2018-2020	面上项目
363	2018JJ2314	压水堆一回路压力边界泄漏F18/N13输运模拟研究	南华大学	屈国普	2018-2020	面上项目
364	2018JJ2315	激光辐射源驱动光核反应产生医用同位素研究	南华大学	罗文	2018-2020	面上项目
365	2018JJ2316	核信号数字化成形甄别关键技术研究	南华大学	刘冲	2018-2020	面上项目
366	2018JJ2317	基于时间间隔分析的人工放射性核素监测新方法研究	南华大学	颜拥军	2018-2020	面上项目
367	2018JJ2318	铀矿冶含氡放射性水体氡的溶解-迁移-析出行为研究	南华大学	叶勇军	2018-2020	面上项目
368	2018JJ2319	靶向法在非线性积分-微分方程R-S积分边值问题中的应用研究	南华大学	王会兰	2018-2020	面上项目
369	2018JJ2320	堆级托卡马克等离子体中电子同步辐射对电子回旋波电流驱动影响	南华大学	郑平卫	2018-2020	面上项目
370	2018JJ2321	空气中氡及其子体水平调查的关键问题研究	南华大学	吴喜军	2018-2020	面上项目
371	2018JJ2322	基于电容去U(VI)离子的三维石墨烯基复合电极构筑及其吸附机理研究	南华大学	王孟	2018-2020	面上项目
372	2018JJ2323	精准检测铀的液-液型液晶生物传感研究	南华大学	杨胜园	2018-2020	面上项目
373	2018JJ2324	铀识别功能杯芳烃复合中空介孔氧化硅的制备及其选择富集铀酰离子作用机制	南华大学	王劲松	2018-2020	面上项目
374	2018JJ2325	沉积物镉污染环境下列形环棱螺的生态适应机制研究	南华大学	刘俊	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
375	2018JJ2326	鼠衣原体通过激活IL-10/STAT3/SOCS3信号通路保护小鼠肠炎的研究	南华大学	贺庆芝	2018-2020	面上项目
376	2018JJ2327	洞庭湖流域石灰岩风化成土过程中铀的释放/富集机制研究	南华大学	韩世礼	2018-2020	面上项目
377	2018JJ2328	蓝宝石晶片微/纳米复合磨料磁流变化学抛光方法及机理研究	南华大学	王永强	2018-2020	面上项目
378	2018JJ2329	脉冲微波辐照预处理火山岩铀矿石提高破磨性能机理研究	南华大学	陈文光	2018-2020	面上项目
379	2018JJ2330	植物-微生物共生净化体系的构建及其强化修复低浓度铀废水的机理	南华大学	邓钦文	2018-2020	面上项目
380	2018JJ2331	冲击荷载作用下裂隙岩体裂纹扩展的分形特征	南华大学	曾晟	2018-2020	面上项目
381	2018JJ2332	基于多阶次分数阶Fourier变换的最优时频滤波及其应用	南华大学	张小志	2018-2020	面上项目
382	2018JJ2333	基于信息协同感测的无线传感网栅栏可信信息覆盖空隙检测与修补理论	南华大学	邓贤君	2018-2020	面上项目
383	2018JJ2334	“注册制”改革背景下我国上市公司IPO“业绩变脸”的理论及实证研究	南华大学	陈国民	2018-2020	面上项目
384	2018JJ2335	流域跨界生态补偿机制研究——以湘江流域为例	南华大学	易永锡	2018-2020	面上项目
385	2018JJ2336	涉核事件舆情平行演化机理及其集成化响应决策方法研究	南华大学	谢天	2018-2020	面上项目
386	2018JJ2337	公立医院社会责任评价及社会监督机制研究	南华大学	阳秋林	2018-2020	面上项目
387	2018JJ2338	B4GALT3在胃癌细胞中调控乳糖胺/多聚乳糖胺合成的机制及功能研究	南华大学	谢海龙	2018-2020	面上项目
388	2018JJ2339	RPS27A类泛素化修饰STBD1诱导糖自噬介导apelin-13促单核细胞-血管内皮细胞粘附	南华大学	赵红	2018-2020	面上项目
389	2018JJ2340	S100A8/A9激活Wnt/ β -catenin信号通路调控眼表鳞状上皮化生的机制研究	南华大学	肖启国	2018-2020	面上项目
390	2018JJ2341	VD/VDR信号轴调控衰老泡沫细胞SASP及其分子机制研究	南华大学	尹凯	2018-2020	面上项目
391	2018JJ2342	非吸烟肺癌特异EGFR基因突变及其相关miRNAs的筛查	南华大学	奉水东	2018-2020	面上项目
392	2018JJ2343	高脂血症和神经退行性疾病新的Linker:脂代谢调节基因PCSK9介导神经细胞凋亡	南华大学	刘录山	2018-2020	面上项目
393	2018JJ2344	维甲酸经mTOR/CCND1途径改善小鼠生精障碍的分子机制研究	南华大学	陈熙	2018-2020	面上项目
394	2018JJ2345	自噬在Mipu1抗动脉粥样硬化中的作用及机制	南华大学	屈顺林	2018-2020	面上项目
395	2018JJ2346	氧化应激破坏动脉内皮完整性的新机制: AIBP的泛素化减弱脂噬	南华大学	龙石银	2018-2020	面上项目
396	2018JJ2347	MiR-320通过抑制PI3K-Akt-CREB信号通路调控糖尿病db/db小鼠认知功能障碍的研究	南华大学	凌宏艳	2018-2020	面上项目
397	2018JJ2348	姜黄素烟酸酯抑制IDOL的PTB与LDLR结合促进肝细胞摄取血浆LDL-C	南华大学	张彩平	2018-2020	面上项目
398	2018JJ2349	白杨素-卟啉多元复合物的合成及其抗肿瘤活性研究	南华大学	刘运美	2018-2020	面上项目
399	2018JJ2350	突变敏感性分子开关耦联荧光定量PCR检测肺癌患者游离DNA突变荷载的研究	南华大学	郭紫芬	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
400	2018JJ2351	靶向CD45调节T细胞分化及自身免疫	南华大学	练高建	2018-2020	面上项目
401	2018JJ2352	颗粒细胞蓄脂影响Vigilin的表达并致卵泡发育异常的机制	南华大学	廖宏庆	2018-2020	面上项目
402	2018JJ2353	PLD1通过激活Wnt/ β -catenin信号通路促进胶质瘤侵袭性生长的研究	南华大学	廖勇仕	2018-2020	面上项目
403	2018JJ2354	NRF-2靶向调控SIRT3抑制PI3K/Akt信号通路激活、诱导乳腺癌细胞凋亡的研究	南华大学	刘国文	2018-2020	面上项目
404	2018JJ2355	AKR7A3通过miR-199介导抑制MAPKs活性抑制胃癌细胞增殖机制研究	南华大学	胡光胜	2018-2020	面上项目
405	2018JJ2356	miR-711通过靶向下调CD44抑制胃癌CSCs干性机制研究	南华大学	廖爱军	2018-2020	面上项目
406	2018JJ2357	放射组学对青少年抑郁动态脑网络及rTMS治疗预测模型的研究	南华大学	罗光华	2018-2020	面上项目
407	2018JJ2358	AMPK-Beclin1/Vps34通路介导的神经细胞自噬在电针抑制脑缺血再灌注损伤的机制研究	南华大学	封蔚彬	2018-2020	面上项目
408	2018JJ2359	海马CREB-BDNF通路介导apelin-13改善负性应激诱导记忆损伤	南华大学	游咏	2018-2020	面上项目
409	2018JJ2360	Apelin-13调控阿片受体表达对神经病理性疼痛大鼠镇痛作用的研究	南华大学	侯立力	2018-2020	面上项目
410	2018JJ2361	Myocardin经SRF/ABCA1途径促进胆固醇流出及miR-1192的作用	南华大学	夏晓丹	2018-2020	面上项目
411	2018JJ2362	和厚朴酚逆转人乳腺癌MCF-7/ADR细胞株耐药性及对PI3K/AKT信号通路下游因子的影响	邵阳市中心医院	张玉碧	2018-2020	面上项目
412	2018JJ2363	新型荧光碳量子点与碳基纳米复合材料的制备及其生化传感器的应用研究	邵阳学院	孙双姣	2018-2020	面上项目
413	2018JJ2364	烟草野生、地方和栽培品系的虫害诱导抗性对斜纹夜蛾与寄生蜂互作的影响	邵阳学院	李晓红	2018-2020	面上项目
414	2018JJ2365	应力时效对镁合金析出行为及力学性能影响的机理研究	邵阳学院	苏再军	2018-2020	面上项目
415	2018JJ2366	先进储能材料及其强化传热的机理研究	邵阳学院	周东一	2018-2020	面上项目
416	2018JJ2367	光伏发电系统效率提升理论与技术研究	邵阳学院	唐杰	2018-2020	面上项目
417	2018JJ2368	农业供给侧改革背景下的农村征地制度创新研究	邵阳学院	郑爱民	2018-2020	面上项目
418	2018JJ2369	基于介孔二氧化硅载白藜芦醇的FA-BT双配基修饰靶向纳米粒的构建与抗乳腺癌作用研究	邵阳学院	吕立华	2018-2020	面上项目
419	2018JJ2370	Costa 第一猜想	湘南学院	李伟庆	2018-2020	面上项目
420	2018JJ2371	大数据中不确定信息挖掘的理论与方法及其应用研究	湘南学院	钟嘉鸣	2018-2020	面上项目
421	2018JJ2372	几类非自治生态传染病模型的全局动力学研究	湘南学院	许艳丽	2018-2020	面上项目
422	2018JJ2373	非线性双曲守恒律方程组解的大时间渐近行为的研究	湘潭大学	耿世锋	2018-2020	面上项目
423	2018JJ2374	分数阶微分方程的高阶算法理论及应用研究	湘潭大学	杨银	2018-2020	面上项目
424	2018JJ2375	深度学习在医学解剖学结构提取和疾病诊断中的应用	湘潭大学	张建平	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
425	2018JJ2376	液晶高分子体系自洽场模型的高效并行算法研究	湘潭大学	蒋凯	2018-2020	面上项目
426	2018JJ2377	二维层状薄膜异质结的热传导	湘潭大学	谢月娥	2018-2020	面上项目
427	2018JJ2378	几类偏泛函微分代数系统的高效分裂算法理论及应用研究	湘潭大学	刘红良	2018-2020	面上项目
428	2018JJ2379	可穿戴电子器件中柔性微流体结构的稳定性分析及设计	湘潭大学	王秀锋	2018-2020	面上项目
429	2018JJ2380	新型二维碳氮材料的光催化性能研究	湘潭大学	肖化平	2018-2020	面上项目
430	2018JJ2381	固态基底表面自组织生长MoS ₂ 纳米结构的理论研究	湘潭大学	孟利军	2018-2020	面上项目
431	2018JJ2382	氟化镍钴双功能电催化剂的制备及全分解尿素产氢研究	湘潭大学	丁锐	2018-2020	面上项目
432	2018JJ2383	功能性离子液体选择性萃取分离双酚F异构体及其机理研究	湘潭大学	潘浪胜	2018-2020	面上项目
433	2018JJ2384	基于酚类化合物直接脱氧双组分催化剂的构筑及性能调控	湘潭大学	王威燕	2018-2020	面上项目
434	2018JJ2385	基于选择性制备可再生对二甲苯的多级孔ZSM-5催化剂的构筑及催化性能研究	湘潭大学	李勇飞	2018-2020	面上项目
435	2018JJ2386	锂离子电池复合电极的制备及电化学性能	湘潭大学	肖启振	2018-2020	面上项目
436	2018JJ2387	硫醇配体保护的金属纳米团簇的结构异构化与消旋机制的理论研究	湘潭大学	马忠云	2018-2020	面上项目
437	2018JJ2388	手足口病病毒特异性识别光化学传感器的构建及其应用研究	湘潭大学	蔡昌群	2018-2020	面上项目
438	2018JJ2389	氧化石墨烯催化的(杂)芳烃直接官能团化反应研究	湘潭大学	龚行	2018-2020	面上项目
439	2018JJ2390	肉桂醛对链格孢菌非寄主特异性毒素合成的影响	湘潭大学	敬国兴	2018-2020	面上项目
440	2018JJ2391	新型吡喃类小分子供体材料的设计, 合成及其光伏性能研究	湘潭大学	谭华	2018-2020	面上项目
441	2018JJ2392	大尺寸成分梯度锌铝合金制备与组织调控的研究	湘潭大学	李发国	2018-2020	面上项目
442	2018JJ2393	核-壳结构一维富锂锰基正极的制备及其在柔性电池中的应用研究	湘潭大学	丁燕怀	2018-2020	面上项目
443	2018JJ2394	应力松弛过程中非晶合金微纳米尺度局域结构演化的原位表征	湘潭大学	许福	2018-2020	面上项目
444	2018JJ2395	激光熔覆TiC颗粒增强高熵合金涂层的组织和磨损机理研究	湘潭大学	肖逸锋	2018-2020	面上项目
445	2018JJ2396	柔性纳米器件用MoS ₂ /高k介质结构的电-力学行为分析及设计优化	湘潭大学	陈尚达	2018-2020	面上项目
446	2018JJ2397	电气化铁路电能质量混合优化补偿机理与容量优化配置方法研究	湘潭大学	罗培	2018-2020	面上项目
447	2018JJ2398	镁合金板材磁脉冲高速率驱动弹性颗粒介质温热成形新工艺基础研究	湘潭大学	徐俊瑞	2018-2020	面上项目
448	2018JJ2399	内燃机多品位余热双级发电循环全工况能量转换机制及协同优化	湘潭大学	王志奇	2018-2020	面上项目
449	2018JJ2400	线圈偏移下电动汽车无线充电系统性能优化机制	湘潭大学	谭平安	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
450	2018JJ2401	装配式双钢管混凝土剪力墙抗震性能与设计方法研究	湘潭大学	周靖	2018-2020	面上项目
451	2018JJ2402	大规模电网在线电压稳定预防控制与紧急控制及其协调优化方法研究	湘潭大学	李帅虎	2018-2020	面上项目
452	2018JJ2403	半量子密码的扩展及其相关问题研究	湘潭大学	李琴	2018-2020	面上项目
453	2018JJ2404	二维TMDs异质结的构筑及光场下气敏性能的研究	湘潭大学	张勇	2018-2020	面上项目
454	2018JJ2405	基于眼动追踪和视觉注意机制的图像检索方法研究	湘潭大学	肖芬	2018-2020	面上项目
455	2018JJ2406	大数据时代数字档案馆四维安全管理体系构建研究	湘潭大学	向立文	2018-2020	面上项目
456	2018JJ2407	家族企业高绩效工作系统研究：形成规律及其对创新绩效的影响机制	湘潭大学	林裘绪	2018-2020	面上项目
457	2018JJ2408	僵尸企业资源配置效率损失的形成机理、测度与分类治理研究	湘潭大学	卓越	2018-2020	面上项目
458	2018JJ2409	抗GLUT1 scFv靶向纳米胶束共转运氯尼达明与阿霉素逆转急性髓系白血病化疗耐受的研究	湘西自治州人民医院（吉首大学附一医院）	宋奎	2018-2020	面上项目
459	2018JJ2410	雌激素/雌激素受体信号通路调节炎症因子在腰椎间盘突出软骨终板退变中的作用机制研究	益阳市中心医院	钟华	2018-2020	面上项目
460	2018JJ2411	BET蛋白Brd4调控遥远恐惧消退及其机制的研究	益阳医学高等专科学校	黄伏连	2018-2020	面上项目
461	2018JJ2412	安化黑茶对ApoE-/-小鼠动脉粥样硬化干预作用及机制的实验研究	益阳医学高等专科学校	张文将	2018-2020	面上项目
462	2018JJ2413	从cav-1/AKT/mTOR通路探讨补阳还五汤调控脑缺血后神经再生中自噬的机理研究	益阳医学高等专科学校	刘柏炎	2018-2020	面上项目
463	2018JJ2414	FAKsiRNA通过下调MTERF1、CCND1抑制低氧诱导下人肺动脉平滑肌细胞增殖	岳阳市二人民医院	林春龙	2018-2020	面上项目
464	2018JJ2415	基于生物质谱法定量耐药细胞转运蛋白表达量的方法建立及其在检测肿瘤细胞耐药指数上的应用	长沙都正生物科技有限责任公司	余鹏	2018-2020	面上项目
465	2018JJ2416	带有非经典阻尼项的发展方程解的渐近性态	长沙理工大学	谢永钦	2018-2020	面上项目
466	2018JJ2417	随机过程占位时及其在金融数学中的应用	长沙理工大学	彭朝晖	2018-2020	面上项目
467	2018JJ2418	复杂激励下变结构大柔性臂架非线性振动分析及其减振控制研究	长沙理工大学	黄毅	2018-2020	面上项目
468	2018JJ2419	多功能核酶-纳米囊泡对乳腺肿瘤细胞成像及基因治疗研究	长沙理工大学	何婧琳	2018-2020	面上项目
469	2018JJ2420	功能化离子液体萃取黄铜矿生物浸出液中铜离子的过程及机理研究	长沙理工大学	方芳	2018-2020	面上项目
470	2018JJ2421	高盐稀态酱油酿造微生物菌群分析及优势菌群构建	长沙理工大学	蒋雪薇	2018-2020	面上项目
471	2018JJ2422	基于DNA纳米结构的荧光指纹图谱分析生物分子及活细胞成像	长沙理工大学	夏姣云	2018-2020	面上项目
472	2018JJ2423	基于iTRAQ定量蛋白质组学的大米肽免疫活性机理研究	长沙理工大学	程云辉	2018-2020	面上项目
473	2018JJ2424	纳米磁珠高效检测水产品中孔雀石绿含量的电化学研究	长沙理工大学	宁静恒	2018-2020	面上项目
474	2018JJ2425	哨声波驱动的地球辐射带高能电子投掷角分布演化	长沙理工大学	杨昶	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
475	2018JJ2426	PEEK/石墨烯界面行为对复合材料摩擦学性能的影响	长沙理工大学	华煜煜	2018-2020	面上项目
476	2018JJ2427	不对称配电网单相接地故障柔性消弧与保护方法研究	长沙理工大学	王文	2018-2020	面上项目
477	2018JJ2428	超导型LiTi2O4包覆&Ti掺杂双重修饰富镍正极材料的研究	长沙理工大学	李灵均	2018-2020	面上项目
478	2018JJ2429	地域资源禀赋下的湖南丘陵地带传统村落发展与演变研究	长沙理工大学	许建和	2018-2020	面上项目
479	2018JJ2430	基于声-超声非线性调制的在役构件微损伤在线/原位鲁棒检测方法	长沙理工大学	胡宏伟	2018-2020	面上项目
480	2018JJ2431	降雨入渗条件下膨胀土路堑边坡暂态饱和区演变规律和动态稳定性研究	长沙理工大学	韦秉旭	2018-2020	面上项目
481	2018JJ2432	具有生物逼真度的老年驾驶员有限元建模及碰撞损伤机理研究	长沙理工大学	武和全	2018-2020	面上项目
482	2018JJ2433	连续配筋混凝土复合式沥青路面开裂机理与控制研究	长沙理工大学	李盛	2018-2020	面上项目
483	2018JJ2434	飘浮式海上风电机组多自由度耦合动力学建模与鲁棒变桨控制方法研究	长沙理工大学	周腊吾	2018-2020	面上项目
484	2018JJ2435	群抛混合石料水下漂移与扩散机理研究	长沙理工大学	李小超	2018-2020	面上项目
485	2018JJ2436	施工阶段大跨斜拉桥基于空间索—板模型的模态局部化与振动机理研究	长沙理工大学	易壮鹏	2018-2020	面上项目
486	2018JJ2437	超声复合光纤激光钎焊金刚石砂轮工艺与机理研究	长沙理工大学	张明军	2018-2020	面上项目
487	2018JJ2438	多轴应力状态下氯离子在损伤混凝土中的扩散机理及细观模拟	长沙理工大学	彭建新	2018-2020	面上项目
488	2018JJ2439	基于贝叶斯滤波的微弱故障行波信号去噪和精确识别	长沙理工大学	席燕辉	2018-2020	面上项目
489	2018JJ2440	高速公路连续追尾机理分析及车联网智能预警策略研究	长沙理工大学	周育才	2018-2020	面上项目
490	2018JJ2441	基于能量拓扑的工程机械电传动系统能量管理关键技术研究	长沙理工大学	贺湘宇	2018-2020	面上项目
491	2018JJ2442	燃气轮机煤基合成气MILD扩散燃烧机理及燃烧过程优化研究	长沙理工大学	黄章俊	2018-2020	面上项目
492	2018JJ2443	基于Volterra函数及随机过程频谱信息的结构非线性体系动力可靠度精确分析理论	长沙理工大学	张振浩	2018-2020	面上项目
493	2018JJ2444	一类强关联大系统分散自适应模糊控制方法与应用	长沙理工大学	黄益绍	2018-2020	面上项目
494	2018JJ2445	社会网络中信息传播的隐私保护与可追踪机制研究	长沙理工大学	谷科	2018-2020	面上项目
495	2018JJ2446	PPP项目VFM评估的关键技术优化研究	长沙理工大学	周正祥	2018-2020	面上项目
496	2018JJ2447	基于信息甄别的自选择居民销售电价机制	长沙理工大学	张新华	2018-2020	面上项目
497	2018JJ2448	失业保险参保职工道德风险的防范机制研究	长沙理工大学	李铁宁	2018-2020	面上项目
498	2018JJ2449	中美两国生物医药产业创新能力比较及我国的产业政策研究	长沙理工大学	贺正楚	2018-2020	面上项目
499	2018JJ2450	Gorenstein同调代数中的微分次方法研究	长沙师范学院	于鹏	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
500	2018JJ2451	基于情境相似度和社会化网络二次聚类的移动推荐算法研究	长沙师范学院	魏专	2018-2020	面上项目
501	2018JJ2452	氧化应激介导NLRP3炎性小体活化对艾滋病并肺结核患者发生IRIS时Th17/Treg的影响研究	长沙市第一医院	周志国	2018-2020	面上项目
502	2018JJ2453	受体GPR30介导雌/雄激素失衡诱导前列腺增生的分子机制研究	长沙市中心医院	刘玉明	2018-2020	面上项目
503	2018JJ2454	图的交叉数与图的结构及相关问题研究	长沙学院	王晶	2018-2020	面上项目
504	2018JJ2455	高效、热不敏感的高平均功率激光频率转换方案研究	长沙学院	陈英	2018-2020	面上项目
505	2018JJ2456	Ag ₂ CrO ₄ /Ti ₃ C ₂ 异质结的构建及其增强的抗光腐蚀性 与光催化活性	长沙学院	许第发	2018-2020	面上项目
506	2018JJ2457	碳量子点原位修饰增强卤氧化铋光催化性能	长沙学院	赫荣安	2018-2020	面上项目
507	2018JJ2458	基于RFID的桥梁钢结构涂层下腐蚀检测监测理论和方法研究	长沙学院	杨瑞珍	2018-2020	面上项目
508	2018JJ2459	医学超声自适应波束形成关键技术研究	长沙学院	邓旭东	2018-2020	面上项目
509	2018JJ2460	大数据驱动下平台创新生态系统演化机理与协同管理的建模与实证研究	长沙学院	詹湘东	2018-2020	面上项目
510	2018JJ2461	利用大数据挖掘研究衰老、老年性疾病和抗衰老药物	长沙医学院	杨家亮	2018-2020	面上项目
511	2018JJ2462	转运体介导川芎影响华法林在血栓模型大鼠体内过程的机制研究	长沙医学院	李海刚	2018-2020	面上项目
512	2018JJ2463	Apelin抑制肺纤维化的作用及机制研究	长沙医学院	罗怀青	2018-2020	面上项目
513	2018JJ2464	黄芩苷对呕吐毒素所致断奶仔猪肠黏膜功能损伤的影响与差异蛋白质组学研究	中国科学院亚热带农业生态研究所	廖鹏	2018-2020	面上项目
514	2018JJ2465	基于全基因组关联分析确定苧麻叶片粗蛋白含量显著关联分子标记	中国农业科学院麻类研究所	栾明宝	2018-2020	面上项目
515	2018JJ2466	悬铃木苧麻二倍体孢子生殖进化研究	中国农业科学院麻类研究所	唐靖	2018-2020	面上项目
516	2018JJ2467	电磁感应透明条件下的量子多体动力学研究	中国人民解放军国防科技大学	周艳丽	2018-2020	面上项目
517	2018JJ2468	与非马氏过程相关的随机动力系统的遍历理论研究	中国人民解放军国防科技大学	郑言	2018-2020	面上项目
518	2018JJ2469	IAS原位纳米结构强化制备Al ₂ O ₃ -SiO ₂ 气凝胶热桥阻断功能复合材料及其高强隔热机理	中国人民解放军国防科技大学	姜勇刚	2018-2020	面上项目
519	2018JJ2470	不锈钢管混凝土构件的抗爆性能研究	中国人民解放军国防科技大学	谭清华	2018-2020	面上项目
520	2018JJ2471	基于蜘蛛流体驱动仿生和Sarrus机构的柔顺仿生关节设计	中国人民解放军国防科技大学	罗自荣	2018-2020	面上项目
521	2018JJ2472	新型磁悬浮振动陀螺的研究	中国人民解放军国防科技大学	吴宇列	2018-2020	面上项目
522	2018JJ2473	多束流多批料ADS堆径向功率密度展平研究	中国人民解放军国防科技大学	陈忠	2018-2020	面上项目
523	2018JJ2474	大模场随机光纤激光器中的模式演化特性与功率提升能力研究	中国人民解放军国防科技大学	张汉伟	2018-2020	面上项目
524	2018JJ2475	航天情报大数据云索引一体化智能检索技术研究	中国人民解放军国防科技大学	葛斌	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
525	2018JJ2476	面向社交网络中群体的时空智能检索技术研究	中国人民解放军国防科技大学	张翀	2018-2020	面上项目
526	2018JJ2477	群智感知资源共享及用户激励技术研究	中国人民解放军国防科技大学	吴亚辉	2018-2020	面上项目
527	2018JJ2478	Wasserstein距离下随机扩散过程的遍历性	中南大学	鲍建海	2018-2020	面上项目
528	2018JJ2479	谱方法在极值与代数图论中的应用	中南大学	冯立华	2018-2020	面上项目
529	2018JJ2480	“有机自旋阀-Hanle”器件及其自旋输运机理研究	中南大学	方梅	2018-2020	面上项目
530	2018JJ2481	黑磷纳米带器件中热电耦合性质的第一性原理研究	中南大学	龙孟秋	2018-2020	面上项目
531	2018JJ2482	CdSe量子点自组装介孔TiO ₂ 及其光催化降解苯酚废水的研究	中南大学	蒋崇文	2018-2020	面上项目
532	2018JJ2483	POSS基环境响应性杂化纳米材料的制备、结构调控及性能研究	中南大学	孙晓毅	2018-2020	面上项目
533	2018JJ2484	超高交联树脂-功能化石墨烯复合吸附材料的结构调控与吸附行为	中南大学	王帅	2018-2020	面上项目
534	2018JJ2485	钴基金属氧化物纳米结构外延膜的可控电沉积制备及析氧反应催化活性研究	中南大学	何震	2018-2020	面上项目
535	2018JJ2486	核素铯吸附过程中蓝藻胞外多聚物关键组分的演变规律及其分子机制研究	中南大学	余润兰	2018-2020	面上项目
536	2018JJ2487	基于氟硼二吡咯的超分子树枝化聚合物的设计、合成及应用研究	中南大学	旷桂超	2018-2020	面上项目
537	2018JJ2488	砷污染土壤微生物氧化-施氏矿物钝化协同修复机制	中南大学	杨卫春	2018-2020	面上项目
538	2018JJ2489	铜铅锌硫化矿物催化电氧化反应活性靶向精准调控与强化机制研究	中南大学	曹占芳	2018-2020	面上项目
539	2018JJ2490	湘江流域中金属基纳米材料的环境生态风险评估	中南大学	王强	2018-2020	面上项目
540	2018JJ2491	有机溶剂中抗菌脂二肽的酶法合成	中南大学	王艳	2018-2020	面上项目
541	2018JJ2492	含M-M (M= 钕、铈)金属键的水溶性有机磷酸配合物催化水氧化性能及机理研究	中南大学	易小艺	2018-2020	面上项目
542	2018JJ2493	NUDT21调控肝癌中AGO2介导的microRNA基因沉默机制研究	中南大学	朱曲波	2018-2020	面上项目
543	2018JJ2494	孤独谱系障碍儿童早期语言发展特征及习得机制研究	中南大学	苏怡	2018-2020	面上项目
544	2018JJ2495	基于组学分析的团头鲂免疫相关miRNAs的筛选及功能鉴定研究	中南大学	颜金鹏	2018-2020	面上项目
545	2018JJ2496	ATP13A2作为金属阳离子转运体参与帕金森综合征发生的机制研究	中南大学	谭洁琼	2018-2020	面上项目
546	2018JJ2497	Pseudoalteromonas sp. CSN423中群体感应调控因子对蛋白酶E423表达的影响	中南大学	何海伦	2018-2020	面上项目
547	2018JJ2498	城市热岛效应的区域PM _{2.5} 时空扩散响应机制研究	中南大学	冯微微	2018-2020	面上项目
548	2018JJ2499	地质微生物自然电场正演模拟与特征研究	中南大学	崔益安	2018-2020	面上项目
549	2018JJ2500	砂浆-岩石二元介质粗糙界面剪切破坏特性研究	中南大学	林杭	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
550	2018JJ2501	灌浆过程地层抬动连续动态检测方法研究	中南大学	徐蒙	2018-2020	面上项目
551	2018JJ2502	长株潭城市群热岛效应时空演变及绿地降温作用遥感分析	中南大学	彭光雄	2018-2020	面上项目
552	2018JJ2503	Mg-Al-Zn系变形镁合金蠕变行为及机制研究	中南大学	李慧中	2018-2020	面上项目
553	2018JJ2504	超声振动对块体非晶合金结构的非均匀性和力学行为的影响	中南大学	李松	2018-2020	面上项目
554	2018JJ2505	钙钛矿(MAPbI ₃)与SnO ₂ 无机电子传输层的界面性质及稳定性研究	中南大学	李幼真	2018-2020	面上项目
555	2018JJ2506	可降解的骨植入镁复合材料梯度功能性构建及生物相容性研究	中南大学	余琨	2018-2020	面上项目
556	2018JJ2507	纳米Ni粉/氧化物微晶玻璃热障涂层制备的基础问题研究	中南大学	古一	2018-2020	面上项目
557	2018JJ2508	氢在钎铜银合金中的固溶、吸附和扩散	中南大学	龚浩然	2018-2020	面上项目
558	2018JJ2509	石墨烯调控SiC/Si ₃ N ₄ @Cu柔性纳米复合薄膜电磁屏蔽与吸波性能研究	中南大学	林良武	2018-2020	面上项目
559	2018JJ2510	稀土La对Ag-Sn合金氧化行为影响及其界面改性机理研究	中南大学	吴春萍	2018-2020	面上项目
560	2018JJ2511	正交结构砷烯物性及其功能器件性能研究	中南大学	夏庆林	2018-2020	面上项目
561	2018JJ2512	镍基粉末合金晶粒尺寸的超声无损评价	中南大学	李雄兵	2018-2020	面上项目
562	2018JJ2513	化学气相沉积碳化硅涂层过程中分子的长程传输演化理论研究	中南大学	张明瑜	2018-2020	面上项目
563	2018JJ2514	FeAlSi 多孔过滤材料的高温力学性能研究	中南大学	高海燕	2018-2020	面上项目
564	2018JJ2515	核壳型Fe/(NiZn)Fe ₂ O ₄ 软磁复合材料热处理过程中组织结构演变及对磁性能影响	中南大学	彭元东	2018-2020	面上项目
565	2018JJ2516	等级介孔分子筛吸附室内VOCs的扩散限速机理研究	中南大学	李旻	2018-2020	面上项目
566	2018JJ2517	典型组合式支护结构的地震动力特性与分析理论	中南大学	林宇亮	2018-2020	面上项目
567	2018JJ2518	基于传热学反问题的增强型地热系统储热量评估模型研究	中南大学	刘刚	2018-2020	面上项目
