

附件1

2018年福建省引导性、高校产学研合作等新上科技项目计划与经费表（省级第一批）

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
1	2018H0001 基于窄带物联网可溯源小字喷码机的研发与应用	引导性项目	2018/2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系；福州三龙喷码科技有限公司	叶轻舟	15	15	0	15	50599	39999	2060303
2	2018H0002 海量数据采集与处理系统研发	引导性项目	2018/2020	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系；福建新大陆软件工程有限公司	王金水	30	15	0	15	50599	39999	2060303
3	2018H0003 基于伪卫星欺骗技术的低空反制系统研制	引导性项目	2018/2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系；福建海峡北斗导航科技研究院有限公司	陈鲤文	115	15	0	15	50599	39999	2060303
4	2018H0004 高速高效罗茨鼓风机研发	引导性项目	2018/2021	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院；福建东亚环保科技股份有限公司（原福建东亚鼓风机股份有限公司）	梁卫抗	150	15	0	15	50599	39999	2060303
5	2018H0005 电磁开关线圈智能绕线机的研发及产业化应用	引导性项目	2018/2021	福建工程学院	福建工程学院机电及自动化工程系；厦门米特自动化设备有限公司	叶建华	100	15	0	15	50599	39999	2060303
6	2018H0006 生物质炭增强木塑复合材料的制备及其在建筑材料中的应用研究	引导性项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学材料工程学院；福建山里人木塑科技有限公司	黄方	35	15	0	15	50599	39999	2060303
7	2018H0007 基于地理信息技术的福建省自然资源资产审计关键技术研究	引导性项目	2018/2019	福建省测绘地理信息局	福建省基础地理信息中心；福建省审计厅计算机应用中心；福建师范大学地理研究所	余丽钰	30	15	0	15	50599	39999	2060303
8	2018H0008 钨铜合金精密成型技术开发	引导性项目	2018/2020	福建省冶金（控股）有限责任公司	厦门虹鹭钨钼工业有限公司	黄志民	115	15	0	15	50799	31299	2060303
9	2018H0009 金属配位磷酸酯改性PVDF导电胶粘剂在锂电池的应用研究	引导性项目	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学化学与材料学院（材料科学与工程学院）；漳州万宝能源科技有限公司	翁景峥	90	15	0	15	50599	39999	2060303
10	2018H0010 石墨烯/环氧树脂防腐涂料制备	引导性项目	2018/2020	福建师范大学	福建师范大学化学与材料学院（材料科学与工程学院）；泉州市奈斯材料科技有限公司	郑雪琳	50	15	0	15	50599	39999	2060303

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
11	2018H0011 海工装备用石墨烯基环氧防腐涂料的制备及产业化研究	引导性项目	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学环境科学与工程学院；信和新材料股份有限公司	黄宝铨	200	15	0	15	50599	39999	2060303
12	2018H0012 面向LED平板显示应用的钙钛矿量子点-聚合物复合薄膜转光层的研发	引导性项目	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学物理与能源学院	黄烽	15	15	0	15	50599	39999	2060303
13	2018H0013 秸秆基新型高效复合水处理材料研发及应用	引导性项目	2018/2021	福建师范大学福清分校	福建师范大学福清分校海洋与生化工程学院；福建融泉净水剂有限公司	李世迁	58	15	0	15	50599	39999	2060303
14	2018H0014 竹子自动剖分与竹片缺陷检测技术研究	引导性项目	2018/2021	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院；福建好居饰家居有限公司	鲍光海	15	15	0	15	50599	39999	2060303
15	2018H0015 5182减薄罐盖料冷轧板形治理技术	引导性项目	2018/2020	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院；中铝瑞闽股份有限公司	王伟	25	15	0	15	50599	39999	2060303
16	2018H0016 催化精馏技术在龙涎酮合成中的应用	引导性项目	2018/2020	福州大学	福州大学石油化工学院；福建青松股份有限公司	李玲	15	15	0	15	50599	39999	2060303
17	2018H0017 软件定义智能家居中间件研制及产业化	引导性项目	2018/2020	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院；厦门盈趣科技股份有限公司	陈星	105	15	0	15	50599	39999	2060303
18	2018H0018 基于车联网云平台的交通违章自动识别关键技术及应用研发	引导性项目	2018/2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院；福建省福信富通网络科技股份有限公司	黄立勤	15	15	0	15	50599	39999	2060303
19	2018H0019 石墨烯在制备功能聚氨酯泡沫材料中的关键技术研究	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学材料科学与工程学院；泉州辉丽鞋服有限公司	陈丹青	30	15	0	15	50599	39999	2060303
20	2018H0020 五轴FDM增材制造工艺设备及其成型控制软件研发	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学机电及自动化学院	黄常标	15	15	0	15	50599	39999	2060303
21	2018H0021 热再生沥青混合料热系统气固耦合建模仿真及结构优化设计	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学机电及自动化学院；福建南方路面机械有限公司	林继铭	30	15	0	15	50599	39999	2060303
22	2018H0022 基于大数据分析的制造系统实时安全监控机制研究	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学计算机科学与技术学院；福建晋工机械有限公司	叶剑虹	50	15	0	15	50599	39999	2060303
23	2018H0023 钎焊金刚石用异质增强低温焊料的开发研究	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学制造工程研究院	穆德魁	15	15	0	15	50599	39999	2060303

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
24	2018H0024 基于本体的轮胎文字符语义建模系统	引导性项目	2018/2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院； 厦门升正机械有限公司	陈亚洲	30	15	0	15	50599	39999	2060303
25	2018H0025 基于大数据的多核安全域名解析方法研究	引导性项目	2018/2021	集美大学	集美大学计算机工程学院；厦门 帝恩思科技股份有限公司	张杰敏	35	15	0	15	50599	39999	2060303
26	2018H0026 适于燃用低硫燃油船舶柴油机的石墨烯- 硼酸盐纳米复合润滑添加剂的研制	引导性项目	2018/2021	集美大学	集美大学轮机工程学院；麦卡伦 （厦门）润滑油有限公司	戴乐阳	15	15	0	15	50599	39999	2060303
27	2018H0027 基于大数据分析的公共机构用电节能减 耗系统及测控终端研发	引导性项目	2018/2021	闽江学院	闽江学院计算机科学系；福建省 光速达物联网科技股份有限公司	林文如	15	15	0	15	50599	39999	2060303
28	2018H0028 基于创意计算框架下脑电波决策支持的 舞台创意算法研究及仿真实现	引导性项目	2018/2021	闽江学院	闽江学院计算机科学系；福建国 通信息科技有限公司	张福泉	15	15	0	15	50599	39999	2060303
29	2018H0029 高反光零配件三维扫描自动检测关键技 术研究	引导性项目	2018/2021	闽江学院	闽江学院物理学与电子信息工程 系；福州东荫金属工业有限公 司；杭州测度科技有限公司	王建兴	15	15	0	15	50599	39999	2060303
30	2018H0030 新型轻量化高阻隔抑菌CPP包装薄膜的开 发及产业化	引导性项目	2018/2021	闽南师范大学	闽南师范大学化学与环境学院； 漳州市新乐塑胶有限公司	聂玉静	95	15	0	15	50599	39999	2060303
31	2018H0031 经济型钢筋数控成型一体机研发及应用	引导性项目	2018/2021	莆田学院	莆田学院信息工程学院；莆田市 天马机械制造有限公司	陈庆堂	30	15	0	15	50599	39999	2060303
32	2018H0032 “梨园戏”动态数据获取及其动漫运用 研究	引导性项目	2018/2021	泉州师范学院	泉州师范学院数学与计算机科学 学院	谢叻	15	15	0	15	50599	39999	2060303
33	2018H0033 基于视觉的工业机器人智能化数控操作 执行器开发研究	引导性项目	2018/2021	武夷学院	武夷学院机电工程学院（电子工 程系）	郭波	15	15	0	15	50599	39999	2060303
34	2018H0034 锂离子电池用高性能硅多维碳复合负极 的研发	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学材料学院；中国科学院 福建物质结构研究所	张桥保	15	15	0	15	50599	39999	2060303
35	2018H0035 基于机器学习的智能投顾和投资交易风 险预警模型的设计与实践	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	洪文兴	15	15	0	15	50599	39999	2060303

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
36	2018H0036 区域能源网络的智能优化与调度运行技术开发	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学能源学院（能源研究院）	赵英汝	15	15	0	15	50599	39999	2060303
37	2018H0037 基于深度学习的海量装备零部件智能分析系统的构建与应用示范	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学软件学院；厦门航天思尔特机器人系统股份公司	曾鸣	15	15	0	15	50599	39999	2060303
38	2018H0038 多重多光模式高效长亮独立光伏LED照明产品	引导性项目	2018/2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院	徐代升	15	15	0	15	50599	39999	2060303
39	2018H0039 面向微电子封装的微锡焊设备关键技术研究	引导性项目	2018/2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）；厦门力巨自动化科技有限公司	李志红	50	15	0	15	50599	39999	2060303
40	2018H0040 高压架空线接头可靠性实时监测系统	引导性项目	2018/2021	仰恩大学	仰恩大学工程技术学院；泉州亿兴电力有限公司	刘明真	40	15	0	15	50599	39999	2060303
41	2018H0041 航空铝合金用氧化物-石墨烯复合耐腐蚀薄膜的制备	引导性项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	王维	15	15	0	15	50599	39999	2060303
42	2018H0042 石墨烯基新型超级电容器关键材料及技术的研发	引导性项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	刘永川	15	15	0	15	50599	39999	2060303
43	2018H0043 高精度AGV激光导航技术研究及其应用	引导性项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	林名强	15	15	0	15	50599	39999	2060303
44	2018H0044 铌钪酸铅-铌镁酸铅-钛酸铅高效铁电单晶的可控制备	引导性项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	王祖建	15	15	0	15	50599	39999	2060303
45	2018H0045 高速连续光固化面成型3D打印技术开发	引导性项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	刘华刚	15	15	0	15	50599	39999	2060303
46	2018H0046 基于大尺寸镉激活晶体实现黄光激光输出及其应用探索	引导性项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	王燕	15	15	0	15	50599	39999	2060303
47	2018H0047 高性能、抗潮解的有机太赫兹非线性光学晶体研制与太赫兹应用推广	引导性项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	孙志华	15	15	0	15	50599	39999	2060303

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
48	2018H0048 无有机溶剂法制备水性聚氨酯乳液	引导性项目	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	龚翠然	15	15	0	15	50599	39999	2060303
49	2018H6001 碳钢及模具钢加工用TiCN基金属陶瓷材料开发与应用	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院；厦门钨业股份有限公司	李巍	200	40	0	40	50599	39999	2060403
50	2018H6002 平齐推拉式安全玻璃的研发与应用	高校产学研合作项目	2018/ 2020	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院；福耀玻璃工业集团股份有限公司	方辉	260	40	0	40	50599	39999	2060403
51	2018H6003 木材加工剩余物制备高 α -纤维素纤维质量控制关键技术研发及产业化	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学材料工程学院；福建省青山纸业股份有限公司	陈礼辉	350	40	0	40	50599	39999	2060403
52	2018H6004 竹纤维增强水泥混凝土复合材料制备关键技术及其工程应用	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学交通与土木工程学院（交通学院）；莆田中建建设发展有限公司	邱仁辉	150	40	0	40	50599	39999	2060403
53	2018H6005 环境友好型装配式钢管再生混凝土建筑关键技术及其产业化应用	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学交通与土木工程学院（交通学院）；中建海峡建设发展有限公司	廖飞宇	150	40	0	40	50599	39999	2060403
54	2018H6006 宽物场工业镜头及VR镜头研制及产业化	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）；福建浩蓝光电有限公司	林峰	300	40	0	40	50599	39999	2060403
55	2018H6007 具有智能防御的私有云安全打印产品	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）；福建升腾资讯有限公司	吴怡	250	40	0	40	50599	39999	2060403
56	2018H6008 遮阳自洁玻璃工程化关键技术研究	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）；漳州旗滨玻璃有限公司	林华香	550	40	0	40	50599	39999	2060403
57	2018H6009 热塑性复合材料压机多轴调平电液控制系统的關鍵技术研发与应用	高校产学研合作项目	2018/ 2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院；福建海源自动化机械股份有限公司	杜恒	350	40	0	40	50599	39999	2060403
58	2018H6010 基于深层机器学习的教育大数据精细化分析平台的研制及产业化	高校产学研合作项目	2018/ 2020	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院；福建省华渔教育科技有限公司	叶东毅	200	40	0	40	50599	39999	2060403
59	2018H6011 柔性量子点背光模组及其薄型化液晶平板显示终端的研发及产业化	高校产学研合作项目	2018/ 2020	福州大学	福州大学物理与信息工程学院；南靖万利达科技有限公司	陈恩果	210	40	0	40	50599	39999	2060403

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
60	2018H6012 石墨烯改性EVA鞋材的关键技术	高校产学研合作项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学材料科学与工程学院； 晋江成昌鞋业有限公司	陈国华	452	40	0	40	50599	39999	2060403
61	2018H6013 高性能陶瓷流体控制元件的设计制造技术研究及应用	高校产学研合作项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学机电及自动化学院；厦 门胜中流体控制技术有限公司	沈剑云	500	40	0	40	50599	39999	2060403
62	2018H6014 环保舒适型游览船舶动力总成研发与产业化	高校产学研合作项目	2018/2021	集美大学	集美大学轮机工程学院；厦门瀚 盛游艇有限公司	俞万能	74.88	40	0	40	50599	39999	2060403
63	2018H6015 各向同谱同步光衰CSP-LED光源研发及其产业化	高校产学研合作项目	2018/2020	闽南师范大学	闽南师范大学物理与信息工程学院（物理与电子信息工程系）； 福建昌达光电有限公司	熊传兵	1000	40	0	40	50599	39999	2060403
64	2018H6016 环境友好型含氟多氧杂羧酸及衍生表面活性剂的产业化技术研究	高校产学研合作项目	2018/2021	三明学院	三明学院资源与化工学院（化学与生物工程系）；三明市海斯福 化工有限责任公司	念保义	280	40	0	40	50599	39999	2060403
65	2018H6017 钕铁硼稀土磁性材料耐蚀性快速评价技术开发	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学材料学院；福建省长汀 金龙稀土有限公司	宋光铃	100	40	0	40	50599	39999	2060403
66	2018H6018 多机器人物流拣选调度智能系统	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院；泉州市 微柏工业机器人研究院有限公司	邵桂芳	150	40	0	40	50599	39999	2060403
67	2018H6019 高比能量锂离子电池用高安全性功能隔膜的开发及产业化	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院；厦门益 舟新能源科技有限公司	赵金保	200	40	0	40	50599	39999	2060403
68	2018H6020 动力锂电池高镍（622型）三元正极材料研发及产业化	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院；福建省 三明金明新材料有限公司	杨勇	850	40	0	40	50599	39999	2060403
69	2018H6021 低碳环保型的氨（NH3）燃料发电机技术	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学能源学院（能源研究 院）；福建金隆昌工业科技有限 公司	王兆林	125	40	0	40	50599	39999	2060403
70	2018H6022 高效芯片级封装LED新技术及其产业化	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院； 厦门华联电子股份有限公司	陈忠	200	40	0	40	50599	39999	2060403
71	2018H6023 基于雷达与视频融合的周界安防系统	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学信息科学与技术学院； 福建星网物联信息系统有限公司	邓振森	130	40	0	40	50599	39999	2060403

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
72	2018H6024 汽车用低气味、耐刮擦聚丙烯改性塑料的研发与应用	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院；金旻（厦门）新材料科技有限公司	刘跃军	500	40	0	40	50599	39999	2060403
73	2018H6025 异构件多机器人协同智能制造关键技术研发及产业化	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）；厦门万久科技股份有限公司	刘建春	270	40	0	40	50599	39999	2060403
74	2018I0001 一次法贴合的斜交轮胎成型装备研发与应用	对外合作项目	2018/2021	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院；福建建阳龙翔科技开发有限公司；华南理工大学	司军辉	100	15	0	15	50599	39999	2060801
75	2018I0002 全程机械化再生稻高产高效品种筛选及关键技术研发与应用	对外合作项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院；江西省农业科学院；四川农业大学	陈鸿飞	15	15	0	15	50599	39999	2060801
76	2018I0003 肌原纤维蛋白乳状液作为功能因子传递体系的建立及在鱼糜制品中的应用	对外合作项目	2018/2020	福建农林大学	福建农林大学食品科学学院；爱尔兰农业部Teagasc食品研究中心	张龙涛	15	15	0	15	50599	39999	2060801
77	2018I0004 基于胃癌特异性抗原的个体化过继细胞免疫治疗的研究	对外合作项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院；深圳华大基因研究院	叶韵斌	22.5	15	0	15	50599	39999	2060801
78	2018I0005 基于地理权重与光谱的土壤重金属监测研究	对外合作项目	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院；南非地球科学委员会；蒙古国立大学	沙晋明	15	15	0	15	50599	39999	2060801
79	2018I0006 二代测序技术在人工关节感染中微生物诊断的应用	对外合作项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院；香港大学玛丽医院人工关节置换外科	李文波	15	15	0	15	50599	39999	2060801
80	2018I0007 GLP-1通过NMDA受体通路影响5xFAD小鼠的认知功能	对外合作项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；阿尔伯特·爱因斯坦医学院	刘礼斌	20	15	0	15	50599	39999	2060801
81	2018I0008 胃肠间质瘤肝转移相关基因早期预警模型的研发	对外合作项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；哈佛大学医学院	周永建	30	15	0	15	50599	39999	2060801
82	2018I0009 三叶青抗肿瘤有效部位的制备及其固体制剂研究	对外合作项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学药学院；澳门大学；宁化县益珍农业科技有限公司	许文	25	15	0	15	50599	39999	2060801
83	2018I0010 等离子体清洁生产石墨烯-纳米硅锂电池负极材料	对外合作项目	2018/2020	福州大学	福州大学石油化工学院；英国爱丁堡大学；三明共聚塑胶有限公司	洪若瑜	15	15	0	15	50599	39999	2060801

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
84	2018I0011 基于肌肉阻抗描记法的穿戴式肌肉疲劳程度检测技术合作研究	对外合作项目	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院；克罗地亚萨格勒布大学	高跃明	15	15	0	15	50599	39999	2060801
85	2018I0012 基于损伤检测的蓝宝石晶圆抛光技术研究	对外合作项目	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学制造工程研究院；台湾国立清华大学；福建晶安光电有限公司	陆静	20	15	0	15	50599	39999	2060801
86	2018I0013 Ampliseq技术筛选凡纳滨对虾生长性状SNP及关联分析验证	对外合作项目	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院；海南海壹水产种苗有限公司	黄世玉	15	15	0	15	50599	39999	2060801
87	2018I0014 新西兰水仙花品种引进与繁育研究	对外合作项目	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学生物科学与技术学院；漳州市金鑫园艺有限公司；First Oceanwide Limited (新西兰)	张敬虎	60	15	0	15	50599	39999	2060801
88	2018I0015 虚拟现实全景旅游互动引擎技术研发	对外合作项目	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院资源与环境科学学院；深圳柚看科技有限公司	陈均亮	50	15	0	15	50599	39999	2060801
89	2018I0016 基于自动注解的新一代互动阅读系统研究	对外合作项目	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学软件学院；新加坡国立大学互动数字媒体SeSaMe研究中心；福建三峡信息科技有限公司	王晓黎	15	15	0	15	50599	39999	2060801
90	2018I0017 高效率柔性薄膜太阳能电池的制备及性能研究	对外合作项目	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院；台湾大学；厦门乾照光电股份有限公司	吴雅苹	15	15	0	15	50599	39999	2060801
91	2018I0018 新型近红外机械发光材料的设计及其在桥梁安全监测中的应用研究	对外合作项目	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院；日本产业综合研究所九州中心	付晓燕	15	15	0	15	50599	39999	2060801
92	2018I0019 双扫调频激光绝对距离测量技术研发	对外合作项目	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院；英国南威尔士大学	孙栋	25	15	0	15	50599	39999	2060801
93	2018I0020 福建省汽车行业金属铁存量和流量研究	对外合作项目	2018/ 2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所；德国佛莱堡大学	宋璐璐	15	15	0	15	50599	39999	2060801
94	2018I0021 铁电纳米材料的形貌调控、局域结构化学与光电应用探索	对外合作项目	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所；澳洲国立大学	易志国	15	15	0	15	50599	39999	2060801
95	2018I0022 7种常见蜜蜂病毒病快速检测技术研究	对外合作项目	2018/ 2021	中华人民共和国福建出入境检验检疫局	福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心；海南出入境检验检疫局检验检疫技术中心	张体银	15	15	0	15	50599	39999	2060801

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
96	2018I0023 取食对致倦库蚊和骚扰库蚊转录组影响的分析研究	对外合作项目	2018/2020	中华人民共和国福建出入境检验检疫局	福建国际旅行卫生保健中心；台湾国立中兴大学；福建农林大学	黄恩炯	15	15	0	15	50599	39999	2060801
97	2018I2001 园艺植物生物学及代谢组学研究中心	引进重大研发机构资助项目	/	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院；美国加州大学河滨分校	杨贞标	7150.9	785	0	785	50599	39999	2060502
98	2018N0001 杉木人工林多样性培育关键技术与示范	引导性项目	2018/2020	福建农林大学	福建农林大学林学院；福建省尤溪国有林场	曹光球	15	15	0	15	50599	39999	2060302
99	2018N0002 主要霉菌毒素的快速高灵敏度检测技术研究	引导性项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院；福州康和尔生物科技有限公司	凌素美	20	15	0	15	50599	39999	2060302
100	2018N0003 基于植物源的新型橘小实蝇性引诱剂研发与示范应用研究	引导性项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学园艺学院	李永裕	15	15	0	15	50599	39999	2060302
101	2018N0004 高产、优质、抗青枯病红皮花生新品种（系）的选育	引导性项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	张冲	15	15	0	15	50599	39999	2060302
102	2018N0005 福建山地早熟高油薏苡品种选育与高产栽培技术研究	引导性项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院	季彪俊	15	15	0	15	50599	39999	2060302
103	2018N0006 抗病虫害杂交稻种质的创制及其应用	引导性项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院	官华忠	15	15	0	15	50599	39999	2060302
104	2018N0007 粳型亲粳黑米低温敏两系不育系的选育及应用	引导性项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院	林荔辉	15	15	0	15	50599	39999	2060302
105	2018N0008 南方设施蔬菜基质栽培根区温度智能调控技术研究	引导性项目	2018/2021	福建省科技厅	福建省科技厅农牧业科研中试中心；福建昇达科技成果转化服务中心	陈玉珍	25	15	0	15	50599	39999	2060302
106	2018N0009 红花香椿优良种质选育及开发利用研究	引导性项目	2018/2021	福建省林业厅	福建省洋口国有林场；将乐国有林场；华安西陂国有林场	李勇	25	15	0	15	50599	39999	2060302
107	2018N0010 福建本土珍稀植物零灭绝保护研究	引导性项目	2018/2020	福建省林业厅	福州植物园	黄以平	25	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
108	2018N0011 高酯红曲料酒生产关键技术研究及应用	引导性项目	2018/2020	福建师范大学福清分校	福建师范大学福清分校海洋与生化工程学院；福建省潘氏食品有限公司	唐惠华	15	15	0	15	50599	39999	2060302
109	2018N0012 光强调控的三叶青林下种植高效栽培技术研究	引导性项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学药学院；福建农林大学；宁化县益珍农业科技有限公司	徐惠龙	15	15	0	15	50599	39999	2060302
110	2018N0013 茶渣蛋白饲料品质提升关键技术应用研究与示范	引导性项目	2018/2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院；福建省大昌生物科技实业有限公司	张晨	45	15	0	15	50599	39999	2060302
111	2018N0014 新型海带降脂软胶囊制备关键技术研究	引导性项目	2018/2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	张怡评	15	15	0	15	50599	39999	2060302
112	2018N0015 虾类加工副产物高值化开发关键产业化技术研究	引导性项目	2018/2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	陈俊德	15	15	0	15	50599	39999	2060302
113	2018N0016 两株青霉属海洋真菌抗肿瘤活性物质研究	引导性项目	2018/2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	夏金梅	15	15	0	15	50599	39999	2060302
114	2018N0017 深海酵母来源功能性水产饲料添加剂的研制	引导性项目	2018/2020	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	汤熙翔	15	15	0	15	50599	39999	2060302
115	2018N0018 多抗环境友好型纸浆林树种巨尾桉的定向选择与培育	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学化工学院；漳州绿盛农林开发有限公司	赵艳玲	15	15	0	15	50599	39999	2060302
116	2018N0019 高降脂活性脱腥红毛藻粉生产及贮藏技术开发	引导性项目	2018/2021	集美大学	集美大学食品与生物工程学院；莆田市海岛人家水产有限公司	杜希萍	15	15	0	15	50599	39999	2060302
117	2018N0020 高效缓解鳗鲡饲料中生物胺毒害作用的肠道健康添加剂研发	引导性项目	2018/2021	集美大学	集美大学水产学院；福建正源饲料有限公司	陈学豪	65	15	0	15	50599	39999	2060302
118	2018N0021 龙岩山麻鸭胚蛋给养技术的研究与应用	引导性项目	2018/2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	李焰	15	15	0	15	50599	39999	2060302
119	2018N0022 猪蓝耳病新流行毒株NADC30-like PRRSV弱毒疫苗的研制	引导性项目	2018/2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	魏春华	30	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
120	2018N0023 百香果果皮主要有效成分联产工艺研究及下游产品开发	引导性项目	2018/2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院；龙岩道心农业发展有限公司	黎英	150	15	0	15	50599	39999	2060302
121	2018N0024 基于定级指数模型法的福建省耕地基准地价评估技术研究	引导性项目	2018/2021	闽江学院	闽江学院地理科学系；福建省土地开发整理中心	吴锡麟	15	15	0	15	50599	39999	2060302
122	2018N0025 姜荷花新品种引育与示范推广	引导性项目	2018/2020	闽南师范大学	闽南师范大学生物科学与技术学院；漳州市金鑫园艺有限公司	陆銮眉	15	15	0	15	50599	39999	2060302
123	2018N0026 巴戟天多倍体新种质的选育及应用	引导性项目	2018/2020	宁德师范学院	宁德师范学院生物系；漳州市柘参种业有限公司	叶祖云	25	15	0	15	50599	39999	2060302
124	2018N0027 人工菌藻环境工厂化养殖拟穴青蟹技术及营养成分研究与应用	引导性项目	2018/2020	宁德师范学院	宁德师范学院生物系；宁德市鼎诚水产有限公司	郑昇阳	15	15	0	15	50599	39999	2060302
125	2018N0028 矿冶废弃地土壤污染修复及安全利用技术	引导性项目	2018/2021	泉州师范学院	泉州师范学院资源与环境科学学院	陈永山	15	15	0	15	50599	39999	2060302
126	2018N0029 基于NB-IoT的农业物联网系统研发	引导性项目	2018/2021	三明学院	三明学院信息工程学院（数学与计算机科学系）；福建必联物联网科技有限公司	刘持标	19.5	15	0	15	50599	39999	2060302
127	2018N0030 武夷岩茶做青气场及理化转化精细调控关键技术研究与应用	引导性项目	2018/2021	武夷学院	武夷学院茶与食品学院（茶学与生物系）；武夷山市书省岩茶厂；福建省茶叶质量检测与技术推广中心	王芳	20	15	0	15	50599	39999	2060302
128	2018N0031 对虾种苗重要疫病监测及细菌性活体病原快速检测技术开发	引导性项目	2018/2019	厦门出入境检验检疫局	厦门出入境检验检疫局检验检疫技术中心	郭书林	15	15	0	15	50599	39999	2060302
129	2018N0032 兼顾土壤改良的环保型固体肥料的研发	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	叶李艺	15	15	0	15	50599	39999	2060302
130	2018N0033 巯基生物炭原位钝化城郊菜地土壤镉的修复技术研究	引导性项目	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	池海峰	15	15	0	15	50599	39999	2060302
131	2018N5001 鲜菌草工厂化栽培银耳关键技术研发与产业化应用	高校产学研合作项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学国家菌草工程技术研究中心；福建省祥云生物科技有限公司	林兴生	100	40	0	40	50599	39999	2060403

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费(万元)			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
132	2018N5002 柳杉抗虫种质筛选和柳杉毛虫监控新技术研发与推广示范	高校产学研合作项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学林学院; 厦门涌泉集团有限公司; 福建省霞浦杨梅岭国有林场	张飞萍	50	40	0	40	50599	39999	2060403
133	2018N5003 高鲜红曲酱油生产关键及综合技术的研究与产业化应用	高校产学研合作项目	2018/2020	福建农林大学	福建农林大学食品科学学院; 福建省潘氏食品有限公司	田玉庭	150	40	0	40	50599	39999	2060403
134	2018N5004 晚熟桃品种选育及配套栽培技术示范推广	高校产学研合作项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学园艺学院; 福建省益康园农场有限公司	邱栋梁	50	40	0	40	50599	39999	2060403
135	2018N5005 基于免疫促进剂乳铁蛋白衍生肽新型功能性饲料添加剂的推广应用	高校产学研合作项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院; 福建福大百特生物科技有限公司	叶秀娟	150	40	0	40	50599	39999	2060403
136	2018N5006 优质高产抗病杂交糯稻的高效选育与推广应用	高校产学研合作项目	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院; 福建亚丰种业有限公司	黄荣华	60	40	0	40	50599	39999	2060403
137	2018N5007 海洋甲壳类龟足的规模化人工培育及种质资源保护技术	高校产学研合作项目	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院; 福建省平潭县水产良种实验有限公司	林岗	70	40	0	40	50599	39999	2060403
138	2018N5008 红藻高分辨率琼脂糖规模化生产关键技术开发与示范	高校产学研合作项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学化工学院; 福建省金燕海洋生物科技股份有限公司	叶静	400	40	0	40	50599	39999	2060403
139	2018N5009 红藻硫酸糖类抗过敏食品(或饲料)配料的研发	高校产学研合作项目	2018/2021	集美大学	集美大学食品与生物工程学院; 绿新(福建)食品有限公司	刘光明	350	40	0	40	50599	39999	2060403
140	2018N5010 黄姑鱼“金鳞1号”新品种扩繁技术研究与应用	高校产学研合作项目	2018/2021	集美大学	集美大学水产学院; 宁德市横屿岛水产有限公司	谢仰杰	250	40	0	40	50599	39999	2060403
141	2018N5011 水产功能性发酵豆粕饲料研发及示范推广	高校产学研合作项目	2018/2021	集美大学	集美大学水产学院; 福建大北农水产科技有限公司	孙云章	150	40	0	40	50599	39999	2060403
142	2018N5012 副猪嗜血杆菌多价疫苗新型佐剂的研究与开发	高校产学研合作项目	2018/2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院; 福州大北农生物技术有限公司; 福建一春农业发展有限公司	李晓华	160	40	0	40	50599	39999	2060403

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
143	2018N5013 无甲醛生物基胶粘剂开发及其在竹胶板中应用的关键技术与产业化	高校产学研合作项目	2018/ 2021	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院（环境与建筑工程系）；福建和其昌竹业股份有限公司；厦门大学化学化工学院、北京紫光英力化工技术有限公司	赵升云	200	40	0	40	50599	39999	2060403
144	2018R0001 “一带一路”背景下福建OFDI发展路径与产业结构升级研究	软科学项目	2018/ 2019	福建工程学院	福建工程学院管理学院	许建伟	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
145	2018R0002 服务区域产业转型升级的工程科技人才培养研究——以建筑业为例	软科学项目	2018/ 2019	福建工程学院	福建工程学院管理学院	吴仁华	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
146	2018R0003 供给侧结构性改革下福建省零售业创新升级路径研究	软科学项目	2018/ 2019	福建工程学院	福建工程学院交通运输系	胡永仕	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
147	2018R0004 地方立法委托第三方起草制度研究	软科学项目	2018/ 2019	福建江夏学院	福建江夏学院法学院（法学系）；福建省公共资源交易中心	王书娟	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
148	2018R0005 复杂网络下现代服务业集聚多层次知识网络研究——以福建省为例	软科学项目	2018/ 2019	福建江夏学院	福建江夏学院工商管理学院（工商管理系）	梁娟	6	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
149	2018R0006 新常态下福建产业向中高附加值产业转型发展路径研究	软科学项目	2018/ 2019	福建江夏学院	福建江夏学院经济贸易学院（经济贸易系）	刘名远	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
150	2018R0007 福建省茶产业生态系统人口-产业-生态协同演化机理及稳态模拟研究	软科学项目	2018/ 2019	福建农林大学	福建农林大学安溪茶学院	华志芹	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
151	2018R0008 科技创新助推精准扶贫的路径与对策研究	软科学项目	2018/ 2019	福建农林大学	福建农林大学公共管理学院（人文社会科学学院）；福建省农村工作研究中心	郭玉辉	10	8	0	8	50599	39999	2060206
152	2018R0009 福建诚信体系建设研究	软科学项目	2018/ 2019	福建农林大学	福建农林大学公共管理学院（人文社会科学学院）；福建省诚信促进会	胡玉浪	20	8	0	8	50599	39999	2060206
153	2018R0010 以政府购买服务方式拓展农村环境综合治理路径研究	软科学项目	2018/ 2019	福建农林大学	福建农林大学公共管理学院（人文社会科学学院）	苏时鹏	20	8	0	8	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
154	2018R0011 福建省科技服务业全链条设计与政策引导研究	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学公共管理学院（人文社会科学学院）	李婵	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
155	2018R0012 三权分置背景下农地产权强度对农户分化行为的影响机理研究	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学公共管理学院（人文社会科学学院）；福建省农村工作研究中心	许佳贤	10	4	0	4	50599	39999	2060206
156	2018R0013 福建吸引全球人才创新创业机制研究	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学管理学院（旅游学院）	许文兴	10	8	0	8	50599	39999	2060206
157	2018R0014 深化农业科技园区建设模式探讨	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学管理学院（旅游学院）	杨文	9.6	8	0	8	50599	39999	2060206
158	2018R0015 财务重述与会计师事务所审计项目负责人配置	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学管理学院（旅游学院）	刘文军	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
159	2018R0016 福建省精准扶贫可持续发展研究	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学经济学院（海峡乡村建设学院）；福建省农业厅扶贫开发处	刘飞翔	10	8	0	8	50599	39999	2060206
160	2018R0017 科研分类评价体系研究	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学文法学院	张富利	10	7	0	7	50599	39999	2060206
161	2018R0018 “三权分置”下农村土地承包经营权流转问题研究	软科学项目	2018/2019	福建农林大学	福建农林大学文法学院	方金华	10	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
162	2018R0019 福建省科技创新园区的建设与发展研究	软科学项目	2018/2019	福建社会科学院	福建社会科学院	魏澄荣	10	8	0	8	50599	39999	2060206
163	2018R0020 借鉴台湾经验构建福建服务型制造的评价体系	软科学项目	2018/2019	福建社会科学院	福建社会科学院	孙璇	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
164	2018R0021 福建省高校创新创业教育生态体系构建研究	软科学项目	2018/2019	福建社会科学院	福建社会科学院	张建青	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
165	2018R0022 福建省推进金融支持“绿色技术银行”举措研究	软科学项目	2018/2019	福建省教育厅	福建商学院	张美涛	10	7	0	7	50599	39999	2060206
166	2018R0023 地方政府评价技术标准的绩效及政策对策思考——基于福建省产业转型升级及创新驱动视角	软科学项目	2018/2019	福建省教育厅	福建省对外经济贸易职业技术学院	江剑敏	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
167	2018R0024 推进平潭高端服务区发展的对策研究	软科学项目	2018/ 2019	福建省教育厅	福建信息职业技术学院	张明洲	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
168	2018R0025 “一带一路”战略框架下深化福建省南 南科技合作策略研究	软科学项目	2018/ 2019	福建省科技厅	福建省对外科技交流中心	姚子辉	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
169	2018R0026 福建省科技创新创业领军人才发展及绩 效评估研究	软科学项目	2018/ 2019	福建省科技厅	福建省科技发展研究中心	李文梅	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
170	2018R0027 促进三明市氟化工产业良性发展的对策 研究	软科学项目	2018/ 2019	福建省科技厅	福建省科技发展研究中心	谷晓华	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
171	2018R0028 公立医院内部绩效评价体系应用研究	软科学项目	2018/ 2019	福建省卫生和 计划生育委员会	福建省立医院	吴波	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
172	2018R0029 互联网医疗监管机制研究和监管平台模 型设计	软科学项目	2018/ 2019	福建省卫生和 计划生育委员会	福建省卫生计生监督所；福建省 卫生计生信息中心	缪伟	6	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
173	2018R0030 低碳经济政策对福建区域经济发展格局 演进研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院	王强	5	4	0	4	50599	39999	2060206
174	2018R0031 福建山区多维贫困特征及精准扶贫对策	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院	王成超	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
175	2018R0032 面向2025中国制造的福建绿色制造研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学经济学院	叶琪	10	8	0	8	50599	39999	2060206
176	2018R0033 福建省高新技术企业培育机制研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学经济学院	王珍珍	10	8	0	8	50599	39999	2060206
177	2018R0034 福建实现老百姓获得感的路径研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学经济学院	欧阳芳	10	8	0	8	50599	39999	2060206
178	2018R0035 智能制造对福建省制造业细分行业的非 对称性影响研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学经济学院	蔡秀玲	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
179	2018R0036 福建省出口结构优化进程中的金融支撑 研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学经济学院	吴丽霞	3	3	0	3	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
180	2018R0037 生态文明试验区绿色产业竞争力评价与提升路径研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学经济学院	李军军	4.32	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
181	2018R0038 福建制造业重点领域多层次人才培养体系研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院；福建省教育科学研究所	林伟川	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
182	2018R0039 关于福建生态农业产业化的金融支持研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学福清分校	福建师范大学福清分校经济与管理学院	谢丽华	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
183	2018R0040 福建省绿色金融创新与经济增长耦合协调发展研究	软科学项目	2018/ 2019	福建师范大学福清分校	福建师范大学福清分校经济与管理学院	陈月生	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
184	2018R0041 福建省按病种收费改革的医疗质量管理与费用控制策略研究——基于大数据的成本-效果分析	软科学项目	2018/ 2019	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；福建省医疗保障管理委员会办公室	郑斌	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
185	2018R0042 分娩镇痛现状调查与优化临床推广的策略研究	软科学项目	2018/ 2019	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；福建省妇幼保健院	黄仰发	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
186	2018R0043 新增医疗服务项目纳入医保报销准入机制及管理方法研究	软科学项目	2018/ 2019	福建医科大学	福建医科大学公共卫生学院	吴胤歆	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
187	2018R0044 基于云服务视角的社区老年群体健康管理模式构建及运行机制研究	软科学项目	2018/ 2019	福建中医药大学	福建中医药大学人文与管理学院；福州市台江区瀛洲街道社区卫生服务中心	陈宪泽	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
188	2018R0045 基于利益相关者理论和系统动力学的福建儿童医疗保险筹资结构和标准的优化研究	软科学项目	2018/ 2019	福建中医药大学	福建中医药大学药学院	林津晶	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
189	2018R0046 我省推行垃圾分类制度的方案及措施研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学法学院	邹雄	10	7	0	7	50599	39999	2060206
190	2018R0047 建设国家生态文明试验区（福建）视野下福建省城市生活垃圾管理立法研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学法学院	陆文彬	8	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
191	2018R0048 跨界融合创新催生新业态的预测研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	叶翀	10	8	0	8	50599	39999	2060206
192	2018R0049 数字福建发展的困境及出路研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	李永忠	10	7	0	7	50599	39999	2060206
193	2018R0050 促进以“用”为导向的产学研结合机制创新研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	何郁冰	10	8	0	8	50599	39999	2060206
194	2018R0051 福建省应急产业结构优化与跨越发展战略研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	叶先宝	8	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
195	2018R0052 生态文明视角的福建“海丝文化”与旅游产业融合创新研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	杨宏云	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
196	2018R0053 “21世纪海上丝绸之路”战略下福建对东盟国家投资的潜力与风险评估研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	刘琨	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
197	2018R0054 福建省宜居环境建设绩效评价及提升路径研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	刘丹	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
198	2018R0055 绿色金融支持与福建省企业低碳发展问题研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	邓晓岚	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
199	2018R0056 企业绿色创新能力形成路径研究：基于福建省的数据分析	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	李广培	7	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
200	2018R0057 PPP项目风险防控机制研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学经济与管理学院	林炳华	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
201	2018R0058 福建省数字创意产业衍生设计研究	软科学项目	2018/ 2019	福州大学	福州大学厦门工艺美术学院	刘晓宏	7.5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
202	2018R0059 面向福建智造的“互联网+设计”互动与服务云平台计划	软科学项目	2018/ 2020	福州大学	福州大学厦门工艺美术学院	刘小路	4.8	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
203	2018R0060 习近平科技创新思想与福建实践研究	软科学项目	2018/ 2019	福州外语外贸学院	福州外语外贸学院	杨孝青	10	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
204	2018R0061 物流通道的区域集聚经济效应研究	软科学项目	2018/ 2019	华侨大学	华侨大学工商管理学院	范月娇	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
205	2018R0062 协同创新视角下福建省纺织服装业绿色制造的实现路径与对策研究	软科学项目	2018/2019	华侨大学	华侨大学工商管理学院	李义斌	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
206	2018R0063 科技型中小企业创新服务体系的构建与运行机制研究	软科学项目	2018/2019	华侨大学	华侨大学工商管理学院	林春培	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
207	2018R0064 福建省加快高端制造业发展的激励政策研究	软科学项目	2018/2019	华侨大学	华侨大学公共管理学院	姜泽华	8	8	0	8	50599	39999	2060206
208	2018R0065 基于大数据技术的智慧城管系统结构方案设计	软科学项目	2018/2019	华侨大学	华侨大学公共管理学院	陈昊	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
209	2018R0066 旅游跨界融合创新催生新业态的机理与路径研究	软科学项目	2018/2019	华侨大学	华侨大学旅游学院	陈雪琼	4.03	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
210	2018R0067 省自贸区固体废弃物预测管控试点创新方案	软科学项目	2018/2019	华侨大学	华侨大学土木工程学院	王晨	4.56	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
211	2018R0068 福建省区域税收负担差异分析与经济创新发展研究	软科学项目	2018/2019	集美大学	集美大学财经学院	陈庆海	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
212	2018R0069 供给侧结构性改革视角下福建省产业转型升级的创新驱动因素与路径对策研究	软科学项目	2018/2019	集美大学	集美大学工商管理学院	林必越	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
213	2018R0070 福建自贸区知识产权基金创新研究	软科学项目	2018/2019	集美大学	集美大学工商管理学院	郑鲁英	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
214	2018R0071 福建省海洋中上层鱼类生物胺的控制策略研究	软科学项目	2018/2019	集美大学	集美大学食品与生物工程学院； 厦门市农产品质量安全检验检测中心；福建省东山县海魁水产集团有限公司	刘红	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
215	2018R0072 能力为本：残疾人家庭精准帮扶机制研究	软科学项目	2018/2019	集美大学	集美大学政法学院	姚进忠	8	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
216	2018R0073 科技创新助推资源型地区经济转型升级的路径选择——以龙岩市为例	软科学项目	2018/2019	龙岩学院	龙岩学院经济与管理学院；龙岩市创新办	祝群	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
217	2018R0074 基于时空矛盾的福建省农产品物流体系优化	软科学项目	2018/ 2019	龙岩学院	龙岩学院经济与管理学院；龙岩市城乡规划局	陈燕赞	6	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
218	2018R0075 低碳经济背景下福建省纺织服装产业集群生态化创新研究	软科学项目	2018/ 2019	闽江学院	闽江学院服装与艺术工程系	杨倩	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
219	2018R0076 福建省跨境电子商务海外仓物流网络体系构建研究	软科学项目	2018/ 2019	闽江学院	闽江学院经济与管理学院；福建省电子口岸管理中心	王莹	5	4	0	4	50599	39999	2060206
220	2018R0077 大数据背景下移动互联网传播对福建农产品品牌建设的影响研究	软科学项目	2018/ 2019	闽江学院	闽江学院人文与传播学院	戴程	4	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
221	2018R0078 闽台创意农业合作金融支持影响因素及其作用路径研究	软科学项目	2018/ 2019	闽南师范大学	闽南师范大学管理学院	林炳坤	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
222	2018R0079 电子商务对农产品流通模式的影响研究	软科学项目	2018/ 2019	闽南师范大学	闽南师范大学管理学院	陈耀庭	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
223	2018R0080 福建高新技术企业开展专利与标准融合的路径与政策研究	软科学项目	2018/ 2019	闽南师范大学	闽南师范大学经济学院	蒋明琳	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
224	2018R0081 多元融资视角下的社区增权与民族村落旅游开发协同研究	软科学项目	2018/ 2019	宁德师范学院	宁德师范学院管理与工程系	吕群超	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
225	2018R0082 科技型中小企业范式研究	软科学项目	2018/ 2019	宁德师范学院	宁德师范学院经济管理系	游天嘉	10	7	0	7	50599	39999	2060206
226	2018R0083 大众创新万众创业环境下共享机制研究	软科学项目	2018/ 2019	莆田学院	莆田学院管理学院	杜选	16	7	0	7	50599	39999	2060206
227	2018R0084 福建省文化创意产业融资效率评价及提升路径研究	软科学项目	2018/ 2019	莆田学院	莆田学院商学院	罗丹	9	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
228	2018R0085 福建省科技创新能力评价及发展对策研究	软科学项目	2018/ 2019	泉州师范学院	泉州师范学院陈守仁工商信息学院	苏天恩	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
229	2018R0086 电子商务驱动福建省经济增长的机理与融合发展研究	软科学项目	2018/ 2019	泉州师范学院	泉州师范学院陈守仁工商信息学院	李春鹏	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
230	2018R0087 福建省五年规划文本量化研究	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学公共事务学院	徐国冲	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
231	2018R0088 公务消费预算信息公开制度绩效评估研究	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学公共事务学院	李学	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
232	2018R0089 能源互联网环境下福建省三个优势产业的技术与产业链发展研究	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学航空航天学院	李钜	4.8	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
233	2018R0090 福建省乡村营建进程中基于社会网络优化的精准扶贫模式研究	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学建筑与土木工程学院	王量量	3	3	0	3	50599	39999	2060206
234	2018R0091 厦、金八·二三炮战遗产整体性保护研究	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学建筑与土木工程学院	王绍森	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
235	2018R0092 “一带一路”战略下的福建文化记忆重构与传播话语体系建构研究	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学新闻传播学院	谢清果	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
236	2018R0093 健康科普传播的影响机制研究——以福建省公众为例	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学新闻传播学院	宫贺	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
237	2018R0094 专利转化运用评价指标体系建立及其应用	软科学项目	2018/2019	厦门大学	厦门大学知识产权研究院	乔永忠	10	8	0	8	50599	39999	2060206
238	2018R0095 大数据背景下的专利价值评估问题研究	软科学项目	2018/2019	厦门理工学院	厦门理工学院经济与管理学院（商学院）	邱一卉	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
239	2018R0096 以“海丝”核心区建设为契机做强做大福建会展业对策研究	软科学项目	2018/2019	厦门理工学院	厦门理工学院文化产业与旅游学院	黄玉妹	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
240	2018R0097 微定位技术打造泉州智慧旅游城市	软科学项目	2018/2019	仰恩大学	仰恩大学工程技术学院	李影	10	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
241	2018R0098 “互联网+”福建省纺织服装产业服务型制造的路径、对策	软科学项目	2018/2019	仰恩大学	仰恩大学管理学院；泉州和伦织造有限公司	杨敏	10	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
242	2018R0099 建立和完善福建省区域生态补偿机制研究	软科学项目	2018/2019	中共福建省委党校（福建行政学院）	中共福建省委党校（福建行政学院）	周青	8	8	0	8	50599	39999	2060206

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
243	2018R0100 供给侧改革下金融结构优化对我省技术创新的支持机理及政策研究	软科学项目	2018/2019	中共福建省委党校（福建行政学院）	中共福建省委党校（福建行政学院）；福建省金融办	程宇	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
244	2018R0101 福建省农村一二三产业融合发展评价及政策研究	软科学项目	2018/2018	中共福建省委党校（福建行政学院）	中共福建省委党校（福建行政学院）	郑媛榕	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
245	2018R0102 地方领导干部环保责任离任审计的实践难点与制度设计	软科学项目	2018/2020	中共福建省委党校（福建行政学院）	中共福建省委党校（福建行政学院）	李四能	5	4	0	4	50599	39999	2060206
246	2018R0103 VR/MR技术在口岸应急处置推演中的应用研究	软科学项目	2018/2019	中华人民共和国福建出入境检验检疫局	福建出入境检验检疫局信息中心	余泽辉	5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060206
247	2018T1001 105米潜水支持船	科技成果购买补助项目	/	福建省船舶工业集团有限公司	福建省马尾造船股份有限公司	谭亲兵	541.21	100	0	100	50799	31299	2060404
248	2018T3001 高强高导电铝合金材料关键技术及应用	STS项目	2018/2021	福建省冶金（控股）有限责任公司	福建省南平铝业股份有限公司；中国科学院金属研究所	陈景春	530	75	0	75	50799	31299	2060404
249	2018T3002 燃煤电厂脱硫废水零排放处理关键技术与设备研发	STS项目	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所；盛发环保科技（厦门）有限公司	郑煜铭	200	60	0	60	50599	39999	2060404
250	2018T3003 无人值守零药剂小型集中式安全饮用水处理一体化设备研发	STS项目	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所；厦门一拓能源科技有限公司	于鑫	100	60	0	60	50599	39999	2060404
251	2018T3004 低成本、高性能氢能燃料电池系统的研发	STS项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所；福建亚南电机有限公司	吴初新	300	60	0	60	50599	39999	2060404
252	2018T3005 光纤到户混合升级光模块开发	STS项目	2018/2019	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所；福建天蕊光电有限公司	马恩	200	60	0	60	50599	39999	2060404
253	2018T3006 新型富硒饲料添加剂的研制和开发	STS项目	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所；福建倍思达生物有限公司	宋玲	110	60	0	60	50599	39999	2060404

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
254	2018T3007 “四轮一带”履带自动化生产质量在线检测系统研发与应用	STS项目	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所；泉州市华茂机械设备有限公司	韩军	200	60	0	60	50599	39999	2060404
255	2018Y0001 台湾海峡涌浪特性研究与应用	引导性项目	2018/ 2020	福建省海洋与渔业厅	福建省海洋预报台；河海大学	李雪丁	15	15	0	15	50599	39999	2060302
256	2018Y0002 福建省茶叶寒冻害气象指数保险产品设计方案研究	引导性项目	2018/ 2021	福建省气象局	福建省气象服务中心	陈家金	15	15	0	15	50599	39999	2060302
257	2018Y0003 多源气象探测数据在人工影响天气关键技术中的融合应用	引导性项目	2018/ 2021	福建省气象局	福建省气象科学研究所	冯宏芳	15	15	0	15	50599	39999	2060302
258	2018Y0004 九龙江河口闸群泄洪与三港关键断面的水力响应	引导性项目	2018/ 2019	福建省水利厅	福建省水利水电勘测设计研究院	许东明	84.95	14.95	0	14.95	50599	39999	2060302
259	2018Y0005 高龄孕妇妊娠期并发症高危因素及围产期管理模式研究	引导性项目	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省妇幼保健院（福建省妇儿医院）	颜建英	27	15	0	15	50599	39999	2060302
260	2018Y0006 应用以循证为基础的质量改善方法降低早产儿坏死性小肠结肠炎发生率	引导性项目	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省妇幼保健院（福建省妇儿医院）；福州市第一医院；三明市第一医院等	修文龙	15	15	0	15	50599	39999	2060302
261	2018Y0007 鹅膏菌毒素的表征技术和动物急性毒性作用的研究	引导性项目	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省疾病预防控制中心	付武胜	30	15	0	15	50599	39999	2060302
262	2018Y0008 福建省单核细胞增生李斯特氏菌的型别特征及溯源技术的研究	引导性项目	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省疾病预防控制中心	陈伟伟	20	15	0	15	50599	39999	2060302
263	2018Y0009 区域性胸痛协同救治体系建设规划	引导性项目	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	陈锋	15	15	0	15	50599	39999	2060302
264	2018Y0010 基于对GLCCI1基因rs37973位点和ADRB2基因rs1042713位点的多态性检测实现COPD稳定期患者的精准药物治疗	引导性项目	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	许能奎	15	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
265	2018Y0011 Delicaflavone通过调控AKT/mTOR/p70S6K信号通路抑制PC-9细胞吉非替尼耐药的作用机制研究	引导性项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院；福建医科大学	眭玉霞	15	15	0	15	50599	39999	2060302
266	2018Y0012 遗传性肾小管酸中毒家系的基因诊断及功能鉴定研究	引导性项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	骆杰伟	20	15	0	15	50599	39999	2060302
267	2018Y0013 幽门螺旋杆菌感染与乙型肝炎纤维化相关性研究	引导性项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	卢世云	15	15	0	15	50599	39999	2060302
268	2018Y0014 量化分析房颤冷冻消融隔离面积与房颤复发的机制研究	引导性项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	陈林	15	15	0	15	50599	39999	2060302
269	2018Y0015 免疫评分在肿瘤患者临床预后评估的相关性研究	引导性项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	郑秋红	15	15	0	15	50599	39999	2060302
270	2018Y0016 联合PD-L1表达、肿瘤浸润淋巴细胞及其CD28表达、免疫组库测序等指标进行肿瘤免疫微环境精准分类的初步探索	引导性项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院；北京吉因加科技有限公司	林根	22.5	15	0	15	50599	39999	2060302
271	2018Y0017 基于外周血ctDNA的多基因联合突变检测在晚期肺癌精准治疗的应用	引导性项目	2018/2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院；厦门飞朔生物技术有限公司	何志勇	15	15	0	15	50599	39999	2060302
272	2018Y0018 基于代谢组学策略的安溪铁观音品质特性研究	引导性项目	2018/2021	福建省质量技术监督局	福建省产品质量检验研究院（福建省中心检验所）	孟鹏	15	15	0	15	50599	39999	2060302
273	2018Y0019 餐饮食品中病原菌的多重实时荧光PCR检测方法开发及溯源技术研究	引导性项目	2018/2021	福建省质量技术监督局	福建省产品质量检验研究院（福建省中心检验所）	柯振华	30	15	0	15	50599	39999	2060302
274	2018Y0020 基于物联网云平台的城市建筑施工扬尘与噪声在线监测成套技术研究	引导性项目	2018/2020	福建省住房和城乡建设厅	福建省建筑科学研究院；天津大学精密仪器及光电子工程学院，福建同阳科技发展有限公司；福州市市政工程质量监督站	陈璞	50	15	0	15	50599	39999	2060302
275	2018Y0021 福建地区房屋灾后应急鉴定方法研究	引导性项目	2018/2021	福建省住房和城乡建设厅	福建省建筑科学研究院	张伟	45	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
276	2018Y0022 高氨氮废水的多级AN/O高效脱氮工艺研发	引导性项目	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学环境科学与工程学院；福建省伟邦市政环保工程设计研究院有限公司	吴春山	25	15	0	15	50599	39999	2060302
277	2018Y0023 基于神经干细胞发育神经毒性替代模型的建立与验证	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学福建省新药安全性评价中心	张水华	15	15	0	15	50599	39999	2060302
278	2018Y0024 溴结构域蛋白4为代谢综合征恶化消化道肿瘤预后的新靶点研究	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院；福建中医药大学附属第二人民医院	林金秀	15	15	0	15	50599	39999	2060302
279	2018Y0025 多模态超声在女性盆腔肿物鉴别诊断中的应用价值	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	甘玲	15	15	0	15	50599	39999	2060302
280	2018Y0026 眼球三维空间精确定位结合3D打印和导航技术实现眼眶精准重建的临床研究	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	黄立	15	15	0	15	50599	39999	2060302
281	2018Y0027 福建地区经典型Kaposi肉瘤感染病毒的分型及发病机制研究	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	纪明开	15	15	0	15	50599	39999	2060302
282	2018Y0028 真假腔融合技术治疗主动脉夹层内脏区复杂病变的疗效研究	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	郭平凡	15	15	0	15	50599	39999	2060302
283	2018Y0029 基于深度学习医学影像数据的牙齿龋损分析、诊断与应用	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院；福州大学	于皓	18	15	0	15	50599	39999	2060302
284	2018Y0030 应用高分辨率磁共振分析颅内动脉粥样硬化斑块与脑梗死早期神经功能恶化的关系	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	刘昌云	15	15	0	15	50599	39999	2060302
285	2018Y0031 急性移植抗宿主病中miR-21基因的表达及其对间充质干细胞治疗作用的影响	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	杨婷	20	15	0	15	50599	39999	2060302
286	2018Y0032 基于大数据及人工智能系统对肺部结节精准判定的研究	引导性项目	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；深圳市腾讯计算机系统有限公司	郑斌	15	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
287	2018Y0033 基于虚拟现实技术的脑卒中步态障碍康复前瞻性临床研究	引导性项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈滢	15	15	0	15	50599	39999	2060302
288	2018Y0034 3D打印结合影像导航技术在包裹血管的颅底肿瘤手术中的应用研究	引导性项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈建屏	15	15	0	15	50599	39999	2060302
289	2018Y0035 基于福建富碘地区人群甲状腺乳头状癌代谢组学特征性生物标记物筛选研究	引导性项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	赵文新	25	15	0	15	50599	39999	2060302
290	2018Y0036 基于磁定位技术的肺部肿瘤运动实时跟踪系统研究	引导性项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；泉州装备制造研究所	陈远贵	15	15	0	15	50599	39999	2060302
291	2018Y0037 基于基因多态性的中国人华法林个体化给药模型的构建及应用	引导性项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	张进华	15	15	0	15	50599	39999	2060302
292	2018Y0038 新型口腔正畸矫正器及相应矫正技术的研发	引导性项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	李多	15	15	0	15	50599	39999	2060302
293	2018Y0039 褪黑素对幽门螺杆菌感染治疗作用的T细胞活化研究	引导性项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	周瑞祥	20	15	0	15	50599	39999	2060302
294	2018Y0040 手术后肺炎危险因素调查及护理干预研究	引导性项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属第二人民医院	陈碧贞	15	15	0	15	50599	39999	2060302
295	2018Y0041 声带腹侧微瓣技术的研发及其在嗓音外科中的临床应用	引导性项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属第三人民医院（福建省第三人民医院）；中国人民解放军南京军区福州总医院	梁永辉	15	15	0	15	50599	39999	2060302
296	2018Y0042 藿砂颗粒剂的制备及药效学研究	引导性项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	潘艳琳	15	15	0	15	50599	39999	2060302
297	2018Y0043 紫白栓剂的制备及药效学研究	引导性项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	肖钦	15	15	0	15	50599	39999	2060302
298	2018Y0044 益肾降糖胶囊的制备工艺及质量标准研究	引导性项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	黄燕	15	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
299	2018Y0045 多b值DWI及DCE-MRI联合应用对卵巢肿瘤的 诊断价值研究	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学附属人民医院	刘碧英	15	15	0	15	50599	39999	2060302
300	2018Y0046 埋药线联合肌内效贴治疗难治性面神经 麻痹疗效观察	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学附属人民医院	林万庆	15	15	0	15	50599	39999	2060302
301	2018Y0047 C57BL/6小鼠和C57BL/6 FMR1基因敲除小 鼠的行为学相关性研究	引导性 项目	2018/ 2020	福建中医药大 学	福建中医药大学科研处实验动物 中心	林玮	15	15	0	15	50599	39999	2060302
302	2018Y0048 用于创面修复的新型丝素蛋白-壳聚糖喷 雾膜剂的研制	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学药学院	林埔	15	15	0	15	50599	39999	2060302
303	2018Y0049 “福九味”之绞股蓝质量评价及速溶颗 粒研制	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学药学院	温秀萍	15	15	0	15	50599	39999	2060302
304	2018Y0050 石杉碱甲二元醇质体温敏凝胶鼻腔给药 系统的研究	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学药学院	黄庆德	15	15	0	15	50599	39999	2060302
305	2018Y0051 建莲莲叶总生物碱的制备及质量评价方 法研究	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学药学院；建宁县 金科药业有限公司	刘永静	15	15	0	15	50599	39999	2060302
306	2018Y0052 福建省特色中药材金线莲质量标准提升 研究	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学药学院	陈抒云	15	15	0	15	50599	39999	2060302
307	2018Y0053 基于皮肤-内源性大麻系统探讨捏脊疗法 对精神发育迟滞患儿的临床观察	引导性 项目	2018/ 2021	福建中医药大 学	福建中医药大学针灸学院	林丽莉	15	15	0	15	50599	39999	2060302
308	2018Y0054 顾及地形起伏的太阳辐射快速模拟技术 及其在茶叶种植中的应用	引导性 项目	2018/ 2020	福州大学	福建省空间信息工程研究中心； 福建省百丈岩茶叶有限公司	陈楠	15	15	0	15	50599	39999	2060302
309	2018Y0055 水产品中痕量多环麝香污染物高效分析 技术的研发及应用	引导性 项目	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学 院）	齐国敏	15	15	0	15	50599	39999	2060302
310	2018Y0056 鲍鱼壳羟基磷灰石和预防浅龋水溶性基 质的关键技术开发	引导性 项目	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物和医药技术研究院	陈景帝	15	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
311	2018Y0057 基于装配式隔震子结构的巨型框架减震关键技术研究	引导性项目	2018/2021	福州大学	福州大学土木工程学院	颜学渊	15	15	0	15	50599	39999	2060302
312	2018Y0058 福建省核电站邻近海域海洋放射性环境质量评估研究及评价软件开发	引导性项目	2018/2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	门武	15	15	0	15	50599	39999	2060302
313	2018Y0059 滨海核电站流出物中关键核素的快速富集技术研发	引导性项目	2018/2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	于涛	15	15	0	15	50599	39999	2060302
314	2018Y0060 福建平潭岛海岸风沙过程与防护研究	引导性项目	2018/2021	国家海洋局海岛研究中心	国家海洋局海岛研究中心	刘建辉	15	15	0	15	50599	39999	2060302
315	2018Y0061 福建省海岛地区海洋减灾能力综合评估研究及应用	引导性项目	2018/2021	国家海洋局海岛研究中心	国家海洋局海岛研究中心	陈淳	15	15	0	15	50599	39999	2060302
316	2018Y0062 高产率、低毒、靶向逆转肺癌多药耐药的新雷公藤甲素衍生物HQUX-8中试制备及其临床前成药研究	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学生物医学学院（分子药物研究院）	张景红	100	15	0	15	50599	39999	2060302
317	2018Y0063 内爆炸下大跨空间钢结构防爆抗爆关键技术与应用研究	引导性项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	高轩能	15	15	0	15	50599	39999	2060302
318	2018Y0064 耦合COP-BAF-SFMI技术在我省印染废水深度处理中的应用	引导性项目	2018/2021	集美大学	集美大学食品与生物工程学院； 厦门华纶印染有限公司	张金丽	15	15	0	15	50599	39999	2060302
319	2018Y0065 基于RS与GIS的人居环境变迁研究——以福建省为例	引导性项目	2018/2021	龙岩学院	龙岩学院资源工程学院	高鹏	15	15	0	15	50599	39999	2060302
320	2018Y0066 内镜下注射标记法在进展期结直肠癌精准治疗中的应用研究	引导性项目	2018/2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	王蓉	15	15	0	15	50599	39999	2060302
321	2018Y0067 垂体腺瘤组织构象的MR影像精准评估及临床应用研究	引导性项目	2018/2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	王守森	20	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
322	2018Y0068 基于适配子的副溶血弧菌不耐热溶血毒素（TLH）酵母重组表达、胶体金/荧光快速检测方法建立及其在食品安全检测中的应用	引导性项目	2018/2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	杨湘越	15	15	0	15	50599	39999	2060302
323	2018Y0069 腹部脏器闭合性创伤出血介入治疗关键技术应用研究	引导性项目	2018/2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	杨利	15	15	0	15	50599	39999	2060302
324	2018Y0070 自体骨髓间充质干细胞源性外泌体治疗附睾电磁辐射损伤的研究	引导性项目	2018/2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	吴卫真	20	15	0	15	50599	39999	2060302
325	2018Y0071 林业资源的环境友好型利用技术——绿色环保农药剂型研发	引导性项目	2018/2021	宁德师范学院	宁德师范学院化学系；中国林业科学研究院林产化学工业研究所；江南大学	谢丹华	15	15	0	15	50599	39999	2060302
326	2018Y0072 氧杂蒽酮化合物的合成及其抗肿瘤活性研究	引导性项目	2018/2021	莆田学院	莆田学院药学与医学技术学院（药学系）	周北斗	23	15	0	15	50599	39999	2060302
327	2018Y0073 牡蛎壳制备凝胶纳米钙的关键技术及其临床前药效研究	引导性项目	2018/2021	泉州师范学院	泉州师范学院化工与材料学院（化学与生命科学学院）	谢晓兰	30	15	0	15	50599	39999	2060302
328	2018Y0074 氢氟酸工业废渣资源化制备硫酸钙晶须关键技术研发	引导性项目	2018/2021	三明学院	三明学院资源与化工学院（化学与生物工程系）；福建高宝矿业有限公司	董国文	59.5	15	0	15	50599	39999	2060302
329	2018Y0075 食品中有毒生物碱分析技术及风险分析研究	引导性项目	2018/2021	厦门出入境检验检疫局	厦门出入境检验检疫局检验检疫技术中心	张志刚	30	15	0	15	50599	39999	2060302
330	2018Y0076 喜树碱在制备环保型海洋防污涂料中的应用	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学海洋与环境学院（海洋与地球学院）	冯丹青	15	15	0	15	50599	39999	2060302
331	2018Y0077 核磁共振波谱成像新技术及其在高级别胶质瘤中的应用	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	林雁勤	15	15	0	15	50599	39999	2060302
332	2018Y0078 核磁共振新技术在食品溯源与掺假鉴别中的应用	引导性项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院；厦门出入境检验检疫局检验检疫技术中心	沈桂平	15	15	0	15	50599	39999	2060302