568	2018JJ2519	基于双强度折减法的隧道洞口段稳定性及支护对策研究	中南大学	王薇	2018-2020	面上项目
569	2018JJ2520	具有相同活性质点的矿物之间分离的高效浮选药剂分子设计	中南大学	高志勇	2018-2020	面上项目
570	2018JJ2521	面向智能制造的铝电解智能感知与智能管控的关键科学问题研究	中南大学	张红亮	2018-2020	面上项目
571	2018JJ2522	深海采矿阀控式清水泵水力提升设备工作机理及设计方法	中南大学	徐海良	2018-2020	面上项目
572	2018JJ2523	双相镁锂合金薄板组合变形下织构演变规律与数值模拟研究	中南大学	周海涛	2018-2020	面上项目
573	2018JJ2524	硒化钨薄膜材料的微结构调控与生长机理	中南大学	邹俭鹏	2018-2020	面上项目
574	2018JJ2525	湘西土家族传统民居适应性更新技术体系研究	中南大学	李哲	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
575	2018JJ2526	车辆撞击作用下活性粉末混凝土桥梁的损伤机理和设计方法	中南大学	杨剑	2018-2020	面上项目
576	2018JJ2527	P91锻镗钢管锻造比与P91热轧钢管压缩比的等效机理研究	中南大学	汤晓明	2018-2020	面上项目
577	2018JJ2528	高速铁路无砟轨道路基不均匀沉降限值及轨道适应性理论研究	中南大学	徐庆元	2018-2020	面上项目
578	2018JJ2529	基于深度强化学习的光伏发电功率短期预测与参数自适应方法	中南大学	刘芳	2018-2020	面上项目
579	2018JJ2530	基于PVDF环形阵列的早期宫颈腺癌内窥光声/超声成像研究	中南大学	肖嘉莹	2018-2020	面上项目
580	2018JJ2531	面向户外机器人开放导航的模型不完备决策与超限路径规划方法	中南大学	余伶俐	2018-2020	面上项目
581	2018JJ2532	手性 γ 肽核酸纳米载体的设计、制备及其对肿瘤细胞的作用研究	中南大学	刘正春	2018-2020	面上项目
582	2018JJ2533	高维参数空间天线设计的快速多目标优化技术	中南大学	董健	2018-2020	面上项目
583	2018JJ2534	大数据驱动的心力衰竭风险预测与辅助诊断应用研究	中南大学	安莹	2018-2020	面上项目
584	2018JJ2535	面向Github开源软件社区的PR机制优化策略研究	中南大学	吴劲松	2018-2020	面上项目
585	2018JJ2536	面向深度学习的图像目标自动识别方法研究	中南大学	郁松	2018-2020	面上项目
586	2018JJ2537	城市多模式公共交通服务可靠性协同控制关键技术	中南大学	陈维亚	2018-2020	面上项目
587	2018JJ2538	基于农户异质性的农地经营权资本化改革研究	中南大学	黎翠梅	2018-2020	面上项目
588	2018JJ2539	基于系统动力学仿真的国内铁矿石产能演变研究	中南大学	邵留国	2018-2020	面上项目
589	2018JJ2540	上级绩效考核政治对下级伦理行为的影响机制：从二元关系到三元关系	中南大学	赵书松	2018-2020	面上项目
590	2018JJ2541	对接“中国制造2025”我省智能制造产业培育问题研究	中南大学	葛秋萍	2018-2020	面上项目
591	2018JJ2542	湖南发展PPP模式的问题与对策研究	中南大学	张彦春	2018-2020	面上项目
592	2018JJ2543	DDR1在糖尿病心肌病内皮间质转化中的作用及机制	中南大学	江俊麟	2018-2020	面上项目
593	2018JJ2544	Id蛋白调控肺动脉平滑肌细胞增殖参与肺血管重构的转录组学研究	中南大学	李晓晖	2018-2020	面上项目
594	2018JJ2545	鼻咽癌分泌的exosome介导LMP1参与预转移巢形成的分子机制	中南大学	杨力芳	2018-2020	面上项目
595	2018JJ2546	纯钛种植体表面微纳米结构调控 α -SMA/YAP/TAZ反馈环路促进BMSCs成骨分化的作用和机制研究	中南大学	左军	2018-2020	面上项目
596	2018JJ2547	核仁素对心肌梗死后巨噬细胞极化的调控作用及其作用机制研究	中南大学	蒋碧梅	2018-2020	面上项目
597	2018JJ2548	基于四维CT影像的踝关节不稳计算机辅助量化分析方法研究	中南大学	王磊	2018-2020	面上项目
598	2018JJ2549	抗血管内皮细胞Keratin-1抗体在肾移植免疫排斥的作用及机制研究	中南大学	邹义洲	2018-2020	面上项目
599	2018JJ2550	辣椒属类植物化学物通过调节PPAR γ / β -ARs通路促3T3-L1脂肪细胞褐变及生热的研究	中南大学	秦虹	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
600	2018JJ2551	母亲孕早期糖脂代谢及其相关基因多态性与单纯性先心病的相关性研究	中南大学	秦家碧	2018-2020	面上项目
601	2018JJ2552	外源性AD人脑匀浆液诱发老年豚鼠脑AD样病变的实验研究	中南大学	蔡艳	2018-2020	面上项目
602	2018JJ2553	我国6-18岁儿童青少年血脂水平参考标准研制及实证研究	中南大学	罗家有	2018-2020	面上项目
603	2018JJ2554	长链非编码RNA在丙型肝炎病毒相关肝细胞癌发病中的作用机制研究	中南大学	刘水平	2018-2020	面上项目
604	2018JJ2555	正念干预对妊娠期妇女担忧的影响研究	中南大学	罗阳	2018-2020	面上项目
605	2018JJ2556	短指/趾的遗传学研究	中南大学	魏毅	2018-2020	面上项目
606	2018JJ2557	探讨TGF- β 1/NF- κ B通路在口腔黏膜下纤维化发生发展中的作用	中南大学	刘斌杰	2018-2020	面上项目
607	2018JJ2558	基于多元影像技术测量活体骨骼建立国人推算身高的数学模型	中南大学	常云峰	2018-2020	面上项目
608	2018JJ2559	沙眼衣原体分泌蛋白CPAF通过作用抗微生物肽LL37促进生殖道感染及输卵管病变形成的机制研究	中南大学	唐玲丽	2018-2020	面上项目
609	2018JJ2560	circ_0080000与MMP-9竞争性结合miR-211-5p以调控口腔癌发生发展的机制研究	中南大学	陈林	2018-2020	面上项目
610	2018JJ2561	CK1 α 对肝窦内皮细胞内源性PD-L1表达调控的机制及其对小鼠肝移植免疫反应的影响	中南大学	李杰群	2018-2020	面上项目
611	2018JJ2562	FLT3抑制剂靶向治疗MLL白血病可行性及作用机制研究	中南大学	易彦	2018-2020	面上项目
612	2018JJ2563	HMGB1通过内质网应激参与糖尿病血管内皮功能障碍的作用及机制研究	中南大学	唐建军	2018-2020	面上项目
613	2018JJ2564	LncRNA SOX20T介导miRNA-371-5p上调SOX2/OCT4调控自噬参与胃癌侵袭转移	中南大学	刘波	2018-2020	面上项目
614	2018JJ2565	LncRNA TWIST1-NATs在骨不连中的作用机制	中南大学	刘悦	2018-2020	面上项目
615	2018JJ2566	LncTCNS_00024147/00001494在脓毒血症AKI中的作用及调控机制研究	中南大学	李益坚	2018-2020	面上项目
616	2018JJ2567	MALAT1、miR-142和HMGB1在骨肉瘤发展中相互作用的机制研究	中南大学	黄俊	2018-2020	面上项目
617	2018JJ2568	MBD2促进糖尿病小鼠视网膜神经节细胞凋亡的机制研究	中南大学	李惠玲	2018-2020	面上项目
618	2018JJ2569	MiR-34c通过调控VSMCs衰老进程延缓血管老化的功能机制研究	中南大学	王艳姣	2018-2020	面上项目
619	2018JJ2570	Sirt3和PPAR γ 对心肌细胞炎症反应和能量代谢调节的分子机理研究	中南大学	王小清	2018-2020	面上项目
620	2018JJ2571	Williams生活技能训练对抑郁症患者的干预效果及HPA轴的影响	中南大学	陈琼妮	2018-2020	面上项目
621	2018JJ2572	β 受体亚型对老年心肌缺血易感性的协同调控作用及其机制研究	中南大学	张伟志	2018-2020	面上项目
622	2018JJ2573	暴发性1型糖尿病的HLA分子遗传学发病机制研究	中南大学	罗说明	2018-2020	面上项目
623	2018JJ2574	成骨细胞内源性HSD11b1基因功能缺失在糖皮质激素诱导的骨质疏松症的作用	中南大学	盛志峰	2018-2020	面上项目
624	2018JJ2575	多功能纳米超声造影剂双模态显像及光热治疗研究	中南大学	彭清海	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
625	2018JJ2576	多能蛋白p62介导的自噬在糖尿病视网膜病变中的作用及机制	中南大学	陈百华	2018-2020	面上项目
626	2018JJ2577	基于CRISP/Cas9技术探讨LncRNA Zeb1-AS1在膝骨性关节炎中的作用机制	中南大学	王万春	2018-2020	面上项目
627	2018JJ2578	急性肝损伤骨髓单个核细胞介入移植治疗后肝脏微循环改变的磁共振扩散成像研究	中南大学	尚全良	2018-2020	面上项目
628	2018JJ2579	巨噬细胞M1/M2极化在代谢性骨性关节炎的作用及机制研究	中南大学	毛新展	2018-2020	面上项目
629	2018JJ2580	外周血单个核细胞GAD67和Reelin启动子甲基化相关生物标记在精神分裂症诊断及治疗中的应用	中南大学	刘勇	2018-2020	面上项目
630	2018JJ2581	西达本胺联合达沙替尼对急性髓系白血病化疗增敏机制的研究	中南大学	邓明扬	2018-2020	面上项目
631	2018JJ2582	系统性红斑狼疮致病关键基因IFIT4乙酰化修饰的分子机制	中南大学	黄向阳	2018-2020	面上项目
632	2018JJ2583	新型载TLR4-shRNA质粒靶向纳米级阳离子脂质微泡防治心肌缺血/再灌注炎性损伤的实验研究	中南大学	章鸣	2018-2020	面上项目
633	2018JJ2584	注射成形铁锰支架的仿生降解行为研究	中南大学	何昊	2018-2020	面上项目
634	2018JJ2585	自噬与内质网应激对足细胞病的调控	中南大学	许向青	2018-2020	面上项目
635	2018JJ2586	5-Aza-dC通过调控microRNA-320a甲基化及其表达逆转非小细胞肺癌顺铂耐药的机制研究	中南大学	吴芳	2018-2020	面上项目
636	2018JJ2587	ANGPTL3对心肌梗死后血管新生的作用及机制研究	中南大学	方臻飞	2018-2020	面上项目
637	2018JJ2588	RA-FLS来源的外泌体在类风湿关节炎血管新生中的作用及机制研究	中南大学	田静	2018-2020	面上项目
638	2018JJ2589	CYP2E1介导的氧化应激在脓毒症脑病形成中的作用及机制	中南大学	吴晨方	2018-2020	面上项目
639	2018JJ2590	组织再生型细胞膜片在韧带损伤修复中的应用机制研究	中南大学	朱威宏	2018-2020	面上项目
640	2018JJ2591	BDNF 基因甲基化水平变化在CBT治疗轻中度抑郁症中的作用及疗效预测	中南大学	曹玉萍	2018-2020	面上项目
641	2018JJ2592	负性认知偏差影响抑郁症患者认知功能损害的神经影像机制研究	中南大学	李卫晖	2018-2020	面上项目
642	2018JJ2593	医养结合模式下的照护师现状、培训管理体系与临床实证研究	中南大学	华颂文	2018-2020	面上项目
643	2018JJ2594	lncRNA HOTTIP调控卵巢癌恶性进展的分子机制	中南大学	陈蒲香	2018-2020	面上项目
644	2018JJ2595	基于基因组学技术探讨健脾解毒方调控大肠癌自噬的机制研究	中南大学	张四方	2018-2020	面上项目
645	2018JJ2596	肾小管上皮细胞分泌PCSK9在肾病综合征患者高脂血症的作用及其机制	中南大学	袁曙光	2018-2020	面上项目
646	2018JJ2597	基于hadoop技术的住院患者用药错误风险预警与干预	中南大学	丁四清	2018-2020	面上项目
647	2018JJ2598	ACMSD通过犬尿氨酸通路对剖宫产患者产后抑郁影响的研究	中南大学	段开明	2018-2020	面上项目
648	2018JJ2599	miR-133b/RhoA/PI3K/Akt轴调控结直肠癌EMT的机制研究	中南大学	胡桂	2018-2020	面上项目
649	2018JJ2600	MiR-140靶向结合GalNT6抑制EGFR通路调控结直肠癌细胞增殖与转移的分子机制研究	中南大学	彭向东	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
650	2018JJ2601	miR-23b对U251细胞裸鼠胶质瘤模型生长的抑制作用及机制	中南大学	姜交德	2018-2020	面上项目
651	2018JJ2602	Notch信号通路关键蛋白Notch2和Jag1在脊索瘤中的表达及其功能机制研究	中南大学	苗惊雷	2018-2020	面上项目
652	2018JJ2603	REV7在白血病中的作用及其机制研究	中南大学	肖广芬	2018-2020	面上项目
653	2018JJ2604	TRAF4介导的K63多聚泛素化参与肝癌索拉菲尼继发耐药的分子机制研究	中南大学	高峰	2018-2020	面上项目
654	2018JJ2605	肩胛盂、肩胛颈骨折微创内固定术的解剖学与数字化技术研究	中南大学	罗令	2018-2020	面上项目
655	2018JJ2606	精神障碍早期诊断与基于评估治疗策略的人工智能实现方式研究——以抑郁障碍为例	中南大学	石建	2018-2020	面上项目
656	2018JJ2607	脑脊液中miR-155通过调节MMP-2及MMP-9分泌影响胶质瘤细胞的侵袭	中南大学	刘强	2018-2020	面上项目
657	2018JJ2608	内质网应激在A2BR介导的肾纤维化中的作用机制研究	中南大学	汤进	2018-2020	面上项目
658	2018JJ2609	脓毒症的发生与腹腔常驻型巨噬细胞凋亡的相关性及机制研究	中南大学	杨兵厂	2018-2020	面上项目
659	2018JJ2610	趋化因子CXCL12及其受体CXCR4、CXCR7在三阴性乳腺癌转移过程中作用及机制的研究	中南大学	吴唯	2018-2020	面上项目
660	2018JJ2611	热休克因子1对脓毒症相关性脑病的保护作用及机制研究	中南大学	刘作良	2018-2020	面上项目
661	2018JJ2612	人工合成长链非编码RNA (LncRNA-X) 抵抗肝癌细胞对TRAIL耐受性的研究	中南大学	孙吉春	2018-2020	面上项目
662	2018JJ2613	肾盏龛状结石的物相定量测定及其成石机理研究	中南大学	黄凯	2018-2020	面上项目
663	2018JJ2614	孕产妇静脉血栓栓塞症的危险因素与发病风险预测的研究	中南大学	邓琛	2018-2020	面上项目
664	2018JJ2615	五级急诊分诊信息系统的构建与临床应用研究	中南大学	黄辉	2018-2020	面上项目
665	2018JJ2616	长沙地区气候与体表感染性溃疡的相关性研究	中南大学	曾赛男	2018-2020	面上项目
666	2018JJ2617	3D打印载BMP-2的介孔活性生物玻璃改性PLGA电纺纤维复合支架对骨缺损的修复机理研究	中南大学	陈世杰	2018-2020	面上项目
667	2018JJ2618	Rac1下调/沉默对非小细胞肺癌细胞生长的影响机制研究	中南大学	刘建明	2018-2020	面上项目
668	2018JJ2619	Th17/Treg对小鼠肾缺血再灌注损伤的影响及机制研究	中南大学	成柯	2018-2020	面上项目
669	2018JJ2620	氢气介导的线粒体自噬对小鼠肢体缺血的保护性机制研究	中南大学	陈志衡	2018-2020	面上项目
670	2018JJ2621	DNMT1和TET1介导的杏仁核DNA甲基化/去甲基化在大鼠神经病理性疼痛代间传递中的作用及机制	中南大学	杨勇	2018-2020	面上项目
671	2018JJ2622	基于护士主导的医疗设备临床警报管理模式的构建	中南大学	岳丽青	2018-2020	面上项目
672	2018JJ2623	CCR7/VEGF-C通路抑制膀胱癌淋巴结转移的作用及机制研究	中南大学	丁见	2018-2020	面上项目
673	2018JJ2624	CRISPR/Cas9共敲除PTEN/SOCS3调控Müller细胞来源节细胞轴突导向生长的机制研究	中南大学	宋伟涛	2018-2020	面上项目
674	2018JJ2625	DKK1的表达及甲基化与口腔粘膜下纤维性变发病及癌变的相关关系研究	中南大学	许春姣	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
675	2018JJ2626	Drp1介导的线粒体动力学改变在放射性视神经病变中的作用机制研究	中南大学	周蓉蓉	2018-2020	面上项目
676	2018JJ2627	HATs/HDACs介导组蛋白乙酰化/去乙酰化参与发育期大脑吸入异氟烷后认知功能损害及转归的机制研究	中南大学	钟涛	2018-2020	面上项目
677	2018JJ2628	LARP6在肺纤维化中的作用	中南大学	邓征浩	2018-2020	面上项目
678	2018JJ2629	LRP6基因及变异调控酒精性肝病发生的作用及机制	中南大学	陈尧	2018-2020	面上项目
679	2018JJ2630	MTDH经CCL2和GM-CSF招募活化肿瘤相关巨噬细胞促进头颈鳞癌转移的机制研究	中南大学	刘勇	2018-2020	面上项目
680	2018JJ2631	p62/SQSTM1高表达促鼻咽癌侵袭转移的机制研究	中南大学	易斌	2018-2020	面上项目
681	2018JJ2632	STAT3上调A2M表达促进变应性鼻炎中Th17细胞反应的机制研究	中南大学	蒋卫红	2018-2020	面上项目
682	2018JJ2633	TNF- α 通过抑制GLCCI1表达诱导哮喘小鼠糖皮质激素敏感性降低机制	中南大学	冯俊涛	2018-2020	面上项目
683	2018JJ2634	Waardenburg综合征耳聋患者特异性iPS细胞系的建立、定向分化及基因修复研究	中南大学	刘亚兰	2018-2020	面上项目
684	2018JJ2635	槟榔碱通过调控CXCR3活性控制口腔黏膜下纤维性变中MFB迁移的机制研究	中南大学	李宁	2018-2020	面上项目
685	2018JJ2636	从OPN介导的巨噬细胞与滑膜细胞相互作用探讨骨关节炎发病的分子机制	中南大学	肖文峰	2018-2020	面上项目
686	2018JJ2637	肺成纤维细胞NMDA受体NR2D亚基激活在高氧致新生大鼠急性慢性肺损伤中的作用及机制探讨	中南大学	王铭杰	2018-2020	面上项目
687	2018JJ2638	氟非尼酮通过Beclin 1/Bcl-2途径调节肾小管上皮细胞凋亡及自噬	中南大学	宁旺斌	2018-2020	面上项目
688	2018JJ2639	骨桥蛋白诱导脓毒症高迁移率族蛋白表达及其机制和作用研究	中南大学	李湘民	2018-2020	面上项目
689	2018JJ2640	灌注压诱导MCP-1/CCR2信号通路对choke vessels转变的影响及其机制研究	中南大学	吴攀峰	2018-2020	面上项目
690	2018JJ2641	计算流体力学模型预测颅内动脉瘤破裂风险的优化研究	中南大学	易小平	2018-2020	面上项目
691	2018JJ2642	具有肝脏肿瘤干细胞生长抑制功效的靶向纳米给药技术的研究	中南大学	龚连生	2018-2020	面上项目
692	2018JJ2643	人脑调控颈动脉斑块易损性的多模态神经影像研究	中南大学	黄清	2018-2020	面上项目
693	2018JJ2644	乳酸杆菌介导TFR细胞分化在重症肌无力发病中的机制研究	中南大学	李静	2018-2020	面上项目
694	2018JJ2645	先天性心脏病的遗传鉴定与机制研究	中南大学	毕丹东	2018-2020	面上项目
695	2018JJ2646	锌指蛋白ZIC2促进肺癌化疗抵抗的机制研究	中南大学	石柯	2018-2020	面上项目
696	2018JJ2647	新型支气管胸膜瘘动物模型的研究	中南大学	曹立明	2018-2020	面上项目
697	2018JJ2648	长链非编码IFNG-AS1调控MHC II分子甲基化在重症肌无力中的研究	中南大学	罗朝辉	2018-2020	面上项目
698	2018JJ2649	重型颅脑损伤患者低温治疗后脑脊液miRNA的表达谱变化及相关分子标志物筛选	中南大学	罗湘颖	2018-2020	面上项目
699	2018JJ2650	重组人甲状旁腺素1-23激活miR-23a促进骨形成治疗骨质疏松的机制研究	中南大学	林渊源	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
700	2018JJ2651	组蛋白去乙酰化酶抑制剂联合蛋白酶体抑制剂对多发性骨髓瘤的作用及机制研究	中南大学	贺艳娟	2018-2020	面上项目
701	2018JJ2652	Cbl-b对脓毒症小鼠脂肪组织GLUT4表达及转位的调控作用研究	中南大学	王爱民	2018-2020	面上项目
702	2018JJ2653	基于miRNA 605多态性探讨急性冠脉综合征患者氯吡格雷疗效个体差异的表观调控机制与临床相	中南大学	陈碧莲	2018-2020	面上项目
703	2018JJ2654	LncRNA74.1通过PI3K-Akt-mTOR信号通路调控氧化应激和自噬抑制肾纤维化的机制研究	中南大学	肖湘成	2018-2020	面上项目
704	2018JJ2655	基于PI3K/Akt信号通路探讨甲基莲心碱对慢性粒细胞白血病耐伊马替尼的作用机制	中南大学	秦群	2018-2020	面上项目
705	2018JJ2656	MP-ASL联合RS-EPI对移植肾灌注的定量与准确性评估的基础研究	中南大学	裴贻刚	2018-2020	面上项目
706	2018JJ2657	miRNAs在慢性乙型重型肝炎中的早期预警及作用机制的研究	中南大学	傅蕾	2018-2020	面上项目
707	2018JJ2658	采用iTRAQ技术探讨癫痫苔藓纤维出芽的分子机制	中南大学	田发发	2018-2020	面上项目
708	2018JJ2659	局麻药致脊髓神经毒性的蛋白质分子网络改变研究	中南大学	孙志华	2018-2020	面上项目
709	2018JJ2660	新的遗传性痉挛性截瘫致病基因的鉴定及克隆	中南大学	邓晟	2018-2020	面上项目
710	2018JJ2661	miR-146a在HBeAg阳性慢性乙型肝炎患者NAs治疗过程中的表达及对远期疗效的预测价值	中南大学	欧阳奕	2018-2020	面上项目
711	2018JJ2662	PCDH1基因在变应性鼻炎鼻粘膜高反应性中的作用研究	中南大学	谢志海	2018-2020	面上项目
712	2018JJ2663	SLPI靶向负调控TNF α -JNK信号通路在HDL抗脂肪细胞炎症效应中的作用	中南大学	钟巧青	2018-2020	面上项目
713	2018JJ2664	铁死亡在酒精诱导肝损伤中的机制研究	中南大学	刘霆	2018-2020	面上项目
714	2018JJ2665	心包液外泌体中miRNA-126、Omentin-1在房颤心肌纤维化中的机制研究	中南大学	罗凡砚	2018-2020	面上项目
715	2018JJ2666	HOLE基因在肺癌发生中的作用	中南大学	张凯	2018-2020	面上项目
716	2018JJ2667	以疏肝方与抗抑郁西药联用为例探索构建中药复方-西药药物相互作用的研究策略	中南大学	邱新建	2018-2020	面上项目
717	2018JJ2668	拓扑绝缘体及其自旋电子器件的研究	中南林业科技大学	刘根华	2018-2020	面上项目
718	2018JJ2669	三维粘弹性反馈模型交替方向隐式差分 and 紧致差分格式的理论研究	中南林业科技大学	陈红斌	2018-2020	面上项目
719	2018JJ2670	氧化石墨烯功能材料吸附柱的研制及其对重金属离子吸附行为研究	中南林业科技大学	杨焰	2018-2020	面上项目
720	2018JJ2671	杀螟丹农残的表面分子印迹微球偶合纳米银快速显色分析方法研究	中南林业科技大学	郭亚平	2018-2020	面上项目
721	2018JJ2672	持续高脂饮食对小鼠后代的影响及其跨代传递的分子机理	中南林业科技大学	罗非君	2018-2020	面上项目
722	2018JJ2673	基于多功能经营的杉木生态公益林空间结构优化研究	中南林业科技大学	曹小玉	2018-2020	面上项目
723	2018JJ2674	内源生物酚对油茶籽油热稳定性的作用及其机制	中南林业科技大学	龙奇志	2018-2020	面上项目
724	2018JJ2675	木质剩余物生物炭生态修复剂修复抗生素污染的机理研究	中南林业科技大学	吴耀辉	2018-2020	面上项目

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
725	2018JJ2676	脱壳油茶仁及添加物冷榨行为机理研究	中南林业科技大学	周健	2018-2020	面上项目
726	2018JJ2677	激光熔覆原位合成陶瓷基高温自润滑耐磨复合涂层的微结构与力学性能研究	中南林业科技大学	刘秀波	2018-2020	面上项目
727	2018JJ2678	鼓泡型动压气体止推轴承承载特性及稳定性研究	中南林业科技大学	周权	2018-2020	面上项目
728	2018JJ2679	基于性能约束的摆线齿锥齿轮切齿加工理论及齿面修形方法研究	中南林业科技大学	王志永	2018-2020	面上项目
729	2018JJ2680	仿生植被输送冷媒机理与新型太阳能空调运行机制研究	中南林业科技大学	钟吉湘	2018-2020	面上项目
730	2018JJ2681	超高强度钢热变形过程工件/模具间界面换热行为研究	中南林业科技大学	张立强	2018-2020	面上项目
731	2018JJ2682	基于合理设置动态缓冲区的PPP轨道交通项目弹性特许期研究	中南林业科技大学	易欣	2018-2020	面上项目
732	2018JJ2683	绿色发展视阈下的企业碳绩效评价研究	中南林业科技大学	张亚连	2018-2020	面上项目
733	2018JJ2684	基于离散选择的城市住区生态改进机理与低碳效应研究	中南林业科技大学	沈良峰	2018-2020	面上项目
734	2018JJ2685	BI-1抗心肌缺血再灌注损伤的线粒体机制研究	株洲市中心医院	欧阳繁	2018-2020	面上项目
735	2018JJ3001	AMPK介导M受体调控巩膜成纤维细胞I型胶原表达的实验研究	爱尔眼科医院集团股份有限公司	李晓柠	2018-2020	青年基金
736	2018JJ3002	视网膜色素上皮细胞对巨噬细胞的免疫调控作用研究	爱尔眼科医院集团股份有限公司	罗畅	2018-2020	青年基金
737	2018JJ3003	特高压带电作业复杂环境PBO纤维表面活化及其复合材料的研究	国网湖南省电力公司带电作业中心	刘兰兰	2018-2020	青年基金
738	2018JJ3004	细水雾带电、高效防治变压器高电压电气火灾的基础理论研究	国网湖南省电力公司防灾减灾中心	陈宝辉	2018-2020	青年基金
739	2018JJ3005	大容量电力电子设备高效风冷热管散热技术研究	国网湖南省电力公司防灾减灾中心	黄清军	2018-2020	青年基金
740	2018JJ3006	掺杂原子在偶极玻色-爱因斯坦凝聚体中的量子消相干及其环境设计研究	衡阳师范学院	袁季兵	2018-2020	青年基金
741	2018JJ3007	基于芳基二氮烯的可见光催化构建含氮杂环新方法研究	衡阳师范学院	庾江喜	2018-2020	青年基金
742	2018JJ3008	AaWRKY4调控青蒿中青蒿素合成途径的研究	衡阳师范学院	江伟民	2018-2020	青年基金
743	2018JJ3009	泛旅游产业整合驱动的新型城镇化发展机理与调控机制研究：以湖南为例	衡阳师范学院	窦银娣	2018-2020	青年基金
744	2018JJ3010	高性能热激发延迟荧光/磷光杂化白光有机电致发光器件的稳定性研究	衡阳师范学院	邓艳红	2018-2020	青年基金
745	2018JJ3011	父母冲突对大学生手机成瘾的影响及作用机制研究	湖南财政经济学院	卿再花	2018-2020	青年基金
746	2018JJ3012	基于决策者有限注意的动态定价模型及其实证研究	湖南财政经济学院	刘海英	2018-2020	青年基金
747	2018JJ3013	地方政府公共服务的策略互动对区域创新要素空间结构的影响研究	湖南财政经济学院	宋美喆	2018-2020	青年基金
748	2018JJ3014	环境税的污染治理机制及政策效应模拟：基于可计算一般均衡模型的研究	湖南财政经济学院	陈雯	2018-2020	青年基金
749	2018JJ3015	急性肺损伤中SIRT3通过PINK1依赖及非依赖方式调节线粒体损伤的机制及其在虎杖苷治疗中的作用	湖南郴州市第一人民医院	李涛	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
750	2018JJ3016	AR/lncRNAPCAT14通路诱导前列腺癌细胞增殖和抑制凋亡的机制与临床应用研究	湖南郴州市第一人民医院	王利平	2018-2020	青年基金
751	2018JJ3017	miR-25在SCA3/MJD转基因小鼠中调控SCA3/MJD发病机制的研究	湖南郴州市第一人民医院	黄凤珍	2018-2020	青年基金
752	2018JJ3018	插值公式中的若干问题研究	湖南城市学院	郭兵	2018-2020	青年基金
753	2018JJ3019	基于高阶张量数据的特征选择问题研究	湖南城市学院	唐波	2018-2020	青年基金
754	2018JJ3020	基于空间预测和优化的城镇增长边界划定方法研究	湖南城市学院	古杰	2018-2020	青年基金
755	2018JJ3021	新型钢-混凝土组合刚构桥抗震性能与评估方法研究	湖南城市学院	刘劲	2018-2020	青年基金
756	2018JJ3022	爆破振动信号用小波基构造方法及其在爆破地震效应评估中的应用	湖南城市学院	张胜	2018-2020	青年基金
757	2018JJ3023	面向高速宽带的大规模车联网中异构ZigBee与WiFi网络融合技术研究	湖南城市学院	秦华	2018-2020	青年基金
758	2018JJ3024	复双曲三角群的形变与几何	湖南大学	谢宝华	2018-2020	青年基金
759	2018JJ3025	具有AB-BA堆垛畴壁结构的双层石墨烯的制备及其新奇拓扑边界态的研究	湖南大学	殷隆晶	2018-2020	青年基金
760	2018JJ3026	钢焊接接头局部脆性区的微观结构与断裂机制研究	湖南大学	冯慧	2018-2020	青年基金
761	2018JJ3027	光固化3D打印形状记忆聚合物材料的热力学本构模型和结构优化设计	湖南大学	毛贻齐	2018-2020	青年基金
762	2018JJ3028	分级结构在超全疏表面中的作用及其抗润湿性研究	湖南大学	潘帅军	2018-2020	青年基金
763	2018JJ3029	基于DNA自组装纳米结构的核酸适配体荧光传感器的构建及其生物传感应用研究	湖南大学	柯国梁	2018-2020	青年基金
764	2018JJ3030	基于活性氧激活的RNA G-四链体探针的设计、合成及其生物活性研究	湖南大学	黄静	2018-2020	青年基金
765	2018JJ3031	末端炔烃交叉偶联反应催化剂的合成及应用	湖南大学	董建玉	2018-2020	青年基金