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
333	2018Y0079 复配生物表面活性剂强化超滤重金属-有机物废水联合处理机制研究	引导性项目	2018/2021	厦门理工学院	厦门理工学院环境科学与工程学院（环境工程系）	傅海燕	30	15	0	15	50599	39999	2060302
334	2018Y0080 农田土壤镉砷同步钝化技术与钝化剂研发	引导性项目	2018/2020	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	颜昌宙	15	15	0	15	50599	39999	2060302
335	2018Y0081 沿海区域环境指示生物的污染物负荷数据库构建及应用	引导性项目	2018/2020	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	黄乾生	15	15	0	15	50599	39999	2060302
336	2018Y0082 多时空尺度城市生态风险评估技术研究	引导性项目	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	陈丁楷	15	15	0	15	50599	39999	2060302
337	2018Y0083 畜禽养殖污染的光合生物颗粒资源化处理集成技术研发	引导性项目	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	刘琳	35	15	0	15	50599	39999	2060302
338	2018Y0084 食品包装材料中酰胺类物质的靶向灵敏检测与风险分析研究	引导性项目	2018/2020	中华人民共和国福建出入境检验检疫局	福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心	李小晶	15	15	0	15	50599	39999	2060302
339	2018Y0085 高效超分子插层吸附材料的研制及其在食品中卤乙酸残留检测中的应用	引导性项目	2018/2020	中华人民共和国福建出入境检验检疫局	福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心	蔡春平	15	15	0	15	50599	39999	2060302
340	2018Y4001 阻燃聚烯烃基木塑复合材料的中试和产业化关键技术研发	高校产学研合作项目	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学化学与材料学院（材料科学与工程学院）；福建民恩科技有限公司	生瑜	200	40	0	40	50599	39999	2060403
341	2018Y4002 生活垃圾精细化分类与资源化关键技术研发及示范推广	高校产学研合作项目	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学环境科学与工程学院；福建龙马环卫装备股份有限公司；清华大学	陈庆华	500	40	0	40	50599	39999	2060403
342	2018Y4003 人工关节感染关节液标志物的检测及诊断试剂盒研发与应用	高校产学研合作项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院；安邦（厦门）生物科技有限公司	张文明	80	40	0	40	50599	39999	2060403
343	2018Y4004 NanoString平台在中国弥漫大B细胞淋巴瘤患者检测中的技术研发	高校产学研合作项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；得利富（厦门）生物科技有限公司	沈建箴	100	40	0	40	50599	39999	2060403
344	2018Y4005 居家式颈椎健康功能评估与训练的仪器研发	高校产学研合作项目	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学医学技术与工程学院；福州合亿医疗设备有限公司	王诗忠	150	40	0	40	50599	39999	2060403

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
345	2018Y4006 脊柱牵伸床的研发	高校产学研合作项目	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属康复医院；福州唯冠医疗设备有限公司	李民	50	40	0	40	50599	39999	2060403
346	2018Y4007 高通量高灵敏度表面增强电致化学发光检测系统的研制	高校产学研合作项目	2018/2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）；福州鑫图光电有限公司	林振宇	125	40	0	40	50599	39999	2060403
347	2018Y4008 PTA氧化残渣资源化回收利用技术开发	高校产学研合作项目	2018/2021	福州大学	福州大学石油化工学院；厦门大学；福建天大化工有限公司	邱挺	500	40	0	40	50599	39999	2060403
348	2018Y4009 人成体神经干细胞的规模化生产工艺、质控体系及脑卒中治疗的药效学研究	高校产学研合作项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学生物医学学院（分子药物研究院）；福建省银丰干细胞工程有限公司；北京银丰鼎诚生物工程有限公司	刁勇	350	40	0	40	50599	39999	2060403
349	2018Y4010 城市黑臭水体系统治理关键技术集成及工程示范	高校产学研合作项目	2018/2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院；厦门市市政工程设计院有限公司；福建纳川管材科技股份有限公司	苑宝玲	450	40	0	40	50599	39999	2060403
350	2018Y4011 生猪养殖粪液处理技术研究及资源化利用示范	高校产学研合作项目	2018/2021	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院（环境与建筑工程系）；福建省致青生态环保有限公司	林皓	450	40	0	40	50599	39999	2060403
351	2018Y4012 河口-近海在线流量声层析监测技术研发及应用	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学海洋与环境学院（海洋与地球学院）；厦门市吉龙德环境工程有限公司	张宇	100	40	0	40	50599	39999	2060403
352	2018Y4013 基于固相恒温基因扩增技术的呼吸道感染病原检测快速诊断试剂盒（九合一）的研发	高校产学研合作项目	2018/2021	厦门大学	厦门大学生命科学学院；厦门生命互联生物科技有限公司	李博安	100	40	0	40	50599	39999	2060403
353	2018Y2001 福建省新药研发中心建设	科技平台建设	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学药学院	俞昌喜	1500	1000	0	600	50599	39999	2060901
合计								7644.95	0	7244.95			

附件2

2018年省属公益类科研院所基本科研专项新上项目计划与经费表（省级第一批）

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
1	2018R1001 福建省安全生产科学研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1001-1 涉爆粉尘作业场所综合治理技术研究	吴剑锐	2018/2021	福建省安全生产监督管理局	福建省安全生产科学研究院	79	79	0	79	50599	39999	2060302
		2018R1001-2 福建省粉尘涉爆企业安全生产现状调研与评估	林菁										
2	2018R1002 福建省淡水水产研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1002-1 养殖半刺厚唇鱼主要病害调查与防控技术研究	陈斌	2018/2021	福建省海洋与渔业厅	福建省淡水水产研究所	98	98	0	98	50599	39999	2060302
		2018R1002-2 建瓯特色品种黄螺的资源调查及分析	邹丽珍										
		2018R1002-3 福建省马口鱼人工繁育技术的初步研究	叶小军										
		2018R1002-4 丁香酚在罗非鱼体内的药代动力学研究	林丽聪										
		2018R1002-5 超雄性新吉富罗非鱼制种技术研究	王茂元										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
3	2018R1003 福建省水产研究所2018年 省属公益类科研院所基本 科研专项项目	2018R1003-1 解淀粉芽孢杆菌CQN-2发酵培养工艺优化及在仿刺参肠道定植的研究	周宸	2018/ 2021	福建省海洋与渔业厅	福建省水产研究所	146	146	0	146	50599	39999	2060302
		2018R1003-10 不同干燥方式对海马干燥过程中水分扩散特性影响研究	吴靖娜										
		2018R1003-11 海胆黄脂质对血管内皮细胞损伤的保护作用及其机理研究	潘南										
		2018R1003-2 河鲀抗疲劳保健酒的开发技术研究	刘淑集										
		2018R1003-3 海洋硫氧化菌混合菌群的构建及其固定化研究	陈小红										
		2018R1003-4 低温胁迫对海马齿生长的影响	郑盛华										
		2018R1003-5 水产品中苯系物多组分残留检测方法的建立及应用	余颖										
		2018R1003-6 福建近海张网渔业幼鱼损害调查及保护管理研究	叶孙忠										
		2018R1003-7 海马齿食用安全性评价与利用研究	郑惠东										
		2018R1003-8 石油烃对皱纹盘鲍(Haliotis discus hannai)代谢通路的影响研究	陈财珍										
		2018R1003-9 泥鳅多糖提取工艺优化与健康饮品研发	王茵										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
4	2018R1004 福建省环境科学研究院 2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1004-1 动态膜分离技术在限氧曝气生物脱氮反应器中的应用研究	李朝晖	2018/ 2020	福建省环保厅	福建省环境科学研究院	95	95	0	95	50599	39999	2060302
		2018R1004-2 福建省火电行业细颗粒物排放特征及污染控制策略研究	陈巧俊										
		2018R1004-3 福州市高分辨率天然源挥发性有机物（VOCs）排放清单研究	刘怡靖										
		2018R1004-4 典型铅锌污染场地重金属迁移特征和源解析研究	陈伟立										
		2018R1004-5 火电行业阶梯式初始排污权有偿使用费定价对策研究	赵谓恺										
5	2018R1005 福建省机械科学研究院 (福建省农业机械化研究所)2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1005-1 花生双行组合交错播种器的研发	林丛	2018/ 2021	福建省经济和信息化委员会	福建省机械科学研究院 (福建省农业机械化研究所)	148	148	0	148	50599	39999	2060302
		2018R1005-2 农产品热风干燥工艺实验平台建设	陈金瑞										
		2018R1005-3 灵芝生长智能气候环境控制系统的研发	陈晓										
		2018R1005-4 福建省机械装备工业发展现状及对策研究	陈颖新										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
6	2018R1006 福建海洋研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1006-1 福建省围填海演变过程与管理制度研究	罗美雪	2018/ 2021	福建省科技厅	福建海洋研究所	131	131	0	131	50599	39999	2060302
		2018R1006-2 基于无人机系统的倾斜摄影测量技术在海岛管理中的应用研究	张加晋										
		2018R1006-3 福建南部近海夏季大型底栖动物群落特征	黄昆										
		2018R1006-4 福建省大陆海岸线资源适宜性综合评价研究	涂振顺										
		2018R1006-5 海水鱼人工诱导产卵新技术在鲈鱼规模化人工繁殖中的应用	陈栩										
		2018R1006-6 建模技术在海岸带规划管理中的应用研究	王伟斌										
		2018R1006-7 实验室资质认定档案（海洋科技）目标管理系统二期建设	张影										
		2018R1006-8 福建近岸陆源入海排污口沉积物中多环芳烃分布特征及来源	袁梁英										
7	2018R1007 福建省测试技术研究所 2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1007-1 东海海洋沉积物成分分析标准物质研制	郭升平	2018/ 2020	福建省科技厅	福建省测试技术研究所	162	81	0	81	50599	39999	2060302
		2018R1007-2 21种元素单标溶液及水产品标准物质（无机砷）的研制	苏维华										
		2018R1007-3 松苑栽培茯苓的粉碎粒度对营养成分和功能特征成分溶出的影响	唐闽杰										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
8	2018R1008 福建省科学技术信息研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1008-1 福建科技信息新媒体与网站融合发展的研究与构建	蔡传彪	2018/ 2020	福建省科技厅	福建省科学技术信息研究所	124	124	0	124	50599	39999	2060302
		2018R1008-2 云主机入侵监控系统研究	赖建华										
		2018R1008-3 台湾科技信息动态监测信息源的挖掘与可视化分析	刘少俊										
		2018R1008-4 知识产权分析评议服务质量控制研究	曹玉婷										
		2018R1008-5 福建省高新技术产业R&D投入产出效率评价实证研究	林秋怡										
		2018R1008-6 基于情报评估的省科技重大专项专题绩效评价研究	彭海媛										
		2018R1008-7 福建省工业设计产业技术创新联盟微信服务平台建设	林军										
		2018R1008-8 互联网医疗系统软件测试的研究	王宏										
		2018R1008-9 多网隔离安全接入网关的关键技术与开发	张章学										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
9	2018R1009 福建省微生物研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1009-1 维生素D3软胶囊体外溶出研究	徐兰	2018/ 2021	福建省科技厅	福建省微生物研究所	185	185	0	185	50599	39999	2060302
		2018R1009-10 他克莫司软膏处方工艺研究	魏宗有										
		2018R1009-11 他克莫司软膏关键质量研究	范建辉										
		2018R1009-12 Lipstatin高产菌株本征动力学及分离制备研究	杨煌建										
		2018R1009-13 国产维生素D2软胶囊与参比制剂的关键质量研究	林斌										
		2018R1009-2 达托霉素提取纯化工艺的研究	张引										
		2018R1009-3 功能红曲菌株分离、鉴定与不同红曲种间初步的功效成份对比	吴丽云										
		2018R1009-4 维生素E原料药关键质量因素研究	郑孝贤										
		2018R1009-5 福建红曲中药材新标准研究	林风										
		2018R1009-6 雷帕霉素新衍生物治疗阿尔茨海默病的研究	李夸良										
		2018R1009-7 适应于养猪污水处理工程的微藻选育及处理工艺研究	聂毅磊										
		2018R1009-8 抗耐药性艰难梭菌抗生素Rakicidins的分离纯化	江宏磊										
		2018R1009-9 新的抗肿瘤活性组分Rakicidins A9的分离纯化	陈丽										
10	2018R1010 福建省武夷山生物研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1010-1 武夷山鸟类区系研究	罗夏琦	2018/ 2021	福建省科技厅	福建省武夷山生物研究所	49	49	0	49	50599	39999	2060302
		2018R1010-2 武夷山生物研究文献计量分析	杨青										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
11	2018R1011 福建省林业科学研究院 2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1011-1 爱玉子种质资源收集与高效栽培关键技术	罗美娟	2018/ 2021	福建省林业厅	福建省林业科学研究院	157	157	0	157	50599	39999	2060302
		2018R1011-2 松材线虫病疫木就地高效处理技术研究	何学友										
		2018R1011-3 南方山地林果轨道搬运机的研制与应用	高锐										
		2018R1011-4 热塑性树脂胶合板的低甲醛饰面技术研究	刘晓辉										
		2018R1011-5 红花荷的引种栽培与繁育技术研究	曾华浩										
		2018R1011-6 食用香椿种质资源收集与评价	何文广										
		2018R1011-7 武夷桦种群特征与育苗技术研究	黄雍容										
		2018R1011-8 檫树优树子代测定和高效栽培技术研究	欧阳磊										
		2018R1011-9 基于物联网的森林水文监测体系构建	陈杰										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
12	2018R1012 福建省农业科学院茶叶研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1012-1 福建典型茶区茶园土壤地力提升与高效施肥技术集成研究	尤志明	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院茶叶研究所	115	115	0	115	50599	39999	2060302
		2018R1012-2 茶园土壤微生物群落结构对减氮施肥模式的响应研究	王峰										
		2018R1012-3 茶树新梢中糖苷类醇系香气前体含量相关的分子标记发掘	王让剑										
		2018R1012-4 白茶饼物理特性与风味品质评价	陈键										
		2018R1012-5 茶鲜叶萎凋过程中糖苷类香气前体代谢转化机制研究	项丽慧										
		2018R1012-6 茶树新品种春闰乌龙茶香气成分分析及关键呈香成分鉴定	钟秋生										
		2018R1012-7 紫红芽茶树品种红茶超干发酵及配套加工技术研究示范	邬龄盛										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
13	2018R1013 福建省农业科学院果树研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1013-1 温度和光照调控李果实花色苷积累的机理研究	方智振	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院果树研究所	131	131	0	131	50599	39999	2060302
		2018R1013-10 莲雾品种筛选及产业关键技术创新与应用	许玲										
		2018R1013-11 柑橘木虱发生规律及防控关键技术研究	胡菡青										
		2018R1013-12 蜜柚果实色泽发育相关基因的筛选与品质提升技术	卢新坤										
		2018R1013-13 外源山梨醇及类似物影响桃生长、发育机制的研究	周平										
		2018R1013-2 猕猴桃耐涝的生理生化特性与分子机理研究	冯新										
		2018R1013-3 橄榄抗寒响应生理与分子机制研究	赖瑞联										
		2018R1013-4 李果实采后软化机理及调控技术研究	林炎娟										
		2018R1013-5 龙眼EST-SSR引物开发及杂交亲本多样性评价	胡文舜										
		2018R1013-6 柑橘黄龙病综合防控体系的建立	杨川毓										
		2018R1013-7 粉红杨梅果实花青苷合成机理研究	林旗华										
		2018R1013-8 猕猴桃种质资源离体保存及其生长素响应因子ARF基因的鉴定	高敏霞										
		2018R1013-9 黑老虎等优异野生果树资源评价与驯化利用	韦晓霞										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
14	2018R1014 福建省农业科学院农业工程研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1014-1 银耳休闲食品及其副产物综合利用关键技术创新与应用	李怡彬	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业工程研究所	115	115	0	115	50599	39999	2060302
		2018R1014-2 养殖厌氧污水氧化混凝复合净化技术研究	陈彪										
		2018R1014-3 富硒葡萄标准化生产及其果品加工技术的研究	赖呈纯										
		2018R1014-4 规模化养猪场粪污治理关键技术应用研究	徐庆贤										
		2018R1014-5 红曲发酵剂的真菌互作关系及其调控技术研究	任香芸										
		2018R1014-6 黄秋葵提取物降血糖作用及对肠道菌群的影响	吴俐										
		2018R1014-7 景天科多肉植物引种及优质栽培技术研究	陈艺荃										
		2018R1014-8 猪粪渣作为改良剂处理城市生活污水及对杂交狼尾草的影响研究	吴飞龙										
15	2018R1015 福建省农业科学院农业经济与科技信息研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1015-1 福建省属公益类农业科研院所科技人员业绩评价系统开发与应用	刘健宏	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业经济与科技信息研究所	99	99	0	99	50599	39999	2060302
		2018R1015-2 基于生态目标的台湾农业生产效率研究	周琼										
		2018R1015-3 福建省水稻生产变动及比较优势研究	黄欣乐										
		2018R1015-4 福建省属公益类科研院所年度发展报告（2017）	徐慎娴										
		2018R1015-5 福建特色农产品云服务平台构建研究	张海佳										
		2018R1015-6 农业图书数字化管理系统建设	詹芳										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
16	2018R1016 福建省农业科学院农业生态研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1016-1 南方奶牛场发酵床技术与垫料资源化利用	钟珍梅	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业生态研究所	100	100	0	100	50599	39999	2060302
		2018R1016-2 红萍结孢诱导的研究	徐国忠										
		2018R1016-3 果（葡萄）菌复合生态系统能流与能值分析	林怡										
		2018R1016-4 红萍饲用价值的研究	杨有泉										
		2018R1016-5 不同红萍品种耐受N、P能力及水污染净化效果研究	郑向丽										
17	2018R1017 福建省农业科学院农业生物资源研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1017-1 高效整合微生物组菌剂的研制及其在连作障碍修复上的应用	郑雪芳	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业生物资源研究所	108	108	0	108	50599	39999	2060302
		2018R1017-10 嫁接甜瓜矿质营养特性与施肥技术研究	陈晟										
		2018R1017-2 免更换异位发酵床垫料组分与营养补充剂的研究	史怀										
		2018R1017-3 福建省重点农业县农作物种质资源的调查与分析	林楠										
		2018R1017-4 福建南瓜、瓠瓜品种资源调查与收集	吴宇芬										
		2018R1017-5 南瓜新品种“健宝”绿色生产技术与示范	陈阳										
		2018R1017-6 重楼病虫害综合防控技术与示范	周先治										
		2018R1017-7 山药块茎种苗分级研究	赵云青										
		2018R1017-8 生防短芽胞杆菌的筛选、鉴定及其对香蕉采后炭疽病的防效研究	车建美										
		2018R1017-9 瓜类作物枯萎病连作障碍生物调控技术的研究	肖荣凤										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
18	2018R1018 福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所 2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1018-1 鳗鲡养殖环境抗生素抗性基因污染特征研究	宋永康	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	80	80	0	80	50599	39999	2060302
		2018R1018-2 鳗鲡中乙酰甲嗪代谢物残留风险隐患专项评估	潘葳										
		2018R1018-3 农产品质量安全检测服务体系平台建设	吴妙鸿										
		2018R1018-4 福建省有机肥质量安全风险隐患评估	涂杰峰										
		2018R1018-5 福建白茶农药残留现状分析与风险评估	韦航										
		2018R1018-6 蔬菜生产环境中沙门氏菌活菌高通量快速检测技术研究	吕新										
		2018R1018-7 农药对银耳生长发育的影响及其残留消解规律	姚清华										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
19	2018R1019 福建省农业科学院生物技术研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1019-1 Hvsusiba2对水稻光合碳分配调控及其对土壤输入性有机碳库的影响	苏军	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院生物技术研究所	130	130	0	130	50599	39999	2060302
		2018R1019-10 草莓杂交及杂种鉴定体系的建立	郑益平										
		2018R1019-2 甜玉米种质资源遗传多样性分析及新材料创制	李刚										
		2018R1019-3 百合种球与分生籽球发育平衡调控研究	张洁										
		2018R1019-4 鳗鲡皮肤“脱粘”的分子机制研究	宋铁英										
		2018R1019-5 鳗鲡疱疹病毒的致病性研究	陈强										
		2018R1019-6 三七皂甙对大黄鱼免疫调节作用的研究与应用	陈秀霞										
		2018R1019-7 饲料中添加裂殖壶菌对斑马鱼炎症反应的影响	陈叙										
		2018R1019-8 八个稻瘟菌效应蛋白功能分析	郭新睿										
		2018R1019-9 福建地方稻种闽北晚粳抗稻瘟病基因Pi-mb1的鉴定	陈子强										
20	2018R1020 福建省农业科学院食用菌研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1020-1 紫芝与灵芝提取物对酒精性肝损伤的辅助保护作用及其降血糖活性部位筛选	陈体强	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院食用菌研究所	83	83	0	83	50599	39999	2060302
		2018R1020-2 双孢蘑菇新型颗粒原种的研发	曾志恒										
		2018R1020-3 绣球菌栽培生理与精准调控技术研究及多糖活性分析	林衍铨										
		2018R1020-4 绣球菌液体菌种培养条件优化及贮藏工艺研究	马璐										
		2018R1020-5 棕色蘑菇杂交新品种的研究	郭仲杰										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
21	2018R1021 福建省农业科学院水稻研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1021-1 早熟强优势水稻新材料的创制及新品种选育	杨惠杰	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院水稻研究所	177	177	0	177	50599	39999	2060302
		2018R1021-10 水稻类病斑Sp1YY基因的克隆与功能解析	郑燕梅										
		2018R1021-2 优质抗病水稻三系不育系选育与利用	胡荣华										
		2018R1021-3 抗病不育系的分子聚合育种技术研究	何旒清										
		2018R1021-4 水稻主要害虫绿色防控关键技术的研发与应用	占志雄										
		2018R1021-5 粳稻云引稻瘟病抗性基因Pi-y43(t)分子设计育种利用	张建福										
		2018R1021-6 优质、特色、实用两系杂交水稻选育研究	郑建华										
		2018R1021-7 水稻早熟恢复系的创制及新品种选育	房贤涛										
		2018R1021-8 水稻新品种稻米品质的鉴定研究	李清华										
		2018R1021-9 蛋白磷酸化对福香占种子活力的作用机制	魏毅东										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
22	2018R1022 福建省农业科学院土壤肥料研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1022-1 蜜柚果园土壤有机质提升与化肥氮减施替代技术与示范	李清华	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院土壤肥料研究所	99	99	0	99	50599	39999	2060302
		2018R1022-2 生活污水资源化利用的处理技术研究	丁洪										
		2018R1022-3 水稻和蔬菜氮磷钾推荐施肥量的快速测算技术研究	章明清										
		2018R1022-4 典型红黄壤双季稻田面源污染源头控制关键技术研究	黄东风										
		2018R1022-5 南方酸性土壤调理剂的研制与应用	郑祥洲										
		2018R1022-6 基于味精废液腐殖酸水溶肥生产关键技术及设备集成	孔庆波										
		2018R1022-7 微生物菌剂的载体吸附研究	陈龙军										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
23	2018R1023 福建省农业科学院畜牧兽医研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1023-1 羊地方性鼻内肿瘤病毒检测技术研究	胡奇林	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院畜牧兽医研究所	204	192	0	192	50599	39999	2060302
		2018R1023-10 异位微生物发酵床关键技术研究与应用	叶鼎承										
		2018R1023-11 福清山羊肉质特性研究及肉品质候选基因筛选	刘远										
		2018R1023-12 鹅细小病毒和番鸭细小病毒双重荧光定量PCR检测方法的建立和应用	林甦										
		2018R1023-13 新城疫疫苗免疫机能与鸡大肠杆菌抗病性相关性研究	蔡羲										
		2018R1023-14 福建白兔CAST基因的克隆、多态性及与生长、肉质性状的关联分析	陈冬金										
		2018R1023-15 动物克隆技术在种猪扩繁中的应用	李兆龙										
		2018R1023-16 生鲜肉中主要致病菌三重荧光定量PCR检测方法的建立与应用	陈秀琴										
		2018R1023-17 猪病毒性腹泻疫苗免疫效果评估及应用	陈秋勇										
		2018R1023-2 连城白鸭高产青壳新品系选育与重要经济性研究	郑嫩珠										
		2018R1023-3 噬菌体防控鸭传染性浆膜炎的研究	程龙飞										
		2018R1023-4 变异PEDV双基因融合蛋白的表达及应用研究	王隆柏										
		2018R1023-5 不同血清型鸭肝炎病毒快速鉴别诊断技术研究与应用	万春和										
		2018R1023-6 福建省主要鸽病流行病学调查及防控技术研究	江斌										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
24	2018R1024 福建省农业科学院亚热带农业研究所（甘蔗所） 2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1023-7 基于RNA-Seq技术的金定鸭卵巢组织基因差异表达研究	朱志明	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院亚热带农业研究所（甘蔗所）	85	85	0	85	50599	39999	2060302
		2018R1023-8 猪圆环病毒3型快速诊断技术的研究与应用	陈如敬										
		2018R1023-9 Mo和Mmc双重实时荧光定量PCR方法的建立及流行病学调查	林裕胜										
		2018R1024-1 迷迭香精油功效及其香氧保健应用研究	吴维坚										
		2018R1024-2 原生蔬菜种质资源收集、鉴定与安全性评价	赖正锋										
		2018R1024-3 铁皮石斛精油组分分析及相关基因克隆研究	林江波										
		2018R1024-4 西番莲种质资源收集与授粉杂交技术研究	鞠玉栋										
		2018R1024-5 降血糖杂粮米加工技术研究	洪佳敏										
		2018R1024-6 嘉宝果提取物抗氧化及降血糖功效研究	林宝妹										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
25	2018R1025 福建省农业科学院植物保护研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1025-1 福建省玉米重要叶斑病灾变因子及其绿色防控技术	杨秀娟	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院植物保护研究所	117	117	0	117	50599	39999	2060302
		2018R1025-2 热区花果主要病虫害简约化控制技术研究及应用	余德亿										
		2018R1025-3 辣椒疫霉菌钙离子信号途径的生物学功能及致病机制研究	刘裴清										
		2018R1025-4 基于HTML5跨平台移动农药速查系统的研发	邱荣洲										
		2018R1025-5 薏苡重要病害绿色防控技术研究	谢世勇										
		2018R1025-6 内吸性杀虫剂诱导茶树挥发物对小绿叶蝉为害的影响研究	陈峰										
		2018R1025-7 果蔬重要蓟马类害虫嗅觉行为与诱杀技术的研究	魏辉										
		2018R1025-8 枯草芽孢杆菌BS193对疫霉属病原菌的抗菌机制研究	王荣波										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
26	2018R1026 福建省农业科学院作物研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1026-1 专用型大豆新品种选育及配套技术研究	胡润芳	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院作物研究所	133	133	0	133	50599	39999	2060302
		2018R1026-10 花椰菜转录组分析及SSR标记开发	林琿										
		2018R1026-2 冬瓜种质资源收集与鉴定	叶新如										
		2018R1026-3 叶艺杂交兰叶片生理生化与细胞学特性研究	钟淮钦										
		2018R1026-4 彩色马铃薯新品种选育	汤浩										
		2018R1026-5 南瓜种质资源鉴定、创制与利用研究	朱海生										
		2018R1026-6 球根花卉新品种选育与配套关键技术研发	黄敏玲										
		2018R1026-7 甜玉米关联分析群体构建与籽粒重金属镉富集关键基因的挖掘	廖长见										
		2018R1026-8 基于CAPS标记的高油酸花生分子育种	徐日荣										
27	2018R1027 福建省农业区划研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1027-1 农村固定观察点视野下的福建省农村发展变化情况与对策研究	林宜辉	2018/ 2021	福建省农业厅	福建省农业区划研究所	59	59	0	59	50599	39999	2060302
		2018R1027-2 基于GIS的福建省农产品信息空间可视化研究	刘小婵										
		2018R1027-3 福建省财政与金融协同支农机制创新研究	洪雅芳										
		2018R1027-4 福建省农村土地流转交易研究	郑昆蓉										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
28	2018R1028 福建省热带作物科学研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1028-1 矮秆香蕉种质资源的收集及评价	曹明华	2018/ 2021	福建省农业厅	福建省热带作物科学研究所	72	72	0	72	50599	39999	2060302
		2018R1028-2 蜜柚蓟马发生规律及防治技术	武英										
		2018R1028-3 琯溪蜜柚砂皮病菌拮抗微生物的初步研究	卢松茂										
		2018R1028-4 印度野牡丹CHS基因克隆及表达模式分析	林艺华										
		2018R1028-5 柠檬的育性研究及有性杂交育种	王龙平										
29	2018R1029 福建省水利水电科学研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1029-1 福建省农村小水电试点退出后综合影响评价研究	阮伟芳	2018/ 2019	福建省水利厅	福建省水利水电科学研究所	156	86	0	86	50599	39999	2060302
		2018R1029-2 福建山区极端降水事件洪涝灾害风险分析	曲丽英										
30	2018R1030 福建省体育科学研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1030-1 人体姿势控制的应用研究及相关仪器的优化管理	林剑虹	2018/ 2021	福建省体育局	福建省体育科学研究所	18	18	0	18	50599	39999	2060302
31	2018R1031 福建省医学科学研究所2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1031-1 大鼠胰腺导管细胞向β细胞体外转分化的研究	陈刚	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省医学科学研究所	84	84	0	84	50599	39999	2060302
		2018R1031-2 雷公藤内酯醇长循环纳米脂质体对人鼻咽癌裸鼠移植瘤抑制作用研究	阙慧卿										
		2018R1031-3 基于代谢组学技术研究泽泻降糖作用机制	徐小妹										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
32	2018R1032 福建省标准化研究院2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1032-1 市政基础设施物联网信息化标准体系及关键标准研究	林伟闽	2018/ 2020	福建省质量技术监督局	福建省标准化研究院	84	84	0	84	50599	39999	2060302
		2018R1032-2 时间银行互助养老模式及关键标准研究	王海瀛										
		2018R1032-3 基于产业集群理论的低碳园区标准化研究	林孟朝										
		2018R1032-4 福建省鞋类产品主要出口地区法规分析比对研究	文芳										
		2018R1032-5 服装RFID标签编码技术研究	严风										
33	2018R1033 福建省计量科学研究院2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1033-1 50t静重/叠加复合式电子吊秤检定装置	姚进辉	2018/ 2020	福建省质量技术监督局	福建省计量科学研究院	319.6	172	0	172	50599	39999	2060302
		2018R1033-2 凹版印刷机伺服张力控制系统研发与应用	林硕										
		2018R1033-3 生理电位监测设备检测仪校准装置研究	姜苏娜										
		2018R1033-4 温湿度标准箱标准系统的研究	黄秀钦										
		2018R1033-5 自动化计量检定校准系统标准接口的研究和实现	张丽贞										
		2018R1033-6 CMM产品检验不确定度评定及误判风险评估	王汉斌										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
34	2018R1034 福建师范大学地理研究所 2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1034-1 酸沉降对稻田土壤固碳潜力的影响及其调控技术研究	王维奇	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	110	110	0	110	50599	39999	2060302
		2018R1034-2 大陆“一带一路战略”对台湾“新南向政策”在东南亚地区发展的影响研究	韦素琼										
		2018R1034-3 晋江流域非一致性洪水风险演变及归因	陈莹										
		2018R1034-4 评估模型驱动的台风灾害链综合风险信息图谱研究	叶金玉										
		2018R1034-5 释光测年在福建沿海史前遗址年代学中的应用	靳建辉										
		2018R1034-6 就地城镇化视角下的人口城镇化时空格局——以晋江市为例	肖宝玉										
		2018R1034-7 福建省沼气发展问题与对策	林惠花										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
35	2018R1035 福建省中医药研究院2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1035-1 基于“肝木乘土”中医理论探讨肝郁脾虚方对失眠大鼠胆囊收缩素8的影响	张瑜	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	117	117	0	117	50599	39999	2060302
		2018R1035-10 基于阳虚阴虚体质探讨针刺与时效关系	许金森										
		2018R1035-11 红景天苷对脑缺血再灌注单胺能神经递质系统的作用研究	钟志凤										
		2018R1035-2 合谷配伍曲池对寻常型痤疮患者面部的影响	周丽莉										
		2018R1035-3 运用MD-HPLC技术对朱砂多靶点改善睡眠剥夺症状的机制研究	陈铭奇										
		2018R1035-4 续苓健骨颗粒治疗绝经后骨质疏松症（肾虚血瘀证）的临床研究	葛继荣										
		2018R1035-5 基于RNA-Seq技术探讨针刺轻度认知障碍大鼠督脉穴位改善学习记忆功能的机制	潘晓华										
		2018R1035-6 太子参块根发育相关内源物质协同代谢机制研究	徐蔚										
		2018R1035-7 运动与骨密度、髌部生物力学的相关性研究	叶云金										
		2018R1035-8 酒炙椴木牛樟芝子实体的炮制研究	杨义雄										
		2018R1035-9 牛樟芝醇提物对人CYP450酶活性的影响研究	魏文增										

序号	项目编号及项目名称	主要内容	选题负责人	起止年限	主管部门	承担单位	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
36	2018R1036 厦门大学抗癌研究中心 2018年省属公益类科研院所基本科研专项项目	2018R1036-1 一种新型肿瘤血管靶向性凝血剂的研制及其对肝癌实验治疗研究	颜江华	2018/ 2020	厦门大学	厦门大学抗癌研究中心	85	85	0	85	50599	39999	2060302
		2018R1036-2 胞外分泌复合体关键亚基Exo70在卵巢癌铂类耐药中的作用及调控机制	李存玺										
		2018R1036-3 新型光敏剂HB对肝癌的光动力杀伤作用机制研究	周雯雯										
		2018R1036-4 肠道特异性敲除USP39小鼠模型的建立与应用	张功业										
		2018R1036-5 毛壳素(Chaetocin)抑制结肠癌的机制研究	米盼盈										
合计							4254.6	3944	0	3944			

附件3

2018年科技重大专项新上项目计划与经费表（省级第一批）

专项编号与专项名称：2018HZ0001 新材料												
专题序号	专题编号与专题名称	起止年限	主管部门	专题承担单位	专题责任专家	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
							计划总数	已拨累计	当年			
1	2018HZ0001-1 石墨烯复合材料与汽车涂层材料制备的关键技术研发及应用	2018/2021	厦门大学	厦门大学材料学院；漳州鑫展旺化工有限公司	许一婷	1000	400	0	240	50599	39999	2060901
2	2018HZ0001-2 石墨烯复合材料制备及其应用	2018/2021	厦门大学	厦门大学石墨烯工程与产业研究院；长乐恒申化纤科技有限公司；厦门翔鹭化纤股份有限公司	高超	650	500	0	300	50599	39999	2060901
小计						1650	900	0	540			
专项编号与专项名称：2018HZ0002 云计算、大数据和物联网技术												
专题序号	专题编号与专题名称	起止年限	主管部门	专题承担单位	专题责任专家	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
							计划总数	已拨累计	当年			
3	2018HZ0002-1 海洋渔业物联网综合信息系统及终端关键技术研发	2018/2021	厦门大学	厦门大学信息科学与技术学院；福建北斗星河通信有限公司；福建飞通通讯科技股份有限公司	石江宏	900	400	0	240	50599	39999	2060901
小计						900	400	0	240			
专项编号与专项名称：2018NZ0001 高效优质商品林生态林经营技术												
专题序号	专题编号与专题名称	起止年限	主管部门	专题承担单位	专题责任专家	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
							计划总数	已拨累计	当年			
4	2018NZ0001-1 特色树种人工林林分质量精准提升技术研发与应用	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学林学院；福建省林科院, 福建农林大学莘口教学林场, 顺昌埔上国有林场, 漳浦中西国有林场；龙海九龙岭国有林场, 安溪白濂国有林场, 连江长龙国有林场	马祥庆	300	300	0	180	50599	39999	2060901
小计						300	300	0	180			

专项编号与专项名称：2018NZ0002 特色良种选育及高效安全种养技术												
专题序号	专题编号与专题名称	起止年限	主管部门	专题承担单位	专题责任专家	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
							计划总数	已拨累计	当年			
5	2018NZ0002-1 十字花科蔬菜害虫灾变机理与生态防控关键技术	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学闽台作物有害生物生态防控国家重点实验室；漳州市英格尔农业科技有限公司	杨广	500	500	0	300	50599	39999	2060901
6	2018NZ0002-2 高产、优质、抗逆、广适的设施蔬菜新品种选育与产业化	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学园艺学院；福建金品农业科技发展有限公司；厦门中田金品种苗有限公司	吴双	465	230	0	138	50599	39999	2060901
7	2018NZ0002-3 设施蔬菜种质搜集及基因发掘、品种创新与产业化	2018/2021	福建省农科院	福建省农业科学院作物研究所；福州市蔬菜科学研究所；厦门市厦中蔬菜种籽有限公司，万农高科股份有限公司	温庆放	800	170	0	102	50599	39999	2060901
小计						1765	900	0	540			
专项编号与专项名称：2018NZ0003 农产品综合加工技术及装备												
专题序号	专题编号与专题名称	起止年限	主管部门	专题承担单位	专题责任专家	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
							计划总数	已拨累计	当年			
8	2018NZ0003-1 福建特色农产品功能成分提取及配套装备的研发与示范	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学食品科学学院；福建农林大学机电工程学院、福建省轻工业研究所；福建广和堂生物科技有限公司、建宁县绿田农业综合开发有限公司	宋洪波	1500	180	0	108	50599	39999	2060901
9	2018NZ0003-2 农产品功能成分提取工艺创新与关键设备研制及应用	2018/2021	福建省农科院	福建省农业科学院作物研究所；福州法莫优科机械科技有限公司；福建蕃秀玫瑰园科技有限公司	李爱萍	300	120	0	72	50599	39999	2060901
小计						1800	300	0	180			
专项编号与专项名称：2018YZ0001 重大疾病防治技术												
专题序号	专题编号与专题名称	起止年限	主管部门	专题承担单位	专题责任专家	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
							计划总数	已拨累计	当年			
10	2018YZ0001-1 急性A型主动脉夹层治疗技术研究	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈良万	600	300	0	180	50599	39999	2060901
小计						600	300	0	180			

专项编号与专项名称: 2018YZ0002 食品安全监测检测技术												
专题序号	专题编号与专题名称	起止年限	主管部门	专题承担单位	专题责任专家	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
							计划总数	已拨累计	当年			
11	2018YZ0002-1 粮食中重金属污染快速检测技术与仪器的研发	2018/2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）；福建农林大学生命科学学院；福建省粮油质量监测所；厦门斯坦道科学仪器股份有限公司	吴晓苹	500	300	0	180	50599	39999	2060901
小计						500	300	0	180			
总计						7515	3400	0	2040			

附件4

2018年福建省自然科学基金新上项目计划与经费表（年度科学技术经费省级第一批）

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
1	2018J06001 量子化反常霍尔效应的材料设计：第一性原理研究及低能有效模型模拟	杰青	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学物理与能源学院	张薇	30	25	0	25	50599	39999	2060203
2	2018J06002 非均相选择性催化加氢制备高附加值氢化丁腈橡胶的研究	杰青	2018/2021	福州大学	福州大学石油化工学院	袁珮	30	25	0	25	50599	39999	2060203
3	2018J06003 动电效应纳米孔道能源转换材料的研究	杰青	2018/2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	侯旭	30	25	0	25	50599	39999	2060203
4	2018J06004 面向可穿戴设备的石墨烯-分子热电器件研究	杰青	2018/2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	洪文晶	30	25	0	25	50599	39999	2060203
5	2018J06005 煤制乙二醇中CO高效酯化的纳米催化技术及应用	杰青	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	徐忠宁	30	25	0	25	50599	39999	2060203
6	2018J06006 水稻应答稻瘟病菌侵染后的表观遗传修饰变化	杰青	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	王海峰	29.37	25	0	25	50599	39999	2060203
7	2018J06007 磷脂酰肌醇磷酸酶MTMR14调控肿瘤坏死因子TNF介导的细胞坏死的机制	杰青	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	李立胜	28.4	25	0	25	50599	39999	2060203
8	2018J06008 MAVS依赖的信号通路在大黄鱼抗病免疫反应中的作用及调控	杰青	2018/2021	集美大学	集美大学水产学院	邹鹏飞	30	25	0	25	50599	39999	2060203
9	2018J06009 紫外光形态建成的分子机理与应用基础	杰青	2018/2021	厦门大学	厦门大学生命科学学院	黄烯	30	25	0	25	50599	39999	2060203
10	2018J06010 干湿交替对稻田硝化-反硝化氮损失及产物构成的影响机制	杰青	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学资源与环境学院	秦树平	30	25	0	25	50599	39999	2060203
11	2018J06011 一种条纹斑竹鲨来源的靶向CD47新型纳米抗体的研发及抗肿瘤活性研究	杰青	2018/2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	李增鹏	30	25	0	25	50599	39999	2060203
12	2018J06012 钛氧化物薄膜电极的表界面调控与储钠机制研究	杰青	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学物理与能源学院	洪振生	30	25	0	25	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
13	2018J06013 基于藻细胞特性的漂浮型金属-有机框架纳米材料涂层调控及除藻机理	杰青	2018/ 2021	福州大学	福州大学土木工程学院	范功端	30	25	0	25	50599	39999	2060203
14	2018J06014 液压溢流损耗能量回收工作机理研究	杰青	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学机电及自动化学院	林添良	30	25	0	25	50599	39999	2060203
15	2018J06015 二维材料纳米卷的制备及应用	杰青	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学材料学院	白华	30	25	0	25	50599	39999	2060203
16	2018J06016 开关电容型虚拟同步机模块化集成优化及其自同步运行	杰青	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	何良宗	30	25	0	25	50599	39999	2060203
17	2018J06017 基于反馈波前整形技术实现多模光纤的可控光场输出	杰青	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学信息科学与工程学院	陈子阳	30	25	0	25	50599	39999	2060203
18	2018J06018 高维磁共振信号的结构化低秩重建理论、算法和应用	杰青	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	屈小波	30	25	0	25	50599	39999	2060203
19	2018J06019 基于大数据的工业过程优化关键技术研究	杰青	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	陈豪	30	25	0	25	50599	39999	2060203
20	2018J06020 可变剪接蛋白激酶CLK1介导的可变剪接调控胰腺癌细胞周期的机制研究	杰青	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	陈实	30	25	0	25	50599	39999	2060203
21	2018J06021 小分子热休克蛋白27 (HSPB1) 在缺氧肺动脉血管重构中作用与机制研究	杰青	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学福建省新药安全性评价中心	李郁梅	30	25	0	25	50599	39999	2060203
22	2018J06022 细胞焦亡介导类风湿关节炎发病机制研究	杰青	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	林锦骝	30	25	0	25	50599	39999	2060203
23	2018J06023 应用多模态磁共振成像对肝性脑病患者神经功能易损性的脑网络机制研究	杰青	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈华俊	30	25	0	25	50599	39999	2060203
24	2018J06024 分子影像学在监测肿瘤微环境中的应用研究	杰青	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学公共卫生学院	聂立铭	30	25	0	25	50599	39999	2060203
25	2018J07001 晶态多孔框架构建低湿度依赖性的宽温域高性能质子导体	杰青滚动资助	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学化学与材料学院（材料科学与工程学院）	张章静	40	40	0	40	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
26	2018J07002 甲基化调控黄曲霉毒素合的分子机制	杰青滚动资助	2018/2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院	汪世华	40	40	0	40	50599	39999	2060203
27	2018J07003 亚热带杉木林碳代谢过程对增温与N沉降的响应	杰青滚动资助	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院	程栋梁	40	40	0	40	50599	39999	2060203
28	2018J07004 肝癌精准诊断及预后评估的多光子显微新技术研究	杰青滚动资助	2018/2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）；福建省肿瘤医院	卓双木	40	40	0	40	50599	39999	2060203
29	2018J07005 群智感知车联网任务分配与数据融合策略	杰青滚动资助	2018/2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	郭文忠	40	40	0	40	50599	39999	2060203
30	2018J01001 非自治微分方程的线性化与结构稳定	面上	2018/2021	华侨大学	华侨大学数学科学学院	夏永辉	6	3	0	3	50599	39999	2060203
31	2018J01002 关于量子群不变量理论基本定理的图范畴化与应用的一些研究	面上	2018/2021	华侨大学	华侨大学数学科学学院	肖占魁	5.7	3	0	3	50599	39999	2060203
32	2018J01003 涡旋光束非线性光学效应的研究	面上	2018/2021	华侨大学	华侨大学信息科学与工程学院	陈旭东	6	4	0	4	50599	39999	2060203
33	2018J01004 大密度比两相流的高效算法研究	面上	2018/2021	厦门大学	厦门大学数学科学学院	陈兹焘	6	3	0	3	50599	39999	2060203
34	2018J01005 动力系统中回复运动的一些研究	面上	2018/2021	厦门大学	厦门大学数学科学学院	丁昌明	6	3	0	3	50599	39999	2060203
35	2018J01006 量子相干的理论研究	面上	2018/2021	厦门大学	厦门大学数学科学学院	白朝芳	6	3	0	3	50599	39999	2060203
36	2018J01007 黑洞吸积盘高频QPO的理论研究	面上	2018/2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	薛力	6	4	0	4	50599	39999	2060203
37	2018J01008 原位电化学-液相核磁共振联用新方法及其在电催化研究中的应用	面上	2018/2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	曹烁晖	6	5	0	5	50599	39999	2060203
38	2018J01009 可再生型准聚轮烷水凝胶的设计及对酶的稳定化机理	面上	2018/2021	华侨大学	华侨大学化工学院	赵珺	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
39	2018J01010 米曲霉产木糖醇工程菌中NADPH代谢调控机制研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学化工学院	陈宏文	6	4	0	4	50599	39999	2060203
40	2018J01011 多功能靶向磁共振造影剂的设计与合成	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	林泓域	6	4	0	4	50599	39999	2060203
41	2018J01012 多金属中心卟啉修饰的纳米碳的制备及光物理性质	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	吴振奕	6	4	0	4	50599	39999	2060203
42	2018J01013 高苯丙氨酸脱氢酶的底物识别机制研究和催化性能调控	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	王世珍	6	4	0	4	50599	39999	2060203
43	2018J01014 关于含缺电子茂环配体的铈(III)配合物在芳烃与富电子烯烃脱氢偶联反应中催化活性的研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	张慧君	6	4	0	4	50599	39999	2060203
44	2018J01015 燃料电池电极材料铂基纳米晶的可控合成及其催化应用研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	蒋亚琪	5.85	4	0	4	50599	39999	2060203
45	2018J01016 原生微藻强化碳氮磷元素异养转化的污水处理与生物制油技术基础研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学化学化工学院	沈亮	6	4	0	4	50599	39999	2060203
46	2018J01017 双金属负载分子筛催化5-羟甲基糠醛还原醚化合成2,5-二烷氧基甲基呋喃的研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学能源学院 (能源研究院)	唐兴	6	4	0	4	50599	39999	2060203
47	2018J01018 基于反应性接触角变化的毒品现场检测技术	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	林昶旭	6	4	0	4	50599	39999	2060203
48	2018J01019 氧化铁/二维黑磷烯复合纳米结构的控制合成及其超级电容器性能研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	徐俊	6	4	0	4	50599	39999	2060203
49	2018J01020 苯并芘暴露经由芳香烃受体诱发巨噬细胞脂质累积的分子机制	面上	2018/ 2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	叶国注	6	4	0	4	50599	39999	2060203
50	2018J01021 利用系统生物学方法研究大气颗粒物对肺部微生物及其与宿主分子交互作用网络的干扰效应及机理	面上	2018/ 2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	张洁	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
51	2018J01022 应用原位鱼体暴露研究近岸海域典型环境雌激素的生态毒理效应	面上	2018/ 2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	池毓烺	6	4	0	4	50599	39999	2060203
52	2018J01023 单壁碳纳米管分子组装体的电子调制及其电催化氧还原性能	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	许交兴	6	4	0	4	50599	39999	2060203
53	2018J01024 二氧化碳催化转化中的多级孔协同效应研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	陈毓敏	6	4	0	4	50599	39999	2060203
54	2018J01025 金属溴酸盐类二阶非线性光学晶体的设计与合成	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	孔芳	6	4	0	4	50599	39999	2060203
55	2018J01026 近红外发光的NO双光子荧光探针的设计合成及其在活细胞中荧光成像的应用	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	汤昌泉	6	4	0	4	50599	39999	2060203
56	2018J01027 具有捕获放射性离子性能的新型硫化物基离子交换材料研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	冯美玲	6	4	0	4	50599	39999	2060203
57	2018J01028 利用手性光致变色配体诱导合成的光调控非线性晶态化合物与性能研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	李培欣	6	4	0	4	50599	39999	2060203
58	2018J01029 利用协同试剂的NMR氟谱裂分信号对客体进行手性识别的新体系的设计和应用研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	边广岭	6	4	0	4	50599	39999	2060203
59	2018J01030 以增强锂硫电池性能为导向的高导电层状过渡金属碳/氮化物的可控合成	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	肖助兵	6	4	0	4	50599	39999	2060203
60	2018J01031 锂离子电池硅负极材料的多孔纳米结构构筑及电化学性能研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	孙传福	6	4	0	4	50599	39999	2060203
61	2018J01032 云龙石斑鱼[云纹石斑鱼(♀) × 鞍带石斑鱼(♂)]杂种优势分析	面上	2018/ 2021	福建省海洋与渔业厅	福建省水产研究所； 厦门小嶝水产科技有限公司	吴水清	6	4	0	4	50599	39999	2060203
62	2018J01033 黑木耳多糖的降血脂功能及机制	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业工程技术研究所	吴俐	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
63	2018J01034 菌剂对牛粪污异位发酵过程碳氮转化的影响及微生物作用机制	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业生态研究所	钟珍梅	6	4	0	4	50599	39999	2060203
64	2018J01035 短短芽胞杆菌活性物质羟苯乙酯对龙眼焦腐病菌抑制机理的研究	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业生物资源研究所	车建美	6	4	0	4	50599	39999	2060203
65	2018J01036 微生物发酵床原位芽胞杆菌对猪粪的除臭降解机制	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业生物资源研究所	陈峥	6	4	0	4	50599	39999	2060203
66	2018J01037 长期施沼液土壤中典型抗生素抗性基因的污染特征及对微生物种群的影响	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	刘兰英	10	4	0	4	50599	39999	2060203
67	2018J01038 一个水稻紫色组织特异颖壳表达性状基因克隆及功能分析	面上	2018/ 2020	福建省农科院	福建省农业科学院生物技术研究所	胡昌泉	6	4	0	4	50599	39999	2060203
68	2018J01039 新型早衰突变体基因Osbrca1克隆与功能解析	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院水稻研究所	蒋家焕	6	4	0	4	50599	39999	2060203
69	2018J01040 SBDS-GPV感染过程中关键模式识别受体的鉴定及功能分析	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院畜牧兽医研究所	陈仕龙	6	4	0	4	50599	39999	2060203
70	2018J01041 半番鸭及其亲本胚胎期性腺发育差异调控机制研究	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院畜牧兽医研究所	李丽	8	4	0	4	50599	39999	2060203
71	2018J01042 新发猪圆环病毒3型（PCV3）Cap蛋白抗原表位的筛选与鉴定	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院畜牧兽医研究所	陈如敬	6	4	0	4	50599	39999	2060203
72	2018J01043 钙调素CaM在辣椒疫霉菌生长发育和致病过程中的功能分析	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院植物保护研究所	刘裴清	6	4	0	4	50599	39999	2060203
73	2018J01044 植物挥发物对小菜蛾求偶生殖行为的影响机制	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院植物保护研究所	赵建伟	5	4	0	4	50599	39999	2060203
74	2018J01045 MYB转录因子在鹤望兰花色形成中的功能解析	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院作物研究所	樊荣辉	6	4	0	4	50599	39999	2060203
75	2018J01046 紫薯花青素单体成分分离及功能研究	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院作物研究所	李国良	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
76	2018J01047 福建省百香果主栽品种寒冻害指标及危险性区划研究	面上	2018/ 2021	福建省气象局	福建省气象科学研究所	杨凯	6	4	0	4	50599	39999	2060203
77	2018J01048 小分子化合物在WSSV与宿主相互作用中的应用	面上	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	阮灵伟	6	4	0	4	50599	39999	2060203
78	2018J01049 高活性砷甲基化光合细菌菌株的选育及脱砷能力的评价	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学化工学院	赵春贵	6	4	0	4	50599	39999	2060203
79	2018J01050 极长非编码RNA的功能注释平台的构建	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学生物医学学院（分子药物研究院）	曹慧芬	6	4	0	4	50599	39999	2060203
80	2018J01051 利用核酶剪切产物的特异性及高通量测序技术建立发现新核酶的新方法	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学生物医学学院（分子药物研究院）	LI SANSHU	6	5	0	5	50599	39999	2060203
81	2018J01052 超级转录延伸复合体调控前体脂肪细胞分化的分子机制研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学生命科学学院	刘敏	6	4	0	4	50599	39999	2060203
82	2018J01053 Cul4泛素连接酶系统调控蛋白降解机制和生理学意义研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学药学院	Dieter A. Wolf	6	4	0	4	50599	39999	2060203
83	2018J01054 KRAS突变肺腺癌的分型及治疗策略研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	周颖	6	4	0	4	50599	39999	2060203
84	2018J01055 利用诱导多能干细胞建立精神分裂疾病的发育模型	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	邵志成	6	4	0	4	50599	39999	2060203
85	2018J01056 闽南沿海双壳类动物中手性污染物六溴环十二烷时空分布及膳食暴露评估研究	面上	2018/ 2021	福建省海洋与渔业厅	福建省水产研究所	钱卓真	6	4	0	4	50599	39999	2060203
86	2018J01057 磷酸盐与红壤中硒的互作及水稻对硒的吸收分配特征	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院土壤肥料研究所	张青	6	4	0	4	50599	39999	2060203
87	2018J01058 土壤N2O负排放过程对水分的响应机制	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院土壤肥料研究所	张玉树	10	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
88	2018J01059 生物质炭对琯溪蜜柚果园土壤氮磷面源污染的机制研究	面上	2018/ 2021	福建省农业厅	福建省热带作物科学研究所	钱笑杰	6	4	0	4	50599	39999	2060203
89	2018J01060 基于三维闪电、双偏振多普勒雷达的分类强对流预报方法研究	面上	2018/ 2020	福建省气象局	福建省气象台	陈秋萍	6	4	0	4	50599	39999	2060203
90	2018J01061 海滩养护设计中滩肩高程的确定方法研究	面上	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	朱君	6	4	0	4	50599	39999	2060203
91	2018J01062 基于参照状态的典型海湾营养物水质基准定值方法研究	面上	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所；厦门大学	罗阳	6	4	0	4	50599	39999	2060203
92	2018J01063 厦门湾外的全新世潮流沉积沙体研究	面上	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	胡毅	6	4	0	4	50599	39999	2060203
93	2018J01064 一株海洋枝孢属真菌次级代谢产物中新型维甲酸受体激动剂的发现	面上	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	王伟毅	6	4	0	4	50599	39999	2060203
94	2018J01065 闽南城市典型水源水库中多溴二苯醚的组成、时空分布、风险评价及其与总有机碳、黑碳分布的关系	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学化工学院	韩文亮	14	4	0	4	50599	39999	2060203
95	2018J01066 福建漳江口红树林区鱼类群落结构及系统生态作用的研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学海洋与环境学院（海洋与地球学院）	陈明茹	6	4	0	4	50599	39999	2060203
96	2018J01067 利用斑马鱼模型研究新型农药的毒性效应及机制	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学生命科学学院	左正宏	6	4	0	4	50599	39999	2060203
97	2018J01068 基于多相电机多维控制和励磁重组的液压压差平衡单元的工作机理研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学机电及自动化学院	付胜杰	6	4	0	4	50599	39999	2060203
98	2018J01069 基于光气候影响下闽南历史文化名城建筑色彩的量化评价研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学建筑学院	陈淑斌	6	4	0	4	50599	39999	2060203
99	2018J01070 语言私密度相关室内声学参数对开放式办公室工作效率的影响研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学建筑学院	欧达毅	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
100	2018J01071 波形钢腹板-钢管混凝土组合柱抗震性能及设计方法研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	刘振宇	5.96	4	0	4	50599	39999	2060203
101	2018J01072 花岗岩残积土层中深基坑开挖引起邻近综合管廊变形破坏研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	蔡奇鹏	6	4	0	4	50599	39999	2060203
102	2018J01073 局部锈蚀钢筋混凝土剪力墙抗震性能研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	刘小娟	6	4	0	4	50599	39999	2060203
103	2018J01074 新型震损可替换组合（墩）柱抗震性能及设计方法研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	刘阳	6	4	0	4	50599	39999	2060203
104	2018J01075 新型装配式门式钢桥墩超低周疲劳破坏机理研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	李海锋	6	4	0	4	50599	39999	2060203
105	2018J01076 预制CFRP筋增强板加固石梁受弯性能及设计方法研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	叶勇	6	4	0	4	50599	39999	2060203
106	2018J01077 大理石立体成型铣削加工刀具失效热-机械作用机制研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学制造工程研究院	王福增	6	4	0	4	50599	39999	2060203
107	2018J01078 Cu-Al-Mn-(Mo, W, V, Cr)形状记忆合金的微观组织及记忆特性研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学材料学院	杨水源	6	4	0	4	50599	39999	2060203
108	2018J01079 金属杂化倍半硅氧烷协同磷氮阻燃改性环氧树脂	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学材料学院	曾碧榕	6	4	0	4	50599	39999	2060203
109	2018J01080 近红外长余辉发光纳米颗粒@金属有机框架核壳结构复合材料的设计及其在生物医学领域中的应用	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学材料学院	庄逸熙	6	4	0	4	50599	39999	2060203
110	2018J01081 三维封装用高性能Cu6Sn5单向性微凸点的快速制造技术及成形机理研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学材料学院	张志昊	6	4	0	4	50599	39999	2060203
111	2018J01082 高频振动时效调控制备低应力薄膜的基础研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	郑建毅	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
112	2018J01083 甲醇重整制氢反应器微通道多尺度结构线切割加工方法的研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	褚旭阳	6	4	0	4	50599	39999	2060203
113	2018J01084 福建省海岸带小城镇空间规划协同技术研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学建筑与土木工程学院	文超祥	6	4	0	4	50599	39999	2060203
114	2018J01085 高层建筑玻璃幕墙飞掷物冲击破坏机理研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学建筑与土木工程学院	张建国	6	4	0	4	50599	39999	2060203
115	2018J01086 海洋氯化物环境下钢筋非均匀锈蚀RC梁的抗剪机理及性能演变研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学建筑与土木工程学院	薛昕	6	4	0	4	50599	39999	2060203
116	2018J01087 反硝化型甲烷厌氧氧化污水处理工艺运行稳定性研究	面上	2018/ 2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	张召基	6	4	0	4	50599	39999	2060203
117	2018J01088 基于电化学还原法原位构筑钛酸锶基电极表面纳米结构及电解CO2性能评价	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	叶灵婷	6	4	0	4	50599	39999	2060203
118	2018J01089 基于稀土上转换纳米探针的艾滋病早期标志物检测应用研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	刘葵	6	4	0	4	50599	39999	2060203
119	2018J01090 基于深度学习的快速行人再辨识算法研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学工学院	朱建清	6	4	0	4	50599	39999	2060203
120	2018J01091 高维多模态演化算法研究及应用	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学计算机科学与技术学院	蔡奕侨	6	4	0	4	50599	39999	2060203
121	2018J01092 基于雾计算模式的传感云安全问题研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学计算机科学与技术学院	王田	6	4	0	4	50599	39999	2060203
122	2018J01093 面向企业级云存储的数据安全审计技术研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学计算机科学与技术学院	田晖	6	4	0	4	50599	39999	2060203
123	2018J01094 针对超球面空间上的高维方向数据的聚类分析	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学计算机科学与技术学院	范文涛	10	4	0	4	50599	39999	2060203
124	2018J01095 多旋翼飞行器非平衡故障容错控制方法研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学信息科学与工程学院	李平	20	4	0	4	50599	39999	2060203
125	2018J01096 认知无线网络的协作传输策略及其安全性能研究	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学信息科学与工程学院	贺玉成	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
126	2018J01097 基于随机子空间集成的自适应半监督聚类算法研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	杨帆	6	4	0	4	50599	39999	2060203
127	2018J01098 基于小种群多目标混合智能算法的交直流混联多微网系统优化调度研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	张景瑞	6	4	0	4	50599	39999	2060203
128	2018J01099 逆变器电流跟踪预测控制中死区等效电压矢量的控制策略研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	薛文东	6	4	0	4	50599	39999	2060203
129	2018J01100 基于DNA生物计算的分数阶时空混沌在信息加密中的应用研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学嘉庚学院	张盈谦	6	4	0	4	50599	39999	2060203
130	2018J01101 机动平台室内三维（3D）精确定位的关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学嘉庚学院	夏靖波	6	4	0	4	50599	39999	2060203
131	2018J01102 石墨烯异质结探测器光电性能联合调控机理研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学萨本栋微米纳米科学技术研究院	尹君	6	4	0	4	50599	39999	2060203
132	2018J01103 LED芯片级老化过程中空间分辨高光谱研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	林岳	6	4	0	4	50599	39999	2060203
133	2018J01104 半离散最优传输问题的理论及应用研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学信息科学与技术学院	陈中贵	6	4	0	4	50599	39999	2060203
134	2018J01105 城市共享交通资源优化关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学信息科学与技术学院	陈龙彪	6	4	0	4	50599	39999	2060203
135	2018J01106 基于稠密语义点云以及多任务学习的相机姿态估计算法研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学信息科学与技术学院	郭锋	6	4	0	4	50599	39999	2060203
136	2018J01107 面向云计算的资源分配策略与调度算法研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学信息科学与技术学院	郑炜	6	4	0	4	50599	39999	2060203
137	2018J01108 腔内直接实现人眼安全波段脉冲涡旋激光研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学信息科学与技术学院	徐斌	6	4	0	4	50599	39999	2060203
138	2018J01109 新型 $\sim 1.9\ \mu\text{m}$ 激光晶体 $\text{Tm}^{3+}:\text{Gd}_2\text{SrAl}_2\text{O}_7$ 的研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	苑菲菲	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
139	2018J01110 新型自组装大面积3D交联ZnO单晶纳米结构的制备和光电性能研究	面上	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	陈晨龙	6	4	0	4	50599	39999	2060203
140	2018J01111 中国文化背景下无偿献血行为的影响机理及对策研究：基于感知风险与感知回报权衡的视角	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学工商管理学院	陈良勇	6	3	0	3	50599	39999	2060203
141	2018J01112 异质价格粘性下的中国货币政策工具规则的选择研究：理论模型、数值模拟与实证分析	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学经济与金融学院	余建干	6	3	0	3	50599	39999	2060203
142	2018J01113 福建省城市土地价格差问题研究：成因、机制和影响	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学统计学院	杨广亮	6	3	0	3	50599	39999	2060203
143	2018J01114 金融危机的传染性及其传染路径——基于中国与世界市场的证据	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学经济学院	徐海峰	6	3	0	3	50599	39999	2060203
144	2018J01115 经济政策不确定性与企业创新	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学经济学院	黄娟娟	5.99	3	0	3	50599	39999	2060203
145	2018J01116 大数据环境下模型不确定性对金融市场波动率预测的影响研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学王亚南经济研究院	谢天	3	3	0	3	50599	39999	2060203
146	2018J01117 新型城市化背景下经济发展与社会发展协调研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学王亚南经济研究院	廖谋华	8.12	3	0	3	50599	39999	2060203
147	2018J01118 抑制CYP450酶作用的药用辅料对蛇葡萄素生物利用度的影响研究	面上	2018/ 2021	福建省教育厅	福建卫生职业技术学院	黄仁杰	6	4	0	4	50599	39999	2060203
148	2018J01119 铁皮石斛甾醇C-24甲基转移酶基因的克隆与功能分析	面上	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院亚热带农业研究所（甘蔗所）	林江波	6	4	0	4	50599	39999	2060203
149	2018J01120 不同碘营养水平甲状腺结节患病率及影响因素研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省疾病预防控制中心	王木华	6	4	0	4	50599	39999	2060203
150	2018J01121 福建省居民疾病负担与主要疾病危险因素的金字塔干预模型研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省疾病预防控制中心	林修全	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
151	2018J01122 膳食纤维调节肠道微生态减少结肠息肉内镜切除术后复发的临床干预及基础研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省老年医院；福建省立医院	曾庆新	10	4	0	4	50599	39999	2060203
152	2018J01123 基于鲨烯合酶基因表达的建泽泻三萜类药效物质累积规律研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省医学科学研究院	徐榕青	6	4	0	4	50599	39999	2060203
153	2018J01124 利用iPSC细胞模型对基因突变导致的肥厚型心肌病的干预研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省医学科学研究院；福建省立医院	金静君	12	4	0	4	50599	39999	2060203
154	2018J01125 人诱导性多能干细胞来源的基因突变肥厚型心肌细胞中长链非编码RNA差异表达研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省医学科学研究院；福建省立医院	陈金烟	18	4	0	4	50599	39999	2060203
155	2018J01126 靶向抑制RhoA蛋白的二萜化合物CurA的抗肿瘤构效关系和结构优化	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学生物医学学院（分子药物研究院）	刘接卿	6	4	0	4	50599	39999	2060203
156	2018J01127 低免疫原性、双肿瘤靶向重组腺相关病毒高分子载体系统的研制	面上	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学生物医学学院（分子药物研究院）	邱飞	6	4	0	4	50599	39999	2060203
157	2018J01128 血管内皮生长因子调控程序性死亡受体配体1表达介导非小细胞肺癌免疫逃逸相关机制研究	面上	2018/ 2021	武警福建总队医院	武警福建总队医院；武警福建总队医院中心实验室及病理科；南京军区福州总医院	辛敏	15	4	0	4	50599	39999	2060203
158	2018J01129 基于GEE评价转念训练对老年人自杀预防的效果研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学公共卫生学院	江宜珍	6	4	0	4	50599	39999	2060203
159	2018J01131 共递送siRNA和DOX的靶向纳米载体及其对脑胶质瘤治疗作用的研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学药学院	王秀敏	6	4	0	4	50599	39999	2060203
160	2018J01132 选择性HDACIs对Hela胞内代谢组学干预的研究及其应用	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学药学院	方美娟	6	4	0	4	50599	39999	2060203
161	2018J01133 以孤儿核受体Nur77为靶点的海洋天然产物库的构建、虚拟筛选与抗炎活性研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学药学院	曾志平	6	4	0	4	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
162	2018J01134 Tat上调Menin表达的作用机制	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	邢惠琴	6	4	0	4	50599	39999	2060203
163	2018J01135 艾灸胃经穴治疗慢性萎缩性胃炎的中枢响应机制研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	孟宪军	6	4	0	4	50599	39999	2060203
164	2018J01136 慈济化癌保生II号方调整肝癌化疗后失稳内环境的作用及机理研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	奚胜艳	10	4	0	4	50599	39999	2060203
165	2018J01137 内源性抗炎脂质N-棕榈酰乙醇胺对干眼眼表炎症的调控机制研究	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	张晓博	6	4	0	4	50599	39999	2060203
166	2018J01138 研究TIPE在结肠癌中调控IL-6分泌的机制及作用	面上	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	庄国洪	6	4	0	4	50599	39999	2060203
167	2018J05001 渐近双曲流形上的质量与等周问题	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	季丹丹	4	3	0	3	50599	39999	2060203
168	2018J05002 两类部分线性变系数自回归模型的变量选择和应用研究	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	吴慧萍	4	3	0	3	50599	39999	2060203
169	2018J05003 若干新的空间填充设计的构造研究	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	刘海燕	4	3	0	3	50599	39999	2060203
170	2018J05004 Banach代数与环上元素乘积共同性质的研究	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	严锴	4	3	0	3	50599	39999	2060203
171	2018J05005 可压缩 Navier-Stokes-Poisson 方程组的若干研究	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学数学科学学院	吴国春	4	3	0	3	50599	39999	2060203
172	2018J05006 对流超射对低金属丰度球状星团红巨星bump光度的影响	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学理学院	宋芬	4	3	0	3	50599	39999	2060203
173	2018J05007 基于低能质子反质子湮灭及光生实验的重味强子产生研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学理学院	林青勇	4	3	0	3	50599	39999	2060203
174	2018J05008 基于锥形光纤束的可调谐光子喷流效应研究	青年创新	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院物理与信息工程学院	吴平辉	3.9	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
175	2018J05009 高光谱分辨率阶梯光栅光谱仪的视场扫描成像关键技术研究	青年创新	2018/ 2021	三明学院	三明学院机电工程学院（物理与机电工程系）	郑联慧	6	3	0	3	50599	39999	2060203
176	2018J05010 膜方程的大初值整体解	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学数学科学学院	王金花	3.96	3	0	3	50599	39999	2060203
177	2018J05011 饮用水深度处理工艺中生物活性炭对氨氮去除机制的研究	青年创新	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院环境与设备工程系	牛佳	4	3	0	3	50599	39999	2060203
178	2018J05012 陶瓷电极新型表界面的构筑及高温电解CO ₂ 研究	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学交通与土木工程学院（交通学院）	甘丽珍	4	3	0	3	50599	39999	2060203
179	2018J05013 异原子掺杂发光碳纳米材料的制备及其对生物分子的分析检测	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院	林丽萍	4	3	0	3	50599	39999	2060203
180	2018J05014 利用均一孔结构载体研究CO ₂ 临氢转化催化剂活性相形成与载体的内在关联性	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学化学与化工学院	陈爱城	4	3	0	3	50599	39999	2060203
181	2018J05015 新型纳米 α -Fe ₂ O ₃ 半导体的改性及其光电解机理研究	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学化学与化工学院	付丽	4	3	0	3	50599	39999	2060203
182	2018J05016 具有靶向多重抗真菌作用的肽-抗菌肽复合物的设计合成及生物活性研究	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	郑碧远	4	3	0	3	50599	39999	2060203
183	2018J05017 纳米-生物耦合技术对苯酚酸的降解机理研究	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学环境与资源学院	吕源财	4	3	0	3	50599	39999	2060203
184	2018J05018 活体内硫化氢传感新方法研究	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	罗芳	4	3	0	3	50599	39999	2060203
185	2018J05019 载体结构对铂/纳米金刚石催化剂丙烷脱氢稳定性的影响机制	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学石油化工学院	刘杰	4	3	0	3	50599	39999	2060203
186	2018J05020 基于微流控和功能核酸技术用于单细胞的质谱分析	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学化工学院	林雪霞	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
187	2018J05021 植物还原法制备直接乙醇燃料电池钯基催化剂的基础研究	青年创新	2018/2020	龙岩学院	龙岩学院化学与材料学院	吕芬芳	4	3	0	3	50599	39999	2060203
188	2018J05022 基于新型信号放大策略比色免疫分析体系的构建	青年创新	2018/2021	闽南师范大学	闽南师范大学化学与环境学院	赖文强	4	3	0	3	50599	39999	2060203
189	2018J05023 硼碳酸盐非线性光学材料的设计合成与表征	青年创新	2018/2021	三明学院	三明学院资源与化工学院（化学与生物工程系）	张建汉	6	3	0	3	50599	39999	2060203
190	2018J05024 体外实验结合理论模拟技术研究烷基取代多环芳烃对人血清白蛋白的毒性效应及机制	青年创新	2018/2021	厦门大学	厦门大学嘉庚学院	张静	3.97	3	0	3	50599	39999	2060203
191	2018J05025 冰冻模板法制备TiO ₂ /g-C ₃ N ₄ 复合气凝胶及其应用研究	青年创新	2018/2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	XU QINGCHI	4	3	0	3	50599	39999	2060203
192	2018J05026 基于沙塔蠕虫仿生性质的聚合物分离膜表面修饰及性能研究	青年创新	2018/2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院	吴慧青	4	3	0	3	50599	39999	2060203
193	2018J05027 高分散Pd-基催化剂的制备及其室温氧化甲醛的机制研究	青年创新	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	李要彬	4	3	0	3	50599	39999	2060203
194	2018J05028 利用近红外长余辉发光纳米探针研究不同尺寸纳米材料的活体生物学行为	青年创新	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	孙霞	4	3	0	3	50599	39999	2060203
195	2018J05029 CO脱氢净化催化剂表面活性中心的变迁机制与再生活化研究	青年创新	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	乔路阳	4	3	0	3	50599	39999	2060203
196	2018J05030 MOF衍生的多功能Co/Ni-非金属掺杂碳3D纳米材料的设计与可控制备	青年创新	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	黄艺吟	4	3	0	3	50599	39999	2060203
197	2018J05031 靶向肿瘤预后指标的碳量子点生物传感器的制备及其抗肿瘤转移作用研究	青年创新	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	徐芃	4	3	0	3	50599	39999	2060203
198	2018J05032 层状MOFs材料的纳米化及其温和条件下催化CO ₂ 环碳酸酯化研究	青年创新	2018/2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	田崇斌	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
199	2018J05033 含 {Cu ₄ I ₄ } 基元的碱土基双发射荧光配聚物晶态材料的构筑及性能研究	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	吴兆锋	4	3	0	3	50599	39999	2060203
200	2018J05034 红外非线性光学晶体的非周期性结构调制及性能优化	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	姜小明	4	3	0	3	50599	39999	2060203
201	2018J05035 基于新型手性2-氨基-1-羟基茚的催化剂和配体的设计合成及应用	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	杨爽	4	3	0	3	50599	39999	2060203
202	2018J05036 可控合成宽光谱响应的Zn _{1-x} CdxSe表面异相结及其电荷转移机理研究	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	孙径	4	3	0	3	50599	39999	2060203
203	2018J05037 脱羧烷基化—金属催化的炔烃双官能团化反应的研究	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	李亚军	4	3	0	3	50599	39999	2060203
204	2018J05038 中心手性金属配合物的开发及其在不对称光反应中的应用	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	林少虾	4	3	0	3	50599	39999	2060203
205	2018J05039 纳米改性生物炭在南方酸性土壤镉污染修复的机制研究	青年创新	2018/ 2021	中华人民共和国福建出入境检验检疫局	中国检验认证集团福建有限公司；福建农林大学；龙岩市出入境综合检测技术服务中心	陈金凤	8	3	0	3	50799	31299	2060203
206	2018J05040 基于氢键网络重构的尿素/碱体系溶出半纤维素机制研究	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学材料工程学院	李建国	4	3	0	3	50599	39999	2060203
207	2018J05041 基于转录组数据的狄斯瓦螨微卫星标记开发及种群遗传结构研究	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学蜂学院	段辛乐	4	3	0	3	50599	39999	2060203
208	2018J05042 球囊菌胁迫对意大利蜜蜂及中华蜜蜂幼虫肠道菌群的影响	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学蜂学院	郭睿	4	3	0	3	50599	39999	2060203
209	2018J05043 意大利蜜蜂气味结合蛋白OBP17在哺育行为中的功能研究	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学蜂学院	聂红毅	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
210	2018J05044 基于早期叶片形态发生的甘蓝型油菜响应温和干旱机制研究	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	林清芳	4	3	0	3	50599	39999	2060203
211	2018J05045 拟南芥NF-Ys负调控长日照条件下开花的分子机制	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	王巍	4	3	0	3	50599	39999	2060203
212	2018J05046 利用15N标记技术量化不同发育阶段杉木氮素吸收偏好	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学林学院	王玉哲	4	3	0	3	50599	39999	2060203
213	2018J05047 植物来源可溶性有机质对亚热带森林土壤激发效应的影响及其机理	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学林学院	丘清燕	4	3	0	3	50599	39999	2060203
214	2018J05048 中国侧沟茧蜂族的分子系统学研究	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	陈湜	4	3	0	3	50599	39999	2060203
215	2018J05049 中国福建武夷山反顎茧蜂族资源调查与种类修订	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	姚俊丽	4	3	0	3	50599	39999	2060203
216	2018J05050 感染黄龙病柑橘在青霉素和四环素调控下的宏基因组分析	青年创新	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院果树研究所	杨川毓	4	3	0	3	50599	39999	2060203
217	2018J05051 猕猴桃果实软化过程中全新adl-miRall的鉴定与功能研究	青年创新	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院果树研究所	冯新	4	3	0	3	50599	39999	2060203
218	2018J05052 水稻簇生穗基因OsCl6的功能解析	青年创新	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院水稻研究所	陈丽萍	4	3	0	3	50599	39999	2060203
219	2018J05053 毒素-抗毒素系统HicAB在ExPEC生物被膜形成中的作用研究	青年创新	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院畜牧兽医研究所	侯博	4	3	0	3	50599	39999	2060203
220	2018J05054 辣椒疫霉中组氨酸激酶的鉴定及其功能研究	青年创新	2018/ 2021	福建省农科院	福建省农业科学院植物保护研究所	王荣波	10	3	0	3	50599	39999	2060203
221	2018J05055 信息呈现形式影响知识学习的认知神经机制	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学教科院	吴莹莹	4	3	0	3	50599	39999	2060203
222	2018J05056 细菌外膜蛋白生成的质量控制机制及其在抗菌中的应用	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	王妍	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
223	2018J05057 小GTP酶Rho4对球孢白僵菌生长、抗逆的作用研究	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	关怡	4	3	0	3	50599	39999	2060203
224	2018J05058 MicroRNA-26对大脑皮层发生的反馈环路调控机制研究	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学生物医学学院（分子药物研究院）	张龙斌	4	3	0	3	50599	39999	2060203
225	2018J05059 不同滨海沙地植物养分利用策略及生态化学计量的内稳性机制研究	青年创新	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院地理科学系	周丽丽	4	3	0	3	50599	39999	2060203
226	2018J05060 头孢噻肟作为酪氨酸酶抑制剂对黑色素生成、转运机制研究	青年创新	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学生物科学与技术学院	胡泳华	4	3	0	3	50599	39999	2060203
227	2018J05061 丝氨酸蛋白酶Ser5影响新生隐球菌黑色素生成的机制研究	青年创新	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	桑军军	4	3	0	3	50599	39999	2060203
228	2018J05062 低盐胁迫对大黄鱼抗病毒免疫应答的影响	青年创新	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院生物系	何亮银	6	3	0	3	50599	39999	2060203
229	2018J05063 流式细胞仪同时检测细胞内纳米颗粒蓄积量及组蛋白H3 Ser10磷酸化的探讨	青年创新	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院环境与生物工程学院（环境与生命科学系）	赵晓旭	7	3	0	3	50599	39999	2060203
230	2018J05064 热处理大豆分离蛋白对马鲛鱼复合蛋白凝胶性质的影响机制研究	青年创新	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院海洋与食品学院	郭凤仙	4	3	0	3	50599	39999	2060203
231	2018J05065 FoxO4在调控乳腺癌侵袭转移中的分子网络及机理研究	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学生命科学学院	张蕾	4	3	0	3	50599	39999	2060203
232	2018J05066 典型环境雌激素污染物对海洋鱼类免疫毒性及生态风险评估方法研究	青年创新	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	蔡灵	4	3	0	3	50599	39999	2060203
233	2018J05067 东山珊瑚自然保护区珊瑚共附生真菌群落生态分布及其生物活性潜力评估	青年创新	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	徐炜	4	3	0	3	50599	39999	2060203
234	2018J05068 福州是中国“第一火炉”吗？	青年创新	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	谭红建	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
235	2018J05069 离子平衡调控坛紫菜耐盐机制的研究	青年创新	2018/2021	集美大学	集美大学水产学院	王文磊	4	3	0	3	50599	39999	2060203
236	2018J05070 生物可降解螯合剂淋洗修复重金属污染农田土壤研究	青年创新	2018/2021	三明学院	三明学院资源与化工学院（化学与生物工程系）	陈春乐	6	3	0	3	50599	39999	2060203
237	2018J05071 基于多载波调制的便携式水声语音对讲机系统研制	青年创新	2018/2021	厦门大学	厦门大学海洋与环境学院（海洋与地球学院）	张小康	4	3	0	3	50599	39999	2060203
238	2018J05072 基于海洋微型碳泵理论研究不同细菌类群对藻类分泌物的顺承利用关系	青年创新	2018/2021	厦门大学	厦门大学海洋与环境学院（海洋与地球学院）	郑强	4	3	0	3	50599	39999	2060203
239	2018J05073 湿地土壤中地杆菌科微生物的胞外电子传递与“铁还原—有机碳库转化”的响应机制	青年创新	2018/2021	厦门大学	厦门大学嘉庚学院	陈铮	4	3	0	3	50599	39999	2060203
240	2018J05074 福建省食物贸易磷时空变化特征和调控研究	青年创新	2018/2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	许肃	4	3	0	3	50599	39999	2060203
241	2018J05075 氟簇基金属有机框架材料的制备及其在油水分离中的应用	青年创新	2018/2021	福建工程学院	福建工程学院交通运输系	张磊	4	3	0	3	50599	39999	2060203
242	2018J05076 CFB锅炉掺烧污泥的脱硫脱硝技术研究	青年创新	2018/2021	福建省质量技术监督局	福建省特种设备检验研究院	张自丽	4	3	0	3	50599	39999	2060203
243	2018J05077 MOFs包裹金纳米簇的可控合成及其在生物质转化中的应用	青年创新	2018/2021	福州大学	福州大学测试中心	燕丹	4	3	0	3	50599	39999	2060203
244	2018J05078 基于等值比法的热塑性聚氨酯复合材料燃烧烟气毒性研究	青年创新	2018/2021	福州大学	福州大学环境与资源学院	施永乾	4	3	0	3	50599	39999	2060203
245	2018J05079 铝/钢异种金属电磁焊接冶金机理分子动力学研究	青年创新	2018/2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院	范治松	4	3	0	3	50599	39999	2060203
246	2018J05080 祭祀与演剧：民俗文化驱动下的明清闽北祠庙戏场形制及工艺研究	青年创新	2018/2021	福州大学	福州大学建筑学院	邬胜兰	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
247	2018J05081 基于管土耦合效应的钢悬链线立管触地区疲劳损伤机理研究	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学土木工程学院	徐普	4	3	0	3	50599	39999	2060203
248	2018J05082 低压交流系统中电弧故障的阻抗特性与混沌模型研究	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学机电及自动化学院	杨凯	4	3	0	3	50599	39999	2060203
249	2018J05083 整体式桥梁组合梁与桥台结合部受力机理研究	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	郑双杰	4	3	0	3	50599	39999	2060203
250	2018J05084 羟胺强化零价铁/过硫酸盐体系氧化降解水中氯酚类污染物的效能与反应机制	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	邹景	4	3	0	3	50599	39999	2060203
251	2018J05085 自动化码头AGV的智能分数阶PI λ D μ 鲁棒控制系统研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学航海学院	薛晗	3.96	3	0	3	50599	39999	2060203
252	2018J05086 百叶型特朗伯墙与建筑热环境的耦合影响机制研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院	洪晓强	4	3	0	3	50599	39999	2060203
253	2018J05087 基于像素解法的复杂螺旋面精密成形基础理论研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院	沈志煌	4	3	0	3	50599	39999	2060203
254	2018J05088 张拉整体并联机构工作空间及运动机理研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院	林敏	4	3	0	3	50599	39999	2060203
255	2018J05089 海上浮式结构桩基水平失稳过程中桩土耦合机理研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	李妍	3.9	3	0	3	50599	39999	2060203
256	2018J05090 基于耦合梁理论金属-复合材料混合船舶力学行为机理研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	李晓文	3.96	3	0	3	50599	39999	2060203
257	2018J05091 定形相变皮芯复合纤维的储能调控及传热强化机理研究	青年创新	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院服装与艺术工程系	柯惠珍	4	3	0	3	50599	39999	2060203
258	2018J05092 纳米纤维捆束或微球（球晶）支架材料制备及其细胞相容性研究	青年创新	2018/ 2020	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院（环境与建筑工程系）	刘瑞来	8	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
259	2018J05093 镁牺牲阳极材料的负差数效应研究	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学材料学院	曹福勇	4	3	0	3	50599	39999	2060203
260	2018J05094 考虑高应变环境的复合材料早期基体裂纹在线监测技术研究	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学航空航天学院	孙虎	3.96	3	0	3	50599	39999	2060203
261	2018J05095 光学玻璃磨粒喷射辅助杯形气囊抛光方法研究	青年创新	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）	林晓辉	4	3	0	3	50599	39999	2060203
262	2018J05096 基于CFD气液两相传递特性的新型膜污染控制方法研究	青年创新	2018/ 2021	中国科学院城市环境研究所	中国科学院城市环境研究所	王冰	4	3	0	3	50599	39999	2060203
263	2018J05097 表面等离子激元增强的硅基光阳极用于乙醇氧化反应	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	蔡倩	4	3	0	3	50599	39999	2060203
264	2018J05098 基于单开链迭加法进行齿轮连杆机构构型综合理论研究	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	邹炎火	4	3	0	3	50599	39999	2060203
265	2018J05099 机器人复杂曲面力控磨抛机理研究	青年创新	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院机电及自动化工程系	戴福全	6	3	0	3	50599	39999	2060203
266	2018J05100 基于密文图像可视转换的多重可逆信息隐藏研究	青年创新	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学计算机与信息学院	柳晓龙	4	3	0	3	50599	39999	2060203
267	2018J05101 单播-多播功率域非正交多址接入网络的功率分配与性能分析	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）	杨正	4	3	0	3	50599	39999	2060203
268	2018J05102 基于原子力与结构光照明融合成像新技术的活细胞脂筏特性研究	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）	王瑜华	4	3	0	3	50599	39999	2060203
269	2018J05103 基于荧光涨落的差值图像倍增超分辨成像	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	曾志平	3.6	3	0	3	50599	39999	2060203
270	2018J05104 面向多用户视频共享的多链路聚合传输资源优化	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	陈锋	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
271	2018J05105 基于MIMO技术的水下可见光通信信道编码及优化设计	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学工学院	傅玉青	4	3	0	3	50599	39999	2060203
272	2018J05106 移动云计算任务调度与迁移问题研究	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学工学院	彭凯	4	3	0	3	50599	39999	2060203
273	2018J05107 基于纠删码的分布式存储系统扩容机制优化研究	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学计算机科学与技术学院	潘玉彪	4	3	0	3	50599	39999	2060203
274	2018J05108 面向大规模点云的三维风格化研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学计算机工程学院	林阳斌	3.6	3	0	3	50599	39999	2060203
275	2018J05109 基于超材料的场分布控制系统研究	青年创新	2018/ 2021	集美大学	集美大学信息工程学院	丁同禹	4	3	0	3	50599	39999	2060203
276	2018J05110 声学三维温度场反演及测温修正模型研究	青年创新	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学物理与信息工程学院（物理与电子信息工程系）	沈雪华	4	3	0	3	50599	39999	2060203
277	2018J05111 基于石墨烯调Q的全固态2.2-2.7 μ m短脉冲激光研究	青年创新	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院物理与信息工程学院	陈慧彬	3.95	3	0	3	50599	39999	2060203
278	2018J05112 前馈式图像隐写和隐写分析的前馈控制问题研究	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学软件学院	黄炜	4	3	0	3	50599	39999	2060203
279	2018J05113 研究小角度倾斜台面和钝化对4H-SiC雪崩紫外光电探测器光电特性的影响	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学物理科学与技术学院	洪荣墩	4	3	0	3	50599	39999	2060203
280	2018J05114 机器人视觉反馈控制的二阶锥凸优化方法及应用研究	青年创新	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院电气工程与自动化学院（电子与电气工程系）	仲训杲	4	3	0	3	50599	39999	2060203
281	2018J05115 纳秒脉冲激光作用下锗中n型杂质输运与缺陷演变机理研究	青年创新	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院	王尘	4	3	0	3	50599	39999	2060203
282	2018J05116 全生命周期视角下考虑碳排放的我国建筑业能源效率及其动态演变研究	青年创新	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院管理学院	张铮燕	4	3	0	3	50599	39999	2060203
283	2018J05117 碳排约束下的可持续产品设计及其技术选择策略研究	青年创新	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院管理学院	姜跃	3.84	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
284	2018J05118 基于神经网络的社区矫正风险评估方法研究—以福建省为视角	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学法学院；福州大学	林瑀	4	3	0	3	50599	39999	2060203
285	2018J05119 基于在线社交媒体大数据分析的灾害舆情识别预警模型研究	青年创新	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学经济学院	白华	3.8	3	0	3	50599	39999	2060203
286	2018J05120 考虑环境影响的公交专用道设置多目标优化研究	青年创新	2018/ 2021	福州大学	福州大学经济与管理学院	吴鹏	4	3	0	3	50599	39999	2060203
287	2018J05121 考虑情绪智力的建设工程项目冲突管理与决策效果相关性研究	青年创新	2018/ 2021	华侨大学	华侨大学土木工程学院	莫懿懿	4	3	0	3	50599	39999	2060203
288	2018J05122 政治关联与企业价值——官员独董辞职的长期效应研究	青年创新	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院新华都商学院	林卉	4	3	0	3	50599	39999	2060203
289	2018J05123 CYP17A1及CYB5A基因单核苷酸多态性对阿比特龙治疗激素难治性前列腺癌疗效相关性研究	青年创新	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院；北京大学第一医院	吴翔	4	3	0	3	50599	39999	2060203
290	2018J05124 KLF4蛋白在膀胱癌细胞叶绿酸f钠光动力作用耐药性形成中的作用及机制研究	青年创新	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	杜立环	4	3	0	3	50599	39999	2060203
291	2018J05125 三联组氨酸核苷酸结合蛋白2在结直肠癌中的表达调控及功能研究	青年创新	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	蔡少鑫	4	3	0	3	50599	39999	2060203
292	2018J05126 ILK上调EMT-TFs诱导子宫内膜细胞发生EMT的作用及机制研究	青年创新	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	郑巧梅	4	3	0	3	50599	39999	2060203
293	2018J05127 TRAF6调控LPS促结肠癌微淋巴管形成的作用及其机制	青年创新	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	朱广伟	4	3	0	3	50599	39999	2060203
294	2018J05128 促分裂原应力激活蛋白激酶1磷酸化与人脑动脉畸形破裂出血相关性研究	青年创新	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	林福鑫	4	3	0	3	50599	39999	2060203
295	2018J05129 基于Keap1/Nrf2/ARE通路探讨Sulfiredoxin-1对脊髓损伤的作用机制研究	青年创新	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	蓝文彬	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
296	2018J05130 假基因转录本PTTG3P促进肝癌侵袭转移的作用及机制研究	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	黄金兰	4	3	0	3	50599	39999	2060203
297	2018J05131 3-羟基丁酸对胰腺癌侵袭转移的影响及机制研究	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	林贤超	4	3	0	3	50599	39999	2060203
298	2018J05132 CCR7介导EMT促胆囊癌侵袭转移的作用及机制研究	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	洪海杰	4	3	0	3	50599	39999	2060203
299	2018J05133 FOXA1通过EMT过程调控胃癌侵袭转移的机制研究	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	林梦心	4	3	0	3	50599	39999	2060203
300	2018J05134 核糖体相关蛋白hnRNP D在胰腺癌生长及化疗耐药中的作用	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	王丛菲	4	3	0	3	50599	39999	2060203
301	2018J05135 胶质母细胞瘤MGMT基因启动子甲基化的多模态MRI研究	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	蒋日烽	4	3	0	3	50599	39999	2060203
302	2018J05136 锌指蛋白A20对肾小管上皮细胞凋亡的调控在肾脏缺血再灌注损伤中的作用及机制研究	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈巧玲	4	3	0	3	50599	39999	2060203
303	2018J05137 循环microRNA-21对脓毒症时肾小管上皮细胞脂肪酸氧化代谢的影响及相应机制	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	郑世翔	4	3	0	3	50599	39999	2060203
304	2018J05138 移植胚胎脊髓神经元保护远端神经在臂丛损伤延期修复中的作用	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	方心俞	3.9	3	0	3	50599	39999	2060203
305	2018J05139 睡眠障碍与老年衰弱症的相关性及作用机制研究	青年创新	2018/2021	福建医科大学	福建医科大学护理学院	吴炜炜	6	3	0	3	50599	39999	2060203
306	2018J05140 基于经穴体表红外热像温度、微循环血流灌注量探讨得气促进针刺疗效机制的研究	青年创新	2018/2021	福建中医药大学	福建中医药大学针灸学院	林驰	4	3	0	3	50599	39999	2060203
307	2018J05141 KGN诱导的外泌体在软骨再生修复中的作用及机制研究	青年创新	2018/2021	福州大学	福州大学生物和医药技术研究院	刘春	4	3	0	3	50599	39999	2060203