766	2018JJ3032	心脑血管疾病相关长链非编码RNA的高灵敏分析及功能调控基础研究	湖南大学	郑晶	2018-2020	青年基金
767	2018JJ3033	新型叔胺基复配捕获剂吸收CO2过程交互作用机制与传质性能的研究	湖南大学	高红霞	2018-2020	青年基金
768	2018JJ3034	构建基于细胞膜表面的核酸荧光探针用于细胞间信号传递过程的研究	湖南大学	邱丽萍	2018-2020	青年基金
769	2018JJ3035	硫化钨合金薄膜材料的可控制备与性质研究	湖南大学	刘松	2018-2020	青年基金
770	2018JJ3036	F-box蛋白FOF2调控植物干旱胁迫响应的分子机制研究	湖南大学	李新梅	2018-2020	青年基金
771	2018JJ3037	核酸适体RCC-H1b对肾癌识别和细胞核定位的研究	湖南大学	胡小晓	2018-2020	青年基金
772	2018JJ3038	细胞外基质蛋白MADD-4调控神经突触重塑的机制研究	湖南大学	陈春红	2018-2020	青年基金
773	2018JJ3039	乙型流感病毒的抗原变异机制研究及其抗原变异预测	湖南大学	彭友松	2018-2020	青年基金
774	2018JJ3040	生物炭/粘土矿物复合材料修复洞庭湖镉污染湿地沉积物及其微观机制研究	湖南大学	谭小飞	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
775	2018JJ3041	柔性层次多孔碳及其电容特性研究	湖南大学	张冠华	2018-2020	青年基金
776	2018JJ3042	自支撑碳化物衍生碳纳米线的制备及其在柔性锂离子电池上的性能研究	湖南大学	韩飞	2018-2020	青年基金
777	2018JJ3043	基于机械拉伸的“梯度化”生物可适配性腱骨连接点修复材料的构建及机理研究	湖南大学	王祖勇	2018-2020	青年基金
778	2018JJ3044	中间相沥青基碳纤维自粘结三维网络体的制备及其导热增强相变储能复合材料的研究	湖南大学	欧阳婷	2018-2020	青年基金
779	2018JJ3045	钛铁矿结构MgTiO ₃ 基微波介质陶瓷的离子取代改性机理研究	湖南大学	李皓	2018-2020	青年基金
780	2018JJ3046	大气压冷等离子体制备仿生梯度超浸润表面的方法与界面特性研究	湖南大学	黄帅	2018-2020	青年基金
781	2018JJ3047	电-热-老化耦合下增程式电动车能源系统优化设计与控制研究	湖南大学	周维	2018-2020	青年基金
782	2018JJ3048	高阶滤波器型变换器若干问题及其阻尼/阻抗重塑方法研究	湖南大学	周乐明	2018-2020	青年基金
783	2018JJ3049	基于超声原理的塑料瓦推力轴承膜厚和形变分布同步检测方法研究	湖南大学	张凯	2018-2020	青年基金
784	2018JJ3050	基于索并联机构力特性的重力辅助康复机器人研究	湖南大学	唐乐为	2018-2020	青年基金
785	2018JJ3051	基于中国人体尺寸的翻滚碰撞乘员颈部损伤机理及损伤评估研究	湖南大学	颜凌波	2018-2020	青年基金
786	2018JJ3052	考虑疲劳损伤演化的轻型组合桥面结构疲劳试验及设计方法研究	湖南大学	曹君辉	2018-2020	青年基金
787	2018JJ3053	联合施用堆肥和生物炭修复有机氯农药-重金属复合污染洞庭湖湿地土壤过程中的交互作用机理	湖南大学	牛秋雅	2018-2020	青年基金
788	2018JJ3054	未知激励下结构时变参数在线识别与振动控制实时结合方法研究	湖南大学	贺佳	2018-2020	青年基金
789	2018JJ3055	我国中部地区弹性城市指标体系构建及评价研究	湖南大学	陈娜	2018-2020	青年基金
790	2018JJ3056	新一代能源系统下柔性特高压交流试验电源的拓扑结构及优化控制	湖南大学	方璐	2018-2020	青年基金
791	2018JJ3057	一种新型永磁同步电机的有限控制集模型预测控制策略研究	湖南大学	吴轩	2018-2020	青年基金
792	2018JJ3058	装配式钢筋混凝土柱-钢梁节点抗震性能研究	湖南大学	刘艳芝	2018-2020	青年基金
793	2018JJ3059	紫外线/氯组合工艺中氨基酸的转化规律与氯代N-DBPs生成机制	湖南大学	周石庆	2018-2020	青年基金
794	2018JJ3060	基于MFC原位驱动的光电催化/电Fenton“双极双效”深度处理氧化体系构筑及其优化调控研究	湖南大学	徐鹏	2018-2020	青年基金
795	2018JJ3061	基于能耗成本目标的富氧燃烧CO ₂ 捕获过程控制结构及性能优化研究	湖南大学	金波	2018-2020	青年基金
796	2018JJ3062	基于强界面交互作用的CNT-导电聚合物/金属氧化物纳米纤维薄膜电极的构筑及其电容去离子性	湖南大学	杨灵芳	2018-2020	青年基金
797	2018JJ3063	面向高强铝合金高速切削的Ti(C,N)基金属陶瓷刀具材料的组织结构调控及磨损机制研究	湖南大学	吝楠	2018-2020	青年基金
798	2018JJ3064	多层级拓扑可控的矢量模版图案合成与样本创建	湖南大学	周世哲	2018-2020	青年基金
799	2018JJ3065	分布式图数据管理系统上的语义数据管理问题研究	湖南大学	彭鹏	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
800	2018JJ3066	高性能MoS2负电容晶体管研制及射频特性研究	湖南大学	刘兴强	2018-2020	青年基金
801	2018JJ3067	基于持续驻留时间的线性切换正系统的鲁棒滤波器设计	湖南大学	郑燕	2018-2020	青年基金
802	2018JJ3068	基于非线性切换系统的变体飞行器主动抗扰动控制方法研究	湖南大学	江未来	2018-2020	青年基金
803	2018JJ3069	基于三维液晶微纳结构的光场调控原理与技术	湖南大学	樊帆	2018-2020	青年基金
804	2018JJ3070	基于松弛多流形学习的噪声鲁棒人脸超分辨率研究	湖南大学	刘立成	2018-2020	青年基金
805	2018JJ3071	基于太赫兹成像的目标深度特征提取与分类研究	湖南大学	孙斌	2018-2020	青年基金
806	2018JJ3072	可编程芯片IP保护关键技术研究	湖南大学	张吉良	2018-2020	青年基金
807	2018JJ3073	量子光学网络系统的容错控制研究	湖南大学	王石	2018-2020	青年基金
808	2018JJ3074	面向网络虚拟化身的个性化人体建模技术研究	湖南大学	谭光华	2018-2020	青年基金
809	2018JJ3075	能量可续环境中基于移动边缘计算的计算迁移资源优化策略研究	湖南大学	陈巍巍	2018-2020	青年基金
810	2018JJ3076	汽车CPS的功能安全需求验证与自适应调节研究	湖南大学	谢国琪	2018-2020	青年基金
811	2018JJ3077	视网膜光学相干层析图像多病变自动分析方法研究	湖南大学	方乐缘	2018-2020	青年基金
812	2018JJ3078	适用于彩色图像的高维多直方图可逆信息隐藏技术研究	湖南大学	欧博	2018-2020	青年基金
813	2018JJ3079	基于无线多媒体传感器网络的农作物生长监测系统研究	湖南大学	刘彩苹	2018-2020	青年基金
814	2018JJ3080	“一带一路”背景下中国品牌的“文化混搭”产品设计战略	湖南大学	彭璐璐	2018-2020	青年基金
815	2018JJ3081	内部审计有效性、注册会计师信赖决策与外部审计质量	湖南大学	蒲丹琳	2018-2020	青年基金
816	2018JJ3082	全球价值链视角下“双反”调查的贸易效应和福利效应	湖南大学	肖皓	2018-2020	青年基金
817	2018JJ3083	知识整合与研发网络凝聚力对企业突破性技术创新的作用机制研究	湖南大学	李健	2018-2020	青年基金
818	2018JJ3084	中国高校教育资源配置效率评价及其优化路径选择研究	湖南大学	朱恬恬	2018-2020	青年基金
819	2018JJ3085	审计视角下腐败的发生机理、财报影响与治理对策研究	湖南大学	刘瑾	2018-2020	青年基金
820	2018JJ3086	C2C 平台企业持续发展的消费者契合研究	湖南大学	陈思行	2018-2020	青年基金
821	2018JJ3087	控股股东股权质押对中小股东的利益侵占研究	湖南大学	曹丰	2018-2020	青年基金
822	2018JJ3088	基于VaR和CVaR的连续时间最优投资组合问题	湖南大学	周科	2018-2020	青年基金
823	2018JJ3089	基于深度学习的社交平台投资者信息服务组合与推荐方法	湖南大学	蒋艳辉	2018-2020	青年基金
824	2018JJ3090	MYSM1在丙型肝炎病毒天然免疫逃逸中的作用及机制研究	湖南大学	杨大荣	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
825	2018JJ3091	RasGRP1在巨噬细胞介导的固有免疫应答晚期中中的作用及机制研究	湖南大学	唐松青	2018-2020	青年基金
826	2018JJ3092	超小多功能靶向纳米诊疗平台的构建及其在胰腺癌早期诊疗中的应用研究	湖南大学	陈美	2018-2020	青年基金
827	2018JJ3093	算法微分在机器学习中的应用	湖南第一师范学院	高欢	2018-2020	青年基金
828	2018JJ3094	分泌型磷脂酶A2 (sPLA2) 在断奶仔猪小肠上皮隐窝-绒毛轴细胞损伤修复中的作用及机制研究	湖南第一师范学院	邹立军	2018-2020	青年基金
829	2018JJ3095	枇杷种子的生存策略研究	湖南第一师范学院	陈颖卓	2018-2020	青年基金
830	2018JJ3096	洞庭湖藦草化感抑藻物质提炼及其对沉积物中微生物群落的影响研究	湖南第一师范学院	蔡晓曦	2018-2020	青年基金
831	2018JJ3097	教师网络研修社区中基于社会资本和社会网络视角的用户知识共享行为研究	湖南第一师范学院	张思	2018-2020	青年基金
832	2018JJ3098	基于苯并二噁吩-2,6-二羧酸酯新型受体单元宽带隙聚合物供体材料的设计合成及其光伏性能研究	湖南工程学院	陶强	2018-2020	青年基金
833	2018JJ3099	聚离子液体的可控合成及高效催化CO ₂ 环加成反应机制研究	湖南工程学院	兰东辉	2018-2020	青年基金
834	2018JJ3100	微量掺杂Cu-Zr合金的团簇遗传性调控及其对非晶形成能力的影响机制	湖南工程学院	文大东	2018-2020	青年基金
835	2018JJ3101	基于室温变形和静态再结晶的Mg-2.0Zn-0.8Gd合金织构弱化机理研究	湖南工程学院	罗骏	2018-2020	青年基金
836	2018JJ3102	基于有限时间热力学的冷凝热回收新风机组优化与仿真研究	湖南工程学院	苏欢	2018-2020	青年基金
837	2018JJ3103	湖南省农业循环经济发展的激励机制研究	湖南工程学院	邓旭霞	2018-2020	青年基金
838	2018JJ3104	逆序序列上的有禁模式的研究	湖南工学院	代玉林	2018-2020	青年基金
839	2018JJ3105	基于磨粒动态冲击效应的脆性光学材料磨削机理与模型研究	湖南工学院	李平	2018-2020	青年基金
840	2018JJ3106	高频太赫兹光束整形与长焦深元器件优化设计	湖南工学院	喻霞	2018-2020	青年基金
841	2018JJ3107	企业财务困境预测的多判别模型动态组合建模研究——基于三维财务风险因素的应用研究	湖南工学院	徐飒	2018-2020	青年基金
842	2018JJ3108	具有双记忆核粘弹性反馈模型的并行正交样条配置法研究	湖南工业大学	张海湘	2018-2020	青年基金
843	2018JJ3109	扭曲网络上三温热传导方程组的高效数值方法研究	湖南工业大学	杨雪花	2018-2020	青年基金
844	2018JJ3110	MnPSe ₃ -MoS ₂ 范德华异质结自旋输运特性及其自旋器件设计的理论研究	湖南工业大学	肖金	2018-2020	青年基金
845	2018JJ3111	两类阻挫量子自旋系统的张量网络研究	湖南工业大学	刘涛	2018-2020	青年基金
846	2018JJ3112	双组分玻色-爱因斯坦凝聚体中薛定谔猫态的可控性研究	湖南工业大学	何章明	2018-2020	青年基金
847	2018JJ3113	多层瓦楞结构冲击力学行为及其缓冲性能分析	湖南工业大学	卢富德	2018-2020	青年基金
848	2018JJ3114	表面增强拉曼光谱结合新型化学计量学模型用于细胞内物质的定量分析	湖南工业大学	陈瑶	2018-2020	青年基金
849	2018JJ3115	多级孔道结构meso-HSiO _{1.5} 纳米颗粒的可控构筑及在催化领域中的应用研究	湖南工业大学	李娜	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
850	2018JJ3116	基于氮硫共掺杂石墨烯量子点/石墨烯的高能量密度锂离子电容器	湖南工业大学	朱裔荣	2018-2020	青年基金
851	2018JJ3117	基于兼具猝灭-荧光性能金簇的比率型荧光探针的构建及双光子成像应用研究	湖南工业大学	龚亮	2018-2020	青年基金
852	2018JJ3118	基质金属蛋白酶及其抑制剂在运动性心房损伤和纤维化发生中的作用研究	湖南工业大学	王世强	2018-2020	青年基金
853	2018JJ3119	运动对轻度认知功能障碍个体的影响及其生物学机制研究	湖南工业大学	尹丽琴	2018-2020	青年基金
854	2018JJ3120	混合气体在橡胶密封材料中的渗透行为及其机理研究	湖南工业大学	谭井华	2018-2020	青年基金
855	2018JJ3121	Al-4Cu-1.5Li合金应力时效复合相析出及其强化机制研究	湖南工业大学	欧玲	2018-2020	青年基金
856	2018JJ3122	纳米金属有机框架材料HKUST-1对尼龙改性的机理研究	湖南工业大学	赵田	2018-2020	青年基金
857	2018JJ3123	非线性联合结构控制技术减震性能研究	湖南工业大学	王菁菁	2018-2020	青年基金
858	2018JJ3124	高温稳定复相球形纳米镍粉的流态化制备和深度脱氧研究	湖南工业大学	夏志美	2018-2020	青年基金
859	2018JJ3125	双网络水凝胶吸附剂的制备及其在废水中吸附Cd(II)的行为研究	湖南工业大学	周贵寅	2018-2020	青年基金
860	2018JJ3126	“壳-核”纳米铝铜复合粉末的低温制备、双向微波辅助烧结及其快速致密化扩散机理研究	湖南工业大学	孙翱魁	2018-2020	青年基金
861	2018JJ3127	电动汽车动态无线供电系统的准均匀磁场分布研究	湖南工业大学	李中启	2018-2020	青年基金
862	2018JJ3128	电力电子化电力系统谐波谐振机理及抑制研究	湖南工业大学	罗朝旭	2018-2020	青年基金
863	2018JJ3129	含多虚拟同步机的微电网振荡机理及抑制方法研究	湖南工业大学	兰征	2018-2020	青年基金
864	2018JJ3130	粪便样本中艰难梭菌一体化检测器件的研制	湖南工业大学	陈慧	2018-2020	青年基金
865	2018JJ3131	旅行社服务外包下旅游服务质量合作契约研究	湖南工业大学	鲁芳	2018-2020	青年基金
866	2018JJ3132	媒介融合背景下基于扩展灰数和云模型的影视推荐方法研究	湖南工业大学	周欢	2018-2020	青年基金
867	2018JJ3133	关系嵌入、经理自主权与民营企业风险承担	湖南工业大学	刘晓霞	2018-2020	青年基金
868	2018JJ3134	面向实用脑-机接口：基于超大孔水凝胶的准干脑电电极研究	湖南工业大学	李广利	2018-2020	青年基金
869	2018JJ3135	长株潭地区农村社区宜居性特征分析与评价研究	湖南工业职业技术学院	汤礼莎	2018-2020	青年基金
870	2018JJ3136	非局部Choquard方程解的存在性及其性态研究	湖南科技大学	王桃	2018-2020	青年基金
871	2018JJ3137	绝对破产概率下马尔可夫到达风险模型的最优分红问题研究	湖南科技大学	彭丹	2018-2020	青年基金
872	2018JJ3138	基于超强等离子体共振吸收的稀土上转换发光增强机理研究	湖南科技大学	占世平	2018-2020	青年基金
873	2018JJ3139	力电耦合作用对铁电薄膜弹热效应的调控研究	湖南科技大学	王芳	2018-2020	青年基金
874	2018JJ3140	航空发动机中介轴承振动故障特征深度提取与识别	湖南科技大学	杨大炼	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
875	2018JJ3141	环己亚胺二酮类D-A共聚物的设计合成及光伏性能研究	湖南科技大学	曹佳民	2018-2020	青年基金
876	2018JJ3142	基于电场调制的高深宽比硅纳米线的制备及其在光催化中的应用	湖南科技大学	张杰	2018-2020	青年基金
877	2018JJ3143	基于聚合物点的能量转移体系在碱性磷酸酶荧光比率检测中的应用	湖南科技大学	张培盛	2018-2020	青年基金
878	2018JJ3144	类水滑石基过渡金属氧化物催化剂的构筑及其催化环己烷选择性氧化反应性能研究	湖南科技大学	蹇建	2018-2020	青年基金
879	2018JJ3145	四苯并环辛四烯胺类双核过渡金属配合物催化剂的设计合成及性能研究	湖南科技大学	彭丽芬	2018-2020	青年基金
880	2018JJ3146	荧光性能导向的芳香多羧酸稀土配合物的可控合成	湖南科技大学	张少伟	2018-2020	青年基金
881	2018JJ3147	不同尺寸氮掺杂碳纳米粒子对油菜的植物毒性研究	湖南科技大学	胡伟	2018-2020	青年基金
882	2018JJ3148	西南银莲花多倍体的起源与进化研究	湖南科技大学	张煜	2018-2020	青年基金
883	2018JJ3149	斑马鱼dnmt3a基因在温度依赖性别决定中的功能研究	湖南科技大学	崔小娟	2018-2020	青年基金
884	2018JJ3150	顾及多情景的空气污染时空过程预测方法研究	湖南科技大学	杨文涛	2018-2020	青年基金
885	2018JJ3151	衡邵盆地土壤水分与土壤质地同步估算的数据同化方法研究	湖南科技大学	褚楠	2018-2020	青年基金
886	2018JJ3152	基于有机岩相特征的泥页岩有机孔成因机理研究	湖南科技大学	曹涛涛	2018-2020	青年基金
887	2018JJ3153	沉水植物根际效应对沉积物中砷迁移转化的影响及其作用机制研究	湖南科技大学	陈国梁	2018-2020	青年基金
888	2018JJ3154	基于多源数据的综合干旱监测模型构建及其示范应用	湖南科技大学	唐志光	2018-2020	青年基金
889	2018JJ3155	顾及空间拓扑的机载LiDAR点云电力线分类提取模型	湖南科技大学	王艳军	2018-2020	青年基金
890	2018JJ3156	基于喀斯特地下河沉积泥沙的物源复合指纹示踪体系构建	湖南科技大学	冯腾	2018-2020	青年基金
891	2018JJ3157	水生植物根际环境对城市河道沉积物重金属赋存形态的影响	湖南科技大学	宋焱	2018-2020	青年基金
892	2018JJ3158	基于航空LiDAR数据的复杂建筑物屋顶面层次拓扑识别与三维重建	湖南科技大学	徐博	2018-2020	青年基金
893	2018JJ3159	“三明治”型杂化氮掺杂介孔碳电催化ORR性能的研究	湖南科技大学	刘欢	2018-2020	青年基金
894	2018JJ3160	双极传输D-A型近红外环金属铱(III)配合物的构筑及其电致发光性能研究	湖南科技大学	于俊婷	2018-2020	青年基金
895	2018JJ3161	GFRP-混凝土组合板疲劳性能试验及其损伤机理研究	湖南科技大学	黄海林	2018-2020	青年基金
896	2018JJ3162	齿面粗糙度与接触疲劳裂纹萌生-扩展演变行为的相关性建模	湖南科技大学	周炜	2018-2020	青年基金
897	2018JJ3163	动静组合载荷作用下裂隙岩石本构模型及损伤破坏机理研究	湖南科技大学	张超	2018-2020	青年基金
898	2018JJ3164	斗轮堆取料机超长悬臂散料-结构动力耦合振动机理及特性研究	湖南科技大学	姜永正	2018-2020	青年基金
899	2018JJ3165	非球面超精密磨削用砂轮修整和磨损过程的声发射在线监测研究	湖南科技大学	陈冰	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
900	2018JJ3166	高偏应力环境下深部大变形巷道宏细观破坏机理及其控制	湖南科技大学	袁越	2018-2020	青年基金
901	2018JJ3167	工业测量图像质量在线综合评价及自适应增强理论与方法研究	湖南科技大学	王宪	2018-2020	青年基金
902	2018JJ3168	光电子封装系统多自由度精密运动平台误差分析与设计研究	湖南科技大学	唐皓	2018-2020	青年基金
903	2018JJ3169	湖南复杂地质条件煤田小断层物理模型地震波识别方法研究	湖南科技大学	戴世鑫	2018-2020	青年基金
904	2018JJ3170	基于分布振动响应非线性度的风力机叶片裂纹定位方法	湖南科技大学	蒋勉	2018-2020	青年基金
905	2018JJ3171	基于气候适应性的绿地布局微气候环境效应模拟研究	湖南科技大学	王桂芹	2018-2020	青年基金
906	2018JJ3172	熔渗法制备二维散热用(碳纤维+石墨鳞片)/铜基复合材料及其性能研究	湖南科技大学	刘骞	2018-2020	青年基金
907	2018JJ3173	硬岩钻进中脆性辅料细观分布形态变化对钻头宏观钻进性能的影响研究	湖南科技大学	王佳亮	2018-2020	青年基金
908	2018JJ3174	谷胱甘肽改性壳聚糖磁性絮凝剂的制备及其对铈的去除研究	湖南科技大学	张鹏	2018-2020	青年基金
909	2018JJ3175	Fe/Mn双组分催化粒子电极与三维电Fenton降解选矿废水中苯胺黑药的量化关系研究	湖南科技大学	侯保林	2018-2020	青年基金
910	2018JJ3176	表面修饰石墨烯用于Li-S电池正极材料及对活性硫吸附行为研究	湖南科技大学	宋海申	2018-2020	青年基金
911	2018JJ3177	浮游球衣菌协同铁屑贫营养条件下去除选矿废水中Sb(III)的研究	湖南科技大学	李勇超	2018-2020	青年基金
912	2018JJ3178	含钎超高强铝合金多道次热塑成形的晶界强化机理与工艺优化	湖南科技大学	肖罡	2018-2020	青年基金
913	2018JJ3179	非线性应变路径加载下差厚板的潜在硬化效应研究	湖南科技大学	李洪周	2018-2020	青年基金
914	2018JJ3180	细晶镁合金高应变速率轧制工艺及机理研究	湖南科技大学	刘筱	2018-2020	青年基金
915	2018JJ3181	低密度高锰高铝钢的动态变形行为及韧脆转变机理研究	湖南科技大学	吴志强	2018-2020	青年基金
916	2018JJ3182	高频液压冲击活塞副表面织构设计与优化研究	湖南科技大学	郭勇	2018-2020	青年基金
917	2018JJ3183	光纤激光钎焊多层金属结合剂金刚石砂轮机理研究	湖南科技大学	李时春	2018-2020	青年基金
918	2018JJ3184	煤矿防灭火凝胶泡沫的形成机理和流动特性研究	湖南科技大学	田兆君	2018-2020	青年基金
919	2018JJ3185	泥岩注浆固结体流变特性及本构模型研究	湖南科技大学	于宪阳	2018-2020	青年基金
920	2018JJ3186	桥墩-护栏系统抗车辆撞击的简化设计方法研究	湖南科技大学	陈林	2018-2020	青年基金
921	2018JJ3187	自适应最稀疏窄带分解算法及其在机械故障诊断中的应用研究	湖南科技大学	彭延峰	2018-2020	青年基金
922	2018JJ3188	基于负荷分解的含可再生能源配电网调度策略研究	湖南科技大学	唐秀明	2018-2020	青年基金
923	2018JJ3189	二硫化钨诱导等离子体通道的激光脉冲时空调制特性研究	湖南科技大学	谭超	2018-2020	青年基金
924	2018JJ3190	个性化服务推荐的实时性提升方法研究	湖南科技大学	胡蓉	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
925	2018JJ3191	面向移动医疗网络的安全与隐私保护关键技术研究	湖南科技大学	李雄	2018-2020	青年基金
926	2018JJ3192	(L, M)-模糊凸结构理论及其应用	湖南科技学院	吴修云	2018-2020	青年基金
927	2018JJ3193	苯并吡喃类化合物负氢转移各基元步骤热力学研究	湖南科技学院	袁霖	2018-2020	青年基金
928	2018JJ3194	杏鲍菇产纤溶酶的诱导机制及其分离纯化研究	湖南科技学院	邵金华	2018-2020	青年基金
929	2018JJ3195	有机叔膦催化下环丁烯酮参与的新型不对称[4+N]环加成反应研究	湖南科技学院	李杨燕	2018-2020	青年基金
930	2018JJ3196	氨基喹唑啉类EGFR抑制剂的设计、合成与抗癌活性研究	湖南科技学院	王宗成	2018-2020	青年基金
931	2018JJ3197	新型苯并咪唑甲酰胺类化合物的合成、优化及抗肿瘤活性研究	湖南科技学院	何兴瑞	2018-2020	青年基金
932	2018JJ3198	假臭草抗虫活性物质的分离及其作用机理的研究	湖南科技学院	曾丽亚	2018-2020	青年基金
933	2018JJ3199	银杏内酯生物合成关键miRNAs及其调控网络的研究	湖南科技学院	刘晓霞	2018-2020	青年基金
934	2018JJ3200	肠道分节丝状菌(SFB)鞭毛蛋白免疫调控功能与分子作用机制研究	湖南科技学院	陈华海	2018-2020	青年基金
935	2018JJ3201	油茶果壳纤维素接枝聚乳酸共聚物的合成与性能研究	湖南科技学院	王毅	2018-2020	青年基金
936	2018JJ3202	钢管改性再生混凝土结构抗火性能研究与设计方法	湖南科技学院	李喆	2018-2020	青年基金
937	2018JJ3203	信息中心网络中面向边缘计算的移动多媒体缓存关键技术研究	湖南科技学院	唐雅媛	2018-2020	青年基金
938	2018JJ3204	关于n-立方代数及其高维Auslander-Reiten理论的研究	湖南理工学院	罗德仁	2018-2020	青年基金
939	2018JJ3205	外部三角范畴与丛倾斜理论	湖南理工学院	周潘岳	2018-2020	青年基金
940	2018JJ3206	离子印迹双膜耦合新技术分离稀土元素的研究	湖南理工学院	曾乐林	2018-2020	青年基金
941	2018JJ3207	碳纳米管的可控掺杂及其在锂电池正极中的应用研究	湖南理工学院	陈梁	2018-2020	青年基金
942	2018JJ3208	C(sp ³)-H键参与碳环化合物氧化开环/环化串联反应研究	湖南理工学院	刘宇	2018-2020	青年基金
943	2018JJ3209	新型多孔环糊精聚合物的制备及其在污水中多环芳烃有机微污染物的去除的应用	湖南理工学院	许卫凤	2018-2020	青年基金
944	2018JJ3210	新体制单站定位系统中的电离层电子浓度构建技术研究	湖南理工学院	朱鹏	2018-2020	青年基金
945	2018JJ3211	基于纳米粒子/高分子链吸附作用快速构筑新型仿生凝胶驱动器	湖南理工学院	梁恩湘	2018-2020	青年基金
946	2018JJ3212	测量误差影响下永磁同步电机参数辨识与转矩波动抑制策略研究	湖南理工学院	邓惟滔	2018-2020	青年基金
947	2018JJ3213	基于聚类算法的区间型多属性大群体决策方法研究	湖南理工学院	赵娇燕	2018-2020	青年基金
948	2018JJ3214	磁场强化磁性生物炭吸附去除水中有机污染物的协同作用机理研究	湖南农业大学	钟美娥	2018-2020	青年基金
949	2018JJ3215	金属铜盐催化前手性环戊烯的烯丙基碳氢键的高选择性氧化反应	湖南农业大学	桂清文	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
950	2018JJ3216	JH/Insulin/20E信号通路调控二化螟卵黄原蛋白表达的分子机制	湖南农业大学	邱林	2018-2020	青年基金
951	2018JJ3217	LED光质调控青花菜幼苗萝卜硫素积累的机制研究	湖南农业大学	王军伟	2018-2020	青年基金
952	2018JJ3218	MicroRNA在植物养分、激素、胁迫信号互动中的作用及调控网络的系统研究	湖南农业大学	覃静萍	2018-2020	青年基金
953	2018JJ3219	miR-34c调控猪支持细胞增殖的靶基因及机制研究	湖南农业大学	冉茂良	2018-2020	青年基金
954	2018JJ3220	病毒引起植物病原真菌匍柄霉致病力衰退的分子机制研究	湖南农业大学	周倩	2018-2020	青年基金
955	2018JJ3221	草鱼(♀)×赤眼鳟(♂)杂交F1卵巢分化的分子调控机制	湖南农业大学	刘巧林	2018-2020	青年基金
956	2018JJ3222	地下部互作增强油菜修复镉污染土壤能力研究	湖南农业大学	肖智华	2018-2020	青年基金
957	2018JJ3223	基于关联分析挖掘野生狗牙根抗寒基因及抗寒机理解析	湖南农业大学	胡龙兴	2018-2020	青年基金
958	2018JJ3224	基于宏基因组学技术的传统发酵芥菜中微生物多样性研究	湖南农业大学	任佑华	2018-2020	青年基金
959	2018JJ3225	基于普适性关联基因的共表达网络构建	湖南农业大学	陈渊	2018-2020	青年基金
960	2018JJ3226	基于全线粒体基因组序列数据解析茶蚕蛾属昆虫种间系统发生关系	湖南农业大学	王星	2018-2020	青年基金
961	2018JJ3227	基于形态学模拟群体内光竞争驱动水稻茎蘖生长动态的研究	湖南农业大学	王小卉	2018-2020	青年基金
962	2018JJ3228	考克氏菌杀线虫活性物质的分离鉴定及功能解析	湖南农业大学	叶姗	2018-2020	青年基金
963	2018JJ3229	利用组学关联分析解析白绢病菌核形成的分子机理	湖南农业大学	钟杰	2018-2020	青年基金
964	2018JJ3230	拟南芥NRT1.5参与硝酸根信号途径的分子机制	湖南农业大学	孟栓	2018-2020	青年基金
965	2018JJ3231	软木脂酸增强内生解淀粉芽孢杆菌广谱抑菌效应的机制研究	湖南农业大学	庞立	2018-2020	青年基金
966	2018JJ3232	水分胁迫影响柑橘果实柠檬酸积累的分子机制研究	湖南农业大学	卢晓鹏	2018-2020	青年基金
967	2018JJ3233	细胞分裂素受体基因CRE1调控陆地棉矮化的机理研究	湖南农业大学	屠小菊	2018-2020	青年基金
968	2018JJ3234	玉米细胞核雄性不育系T9501的遗传和连锁分析	湖南农业大学	邓敏	2018-2020	青年基金
969	2018JJ3235	植物激素与miRNA互作调控油菜脂肪酸代谢的研究	湖南农业大学	赵静	2018-2020	青年基金
970	2018JJ3236	中华鳖免疫通路关键基因筛选及相关分子标记开发	湖南农业大学	曾聪	2018-2020	青年基金
971	2018JJ3237	Hedgehog信号通路在奶牛乳腺纤维化中的作用研究	湖南农业大学	杨磊	2018-2020	青年基金
972	2018JJ3238	水稻数量性状全基因组选择新方法及应用	湖南农业大学	代志军	2018-2020	青年基金
973	2018JJ3239	Cd(II)、Pb(II)在典型土壤矿物-微生物互作界面的竞争吸附机制	湖南农业大学	杜辉辉	2018-2020	青年基金
974	2018JJ3240	农业面源区域氨基污染源对大气细颗粒物贡献率及转化机理研究	湖南农业大学	戴春皓	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
975	2018JJ3241	Si-B-M三元系非晶合金的成分设计及其储锂性能调控	湖南农业大学	刘辉	2018-2020	青年基金
976	2018JJ3242	畜禽养殖废水尾水中芳香族有机砷的Fe@CX过硫酸盐氧化去除机制研究	湖南农业大学	周耀渝	2018-2020	青年基金
977	2018JJ3243	氧-磷互作对水稻重金属镉砷铬吸收的影响研究	湖南农业大学	张文萍	2018-2020	青年基金
978	2018JJ3244	Ag-mSiO ₂ /PVDF超滤膜的制备及其抑菌抗污染性能研究	湖南农业大学	廖婵娟	2018-2020	青年基金
979	2018JJ3245	我国农村普惠金融的减贫效应研究	湖南农业大学	罗荷花	2018-2020	青年基金
980	2018JJ3246	戒毒康复人员戒毒效果评估与影响因素调查研究	湖南农业大学	朱佳	2018-2020	青年基金
981	2018JJ3247	“互联网+”现代农业：组织模式、绩效评价与机制设计	湖南农业大学	周妮笛	2018-2020	青年基金
982	2018JJ3248	我国科技成果转化政策体系优化研究	湖南农业大学	廖翼	2018-2020	青年基金
983	2018JJ3249	供应链金融缓解新型农业经营主体融资约束的作用机理及效果评价研究——基于湖南省的调查	湖南农业大学	樊英	2018-2020	青年基金
984	2018JJ3250	新型香豆素衍生物-金属配合物的合成、改性及其生物活性研究	湖南人文科技学院	张海蓉	2018-2020	青年基金
985	2018JJ3251	新型锡酸盐长余辉发光材料的绿色合成及其发光性能研究	湖南人文科技学院	田修营	2018-2020	青年基金
986	2018JJ3252	新型多模态诊疗一体化探针材料的设计、合成及其性能裁剪	湖南人文科技学院	彭红霞	2018-2020	青年基金
987	2018JJ3253	基于非线性切面投影的水射流加工切缝复杂空间形貌表征	湖南人文科技学院	王舒	2018-2020	青年基金
988	2018JJ3254	基于生成式对抗网络的目标跟踪模型研究	湖南人文科技学院	方智文	2018-2020	青年基金
989	2018JJ3255	Tutte多项式的计算及应用研究	湖南商学院	廖云华	2018-2020	青年基金
990	2018JJ3256	腹部CT图像自动分割及其在肝癌临床中的应用	湖南商学院	史长发	2018-2020	青年基金
991	2018JJ3257	基于深度学习与智能分析的网约车流量预测与监管	湖南商学院	曾阳艳	2018-2020	青年基金
992	2018JJ3258	国家基本药物制度实施对老年人医疗费用负担的作用机制和政策绩效研究	湖南商学院	徐雷	2018-2020	青年基金
993	2018JJ3259	基于网络数据驱动的景区客流迁移建模与预测研究	湖南商学院	郑蕙	2018-2020	青年基金
994	2018JJ3260	基于滑动窗口的金融市场微结构建模及资产配置策略研究	湖南商学院	覃业梅	2018-2020	青年基金
995	2018JJ3261	节能减排背景下基于多车型的物流配送污染路径问题的研究	湖南商学院	王莉	2018-2020	青年基金
996	2018JJ3262	高管或有薪酬与商业银行最优负债结构研究	湖南商学院	甘柳	2018-2020	青年基金
997	2018JJ3263	雾霾感知风险对公众应对行为的影响机理及实证研究	湖南商学院	徐戈	2018-2020	青年基金
998	2018JJ3264	基于多能源协调价值模型的电力市场智能交易方法研究	湖南商学院	杨胜杰	2018-2020	青年基金
999	2018JJ3265	基于高多态性MHC基因的中华鳖抗病分子标记筛选及应用研究	湖南生物机电职业技术学院	葛玲瑞	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1000	2018JJ3266	不同茶树品种对氟胁迫的响应分子机理研究	湖南省茶叶研究所	杨培迪	2018-2020	青年基金
1001	2018JJ3267	茶角胸叶甲雌雄化学通讯联络系统研究	湖南省茶叶研究所	包强	2018-2020	青年基金
1002	2018JJ3268	茶树杂交F1代氨基酸含量遗传分析	湖南省茶叶研究所	雷雨	2018-2020	青年基金
1003	2018JJ3269	湖南衡阳盆地东缘印支期花岗岩成因演化、岩浆作用过程与成矿效应	湖南省地质调查院	陈迪	2018-2020	青年基金
1004	2018JJ3270	综合构造控制与优先层理论的岩溶管道空间分布规律研究	湖南省地质调查院	尹欧	2018-2020	青年基金
1005	2018JJ3271	DCE-MRI及Tofts模型在儿童单侧肾积水中的应用研究	湖南省儿童医院	尹一伟	2018-2020	青年基金
1006	2018JJ3272	LncRNA DISC2影响DISC1基因甲基化介导自闭症发生的分子机制研究	湖南省儿童医院	仇君	2018-2020	青年基金
1007	2018JJ3273	Rho/Rho激酶介导Th17/Treg失衡在脓毒症继发胰腺损伤中的机制研究	湖南省儿童医院	刘萍萍	2018-2020	青年基金
1008	2018JJ3274	靶向捕获测序技术在胎儿骨骼畸形产前诊断中的应用研究	湖南省妇幼保健院	彭莹	2018-2020	青年基金
1009	2018JJ3275	低覆盖度大规模平行测序技术在超声结构异常产前诊断中的应用研究	湖南省妇幼保健院	刘静	2018-2020	青年基金
1010	2018JJ3276	硅对土壤-水稻系统中镉的阻控效果研究	湖南省经济地理研究所	赵丹丹	2018-2020	青年基金
1011	2018JJ3277	南方紫色丘陵区生态系统服务利用与农村社区协同发展研究——以湖南省衡南县为例	湖南省经济地理研究所	许波	2018-2020	青年基金
1012	2018JJ3278	景观生态规划技术在全域土地整治中的应用与创新	湖南省经济地理研究所	李红	2018-2020	青年基金
1013	2018JJ3279	基于自适应代理模型的车辆乘员约束系统混合可靠性设计方法研究	湖南省科学技术信息研究所	匡智祥	2018-2020	青年基金
1014	2018JJ3280	灰毡毛忍冬(山银花)花冠开裂过程的转录组分析及其关键基因挖掘	湖南省林业科学院	刘思思	2018-2020	青年基金
1015	2018JJ3281	基于探地雷达技术的油茶根系空间分布及生物量动态研究	湖南省林业科学院	黎蕾	2018-2020	青年基金
1016	2018JJ3282	武陵山地、衡邵盆地石漠化立地树种耗水机理及适应机制研究	湖南省林业科学院	陈瑞	2018-2020	青年基金
1017	2018JJ3283	3D打印缓释中药的仿生组织工程骨支架体外形成血管的实验研究	湖南省脑科医院	米雷	2018-2020	青年基金
1018	2018JJ3284	酒精依赖患者攻击行为与5-HT转运体及GABA-A基因多态性研究	湖南省脑科医院	侯超	2018-2020	青年基金
1019	2018JJ3285	HO-1介导的氧化应激对心脉隆保护阿霉素心脏毒性的机制研究	湖南省脑科医院	袁李礼	2018-2020	青年基金
1020	2018JJ3286	长株潭自主创新示范区空间结构演变机理研究	湖南省农业经济和农业区划研究所	黄振国	2018-2020	青年基金
1021	2018JJ3287	以小菜蛾OARs为靶标的新型杀虫剂合理设计合成与生物活性	湖南省农业生物技术研究所	邓希乐	2018-2020	青年基金
1022	2018JJ3288	根癌农杆菌介导的青霉菌CN35耐镉基因突变体库构建与基因克隆	湖南省农业生物技术研究所	邓亚男	2018-2020	青年基金
1023	2018JJ3289	小飞蓬光合作用对植物源抑草物质羊脂酸的响应机制	湖南省农业生物技术研究所	李祖任	2018-2020	青年基金
1024	2018JJ3290	棉铃虫体内潜在杀虫剂靶标SCP-2与调控蛋白VDAC2互作机制	湖南省农业生物技术研究所	马海昊	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1025	2018JJ3291	不同剂量右美托咪定联合每搏量变异度监测在精准肝叶切除术患者中的应用和肝保护作用	湖南省人民医院	赵媛	2018-2020	青年基金
1026	2018JJ3292	选择性诱导SIRS主导细胞凋亡干预重症急性胰腺炎的机制研究	湖南省人民医院	谢阳云	2018-2020	青年基金
1027	2018JJ3293	HO-1/自噬反馈环路在内毒素血症小鼠肺损伤中的作用和机制研究	湖南省人民医院	蒋宇	2018-2020	青年基金
1028	2018JJ3294	Aurora-B激酶磷酸化CENP-U调控胆管癌细胞增殖的机制研究	湖南省人民医院	段小辉	2018-2020	青年基金
1029	2018JJ3295	HMGB1对脑缺血再灌注损伤高尔基体应激的影响及调控通路研究	湖南省人民医院	王佳	2018-2020	青年基金
1030	2018JJ3296	基于脂质组学的目标体温管理对心跳骤停后脑保护的研究	湖南省人民医院	唐轶珣	2018-2020	青年基金
1031	2018JJ3297	miR-135a-5p参与TGF β 1介导的TIP30下调在肝癌细胞上皮间质转化及索拉非尼耐药的机制研究	湖南省人民医院	范莎莎	2018-2020	青年基金
1032	2018JJ3298	一种基于DEA方法的学术期刊评价研究	湖南省人民政府发展研究中心	陈琨	2018-2020	青年基金
1033	2018JJ3299	半枫荷化学成分及抗炎活性研究	湖南省森林植物园	田晓明	2018-2020	青年基金
1034	2018JJ3300	多功能纳米药物的设计合成及其在阿尔茨海默病中的应用	湖南省食品质量监督检验研究院	周彬彬	2018-2020	青年基金
1035	2018JJ3301	冬瓜“RW101”耐涝主效基因的遗传定位及MAS应用	湖南省蔬菜研究所	弭宝彬	2018-2020	青年基金
1036	2018JJ3302	黄瓜枯萎病抗病基因的定位及克隆	湖南省蔬菜研究所	杨侃侃	2018-2020	青年基金
1037	2018JJ3303	辣椒黄化突变体的遗传分析及基因定位	湖南省蔬菜研究所	杨莎	2018-2020	青年基金
1038	2018JJ3304	低温贮藏20年的水稻种子活力及化学成分变化特性	湖南省水稻研究所	余亚莹	2018-2020	青年基金
1039	2018JJ3305	油-稻双免双直播轮作下蚯蚓生物耕作根际微生物群落结构的响应机制	湖南省土壤肥料研究所	李超	2018-2020	青年基金
1040	2018JJ3306	柑橘磷营养高效砷木Marker基因的分析鉴定	湖南省园艺研究所	吴娟娟	2018-2020	青年基金
1041	2018JJ3307	通过转录组解析RaMoV对Q型烟粉虱生物学特性的影响	湖南省植物保护研究所	彭静	2018-2020	青年基金
1042	2018JJ3308	稗草对ALS抑制剂的交互抗性机理研究	湖南省植物保护研究所	马国兰	2018-2020	青年基金
1043	2018JJ3309	基于差异基因表达研究不同温度调控下雪峰虫草菌HACM001的虫草素合成机制	湖南省中医药研究院	金剑	2018-2020	青年基金
1044	2018JJ3310	雪峰虫草抗肿瘤基因表达谱的构建及相关靶基因的筛选鉴定	湖南省中医药研究院	蔡媛	2018-2020	青年基金
1045	2018JJ3311	HMMR-AS1抑制BRCA1活性介导的EMT在上皮性卵巢癌顺铂获得性耐药发生中的机制研究	湖南省肿瘤医院	王冉冉	2018-2020	青年基金
1046	2018JJ3312	基于mTOR信号通路调控细胞自噬与凋亡探讨健脾消癌方治疗结直肠癌的作用机制	湖南省肿瘤医院	宋程	2018-2020	青年基金
1047	2018JJ3313	一个新发现的长链非编码RNA促进肝细胞癌增殖的分子机制研究	湖南省肿瘤医院	赵瑾	2018-2020	青年基金
1048	2018JJ3314	针对NF- κ B RelA/p65 Ser276与Ser536位点磷酸化进行肺癌靶向性精准治疗的研究	湖南省肿瘤医院	杨德松	2018-2020	青年基金
1049	2018JJ3315	BRD7通过调控p53泛素化参与雄性不育的功能与机制研究	湖南省肿瘤医院	王贺冉	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1050	2018JJ3316	HPV E6/E7癌基因依赖性外泌体对宫颈癌细胞淋巴结转移的促进作用	湖南省肿瘤医院	李乐赛	2018-2020	青年基金
1051	2018JJ3317	miR-98/MTDH轴通过PI3K/Akt信号通路调控头颈鳞癌上皮间质转化及侵袭转移的实验研究	湖南省肿瘤医院	谭浩蕾	2018-2020	青年基金
1052	2018JJ3318	SOX2OT与SOX2相互作用抑制卵巢癌侵袭转移的分子机制	湖南省肿瘤医院	罗霞	2018-2020	青年基金
1053	2018JJ3319	基于TRAP分子标记的紫心甘薯花青素合成主效基因的定位、克隆与应用研究	湖南省作物研究所	张道微	2018-2020	青年基金
1054	2018JJ3320	间作玉米阻控大豆吸收镉的根际机理研究	湖南省作物研究所	李涵	2018-2020	青年基金
1055	2018JJ3321	变指标Triebel-Lizorkin型空间的球平均刻画及插值	湖南师范大学	卓次强	2018-2020	青年基金
1056	2018JJ3322	高维半参数回归模型稳健兼有效的稀疏统计推断及应用研究	湖南师范大学	杨晶	2018-2020	青年基金
1057	2018JJ3323	PtX2 (X=S, Se)场效应晶体管光电性质及应力调控研究	湖南师范大学	王伟科	2018-2020	青年基金
1058	2018JJ3324	丰中子新核素产生机制的理论研究	湖南师范大学	包小军	2018-2020	青年基金
1059	2018JJ3325	基于石墨烯超表面的非线性增强及其在光学双稳态中的应用	湖南师范大学	蒋乐勇	2018-2020	青年基金
1060	2018JJ3326	渐近AdS时空中狄拉克场的似正模研究	湖南师范大学	王梦杰	2018-2020	青年基金
1061	2018JJ3327	关于调和拟共形映射一些性质的研究	湖南师范大学	陈蛟龙	2018-2020	青年基金
1062	2018JJ3328	基于鞅和对偶方法对最优投资和再保险问题的研究	湖南师范大学	陈旭	2018-2020	青年基金
1063	2018JJ3329	无限维空间中信号的无相重构	湖南师范大学	陈洋	2018-2020	青年基金
1064	2018JJ3330	TNFAIP1与CK2结合在增塑剂DEHP诱发神经毒性中的作用与机制	湖南师范大学	魏晨曦	2018-2020	青年基金
1065	2018JJ3331	层状正极材料的界面调控及高电压结构稳定性研究	湖南师范大学	杨立山	2018-2020	青年基金
1066	2018JJ3332	多环芳烃稠合卟啉的设计、合成与表征	湖南师范大学	周明波	2018-2020	青年基金
1067	2018JJ3333	酶催化对映选择性一步合成乙烯基甘氨酸的研究	湖南师范大学	王健博	2018-2020	青年基金
1068	2018JJ3334	磁载多功能催化剂的结构设计与生物质高效转化	湖南师范大学	刘贤响	2018-2020	青年基金
1069	2018JJ3335	层间孔结构生物质炭构建仿酶活性位与催化木质纤维素临水转化	湖南师范大学	张超	2018-2020	青年基金
1070	2018JJ3336	LncRNA MALAT-1在环境化学物苯并芘促进肺癌细胞迁移与侵袭过程中的作用	湖南师范大学	李勋	2018-2020	青年基金
1071	2018JJ3337	MAD1L1调控HSF1的分子机制及在肿瘤发生中的作用研究	湖南师范大学	张慧慧	2018-2020	青年基金
1072	2018JJ3338	miR-202-5p调控雌性异源三倍体鱼生殖不育的机制研究	湖南师范大学	周蓉	2018-2020	青年基金
1073	2018JJ3339	Nav1.7通道专一性抑制剂LpTx-6的作用机制及其在动物模型中的镇痛活性研究	湖南师范大学	唐城	2018-2020	青年基金
1074	2018JJ3340	发酵构树饲料对猪肉品质的影响及其分子机制研究	湖南师范大学	王启业	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1075	2018JJ3341	社会因素与人格特质对自我欺骗的影响	湖南师范大学	范伟	2018-2020	青年基金
1076	2018JJ3342	微电极阵列用于L细胞中芳香族氨基酸诱导的激素分泌机制研究	湖南师范大学	丁雪沁	2018-2020	青年基金
1077	2018JJ3343	以淋巴细胞作为受试对象的抗虫与耐除草剂转基因水稻的安全性研究	湖南师范大学	莫香	2018-2020	青年基金
1078	2018JJ3344	湖南大围山国家森林公园蜘蛛分类学研究	湖南师范大学	刘萍	2018-2020	青年基金
1079	2018JJ3345	不同体色鲫尾鳍体色发育的比较研究	湖南师范大学	刘锦辉	2018-2020	青年基金
1080	2018JJ3346	大肠杆菌肠毒素致断奶仔猪分泌性腹泻的分子机理研究	湖南师范大学	黄鹏飞	2018-2020	青年基金
1081	2018JJ3347	基于多时相多平台InSAR的滑坡三维精细测量研究	湖南师范大学	孙倩	2018-2020	青年基金
1082	2018JJ3348	湖南省植被生长状况对区域季节性干旱响应机制研究	湖南师范大学	胡顺石	2018-2020	青年基金
1083	2018JJ3349	基于机器视觉的复杂工业过程多模态运行工况状态智能评价方法研究	湖南师范大学	刘金平	2018-2020	青年基金
1084	2018JJ3350	基于视觉-语言信息协同计算的智能车辆环境感知方法研究	湖南师范大学	卢笑	2018-2020	青年基金
1085	2018JJ3351	融合归一化割和MRF正则化的图像分割模型及其组合优化方法	湖南师范大学	陈明	2018-2020	青年基金
1086	2018JJ3352	基于语言先验知识的服务机器人视觉场景理解方法研究	湖南师范大学	周炫余	2018-2020	青年基金
1087	2018JJ3353	湖南省大气环境绩效测度建模与实证研究	湖南师范大学	唐李伟	2018-2020	青年基金
1088	2018JJ3354	基于CPT理论的复杂金融网络构建及机构投资者最优策略研究	湖南师范大学	邓浏睿	2018-2020	青年基金
1089	2018JJ3355	开放崛起战略下区域间非自然市场分割的测度及治理机制研究	湖南师范大学	罗富政	2018-2020	青年基金
1090	2018JJ3356	考虑公平关切的零售商主导型低碳供应链动态决策与协调研究	湖南师范大学	石松	2018-2020	青年基金
1091	2018JJ3357	社会化网络环境下基于服务生态系统视角的移动医疗价值共创研究	湖南师范大学	朱张祥	2018-2020	青年基金
1092	2018JJ3358	市场力量影响我国制造业技术创新的机理研究	湖南师范大学	戴家武	2018-2020	青年基金
1093	2018JJ3359	异质性视角下居民资产配置对消费行为的动态影响研究	湖南师范大学	罗娟	2018-2020	青年基金
1094	2018JJ3360	基于模型不确定性的最优投资与再保险策略研究	湖南师范大学	黄娅	2018-2020	青年基金
1095	2018JJ3361	媒体舆论、投资者情绪与A股市场波动研究	湖南师范大学	甘顺利	2018-2020	青年基金
1096	2018JJ3362	企业-用户共创内容的图式激发与社会化分享机制研究	湖南师范大学	陈漫	2018-2020	青年基金
1097	2018JJ3363	ALHD2联合预适应运动改善帕金森病纹状体突触可塑性的效应及机制	湖南师范大学	刘文锋	2018-2020	青年基金
1098	2018JJ3364	Caspase-12介导的内质网应激凋亡通路在高眼压大鼠视网膜节细胞死亡中的作用及机制	湖南师范大学	周利红	2018-2020	青年基金
1099	2018JJ3365	PDCD4在肿瘤相关成纤维细胞促进卵巢癌上皮间质化中的作用及机制研究	湖南师范大学	张霞	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1100	2018JJ3366	肠道菌群与雄鼠高复合饮食引起的子二代肾功能损害的关联研究	湖南师范大学	李健	2018-2020	青年基金
1101	2018JJ3367	E-cadherin对精原干细胞自我更新与增殖的影响	湖南师范大学	陶科	2018-2020	青年基金
1102	2018JJ3368	髓样细胞表达触发受体-1对急性肺损伤时糖代谢重编程的影响	湖南师范大学	孙国瑛	2018-2020	青年基金
1103	2018JJ3369	神经外科患者重返ICU：发生率、模式、患者结局及风险预测模型	湖南师范大学	张六一	2018-2020	青年基金
1104	2018JJ3370	基于聚多巴胺仿生聚合物的固定化技术及其在免疫传感中的应用研究	湖南文理学院	王晓波	2018-2020	青年基金
1105	2018JJ3371	mstn对洞庭青鲫肌肉生长发育的调控作用研究	湖南文理学院	张运生	2018-2020	青年基金
1106	2018JJ3372	基于Keap1-Nrf2/ARE信号通路研究 α -硫辛酸对草鱼抗重金属Cu氧化应激的作用机制	湖南文理学院	类延菊	2018-2020	青年基金
1107	2018JJ3373	团头鲂免疫球蛋白sIgD的基因克隆与功能研究	湖南文理学院	夏虎	2018-2020	青年基金
1108	2018JJ3374	科技扶贫政策作用机制与绩效评价研究：基于精准扶贫视角	湖南文理学院	苏静	2018-2020	青年基金
1109	2018JJ3375	新型复合人工湿地工艺系统研究	湖南先导洋湖再生水有限公司	王文明	2018-2020	青年基金
1110	2018JJ3376	基于血清药物化学和谱效关系的侗药马卡列丙促骨折愈合的药效物质基础研究	湖南医药学院	蔡伟	2018-2020	青年基金
1111	2018JJ3377	一个新的籼稻镉积累相关基因的功能研究	湖南杂交水稻研究中心	唐丽	2018-2020	青年基金
1112	2018JJ3378	不同OsNAL1单倍型调控水稻光合效率差异的机理	湖南杂交水稻研究中心	欧阳翔	2018-2020	青年基金
1113	2018JJ3379	稻瘟病菌Elongin复合体在生长发育与致病中的功能研究	湖南杂交水稻研究中心	彭志荣	2018-2020	青年基金
1114	2018JJ3380	非洲栽培稻中Pik复等位基因的功能研究与抗谱分析	湖南杂交水稻研究中心	柏斌	2018-2020	青年基金
1115	2018JJ3381	NF- κ B/BMSCs-导电性水凝胶复合体移植修复脊髓损伤的研究	湖南中医药大学	林检生	2018-2020	青年基金
1116	2018JJ3382	BMSCs-exosomes装载黄芪甲苷和三七总皂苷促血脑屏障开放抗脑缺血作用的研究	湖南中医药大学	刘晓丹	2018-2020	青年基金
1117	2018JJ3383	从CX3CL1/CX3CR1/p38MAPK途径探讨加味补阳还五汤对卒中后抑郁突触可塑性的作用机制	湖南中医药大学	罗琳	2018-2020	青年基金
1118	2018JJ3384	基于“脑病治肠”理论探讨电针改善血管性痴呆大鼠学习记忆的效应机制	湖南中医药大学	谭洁	2018-2020	青年基金
1119	2018JJ3385	基于Cdk5介导的Akt激酶活化水平对凋亡与自噬交互作用方式的调控探讨补阳还五汤类方抗脑缺	湖南中医药大学	刘芳	2018-2020	青年基金
1120	2018JJ3386	基于mTOR通路研究青钱柳中三萜类成分在治疗代谢性疾病中的作用机制	湖南中医药大学	翦雨青	2018-2020	青年基金
1121	2018JJ3387	基于Nav1.3通道功能增强诱发海马神经元超兴奋性探讨钩藤碱抗Nav1.3相关癫痫电生理机制	湖南中医药大学	陶怀	2018-2020	青年基金
1122	2018JJ3388	基于PI3K/SGK1/GSK3 β 信号研究抑郁症腹侧-背侧海马神经元再生障碍及中药干预	湖南中医药大学	孟盼	2018-2020	青年基金
1123	2018JJ3389	基于机械敏感性离子通道的不同治法中药对青光眼视神经保护作用的比较研究	湖南中医药大学	周亚莎	2018-2020	青年基金
1124	2018JJ3390	基于内质网应激CHOP通路研究加味脑泰方抗绝经后脑缺血神经细胞凋亡的作用机制	湖南中医药大学	秦莉花	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1125	2018JJ3391	基于炎症反应的补阳还五汤苷类有效组分抗动脉粥样硬化作用的研究	湖南中医药大学	吴露	2018-2020	青年基金
1126	2018JJ3392	青附蠲痹汤调控NK- κ B/mTOR/自噬分子网络治疗类风湿关节炎的作用机理研究	湖南中医药大学	李鑫	2018-2020	青年基金
1127	2018JJ3393	水菖蒲中新型7H-萹[1, 2, 3-i, j]异喹啉-7-酮衍生物的合成及其抗阿尔茨海默病的研究	湖南中医药大学	李娟	2018-2020	青年基金
1128	2018JJ3394	2型糖尿病“虚、毒、瘀”病机与肠道菌群-炎症反应-胰岛素抵抗发病途径的相关性及左归复方干预机制的研究	湖南中医药大学	向琴	2018-2020	青年基金
1129	2018JJ3395	NMR联合LC-MS对寿胎丸作用下肾虚流产大鼠血浆及尿液代谢组学研究	湖南中医药大学	杨冬梅	2018-2020	青年基金
1130	2018JJ3396	基于红外热成像技术探索按法操作参数对热效应影响的实验研究	湖南中医药大学	李武	2018-2020	青年基金
1131	2018JJ3397	基于脂质组学从LRP6/Wnt信号通路研究隔药饼灸对高脂血症兔的调脂作用机制	湖南中医药大学	刘迈兰	2018-2020	青年基金
1132	2018JJ3398	补肾助卵汤对大鼠卵巢功能下降模型卵泡凋亡相关蛋白及卵巢PLGF、F1t-1表达的影响	湖南中医药大学	梁惠珍	2018-2020	青年基金
1133	2018JJ3399	基于Runx2信号通路探讨补肾法调节牵张成骨的机制研究	湖南中医药大学	曾景奇	2018-2020	青年基金
1134	2018JJ3400	天马颗粒III通过HMGB1-NF- κ B-Klotho通路调控结肠直肠癌的机制研究	湖南中医药大学	谢彪	2018-2020	青年基金
1135	2018JJ3401	基于“心包主脉病”探讨电针心包经对MCAO大鼠血管新生的影响	湖南中医药大学	潘江	2018-2020	青年基金
1136	2018JJ3402	基于PINK1/Parkin通路探讨雄蚕益肾方干预LOH的“氧化应激-自噬”机制	湖南中医药大学	周兴	2018-2020	青年基金
1137	2018JJ3403	基于VEGF-D114/Notch1环路探讨乳痛软坚片对乳腺非典型增生干预作用及机理	湖南中医药大学	刘慧	2018-2020	青年基金
1138	2018JJ3404	基于病原学相关性分析探讨鱼腥草注射液经支气管镜肺灌洗术对神经重症肺炎患者的合理应用研究	湖南中医药大学	李春辉	2018-2020	青年基金
1139	2018JJ3405	盐酸青藤碱对佐剂性关节炎大鼠NLRP3炎性小体的影响及分子机制的研究	湖南中医药大学	姚璐莎	2018-2020	青年基金
1140	2018JJ3406	基于“脑-肠-菌”轴通过5-HT系统研究类风湿关节炎并发抑郁症海马神经元损伤机制及中药干预	湖南中医药大学	廖亮英	2018-2020	青年基金
1141	2018JJ3407	基于络病理论和TLR4/MyD88/NF- κ B通路活血化痰通络法治疗大鼠输卵管炎性不孕的研究	湖南中医药大学高等专科学校附属第一医	刘玲	2018-2020	青年基金
1142	2018JJ3408	泮托拉唑提高人乳腺癌细胞对阿霉素治疗敏感性机制研究	怀化市第一人民医院	丁莉	2018-2020	青年基金
1143	2018JJ3409	基于环状烯胺酮的含氮杂环化合物合成方法研究	怀化学院	向德轩	2018-2020	青年基金
1144	2018JJ3410	脲酯基于亚胺自由基参与的有机反应研究	怀化学院	刘炎云	2018-2020	青年基金
1145	2018JJ3411	CCTO/PVA复合柔性高介电薄膜制备、结构及其性能研究	怀化学院	万维	2018-2020	青年基金
1146	2018JJ3412	声表面波在非对称周期性人工表面结构中的单向输运性质研究	吉首大学	何兆剑	2018-2020	青年基金
1147	2018JJ3413	单一价态含钒石煤矿样的制备及其直接酸浸动力学机理	吉首大学	华骏	2018-2020	青年基金
1148	2018JJ3414	全氟辛酸降解菌棘孢木霉AF2的分离鉴定及降解机理研究	吉首大学	易浪波	2018-2020	青年基金
1149	2018JJ3415	水溶液锌离子电池复合正极材料ZnMn ₂ O ₄ /CNT高效离子电子导电网络的构建及性能调控	吉首大学	吴贤文	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1150	2018JJ3416	应用于50 Gb/s以上串行链路的均衡技术研究及关键芯片设计	吉首大学	张银行	2018-2020	青年基金
1151	2018JJ3417	sphk1在LPS所致的急性肺损伤的作用及机制研究	吉首大学	王小莉	2018-2020	青年基金
1152	2018JJ3418	CH 型方程和Harry Dym 型方程特殊解的分支与轨道稳定性研究	南华大学	潘超红	2018-2020	青年基金
1153	2018JJ3419	状态依赖脉冲微分方程的最优控制问题及其在生物数学模型中的应用	南华大学	肖其珍	2018-2020	青年基金
1154	2018JJ3420	磁性氧化石墨烯纳米复合材料的制备及其去除水中铀的特性与机理研究	南华大学	刘红娟	2018-2020	青年基金
1155	2018JJ3421	分支型纳米线中热电性能的理论研究	南华大学	陈学坤	2018-2020	青年基金
1156	2018JJ3422	基于GEM结构的宇宙射线 μ 子对核材料的成像研究	南华大学	王晓冬	2018-2020	青年基金
1157	2018JJ3423	新型核壳结构磁性纳米吸附剂的制备及其在超声波场中吸附低浓度铀的行为和机理研究	南华大学	戴仲然	2018-2020	青年基金
1158	2018JJ3424	振动应力-渗流-化学耦合场低渗透砂岩铀浸出研究	南华大学	赵勇	2018-2020	青年基金
1159	2018JJ3425	基于细观结构模型的泡沫金属宏观本构关系研究	南华大学	张晓阳	2018-2020	青年基金
1160	2018JJ3426	含手性磷杂环戊烷的PONOP类Pincer-Pd催化剂的合成及在不对称催化反应中的应用	南华大学	杨泽华	2018-2020	青年基金
1161	2018JJ3427	多级孔g-C ₃ N ₄ 的制备及用于固定还原U(VI)研究	南华大学	罗才武	2018-2020	青年基金
1162	2018JJ3428	MOFs模板导向合成磁性双壳CoFe ₂ O ₄ @MOFs@LDHs纳米笼及其吸附U(VI)的行为和机理	南华大学	张辉	2018-2020	青年基金
1163	2018JJ3429	GnRH信号通路对抑郁小鼠认知障碍的保护作用及机制	南华大学	曹文宇	2018-2020	青年基金
1164	2018JJ3430	MPO介导蛋白质硝基化修饰稳定AS斑块中新生血管作用研究	南华大学	姜淼	2018-2020	青年基金
1165	2018JJ3431	Rfx2通过上调Spef2表达促进红鲫精子发生的分子机制研究	南华大学	何伟国	2018-2020	青年基金
1166	2018JJ3432	典型重金属矿尾渣对实验红鲫的生态毒性效应及其致毒机制的研究	南华大学	何理平	2018-2020	青年基金
1167	2018JJ3433	湖南两种入侵植物抗糖尿病活性成分及其构效关系研究	南华大学	罗应	2018-2020	青年基金