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类 科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
308	2018J05142 NAAA抑制剂的筛选及其抗神经病理性疼痛机制研究	青年创新	2018/ 2021	国家海洋局第三海洋研究所	国家海洋局第三海洋研究所	杨隆河	4	3	0	3	50599	39999	2060203
309	2018J05143 新型多孔微膜丝结晶器内纳米载药脂质体的可控制备	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学药学院	陈登岳	4	3	0	3	50599	39999	2060203
310	2018J05144 天然产物纳米制剂治疗阿尔兹海默病的研究	青年创新	2018/ 2021	厦门大学	厦门大学医学院	刘静怡	4	3	0	3	50599	39999	2060203
311	2018J05145 新型吡咯烷酰胺NAAA抑制剂的设计合成及评价	青年创新	2018/ 2021	中国科学院福建物质结构研究所	中国科学院福建物质结构研究所	李宇航	4	3	0	3	50599	39999	2060203
年度科学技术经费合计								1773	0	1773			

2018年福建省自然科学基金新上项目计划与经费表（卫生行业联合资金省级第一批）

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
1	2018J01154 组织工程室构建大体积软骨组织的实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	王美水	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
2	2018J01155 5-L0代谢通路在胶质瘤周水肿形成中的作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	王行富	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
3	2018J01156 DNA甲基化在ATXN3基因代间CAG重复不稳定中的作用研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	甘世锐	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
4	2018J01157 EphA1对人皮肤鳞状细胞癌细胞侵袭性的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	程波	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
5	2018J01158 FGF-2在Wnt/ β -catenin信号通路相关的CTEPH肺动脉内皮间充质转化中的作用	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	邓朝胜	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
6	2018J01159 MFSD2A在胃癌中的抑制作用及其机制的初步探讨	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院；福建医科大学基础医学院	施烯	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
7	2018J01160 Randle循环介导胰岛素抵抗促进肺动脉高压血管平滑肌增殖及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	罗莉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
8	2018J01161 SCI大鼠脊髓内移植过表达微小RNA-126BMSC的血管重构与炎症反应	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	许卫红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
9	2018J01162 SD大鼠下颌骨放射性骨坏死的可能机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	朱小峰	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
10	2018J01163 SVF-GEL辅助脂肪移植实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	单秀英	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
11	2018J01164 TLR4信号缺失对HBV慢性感染小鼠NK细胞功能耗竭的作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	张洁旻	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
12	2018J01165 TMEM100促进肿瘤血管正常化抑制胃癌增殖转移的机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	庄金福	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
13	2018J01166 miR-21对糖尿病大鼠心肌细胞的凋亡及PTEN/AKT/FoxO3a转导通路的影响及可能机制	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	韩英	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
14	2018J01167 触液核在蛛网膜下腔出血引起脑血管痉挛机制中的基础研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	陈萍	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
15	2018J01168 从成骨分化角度建立骨肉瘤分子分型的初步研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	吴朝阳	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
16	2018J01169 电离辐射诱导B10细胞增殖活化与放射性肺纤维化	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	洪金省	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
17	2018J01170 多光子显微技术用于卵巢上皮性肿瘤早期诊断和疗效评估的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院；福建师范大学	吴桂珠	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
18	2018J01171 骨钙素通过PI3K/Akt/FoxO1信号通路改善2型糖尿病大鼠炎症损害及胰岛β细胞凋亡	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	黄凌宁	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
19	2018J01172 骨髓间充质干细胞源性外泌体对输尿管梗阻后肾脏纤维化的保护作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	孙雄林	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
20	2018J01173 基于CRISPR/Cas9系统靶向DcR3和EGFR基因对结直肠癌细胞增殖、侵袭、迁移的影响及机制的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	杨树钢	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
21	2018J01174 基于细胞自噬的miR-181a调控肝星状细胞增殖活化的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	陈靖	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
22	2018J01175 甲酰肽受体在胶质瘤谷氨酸分泌逆转中的作用机制	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	姚培森	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
23	2018J01176 髓过氧化物酶及其基因多态性与人脑动脉瘤的相关性研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	郑树法	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
24	2018J01177 外泌体转运miR-20a靶向调控生长微环境中细胞缝隙连接通讯促进前列腺癌侵袭和转移作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	李晓东	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
25	2018J01178 围术期右美托咪啶干预性治疗对轻度认知功能障碍转归的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第一医院	林献忠	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
26	2018J01179 ADHD学龄儿童大样本数据库建立及皮质醇作为生物学标记物的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈燕惠	15.5	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
27	2018J01180 E2F1-CITED2在神经元DNA损伤的可能作用	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	黄天文	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
28	2018J01181 基于eIF4E/Mcl-1通路探讨高三尖杉酯碱协同三氧化二砷清除粘附基质细胞生长AML细胞的分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈萍	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
29	2018J01182 纤维连接蛋白在重症感染并发器官功能衰竭的内在机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	吴勇	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
30	2018J01183 抑制PARP-1治疗大鼠直肠放疗相关纤维化的实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；福建师范大学	黄胜辉	12	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
31	2018J01184 基于IRE1-XBP1通路探讨小檗碱治疗代谢综合征肾损害的基础和临床研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	王丽萍	12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
32	2018J01185 婴幼儿血管瘤治疗用盐酸普萘洛尔凝胶的制备与药理作用研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	张灵娜	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
年度科技经费支出小计								244	0	244			