1168	2018JJ3434	CO ₂ +O ₂ 地浸采铀过程中矿物蚀变规律及对浸铀的影响	南华大学	房琦	2018-2020	青年基金
1169	2018JJ3435	基于流固耦合非球形骨料新拌高性能混凝土流变机制的研究	南华大学	邓熔	2018-2020	青年基金
1170	2018JJ3436	新型温敏水凝胶三维支架的制备及其对细胞行为的调控研究	南华大学	刘阳	2018-2020	青年基金
1171	2018JJ3437	低浓度含铀废水电磁诱导矿化回收铀的机理研究	南华大学	李密	2018-2020	青年基金
1172	2018JJ3438	典型工况下二级层级三角形褶皱结构失效模式研究	南华大学	方耀楚	2018-2020	青年基金
1173	2018JJ3439	洞庭湖地区生态基础设施体系规划研究：基于生物多样性与生态系统服务视角	南华大学	李涛	2018-2020	青年基金
1174	2018JJ3440	基于热弹耦合的高速重载齿轮转子系统热动力学研究	南华大学	罗彪	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1175	2018JJ3441	能源基质对铁硫化细菌菌群浸铀行为的引导作用机制研究	南华大学	李乾	2018-2020	青年基金
1176	2018JJ3442	基于电生理学的多气候条件下人体热舒适研究	南华大学	朱辉	2018-2020	青年基金
1177	2018JJ3443	变模温注塑模具原位感应加热机理及其系统多目标优化设计方法研究	南华大学	肖成龙	2018-2020	青年基金
1178	2018JJ3444	微生物电解池处理低浓度含铀废水效能与机理研究	南华大学	吴晓燕	2018-2020	青年基金
1179	2018JJ3445	以博落回为优势物种的功能植物群落强化修复铀和镉复合污染土壤的机理研究	南华大学	胡南	2018-2020	青年基金
1180	2018JJ3446	新药剂浮选分离湖南湘西多金属镍钨矿界面作用机理研究	南华大学	刘建东	2018-2020	青年基金
1181	2018JJ3447	铝元素对铜镍合金/镍铁氧体金属陶瓷表层显微结构的作用机制	南华大学	陶玉强	2018-2020	青年基金
1182	2018JJ3448	基于不确定理论的退役铀尾矿库放射性环境-力学稳定化进程耦合机理及评价方法	南华大学	章求才	2018-2020	青年基金
1183	2018JJ3449	基于学习的病理细胞核检测和分割	南华大学	屈爱平	2018-2020	青年基金
1184	2018JJ3450	基于物质流、能源流与价值流协同视角的碳排放会计研究	南华大学	张彩平	2018-2020	青年基金
1185	2018JJ3451	AIBP通过ABCA1降低炎症反应抗动脉粥样硬化发生发展	南华大学	张敏	2018-2020	青年基金
1186	2018JJ3452	Daxx对人乳头瘤病毒16型E2蛋白转录调控E6和E7的影响	南华大学	唐双阳	2018-2020	青年基金
1187	2018JJ3453	LncRNA HDAC11-AS1调控Adropin组蛋白去乙酰化对动脉粥样硬化的影响	南华大学	李靓	2018-2020	青年基金
1188	2018JJ3454	LncRNA PVT1介导p53去乙酰化调控肝细胞癌耐药的分子机制	南华大学	虞佳	2018-2020	青年基金
1189	2018JJ3455	Tangeretin通过MiR-590/LPL对动脉粥样硬化巨噬细胞炎症反应的影响	南华大学	何平平	2018-2020	青年基金
1190	2018JJ3456	基于川芎嗪骨架的PI3K抑制剂的设计、合成与抗肿瘤活性研究	南华大学	陈洪飞	2018-2020	青年基金
1191	2018JJ3457	耐辐射奇球菌pprI/pprA基因对造血干细胞辐射抗性的影响及其机制研究	南华大学	唐艳	2018-2020	青年基金
1192	2018JJ3458	耐辐射奇球菌辐射响应相关新双组分调控系统的鉴定	南华大学	王五洲	2018-2020	青年基金
1193	2018JJ3459	Adipophilin通过巨噬细胞极化介导动脉粥样硬化发生的作用机制	南华大学	郭东铭	2018-2020	青年基金
1194	2018JJ3460	BRD7在慢性限制应激诱导大鼠抑郁行为中的作用与机制研究	南华大学	徐杨	2018-2020	青年基金
1195	2018JJ3461	C1C-3通过NF- κ B/PD-L1途径促进胶质瘤免疫逃逸	南华大学	王兵	2018-2020	青年基金
1196	2018JJ3462	F-box蛋白FBX039维持精子发生的机制研究	南华大学	章运生	2018-2020	青年基金
1197	2018JJ3463	CaM对急性缺血性脑卒中后睡眠障碍影响的研究	南华大学	袁梅	2018-2020	青年基金
1198	2018JJ3464	BRD4在炎性痛中枢敏化中的作用及机制研究	南华大学	钟小林	2018-2020	青年基金
1199	2018JJ3465	Apelin调控GR-HMGB-1通路拮抗神经炎症敏化效应	南华大学	王波	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1200	2018JJ3466	lncRNA-HOTAIR作为ceRNA调控PTEN表达在肝癌发生发展中的作用及机制研究	南华大学	尹文君	2018-2020	青年基金
1201	2018JJ3467	miR-138通过靶向EZR调控RhoA通路抑制结肠癌EMT的机制研究	南华大学	周伟伟	2018-2020	青年基金
1202	2018JJ3468	MiRNA-31 通过调控 MMP-16 表达抑制骨肉瘤增殖及转移的机制研究	南华大学	崔俊成	2018-2020	青年基金
1203	2018JJ3469	H2S对心肌Warburg效应的调控及其在房颤中的作用	南华大学	胡恒境	2018-2020	青年基金
1204	2018JJ3470	L1细胞粘附分子诱导肺泡上皮细胞转化在特发性肺纤维化中的研究	南华大学	龙小平	2018-2020	青年基金
1205	2018JJ3471	PFAS通过脱酰胺IKK ϵ 抑制结直肠癌RLR IFN- β 信号通路的分子机制研究	南华大学	丁成明	2018-2020	青年基金
1206	2018JJ3472	ADSCs对ITP患者Th1/Th2细胞分化的免疫调节机制探索	南华大学	肖建红	2018-2020	青年基金
1207	2018JJ3473	Beclin 1非依赖性自噬在急性脑缺血中的研究	南华大学	湛雯琦	2018-2020	青年基金
1208	2018JJ3474	Sirt1抑制ERK1/2信号通路对慢性移植肾失功大鼠的保护作用及其机制研究	南华大学	邓进	2018-2020	青年基金
1209	2018JJ3475	微球型固体碱催化耦合制生物柴油与碳酸甘油酯及其反应机理	邵阳学院	周喜	2018-2020	青年基金
1210	2018JJ3476	基于GIS和地统计学的邵阳市城区土壤重金属污染特征研究	邵阳学院	吕敏	2018-2020	青年基金
1211	2018JJ3477	NiCoCrAlY@Al2O3核壳结构粉体构筑及其超音速火焰喷涂涂层高温氧化行为研究	邵阳学院	郭文敏	2018-2020	青年基金
1212	2018JJ3478	化学气相沉积法构建高导热绝缘三维氮化硼及其增强聚合物基体传热机制	邵阳学院	刘长青	2018-2020	青年基金
1213	2018JJ3479	面向图像分类的多层次空间关系特征表达与学习方法研究	湘南学院	刘东	2018-2020	青年基金
1214	2018JJ3480	HMGB1调控糖尿病内皮细胞衰老及二氢杨梅素靶向治疗机制研究	湘南学院	刘思好	2018-2020	青年基金
1215	2018JJ3481	几类成批到达Markov排队模型的衰减性研究	湘潭大学	张利娜	2018-2020	青年基金
1216	2018JJ3482	N比特Rabi模型“类似暗态”等特殊解的研究	湘潭大学	彭杰	2018-2020	青年基金
1217	2018JJ3483	对双星系统中毫赫兹频率上类周期振荡信号观测特征的研究	湘潭大学	吕铭	2018-2020	青年基金
1218	2018JJ3484	伽玛射线双星中的粒子加速机制及偏振特性的研究	湘潭大学	张建福	2018-2020	青年基金
1219	2018JJ3485	核天体中中子诱发的Ni同位素链核反应率不确定度研究	湘潭大学	刘应都	2018-2020	青年基金
1220	2018JJ3486	提高声音识别系统中谱质心特征估计精度的方法研究	湘潭大学	曾金芳	2018-2020	青年基金
1221	2018JJ3487	TRB板壳结构等几何分析及高维不确定性优化设计	湘潭大学	赵子衡	2018-2020	青年基金
1222	2018JJ3488	锂硫电池炭硫复合正极力学-电化学动力学的ESM表征	湘潭大学	邹幽兰	2018-2020	青年基金
1223	2018JJ3489	微流控芯片中单细胞捕获及其粘弹性力学性能研究	湘潭大学	宋奎	2018-2020	青年基金
1224	2018JJ3490	1300 $^{\circ}$ C下热障涂层断裂韧性和残余应力压痕原位表征及破坏机理研究	湘潭大学	戴翠英	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1225	2018JJ3491	二维空间分数阶扩散方程的自适应有限元方法	湘潭大学	卜玮平	2018-2020	青年基金
1226	2018JJ3492	渗流驱动问题的一种高效时间离散格式及最优解法器研究	湘潭大学	周洁	2018-2020	青年基金
1227	2018JJ3493	eRNA在基因表达调控中的生物学功能研究	湘潭大学	谭合理	2018-2020	青年基金
1228	2018JJ3494	高维多群辐射扩散问题的高效并行自适应块AMG法	湘潭大学	岳孝强	2018-2020	青年基金
1229	2018JJ3495	毫秒脉冲星与磁星的演化及相关性研究	湘潭大学	潘元月	2018-2020	青年基金
1230	2018JJ3496	胞外蛋白环对纳米TiO ₂ 聚集和铅镉吸收的影响	湘潭大学	张鹏	2018-2020	青年基金
1231	2018JJ3497	氮掺杂碳纳米管催化硝基苯液相加氢反应性能及其“构-效”关系研究	湘潭大学	熊伟	2018-2020	青年基金
1232	2018JJ3498	废电子塑料热解过程卤素阻燃剂的迁移转化机制解析	湘潭大学	田科	2018-2020	青年基金
1233	2018JJ3499	基于ADA型甲壳型液晶聚合物的聚集态结构与光电性能研究	湘潭大学	王平	2018-2020	青年基金
1234	2018JJ3500	基于内标策略和Exo III酶辅助信号放大策略的高灵敏度双比率型电化学DNA传感器研究	湘潭大学	喻鹏	2018-2020	青年基金
1235	2018JJ3501	纳米片状Zn/ZSM-5合成及其甲醇择形芳构化合成PX多功能反应催化剂的研究	湘潭大学	李军辉	2018-2020	青年基金
1236	2018JJ3502	食品成分与纳米颗粒的相互作用及其对纳米颗粒安全性的影响	湘潭大学	曹毅	2018-2020	青年基金
1237	2018JJ3503	湖南高铁效应对游客目的地选择行为的影响机理研究	湘潭大学	张伟伟	2018-2020	青年基金
1238	2018JJ3504	Mn对Mg-Zn系合金中棒状β相析出形核的作用机制研究	湘潭大学	齐福刚	2018-2020	青年基金
1239	2018JJ3505	高活性多孔合金电极析氢过程中的催化行为及机理研究	湘潭大学	吴靓	2018-2020	青年基金
1240	2018JJ3506	弯曲免疫的TiO ₂ 纳米棒阵列基柔性阻变存储器研究	湘潭大学	宋宏甲	2018-2020	青年基金
1241	2018JJ3507	Cu对Fe-50%Ni合金有序(L10)相形成机理的影响及合金组织与磁性能调控	湘潭大学	娄嘉	2018-2020	青年基金
1242	2018JJ3508	搅拌摩擦焊周期性特征及其热力耦合机理研究	湘潭大学	钱锦文	2018-2020	青年基金
1243	2018JJ3509	风电叶片碳纤维复合材料关键特性参数的计算反求方法研究	湘潭大学	陈睿	2018-2020	青年基金
1244	2018JJ3510	多物理场耦合条件下矿岩体多尺度损伤机理研究	湘潭大学	谢承煜	2018-2020	青年基金
1245	2018JJ3511	基于短距低功耗基站的车联网广告推送机制研究	湘潭大学	叶松涛	2018-2020	青年基金
1246	2018JJ3512	基于复杂网络同步理论的混沌保密通信技术研究	湘潭大学	周黎黎	2018-2020	青年基金
1247	2018JJ3513	氧化铈基铁电场效应晶体管的总剂量效应与机理研究	湘潭大学	燕少安	2018-2020	青年基金
1248	2018JJ3514	中红外2.8 μm波段黑磷的可饱和吸收特性及锁模应用研究	湘潭大学	唐平华	2018-2020	青年基金
1249	2018JJ3515	基于高校专利运营的创新生态系统多元主体协同机制研究	湘潭大学	吴秀文	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1250	2018JJ3516	产业政策、本地生产性结构与出口产品质量升级研究	湘潭大学	熊瑞祥	2018-2020	青年基金
1251	2018JJ3517	基于MEK/ERK信号通路探讨三七总皂苷在全脑缺血后大鼠抑郁样行为中的作用	益阳医学高等专科学校	贺旭	2018-2020	青年基金
1252	2018JJ3518	大规模多粒度模糊覆盖信息系统知识获取机制研究	长沙理工大学	郎广名	2018-2020	青年基金
1253	2018JJ3519	求解空间、时间分布阶对流扩散方程	长沙理工大学	李景	2018-2020	青年基金
1254	2018JJ3520	人工边界法在三维不规则无界区域问题中的应用	长沙理工大学	罗煦琼	2018-2020	青年基金
1255	2018JJ3521	掺杂对石墨炔异质结及纳米条带自旋输运性质的调控研究	长沙理工大学	李晓波	2018-2020	青年基金
1256	2018JJ3522	富锰生物物质的热解特性及其资源化利用研究	长沙理工大学	周璐	2018-2020	青年基金
1257	2018JJ3523	不同结构的多级孔NiCo ₂ O ₄ 纳米材料的制备及其对葡萄糖的电化学催化性能研究	长沙理工大学	杨娇	2018-2020	青年基金
1258	2018JJ3524	地球磁层日侧合声波产生机制的观测与数值模拟研究	长沙理工大学	贺艺华	2018-2020	青年基金
1259	2018JJ3525	基于众源地理空间数据的道路信息提取与整合研究	长沙理工大学	张云菲	2018-2020	青年基金
1260	2018JJ3526	快速城市化背景下荆南三口河网地区水系结构变化及城市化响应	长沙理工大学	李静芝	2018-2020	青年基金
1261	2018JJ3527	CuSbS ₂ 量子点空穴传输层的构性匹配及电荷传输机理研究	长沙理工大学	彭卓寅	2018-2020	青年基金
1262	2018JJ3528	纳米线基透明柔性超级电容器的制备与性能研究	长沙理工大学	吴江红	2018-2020	青年基金
1263	2018JJ3529	基于酰胺键的三维石墨烯材料自组装合成及其在能量转化中的应用	长沙理工大学	贺浩	2018-2020	青年基金
1264	2018JJ3530	CVI过程控制和热解炭微结构演变机制研究	长沙理工大学	樊哲琼	2018-2020	青年基金
1265	2018JJ3531	铝硅合金相变储热介质中太阳能热发电换热管疲劳-蠕变行为与寿命预测研究	长沙理工大学	李微	2018-2020	青年基金
1266	2018JJ3532	车辆-自行车碰撞中骑车人下肢损伤机理研究	长沙理工大学	李桂兵	2018-2020	青年基金
1267	2018JJ3533	磁场调控纳米磁流体对流换热特性的微结构机理及跨尺度研究	长沙理工大学	石尔	2018-2020	青年基金
1268	2018JJ3534	电网故障下串联型电压源变流器的动态行为及安全运行研究	长沙理工大学	姜飞	2018-2020	青年基金
1269	2018JJ3535	洞庭湖复杂江湖河网系统形态动力过程的模拟方法研究	长沙理工大学	邓斌	2018-2020	青年基金
1270	2018JJ3536	多时间尺度降压节能驱动的主动配电网光伏-储能协同规划方法研究	长沙理工大学	张永熙	2018-2020	青年基金
1271	2018JJ3537	废橡胶粉的接枝改性及其对沥青性能的影响	长沙理工大学	谢娟	2018-2020	青年基金
1272	2018JJ3538	基于大涡模拟方法的典型深切峡谷桥址区脉动风速相干函数研究	长沙理工大学	胡朋	2018-2020	青年基金
1273	2018JJ3539	基于复合强化作用的汽轮机SP-700钛合金叶片疲劳机理研究	长沙理工大学	李聪	2018-2020	青年基金
1274	2018JJ3540	基于长期监测车流数据的公路大跨桥梁设计车载模型校验	长沙理工大学	鲁乃唯	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1275	2018JJ3541	基于正反向协同分析的滚动轴承故障定量诊断研究	长沙理工大学	张亢	2018-2020	青年基金
1276	2018JJ3542	基于准测地线模型的自动铺带轨迹规划理论与方法研究	长沙理工大学	张鹏	2018-2020	青年基金
1277	2018JJ3543	近30年长株潭城市群扩张的水文效应评价与补偿措施研究	长沙理工大学	叶红梅	2018-2020	青年基金
1278	2018JJ3544	面向案例的车人碰撞事故车速再现关键技术	长沙理工大学	邹铁方	2018-2020	青年基金
1279	2018JJ3545	能源草组分对高温热解焦物化特性及气化反应特性影响规律的研究	长沙理工大学	田红	2018-2020	青年基金
1280	2018JJ3546	湿地芦苇影响下的湖泊风浪水动力特性研究	长沙理工大学	陈杰	2018-2020	青年基金
1281	2018JJ3547	岳阳七弓岭弯道裁弯机制与临界条件研究	长沙理工大学	李志威	2018-2020	青年基金
1282	2018JJ3548	运动副磨损的重载连杆机构综合及运动可靠性研究	长沙理工大学	尹来容	2018-2020	青年基金
1283	2018JJ3549	粘土介孔材料固定化漆酶处理抗生素废水的机理研究	长沙理工大学	杜春艳	2018-2020	青年基金
1284	2018JJ3550	基于双模量理论的水泥稳定碎石强度、刚度及疲劳损伤特性研究	长沙理工大学	刘宏富	2018-2020	青年基金
1285	2018JJ3551	基于视频检测的城市主干道近距离交叉口信号控制方法研究	长沙理工大学	曹倩霞	2018-2020	青年基金
1286	2018JJ3552	基于负荷预测的钢球磨煤机直吹式制粉系统预见控制研究	长沙理工大学	冯磊华	2018-2020	青年基金
1287	2018JJ3553	基于概率张量分解的城市交通缺失数据重建方法	长沙理工大学	易可夫	2018-2020	青年基金
1288	2018JJ3554	湖南省产学研合作创新网络演化及其对创新绩效的影响研究	长沙理工大学	曾倩	2018-2020	青年基金
1289	2018JJ3555	新型锰系锂离子筛的制备及其脱嵌锂机理研究	长沙师范学院	肖湘	2018-2020	青年基金
1290	2018JJ3556	基于修正型粒子群算法的智能音乐创作研究	长沙师范学院	李宇涵	2018-2020	青年基金
1291	2018JJ3557	面向嵌入式计算平台的语音识别前端处理若干关键技术研究	长沙师范学院	董胡	2018-2020	青年基金
1292	2018JJ3558	低维硅酸盐的形貌调控及其储锂过程的界面效应研究	长沙学院	朱海	2018-2020	青年基金
1293	2018JJ3559	定向分级孔碳纳米管-石墨烯杂化结构可控制备及在锂硫电池中的应用	长沙学院	邓伟娜	2018-2020	青年基金
1294	2018JJ3560	高压下Zr-Ni基合金过冷液体的局域微观结构、热动力学性质与非晶形成能力之间关系的研究	长沙学院	莫云飞	2018-2020	青年基金
1295	2018JJ3561	基于能源集线器的多能源系统协同优化控制方法研究	长沙学院	曹丽华	2018-2020	青年基金
1296	2018JJ3562	考虑控制系统约束条件的交流永磁电机设计理论研究	长沙学院	张文娟	2018-2020	青年基金
1297	2018JJ3563	长沙市既有住区老年宜居改造技术和方法研究	长沙学院	唐量	2018-2020	青年基金
1298	2018JJ3564	外源水解酶对剩余污泥-餐厨垃圾厌氧发酵产甲烷的影响行为及微生物响应机制	长沙学院	罗琨	2018-2020	青年基金
1299	2018JJ3565	基于机器学习的彩色眼底图像视网膜血管分割算法研究	长沙学院	张志宏	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1300	2018JJ3566	基于张量表示的人类致病基因识别方法研究	长沙学院	胡赛	2018-2020	青年基金
1301	2018JJ3567	湘产栀子的质量整体分析及抗血栓活性功能评价	长沙学院	唐伟卓	2018-2020	青年基金
1302	2018JJ3568	基于随机块模型(SBM)的疾病基因预测方法研究	长沙医学院	项炬	2018-2020	青年基金
1303	2018JJ3569	乳腺癌中MRPS30与AP-2 α 相互作用分子机制的研究	长沙医学院	周吉	2018-2020	青年基金
1304	2018JJ3570	药物-靶标相互作用预测及其在药物重定位中的应用研究	长沙医学院	彭利红	2018-2020	青年基金
1305	2018JJ3571	黄腐酚通过调控PTEN/Akt/mTOR信号通路抑制心肌纤维化的作用及机制研究	长沙医学院	孙陶利	2018-2020	青年基金
1306	2018JJ3572	肉桂酸衍生物抑制乙酰胆碱酯酶的构效关系研究	长沙医学院	高晓慧	2018-2020	青年基金
1307	2018JJ3573	Kallmann综合征的遗传基础及其致病机制研究	长沙医学院	陈丹娜	2018-2020	青年基金
1308	2018JJ3574	湖南省进城落户农户宅基地流转与退出机制研究	中共湖南省委党校、湖南行政学院	瞿理铜	2018-2020	青年基金
1309	2018JJ3575	培育和提振视域下的湖南企业社会责任实证研究	中共湖南省委党校、湖南行政学院	罗爱华	2018-2020	青年基金
1310	2018JJ3576	基于内窥式PIV的航空发动机燃烧室冷态内流场激光诊断技术	中国航发湖南动力机械研究所	刘涛	2018-2020	青年基金
1311	2018JJ3577	大跨度拱桥刚性吊杆软驰振气动机理及预测方法研究	中国建筑第五工程局有限公司	周帅	2018-2020	青年基金
1312	2018JJ3578	盾构渣土处理与资源化利用基础研究	中国建筑第五工程局有限公司	阳栋	2018-2020	青年基金
1313	2018JJ3579	半胱胺通过调控肠道黏膜自噬对仔猪早期断奶应激的影响和机制研究	中国科学院亚热带农业生态研究所	刘红南	2018-2020	青年基金
1314	2018JJ3580	洞庭湖湿地水文情势对凋落物分解的影响机理	中国科学院亚热带农业生态研究所	李旭	2018-2020	青年基金
1315	2018JJ3581	高效脱氮人工湿地系统中反硝化微生物机制研究	中国科学院亚热带农业生态研究所	李希	2018-2020	青年基金
1316	2018JJ3582	CYP6CX亚家族基因介导B、Q烟粉虱药剂敏感性差异的分子机制	中国农业科学院麻类研究所	郭利桃	2018-2020	青年基金
1317	2018JJ3583	秧盘垫铺麻育秧膜对机插水稻秧苗根区氧供应的影响及其生理效应研究	中国农业科学院麻类研究所	周晚来	2018-2020	青年基金
1318	2018JJ3584	改性汉麻纤维的制备及其抗菌性能研究	中国农业科学院麻类研究所	常丽	2018-2020	青年基金
1319	2018JJ3585	保结构算法及其在凝聚态物理中的应用	中国人民解放军国防科技大学	钱旭	2018-2020	青年基金
1320	2018JJ3586	具有3个生成元的5维Artin-Schelter正则代数的分类问题研究	中国人民解放军国防科技大学	李俊	2018-2020	青年基金
1321	2018JJ3587	基于非平衡等离子体的临近空间低动态飞行器流动控制	中国人民解放军国防科技大学	邓小龙	2018-2020	青年基金
1322	2018JJ3588	随机光纤激光器窄线宽输出动力学过程研究	中国人民解放军国防科技大学	许将明	2018-2020	青年基金
1323	2018JJ3589	新型高超声速飞行器机体/进气道一体化“高效完全乘波”气动设计理论和方法研究	中国人民解放军国防科技大学	丁峰	2018-2020	青年基金
1324	2018JJ3590	以能源昼夜闭环为中心的平流层太阳能飞艇设计方法研究	中国人民解放军国防科技大学	杨希祥	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1325	2018JJ3591	折叠柔性充气机翼展开动力学特性研究	中国人民解放军国防科技大学	刘龙斌	2018-2020	青年基金
1326	2018JJ3592	脉冲感应放电驱动环形等离子体产生冲量机理研究	中国人民解放军国防科技大学	李小康	2018-2020	青年基金
1327	2018JJ3593	基于界面跟踪的超声速气流中液滴蒸发数值仿真研究	中国人民解放军国防科技大学	肖锋	2018-2020	青年基金
1328	2018JJ3594	合成异喹啉化合物导向的炔酰胺串联环化反应研究	中国人民解放军国防科技大学	阳绪衡	2018-2020	青年基金
1329	2018JJ3595	模板自组装制备多晶相一体化高性能锂离子电池正极材料的研究	中国人民解放军国防科技大学	陈宇方	2018-2020	青年基金
1330	2018JJ3596	新型表面活性分子的合成及制备自旋交叉纳米粒子应用	中国人民解放军国防科技大学	黄坚	2018-2020	青年基金
1331	2018JJ3597	新型金属有机框架@三维石墨烯复合电极材料的制备及其电容性能研究	中国人民解放军国防科技大学	陶呈安	2018-2020	青年基金
1332	2018JJ3598	掺镁微纳结构的介孔生物活性玻璃的制备及其协同成骨相关细胞因子介导骨缺损修复与机制研究	中国人民解放军国防科技大学	王晓燕	2018-2020	青年基金
1333	2018JJ3599	基于脆弱水印的矢量地理数据篡改恢复算法研究	中国人民解放军国防科技大学	王奇胜	2018-2020	青年基金
1334	2018JJ3600	基于轻量深度神经网络的遥感图像多目标快速检测技术	中国人民解放军国防科技大学	孙浩	2018-2020	青年基金
1335	2018JJ3601	基于二氧化钒薄膜的智能热控材料光学特性调控研究	中国人民解放军国防科技大学	刘东青	2018-2020	青年基金
1336	2018JJ3602	基于硼酸镧微晶玻璃结构开放性和析晶特性的低温共烧陶瓷及其低损耗机理研究	中国人民解放军国防科技大学	陈兴宇	2018-2020	青年基金
1337	2018JJ3603	新型二维SiC纳米片气敏传感材料的制备及传感机制研究	中国人民解放军国防科技大学	王兵	2018-2020	青年基金
1338	2018JJ3604	面向诊断与预测的直升机传动系统传感信号压缩感知方法	中国人民解放军国防科技大学	程哲	2018-2020	青年基金
1339	2018JJ3605	无人潜航器铰链摆盘式热动力系统关键技术研究	中国人民解放军国防科技大学	张雷	2018-2020	青年基金
1340	2018JJ3606	高温湍流燃气中单个铝颗粒点火燃烧细观过程研究	中国人民解放军国防科技大学	黄利亚	2018-2020	青年基金
1341	2018JJ3607	基于灰箱辨识和贝叶斯统计的自主潜航器仿真模型验证研究	中国人民解放军国防科技大学	郭晓俊	2018-2020	青年基金
1342	2018JJ3608	核磁共振原子自旋陀螺物理模型研究	中国人民解放军国防科技大学	汪之国	2018-2020	青年基金
1343	2018JJ3609	基于混沌理论的移动通信物理层安全技术	中国人民解放军国防科技大学	李为	2018-2020	青年基金
1344	2018JJ3610	基于金纳米晶凹锥可饱和吸收体的2微米脉冲光纤激光研究	中国人民解放军国防科技大学	吴坚	2018-2020	青年基金
1345	2018JJ3611	云架构5G网络中的下一代安全威胁防护技术研究	中国人民解放军国防科技大学	刘强	2018-2020	青年基金
1346	2018JJ3612	B位掺杂CBN基压电陶瓷缺陷识别与高温运动行为	中国人民解放军国防科技大学	彭志航	2018-2020	青年基金
1347	2018JJ3613	基于多维度信号稀疏表示的线阵SAR目标三维成像技术	中国人民解放军国防科技大学	张思乾	2018-2020	青年基金
1348	2018JJ3614	基于贝叶斯网络模型的网络空间用户行为分析	中国人民解放军国防科技大学	周鋈	2018-2020	青年基金
1349	2018JJ3615	基于逆向符号执行和导向模糊测试的软件漏洞挖掘技术研究	中国人民解放军国防科技大学	苏云飞	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1350	2018JJ3616	面向国产飞腾系列处理器的高效可信基础数学库	中国人民解放军国防科技大学	姜浩	2018-2020	青年基金
1351	2018JJ3617	供应链视角下企业生态技术创新研发策略与激励机制研究	中国人民解放军国防科技大学	朱桂菊	2018-2020	青年基金
1352	2018JJ3618	求解敏捷卫星调度问题的高性能混合算法研究	中国人民解放军国防科技大学	陈宇宁	2018-2020	青年基金
1353	2018JJ3619	面向大规模历史移动数据的城市移动对象行为分析与挖掘技术	中国人民解放军国防科技大学	马武彬	2018-2020	青年基金
1354	2018JJ3620	基于人工智能的网络安全社会共治机制研究	中国人民解放军国防科技大学	张旺	2018-2020	青年基金
1355	2018JJ3621	Karamata型鞅空间理论	中南大学	吴恋	2018-2020	青年基金
1356	2018JJ3622	几类特殊结构的等离子共振及基于共振的隐身现象的研究	中南大学	邓又军	2018-2020	青年基金
1357	2018JJ3623	拉姆齐染色相关定理的证明论	中南大学	刘路	2018-2020	青年基金
1358	2018JJ3624	稀疏优化方法在波束形成技术中的应用	中南大学	李志保	2018-2020	青年基金
1359	2018JJ3625	过渡金属掺杂对黑磷电子结构影响的光电子能谱研究	中南大学	谢海鹏	2018-2020	青年基金
1360	2018JJ3626	黑磷量子点的制备及光学性能研究	中南大学	李业军	2018-2020	青年基金
1361	2018JJ3627	基于流固耦合方法的超声速降落伞开伞过程的数值模拟研究	中南大学	薛晓鹏	2018-2020	青年基金
1362	2018JJ3628	带随机系数的常微分方程的数值模拟及其在生物学中的应用	中南大学	牛原玲	2018-2020	青年基金
1363	2018JJ3629	电流/电场驱动的绝缘磁子自旋器件的关键问题研究	中南大学	王希光	2018-2020	青年基金
1364	2018JJ3630	P450酶Hq1C催化联苯反应的研究及催化活性优化	中南大学	于霞	2018-2020	青年基金
1365	2018JJ3631	声控金属有机框架纳米药物的制备及抗肿瘤活性	中南大学	陈万松	2018-2020	青年基金
1366	2018JJ3632	碳量子点荧光编码对多组分抗生素残留的可视化检测	中南大学	蓝敏焕	2018-2020	青年基金
1367	2018JJ3633	碳量子点诱导的Sb ₂ S ₃ 结构设计及电化学储钠行为研究	中南大学	侯红帅	2018-2020	青年基金
1368	2018JJ3634	AFAP1-AS1和PD-1共表达影响肿瘤微环境促进鼻咽癌转移	中南大学	唐艳艳	2018-2020	青年基金
1369	2018JJ3635	内侧前额叶皮质BET蛋白介导的IGF2信号促进远期恐惧记忆消退的实验研究	中南大学	李芳	2018-2020	青年基金
1370	2018JJ3636	基于三维RSG-FDM算法的GPR高效稳定数值模拟	中南大学	张彬	2018-2020	青年基金
1371	2018JJ3637	基于深度学习的倾斜摄影模型建筑物提取与三维重建	中南大学	张云生	2018-2020	青年基金
1372	2018JJ3638	基于遥感影像及斜坡单元分割技术的区域性滑坡灾害综合识别统计	中南大学	李艳鸽	2018-2020	青年基金
1373	2018JJ3639	基于人类活动链的交通行为流特征研究	中南大学	刘慧敏	2018-2020	青年基金
1374	2018JJ3640	利用铂族元素判定斑岩体系的硫饱和度与铜金成矿潜力	中南大学	李斌	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1375	2018JJ3641	多源数据协同视角下的高精度城市道路提取研究	中南大学	苗则朗	2018-2020	青年基金
1376	2018JJ3642	含激电效应的全区观测多次覆盖可控源电磁法多分量联合反演及观测系统的模拟和优化研究	中南大学	张钱江	2018-2020	青年基金
1377	2018JJ3643	华南地块地壳和上地幔三维地震波速度结构的成像研究	中南大学	孙娅	2018-2020	青年基金
1378	2018JJ3644	低山丘陵地区泥石流沟道精细建模与成灾过程数值模拟研究	中南大学	韩征	2018-2020	青年基金
1379	2018JJ3645	超细晶超强铝合金形变亚结构热稳定化及应力腐蚀作用机理研究	中南大学	陈送义	2018-2020	青年基金
1380	2018JJ3646	氮化锂掺杂锂磷酸盐微晶玻璃电解质的可控制备与结构-性能相关性	中南大学	罗志伟	2018-2020	青年基金
1381	2018JJ3647	电子皮肤用记忆合金/碳纳米管/聚合物柔性复合材料的相变特征及其对敏感特性的影响	中南大学	龚深	2018-2020	青年基金
1382	2018JJ3648	钨合金/钢异种粉末材料共烧结过程中的液相迁移机理与界面特性研究	中南大学	蔡青山	2018-2020	青年基金
1383	2018JJ3649	变形诱发的密排六方结构金属及合金的相变机制研究	中南大学	倪颂	2018-2020	青年基金
1384	2018JJ3650	铜基形状记忆合金多相结构模式下腐蚀行为及机理研究	中南大学	肖柱	2018-2020	青年基金
1385	2018JJ3651	仿生多级结构钛合金植入物的构建及其体外成骨作用的机理研究	中南大学	吴宏	2018-2020	青年基金
1386	2018JJ3652	基于自修复离子浆的柔性平面栅氧化物晶体管研究	中南大学	蒋杰	2018-2020	青年基金
1387	2018JJ3653	微尺度石墨烯网络改性金属氢化物的储热性能研究	中南大学	周承商	2018-2020	青年基金
1388	2018JJ3654	激光增材制造Ti-Nb-Sn合金的显微组织演变机制	中南大学	陈超	2018-2020	青年基金
1389	2018JJ3655	Al-Cu-(Mg)合金在形变和时效作用下的组织演变规律与性能协同控制	中南大学	刘春辉	2018-2020	青年基金
1390	2018JJ3656	爆破荷载下应力波空间变化特性与结构响应机理研究	中南大学	刘科伟	2018-2020	青年基金
1391	2018JJ3657	地层变异条件下盾构隧道结构性能演化机制研究	中南大学	雷明锋	2018-2020	青年基金
1392	2018JJ3658	动载-渗流耦合下南方多雨地区非饱和路基变形及承载机理研究	中南大学	肖源杰	2018-2020	青年基金
1393	2018JJ3659	放电等离子烧结脉冲电流加速的原子扩散与致密化动力学	中南大学	李瑞迪	2018-2020	青年基金
1394	2018JJ3660	非活性锌基自牺牲模板制备氮掺杂多孔碳材料及其氧还原催化机制研究	中南大学	方静	2018-2020	青年基金
1395	2018JJ3661	复合材料板壳结构与声腔耦合系统理论建模及声振机理研究	中南大学	王青山	2018-2020	青年基金
1396	2018JJ3662	复杂含铅物料富氧熔池熔炼砷元素分配行为基础研究	中南大学	陈霖	2018-2020	青年基金
1397	2018JJ3663	轨道车辆多CAX异构信息集成与融合方法研究	中南大学	易兵	2018-2020	青年基金
1398	2018JJ3664	含磷废渣充填体磷的环境迁移和转化机理	中南大学	石英	2018-2020	青年基金
1399	2018JJ3665	基于表面重构与再活化的尾矿提钛浮选基础理论研究	中南大学	陈攀	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1400	2018JJ3666	基于飞秒激光等离子体调控的超硬材料表面微纳结构高效率加工方法研究	中南大学	银恺	2018-2020	青年基金
1401	2018JJ3667	基于生态修复与水文过程耦合模拟与量化的湘江流域滨水空间整体结构优化及适宜性设计研究	中南大学	杨帆	2018-2020	青年基金
1402	2018JJ3668	纳米填料接枝含磷阻燃剂的设计合成及其在透明防火涂料中的阻燃抑烟性能和机理研究	中南大学	颜龙	2018-2020	青年基金
1403	2018JJ3669	钠离子电池正极材料纳微结构NaVP04F/C复合材料的设计合成及稳定界面构筑	中南大学	王接喜	2018-2020	青年基金
1404	2018JJ3670	片状高岭石表面基团调控及其用于肿瘤治疗的基础研究	中南大学	张毅	2018-2020	青年基金
1405	2018JJ3671	石墨烯复合镁合金人工骨的增材制造与腐蚀行为研究	中南大学	高成德	2018-2020	青年基金
1406	2018JJ3672	温度与列车荷载耦合作用下高速铁路CRTS II型板式无砟轨道-桥梁结构动力特性与工作性能研究	中南大学	刘文硕	2018-2020	青年基金
1407	2018JJ3673	硝酸磷酸协同分解白钨矿工艺的基础理论	中南大学	李江涛	2018-2020	青年基金
1408	2018JJ3674	一水硬铝石型铝土矿拜耳法溶出过程中赤泥减排的基础研究	中南大学	齐天贵	2018-2020	青年基金
1409	2018JJ3675	镧锰系钙钛矿型SCR催化剂对单质汞的催化氧化实验和机理研究	中南大学	杨建平	2018-2020	青年基金
1410	2018JJ3676	高渗压下煤岩体水力压裂耦合理论及演化机制研究	中南大学	刘涛影	2018-2020	青年基金
1411	2018JJ3677	类石墨烯Mxene/聚合物复合材料的设计及电磁屏蔽性能研究	中南大学	刘新利	2018-2020	青年基金
1412	2018JJ3678	硫酸铵焙烧法选择性提取锌浸出渣中锌的应用基础研究	中南大学	张杜超	2018-2020	青年基金
1413	2018JJ3679	半导体氧化物纳米线突触晶体管研究	中南大学	孙佳	2018-2020	青年基金
1414	2018JJ3680	多普勒穿墙雷达在频率模糊区域内的目标探测技术研究	中南大学	丁一鹏	2018-2020	青年基金
1415	2018JJ3681	恶劣天气环境下的降质图像复原方法研究	中南大学	郭璠	2018-2020	青年基金
1416	2018JJ3682	机会网络社区结点有效数据信息传输机制与技术研究	中南大学	吴嘉	2018-2020	青年基金
1417	2018JJ3683	基于多智能体分布式非凸优化的传感器定位问题研究	中南大学	周晓君	2018-2020	青年基金
1418	2018JJ3684	基于二硫化钼缓冲层的磷化铟纳米半导体外延生长动力学研究	中南大学	袁小明	2018-2020	青年基金
1419	2018JJ3685	基于非周期通信的多智能体系统协作式输出调节问题研究	中南大学	胡文峰	2018-2020	青年基金
1420	2018JJ3686	基于机器学习的糖尿病计算机辅助筛查研究	中南大学	朱承璋	2018-2020	青年基金
1421	2018JJ3687	基于局部学习的复杂非线性过程关键产品质量预测建模研究	中南大学	袁小锋	2018-2020	青年基金
1422	2018JJ3688	具有多温区多耦合特征的大型电热辊道窑温度场建模与控制方法研究	中南大学	刘波	2018-2020	青年基金
1423	2018JJ3689	面向机器人建图自主性的深度强化学习研究	中南大学	陈白帆	2018-2020	青年基金
1424	2018JJ3690	面向能源互联网配网终端电能路由器的交直流混合型拓扑及其控制策略	中南大学	刘斌	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1425	2018JJ3691	基于路网空间关键词在线连续Top-K查询的研究	中南大学	章成源	2018-2020	青年基金
1426	2018JJ3692	无线可充电传感器网络的移动充电与数据收集方法研究	中南大学	钟萍	2018-2020	青年基金
1427	2018JJ3693	大数据环境下基于数据驱动的岩爆评估与预测模型	中南大学	周健	2018-2020	青年基金
1428	2018JJ3694	基于异质结和异构电极调控的室温二氧化硫传感器研究	中南大学	邓积微	2018-2020	青年基金
1429	2018JJ3695	患者理性排队下公立医疗服务系统的定价与补贴协调机制研究	中南大学	陈武华	2018-2020	青年基金
1430	2018JJ3696	基于大数据的湖南省封闭社区治理研究	中南大学	吴晓林	2018-2020	青年基金
1431	2018JJ3697	社会化商务环境下基于情境感知的旅游生态链推荐研究	中南大学	张红宇	2018-2020	青年基金
1432	2018JJ3698	基于调整城轨出行结构的城市交通拥堵应对策略	中南大学	周文梁	2018-2020	青年基金
1433	2018JJ3699	动态不确定性环境下企业突破性技术创新演进机制研究	中南大学	杨晓辉	2018-2020	青年基金
1434	2018JJ3700	EBV-LMP1诱导RIPK3基因甲基化沉默抑制细胞程序性坏死的分子机制研究	中南大学	石峰	2018-2020	青年基金
1435	2018JJ3701	EETs靶向调控MMPs/TIMPs减轻/逆转小鼠肺纤维化	中南大学	周勇	2018-2020	青年基金
1436	2018JJ3702	Grin1活化Notch信号通路介导前列腺癌的多西他赛化疗耐药的机制研究	中南大学	张一川	2018-2020	青年基金
1437	2018JJ3703	Luteolin与P1x4032在黑色素瘤中两药联合作用的机制研究	中南大学	王梓	2018-2020	青年基金
1438	2018JJ3704	NBDY促进鼻咽癌侵袭转移的分子机制研究	中南大学	郭灿	2018-2020	青年基金
1439	2018JJ3705	靶向MEF2调控Nur77诱导宫颈癌放疗增敏机制研究	中南大学	张永晶	2018-2020	青年基金
1440	2018JJ3706	谷氨酸消旋酶抑制剂L-丝氨酸-O-硫酸酯的防龋作用及机制研究	中南大学	张剑英	2018-2020	青年基金
1441	2018JJ3707	基于仿生合成和多样性导向合成策略构建松香烷二萜类天然产物库及其在抗糖尿病心肌病药物发现中的应用	中南大学	邓旭	2018-2020	青年基金
1442	2018JJ3708	腺苷对免疫介导的牙源性干细胞再生与修复的影响及机制研究	中南大学	燕飞	2018-2020	青年基金
1443	2018JJ3709	运用深度学习法预测胶质瘤相关重要分子标志物的研究	中南大学	杨利	2018-2020	青年基金
1444	2018JJ3710	长链非编码RNA-APPAT调控血管平滑肌细胞自噬及其对动脉粥样硬化斑块稳定性的作用	中南大学	刘俊文	2018-2020	青年基金
1445	2018JJ3711	正念癌症康复训练对术后宫颈癌患者多维度健康的干预效果及机制研究	中南大学	谷灿	2018-2020	青年基金
1446	2018JJ3712	Tc-1在脂肪移植中调节脂肪干细胞成脂向分化的作用机制	中南大学	李昆	2018-2020	青年基金
1447	2018JJ3713	HIV Gag基因突变诱导蛋白酶抑制剂抗药性的系统生物学研究	中南大学	李广迪	2018-2020	青年基金
1448	2018JJ3714	提升肺癌患者心理弹性的病人叙述式干预方案的构建	中南大学	叶曼	2018-2020	青年基金
1449	2018JJ3715	5-HT通过NETosis调控Yap/VGLL4介导VEGFR2激活影响肝癌恶性生物学行为的机制研究	中南大学	刘苏顺	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1450	2018JJ3716	Akt/mTOR信号通路介导的自噬在脂联素调控骨肉瘤发生发展中的作用及机制研究	中南大学	涂超	2018-2020	青年基金
1451	2018JJ3717	Apelin调控小鼠体内主动脉瓣钙化的机制研究	中南大学	袁昭顺	2018-2020	青年基金
1452	2018JJ3718	ATP结合盒转运体介导癫痫耐药的表观遗传学研究	中南大学	屈健	2018-2020	青年基金
1453	2018JJ3719	CDA及其遗传多态影响非洛地平降压疗效的机制研究	中南大学	罗建权	2018-2020	青年基金
1454	2018JJ3720	ETS转录因子ETV1在胰腺癌上皮-间质化中作用机制研究	中南大学	楚毅	2018-2020	青年基金
1455	2018JJ3721	JQ1通过Keap1/Nrf2信号通路调控GIOP中破骨细胞分化的作用机制研究	中南大学	李爽	2018-2020	青年基金
1456	2018JJ3722	Kindlin-2激活整合素的机制及其在心血管系统中的功能研究	中南大学	张致远	2018-2020	青年基金
1457	2018JJ3723	MALAT1通过miR-124调控视网膜母细胞瘤自噬及耐药的研究	中南大学	刘可	2018-2020	青年基金
1458	2018JJ3724	Micro RNA调控IFN- α 诱导基因IFIT4表达和影响系统性红斑狼疮单个核细胞凋亡机制相关研究	中南大学	彭笑菲	2018-2020	青年基金
1459	2018JJ3725	miR-148a/b在骨性关节炎作用机制及自身反馈调控研究	中南大学	廖乐乐	2018-2020	青年基金
1460	2018JJ3726	NRG1/ErbB4信号通路介导的PV阳性GABA能中间神经元功能异常在ALS中致病机制的研究	中南大学	方佳	2018-2020	青年基金
1461	2018JJ3727	SGLT1在糖尿病肾病小管损伤中的作用及机制研究	中南大学	宋盼爱	2018-2020	青年基金
1462	2018JJ3728	Toll样受体4信号通路在糖尿病肾病肾小管细胞焦亡及细胞氧化凋亡中的作用	中南大学	朱雪婧	2018-2020	青年基金
1463	2018JJ3729	低频脉冲超声及SIRT1基因敲除对大鼠骨关节炎软骨细胞ERK1/2信号通路作用机制的研究	中南大学	孔瑛	2018-2020	青年基金
1464	2018JJ3730	核受体PGC-1 α 与Rev-erb α 相互作用对阿霉素心肌病大鼠心肌细胞线粒体功能和能量代谢的影响	中南大学	邹润梅	2018-2020	青年基金
1465	2018JJ3731	基于LncRNAmeg3/miR-21调控ADMA探讨藤茶二氢杨梅素的内皮功能损伤保护机制	中南大学	谭胜蓝	2018-2020	青年基金
1466	2018JJ3732	内源性miRNA海绵对腹主动脉瘤形成的影响机制	中南大学	周琴	2018-2020	青年基金
1467	2018JJ3733	内质网应激反应在福尔马林诱导中枢敏化中的作用及机制	中南大学	周帆	2018-2020	青年基金
1468	2018JJ3734	柠檬酸喷雾对术后早期口渴患者唾液腺分泌功能的影响	中南大学	伍彩虹	2018-2020	青年基金
1469	2018JJ3735	项目名称肿瘤抑制基因CHEK2调控新机制的研究	中南大学	杨眉	2018-2020	青年基金
1470	2018JJ3736	心肌缺血再灌注损伤循环微粒对小鼠心肌收缩功能的影响	中南大学	阮激	2018-2020	青年基金
1471	2018JJ3737	长链非编码RNA H19在早产儿视网膜病变新生血管形成中的作用及分子机制	中南大学	李芸	2018-2020	青年基金
1472	2018JJ3738	长链非编码RNA XIST作为ceRNA调控低氧微环境下脊索瘤细胞生长与侵袭的分子机制研究	中南大学	王孝宾	2018-2020	青年基金
1473	2018JJ3739	脂肪间充质干细胞治疗环磷酸胺所致卵巢功能损伤大鼠的实验研究	中南大学	章婷婷	2018-2020	青年基金
1474	2018JJ3740	脂联素信号通路在非肥胖型非酒精性脂肪肝发展中的作用机制研究	中南大学	陈鸿志	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1475	2018JJ3741	治疗牙本质敏感症的新型氟化生物活性玻璃的应用基础研究	中南大学	李蓉	2018-2020	青年基金
1476	2018JJ3742	自噬通过mTOR/p70S6K信号通路促进巩膜胶原降解参与近视发生的机制研究	中南大学	方芳	2018-2020	青年基金
1477	2018JJ3743	组蛋白去乙酰化酶HDAC4调控AGXT2在糖尿病肾小球内皮细胞紧密连接受损中的作用及机制研究	中南大学	阳喜定	2018-2020	青年基金
1478	2018JJ3744	ADAR1通过miR-145/Angiopoietin-2调节血管新生的作用及机制研究	中南大学	朱兆伟	2018-2020	青年基金
1479	2018JJ3745	CBSC联合脐血调节性T细胞治疗在人源化1型糖尿病小鼠中的疗效及机制研究	中南大学	俞海波	2018-2020	青年基金
1480	2018JJ3746	FUNDC1介导的线粒体自噬对脓毒血症所致心肌损伤的保护作用	中南大学	黄佳	2018-2020	青年基金
1481	2018JJ3747	HIF-1 α 调控Shh信号通路在COPD肺干细胞损伤修复中的作用	中南大学	李进华	2018-2020	青年基金
1482	2018JJ3748	HMGB1与膜联蛋白A5对弥漫大B细胞淋巴瘤化疗敏感性的影响及机制研究	中南大学	王晶晶	2018-2020	青年基金
1483	2018JJ3749	HSPB8介导的CASA在缺血性脑卒中线粒体质量控制中的作用及其机制研究	中南大学	阳彬彬	2018-2020	青年基金
1484	2018JJ3750	靶向miR-381-NEFL轴通过mTOR通路调控HIF1表达参与胶质瘤缺氧耐受的机制研究	中南大学	王泽友	2018-2020	青年基金
1485	2018JJ3751	lncRNA HOTAIR与CREB竞争性结合miR-125a调控骨关节炎软骨细胞凋亡及细胞外基降解	中南大学	邝磊	2018-2020	青年基金
1486	2018JJ3752	MiR-140调控星形胶质细胞增生及瘢痕形成对脊髓损伤修复的影响	中南大学	李亚伟	2018-2020	青年基金
1487	2018JJ3753	尿脱落细胞重编程分化的足细胞移植对慢性肾病损伤的修复研究	中南大学	李晓燕	2018-2020	青年基金
1488	2018JJ3754	钳夹型脊髓损伤中Ca ²⁺ 经IP3R调控神经元自噬的作用及机制研究	中南大学	刘富兵	2018-2020	青年基金
1489	2018JJ3755	胎儿心肌病变心肌细胞超微结构与microRNAs研究	中南大学	田蕾琪	2018-2020	青年基金
1490	2018JJ3756	DNA羟甲基化对恶性黑色素瘤中浸润性Th1/Th2细胞平衡的调控作用及其机制研究	中南大学	付思祺	2018-2020	青年基金
1491	2018JJ3757	iPSCs髓系定向分化作为个体化输血治疗血源的相关研究	中南大学	程钊	2018-2020	青年基金
1492	2018JJ3758	LIFR-AS1/miR-29a-3p/TNFAIP3轴参与光动力治疗结直肠癌的分子机制研究	中南大学	刘奎杰	2018-2020	青年基金
1493	2018JJ3759	mTOR在巨噬细胞调控肝细胞衰老相关代谢中的关键作用及分子机制	中南大学	贺洁宇	2018-2020	青年基金
1494	2018JJ3760	Nrf2受抑致Nox2介导的氧化应激反应对冠脉微栓塞后心肌损伤的影响及作用机制	中南大学	曹园园	2018-2020	青年基金
1495	2018JJ3761	Stat3在BMP4所致痛觉过敏及胶质细胞激活中的作用及机制探讨	中南大学	杨林	2018-2020	青年基金
1496	2018JJ3762	TRPM8调控Tfh细胞分化活化及其在前列腺癌中的作用	中南大学	彭谋	2018-2020	青年基金
1497	2018JJ3763	白藜芦醇通过Notch1调节自噬对COPD肺血管内皮细胞凋亡的保护作用研究	中南大学	纵单单	2018-2020	青年基金
1498	2018JJ3764	非小细胞肺癌的CTC分型检测及其生物学与临床意义研究	中南大学	彭慕云	2018-2020	青年基金
1499	2018JJ3765	干扰素 γ 诱导巨噬细胞M1极化调控视网膜新生血管的作用和机制	中南大学	周也荻	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1500	2018JJ3766	双药物序贯释放骨支架的构建及促进老年骨质疏松性骨缺损修复的机制研究	中南大学	严明明	2018-2020	青年基金
1501	2018JJ3767	血小板来源的1-磷酸鞘氨醇对肝细胞内HBV复制的调控及相关机制	中南大学	吴伟民	2018-2020	青年基金
1502	2018JJ3768	miR-30a介导雷帕霉素诱导的血管平滑肌细胞自噬在细胞衰老中的作用机制研究	中南大学	谭攀	2018-2020	青年基金
1503	2018JJ3769	SIRT3介导的自噬通路参与七氟醚预处理减少心肌缺血再灌注损伤	中南大学	肖艳英	2018-2020	青年基金
1504	2018JJ3770	TIPE2调节母胎界面Th1/Th2免疫平衡及血管重塑的作用及机制研究	中南大学	胡芸	2018-2020	青年基金
1505	2018JJ3771	替加环的群体药动力学特征及其在复杂性腹腔感染及医院获得性肺炎患者中的个体化给药方案研究	中南大学	周艳钢	2018-2020	青年基金
1506	2018JJ3772	基于DNA羟甲基化研究组织原位记忆T细胞在白癜风发病中的作用和机制	中南大学	张慧明	2018-2020	青年基金
1507	2018JJ3773	计算机模拟分子对接技术优化筛选AnxA2核酸适配体在糖尿病认知障碍治疗中的应用	中南大学	戴志洁	2018-2020	青年基金
1508	2018JJ3774	主利手、非主利手留置PICC对置管后并发症及患者舒适度影响的研究	中南大学	郭亮	2018-2020	青年基金
1509	2018JJ3775	循环miRNA结合多个无创伤性膀胱肿瘤标记物诊断膀胱肿瘤的人工神经网络模型的建立及验证	中南大学	侯轶	2018-2020	青年基金
1510	2018JJ3776	BRD7通过抑制星型胶质细胞的炎症因子释放改善阿尔兹海默病的作用机制研究	中南大学	罗雁威	2018-2020	青年基金
1511	2018JJ3777	双色荧光3D单分子成像技术分析活细胞内TGF- β 配体和受体分子结合动力学研究	中南大学	肖鹏	2018-2020	青年基金
1512	2018JJ3778	新型钽/类金刚石/微纳米复合涂层植入体的构建及骨整合、抗菌效应研究	中南大学	康懿	2018-2020	青年基金
1513	2018JJ3779	基于护士护理中断的知识转化干预模式构建与验证	中南大学	谢建飞	2018-2020	青年基金
1514	2018JJ3780	Caspase-11在感染诱导DIC中的作用及其机制研究	中南大学	杨新宇	2018-2020	青年基金
1515	2018JJ3781	C-met-STAT3通路调控fascin促胃癌侵袭转移的作用及机制研究	中南大学	付华	2018-2020	青年基金
1516	2018JJ3782	Fra-1基因调控p53信号通路对宫颈癌细胞能量代谢的影响及其机制研究	中南大学	肖松舒	2018-2020	青年基金
1517	2018JJ3783	LILRB4对非酒精性脂肪肝的调控作用及机制研究	中南大学	陆瑶	2018-2020	青年基金
1518	2018JJ3784	miR-1181促进肝癌增殖和存活的分子机制研究	中南大学	刘杨	2018-2020	青年基金
1519	2018JJ3785	Mitophagy-ROS-NLRP3轴在维生素D受体拮抗 DN肾小管间质炎症损伤中的作用及机制研究	中南大学	阳石坤	2018-2020	青年基金
1520	2018JJ3786	PCT通过微血管内皮细胞的自噬和凋亡调控参与脓毒症心肌损伤机制研究	中南大学	刘琳	2018-2020	青年基金
1521	2018JJ3787	Skp2泛素化RIPK1参与结肠癌细胞5-Fu耐药的分子机制	中南大学	李伟	2018-2020	青年基金
1522	2018JJ3788	UVB诱导长链非编码RNA UCA1激活PKA信号通路促黑色素沉着的作用及机制研究	中南大学	曾庆海	2018-2020	青年基金
1523	2018JJ3789	宫颈癌中Res-纳米靶向递药系统的构建及其抗肿瘤机制研究	中南大学	蒋斌	2018-2020	青年基金
1524	2018JJ3790	基于miR-124/Sox9途径探究肾脑复元合剂对BP-MSCs和NSCs共同干细胞龛的干预调节研究	中南大学	李映辰	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1525	2018JJ3791	基于多重PCR和新一代测序技术的卵巢癌BRCA1/2基因突变检测研究	中南大学	单冬勇	2018-2020	青年基金
1526	2018JJ3792	聚焦解决协同OAO模式对高血压前期肥胖人群的干预研究	中南大学	邓玉玲	2018-2020	青年基金
1527	2018JJ3793	灵芝多糖拮抗UVB诱导的黑素生成的机制研究	中南大学	康丽阳	2018-2020	青年基金
1528	2018JJ3794	母音刺激对降低婴儿静脉穿刺时疼痛感的影响机理研究	中南大学	蔡骞	2018-2020	青年基金
1529	2018JJ3795	外泌体miRNAs靶向抑制心肌细胞SIRT1/PGC-1 α 通路促糖尿病心肌病形成	中南大学	方伟进	2018-2020	青年基金
1530	2018JJ3796	胃旁路术后胆汁酸调节GLP-1分泌的机制研究	中南大学	刘升平	2018-2020	青年基金
1531	2018JJ3797	系统性红斑狼疮循环外泌体源性microRNA-451对T、B细胞活化的调控	中南大学	谭丽娜	2018-2020	青年基金
1532	2018JJ3798	茵陈五苓汤调控AMPK/SREBP1信号途径干预肝豆状核变性脂质代谢障碍的机制研究	中南大学	谷绍娟	2018-2020	青年基金
1533	2018JJ3799	C0-T1有限元模型建立及其在颈椎ACF术后邻近节段病变发病机制中的应用研究	中南大学	柳茵	2018-2020	青年基金
1534	2018JJ3800	RDN对高血压犬血压与血管功能的影响及其机制初探	中南大学	曾丽雄	2018-2020	青年基金
1535	2018JJ3801	ENST00000547547/miR-31/ABC9途径在结肠癌5-FU耐药中作用及机制研究	中南大学	李建	2018-2020	青年基金
1536	2018JJ3802	miR-34a通过调控HMGB1对结直肠癌细胞自噬及对化疗敏感性影响的机制探讨	中南大学	刘芬	2018-2020	青年基金
1537	2018JJ3803	CathepsinL介导的血管平滑肌细胞自噬在颈动脉狭窄中的机制研究	中南大学	吴金泽	2018-2020	青年基金
1538	2018JJ3804	HIF1 α 通过上调Cathepsin B促进ECFCs血管生成能力的机制研究	中南大学	万新星	2018-2020	青年基金
1539	2018JJ3805	巨噬细胞中的TLR4-MyD88调控动脉血管再狭窄的机制研究	中南大学	杨琼	2018-2020	青年基金
1540	2018JJ3806	接触蛋白相关蛋白2(Caspr2)自身抗体在神经系统产生免疫损伤的机制研究	中南大学	陈寒	2018-2020	青年基金
1541	2018JJ3807	基于多层次信息整合推断药物副作用及其机理的计算方法研究	中南大学	梁旭俊	2018-2020	青年基金
1542	2018JJ3808	Annexin A8/PI3K/AKT在膀胱癌淋巴道转移中的作用及机制研究	中南大学	袁俊斌	2018-2020	青年基金
1543	2018JJ3809	ARID1A基因启动子区高甲基化在胶质母细胞瘤侵袭机制中的作用研究	中南大学	曾瑜	2018-2020	青年基金
1544	2018JJ3810	BAF53a促进胶质母细胞瘤侵袭转移及与MRI三维纹理分析相关性研究	中南大学	孟莉	2018-2020	青年基金
1545	2018JJ3811	BCAT1调控的支链氨基酸代谢在Flot-2促进鼻咽癌转移中的作用及机制研究	中南大学	黄伟	2018-2020	青年基金
1546	2018JJ3812	BTK表达下调减轻小鼠缺血再灌注损伤的作用与分子机制研究	中南大学	肖亮	2018-2020	青年基金
1547	2018JJ3813	CD4 ⁺ Foxp3 ⁺ Treg细胞对小鼠移植瘤中DC分泌IL-12的影响及机制研究	中南大学	金鹏	2018-2020	青年基金
1548	2018JJ3814	CGRP对骨髓界面损伤修复过程中BMSCs迁移、增殖及分化的作用及机制研究	中南大学	张涛	2018-2020	青年基金
1549	2018JJ3815	circRNF13调控舌鳞癌细胞自噬性死亡的分子机制研究	中南大学	熊芳	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1550	2018JJ3816	DNA病毒致癌蛋白通过与PERK互作促进肿瘤发生发展的机制研究	中南大学	何江	2018-2020	青年基金
1551	2018JJ3817	Drp1调节的线粒体稳态在年龄相关性白内障发病中的作用研究	中南大学	李海波	2018-2020	青年基金
1552	2018JJ3818	Klotho对肾小管上皮细胞缺氧复氧损伤的保护作用及机制研究	中南大学	唐荣	2018-2020	青年基金
1553	2018JJ3819	MDSCs在女性生殖道持续感染沙眼衣原体中作用机制	中南大学	鲁蓉	2018-2020	青年基金
1554	2018JJ3820	miR-205靶向PTEN促进卵巢癌耐药的分子机制研究	中南大学	李娟妮	2018-2020	青年基金
1555	2018JJ3821	miR-331-3p促进非小细胞肺癌增殖与转移的机制研究	中南大学	常睿敏	2018-2020	青年基金
1556	2018JJ3822	miRNA单核苷酸多态性在颞叶癫痫中的网络调控机制研究	中南大学	龙泓羽	2018-2020	青年基金
1557	2018JJ3823	MRP8/MRP14通过TLR4促进系统性硬化症血管重构的新机制探讨	中南大学	朱红林	2018-2020	青年基金
1558	2018JJ3824	mTOR/4E-BP1在局灶性皮质发育不良相关难治性癫痫中的作用及机制研究	中南大学	龚旋	2018-2020	青年基金
1559	2018JJ3825	OPN特异性位点磷酸化结合整合素影响TGF-β信号通路在OA发生发展中的作用研究	中南大学	崔洋	2018-2020	青年基金
1560	2018JJ3826	Sirt1介导虎杖白藜芦醇抗氧化应激在硝酸甘油耐受中的作用及机制研究	中南大学	彭礼明	2018-2020	青年基金
1561	2018JJ3827	TAGLN调控鼻咽癌细胞放疗抵抗的分子机制研究	中南大学	赵雅洁	2018-2020	青年基金
1562	2018JJ3828	阿托伐他汀预处理影响脑出血后内源性神经干细胞重塑的机制研究	中南大学	易芳	2018-2020	青年基金
1563	2018JJ3829	奥氮平抗精神病治疗中引起血脂紊乱的机制研究	中南大学	李清	2018-2020	青年基金
1564	2018JJ3830	胆盐(GCDA)诱导肝癌细胞抗药性中抗凋亡蛋白Bcl-2的作用机制研究	中南大学	杨满意	2018-2020	青年基金
1565	2018JJ3831	二甲双胍靶向Clusterin抑制膀胱癌生长的作用及机制研究	中南大学	彭美	2018-2020	青年基金