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
33	2018J01229 基于PI3K/Akt通路的miRNA调控研究川芎嗪抑制血小板活化的作用机制	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	李力	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
34	2018J01230 无义突变介导的mRNA降解在脊肌萎缩症疾病发生中的作用机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	曾健	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
35	2018J01231 长链非编码RNA WNT5A-AS作为ceRNA在七氟醚抑制海马神经干细胞增殖中的作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省妇幼保健院 (福建省妇儿医院)	卢国林	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
36	2018J01232 基于血管内皮相关因子及凝血功能探讨肾虚血瘀型PCOS血管内皮功能的研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省妇幼保健院 (福建省妇儿医院)	张俊新	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
37	2018J01233 利用CRISPR/Cas9编辑技术修复人类胚胎的致聋基因	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省妇幼保健院 (福建省妇儿医院)	陈素珠	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
38	2018J01234 双胞胎妊娠孕期管理模式及母儿并发症的防治研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省妇幼保健院 (福建省妇儿医院)	罗金英	18	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
39	2018J01235 细菌人工染色体标记—微球分离法(Bobs)在产前诊断中的应用探讨	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省妇幼保健院 (福建省妇儿医院)	王燕	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
40	2018J01236 AMPK-mTOR通路介导的自噬在缓激肽后处理对心肺复苏大鼠神经保护机制中的研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	林世荣	12	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
41	2018J01237 Apelin及其受体通过mTOR信号通路对大鼠肥厚心肌细胞炎症因子表达的影响	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	阮景明	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
42	2018J01238 BMSC旁分泌BDNF调控TrkB/p75NTR信号通路对糖尿病视网膜病变神经节细胞的保护作用研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院；福建医科大学附属协和医院	许诺	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
43	2018J01239 BRAF基因突变调控自噬相关蛋白在甲状腺乳头状癌发生和发展中的作用及分子机制	面上	2018/ 2019	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	游振辉	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
44	2018J01240 CACNA1D基因突变孕鼠与子痫前期的关系	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	吴小盈	20	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
45	2018J01241 EGLN1介导的远程缺血预适应调控大鼠骨骼肌缺血再灌注损伤的作用和机制	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	柯铁	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
46	2018J01242 LncRNAT107672在急性心肌梗死早期的诊断意义及其调控蛋白因子VASH1的机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	郭延松	20	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
47	2018J01243 MSCT定性定量分析相结合预测肺内纯磨玻璃结节及混合磨玻璃结节（实性成分≤5mm）为病理浸润性腺癌的临床研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	余庆华	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
48	2018J01244 TL1A/DR3触发的RIP1/RIP3/MLKL程序性坏死在动脉粥样硬化中的作用	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	陈新敬	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
49	2018J01245 VEGF在骨质疏松颌骨改建中的调控机制及应用研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	何添荣	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
50	2018J01246 阿米替林对骨癌痛大鼠痛阈的影响以及对脊髓背角谷氨酸/天冬氨酸转运体表达的量效关系作用	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	郑晓春	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
51	2018J01247 白藜芦醇干预晚期糖基化终末产物介导心脏衰老的效果及作用机制的研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	郑炜平	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
52	2018J01248 地中海贫血精准检测与罕见基因型鉴定	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	黄肖利	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
53	2018J01249 第三代双源CT双能量成像技术在胃癌新辅助化疗早期疗效评价的价值	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	马明平	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
54	2018J01250 肝癌患者外周循环微囊泡中microRNA分子群的临床诊断意义	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	周松强	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
55	2018J01251 肝癌组织中外泌体的分离及其microRNAs表达谱研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院；福建省肿瘤医院	林洁	15	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
56	2018J01252 高危型HPV诱导的宫颈癌患者血清miRNA差异表达的筛选和功能研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	柯丽娟	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
57	2018J01253 基于AMPK/SREBP-1c及AMPK/PPAR α 信号通路的玳玳黄酮调控脂质代谢作用及分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院；福建中医药大学	陈红	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
58	2018J01254 基于整合素外泌体器官选择性假说探讨非小细胞肺癌骨转移的分子机制及药物干预作用	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	阮君山	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
59	2018J01255 免疫蛋白酶体调控NF- κ B对SDF-1 α /CXCR4轴介导脑缺血后神经发生影响的研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	张旭	20	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
60	2018J01256 膜联蛋白A1及其N-末端肽Ac2-26在糖尿病大鼠心肌病变中的作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	陈建康	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
61	2018J01257 探讨JNK1介导的自噬在破骨细胞形成中的意义	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	蓝旭华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
62	2018J01258 外泌体液体活检分子检测方法在前列腺癌诊治中的意义	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	叶烈夫	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
63	2018J01259 新型PD-L1/CD19双特异性嵌合抗原受体T细胞靶向B细胞淋巴瘤杀伤效应及分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	尚晋	20	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
64	2018J01260 性腺发育异常致病基因的目标序列捕获测序	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	林建立	13	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
65	2018J01261 血管紧张素转换酶2（ACE2）对急性肺损伤动物模型TGF-β1及其信号传导通路Smad2/3蛋白表达的干预性研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	林兴盛	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
66	2018J01262 应用PLGA支架负载骨髓干细胞和脂肪干细胞修复兔半月板的对比研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	杨新	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
67	2018J01263 用于胃癌手术导航的荧光纳米探针的动物实验研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	薛芳沁	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
68	2018J01264 CD10通过调控间质胶原纤维重构促进乳腺癌侵袭转移的机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	吴秀凤	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
69	2018J01265 CDK4/6抑制剂逆转HER2阳性型乳腺癌曲妥珠单抗耐药的研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	黄伟炜	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
70	2018J01266 DAPK1/TSC相互作用对Mut-p53胰腺癌辐射敏感性影响及机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	孔祥泉	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
71	2018J01267 INF-γ 调控胃癌PD-L1以及MICA表达的机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	郭增清	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
72	2018J01268 MAP4K3基因与肝细胞癌索拉非尼耐药的关系及分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	师怡	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
73	2018J01269 lncRNA SNHG1-蛋白质交互作用体在促进肝细胞癌疾病进展中的作用机制探讨	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	张辉	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
74	2018J01270 分化抑制因子3对结直肠癌放射敏感性的作用机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	黄传钟	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
75	2018J01271 经照射的半相合淋巴细胞输注联合PD-L1抗体的抗肿瘤作用研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	赵琬	15	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
76	2018J01272 老年宫颈癌患者外周血S100A8、S100A9水平和术后认知功能障碍发生的关系	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	林智平	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
77	2018J01273 乳酸脱氢酶C4异常表达在鼻咽癌中发挥的生物学作用及其激活机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	陈燕	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
78	2018J01274 数字PCR技术动态监测奥希替尼治疗晚期肺腺癌患者后外周血EGFR-C797S/L718Q/L844V/L792F突变	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	黄章洲	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
79	2018J01275 斯钙素2介导鼻咽癌产生代谢适应导致转移及放疗抵抗的机制研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	林少俊	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
80	2018J01276 一项前瞻性的非小细胞性肺癌原发灶和转移灶间PDL1表达的异质性研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	徐海鹏	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
81	2018J01277 睾丸弥漫大B细胞淋巴瘤中MYD88基因突变诱导PD-L1过表达的分子机制的研究	面上	2018/ 2021	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院	陈燕坪	15	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
82	2018J01278 2-甲氧基雌二醇作用酪氨酸激酶抑制剂耐药慢性粒细胞白血病JAK2/STAT5通路及BCR-ABL、BCL-6表达的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	张学亚	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
83	2018J01279 CA2在肝癌预后中的临床价值及相关分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	王艳军	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
84	2018J01280 HDGF激活PI3K/AKT通路影响膀胱癌血管生成拟态的生成	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	高瑞林	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
85	2018J01281 Mig-7对胶质瘤血管生成拟态和侵袭性的影响机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	胡伟鹏	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
86	2018J01282 靶向Numb基因的saRNA转染人PC-3细胞建立前列腺癌裸鼠移植瘤模型及Numb、Notch、P53基因表达的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	张建育	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
87	2018J01283 超声引导关节腔内注射雷公藤甲素纳米材料治疗类风湿关节炎的安全性和疗效评估	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	李拾林	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
88	2018J01284 谷氨酰胺对大鼠创伤性颅脑损伤后小胶质细胞介导的神经炎症反应的影响：内质网应激和Nrf2/ARE通路在其中的作用	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	李亚松	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
89	2018J01285 红景天苷对SD大鼠光老化动物模型治疗的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	李坤杰	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
90	2018J01286 黄芩甙联合骨髓间充质干细胞保护肝脏缺血再灌注损伤的实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	林拥华	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
91	2018J01287 慢性宫内缺氧子代microRNAs改变与动脉粥样硬化的关系	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院；泉州医学高等专科学校	林惠通	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
92	2018J01288 实时床旁超声检查在肺水肿早期定量诊断中的作用和价值的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	朱志兴	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
93	2018J01289 右美托咪定调节PI3K/Akt通路减轻大鼠脊髓损伤后内质网应激诱发的凋亡	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	刘义彬	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
94	2018J01290 增加餐后体能活动对于2型糖尿病患者代谢基因的表现遗传研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	林如海	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
95	2018J01291 治疗OSAHS新型止鼾器的研制及其动物模型研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院；华侨大学	许志辉	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
96	2018J01292 左右半结肠癌拓扑异构酶I抑制剂与DNA损伤错配修复通路的耐药相关性研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属第二医院	戴炀斌	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
97	2018J01293 Collagen XXVIII的功能及与肾脏疾病的关系	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	李琳琳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
98	2018J01294 Exosome介导的microRNA-203/ microRNA-25对食管鳞癌的早期诊断和疗效预测的相关性研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	韩子阳	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
99	2018J01295 NF-kb在移植物血管病中作用机制及雷公藤甲素对其影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	王齐敏	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
100	2018J01296 mPGES-1抑制剂促进HBV相关肝癌微环境细胞免疫功能研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	唐南洪	12	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
101	2018J01297 miR-181a靶向调控TIMP3表达对甲状腺乳头状癌细胞迁移和侵袭的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	邱凯	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
102	2018J01298 p53在PPAR- γ 信号通路与AngII信号通路串话致高血压心房纤维化中的作用	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	王伟伟	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
103	2018J01299 谷氨酰胺对严重烧伤大鼠骨骼肌谷氨酰胺代谢及MG53影响的实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	王子恩	9.99	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
104	2018J01300 冠状动脉分叉血管支架技术的血流动力学数值仿真研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	张林林	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
105	2018J01301 基于非线性光学成像技术评估乳腺癌新辅助化疗疗效的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；福建师范大学	韩忠华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
106	2018J01302 基于微流控芯片分离早孕期宫颈胎儿细胞的方法研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	廖联明	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
107	2018J01303 间充质干细胞外泌体包裹丹皮酚对关节炎大鼠滑膜细胞治疗干预	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	李艳	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
108	2018J01304 姜黄素对2型糖尿病大鼠肠道屏障功能及肠道菌群的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	黄敬泽	15	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
109	2018J01305 偶联AbGD2的超小超顺磁性Fe3O4纳米粒对神经母细胞瘤靶向机制的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；三明学院	王长园	15	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
110	2018J01306 食管癌放射治疗敏感相关lncRNAs筛选、鉴定、功能及分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	陈明秋	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
111	2018J01307 探讨PP2A介导CDK5调控胃癌转移的机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	林建贤	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
112	2018J01308 糖皮质激素对急性脊髓神经元损伤中自噬与凋亡之间作用的实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	姚志鹏	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
113	2018J01309 糖原合成酶激酶-3 β 在康复运动训练介导脑缺血再灌注损伤保护中作用及机制	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	张逸仙	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
114	2018J01310 先天性白内障家系的致病基因筛查与研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	黄王乐	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
115	2018J01311 悬浮红细胞来源外泌体对NK细胞增殖与功能的调控及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；上海交通大学医学院附属瑞金医院	范丽萍	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
116	2018J01312 血小板 α IIb启动子控制ADAMTS13基因治疗血栓性血小板减少性紫癜（TTP）的实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；无；无	骆晓峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
117	2018J01313 胰高血糖素样肽-1受体活化经PI3K/Akt和Nrf2/ARE信号通路减轻蛛网膜下腔出血早期脑损伤的作用及机制研究	面上	2018/ 2020	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	石松生	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
118	2018J01314 乙型肝炎病毒x蛋白激活NLRP3炎症小体致肝细胞焦亡的机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院	李丹	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
119	2018J01315 紫檀芪通过NRF2调控HIF1依赖的糖酵解抑制胃癌的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属协和医院；福建中医药大学	王晗	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
120	2018J01316 从TXNDC5对TNF- α 炎症信号通路作用探讨健脾清化散瘀饮治疗慢性胃炎作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 第二人民医院	高尤亮	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
121	2018J01317 基于蛋白组学探讨丹参多酚酸盐对心肌梗死大鼠心肌保护的研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 第二人民医院	陈成	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
122	2018J01318 基于盆底肌电及肛管测压验证挂线治疗高位肛瘘的科学性	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 第二人民医院	高献明	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
123	2018J01319 基于文献整理的骶髂关节错缝症中医特色诊疗技术研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 第二人民医院	张坤木	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
124	2018J01320 加味补阳还五汤对膝骨关节炎软骨细胞凋亡及调控基Bax、Bcl-2影响的实验研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 第二人民医院	董忠	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
125	2018J01321 脓毒症免疫功能与维生素D水平的相关性研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 第二人民医院	廖云海	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
126	2018J01322 补阳还五汤干预Nogo-NgR信号通路调节脊髓损伤大鼠模型神经再生的研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 人民医院	林翔	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
127	2018J01323 超声引导下神经根电针对OVCF疼痛患者血清NO、TNF- α 、IL-6影响的研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 人民医院	张文兵	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
128	2018J01324 从免疫失衡研究补阳还五汤干预脓毒症大鼠心肌损伤的机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 人民医院	吴晖	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
129	2018J01325 从胰岛素信号InsR/IRS/PI-3K探讨柴胡疏肝散治疗肝郁气滞型非酒精性脂肪肝的机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 人民医院	郑琳	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
130	2018J01326 地锦草总黄酮对肠源性脓毒症大鼠肠道保护作用的机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属 人民医院；福建师范大学	郑文贺	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
131	2018J01327 核磁共振评价益肾活血法干预慢性肾脏病大鼠模型肾脏功能的研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	艾斯	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
132	2018J01328 和厚朴酚调控Wnt/ β -catenin通路对动脉粥样硬化形成过程的影响和机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院；福建医科大学附属第一医院	詹萍	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
133	2018J01329 红景天苷靶向miR-210调控线粒体自噬通路治疗缺血性卒中的机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	钟晓勇	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
134	2018J01330 基于ASK1-JNK/p38通路探讨康达心对心肾综合征大鼠的心肾保护机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	吴翔	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
135	2018J01331 基于TGF- β 1/Smads信号通路探讨益景汤对早期糖尿病大鼠血脑屏障的影响	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	王丽	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
136	2018J01332 基于“3A学说”探讨逐瘀汤对子宫内膜异位症大鼠VEGF表达的影响	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	张璇	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
137	2018J01333 捏脊按摩通过组织因子干预大鼠缺血缺氧性脑病的作用机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	黄惠榕	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
138	2018J01334 蛇伤胶囊调控竹叶青蛇伤血管内皮细胞凋亡机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	文丹	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
139	2018J01335 五苓散抑制水离子通道防治合并败血症的呼吸机相关性肺损伤的机理研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属人民医院	张尔泉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
140	2018J01336 BRD4拮抗剂和VEGF-A拮抗剂联合抑制胃癌细胞生长的机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	吴伟航	20	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
141	2018J01337 Collagen/DDR2信号通路活化肌成纤维细胞促进肾间质纤维化病理进程的机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	赵虎	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
142	2018J01338 HGF用于治疗海水浸泡膝关节创伤后瘢痕挛缩的实验研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	叶永平	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
143	2018J01339 LncRNA RP11-151D14.1调节胃腺癌增殖转移	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	党源	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
144	2018J01340 SIRT1调控内质网应激在肝脏缺血再灌注损伤中的作用机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	池小斌	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
145	2018J01341 脆性X智力障碍1基因剪接异构体在脆性X综合征发病中的作用	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	严爱贞	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
146	2018J01342 高磷对血管平滑肌细胞来源的外泌体的调节作用	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	余毅	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
147	2018J01343 共递送氨基酮戊酸和CO2的全氟聚醚微乳凝胶的制备及其对鼠耳痤疮模型治疗作用的实验研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	张佳良	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
148	2018J01344 海马硬化型颞叶内侧癫痫脑结构、功能和代谢异常与SCN1A基因多态性的关联研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	李辉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
149	2018J01345 环状RNA与移植肾功能不全的关联及其潜在临床诊断价值研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	路君	15	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
150	2018J01346 基于PET-CT显像技术下前列腺癌个体化放射治疗的应用研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	骆华春	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
151	2018J01347 基于不同增溶体系筛选的他克莫司体内生物利用度研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	陶春	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
152	2018J01348 基于囊胚培养液的无创植入前胚胎遗传学检测	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	王志红	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
153	2018J01349 间充质干细胞诱导膀胱癌细胞顺铂耐药性及其分子机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	付云峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
154	2018J01350 内源性硫化氢改善雌激素缺乏所致抑郁样行为的机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	徐永君	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
155	2018J01351 逆灌注对大鼠肝移植缺血再灌注损伤的保护作用和机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	陈永标	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
156	2018J01352 片仔癀调控miR-483-5p抑制肝癌干细胞生长的作用机制研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	陈曦	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
157	2018J01353 外周血白膜层构建诱导多能干细胞并生成通用血小板的研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	邓小军	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
158	2018J01354 血管老化相关的LncRNA风险因子及在内皮细胞中的功能研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	余云华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
159	2018J01355 重组人Fc γ RI核酸适配子的体外筛选及其在败血症实验诊断中的应用研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	李卫滨	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
160	2018J01356 自体脂肪干细胞及其来源的细胞外基质成分在肌腱损伤修复中的应用基础研究	面上	2018/ 2021	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	韩雪松	11	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
科技厅支出小计								952	0	952			
合计								1196	0	1196			

2018年福建省自然科学基金新上项目计划与经费表（高校联合资金省级第一批）

序号	项目编号及项目名称	项目 类型	起止 年限	主管部门	承担单位	项目负 责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算 支出经济 分类科目	部门预算 支出经济 分类科目	备注 功能分类科目编 码
								计划总数	已拨累计	当年			
1	2018J01412 基于超导电路的开放量子系统拓扑特性研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	杨贞标	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
2	2018J01413 利用量子Lyapunov控制加速绝热过程的理论研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院；福建工程学院	施志成	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
3	2018J01414 利用量子绝热捷径进行量子信息的快速处理	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	黄碧华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
4	2018J01415 复杂网络上基于演化博弈理论的合作行为研究	面上	2018/ 2020	福州大学	福州大学至诚学院	陈雅姗	9	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
5	2018J01416 面向膀胱癌的扫描光声无损检测技术研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学理学院	彭东青	9	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
6	2018J01417 时标上时滞微分方程多重稳定性及其应用	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学理学院	宾红华	9.6	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
7	2018J01418 糖尿病患者血糖调控的新型数学模型研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学理学院	魏春金	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
8	2018J01419 图的非分离子图、条件连通度与相关问题的研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学理学院	徐丽琼	9.7	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
9	2018J01420 硅基高效率发光纳米结构材料的研制	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院物理学与电子信息工程系	周笔	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
10	2018J01421 可控双曲特异材料中自旋-方向调控机制及其器件应用	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院物理学与电子信息工程系	程敏	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
11	2018J01422 模糊集理论在病理诊断分析中的应用研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学数学与统计学院（数学与信息科学系）；漳州市中医院	黄韩亮	6	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
12	2018J01423 图的（规范）拉普拉斯谱性质与图的结构不变量	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学数学与统计学院（数学与信息科学系）	李建喜	9.52	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
13	2018J01424 亚纯函数平移算子或差分算子的唯一性研究及其应用	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院数学系	陈省江	3.5	3.5	0	3.5	50599	39999	2060203 年度科技经费
14	2018J01425 q-Bent布尔函数的存在性及其密码学特性研究	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院数学学院（数学与应用数学系）	陈智雄	12	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
15	2018J01426 广义二次矩阵多项式线性组合的秩不变性研究	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院数学学院（数学与应用数学系）	陈梅香	12	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
16	2018J01427 短纤维增强橡胶复合材料非线性各向异性宏观力学行为研究	面上	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院化工与材料学院（化学与生命科学学院）	高剑虹	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
17	2018J01428 Orlicz 空间中q-算子序列逼近问题研究	面上	2018/ 2021	武夷学院	武夷学院数学与计算机学院	任美英	8	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
18	2018J01429 基于原位中子衍射的锂离子电容器Li4Ti5O12负极材料原子尺度储能机理研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院	卢向军	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
19	2018J01430 Navier-Stokes方程组及相关模型解的性态分析	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院应用数学学院（数理系）	陈卿	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
20	2018J01431 基于金属有机框架材料制备直接甲醇燃料电池阳极电极材料的探索	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学至诚学院	张书泉	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
21	2018J01432 水产品中磺胺类药残的光响应传感单元的构建与应用	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学食品与生物工程学院	林郑忠	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
22	2018J01433 质子型盐电解质的结构与性质关系研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院化学与材料学院	罗江水	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
23	2018J01434 锦绣杜鹃花色苷微胶囊的制备及性能研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院化学与化学工程系	张梅	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
24	2018J01435 基于电活性MOFs修饰界面的循环miRNA免标记电化学传感构建及肝癌临床诊断应用	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学化学与环境学院	汪庆祥	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
25	2018J01436 基于静电作用的均相DNA电致化学发光生物传感器的构建及应用	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学化学与环境学院	倪建聪	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
26	2018J01437 微波协同分子印迹中空TiO ₂ @C微球原位再生/“靶向”可见光催化降解亚硝基二甲胺及前体物研究	面上	2018/2021	闽南师范大学	闽南师范大学化学与环境学院	黄泱	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
27	2018J01438 官能化多壁碳纳米管影响鱼类脂质代谢的生物组学	面上	2018/2021	宁德师范学院	宁德师范学院化学系；南京大学	阙海峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
28	2018J01439 新型柚皮基活性炭的制备及其在水处理中的应用	面上	2018/2021	莆田学院	莆田学院环境与生物工程学院（环境与生命科学系）	薛美香	12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
29	2018J01440 2, 4-二羟基间苯二酚类联合维生素C抑制果疏酶促褐变作用机制研究	面上	2018/2021	泉州师范学院	泉州师范学院海洋与食品学院	郑宗平	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
30	2018J01441 负载型Au基双金属纳米催化剂的制备及其性能研究	面上	2018/2021	泉州师范学院	泉州师范学院化工与材料学院（化学与生命科学学院）	景孝廉	6	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
31	2018J01442 基于纳米MOFs信标的自驱动光电化学传感器研究及其膀胱癌诊断应用	面上	2018/2021	泉州师范学院	泉州师范学院化工与材料学院（化学与生命科学学院）	庄君阳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
32	2018J01443 异脲的一碳化学研究：通过自由基过程合成炔酮亚胺及其衍生物	面上	2018/2021	泉州师范学院	泉州师范学院化工与材料学院（化学与生命科学学院）	雷健	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
33	2018J01444 具有TADF特性的单一白光聚合物的设计合成与器件性能研究	面上	2018/2021	三明学院	三明学院资源与化工学院（化学与生物工程系）	赵炎	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
34	2018J01445 茶生物质/纳米银分子组装抗菌材料的研究	面上	2018/2021	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院（环境与建筑工程系）	龚新怀	9	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
35	2018J01446 膜孔道荷电纳米涂层的构建及其抗污染性能研究	面上	2018/2021	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院（环境与建筑工程系）	郑细鸣	9	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
36	2018J01447 生物酶生态修复湖泊沉积污染物的机理及其应用研究	面上	2018/2020	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院（环境与建筑工程系）；绿色化工技术福建省高校重点实验室	林维晟	9	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
37	2018J01448 采后莲雾果实木质素代谢及其转录调控分子机制研究	面上	2018/ 2020	集美大学	集美大学食品与生物工程学院	陈发河	15	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
38	2018J01449 microRNA对拟穴青蟹眼柄神经肽基因调节机制的研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	贾锡伟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
39	2018J01450 大黄鱼HUFA合成能力的遗传解析	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	李完波	25	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
40	2018J01451 基于RNA-seq的荆眼刺尻鱼性腺差异表达基因分析	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	姜永华	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
41	2018J01452 利用split-ubiquitin酵母双杂交系统研究日本鳎TLR19的配体	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	黄文树	9.99	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
42	2018J01453 纽扣珊瑚对浮游生物摄食选择性的研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	王淑红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
43	2018J01454 鱼类特有可溶性TLR5S在大黄鱼免疫中的作用及调控	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	姚翠鸾	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
44	2018J01455 鳗弧菌核酸适配体的SELEX筛选及其识别谱的构建	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	郑江	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
45	2018J01456 3' UTR的变异区片段对猪繁殖与呼吸综合症病毒的细胞毒力的调控作用	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	邱国华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
46	2018J01457 miR-215靶基因的筛选鉴定及对猪肠道细胞增殖作用的研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	李虹仪	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
47	2018J01458 白背天葵乙酸乙酯部诱导人宫颈癌HeLa细胞自噬的机制研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	马景蕃	13	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
48	2018J01459 副猪嗜血杆菌耐药质粒特征及传播机制研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	杨守深	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
49	2018J01460 闽西地区猪链球菌分子流行病学研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	张敏	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
50	2018J01461 外泌体（Exosomes）对猪圆环病毒2型感染淋巴细胞的作用研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	段滇宁	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
51	2018J01462 银杏叶复合粉对鸡蛋多不饱和脂肪酸与胆固醇含量影响的研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院生命科学学院	何玉琴	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
52	2018J01463 低温胁迫调控发芽糙米γ-氨基丁酸富集的机理研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学生物科学与技术学院	郑艺梅	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
53	2018J01464 面向细胞凋亡检测的双报告基因载体构建及应用研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学生物科学与技术学院	陈凡	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
54	2018J01465 水稻条纹病毒运动蛋白在水稻中的致病机制研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学生物科学与技术学院	兰汉红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
55	2018J01466 福鼎槟榔芋软腐病生防菌的研究	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院生物系	董晓菲	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
56	2018J01467 海洋污染物对中国鲎几丁质酶的影响效应和机理	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院环境与生物工程学院（环境与生命科学系）	林建城	13	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
57	2018J01468 香菇多糖对氨氮胁迫泥鳅生理功能保护性作用的生物学基础研究	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院环境与生物工程学院（环境与生命科学系）	刘成荣	12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
58	2018J01469 三疣梭子蟹生殖期间SPIs基因的表达特性与作用研究	面上	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院海洋与食品学院	许婉芳	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
59	2018J01470 甘蔗钙调蛋白（CaM）基因的全长cDNA克隆及功能解析	面上	2018/ 2021	武夷学院	武夷学院茶与食品学院（茶学与生物系）	刘金仙	8	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
60	2018J01471 基于图像处理的智能化河蟹养殖作业船导航定位研究	面上	2018/ 2021	武夷学院	武夷学院机电工程学院（电子工程系）	阮承治	10	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
61	2018J01472 福建沿海晚中生代地球动力学机制——以琅岐岛中-基性岩墙群为例	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学紫金矿业学院	林木森	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
62	2018J01473 长期施肥对蜜柚种植区土壤中铈的累积和生物有效性影响机理研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学食品与生物工程学院	曹英兰	14.87	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
63	2018J01474 乡土红树植物秋茄替代入侵植物互花米草的生态效应研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学水产学院	陈融斌	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
64	2018J01475 地质异常体瑞雷波正演及频散曲线特性研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院资源工程学院	赖永明	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
65	2018J01476 矿区环境污染遥感监测的研究——以紫金铜矿为例	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院资源工程学院	陈绍杰	15	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
66	2018J01477 基于全域旅游和文化基因理论的福建传统村落活化和保护研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院地理科学系；福建省发展和改革委员会农业发展处	王国栋	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
67	2018J01478 基于文化基因传承的闽东沿海历史文化名镇保护与更新研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院地理科学系	陈郁青	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
68	2018J01479 刨花楠叶功能性状对地理环境变化的响应与适应机制	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院地理科学系；福建师范大学；福州大学	余华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
69	2018J01480 基于星载GPS数据恢复卫星在轨非保守摄动加速度的算法研究及其在热层大气密度演算中的应用	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	陈润静	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
70	2018J01481 流域水文过程对未来气候响应不确定性分析的关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	张德健	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
71	2018J01482 片区多风电场汇聚耦合氢储能系统送出规划研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院	江岳文	9.95	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
72	2018J01483 工程车辆声学舒适性模糊综合评价与频谱特性的作用机理及其应用研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学诚毅学院	张恩来	20	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
73	2018J01484 港口水域智能VTS监控与预警系统研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学航海学院	陈国权	7.75	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
74	2018J01485 基于T-S模糊模型的非线性船舶动力定位系统的采样控制方法研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学航海学院	郑敏杰	9.6	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
75	2018J01486 地域气候对闽电力需求侧建筑能耗的影响研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院	李莉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
76	2018J01487 基于露点冷却的三级蒸发冷却空调系统研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院	王玉刚	9.95	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
77	2018J01488 机械构型对旋转行波型超声电机定转子驱动接触的影响	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院	纪跃波	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
78	2018J01489 内圆磨削淬硬工艺参数优化与数值模拟	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学机械与能源工程学院	刘菊东	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
79	2018J01490 船用SOFC电化学和内重整微观反应机理及多物理场耦合模拟研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	张中刚	9.99	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
80	2018J01491 等离子体辅助船舶发动机SCR反应器的多场协同反应机理研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	尹自斌	15	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
81	2018J01492 仿生尾鳍式推进器工作机理研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	李广年	9.94	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
82	2018J01493 复杂海况下高速船舶动力特性数值方法研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	孙倩	9.96	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
83	2018J01494 负载突变下船舶电力推进电机振动机理研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	田庆元	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
84	2018J01495 海洋分布式直流供电系统的接地故障机理与定位隔离方法研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	周海峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
85	2018J01496 基于虚拟阻抗技术海上平台风光储直流供电系统稳定性研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	王国玲	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
86	2018J01497 基于智能节点技术的中压船舶直流电网结构及其控制方法研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	杨荣峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
87	2018J01498 摩擦振动信息与摩擦副磨损状态的映射关系研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	孙迪	9.98	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
88	2018J01499 燃烧条件改变时船用柴油机颗粒物排放特性及变化规律研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	范金字	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
89	2018J01500 油轮货油蒸汽加热自动控制策略的研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学轮机工程学院	林华建	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
90	2018J01501 山区水库效应对河流营养元素地球化学循环的影响研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学食品与生物工程学院	刘启明	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
91	2018J01502 分级多孔碳/硒复合材料的优化制备与增效储锂机制研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院化学与材料学院	赵陈浩	15	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
92	2018J01503 脉冲调制CMT电弧焊增材制造成形控制机理研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院机电工程学院	谢煌生	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
93	2018J01504 多孔纤维层制备可降解人工骨填补复合材料之加工技术及其特性评估	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院化学与化学工程系	楼静文	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
94	2018J01505 纤维类型与材料特性对于电磁屏蔽纺织品之屏蔽机制作用	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院化学与化学工程系	林佳弘	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
95	2018J01506 通航受限航道船舶行为识别与异常预警方法研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院物理学与电子信息工程系	初秀民	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
96	2018J01507 网络化多轴电机伺服系统位置跟踪自适应同步控制研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院物理学与电子信息工程系	蒋学程	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
97	2018J01508 基于N掺杂碳量子点表面态结构的设计及发光性能的研究	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院化学系	李萍	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
98	2018J01509 微机械系统中表面纹理对黏滑摩擦特性的影响研究	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院物理与电气工程系	赖联锋	9.12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
99	2018J01510 碳纳米材料固定酶技术及其环境应用研究	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院环境与生物工程学院（环境与生命科学系）	林秀春	12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
100	2018J01511 多场耦合下永磁直驱风力发电机电磁振动噪声特性与故障诊断研究	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院信息工程学院	陈学军	12	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
101	2018J01512 新型壳聚糖固载环糊精硼吸附材料研究	面上	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院化工与材料学院（化学与生命科学学院）	毛扬帆	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
102	2018J01513 仿人机械臂拟人运动规划研究	面上	2018/ 2021	三明学院	三明学院机电工程学院（物理与机电工程系）	王春荣	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
103	2018J01514 地铁列车作用下箱梁结构振动传递特性及其影响因素研究	面上	2018/ 2021	三明学院	三明学院建筑工程学院（土木建筑工程系）	张仁巍	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
104	2018J01515 台阶式土工格栅包生态袋加筋土挡墙稳定性分析	面上	2018/ 2021	三明学院	三明学院建筑工程学院（土木建筑工程系）	范卫琴	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
105	2018J01516 多层滴滤式微生物燃料电池处理炼钢厂焦化废水及其放大电能研究	面上	2018/ 2021	三明学院	三明学院资源与化工学院（化学与生物工程系）	吴志鸿	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
106	2018J01517 换流阀高压晶闸管反向恢复特性与脉冲损伤机理	面上	2018/ 2021	武夷学院	武夷学院机电工程学院（电子工程系）	刘轩东	6	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
107	2018J01518 卟啉分子在二维ZnO表面的原位合成及可见光光催化自由基的研究	面上	2018/ 2021	武夷学院	武夷学院生态与资源工程学院（环境与建筑工程系）	刘俊劭	9	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
108	2018J01519 SePx/C纳米线阵列的可控构筑及其储钠性能研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院	李晓丹	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
109	2018J01520 WC-Co硬质合金中界面和缺陷的原子构型研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院；厦门钨业股份有限公司	喻志阳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
110	2018J01521 非化学计量La _{1-x} Sr _x MnO _{3-δ} /石墨烯基气凝胶空气电极的构筑及其可充锌空电池性能研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院	庄树新	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
111	2018J01522 弧齿锥齿轮局部共轭滚轧近净成形机理研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院	赵军	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
112	2018J01523 基于3D打印的Zr-B-Si-C系超高温陶瓷材料的原位合成与性能研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院	林佳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
113	2018J01524 聚乳酸/氧化石墨烯复合材料的流动诱导结晶研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院材料科学与工程学院	陈剑洪	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
114	2018J01525 抽水蓄能电站过渡过程工况水泵水轮机压力脉动演化机理研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院环境科学与工程学院（环境工程系）	张晓曦	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
115	2018J01526 典型抗生素微波光解过程中毒性变化机制研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院环境科学与工程学院（环境工程系）	廖文超	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
116	2018J01527 基于T2模糊区间的不确定性流域小水电系统能源规划模型研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院环境科学与工程学院（环境工程系）	金磊	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
117	2018J01528 大口径铝镜的机器人气囊柔性抛光技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）	柯晓龙	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
118	2018J01529 基于电纺直写的微纳结构3D打印关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）	王翔	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
119	2018J01530 基于固态CO2微爆效应的半导体超精密清洗机理研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）	陈水宣	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
120	2018J01531 基于稀疏自编码理论的风电齿轮传动系统故障诊断及其寿命预测研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）	张绍辉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
121	2018J01532 基于最佳切削温度的硬齿面干式精密铣削加工机理与智能控制关键技术	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院机械与汽车工程学院（机械工程系）	盛精	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
122	2018J01533 微生物燃料电池能量收集电路关键问题的研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学机电工程学院	罗志聪	7.5	7.5	0	7.5	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
123	2018J01534 非结构环境下动态物体抓取的机器人视觉伺服控制研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院	陈丹	6.9	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
124	2018J01535 双面、环保型CZTS薄膜太阳能电池的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	张红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
125	2018J01536 海洋石油支持船抛起锚作业建模与仿真技术研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学航海学院	孙洪波	7.3	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
126	2018J01537 基于数字图像内容盲取证技术研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学计算机工程学院	李传目	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
127	2018J01538 面向XML大数据查询的自动分布式处理技术	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学计算机工程学院	陈荣鑫	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
128	2018J01539 面向社交影响力的个性化推荐模型研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学计算机工程学院	王智谨	9.6	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
129	2018J01540 超材料在平面宽带天线中的应用研究	面上	2018/ 2021	集美大学	集美大学信息工程学院	许碧惠	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
130	2018J01541 高频隔离移相软开关光伏并网逆变器及其能源互联系统研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院机电工程学院	傅智河	12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
131	2018J01542 基于步态分析的膝关节疾病辅助诊断与康复评估研究	面上	2018/ 2021	龙岩学院	龙岩学院机电工程学院	曾玮	15	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
132	2018J01543 基于磁控溅射的织物表面生色纳米结构的构建及色彩调控机制研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院服装与艺术工程系	袁小红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
133	2018J01544 基于语义感知的网络命名数据自组织高效存取机制研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院计算机科学系	阮志强	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
134	2018J01545 基于大数据和不平衡数据分类技术的方剂药物替代品挖掘研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学计算机学院	周忠眉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
135	2018J01546 基于电视白频谱的未来家庭网络 and 智能电网的应用性研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学计算机学院	张文杰	6	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
136	2018J01547 基于多模态概率主题模型的网络舆情语义分析研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学计算机学院	陈永恒	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
137	2018J01548 面向多标记数据的邻域粒化分类建模研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学计算机学院	林耀进	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
138	2018J01549 面向分层分类数据的多粒度方法研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学计算机学院	赵红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
139	2018J01550 自激励对网络同步性能影响的研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学数学与统计学院（数学与信息科学系）	袁正中	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
140	2018J01551 PDC-Si (M)CN基无线无源压力传感器的结构设计制造	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学物理与信息工程学院（物理与电子信息工程系）	李燕	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
141	2018J01552 视频序列的语义信息提取研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学物理与信息工程学院（物理与电子信息工程系）	徐勤军	6	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
142	2018J01553 无人自主车多传感器融合的环境感知快速计算模型研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学物理与信息工程学院（物理与电子信息工程系）	陈添丁	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
143	2018J01554 一种新的RNA遗传算法及其在桥式吊车模糊建模中的应用研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学物理与信息工程学院（物理与电子信息工程系）	朱笑花	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
144	2018J01555 基于MapReduce框架的大规模不确定图数据上的相似性连接算法研究	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院计算机系	缪丰羽	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
145	2018J01556 基于自抗扰控制技术的工业机器人轨迹跟踪控制研究	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院物理与电气工程系	胡洪钧	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
146	2018J01557 碳纤维复合材料复杂缺陷在线同步无损检测方法研究	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院信息工程学院	林振衡	12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
147	2018J01558 高维海量数据相似性连接的内存计算技术研究	面上	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院数学与计算机科学学院；厦门誉捷科技有限公司	朱达欣	15	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
148	2018J01559 基于硼、磷掺杂非晶态氮化硅薄膜的电荷调控机理研究	面上	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院物理与信息工程学院	潘森	6	6	0	6	50599	39999	2060203 年度科技经费
149	2018J01560 基于跨层多源大数据的网络安全态势感控关键技术研究	面上	2018/ 2021	三明学院	三明学院信息工程学院 (数学与计算机科学系)	林志兴	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
150	2018J01561 面向复杂情境的移动混合现实场景识别技术	面上	2018/ 2021	三明学院	三明学院信息工程学院 (数学与计算机科学系)	张帅	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
151	2018J01562 基于混合建模思路的水下气爆动画生成方法研究	面上	2018/ 2021	武夷学院	武夷学院数学与计算机学院	魏毅	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
152	2018J01563 基于编译的嵌入式多核处理器控制与能耗优化技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院电气工程与自动化学院(电子与电气工程系)	陈本彬	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
153	2018J01564 面向快速、低成本间歇过程质量优化的知识指引型无模型优化方法研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院电气工程与自动化学院(电子与电气工程系)	孔祥松	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
154	2018J01565 植入式人体通信信道特性研究与建模	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院电气工程与自动化学院(电子与电气工程系)	陈志英	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
155	2018J01566 高速、高精度数模转换器动态性能提升关键技术的研究与实现	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院	陈铖颖	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
156	2018J01567 基于C-MEMS的三维微电极超级电容器的研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院	程再军	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
157	2018J01568 基于MoS2调Q的人眼安全单频Nd3+激光器研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院	林海峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
158	2018J01569 基于水声通信系统的信源信道联合编码技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院；水声通信与海洋信息技术教育部重点实验室(厦门大学)	肖旻	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
159	2018J01570 数字集成电路版权保护中可逆水印关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院光电与通信工程学院；湖南科技大学	梁伟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
160	2018J01571 安全感知车载CAN FD网络系统关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	谢勇	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
161	2018J01572 复杂网络社团挖掘技术研究及在位置推荐中的应用	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	翁伟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
162	2018J01573 基于点云配准的三维物体匹配与识别研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	洪朝群	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
163	2018J01574 基于交互模式识别的文档识别方法研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	王大寒	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
164	2018J01575 基于深度学习的交通车辆检测与细粒度分类关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	吴芸	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
165	2018J01576 基于深度学习与相关滤波器的视觉目标检测和在线跟踪算法研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	陈思	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
166	2018J01577 面向儿科的医疗知识图谱构建关键技术研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院计算机与信息工程学院（计算机科学与技术系）	林开标	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
167	2018J01578 旅游景区山洪灾害风险研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院旅游系；福建师范大学	林爱平	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
168	2018J01579 面向大数据自然灾害智能化应急救援信息系统关键技术研究	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院计算机系	张世良	6	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
169	2018J01580 基于会计体系的跨区域生态补偿机制研究	面上	2018/ 2021	宁德师范学院	宁德师范学院数学系	张静	6	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
170	2018J01581 住房对中国家庭消费与资产选择的影响研究	面上	2018/ 2021	厦门理工学院	厦门理工学院经济与管理学院（商学院）	段忠东	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度科技经费
171	2018J01582 服务性教育实习干预促进贫困留守儿童学业社会阶层流动的混合队列研究	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学教育科学学院	余益兵	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度科技经费
172	2018J01583 远端缺血预处理与血流阻断运动的潜在健康效益比较	面上	2018/ 2021	闽南师范大学	闽南师范大学体育学院（体育系）	许弟群	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
173	2018J01584 以uPA为靶向分子的重组人丝氨酸蛋白酶抑制因子Hespintor抗肝癌治疗研究	面上	2018/ 2021	莆田学院	莆田学院药学与医学技术学院（药学系）	伦永志	12	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
174	2018J01585 泉州褐藻抑制α-葡萄糖苷酶部位对糖尿病伤口的疗效	面上	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院海洋与食品学院	黄世英	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度科技经费
年度科技经费支出小计								1250	0	1250			
175	2018J01586 基于电子储存环的相干太赫兹辐射光源概念设计与研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院数理系	高巍巍	9	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
176	2018J01587 高性能Mn4+激活氧化物基红光材料关键机理和制备技术研究	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院数理教研部	羊富贵	9.69	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
177	2018J01588 基于植物生长特性的掺锰铝酸盐红色荧光粉的制备与发光性能的研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学机电工程学院	吴义炳	9.5	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
178	2018J01589 茶树新梢发育过程苦味主效物质合成与代谢的转录调控机制分析	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学安溪茶学院	陈志丹	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
179	2018J01590 金属-有机骨架材料催化转化纤维素制乳酸的反应机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学材料工程学院	罗小林	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
180	2018J01591 木质纤维素纳米晶向列型耦合增强二氧化钛光催化性能的机理研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学材料工程学院	肖禾	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
181	2018J01592 陷光效应纤维柔性导电衬底的设计、制备及其光伏机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学材料工程学院	欧阳新华	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
182	2018J01593 ERS/UPR在PRV感染与致病过程中的作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学动物科学学院	朱婷	9.91	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
183	2018J01594 RpS3在小鼠早期胚胎中的表达、定位及功能	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学动物科学学院	彭辉	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
184	2018J01595 宿主环状RNA调控猪圆环病毒复制的作用研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学动物科学学院	陈叶	8.6	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
185	2018J01596 五味子蜂花粉抗心肌缺血药效物质及作用机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学蜂学院	史培颖	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
186	2018J01597 中蜂囊状幼虫病病毒克隆与分子标记策略研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学蜂学院	黄伟峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
187	2018J01598 不同栽培原料对灵芝活性成分生物合成的影响机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学国家菌草工程技术研究中心	刘艳玲	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
188	2018J01599 灵芝多糖对大肠杆菌感染断奶仔猪肠道炎症与屏障功能的影响及其机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学国家菌草工程技术研究中心	金灵	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
189	2018J01600 Angustifolia协同BAXI调控花瓣形态建成的机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	任慧波	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
190	2018J01601 CpMYB24调控番木瓜雄蕊发育的研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	岳晶晶	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
191	2018J01602 TOD1调控花粉管膨压的分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	陈立余	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
192	2018J01603 菠萝果实糖酸积累的景天科酸代谢分子机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	陈飞	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
193	2018J01604 番木瓜泛基因组对重要农业品质性状表型的影响	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	张兴坦	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
194	2018J01605 拟南芥蛋白激酶PPKs在生物钟调控中的作用及机理研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	柳青	9.85	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
195	2018J01606 人工驯化对菠菜性染色体进化的作用	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	马晓开	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
196	2018J01607 生长素调控大豆结瘤固氮的机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	黄定全	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
197	2018J01608 天然反义转录物对毛竹快速生长调控的研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	张航晓	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
198	2018J01609 植物免疫负调控基因SED3的分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	崔海涛	9.9	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
199	2018J01610 基于生长模型评估的温室番茄光温气环境自适应调节研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学机电工程学院	邹腾跃	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
200	2018J01611 烟草除秆机根土分离关键部件研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学机电工程学院	郑文鑫	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
201	2018J01612 基于多目标QSAR的松褐天牛引诱化合物结构与活性的研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学计算机与信息学院	李小林	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
202	2018J01613 基于RADseq技术的中国柳属皱纹柳亚属和黄花柳亚属的系统发育	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学林学院	何理	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
203	2018J01614 C-型凝集素在小菜蛾免疫防御中的作用及其分子机理	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学闽台作物有害生物生态防控国家重点实验室	夏晓峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
204	2018J01615 稻瘟病菌转录因子调控效应蛋白的表达及致病功能机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学闽台作物有害生物生态防控国家重点实验室	李亚	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
205	2018J01616 CaCRK29在辣椒抗病反应中的功能及分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院	牟少亮	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
206	2018J01617 杉木连栽介导根际土壤环境灾变机制及消减技术研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院	吴则焰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
207	2018J01618 小菜蛾miR-3485-5p对ABC转运蛋白C亚族基因的调控机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院	谢苗	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
208	2018J01619 高分辨率遥感影像道路目标识别与提取研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	许锐	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
209	2018J01620 在复杂城市地表环境下应用微动勘探方法的关键性技术研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院	李传金	8	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
210	2018J01621 长汀水土流失区植被恢复后土壤氮循环变化研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学林学院	刘骏	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
211	2018J01622 面向电网仿真的储能系统综合建模理论与关键技术研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	李培强	6	6	0	6	50599	39999	2060203 年度经费
212	2018J01623 无线电能传输兆赫兹逆变器的控制与多路功率合成技术研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	林抒毅	9.3	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
213	2018J01624 深海水合物力学特性及地质灾害评价	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院	赵振伟	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
214	2018J01625 神经功能化骨修复材料的仿生构建及成骨机制研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院；福州大学	杨春蓉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
215	2018J01626 支承于不同持力层的长短组合桩基础承载力及沉降计算研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院海峡工学院	林智勇	15	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
216	2018J01627 大空间分层空调与应急通风共用系统送风特性及优化研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院环境与设备工程系	范亚明	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
217	2018J01628 基于光滑有限元技术的汽车中频NVH计算理论与方法研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院机电及自动化工程系	刘成武	12	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
218	2018J01629 高耐磨蚀钽基非晶合金牙种植体材料的腐蚀磨损调控机制研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院交通运输系	花能斌	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
219	2018J01630 高温作用后岩石疲劳损伤演化特性及本构描述	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院工程学院	朱要亮	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
220	2018J01631 镍铁渣粉水泥土的力学性能及固化机理研究	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院工程学院；福建省环保节能型高性能混凝土协同创新中心	李致远	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
221	2018J01632 带环向脱空缺陷的钢管混凝土梁柱节点的工作机理研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学交通与土木工程学院（交通学院）	李永进	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
222	2018J01633 高抗拉延性钢管RPC受拉性能研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学交通与土木工程学院（交通学院）	黄文金	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
223	2018J01634 基于车载测试的山地丘陵道路轻型车燃料消耗与排放特性研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学交通与土木工程学院（交通学院）	张兰怡	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
224	2018J01635 基于干湿循环效应的非饱和残积土坡稳定性研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学交通与土木工程学院（交通学院）	许旭堂	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
225	2018J01636 基于关键字搜索的可证明安全公钥加密方案研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	吴祖扬	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
226	2018J01637 机器视觉系统中图像质量控制若干关键技术研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	陈健	9.92	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
227	2018J01638 轻量级椭圆曲线密码系统的设计与实现	面上	2018/ 2020	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	潘正祥	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
228	2018J01639 实时动态环境下穿戴式心电获取与信号质量评估研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	罗堪	9.96	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
229	2018J01640 四旋翼无人飞行器自适应非光滑姿态跟踪控制研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院电子信息与电气工程系	何栋炜	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
230	2018J01641 过渡金属硫化物晶体管器件构筑及界面特性研究	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院电子信息科学学院（电子信息科学系）	张浩	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
231	2018J01642 激光辐照定向晶化制备钙钛矿薄膜及对电池稳定性研究	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院电子信息科学学院（电子信息科学系）	范宝殿	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
232	2018J01643 肠道机器人磁驱动释药关键技术研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学机电工程学院	孙珍军	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
233	2018J01644 大数据挖掘中约束条件的影响力度量与集成	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学计算机与信息学院	林甲祥	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
234	2018J01645 基于重构残差的类间差异模糊型数据分类方法研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学计算机与信息学院	林耀海	10	7	0	7	50599	39999	2060203 年度经费
235	2018J01646 太赫兹贝塞尔涡旋波束的产生、特性及其应用研究	面上	2018/ 2021	泉州师范学院	泉州师范学院物理与信息工程学院	黄晗	4	4	0	4	50599	39999	2060203 年度经费