1566	2018JJ3832	反刍思维中心认知行为治疗对青少年抑郁症患者的临床症状改善研究	中南大学	肖茜	2018-2020	青年基金
1567	2018JJ3833	和厚朴酚通过Sirt3调控氧化应激和炎症反应缓解糖尿病肾病的作用及机制研究	中南大学	薛静	2018-2020	青年基金
1568	2018JJ3834	基于Sigma-1R缓解内质网应激探讨N-3 PUFAs在抑郁发病与治疗中的作用	中南大学	唐密密	2018-2020	青年基金
1569	2018JJ3835	抗肾间质纤维化新药-氟非尼酮通过线粒体代谢途径的抗炎机制研究	中南大学	彭张哲	2018-2020	青年基金
1570	2018JJ3836	脑内GDNF对骨癌痛大鼠抑郁样行为的影响	中南大学	宋宗斌	2018-2020	青年基金
1571	2018JJ3837	七氟烷通过调节Notch/HES-1信号通路对尿源性脓毒血症急性肾损伤的保护作用机制探讨	中南大学	张芳昉	2018-2020	青年基金
1572	2018JJ3838	神经胶质瘤中ASPM表达上调的机制及对替莫唑胺敏感性影响研究	中南大学	程全	2018-2020	青年基金
1573	2018JJ3839	石上柏新型天然BACE1抑制剂的发现与研究	中南大学	邹振兴	2018-2020	青年基金
1574	2018JJ3840	斯钙素1(Stanniocalcin 1)在前列腺癌中对细胞代谢的影响机制研究	中南大学	戴元清	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1575	2018JJ3841	探讨高纤维和高蛋白饮食对Balb/c小鼠和IEC C1gal ⁺ 1 ^{-/-} 小鼠粘液屏障的不同影响	中南大学	陈水姣	2018-2020	青年基金
1576	2018JJ3842	突发性聋易感基因突变的筛选及与临床预后的相关性研究	中南大学	吴学文	2018-2020	青年基金
1577	2018JJ3843	褪黑素通过SIRT1/ORP150调控ERS在COPD中的作用及机制	中南大学	何白梅	2018-2020	青年基金
1578	2018JJ3844	新型牛松质骨移植替代材料的制备及对MSC成骨分化作用的机制研究	中南大学	雷鹏飞	2018-2020	青年基金
1579	2018JJ3845	以候选基因策略筛选影响2型糖尿病患者二甲双胍群体药代动力学/药效学的遗传变异及机制研究	中南大学	肖笛	2018-2020	青年基金
1580	2018JJ3846	应用“NRF2基因剂量模型”研究穿心莲内酯及其类似物保护酒精性肝病的机制	中南大学	屈强	2018-2020	青年基金
1581	2018JJ3847	有氧运动通过调节FGF21信号通路调控自噬改善胰岛素抵抗大鼠运动能力的研究	中南大学	刘元	2018-2020	青年基金
1582	2018JJ3848	脂联素对青少年特发性脊柱侧凸患者小关节突软骨的影响及其分子机制研究	中南大学	李炯	2018-2020	青年基金
1583	2018JJ3849	2型糖尿病易感基因SLC30A8在hESCs胰岛β细胞分化中的作用探讨	中南大学	郭敏	2018-2020	青年基金
1584	2018JJ3850	3D打印骨诱导支架对牙周骨缺损重建的研究	中南大学	梁烨	2018-2020	青年基金
1585	2018JJ3851	ACTL6A诱导结直肠癌肿瘤干细胞形成促进复发转移的研究	中南大学	肖帅	2018-2020	青年基金
1586	2018JJ3852	ALW-II-41-27靶向EphA2治疗胃癌的作用机制及其临床前期研究	中南大学	黄进	2018-2020	青年基金
1587	2018JJ3853	从抑制NLRP3炎性小体探讨胆碱能抗炎通路在类风湿关节炎滑膜炎中的作用及机制	中南大学	周亚欧	2018-2020	青年基金
1588	2018JJ3854	CCT7通过GPCR介导的RhoA-ROCK信号通路促进子宫内膜癌的侵袭和转移过程的机制研究	中南大学	单年春	2018-2020	青年基金
1589	2018JJ3855	circ_0077409作为竞争性内源RNA调控let-7f在子宫内膜异位症局部雌激素合成的作用	中南大学	沈利聪	2018-2020	青年基金
1590	2018JJ3856	DLK1调节神经母细胞瘤干性的相关机制研究	中南大学	刘超	2018-2020	青年基金
1591	2018JJ3857	miR-196b参与卵巢子宫内膜异位症恶变的作用机制	中南大学	杨文青	2018-2020	青年基金
1592	2018JJ3858	MNK-eIF4E轴调控β-catenin-ALDH1A1信号的募集促进鼻咽癌干性的机制研究	中南大学	王维圆	2018-2020	青年基金
1593	2018JJ3859	Notch-1信号通路在系统性硬化症肺纤维化中的作用机制及其调控研究	中南大学	李懿莎	2018-2020	青年基金
1594	2018JJ3860	核酸适体偶联包封大黄素的纳米粒靶向治疗肥胖的作用及机理研究	中南大学	廖洁	2018-2020	青年基金
1595	2018JJ3861	姜黄素靶向纳米粒治疗THA术后颗粒诱导骨溶解的实验研究	中南大学	汪龙	2018-2020	青年基金
1596	2018JJ3862	HIF-1α/Sirtuin1对话参与侵袭伪足形成在口腔鳞癌侵袭转移中的作用及其机制研究	中南大学	汪伟明	2018-2020	青年基金
1597	2018JJ3863	miR-188通过调节间充质干细胞衰老影响骨折愈合的作用机制研究	中南大学	李长俊	2018-2020	青年基金
1598	2018JJ3864	LASP1信号介导的TAM极化在非小细胞肺癌中的作用研究	中南大学	王双	2018-2020	青年基金
1599	2018JJ3865	MALAT1/miR-22-5p调控β-catenin信号通路影响颗粒诱导骨溶解的作用机制研究	中南大学	杨序程	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1600	2018JJ3866	正则化理论在不连续动力系统中的应用研究	中南林业科技大学	陈小艳	2018-2020	青年基金
1601	2018JJ3867	改进缩减基法参数分离的理论及应用研究	中南林业科技大学	李永红	2018-2020	青年基金
1602	2018JJ3868	基于金属卡宾中间体的有机反应机理研究	中南林业科技大学	陈凯	2018-2020	青年基金
1603	2018JJ3869	基于主客体分子识别构建纳米胶束生物传感检测体系	中南林业科技大学	王永红	2018-2020	青年基金
1604	2018JJ3870	板栗胚珠败育与物质运输障碍的研究	中南林业科技大学	邹锋	2018-2020	青年基金
1605	2018JJ3871	地形校正对山区森林碳密度估算精度的影响分析	中南林业科技大学	严恩萍	2018-2020	青年基金
1606	2018JJ3872	高产Monacolin K和Citrinin-free红曲菌的构建及发酵调控技术	中南林业科技大学	刘俊	2018-2020	青年基金
1607	2018JJ3873	谷物淀粉中间级分的分子结构探究	中南林业科技大学	韩文芳	2018-2020	青年基金
1608	2018JJ3874	桂花香气合成关键限速酶基因的启动子克隆及分子调控机理研究	中南林业科技大学	陈丽莉	2018-2020	青年基金
1609	2018JJ3875	花药培养培育油茶单倍体种质	中南林业科技大学	肖诗鑫	2018-2020	青年基金
1610	2018JJ3876	基于代谢组学研究肉桂精油抗炎活性物质与作用机理	中南林业科技大学	王元清	2018-2020	青年基金
1611	2018JJ3877	基于细胞共培养技术的大米中污染物镉肠吸收转运特性研究	中南林业科技大学	吴跃	2018-2020	青年基金
1612	2018JJ3878	水分对稻田土壤碳同化功能微生物的影响	中南林业科技大学	吴小红	2018-2020	青年基金
1613	2018JJ3879	月季响应高温胁迫HSF转录因子的功能解析	中南林业科技大学	邢文	2018-2020	青年基金
1614	2018JJ3880	多功能复合调理剂研制与稻田镉复合污染调控治理机制	中南林业科技大学	辜娇峰	2018-2020	青年基金
1615	2018JJ3881	水稻根表铁膜对Cd生物有效性的影响及吸附阻控机制	中南林业科技大学	周航	2018-2020	青年基金
1616	2018JJ3882	基于地铁隧道-地层-上部框架结构耦合作用的地表沉降机理研究	中南林业科技大学	杨慧	2018-2020	青年基金
1617	2018JJ3883	基于硫磷混酸协同浸出白钨矿的溶液微观结构及质子化耦合自组装机制研究	中南林业科技大学	张宁	2018-2020	青年基金
1618	2018JJ3884	基于实时控制的电氧化-电絮凝处理含镍络合废水的间接监控参数演化机制研究	中南林业科技大学	徐海音	2018-2020	青年基金
1619	2018JJ3885	羟基自由基扩散氧化含砷废渣体系内可溶态As(III)的机理	中南林业科技大学	陈润华	2018-2020	青年基金
1620	2018JJ3886	亚硝酸盐引发城市污水处理厂污泥膨胀问题的机制研究	中南林业科技大学	杨雄	2018-2020	青年基金
1621	2018JJ3887	负载型生物炭/g-C ₃ N ₄ 耦合小球还原-吸附水中六价铬机理	中南林业科技大学	胡新将	2018-2020	青年基金
1622	2018JJ3888	能量获取D2D异构网络模式选择与资源分配问题研究	中南林业科技大学	邝祝芳	2018-2020	青年基金
1623	2018JJ3889	基于制度与技术双重“解锁”的湖南省工业绿色全要素生产率提升路径与政策研究	中南林业科技大学	袁宝龙	2018-2020	青年基金
1624	2018JJ3890	基于复杂网络的洞庭湖生态-经济-社会系统耦合研究	中南林业科技大学	杨伶	2018-2020	青年基金

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1625	2018JJ3891	基于差分进化的不相关机器批调度理论与方法研究	中南林业科技大学	周盛超	2018-2020	青年基金
1626	2018JJ3892	集成式再生资源回收供应链激励优化方法研究	中南林业科技大学	王娟	2018-2020	青年基金
1627	2018JJ3893	胚胎早期停滞的遗传学分析	中信湘雅生殖与遗传专科医院	郑伟	2018-2020	青年基金
1628	2018JJ3894	基于烟气多污染物协同净化的新型分子筛及其净化机理研究	中冶长天国际工程有限责任公司	杨本涛	2018-2020	青年基金
1629	2018JJ3895	GRHL3在人结肠癌侵袭转移中对MAPK/ERK信号通路介导的EMT的影响及其机制的研究	株洲市中心医院	谭林	2018-2020	青年基金
1630	2018JJ4001	木质素-遗态氧化物陶瓷层改性锂离子动力电池隔膜的研究开发	湖南农业大学	喻鹏	2018-2020	省市联合常德
1631	2018JJ4002	泡沫石墨烯自支撑磷化物复合电极的构筑及电化学性能研究	中南大学	唐有根	2018-2020	省市联合常德
1632	2018JJ4003	Wnt信号转导途径调控猪肌内脂肪沉积机理	湖南农业大学	马海明	2018-2020	省市联合衡阳
1633	2018JJ4004	利用基因组学及蛋白组学挖掘胃癌相关分子标志物对胃癌诊断及预后的研究	南华大学附属第一医院	刘迪群	2018-2020	省市联合衡阳
1634	2018JJ4005	优质槟榔卤水的制备技术研究	湖南科技大学	曾荣今	2018-2020	省市联合湘潭
1635	2018JJ4006	船用推力滑动轴承润滑油流场研究	湘潭大学	杨世平	2018-2020	省市联合湘潭
1636	2018JJ4007	诱导条件下洞室(群)渐进失稳的加卸载响应比研究	湖南工业大学	祝方才	2018-2020	省市联合株洲
1637	2018JJ4008	碳酸钴流态化氢还原制备硬质合金用超细钴粉($<0.8\mu\text{m}$)的研究	湖南工业大学	叶龙刚	2018-2020	省市联合株洲
1638	2018JJ4009	PDMA-GG-P. lilacinus M1复合网络凝胶体系的构建及Cd(II)吸附分子调控机制研究	湖南工业大学	汤建新	2018-2020	省市联合株洲
1639	2018JJ4010	历史遗留铅锌冶炼废渣中砷的稳定化机理研究与工程示范	中南林业科技大学	陈明利	2018-2020	省市联合株洲
1640	2018JJ4011	防弹陶瓷的组成和结构优化及强冲击加载下力学特性的动态有限元分析	湖南大学	高朋召	2018-2020	省市联合常德
1641	2018JJ4012	不同类型高能射线对葛根粉及葛根提取物影响效应的比较研究	湖南省核农学与航天育种研究所	彭玲	2018-2020	省市联合常德
1642	2018JJ4013	红霉素在结核性气道狭窄中作用的机制	湖南省结核病防治所	陈安基	2018-2020	省市联合常德
1643	2018JJ4014	棉花耐涝渍分子机理解析及新品种选育	湖南省棉花科学研究所	贺云新	2018-2020	省市联合常德
1644	2018JJ4015	基于深度学习的复杂场景下农作物病变图像特征提取与病害预警系统	湖南文理学院	谭文学	2018-2020	省市联合常德
1645	2018JJ4016	类荷叶超疏水仿生水泥路面防覆冰微纳米阶层构建、效能及作用机理	长沙理工大学	高英力	2018-2020	省市联合常德
1646	2018JJ4017	非常规粗饲料高效利用与奶牛营养调控技术研究	中国农业科学院麻类研究所	吴端钦	2018-2020	省市联合常德
1647	2018JJ4018	含重金属生物质资源化利用技术研究	中南大学	肖细元	2018-2020	省市联合常德
1648	2018JJ4019	血管内导管材料表面改性技术	中南大学	潘春跃	2018-2020	省市联合常德
1649	2018JJ4020	基于肠-肝轴的朝鲜蓟对酒精性肝病的保护及作用机制研究	中南大学	彭静波	2018-2020	省市联合常德

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1650	2018JJ4021	大米蛋白-镉复合物的发酵解离机制研究	中南林业科技大学	林利忠	2018-2020	省市联合常德
1651	2018JJ4022	大数据背景下衡阳农业生态系统价值溢出效应评价及其应用研究	衡阳师范学院	皮修平	2018-2020	省市联合衡阳
1652	2018JJ4023	猪血浆蛋白提取及其产品化研究	衡阳师范学院	杨海	2018-2020	省市联合衡阳
1653	2018JJ4024	重尾相依随机变量的极限理论及其在经济、金融中的应用	衡阳师范学院	易艳春	2018-2020	省市联合衡阳
1654	2018JJ4025	电力电缆的绝缘局部放电检测新方法研究及应用	衡阳市产商品质量监督检验所	李明德	2018-2020	省市联合衡阳
1655	2018JJ4026	高盐度卤水纳滤膜脱硝技术开发及产业化研究	湖南高速铁路职业技术学院	刘磊	2018-2020	省市联合衡阳
1656	2018JJ4027	自动加工中的骗刀法研究	湖南高速铁路职业技术学院	钱春华	2018-2020	省市联合衡阳
1657	2018JJ4028	铅酸蓄电池化成槽酸雾废气共振水膜净化机理及其应用研究	湖南工学院	黄俊歆	2018-2020	省市联合衡阳
1658	2018JJ4029	未知干扰下的分数阶混沌系统的状态观测器同步的研究	湖南工学院	俞斌	2018-2020	省市联合衡阳
1659	2018JJ4030	基于模型的系统工程在新能源汽车智能润滑系统研制中的应用	湖南工学院	刘吉兆	2018-2020	省市联合衡阳
1660	2018JJ4031	高速干铣削铸铝合金工艺参数优化研究	湖南工学院	刘安民	2018-2020	省市联合衡阳
1661	2018JJ4032	发酵型纳米中草药制剂替代抗生素饲料添加剂对育肥猪生产性能及胴体品质的影响研究	湖南环境生物职业技术学院	胡永灵	2018-2020	省市联合衡阳
1662	2018JJ4033	基于CAD的蒙卡粒子输运计算模型的自动建模与可视化方法研究	南华大学	于涛	2018-2020	省市联合衡阳
1663	2018JJ4034	镇痛药物新靶点一三七总皂苷介导的星形胶质细胞活化及镇痛药物的研发	南华大学	万炜	2018-2020	省市联合衡阳
1664	2018JJ4035	我省“互联网+”农产品流通效率测度研究	南华大学	刘升学	2018-2020	省市联合衡阳
1665	2018JJ4036	强度献浆对高尿酸血症献浆员健康状况影响及遗传背景研究	南华大学	郭玉	2018-2020	省市联合衡阳
1666	2018JJ4037	氧化哈基自整流阻变存储器的机理及性能调控	湘潭大学	唐明华	2018-2020	省市联合衡阳
1667	2018JJ4038	基于催化体系优化的硫代硫酸盐法高效回收废Pd/Al2O3催化剂中钯的研究	中南大学	徐斌	2018-2020	省市联合衡阳
1668	2018JJ4039	智能型风机多传感器信息融合与数据安全关键技术研究	湖南工程学院	黄峰	2018-2020	省市联合湘潭
1669	2018JJ4040	空气源热泵热水器补气增焓与旁通热水前置式联合融霜机理研究	湖南工程学院	刘向龙	2018-2020	省市联合湘潭
1670	2018JJ4041	直驱轮式轴向磁场永磁风力发电机研发	湖南工程学院	邓秋玲	2018-2020	省市联合湘潭
1671	2018JJ4042	高预应力角钢板加固在役混凝土矩形截面柱的抗震特性研究与应用	湖南工程学院	曾宪桃	2018-2020	省市联合湘潭
1672	2018JJ4043	永磁直驱风机转子系统机电耦合非线性振动机理研究	湖南工程学院	谢雅	2018-2020	省市联合湘潭
1673	2018JJ4044	稀土镁合金轻质活塞材料抗热疲劳性能研究	湖南工程学院	吴安如	2018-2020	省市联合湘潭
1674	2018JJ4045	具有非线性及耦合特性的风力发电机组多电机系统协调控制	湖南工程学院	蔡斌军	2018-2020	省市联合湘潭

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1675	2018JJ4046	金属表面环保型硅烷膜的制备及应用性能研究	湖南工程学院	吴锋景	2018-2020	省市联合湘潭
1676	2018JJ4047	基于深度学习的个性化推荐策略研究	湖南工程学院	唐志航	2018-2020	省市联合湘潭
1677	2018JJ4048	海上浮式风力发电机组锚系健康监测技术研究	湖南工程学院	覃波	2018-2020	省市联合湘潭
1678	2018JJ4049	新型多功能纳米高分子复合膜的制备及其抗老化应用研究	湖南工程学院	陈建芳	2018-2020	省市联合湘潭
1679	2018JJ4050	表面纳米化及低温渗氮对SAF2205双相不锈钢耐海水冲蚀性能的影响	湖南科技大学	康永海	2018-2020	省市联合湘潭
1680	2018JJ4051	β 单相组织锰铝青铜的合金机理与摩擦学性能的研究	湖南科技大学	彭成章	2018-2020	省市联合湘潭
1681	2018JJ4052	基于轨迹挖掘的大规模物流系统调度与优化技术研究	湖南科技大学	刘毅志	2018-2020	省市联合湘潭
1682	2018JJ4053	离子注入改性的抗SBF腐蚀镁合金支架表面微观结构设计及调控	湘潭大学	张德闯	2018-2020	省市联合湘潭
1683	2018JJ4054	锅炉换热管内液固颗粒多尺度流动行为与强化传热机理研究	湘潭大学	彭德其	2018-2020	省市联合湘潭
1684	2018JJ4055	微织构活塞裙部的自润滑设计及减摩抗磨机理研究	湘潭大学	刘思思	2018-2020	省市联合湘潭
1685	2018JJ4056	自动变速器液力变矩器闭锁滑差控制关键技术研究	湘潭大学	赵又红	2018-2020	省市联合湘潭
1686	2018JJ4057	基于预氧化高熵合金的新型耐熔铝腐蚀材料的研究	湘潭大学	尹付成	2018-2020	省市联合湘潭
1687	2018JJ4058	基于物联网与IPV6的LED智慧路灯关键技术研究	湘潭大学	王雷	2018-2020	省市联合湘潭
1688	2018JJ4059	第三轨供电列车受流器滑板螺栓连接耦合工况自松弛机理研究	湖南工业大学	姚齐水	2018-2020	省市联合株洲
1689	2018JJ4060	焊接物理冶金过程中微量元素的存在形式及其作用机制	湖南工业大学	蹇海根	2018-2020	省市联合株洲
1690	2018JJ4061	纳米抗菌剂在PVA基食品包装材料中迁移调控研究	湖南工业大学	邓靖	2018-2020	省市联合株洲
1691	2018JJ4062	变电站接地网中Maxwell方程保结构算法研究	湖南工业大学	汤琼	2018-2020	省市联合株洲
1692	2018JJ4063	基于大数据分析的业务过程智能监管方法研究	湖南工业大学	满君丰	2018-2020	省市联合株洲
1693	2018JJ4064	用于微电子器件冷却的叶脉仿生热管降温机制与流动反演优化研究	湖南工业大学	赵福云	2018-2020	省市联合株洲
1694	2018JJ4065	永磁同步电机在电动助力转向系统中的应用研究	湖南工业大学	石伟	2018-2020	省市联合株洲
1695	2018JJ4066	考虑交叉饱和与逆变器非线性的永磁牵引电机电感检测研究	湖南工业大学	李祥飞	2018-2020	省市联合株洲
1696	2018JJ4067	航空发动机机匣清洗工艺关键问题研究与装备试制	湖南工业大学	李文元	2018-2020	省市联合株洲
1697	2018JJ4068	非归一化约束下模糊C均值聚类及其在图像处理中的应用研究	湖南工业大学	肖满生	2018-2020	省市联合株洲
1698	2018JJ4069	低温熔盐炼铅过程反应机理及熔盐再生技术研究	湖南工业大学	胡宇杰	2018-2020	省市联合株洲
1699	2018JJ4070	大型风力发电机组独立变桨容错控制系统研究	湖南工业大学	秦斌	2018-2020	省市联合株洲

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1700	2018JJ4071	印刷纸质食品包装材料中油墨渗透的表征及迁移试验研究	湖南工业大学	钟泽辉	2018-2020	省市联合株洲
1701	2018JJ4072	双向拉伸尼龙薄膜成型过程中的结晶行为及流变特性	湖南工业大学	刘跃军	2018-2020	省市联合株洲
1702	2018JJ4073	石墨烯/SiC摩擦副材料在汽车机械密封中的应用研究	湖南工业大学	丁燕鸿	2018-2020	省市联合株洲
1703	2018JJ4074	基于信息融合的车辆自动驾驶方法研究	湖南工业大学	舒小华	2018-2020	省市联合株洲
1704	2018JJ4075	基于光纤传感的轨道交通健康状况检测方法研究	湖南工业大学	陈刚	2018-2020	省市联合株洲
1705	2018JJ4076	含可再生能源微网系统的无功控制策略研究	湖南工业大学	匡洪海	2018-2020	省市联合株洲
1706	2018JJ4077	资源优先的列车通信网络虚拟化弹性容错方法	湖南工业大学	谷志茹	2018-2020	省市联合株洲
1707	2018JJ4078	均衡分配模型下的城市交通推荐系统关键技术研究	湖南工业大学	向华政	2018-2020	省市联合株洲
1708	2018JJ4079	提高多关节机械臂运动精度的关键技术研究	湖南工业大学	李光	2018-2020	省市联合株洲
1709	2018JJ4080	百合抗除草剂与雄性不育分子育种及新品种的推广应用	湖南省株洲市农业科学研究所	郑思乡	2018-2020	省市联合株洲
1710	2018JJ4081	冷热双缸五角转子斯特林发动机研究	湖南铁路科技职业技术学院	程友斌	2018-2020	省市联合株洲
1711	2018JJ4082	航空构件定向内冷式高效加工技术的基础研究	湘潭大学	彭锐涛	2018-2020	省市联合株洲
1712	2018JJ4083	斜流式压气机叶轮出口流动特征及其演变机理研究	中国航发湖南动力机械研究所	黄生勤	2018-2020	省市联合株洲
1713	2018JJ4084	面向轨道交通装备的虚实融合协同维修方法研究	中车株洲电力机车有限公司	刘翊	2018-2020	省市联合株洲
1714	2018JJ4085	梯度硬质合金渗硼和渗碳过程中微结构演变的定量描述	中南大学	杜勇	2018-2020	省市联合株洲
1715	2018JJ4086	5G移动通信系统中FBMC信道估计的关键技术机理研究	中南大学	邓宏贵	2018-2020	省市联合株洲
1716	2018JJ4087	部分吻合器经肛门直肠切除术联合Bresler术治疗直肠前突合并直肠内套叠效果分析	株洲市331医院	廖一兵	2018-2020	省市联合株洲
1717	2018JJ4088	愈疮生肌方熏洗联合壳聚糖生物膜护伤喷膜剂治疗糖尿病足的临床研究	株洲市二医院	吕翠叶	2018-2020	省市联合株洲
1718	2018JJ4089	透明质酸钠联合雌激素降低人流术后宫腔粘连及宫颈分泌物炎症因子中的疗效及机制研究	株洲市妇幼保健院	何美芳	2018-2020	省市联合株洲
1719	2018JJ4090	淋巴细胞主动免疫治疗IVF-ET反复种植失败的循证医学研究及其机制探讨	株洲市妇幼保健院	谭艳	2018-2020	省市联合株洲
1720	2018JJ4091	毒品对吸毒人员及其后代DNA甲基化调控研究	株洲市妇幼保健院	徐丽	2018-2020	省市联合株洲
1721	2018JJ4092	低分子肝素在妊娠期代谢综合征中的应用	株洲市人民医院	李卉	2018-2020	省市联合株洲
1722	2018JJ4093	MFB (Main Fractured Bone) 概念结合A0分型对桡骨远端骨折的临床诊疗研究	株洲市人民医院	许谭妙	2018-2020	省市联合株洲
1723	2018JJ4094	miR-21和p53的检测在肺磨玻璃结节 (GG0) 中临床应用及其机制的研究	株洲市中心医院	吴稚晖	2018-2020	省市联合株洲
1724	2018JJ4095	细胞外组蛋白在泌尿系感染及肿瘤患者血清中浓度变化及研究意义	株洲市中心医院	龙永其	2018-2020	省市联合株洲

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1725	2018JJ4096	黄芩苷通过下调miRNA基因途径抑制乳腺癌侵袭与转移机制的研究	株洲市中心医院	罗勇	2018-2020	省市联合株洲
1726	2018JJ4097	ATM基因表达差异对原发性肝癌放疗的研究	株洲市中心医院	李高峰	2018-2020	省市联合株洲
1727	2018JJ4098	股骨远端双柱理论的建立及其在C型骨折中的应用	株洲市中医伤科医院	吴慧敏	2018-2020	省市联合株洲
1728	2018JJ5001	基于虚拟现实的矿山巷道人员应急救援仿真的关键技术研究	湖南安全技术职业学院(长沙煤矿安全技术培训中心)	黎望怀	2018-2020	科教联合
1729	2018JJ5002	数控机床电主轴热误差补偿技术及动态特性分析	湖南财经工业职业技术学院	伍伟敏	2018-2020	科教联合
1730	2018JJ5003	基于适宜技术观的湖南地区被动式绿色农房设计研究与应用	湖南城建职业技术学院	邹宁	2018-2020	科教联合
1731	2018JJ5004	大学生手机成瘾的心理社会机制与运动干预研究	湖南城建职业技术学院	厉叶红	2018-2020	科教联合
1732	2018JJ5005	多室预制波形钢腹板工字梁组合箱梁静力学性能及拼装方法研究	湖南城建职业技术学院	许博	2018-2020	科教联合
1733	2018JJ5006	构建本土化高职教育产教融合应用体系的研究	湖南大众传媒职业技术学院	梅梅	2018-2020	科教联合
1734	2018JJ5007	多层级软件老化与再生策略研究	湖南电气职业技术学院	宁金叶	2018-2020	科教联合
1735	2018JJ5008	逆变型分布式电源接入配电网的故障分析方法与保护原理研究	湖南电气职业技术学院	李谟发	2018-2020	科教联合
1736	2018JJ5009	基于模糊参数下的配网静态电压稳定性研究	湖南电气职业技术学院	周惠芳	2018-2020	科教联合
1737	2018JJ5010	风电SCADA大数据环境下的深度学习建模及故障检测方法研究	湖南电气职业技术学院	覃事刚	2018-2020	科教联合
1738	2018JJ5011	工匠精神培育视角下高职院校高技能人才培养的“打底”工程研究	湖南高速铁路职业技术学院	刘立红	2018-2020	科教联合
1739	2018JJ5012	湖南沅陵董家河铅锌矿床脉石矿物年代学研究	湖南工程职业技术学院	杨柳	2018-2020	科教联合
1740	2018JJ5013	职业院校技能竞赛与专业教学契合度模型构建与研究	湖南工业职业技术学院	刘国莲	2018-2020	科教联合
1741	2018JJ5014	轧制铝合金板材剪切与反剪切下织构的演变及力学性能研究	湖南工业职业技术学院	陈超	2018-2020	科教联合
1742	2018JJ5015	“后MOOC”时代职业教育SPOC教学模型的构建与实现研究	湖南工业职业技术学院	王艳艳	2018-2020	科教联合
1743	2018JJ5016	城市地下智能物流系统网络规划与仿真模拟研究	湖南工业职业技术学院	颜浩龙	2018-2020	科教联合
1744	2018JJ5017	S变换最优化分析方法及其用于旋变实时精确解码	湖南工业职业技术学院	贺力克	2018-2020	科教联合
1745	2018JJ5018	基于农业供给侧结构性改革的新型职业农民培育政策优化研究	湖南广播电视大学(湖南网络工程职业)	吴易雄	2018-2020	科教联合
1746	2018JJ5019	湖南省职业院校制造类专业工艺创新能力培养的研究与实践	湖南国防工业职业技术学院	胡建波	2018-2020	科教联合
1747	2018JJ5020	湖南高职教育契合2025湖南智造1+X发展模式研究	湖南化工职业技术学院	朱再英	2018-2020	科教联合
1748	2018JJ5021	新型MPd纳米催化剂及其室温下催化甲酸析氢性能研究	湖南化工职业技术学院	刘军	2018-2020	科教联合
1749	2018JJ5022	人胃肠仿生消化对花生肽亚铁生物活性的影响及抑菌机理研究	湖南化工职业技术学院	肖怀秋	2018-2020	科教联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1750	2018JJ5023	高等职业教育产教深度融合政府引导机制创新研究	湖南化工职业技术学院	袁华	2018-2020	科教联合
1751	2018JJ5024	基于超声波强化微生物技术浸出铝土矿尾矿中铁的机理研究	湖南化工职业技术学院	曹慧君	2018-2020	科教联合
1752	2018JJ5025	高体分SiCp/A材料的切削刀具极限效能研究	湖南化工职业技术学院	谭海林	2018-2020	科教联合
1753	2018JJ5026	HTS-1分子筛上烯烃催化1-烯烃氧化断键的调控研究	湖南化工职业技术学院	刘绚艳	2018-2020	科教联合
1754	2018JJ5027	黑老虎种质资源收集与核心种质构建	湖南环境生物职业技术学院	梁忠厚	2018-2020	科教联合
1755	2018JJ5028	基于苔藓植物的大气重金属污染生态监测研究	湖南环境生物职业技术学院	刘伟才	2018-2020	科教联合
1756	2018JJ5029	面向混凝土结构在线监测的无源无线传感标签关键技术研究	湖南机电职业技术学院	郭凤鸣	2018-2020	科教联合
1757	2018JJ5030	基于热状态观测的电动汽车PMSM主动热管理控制研究	湖南机电职业技术学院	刘建林	2018-2020	科教联合
1758	2018JJ5031	7075超声激光熔覆过渡层的梯度调控关键技术研究	湖南交通职业技术学院	郑英	2018-2020	科教联合
1759	2018JJ5032	职业教育人才培养方案“四位一体”信息模型构建研究及其支持系统开发	湖南科技职业学院	许彪	2018-2020	科教联合
1760	2018JJ5033	湖南龙潭组煤系“三气”联合开发的地质优选研究	湖南理工职业技术学院	刘海波	2018-2020	科教联合