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
236	2018J01647 创新3.0环境下区域创新生态系统动态评价研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院管理学院	邱栋	6	5	0	5	50599	39999	2060203 年度经费
237	2018J01648 国家大数据战略下OIP-IOS动态定价机制及其应用研究	面上	2018/ 2021	福建工程学院	福建工程学院管理学院	庄伟卿	6	5	0	5	50599	39999	2060203 年度经费
238	2018J01649 基于中智集理论的突发事件应急决策理论与方法研究	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院电子信息科学学院（电子信息科学系）	谭睿璞	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度经费
239	2018J01650 考虑非理性行为的并购匹配决策理论与方法	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院电子信息科学学院（电子信息科学系）	施海柳	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度经费
240	2018J01651 多网络演化博弈视角下征收碳关税的效应研究	面上	2018/ 2021	福建江夏学院	福建江夏学院经济贸易学院（经济贸易系）	辛琦	4.7	4	0	4	50599	39999	2060203 年度经费
241	2018J01652 海峡西岸生态系统服务类型权衡与协同关系研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学安溪茶学院	苏凯	10	5	0	5	50599	39999	2060203 年度经费
242	2018J01653 源自圆齿野鸦椿的野鸦椿酸通过靶向HIF-1 α 抑制肝癌细胞增殖的作用机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院	黄维	10	8	0	8	50599	39999	2060203 年度经费
年度经费支出小计								500	0	500			
243	2018J01654 基于离散Boltzmann方法的RT不稳定性的非平衡效应研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	赖惠林	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
244	2018J01655 空间异质性影响下生态种群模型的动力学行为研究及应用	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	杨文生	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
245	2018J01656 物理和生物问题中的凝聚现象	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	曾晶	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
246	2018J01657 一类受扰不确定混杂系统的极小极大最优控制	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	叶剑雄	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
247	2018J01658 正规族与L函数的值分布及其应用	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	陈俊凡	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
248	2018J01659 基于光声多普勒效应的狭窄血管流速测量技术	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）	章小曼	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
249	2018J01660 薄膜锂离子电池微观特征的原位测量及其在锂离子扩散机制研究中的应用	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与能源学院	赵桂英	12	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
250	2018J01661 基于波导量子电动力学的量子网络研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与能源学院	杨榕灿	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
251	2018J01662 大规模数据降维技术的理论与应用研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学 福清分校	福建师范大学福清分校电子与信息工程学院	甘胜进	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
252	2018J01663 复杂环境下多孔介质材料的化-力耦合交互机理研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院	锁要红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
253	2018J01664 复杂异质网络上疾病传播动力学与最优控制研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	黄寿颖	9	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
254	2018J01665 可去子图及相关问题研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	洪艳梅	9.19	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
255	2018J01666 面向聚类的非线性降维与基因表达数据应用	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	陈晓云	8	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
256	2018J01667 硅酸盐固溶体金属间的协同效应与其电化学特性之间微观机理的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	张彩霞	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
257	2018J01668 电化学活性微生物/含铁矿物界面的电子传导机制-晶格效应研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学资源与环境学院	游乐星	9.99	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
258	2018J01669 γ 晶相骨架孔径大的有序介孔氧化铝的合成及其表面酸性的研究	面上	2018/ 2020	福建师范大学	福建师范大学化学与材料学院（材料科学与工程学院）	郑瑛	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
259	2018J01670 含金属配合物的聚酰亚胺类电存储材料的合成及性能研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学化学与化工学院	吕玮	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
260	2018J01671 基于FRET 的Fe ²⁺ 、Fe ³⁺ 双目标荧光探针研究及其在细胞中的应用	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学化学与化工学院	高勇	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
261	2018J01672 应用双极膜技术去除土壤中重金属的研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学环境科学与工程学院	陈晓	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
262	2018J01673 生丝微菌产吡咯喹啉醌（PQQ）的过程控制及纯化制备	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	柯崇榕	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
263	2018J01674 多酸-瓜环基新型催化剂的制备及其光催化降解有机污染物的性能	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学福清分校海洋与生化工程学院	林景祥	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
264	2018J01675 基于DNA walker电化学发光检测食品包装材料迁移的双酚A	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学福清分校海洋与生化工程学院	叶瑞洪	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
265	2018J01676 体液氨基酸代谢谱模型在泌尿系结石症中的应用	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学医学技术与工程学院；福建省海洋环境与渔业资源监测中心	高瑶	8	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
266	2018J01677 MOFs前驱物制备混合过渡金属硫化物与碳复合材料及其超电和锂电性能与机理研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学材料科学与工程学院	蔡道平	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
267	2018J01678 双掺杂改性固体氧化物燃料电池阴极材料	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学材料科学与工程学院	陈孔发	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
268	2018J01679 新型异靛蓝类聚合物受体光伏材料的设计、绿色合成和性能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学材料科学与工程学院	邓平	6	6	0	6	50599	39999	2060203 科技厅支出
269	2018J01680 有机无机杂化的分子印迹固相微萃取技术研究及其在环境污染物中的检测应用	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学测试中心	刘薇	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
270	2018J01681 α -Fe ₂ O ₃ /n-Si叠层光阳极的表界面调控及分解水性能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	侯乙东	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
271	2018J01682 二维金属骨架材料在生物传感器中的应用	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	邱彬	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
272	2018J01683 功能化磁性纳米复合材料富集-色谱/质谱联用技术及富组氨酸蛋白差异表达研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	林子俺	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
273	2018J01684 基于动态共价键构筑多重刺激响应体系及其性能双稳态研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	李浩宏	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
274	2018J01685 基于脂质体可控释放的比色传感器的构建及应用研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	林翠英	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
275	2018J01686 纳米氧化物光催化剂表面DCA结构单元的设计构建及其可见光催化还原CO2作用机理研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	龙金林	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
276	2018J01687 软X射线发光纳米探针在生物学分析中的应用研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	何聿	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
277	2018J01688 双延展结构新型杂化半导体化合物的设计合成和光敏性质研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	黄长沧	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
278	2018J01689 新型炔保护的铂基异金属纳米团簇催化材料的可控合成与性能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	魏巧华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
279	2018J01690 新型重金属阴离子光还原MOF催化材料的制备与性能调控	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	方昕	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
280	2018J01691 Ce-Ti基SCR纳米催化剂的微观结构调控及其作用机理研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学石油化工学院	肖益鸿	15	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
281	2018J01692 高效有机染料的设计合成及在染料共敏化太阳能电池中的应用	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学石油化工学院	钱兴	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
282	2018J01693 基于富铁铝土矿为载体的悬浮床渣油加氢催化剂的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学石油化工学院	曹彦宁	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
283	2018J01694 马铃薯疫霉菌中一个潜在的钙调蛋白结合效应子毒性机理的研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学生命科学学院	郑祥梓	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
284	2018J01695 基于金属有机框架复合纳米纤维的SPME探针构建及其在原位取样、快速检测鲜活鱼类中违禁药物的研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学食品科学学院	严志明	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
285	2018J01696 基于菌间互作效应的生食血蚶副溶血性弧菌风险评估基础研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学食品科学学院；福州市疾病预防控制中心	李长城	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
286	2018J01697 面包冷冻面团品质改良技术及其机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学食品科学学院；回头客食品集团股份有限公司	卢旭	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
287	2018J01698 兰科隔距兰支Cleisostoma clade的分子系统学研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学园林学院	李明河	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
288	2018J01699 亚热带海岛植物群落演替过程功能性状生态位的变化规律	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学园林学院	黄柳菁	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
289	2018J01700 AmMYB1转录因子调控苋菜中甜菜红素代谢的功能研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学园艺学院	刘生财	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
290	2018J01701 茶树芽叶紫化与茶叶香气品质形成分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学园艺学院	郭玉琼	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
291	2018J01702 磷脂酸信号调控微丝骨架结构介导梨自交不亲和反应的机理研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学园艺学院	陈建清	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
292	2018J01703 野生黄毛草莓FnWRKY25基因抗炭疽病功能分析	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学园艺学院	文志丰	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
293	2018J01704 CDK抑制子（ICK）调控植物抗病性分子机制的验证	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	程焱	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
294	2018J01705 PGRP-LB在入侵害虫红棕象甲肠道菌群稳态调控中的功能分析	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	石章红	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
295	2018J01706 稻瘟病菌中与激酶OSM1互作的磷酸酶的筛选	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	张冬梅	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
296	2018J01707 水稻氮肥施用的植保生态经济效应	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学植物保护学院	何敦春	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
297	2018J01708 氮素供应调控柑橘镁营养的作用机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学资源与环境学院	郭九信	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
298	2018J01709 混合底物激发秸秆降解菌GZ-2高效表达纤维素酶的机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学资源与环境学院	廖汉鹏	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
299	2018J01710 CaWRKY66介导的辣椒抗疫病分子机制解析	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院	程伟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
300	2018J01711 苯磺隆诱导甘蓝型油菜雄性不育早期调控元件的发掘	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院	李占杰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
301	2018J01712 茶小绿叶蝉唾液介导的茶树诱导防御与特种“美人茶”品质形成的机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院	王杰	9.66	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
302	2018J01713 基于cDNA-AFLP和蛋白质组学技术解析甘蓝型油菜种子油脂合成过程	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学作物科学学院	王衍坤	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
303	2018J01714 氮添加对亚热带森林凋落物分解的影响机制	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院	万晓华	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
304	2018J01715 增温是否削弱了湿润亚热带森林菌根真菌对土壤N2O排放进程的调控作用	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院	谢麟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
305	2018J01716 氮添加对亚热带阔叶林土壤矿物结合态氮的影响	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	马红亮	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
306	2018J01717 森林土壤碳对甲烷氧化活性调控作用的研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	张金凤	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
307	2018J01718 增温和氮沉降交互作用对中亚热带森林凋落物分解的影响及其机制	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	林成芳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
308	2018J01719 内隐记忆提取的非自动化：对提取干扰效应的机制研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学教科院	孟迎芳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
309	2018J01720 石杉碱甲（HupA）调控TLR4/NF-κB通路在脓毒症治疗中的功能及机制研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学南方生物医学研究中心	苏经迁	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
310	2018J01721 HIF-1α在DMBG干预PCOS过程中的作用及其分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	林清强	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
311	2018J01722 HIF羟脯化酶在盐敏感性高血压调节中的作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	林凤屏	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
312	2018J01723 SUMO信号通路通过非编码RNA调控DAPK表达的机制研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	牛海涛	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
313	2018J01724 基于系统生物学的高产L-色氨酸菌株的代谢流整合及优化控制	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	刘峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
314	2018J01725 线虫小分子热休克蛋白Hsp17的生物学功能及其延长寿命的作用机制	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	付新苗	40	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
315	2018J01726 小菜蛾超氧化物歧化酶协助宿主适应环境温度的效应和机制	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	杨梅	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
316	2018J01727 蛹虫草天然活性产物的基因组挖掘	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	李力	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
317	2018J01728 转录因子TRPS1在小鼠植入前胚合子型基因组激活中的作用及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	许颂华	12	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
318	2018J01729 关键蛋白酶的结构研究及基于结构的抑制剂理性设计与改造	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	江龙光	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
319	2018J01730 WDR62蛋白复合体在脑发育中的功能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	徐丹	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
320	2018J01731 褐藻寡糖的酶法制备和抗氧化活性研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	吴佳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
321	2018J01732 三效细胞内自由基清除剂的靶向性放射防护效应及机制	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	潘剑茹	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
322	2018J01733 线粒体复合体I调控果蝇中肠干细胞过度增殖机理的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	陈菲	9.68	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
323	2018J01734 肽键连接型聚谷氨酸合成酶的体外合成及底物偏好性研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院；陕西省微生物研究所	朱凡	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
324	2018J01735 生物炭调控红壤丘陵瘠薄土壤固碳增汇潜力及微生物机制	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学资源与环境学院	方熊	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
325	2018J01736 福建省能源消费-大气排放驱动因素解析及情景预测	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院	王远	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
326	2018J01737 基于生态化学计量学的福建省丹霞地貌岩石光谱特征研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理科学学院	徐朝斌	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
327	2018J01738 城镇化中后期流动人口的居住迁移:以福厦泉为例	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	林李月	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
328	2018J01739 基于遥感的城市热环境与土地利用模式变化分析	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	张友水	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
329	2018J01740 基于移动终端的大型公共建筑物智能消防疏散系统关键技术研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	江辉仙	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
330	2018J01741 区域生态安全格局对城市空间快速增长的响应与约束机制研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学地理研究所	戴文远	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
331	2018J01742 磷代谢功能菌群对富营养化水库沉积物内源磷循环的影响	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学环境科学与工程学院	余晨兴	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
332	2018J01743 乡村旅游产业集群对新型城镇化的作用机制及其空间溢出效应研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学旅游学院	储德平	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
333	2018J01744 福建省空气污染物时空分布及健康风险评估	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学福清分校海洋与生化工程学院	饶清华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
334	2018J01745 城市表层土壤的重金属健康风险评价及其污染源解析研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学环境与资源学院	曾悦	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
335	2018J01746 花岗岩差异风化界面的粘粒集聚特征及其对边坡破坏的作用机理研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学环境与资源学院	王浩	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
336	2018J01747 城市建成环境对慢性病影响的纵向研究：基于福州市民的健康追踪调查	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学建筑学院	张延吉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
337	2018J01748 颗粒赤泥吸附剂的骨架构建及除磷机制研究	面上	2018/ 2021	福建农林大学	福建农林大学资源与环境学院	叶捷	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
338	2018J01749 侧链可调节的基于蔡二酰亚胺的D-A聚合物受体的合成及高PCE值的全聚物太阳能电池的光伏性能研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学化学与材料学院（材料科学与工程学院）	王文	9	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
339	2018J01750 区带分布电泳沉积制备功能梯度羟基磷灰石复合涂层生物陶瓷材料	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学化学与化工学院	黄紫洋	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
340	2018J01751 甲醛传感器控制模块与具有智能远程控制系统净化装置	面上	2018/ 2019	福建师范大学福清分校	福建师范大学福清分校电子与信息工程学院	倪振松	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
341	2018J01752 固体催化剂-复合溶剂体系中木质素液化的过程调控及机理	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学材料科学与工程学院	靳艳巧	9.97	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
342	2018J01753 燃料电池阴极催化剂的高通量制备与表征技术	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学材料科学与工程学院	林枫	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
343	2018J01754 新型异质结纳米光催化材料的结构设计和性能预测	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学材料科学与工程学院	吴波	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
344	2018J01755 用于建筑节能的新型蛭石基复合相变材料的制备及性能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学材料科学与工程学院	李湘祁	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
345	2018J01756 基于宽禁带器件的LLC谐振变换器高功率密度磁技术研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院	董纪清	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
346	2018J01757 双模式控制磁耦合储能电感型单级单相升压PWM逆变器	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院	陈亦文	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
347	2018J01758 含Ce ³⁺ 、Tb ³⁺ 混合稀土硅酸盐磁光晶体的生长与性能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	郭飞云	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
348	2018J01759 光催化/光合细菌复合材料的可控构建及其对偶氮染料的降解机制研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学环境与资源学院	张新颖	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
349	2018J01760 多轴数控机床旋转轴轴线位置与运动误差综合辨识方法的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院	陈剑雄	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
350	2018J01761 基于HAH模型的先进高强钢板复杂应变路径本构建模	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院	廖娟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
351	2018J01762 脚踝关节在共融机器人康复下的肌肉特征与主被动康复策略	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院	卢宗兴	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
352	2018J01763 镁合金热挤压变形多尺度集成建模研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院	邵一川	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
353	2018J01764 钛-铝双金属复合挤压变形协调机制及界面行为研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学机械工程及自动化学院	薛新	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
354	2018J01765 面向公众参与的建筑空间形态规范三维支持技术方法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学建筑学院	张远翼	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
355	2018J01766 高容量编码微球制备及其对DNA检测系统的构建	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物和医药技术研究院	游力军	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
356	2018J01767 纳入蠕变机理影响的高温结构蠕变裂纹扩展寿命研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学石油化工学院	张经纬	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
357	2018J01768 应力作用下含裂纹金属构件脉冲电流止裂机理和调控机制研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学石油化工学院	张朱武	9.9	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
358	2018J01769 钢管纤维混凝土弦杆-预应力组合桁梁受力性能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学土木工程学院	彭桂瀚	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
359	2018J01770 考虑现浇楼板对结构整体空间效应影响的RC框架梁柱改进设计方法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学土木工程学院	王素裹	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
360	2018J01771 强降雨条件下残积土边坡水分非均匀运移特性与病态演变行为研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学土木工程学院	阙云	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
361	2018J01772 预制钢筋UHPC圆管-NSC组合短柱协同工作机理与受力性能研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学土木工程学院	黄卿维	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
362	2018J01773 装配式高性能建筑结构体系消能减振技术研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学土木工程学院	陈尚鸿	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
363	2018J01774 基于多源数据特征分析的光伏阵列故障诊断方法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	林培杰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
364	2018J01775 基于非负矩阵分解的有向网络重叠社区发现方法研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	胡丽莹	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
365	2018J01776 基于量子理论的机器学习算法研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	郭躬德	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
366	2018J01777 基于事件的形式化模型的理论与应用研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	蒋建民	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
367	2018J01778 基于协同推理机制的网络借贷违约风险预测	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	王开军	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
368	2018J01779 融合虚拟光学和多特征的多媒体信息安全技术研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	陈家祯	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
369	2018J01780 位置大数据隐私问题研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	叶阿勇	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
370	2018J01781 协作化业务过程的合规性监控的关键技术研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	龚平	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
371	2018J01782 移动群智感知网络中保护隐私的数据收集及发布技术研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学数学与计算机科学学院	陈建伟	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
372	2018J01783 光敏剂二维分布的空间频域成像定量监测	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）	刘丽娜	13	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
373	2018J01784 基于多光子成像技术的移植肾纤维化精确分级研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）	林宏心	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
374	2018J01785 基于光声与光学相干层析成像术的皮肤鳞癌光热治疗监测	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）	吴淑莲	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
375	2018J01786 基于显微拉曼光谱技术的优质活性精子评估和筛选	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）	黄祖芳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
376	2018J01787 风电叶片复合材料的微波锁相热成像检测理论	面上	2018/ 2021	福建师范大学福清分校	福建师范大学福清分校电子与信息工程学院	吴瑞坤	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
377	2018J01788 混沌理论和DNA技术在图像加密中的应用研究	面上	2018/ 2021	福建师范大学福清分校	福建师范大学福清分校电子与信息工程学院	郭永宁	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
378	2018J01789 非理想条件下认知无线电频谱感知技术的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院	王俊	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
379	2018J01790 面向移动人机交互的工业无线传感网节点自动连接算法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院	徐哲壮	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
380	2018J01791 基于灰色方法的个性化隐私保护数据挖掘研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学经济与管理学院	张岐山	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
381	2018J01792 长非编码RNA特征学习模型与关键方法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	郑相涵	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
382	2018J01793 复杂环境中异常声音事件检测方法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	李应	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
383	2018J01794 基于Hubness聚类的主动学习策略研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	何振峰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
384	2018J01795 基于中层特征与深度学习的场景分类优化算法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	刘漳辉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
385	2018J01796 面向肿瘤手术麻醉风险评估的混合动态贝叶斯网络研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院；福建省肿瘤医院	朱丹红	8	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
386	2018J01797 权重衰减模式下的差分隐私流数据实时发布	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	孙岚	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
387	2018J01798 融合人眼捕捉特性的协同式目标检测与跟踪研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	陈昭炯	9.46	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
388	2018J01799 融合细粒度用户行为及其隐私保护的个性化移动信息推荐	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	王一蕾	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
389	2018J01800 受噪声干扰的高光谱图像超分辨方法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学数学与计算机科学学院	邹长忠	9.92	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
390	2018J01801 HEVC帧间编码低复杂度算法的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	施隆照	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
391	2018J01802 基于喷墨打印制备量子点彩色滤色膜的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	叶芸	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
392	2018J01803 基于全动态匹配技术和缩放式ADC的高精度智能温度传感器芯片及其校准方法的研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	魏榕山	25	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
393	2018J01804 脉冲激光处理透明氧化物/量子点复合结构TFT器件研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	胡海龙	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
394	2018J01805 面向无线体域网应用的无线携能通信系统关键技术研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学物理与信息工程学院	许志猛	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
395	2018J01806 间隔分布正则化在分类器设计中的调控机制与方法研究	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院计算机科学系	程凡永	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
396	2018J01807 福建省卫生资源空间布局与协调发展水平的综合评价研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学公共卫生学院	李跃平	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
397	2018J01808 高密度拥挤环境下城市公共交通人群疏散行为特征及疏导策略研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学经济与管理学院	赵永翔	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
398	2018J01809 供应链视角下产品生态设计决策优化与协调机制研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学经济与管理学院	阳成虎	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
399	2018J01810 物流服务供应链联盟结构直觉模糊合作博弈理论方法研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学经济与管理学院	杨靛青	9.7	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
400	2018J01811 校企科技成果转化过程中知识产权风险内部控制研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学经济与管理学院	苏世彬	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
401	2018J01812 规模养猪场废弃物资源化利用行为选择与政策构思	面上	2018/ 2021	闽江学院	闽江学院经济与管理学院	杨小山	10	5	0	5	50599	39999	2060203 科技厅支出
402	2018J01813 AM在大鼠慢性神经损伤早期痛觉的作用及其机制	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学生命科学学院	王冬梅	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
403	2018J01814 肿瘤细胞质膜脂筏微结构特征的光学超分辨成像	面上	2018/ 2021	福建师范大学	福建师范大学物理与光电信息科技学院（光电与信息工程学院）；福建医科大学附属第一医院	杨洪钦	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
404	2018J01815 基于PK/PD模型研究钩吻素子治疗糖尿病神经病理性疼痛的关键生物靶标	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学福建省新药安全性评价中心	叶丽香	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
405	2018J01816 MMP1、MMP7对舌癌增殖、侵袭与转移作用机制的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	苏柏华	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
406	2018J01817 miR-224对人牙髓干细胞表型转化的影响及调控机制	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	吕红兵	12.5	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
407	2018J01818 基于循证医学的种植体周围炎管理模型的构建研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	鄢明东	8	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
408	2018J01819 上颌窦内骨再生的分子机制及其表观遗传学调控研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	吴东	20	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
409	2018J01820 通用型底涂剂对陶瓷托槽与氧化锆粘结强度的耐久性研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	钟萍萍	15	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
410	2018J01821 氧化锆陶瓷与自粘接树脂水门汀粘接影响因素及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	张长源	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
411	2018J01822 正畸牙周组织改建中HMGB1调控牙周膜干细胞的分子机制	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	许潋于	12	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
412	2018J01823 自身生长因子CGF和根尖乳头干细胞促进牙周再生作用的体内外研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学附属口腔医院	林敏魁	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
413	2018J01824 基于1H-NMR技术的浒苔多糖调节血脂作用代谢组学研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学公共卫生学院	郭福川	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
414	2018J01825 右旋柠檬对胃癌的抗癌作用研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学公共卫生学院；上海交通大学医学院公共卫生学院	林玉兰	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
415	2018J01826 社区护士老年护理核心岗位胜任力体系构建	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学护理学院	庄嘉元	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
416	2018J01827 FXR通过GADD45A调控肝癌细胞中Wnt/ β -catenin 信号通路的分子机制的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	黄雄飞	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
417	2018J01828 Galectin-3调节肺血管外膜滋养血管新生的网络机制	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	张莉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
418	2018J01829 NOD2-RIPK2途径在化学物诱导肺癌中的作用	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	齐元麟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
419	2018J01830 TRIM34通过调控cGAS信号通路参与抗病毒免疫的机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	林颖颖	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
420	2018J01831 分化型脂肪源性干细胞促进皮瓣神经再支配的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	庄跃宏	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
421	2018J01832 钩吻素子拮抗AD样大鼠海马神经元超微病变及突触可塑性分析	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	吴敏霞	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
422	2018J01833 基于CRISPR/Cas9技术的磷脂酰肌醇蛋白聚糖-3（GPC-3）基因功能的初步研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	郑琳	10.8	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
423	2018J01834 脊髓BDNF介导小胶质细胞参与慢性内脏痛中枢敏化的信号通路研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	林春	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
424	2018J01835 免疫检查点分子B7-H3对肝癌生长及免疫微环境的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	张文敏	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
425	2018J01836 膜联蛋白A2在A β 诱导神经炎症中的作用	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	刘迎春	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
426	2018J01837 胃黏膜蛋白YWHAE介导的幽门螺杆菌CagA致癌机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	张晓艳	9.96	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
427	2018J01838 新发现的镁离子转运体SLC41A1在帕金森中的变化及机制研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	林玲	14	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
428	2018J01839 新型EGFR共价抑制剂的合成及抗肿瘤活性研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	林巧发	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
429	2018J01840 乙型肝炎病毒表面抗原小蛋白通过抑制ACC磷酸化调控肝脏脂代谢	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学基础医学院	陈艳	9.98	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
430	2018J01841 GLP-1类似物抗AD作用及其对线粒体动力学的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学药学院	陈洲	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
431	2018J01842 RelA调节肿瘤细胞DNA修复与MIR17HG的关系	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学药学院	吴丽贤	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
432	2018J01843 大鼠伏隔核微注射隐丹参酮对吗啡条件性位置偏爱表达的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学药学院	陈少雅	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
433	2018J01844 放射性肺纤维化中巨噬细胞M2极化状况及雷公藤内酯醇对其的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学药学院	陈纯	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
434	2018J01845 钩吻素子对兔实验性动脉粥样硬化及其泡沫细胞形成的影响	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学药学院	黄慧慧	9.84	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
435	2018J01846 基于含氟基团取代蝶啶衍生物的表皮生长因子受体抑制剂的设计、制备和活性研究	面上	2018/ 2020	福建医科大学	福建医科大学药学院	李柱来	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
436	2018J01847 深海真菌Stachybotrys sp. 3A00409次级代谢产物结构和活性多样性研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学药学院	马新华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
437	2018J01848 Enho缺失对炎症性肠病发生的影响及作用机制	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学医学技术与工程学院	陈敏	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
438	2018J01849 Vγ9Vδ2 T细胞调节多发性骨髓瘤细胞自噬作用的研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学医学技术与工程学院	陶林芬	7.75	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
439	2018J01850 高场MR评估长循环氧化铁纳米胶束光热治疗三阴乳腺癌的实验研究	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学医学技术与工程学院	陈光亮	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
440	2018J01851 体液循环肿瘤DNA中IDH1基因突变检测在胶质瘤中的应用价值	面上	2018/ 2021	福建医科大学	福建医科大学医学技术与工程学院	林旒	15	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
441	2018J01852 艾灸干预原发性痛经探讨任脉线上穴位敏化规律	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	黄倩茹	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
442	2018J01853 从抗氧化Keap1-Nrf2-ARE通路探讨胃经穴位给药保护胃粘膜的特异性机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	林静瑜	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
443	2018J01854 基于ATP-P2X1信号转换探讨针刺足三里促进胃黏膜损伤修复的作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	朱小香	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
444	2018J01855 基于PET分子成像的栝楼桂枝颗粒治疗缺血性脑卒中的时效分析及其调控小胶质细胞活化表型的机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	韩静	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
445	2018J01856 基于雌激素调控PMOP肾阴虚证重要基因CLCF1转录的分子机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	谢丽华	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
446	2018J01857 基于红外辐射和ATP的变化探讨艾灸命门穴对督脉能量代谢的影响	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	董亚琴	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
447	2018J01858 基于细胞凋亡途径探讨长链非编码RNA参与电针抗心肌缺血作用的机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建省中医药研究院	萨喆燕	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
448	2018J01859 补肾复方苡蓉精对PD模型大鼠黑质-纹状体GDNF-PI3K通路表达的影响	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属第三人民医院（福建省第三人民医院）	林友宁	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
449	2018J01860 苡蓉精通过GSK-3 β 调节PD模型大鼠Tau蛋白的机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属第三人民医院（福建省第三人民医院）	肖绍坚	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
450	2018J01861 Wnt/ β -catenin通路调控鼠异位骨化源成骨细胞功能及透骨消痛胶囊干预的机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属康复医院	丁怀利	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
451	2018J01862 艾灸疗法对脑缺血大鼠胶质谷氨酸转运体-1表达的影响	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属康复医院	王林林	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
452	2018J01863 从表面肌电图、Friction颞下颌关节紊乱指数探讨“三维一体”综合疗法治疗TMD的作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属康复医院	谢强文	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
453	2018J01864 基于ATP配体门控离子通道-P2X受体探讨推拿点按手法对CCI模型大鼠镇痛作用机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属康复医院	陈乐春	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
454	2018J01865 基于iNOS/NO通路的循经取穴对缺氧诱导心肌损伤的保护作用机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学附属康复医院	修春英	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
455	2018J01866 从miR-143调控PI3K/AKT胰岛素信号通路探讨PCOS胰岛素抵抗痰证经穴病理反应特异性机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学海外教育学院	林莺	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
456	2018J01867 从notch信号通路探讨六字诀训练对COPD炎症作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学护理学院	邓丽金	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
457	2018J01868 基于iTRAQ定量蛋白质组学探究胎盘蛋白对妊娠糖尿病的分子调控机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学护理学院	葛莉	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
458	2018J01869 草珊瑚有效成分迷迭香酸调控CB2R/PI3K/Akt通路对缺血脑卒中后小胶质细胞表型转化的作用	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学药学院	卢伟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
459	2018J01870 基于肠道微生态的泽泻多糖改善胰岛素抵抗作用机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学药学院	李小艳	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
460	2018J01871 基于多模式毛细管电泳及其联用技术的动物类中药质量控制新方法研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学药学院	余丽双	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
461	2018J01872 基于谱效（毒）关系对闽产钩吻炒制“减毒存效”的炮制机理及其物质基础的研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学药学院	廖华军	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
462	2018J01873 TGF-β1/Smads信号转导通路在石斛合剂序贯法防治糖尿病肾病中的作用研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	陈勇	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
463	2018J01874 从SDF-1/CRCX4调节炎症反应角度探讨荣筋拈痛方治疗骨关节炎的作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	陈俊	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
464	2018J01875 代谢综合征痰证兼杂的分子生物学基础研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	高碧珍	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
465	2018J01876 基于2D蛋白电泳联合表面增强拉曼光谱技术的冬虫夏草快速鉴别研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	黄浩	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
466	2018J01877 基于mTOR信号通路对胰岛细胞自噬的影响探讨消渴“内热伤脾”的病机	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	何才姑	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
467	2018J01878 基于miR-7介导半夏泻心汤调控Hp感染胃黏膜上皮细胞增殖凋亡的研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	姜成	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
468	2018J01879 基于脊髓背角中枢敏化机制探讨腕踝针治疗慢性神经痛的镇痛作用	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	李长征	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
469	2018J01880 基于平行数据的老年人MCI中医体质影响因素研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院；福州市马尾区罗星街道社区卫生服务中心	刘志臻	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
470	2018J01881 两种保胎中药验方干预流产大鼠模型的免疫学机制比较研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	江澍	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
471	2018J01882 松果菊苷通过JAK2/STAT3通路调控抗增殖蛋白表达对帕金森病模型小鼠的影响	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	林瑶	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
472	2018J01883 夏天无通过抑制巨噬细胞和小胶质细胞活性治疗坐骨神经痛的研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合学院	钱长晖	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
473	2018J01884 从miR-483-3p/高血压心脏重构相关靶基因研究清眩降压汤的药效作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合研究院	褚剑锋	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
474	2018J01885 基于IL6/STAT3信号通路研究白藜芦醇治疗银屑病的作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合研究院	林明和	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
475	2018J01886 基于NF- κ B/miR-155通路研究清眩降压汤防治高血压引起的脑卒中的作用及其机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合研究院	蔡巧燕	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
476	2018J01887 基于TGF- β 1/Smads通路探讨清眩降压汤改善高血压肾间质纤维化的作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合研究院	陈达鑫	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
477	2018J01888 基于脂质组学研究清眩降压汤抑制血管平滑肌细胞增殖介导的高血压血管重构的作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中西医结合研究院	林珊	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
478	2018J01889 柴芍六君汤调控EGFR信号通路逆转慢性萎缩性胃炎癌前病变的机制研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中医学院	甘慧娟	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	资助经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	备注 功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
479	2018J01890 基于HPG轴及PI3K/Akt信号通路探讨肝郁对卵巢早衰的作用机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中医学院	王洋	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
480	2018J01891 基于Tau蛋白探讨补肾活血汤治疗脊髓损伤的实验研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中医学院	林庆宾	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
481	2018J01892 基于模式识别的中医寒证、热证的阵列式气体传感器气味图谱研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中医学院	林雪娟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
482	2018J01893 基于脂肪酸代谢异常研究痰促大肠癌发生的分子机制	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中医学院	廖凌虹	10	7	0	7	50599	39999	2060203 科技厅支出
483	2018J01894 围绝经期综合征肝郁大鼠的海马神经再生障碍研究	面上	2018/ 2021	福建中医药大学	福建中医药大学中医学院	沈建英	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
484	2018J01895 人参皂苷与华法林联用对INR稳定性的影响及对细胞粘附因子/血小板的调控机制研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）	邵敬伟	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
485	2018J01896 基于长循环氧化铁/铁蛋白核壳纳米粒子的磁共振血管成像对比剂研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	黄国明	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
486	2018J01897 基于结构的PDI抑制剂设计及其抗血栓活性研究	面上	2018/ 2021	福州大学	福州大学生物科学与工程学院	袁彩	10	8	0	8	50599	39999	2060203 科技厅支出
科技厅支出小计								1845	0	1845			
合计								3595	0	3595			