1761	2018JJ5034	缸内直喷技术在摩托车发动机上的应用研究	湖南汽车工程职业学院（原株洲职业技术学院）	谢冬和	2018-2020	科教联合
1762	2018JJ5035	武陵山片区休闲养生旅游与生态农业产业链融合发展机制研究	湖南商务职业技术学院	祖鹏	2018-2020	科教联合
1763	2018JJ5036	职业教育顶岗实习成本构成及分摊对策研究	湖南商务职业技术学院	孙长坪	2018-2020	科教联合
1764	2018JJ5037	基于极限学习机的中小企业创新创业信心预测研究	湖南生物机电职业技术学院	李婕	2018-2020	科教联合
1765	2018JJ5038	混合所有制职业院校非公有资本盈利困境及创新机制研究	湖南生物机电职业技术学院	王刚	2018-2020	科教联合
1766	2018JJ5039	Ficolin-2介导PKR磷酸化修饰在动脉粥样硬化中对NLRP3的调控机制	湖南食品药品职业学院	潘伟男	2018-2020	科教联合
1767	2018JJ5040	岩石节理剪切特性及其与节理表面形貌参数相关性研究	湖南水利水电职业技术学院	刘京铄	2018-2020	科教联合
1768	2018JJ5041	流域农业排水沟渠氮磷排放时空演变特征及改造措施研究	湖南水利水电职业技术学院	刘力奂	2018-2020	科教联合
1769	2018JJ5042	基于视觉与力觉反馈的工业机器人上下料系统研究	湖南铁道职业技术学院	吴海波	2018-2020	科教联合
1770	2018JJ5043	电动汽车接入微电网系统优化运行研究	湖南铁路科技职业技术学院	余岳	2018-2020	科教联合
1771	2018JJ5044	高职电子信息专业群对接北斗导航产业链的服务路径研究	湖南外贸职业学院	李洋	2018-2020	科教联合
1772	2018JJ5045	基于大数据的P2P网贷平台动态风险管理研究	湖南外贸职业学院	刘欢	2018-2020	科教联合
1773	2018JJ5046	基于AHP的高职校企协同创新创业教育评价指标体系研究	湖南信息职业技术学院	赵薇	2018-2020	科教联合
1774	2018JJ5047	水/油相中纳米金刚石转换机理与工艺研究	湖南有色金属职业技术学院	谢圣中	2018-2020	科教联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1775	2018JJ5048	基于云计算的智慧型家居助老机器人关键技术研究	娄底职业技术学院	李和平	2018-2020	科教联合
1776	2018JJ5049	融通职业培训内容的高职专业课程体系构建研究	湘潭医卫职业技术学院	贺亮明	2018-2020	科教联合
1777	2018JJ5050	湘西黄牛大肠杆菌耐药性与耐药基因分布情况研究	湘西民族职业技术学院	汤起武	2018-2020	科教联合
1778	2018JJ5051	猕猴桃溃疡病原菌拮抗物筛选与应用研究	湘西民族职业技术学院	田璨熙	2018-2020	科教联合
1779	2018JJ5052	L-茶氨酸对大鼠外周血淋巴细胞免疫应答的调节机理的研究	永州职业技术学院	李成舰	2018-2020	科教联合
1780	2018JJ5053	湖南高职院校服务战略性新兴产业：供需对接及实现路径研究	岳阳职业技术学院	戴文静	2018-2020	科教联合
1781	2018JJ5054	基于热挤压再生铝中富铁相形态特征演变机制的研究	张家界航空工业职业技术学院	陈立	2018-2020	科教联合
1782	2018JJ5055	超声振动切削耦合冲击强化工艺的钛合金抗疲劳制造研究	张家界航空工业职业技术学院	宋新华	2018-2020	科教联合
1783	2018JJ5056	基于数据挖掘的移动医疗多维数据可视化关键技术研究	长沙航空职业技术学院	彭连刚	2018-2020	科教联合
1784	2018JJ5057	按需式压电喷射的均匀焊球制备技术研究	长沙航空职业技术学院	吕勤云	2018-2020	科教联合
1785	2018JJ5058	基于ABAQUS铝合金铣削加工毛刺的形成过程仿真与试验研究	长沙航空职业技术学院	沈宇峰	2018-2020	科教联合
1786	2018JJ5059	金属氧化物/碳纳米管互穿结构的构造及其在锂离子电池中的应用研究	长沙航空职业技术学院	熊轶娜	2018-2020	科教联合
1787	2018JJ5060	加快湖南移动电子商务产业发展战略与对策研究	长沙航空职业技术学院	张婧	2018-2020	科教联合
1788	2018JJ5061	基于机器视觉的农业植保无人机仿地自主飞行技术研究	长沙航空职业技术学院	于坤林	2018-2020	科教联合
1789	2018JJ5062	飞机蒙皮超声辅助搅拌摩擦焊缝组织成型机理及关键技术研究	长沙航空职业技术学院	杨坤玉	2018-2020	科教联合
1790	2018JJ5063	基于激光增材制造（3D打印）技术的复杂零件修理技术研究	长沙航空职业技术学院	郭淳钦	2018-2020	科教联合
1791	2018JJ5064	基于钒电池储能系统用控制管理系统的模块化开发	长沙航空职业技术学院	黄婕	2018-2020	科教联合
1792	2018JJ5065	基于S7-1200PLC下水道清污机器人控制系统研究	长沙航空职业技术学院	彭小平	2018-2020	科教联合
1793	2018JJ5066	航空航天用铝锂合金大规格整体构件蠕变时效成形技术研究	长沙航空职业技术学院	徐进军	2018-2020	科教联合
1794	2018JJ5067	利益相关者视角下湖南高职院校“创客教育”整体推进机制研究	长沙环境保护职业技术学院	唐小艳	2018-2020	科教联合
1795	2018JJ5068	基于效度分析的职业教育产教融合政策监测体系研究	长沙环境保护职业技术学院	罗汝珍	2018-2020	科教联合
1796	2018JJ5069	生活垃圾做水泥厂燃料替代材料的研究	长沙环境保护职业技术学院	刘晶晶	2018-2020	科教联合
1797	2018JJ5070	专业群视域下现代学徒制的教学工作诊断与改进研究	长沙民政职业技术学院	朱志伟	2018-2020	科教联合
1798	2018JJ5071	契合区域产业发展的湖南省高职现代服务业一流专业群建设评价体系研究	长沙商贸旅游职业技术学院	陈超群	2018-2020	科教联合
1799	2018JJ5072	产教融合、校企合作视域下新时代药学专业人才培养模式探究	长沙卫生职业学院	曾慧	2018-2020	科教联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1800	2018JJ5073	单核苷酸多态性和miRNA对TCF7L2基因表达的调控机制及其在肝脏胰岛素抵抗中的作用研究	长沙卫生职业学院	徐慧	2018-2020	科教联合
1801	2018JJ6001	孤独症大脑白质改变的机制研究	常德市第一人民医院	仇玄	2018-2020	科卫联合
1802	2018JJ6002	丰富环境干预对局灶性脑梗死大鼠树突状细胞表达影响的研究	常德市第一人民医院	钟真真	2018-2020	科卫联合
1803	2018JJ6003	郴州市生活饮用水水碘分布与孕妇、儿童等重点人群碘营养水平关系研究	郴州市疾病预防控制中心	朱韩武	2018-2020	科卫联合
1804	2018JJ6004	急性肺损伤中虎杖苷通过SIRT3上调PINK1-Parkin线粒体自噬减轻线粒体损伤	湖南郴州市第一人民医院	李云峰	2018-2020	科卫联合
1805	2018JJ6005	炎性细胞因子在病毒性脑炎病人免疫病理中的作用研究	湖南郴州市第一人民医院	李海鹏	2018-2020	科卫联合
1806	2018JJ6006	基于cSMART技术的胎儿染色体病与基因组病无创产前检测新方法研究	湖南家辉生物技术有限公司家辉遗传专科医院	吴伟娟	2018-2020	科卫联合
1807	2018JJ6007	基于亲密伴侣暴力行为分析产后抑郁的影响机制：一项队列研究	湖南省妇幼保健院	曾智	2018-2020	科卫联合
1808	2018JJ6008	信息化药学服务平台在出生缺陷防治的应用	湖南省妇幼保健院	孙莉	2018-2020	科卫联合
1809	2018JJ6009	回收式自体输血-血浆替代技术在产科大出血中应用及机制研究	湖南省妇幼保健院	尹坚银	2018-2020	科卫联合
1810	2018JJ6010	MicroRNA-155在麻风病发病中的作用及机制	湖南省疾病预防控制中心	陈欢	2018-2020	科卫联合
1811	2018JJ6011	结核菌感染、发病和转归的自然史研究	湖南省结核病防治所	徐祖辉	2018-2020	科卫联合
1812	2018JJ6012	特发性家族性脑钙化的临床药物治疗研究	湖南省脑科医院	李梅芳	2018-2020	科卫联合
1813	2018JJ6013	颅内动脉瘤破裂前后几何形态及瘤壁信号变化的高分辨磁共振研究	湖南省脑科医院	张伟	2018-2020	科卫联合
1814	2018JJ6014	基于神经递质失衡探讨对抗N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎的神经保护研究	湖南省脑科医院	涂鄂文	2018-2020	科卫联合
1815	2018JJ6015	腹腔镜胆肠内引流术治疗返流性胆管炎的临床疗效观察	湖南省人民医院	刘毅	2018-2020	科卫联合
1816	2018JJ6016	胰十二指肠切除术低白蛋白血症的发生机制及对短期预后的影响	湖南省人民医院	徐威	2018-2020	科卫联合
1817	2018JJ6017	干扰素- γ 在系统性红斑狼疮发病机制中的调控作用	湖南省人民医院	饶慧	2018-2020	科卫联合
1818	2018JJ6018	老年糖尿病合并冠心病医护一体化临床护理模式的应用与推广	湖南省人民医院	姚慧玲	2018-2020	科卫联合
1819	2018JJ6019	互联网+时代背景下老年慢性病患者居家长期照护体系的构建	湖南省人民医院	龚放华	2018-2020	科卫联合
1820	2018JJ6020	核酸适配体Apt-LC15精准识别日本血吸虫卵的功能研究	湖南省血吸虫病防治所	贺宏斌	2018-2020	科卫联合
1821	2018JJ6021	职业性砷中毒砷代谢模式与机理的研究	湖南省职业病防治院	周乐舟	2018-2020	科卫联合
1822	2018JJ6022	基于Nix介导的线粒体自噬探讨滋肾活血健脑方干预VD模型大鼠的作用机制	湖南省中医药研究院	伍大华	2018-2020	科卫联合
1823	2018JJ6023	肾细胞外泌体靶向调控成骨细胞的机理研究	湖南省中医药研究院	李勇敏	2018-2020	科卫联合
1824	2018JJ6024	Apatinib联合顺铂在外周T细胞淋巴瘤凋亡中的影响及其机制	湖南省肿瘤医院	欧阳周	2018-2020	科卫联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1825	2018JJ6025	脂肪干细胞通过抑制血管内皮间质转化治疗放射性肌肉纤维化的机制研究	湖南省肿瘤医院	周晓	2018-2020	科卫联合
1826	2018JJ6026	甲磺酸阿帕替尼对碘难治性甲状腺癌治疗的药物基因组学研究	湖南省肿瘤医院	石峰	2018-2020	科卫联合
1827	2018JJ6027	TRPM7通过钙信号通路介导EMT促进卵巢癌侵袭与转移的作用及其机制	湖南省肿瘤医院	王静	2018-2020	科卫联合
1828	2018JJ6028	ICG荧光显影在血管化淋巴结皮瓣移植治疗淋巴水肿的应用研究	湖南省肿瘤医院	吕春柳	2018-2020	科卫联合
1829	2018JJ6029	TACE联合甲磺酸阿帕替尼治疗不可切除肝内胆管细胞癌的临床研究	湖南省肿瘤医院	黄满平	2018-2020	科卫联合
1830	2018JJ6030	卡泊芬净治疗癌症患者侵袭性真菌感染的疗效与安全性探讨	湖南省肿瘤医院	聂静	2018-2020	科卫联合
1831	2018JJ6031	基于HCMV-luciferase平台筛选抗HCMV药物及其作用机制研究	湖南省肿瘤医院	付滢舟	2018-2020	科卫联合
1832	2018JJ6032	基于群体药代动力学和基因多态性指导吉非替尼个体化用药的临床研究	湖南省肿瘤医院	符一岚	2018-2020	科卫联合
1833	2018JJ6033	软骨细胞自噬在AGEs致骨关节炎发病中的作用及机制研究	湖南师范大学(163医院)	陈铖	2018-2020	科卫联合
1834	2018JJ6034	阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征(OSAHS)阻塞平面研究:鼻腔骨性狭窄的临床研究与手术	湖南旺旺医院	熊洁萍	2018-2020	科卫联合
1835	2018JJ6035	基于iTRAQ法定量蛋白质组学分析康复训练对脑梗死患者的作用及机理	湖南湘雅博爱康复医院有限公司	曾年菊	2018-2020	科卫联合
1836	2018JJ6036	“康心导引术”对慢性心衰患者症状与预后改善的临床研究	湖南中医药大学第二附属医院	高积慧	2018-2020	科卫联合
1837	2018JJ6037	基于CN/NFAT信号通路研究消渴方对胰岛β细胞再分化的调控机制	湖南中医药大学第二附属医院	胡剑卓	2018-2020	科卫联合
1838	2018JJ6038	基于RyR2受体和Ca ²⁺ 通道研究“和解定悸法”治疗缺血性心律失常的作用机制	湖南中医药大学第一附属医院	刘建和	2018-2020	科卫联合
1839	2018JJ6039	从肠粘膜免疫稳态重建探讨“温阳解毒化瘀方”治疗ACLF的干预机制	湖南中医药大学第一附属医院	张涛	2018-2020	科卫联合
1840	2018JJ6040	Hippo与Wnt信号通路串话在IBS肠黏膜低度炎症与屏障损伤修复平衡的机制及乌药的干预作用研究	湖南中医药大学第一附属医院	邓桂明	2018-2020	科卫联合
1841	2018JJ6041	多腔球囊T管在复杂肝胆管结石中临床应用研究	湖南中医药大学高等专科学校附属第一医	袁通立	2018-2020	科卫联合
1842	2018JJ6042	基于Notch信号通路探讨四君子汤干预胃癌肿瘤干细胞“干性”的机制研究	湖南中医药大学高等专科学校附属第一医	李跃军	2018-2020	科卫联合
1843	2018JJ6043	从髓鞘抗原特异性抑制性CD8 ⁺ T细胞的诱导 探讨多发性硬化的精准治疗	湖南中医药大学高等专科学校附属第一医	彭永	2018-2020	科卫联合
1844	2018JJ6044	基于GLP-1对胃排空速率的影响探讨穴位埋线治疗单纯性肥胖症的作用机制	湖南中医药大学高等专科学校附属第一医	罗湘筠	2018-2020	科卫联合
1845	2018JJ6045	果王素对肺纤维化的治疗作用及部分作用机制研究	怀化市第一人民医院	贺兼斌	2018-2020	科卫联合
1846	2018JJ6046	抑菌沐浴汤在预防重症病人院内感染中的应用	浏阳市中医医院	刘爱莲	2018-2020	科卫联合
1847	2018JJ6047	基于情景学习理论的手术室专科护士培训课程重建及效果评价	中南大学湘雅二医院	邓露	2018-2020	科卫联合
1848	2018JJ6048	研究CD8 ⁺ 记忆T细胞对晚期胃癌患者的预后意义	中南大学湘雅二医院	潘可	2018-2020	科卫联合
1849	2018JJ6049	臭氧外用对中重度特应性皮炎患者皮损微生态和屏障功能的干预作用	中南大学湘雅三医院	鲁建云	2018-2020	科卫联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1850	2018JJ6050	基于“智慧型健康小屋”精准健康管理模式在正常高值血压职业人群自我管理中的研究	中南大学湘雅三医院	向亚利	2018-2020	科卫联合
1851	2018JJ6051	碘造影剂诱导肾小管上皮细胞程序性坏死在其致急性肾损伤中的作用及机制	中南大学湘雅三医院	左笑丛	2018-2020	科卫联合
1852	2018JJ6052	5-ALA介导的声动力治疗裸鼠前列腺癌的实验研究	中南大学湘雅三医院	何炜	2018-2020	科卫联合
1853	2018JJ6053	Traf5在非小细胞肺癌发生发展中的作用及其机制	中南大学湘雅三医院	姜志斌	2018-2020	科卫联合
1854	2018JJ6054	早期临床试验风险分级及伦理管控体系建设	中南大学湘雅三医院	王晓敏	2018-2020	科卫联合
1855	2018JJ6055	医疗不良事件大数据管理平台的构建及应用	中南大学湘雅三医院	秦春香	2018-2020	科卫联合
1856	2018JJ6056	吻合血管的同种异体组织移植免疫耐受实验研究	中南大学湘雅医院	唐举玉	2018-2020	科卫联合
1857	2018JJ6057	MicroRNA-185-5p对心肌梗死后血管新生和心肌纤维化的影响及其机制研究	中南大学湘雅医院	李传昶	2018-2020	科卫联合
1858	2018JJ6058	一种新型抗生物被膜多糖的结构及作用机制研究	中南大学湘雅医院	邹明祥	2018-2020	科卫联合
1859	2018JJ6059	血管生成抑制剂（阿帕替尼）降低卵巢癌细胞化疗抵抗的机制研究	中南大学湘雅医院	张瑜	2018-2020	科卫联合
1860	2018JJ6060	Ghrelin在青少年特发性脊柱侧凸骨骼异常发育中的作用及分子机制研究	中南大学湘雅医院	刘金洋	2018-2020	科卫联合
1861	2018JJ6061	CD147/RSK2/Slug轴所调控的EMT在糖尿病足溃疡愈合中的机制研究	中南大学湘雅医院	祁敏	2018-2020	科卫联合
1862	2018JJ6062	区域性医疗机构血源性病原体职业接触的监测研究与应用	中南大学湘雅医院	汪要望	2018-2020	科卫联合
1863	2018JJ6063	PET-CT联合MRI定位辅助伽玛刀治疗术后残留或复发垂体腺瘤垂体功能保护的研究	中南大学湘雅医院	马志明	2018-2020	科卫联合
1864	2018JJ6064	CALM3 rs11083838和rs10113多态性与妇女骨质疏松易感性关系及对破骨细胞功能的影响	中南大学湘雅医院	周秋红	2018-2020	科卫联合
1865	2018JJ6065	EphA2通过UBASH3B调控EGFR信号通路促进胃癌侵袭转移及耐药机制研究	中南大学湘雅医院	袁伟杰	2018-2020	科卫联合
1866	2018JJ6066	脑小血管病的多模态磁共振研究	长沙市第四医院	邓利猛	2018-2020	科卫联合
1867	2018JJ6067	糖尿病脑病神经元内质网应激中KA1受体的作用及机制	长沙市第四医院	禹华旭	2018-2020	科卫联合
1868	2018JJ6068	超短波治疗急性痛风性关节炎临床疗效及机制研究	长沙市第四医院	吴莹	2018-2020	科卫联合
1869	2018JJ6069	microRNA-24调控MCT诱导的肺心病大鼠模型心肌纤维化过程中成纤维细胞功能的研究	南华大学附属第二医院	欧阳劭	2018-2020	科卫联合
1870	2018JJ6070	Lonp1诱导线粒体未折叠蛋白反应介导apelin-13促血管平滑肌细胞增殖	南华大学附属第一医院	何璐	2018-2020	科卫联合
1871	2018JJ6071	长链非编码RNA-LINC00152介导自噬促进胃癌进展的分子机制研究	南华大学附属第一医院	谢黎明	2018-2020	科卫联合
1872	2018JJ6072	传递Mg LAMPs的外泌体在诱导巨噬细胞炎症反应中的作用	南华大学附属南华医院	何军	2018-2020	科卫联合
1873	2018JJ6073	LncRNA ENST00000547547调控结直肠癌进程的机制研究	邵阳市中医医院	艾晓辉	2018-2020	科卫联合
1874	2018JJ6074	18F-FDG PET/CT联合增强CT对胃癌术前分期的评价及与FHIT蛋白水平的相关性研究	湘南学院附属医院	王志强	2018-2020	科卫联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1875	2018JJ6075	口腔癌基因甲基化的研究及意义	湘潭市第一人民医院	吴勇军	2018-2020	科卫联合
1876	2018JJ6076	湘潭地区新生儿葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏症基因型分布及临床应用研究	湘潭市妇幼保健院	李晨辉	2018-2020	科卫联合
1877	2018JJ6077	无创胚胎染色体筛查技术(NICS)用于单胚胎移植和预防出生缺陷的临床研究	湘潭市中心医院	谭小军	2018-2020	科卫联合
1878	2018JJ6078	基于网络谱效动力学的复方木鸡颗粒超分子“印迹模板”肝靶向机理研究	湘雅常德医院(筹)	胡超	2018-2020	科卫联合
1879	2018JJ6079	SCUBE1在非瓣膜性房颤栓塞风险预测中的作用及相关机制的研究	永州市中心医院	吕青山	2018-2020	科卫联合
1880	2018JJ6080	Ihh在OA患者中的表达及与软骨损伤程度的关系	岳阳市二人民医院	刘芳	2018-2020	科卫联合
1881	2018JJ6081	道地药材平江白术资源开发与药材质量研究	岳阳市中医医院	黎春辉	2018-2020	科卫联合
1882	2018JJ6082	姜黄素对阿尔茨海默病线粒体氧化损伤的作用机制研究	长沙市第一医院	周颖	2018-2020	科卫联合
1883	2018JJ6083	MiR-146a/b靶向结合ZNR3抑制Wnt通路活性调控结肠癌增殖转移的分子机制研究	长沙市妇幼保健院	刘晶	2018-2020	科卫联合
1884	2018JJ6084	2018-2019年长沙市禽类场所空气中禽流感病毒监测	长沙市疾病预防控制中心	张如胜	2018-2020	科卫联合
1885	2018JJ6085	应用Er:YAG激光结合显微技术在老年人复杂疑难根管治疗中临床研究与推广	长沙市口腔医院	戴丽霞	2018-2020	科卫联合
1886	2018JJ6086	MicroRNA-16/29a对CD4+T细胞活化的调控及其在结核性脑膜炎发病中的作用	长沙市中心医院	尹江柳	2018-2020	科卫联合
1887	2018JJ6087	探索构建阿帕替尼引发高血压风险因素的预测模型	长沙市中医医院(长沙市第八医院)	王志东	2018-2020	科卫联合
1888	2018JJ6088	对高龄患者采用高通量测序技术行PGS助孕的前瞻性随机对照研究	中信湘雅生殖与遗传专科医院	唐奕	2018-2020	科卫联合
1889	2018JJ6089	关于非离子型等渗造影剂与造影剂肾病的相关性临床研究	常德市第一人民医院	刘书田	2018-2020	科卫联合
1890	2018JJ6090	基于图谱库的电子密度映射方法在直接利用MRI进行鼻咽癌放疗计划设计中的研究	湖南省肿瘤医院	曾彪	2018-2020	科卫联合
1891	2018JJ6091	小分子抑制血管内皮生长因子受体-2(VEGF-2)酪氨酸激酶抑制剂在中晚期肝癌应用中的相关研究	湖南省肿瘤医院	熊正平	2018-2020	科卫联合
1892	2018JJ6092	阿帕替尼通过下调Wnt/ β -catenin信号通路抑制乳腺癌干细胞特性和上皮-间质转化的机制研究	南华大学附属第一医院	江宝红	2018-2020	科卫联合
1893	2018JJ6093	阿帕替尼联合替吉奥二线治疗晚期头颈恶性肿瘤的临床应用及疗效预测因素分析	中南大学湘雅二医院	刘平	2018-2020	科卫联合
1894	2018JJ6094	达托霉素治疗革兰氏阳性菌脓毒症的免疫调节作用及机制研究	中南大学湘雅三医院	欧好	2018-2020	科卫联合
1895	2018JJ6095	达托霉素在粒缺并发热中的地位	株洲市中心医院	杨秋红	2018-2020	科卫联合
1896	2018JJ6096	孕妇及胎儿维生素D水平与儿童期变应性鼻炎关系的前瞻性出生队列研究-探索变应性鼻炎发病	常德市第一人民医院	胡兴家	2018-2020	科卫联合
1897	2018JJ6097	mmLDL通过TLR4信号通路对血管平滑肌受体、血管内皮的作用	湖南郴州市第一人民医院	李洁	2018-2020	科卫联合
1898	2018JJ6098	S100B蛋白对胎儿宫内生长受限孕妇胎儿预后影响的相关性研究	湖南省妇幼保健院	游一平	2018-2020	科卫联合
1899	2018JJ6099	子宫内膜异位症不孕患者的在位内膜中COX-2和 α -Synuclein差异表达的分析	湖南省妇幼保健院	聂岚	2018-2020	科卫联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1900	2018JJ6100	H I V / H C V 共感染患者 H C V 毒株分子流行病学特征及原发耐药研究	湖南省疾病预防控制中心	贺健梅	2018-2020	科卫联合
1901	2018JJ6101	IL-2在4B-DC诱导抗原特异性CD8+ T淋巴细胞应答中的作用和机制	湖南省脑科医院	李毅芳	2018-2020	科卫联合
1902	2018JJ6102	载脂蛋白及其受体相互作用预测革兰阴性脓毒症的研究	湖南省脑科医院	邹国英	2018-2020	科卫联合
1903	2018JJ6103	前列腺癌环状RNA筛选及功能机制研究	湖南省人民医院	李铁求	2018-2020	科卫联合
1904	2018JJ6104	“Z”型管觅食运动对缺血性卒中后抑郁大鼠模型的作用及机制研究	湖南省人民医院	陶希	2018-2020	科卫联合
1905	2018JJ6105	外泌体介导的miR-186-5p对PTC增殖、侵袭和转移的作用及机制研究	湖南省人民医院	曾杰	2018-2020	科卫联合
1906	2018JJ6106	血吸虫病流行区敞放家畜行为监测研究	湖南省血吸虫病防治所	夏蒙	2018-2020	科卫联合
1907	2018JJ6107	基于神经血管单元的益气定眩饮抗脑缺血作用的实验研究	湖南省中医药研究院	刘春华	2018-2020	科卫联合
1908	2018JJ6108	HMGB1诱导循环肿瘤细胞上皮间质转化在胃癌肝转移的作用及机制研究	湖南省肿瘤医院	肖华	2018-2020	科卫联合
1909	2018JJ6109	Fe3O4-葡聚糖-抗宫颈癌干细胞样细胞功能性单克隆抗体磁性纳米粒对淋巴微转移灶诊断及治疗	湖南省肿瘤医院	蔡净亭	2018-2020	科卫联合
1910	2018JJ6110	口腔肿瘤患者接纳与承诺干预模式构建与实证研究	湖南省肿瘤医院	许湘华	2018-2020	科卫联合
1911	2018JJ6111	开发基于互联网技术的血管通道监控体系,建立血管通道常见并发症预警模型	湖南省肿瘤医院	李旭英	2018-2020	科卫联合
1912	2018JJ6112	神经生长因子联合低强度脉冲超声波对伴周围神经损伤骨折中后期的临床研究	湖南湘雅博爱康复医院有限公司	余海洪	2018-2020	科卫联合
1913	2018JJ6113	三种补肾方药对衰老MSCs成骨潜能的影响	湖南中医药大学第二附属医院	董克芳	2018-2020	科卫联合
1914	2018JJ6114	RSV诱导的树突细胞自噬在哮喘“伏痰”形成中的作用及五虎汤的干预研究	湖南中医药大学第一附属医院	王孟清	2018-2020	科卫联合
1915	2018JJ6115	复杂肝胆管结石治疗 经皮肝造瘘同期硬质胆道镜取石术	湖南中医药大学高等专科学校附属第一医院	言纲	2018-2020	科卫联合
1916	2018JJ6116	梅毒螺旋体Hsp40蛋白的免疫保护功能及作用机制研究	湖南中医药大学高等专科学校附属第一医院	何树光	2018-2020	科卫联合
1917	2018JJ6117	右美托咪定联合布托啡诺在自主呼吸麻醉下胸腔镜手术中的应用研究	南华大学附属第二医院	段忠心	2018-2020	科卫联合
1918	2018JJ6118	右美托咪啉辅助产后血压调控在妊娠期高血压患者中的临床价值	南华大学附属第二医院	桂培根	2018-2020	科卫联合
1919	2018JJ6119	Mfn2-MCT1乳酸依赖性通路介导apelin-13促血管平滑肌细胞增殖	南华大学附属第一医院	周宏	2018-2020	科卫联合
1920	2018JJ6120	阿帕替尼联合纳米四价铂靶向药物逆转鼻咽癌细胞耐药及其分子机制研究	南华大学附属第一医院	唐三元	2018-2020	科卫联合
1921	2018JJ6121	七氟烷联合地氟烷全凭吸入麻醉对小儿术后躁动、谵妄及认知功能的影响	南华大学附属第一医院	刘文捷	2018-2020	科卫联合
1922	2018JJ6122	Rab4诱导内质网应激-RNA自噬途径介导apelin-13促进单核细胞-血管内皮细胞粘附	南华大学附属南华医院	姚平波	2018-2020	科卫联合
1923	2018JJ6123	HEATR1逆转乳腺癌对阿霉素耐药抵抗的作用及机制研究	湘南学院附属医院	张芄	2018-2020	科卫联合
1924	2018JJ6124	mTOR等位基因群的多态性与OCT证实的雷帕霉素支架晚期内皮化不全相关性的系统研究	湘潭市中心医院	孙智山	2018-2020	科卫联合

序号	项目编号	项目名称	单位	负责人	起止年限	项目类别
1925	2018JJ6125	依托医联体和多学科协作的大肠癌筛查及防治新模式研究	长沙市第四医院	李建国	2018-2020	科卫联合
1926	2018JJ6126	趋化因子受体CXCR6及其配体CXCL16的表达与结肠癌肝转移关系的实验研究	长沙市第四医院	胡国潢	2018-2020	科卫联合
1927	2018JJ6127	核仁素-mRNA相互作用介导的转录后调节在血管平滑肌细胞表型转化中的作用	长沙市第一医院	方立	2018-2020	科卫联合
1928	2018JJ6128	踏车运动联合三球仪呼吸训练器在稳定期不同严重程度慢性阻塞性肺疾病患者的应用及对血清炎症因子的影响	长沙市第一医院	阎昱升	2018-2020	科卫联合
1929	2018JJ6129	药物洗脱支架与金属裸支架在应用于椎基底动脉狭窄后的再狭窄率比较及相关因素研究	长沙市第一医院	梁永	2018-2020	科卫联合
1930	2018JJ6130	基于三维重建和3D打印的数字化技术用于下颌支矢状劈开术精确定位的研究	长沙市口腔医院	曲彬彬	2018-2020	科卫联合
1931	2018JJ6131	前梯度蛋白2 (AGR2) 作为鼻咽癌转移的肿瘤标志物的可行性研究	长沙市中心医院	王雷	2018-2020	科卫联合
1932	2018JJ6132	Nox4参与自噬潮调控在异丙肾上腺素诱导的心肌能量代谢紊乱中的作用研究	长沙市中心医院	陈溪	2018-2020	科卫联合
1933	2018JJ6133	基于影像组学研究嗜铬细胞瘤/副神经节瘤的肿瘤内基因异质性	中南大学	刘龙飞	2018-2020	科卫联合
1934	2018JJ6134	经门静脉栓塞伊立替康-载药微球治疗大肠癌肝转移VX2兔模型的实验研究	中南大学湘雅二医院	马聪	2018-2020	科卫联合
1935	2018JJ6135	SPAG4调控Nesprin3共同介导MTOC对非小细胞肺癌恶性转化的分子机制	中南大学湘雅三医院	金龙玉	2018-2020	科卫联合
1936	2018JJ6136	GATA-3在H. pylori致血管内皮细胞损伤中的作用及机制研究	中南大学湘雅三医院	徐灿霞	2018-2020	科卫联合
1937	2018JJ6137	肠道微生态改变改善糖尿病小鼠生存状态的机制初探	中南大学湘雅三医院	郭勤	2018-2020	科卫联合
1938	2018JJ6138	艾瑞昔布联合阿片类药物治疗癌痛的疗效与安全性研究	中南大学湘雅医院	罗剑刚	2018-2020	科卫联合
1939	2018JJ6139	甘草素调控糖代谢通路抑制胶质瘤细胞增殖的机制研究	中南大学湘雅医院	李臻琰	2018-2020	科卫联合
1940	2018JJ6140	有氧联合弹力带抗阻运动对代谢综合征患者的干预研究	中南大学湘雅医院	韩辉武	2018-2020	科卫联合
1941	2018JJ6141	难治性哮喘儿童ORMDL3、CRHR1及CYP3A4基因多态性分析	中南大学湘雅医院	郑湘榕	2018-2020	科卫联合
1942	2018JJ6142	大黄“异病同治”急性期中风的蛋白网络机制研究	中南大学湘雅医院	唐涛	2018-2020	科卫联合
1943	2018JJ6143	医疗联合体及医生多点执业下我国医疗机构开业护士需求、能力构建及策略研究	中南大学湘雅医院	戴旻晖	2018-2020	科卫联合