附件7

2018年福建省结转科技项目经费表（省级第一批）

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
1	2010I0011 食管疾病早期筛查诊断和微创治疗技术的研究	重点项目	2010/ 2014	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院；台北荣民总医院；香港威尔士亲王医院	陈炜生	120	50	40	10	50599	39999	2060801
2	2010Y4006 直肠癌肝转移多分子预警模型的建立和试剂盒的研发	重大项目	2010/ 2013	福州大学	福州大学科技处；福建医科大学附属协和医院肿瘤科；福州迈新生物技术开发有限公司	杨宇丰	330	50	40	10	50599	39999	2060403
3	2012YZ0001-1 糖尿病等重大疾病干细胞治疗关键技术研发与应用	重大专项 专题项目	2012/ 2016	南京军区福州总医院	南京军区福州总医院	谭建明	800	400	370	30	50599	39999	2060901
4	2013HZ0001-1 86米平台供应船核心技术研发	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建省船舶工业集团有限公司	福建省马尾造船股份有限公司	董敬知	2376.7	700	650	50	50799	31299	2060901
5	2013HZ0002-1 北斗 / GPS双模高精度定位技术研发及应用	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建省电子信息（集团）有限责任公司	福建星海通信科技有限公司；福建工程学院、厦门大学；福建省测绘院、福建省基础地理信息中心	商云鹏	2158	600	550	50	50799	31299	2060901
6	2013HZ0004-3 建设行业信息一体化软件核心技术研发及应用	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建省住房和城乡建设厅	福建省建筑设计研究院有限公司（原名：福建省建筑设计研究院）；北京鸿业同行科技有限公司；福建工程学院、厦门海迈科技有限公司	戴一鸣	1500	500	450	50	50799	31299	2060901
7	2013NZ0001-1 特色林木种质材料选育与高效培育关键技术研究	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建农林大学	福建农林大学林学院；福建省林科院、龙岩市林科所、东山赤山国有林场、闽侯桐口林场；延平区太平国有林场、森科种苗公司、上杭白砂国有林场	郑郁善	1090	500	450	50	50599	39999	2060901
8	2013NZ0002-1 亚热带名优水果育种技术开发和良种的示范推广	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建省农科院	福建省农业科学院果树研究所；福建农林大学园艺学院、永泰县顺达食品公司、永春县利鹏园艺场；福建绿百合现代农业有限公司、福建锦溪集团有限公司	叶新福	1200	600	540	60	50599	39999	2060901
9	2013NZ0002-2 水稻种质资源创新利用及新品种选育	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建省农科院	福建省农业科学院水稻研究所；福建省农业科学院生物技术研究所；福建农林大学作物科学学院、厦门大学生命科学学院	谢华安	1200	600	540	60	50599	39999	2060901

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
10	2013NZ0002-3 茄果类蔬菜新品种选育与种业产业化研究	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建省农科院	福建省农业科学院作物研究所；福建农大作物学院、福建农大园艺学院、福州市蔬菜所；农科院甘蔗所、泉州市农科所、中厦蔬菜种籽公司、超大种业公司	温庆放	1000	500	450	50	50599	39999	2060901
11	2013YZ0001-1 九龙江北溪综合治理技术与示范	重大专项 专题项目	2013/ 2016	福建省环保厅	福建省环境科学研究院；中国科学院城市环境研究所、福建师范大学；福建省农业科学院农业工程技术研究所	张玉珍	1200	600	540	60	50599	39999	2060901
12	2015NZ0001-1 海藻高值化加工关键技术的研究与示范	重大专项 专题项目	2015/ 2018	福建农林大学	福建农林大学食品科学学院；集美大学；绿新（福建）食品有限公司	郑宝东	2000	300	210	60	50599	39999	2060901
13	2015NZ0002-1 福建特色园艺作物种质优异基因资源的挖掘与种质创新	重大专项 专题项目	2015/ 2018	福建农林大学	福建农林大学园艺学院；武夷星茶业有限公司；清流县鸿翔农庄农业发展有限公司	赖钟雄	400	400	280	80	50599	39999	2060901
14	2015NZ0002-2 多用途优异甘蔗种质创制与新品种选育	重大专项 专题项目	2015/ 2018	福建农林大学	福建农林大学国家甘蔗工程技术研究中心；广西格霖农业科技发展有限公司	邓祖湖	300	300	210	60	50599	39999	2060901
15	2015NZ0002-3 粮食作物优质、高产、抗逆育种及关键技术研究	重大专项 专题项目	2015/ 2018	福建省农科院	福建省农业科学院水稻研究所；福建省农业科学院生物技术研究所；福建省农业科学院作物研究所；福建省农业科学院甘蔗研究所；福建省农业科学院植物保护研究所	占志雄	300	300	210	60	50599	39999	2060901
16	2015YZ0001-1 石化废水处理、循环利用技术与装备研究及应用示范	重大专项 专题项目	2015/ 2018	福州大学	福州大学化学学院（化学化工学院）；福建师范大学；泉州桑德水务有限公司	吴棱	400	400	280	80	50599	39999	2060901
17	2015YZ0002-1 HEV/HPV多价联合疫苗研究与产品开发	重大专项 专题项目	2015/ 2018	厦门大学	厦门大学福建省医学分子病毒学研究中心；厦门万泰沧海生物技术有限公司；福建省妇幼保健院	张军	1500	500	350	100	50599	39999	2060901
18	2016NZ0001-1 福建重要经济作物（菠萝、真姬菇、茶）的基因工程改良	重大专项 专题项目	2016/ 2019	福建农林大学	福建农林大学海峡联合研究院	明瑞光	300	300	180	30	50599	39999	2060901
19	2016NZ0001-2 抗除草剂水稻材料的创制及应用	重大专项 专题项目	2016/ 2019	福建省农科院	福建省农业科学院生物技术研究所	王锋	610	460	340	46	50599	39999	2060901

序号	项目编号及项目名称	项目类型	起止年限	主管部门	承担单位	项目负责人	总投资	经费（万元）			政府预算支出经济分类科目	部门预算支出经济分类科目	功能分类科目编码
								计划总数	已拨累计	当年			
20	2016NZ0001-3 石斑鱼健康养殖技术及高效配合饲料的研发和推广应用	重大专项 专题项目	2016/ 2019	集美大学	集美大学水产学院；青岛七好生物科技有限公司；厦门惠盈动物科技有限公司	叶继丹	800	190	114	19	50599	39999	2060901
21	2016NZ0001-4 福建省海水养殖优势种类（大黄鱼、鮑和日本囊对虾）的种质创新与推广应用	重大专项 专题项目	2016/ 2019	厦门大学	厦门大学海洋与环境学院（海洋与地球学院）；福建福鼎海鸥水产食品有限公司；福建省水产技术推广总站	毛勇	460	300	180	30	50599	39999	2060901
22	2016Y1002 清真食品产业科技创新公共服务平台	引导性项目	2016/ 2020	福州大学	福州大学电气工程与自动化学院；昌吉高新技术产业开发区高新技术创业服务中心；昌吉州科技局、昌吉生产力促进中心（有限公司）	李玉榕	210	210	140	70	50599	39999	2060899
23	2016YZ0001-1 基于互联网+的老年常见病防治体系构建和示范	重大专项 专题项目	2016/ 2019	福建省卫生和计划生育委员会	福建省立医院	朱鹏立	599.06	500	300	50	50599	39999	2060901
24	2017N1008 福安市坂中畲族特色美丽乡村建设及农业产业开发	引导性项目	2017/ 2021	福建省科技厅	福建省科技厅农牧业科研中试中心；福安市坂中畲族乡人民政府	钟廷富	2870	400	100	100	50599	39999	2060302
合计							23723.76	9660	7514	1265			

2018年省级第一批科技项目经费汇总表（按用款单位汇总）

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
高校联合资金科技厅支出				1845
	福建农林大学			180
		福建农林大学		180
			2060203	180
	福建师范大学			377
		福建师范大学		377
			2060203	377
	福建师范大学福清分校			50
		福建师范大学福清分校		50
			2060203	50
	福建医科大学			309
		福建医科大学		246
			2060203	246
		福建医科大学附属口腔医院		63
			2060203	63
	福建中医药大学			328
		福建省中医药研究院		55
			2060203	55
		福建中医药大学		221
			2060203	221
		福建中医药大学附属第三人民医院（福建省第三人民医院）		14
			2060203	14
		福建中医药大学附属康复医院		38
			2060203	38
	福州大学			589
		福州大学		589
			2060203	589
	闽江学院			12
		闽江学院		12
			2060203	12
教育厅的提升高校办学水平年度经费				500
	福建工程学院			131
		福建工程学院		131
			2060203	131
	福建江夏学院			50
		福建江夏学院		50
			2060203	50
	福建农林大学			315
		福建农林大学		315
			2060203	315
	泉州师范学院			4
		泉州师范学院		4
			2060203	4
科技专项				13381.95
	福建工程学院			195.5
		福建工程学院		195.5
			2060203	15
			2060206	10.5
			2060303	75
			2060403	80
			2060801	15
	福建江夏学院			10.5

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
科技专项	福建江夏学院	福建江夏学院		10.5
			2060206	10.5
	福建农林大学			2510.5
		福建农林大学		2510.5
			2060901	1006
			2060203	136.5
			2060206	73
			2060302	105
			2060303	15
			2060403	360
			2060502	785
			2060801	30
	福建社会科学院			15
		福建社会科学院		15
			2060206	15
	福建省测绘地理信息局			15
		福建省基础地理信息中心		15
			2060303	15
	福建省船舶工业集团有限公司			150
		福建省马尾造船股份有限公司		150
			2060901	50
			2060404	100
	福建省电子信息（集团）有限责任公司			50
		福建星海通信科技有限公司		50
			2060901	50
	福建省海洋与渔业厅			23
		福建省海洋预报台		15
			2060302	15
		福建省水产研究所		8
			2060203	8
	福建省环保厅			60
		福建省环境科学研究院		60
			2060901	60
	福建省教育厅			18
		福建商学院		7
			2060206	7
		福建省对外经济贸易职业技术学院		3.5
			2060206	3.5
		福建卫生职业技术学院		4
			2060203	4
		福建信息职业技术学院		3.5
			2060206	3.5
	福建省科技厅			125.5
		福建省对外科技交流中心		3.5
			2060206	3.5
		福建省科技发展研究中心		7
			2060206	7
		福建省科技厅农牧业科研中试中心		115
			2060302	115
	福建省林业厅			30
		福建省洋口国有林场		15
			2060302	15
		福州植物园		15
			2060302	15
	福建省农科院			533
		福建省农业科学院畜牧兽医研究所		15
			2060203	15

单位：万元				
经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
科技专项	福建省农科院	福建省农业科学院果树研究所		66
			2060901	60
			2060203	6
		福建省农业科学院农业工程技术研究所		4
			2060203	4
		福建省农业科学院农业生态研究所		4
			2060203	4
		福建省农业科学院农业生物资源研究所		8
			2060203	8
		福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所		4
			2060203	4
		福建省农业科学院生物技术研究所		50
			2060901	46
			2060203	4
		福建省农业科学院水稻研究所		127
			2060901	120
			2060203	7
		福建省农业科学院土壤肥料研究所		8
			2060203	8
		福建省农业科学院亚热带农业研究所（甘蔗所）		4
			2060203	4
		福建省农业科学院植物保护研究所		11
			2060203	11
		福建省农业科学院作物研究所		232
			2060901	224
			2060203	8
	福建省农业厅			4
		福建省热带作物科学研究所		4
			2060203	4
	福建省气象局			38
		福建省气象服务中心		15
			2060302	15
		福建省气象科学研究所		19
			2060203	4
			2060302	15
		福建省气象台		4
			2060203	4
	福建省水利厅			14.95
		福建省水利水电勘测设计研究院		14.95
			2060302	14.95
	福建省卫生和计划生育委员会			325
		福建省妇幼保健院（福建省妇儿医院）		30
			2060302	30
		福建省疾病预防控制中心		38
			2060203	8
			2060302	30
		福建省老年医院		4
			2060203	4
		福建省立医院		177.5
			2060901	50
			2060203	34
			2060206	3.5
			2060302	90
		福建省卫生计生监督所		3.5
			2060206	3.5
		福建省医学科学研究院		12
			2060203	12

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
科技专项	福建省卫生和计划生育委员会	福建省肿瘤医院		60
			2060302	45
			2060801	15
	福建省冶金（控股）有限责任公司			15
		厦门虹鹭钨钼工业有限公司		15
			2060303	15
	福建省质量技术监督局			33
		福建省产品质量检验研究院（福建省中心检验所）		30
			2060302	30
		福建省特种设备检验研究院		3
			2060203	3
	福建省住房和城乡建设厅			80
		福建省建筑科学研究院		30
			2060302	30
		福建省建筑设计研究院有限公司（原名：福建省建筑设计研究院）		50
			2060901	50
	福建师范大学			538
		福建师范大学		538
			2060203	203
			2060206	45
			2060302	15
			2060303	60
			2060403	200
			2060801	15
	福建师范大学福清分校			37
		福建师范大学福清分校		37
			2060206	7
			2060302	15
			2060303	15
	福建医科大学			1582.5
		福建医科大学		726.5
			2060901	600
			2060203	53
			2060206	3.5
			2060302	30
			2060403	40
		福建医科大学附属第一医院		360
			2060203	230
			2060302	75
			2060403	40
			2060801	15
		福建医科大学附属口腔医院		15
			2060302	15
		福建医科大学附属协和医院		481
			2060901	180
			2060203	89
			2060206	7
			2060302	135
			2060403	40
			2060801	30
	福建中医药大学			290
		福建中医药大学		145
			2060203	3
			2060206	7
			2060302	120
			2060801	15
		福建中医药大学附属第二人民医院		15

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
科技专项	福建中医药大学	福建中医药大学附属第二人民医院	2060302	15
		福建中医药大学附属第三人民医院（福建省第三人民医院）		15
			2060302	15
		福建中医药大学附属康复医院		40
			2060403	40
		福建中医药大学附属人民医院		75
			2060302	75
	福州大学			1026
		福州大学		1026
			2060901	260
			2060203	201
			2060206	65
			2060302	75
			2060303	75
			2060403	250
			2060801	30
			2060899	70
	福州外语外贸学院			3.5
		福州外语外贸学院		3.5
			2060206	3.5
	国家海洋局第三海洋研究所			147
		国家海洋局第三海洋研究所		147
			2060203	57
			2060302	90
	国家海洋局海岛研究中心			30
		国家海洋局海岛研究中心		30
			2060302	30
	华侨大学			564
		华侨大学		564
			2060203	200
			2060206	29
			2060302	45
			2060303	75
			2060403	200
			2060801	15
	集美大学			649.5
		集美大学		649.5
			2060901	19
			2060203	348
			2060206	17.5
			2060302	45
			2060303	45
			2060403	160
			2060801	15
	龙岩学院			212
		龙岩学院		212
			2060203	105
			2060206	7
			2060302	60
			2060403	40
	闽江学院			174
		闽江学院		174
			2060203	103
			2060206	11
			2060302	15
			2060303	45
	闽南师范大学			248.5

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
科技专项	闽南师范大学	闽南师范大学		248.5
			2060203	153
			2060206	10.5
			2060302	15
			2060303	15
			2060403	40
			2060801	15
	南京军区福州总医院			132
		南京军区福州总医院		132
			2060901	30
			2060203	17
			2060302	75
			2060801	10
	宁德师范学院			113
		宁德师范学院		113
			2060203	57.5
			2060206	10.5
			2060302	45
	莆田学院			103.5
		莆田学院		103.5
			2060203	63
			2060206	10.5
			2060302	15
			2060303	15
	泉州师范学院			146
		泉州师范学院		146
			2060203	79
			2060206	7
			2060302	30
			2060303	15
			2060801	15
	三明学院			128
		三明学院		128
			2060203	58
			2060302	30
			2060403	40
	厦门出入境检验检疫局			30
		厦门出入境检验检疫局检验检疫技术中心		30
			2060302	30
	厦门大学			1876
		厦门大学		1876
			2060901	910
			2060203	424
			2060206	32
			2060302	60
			2060303	60
			2060403	360
			2060801	30
	厦门理工学院			431
		厦门理工学院		431
			2060203	269
			2060206	7
			2060302	15
			2060303	30
			2060403	80
			2060801	30
	武警福建总队医院			4

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
科技专项	武警福建总队医院	武警福建总队医院		4
			2060203	4
	武夷学院			169
		武夷学院		169
			2060203	59
			2060302	15
			2060303	15
			2060403	80
	仰恩大学			22
		仰恩大学		22
			2060206	7
			2060303	15
	中共福建省委党校（福建行政学院）			19
		中共福建省委党校（福建行政学院）		19
			2060206	19
	中国科学院城市环境研究所			118
		中国科学院城市环境研究所		118
			2060203	28
			2060302	75
			2060801	15
	中国科学院福建物质结构研究所			276
		中国科学院福建物质结构研究所		276
			2060203	141
			2060303	120
			2060801	15
	中华人民共和国福建出入境检验检疫局			66.5
		福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心		45
			2060302	30
			2060801	15
		福建出入境检验检疫局信息中心		3.5
			2060206	3.5
		福建国际旅行卫生保健中心		15
			2060801	15
		中国检验认证集团福建有限公司		3
			2060203	3
省属公益类科研院所基本科研专项				3944
	福建省安全生产监督管理局			79
		福建省安全生产科学研究院		79
			2060302	79
	福建省海洋与渔业厅			244
		福建省淡水水产研究所		98
			2060302	98
		福建省水产研究所		146
			2060302	146
	福建省环保厅			95
		福建省环境科学研究院		95
			2060302	95
	福建省经济和信息化委员会			148
		福建省机械科学研究院（福建省农业机械化研究所）		148
			2060302	148
	福建省科技厅			570
		福建海洋研究所		131
			2060302	131
		福建省测试技术研究所		81
			2060302	81
		福建省科学技术信息研究所		124

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
省属公益类科研院所	福建省科技厅	福建省科学技术信息研究所	2060302	124
		福建省微生物研究所		185
			2060302	185
		福建省武夷山生物研究所		49
			2060302	49
	福建省林业厅			157
		福建省林业科学研究院		157
	福建省农科院		2060302	157
				1764
		福建省农业科学院茶叶研究所		115
			2060302	115
		福建省农业科学院畜牧兽医研究所		192
			2060302	192
		福建省农业科学院果树研究所		131
			2060302	131
		福建省农业科学院农业工程技术研究所		115
			2060302	115
		福建省农业科学院农业经济与科技信息研究所		99
			2060302	99
		福建省农业科学院农业生态研究所		100
			2060302	100
		福建省农业科学院农业生物资源研究所		108
			2060302	108
		福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所		80
			2060302	80
		福建省农业科学院生物技术研究所		130
			2060302	130
		福建省农业科学院食用菌研究所		83
			2060302	83
		福建省农业科学院水稻研究所		177
			2060302	177
		福建省农业科学院土壤肥料研究所		99
			2060302	99
		福建省农业科学院亚热带农业研究所（甘蔗所）		85
			2060302	85
		福建省农业科学院植物保护研究所		117
			2060302	117
		福建省农业科学院作物研究所		133
			2060302	133
	福建省农业厅			131
		福建省农业区划研究所		59
			2060302	59
		福建省热带作物科学研究所		72
			2060302	72
	福建省水利厅			86
		福建省水利水电科学研究院		86
			2060302	86
	福建省体育局			18
		福建省体育科学研究所		18
			2060302	18
	福建省卫生和计划生育委员会			84
		福建省医学科学研究院		84
			2060302	84
	福建省质量技术监督局			256
		福建省标准化研究院		84
			2060302	84
		福建省计量科学研究院		172

单位：万元

经费支出渠道	主管部门	用款（承担）单位	功能分类科目编码	当年拨款
省属公益类科研院所	福建省质量技术监督局	福建省计量科学研究院	2060302	172
	福建师范大学			110
		福建师范大学地理研究所		110
			2060302	110
	福建中医药大学			117
		福建省中医药研究院		117
			2060302	117
	厦门大学			85
		厦门大学抗癌研究中心		85
			2060302	85
卫生行业联合资金科技厅支出				952
	福建省卫生和计划生育委员会			356
		福建省妇幼保健院（福建省妇儿医院）		35
			2060203	35
		福建省立医院		218
			2060203	218
		福建省肿瘤医院		103
			2060203	103
	福建医科大学			281
		福建医科大学附属第二医院		106
			2060203	106
		福建医科大学附属协和医院		175
			2060203	175
	福建中医药大学			146
		福建中医药大学附属第二人民医院		42
			2060203	42
		福建中医药大学附属人民医院		104
			2060203	104
	南京军区福州总医院			169
		南京军区福州总医院		169
			2060203	169
中科院省院合作STS专项				435
	福建省冶金（控股）有限责任公司			75
		福建省南平铝业股份有限公司		75
			2060404	75
	中国科学院城市环境研究所			120
		中国科学院城市环境研究所		120
			2060404	120
	中国科学院福建物质结构研究所			240
		中国科学院福建物质结构研究所		240
			2060404	240
总计				21057.95