

附件2:

2016年第一批福建省中青年教师教育科研项目计划下达表(科技类)

编号	承担学校(单位)及项目名称	课题负责人	备注
	厦门大学(19项)		
JAT160001	一株六价铬抗性基因工程菌的构建与应用	赵苒	产学研
JAT160002	复合纳米纤维膜空气净化关键技术研究	郑高峰	产学研
JAT160003	基于传感器与众包技术的疾病自动诊断研究	王晓黎	一般
JAT160004	厦门BRT高架桥的路面快速修复和养护管理技术研究	郑翥鹏	一般
JAT160005	构建应用靶向亲和-液质联用技术从天然药物中高效筛选RXR α 蛋白配体的模型研究	丁蓉	一般
JAT160006	表面功能化处理对摩擦纳米发电机电学性能的影响	谢燕楠	一般
JAT160007	高性能小型化射频微带平衡滤波器的关键技术研究	徐开达	一般
JAT160008	针对JMJD6作为抗乳腺癌药物靶点的小分子抑制剂的筛选	吴晓男	一般
JAT160009	AKAP95蛋白结合Connexin43蛋白调控肺癌细胞周期进程的机制研究	陈小旋	一般
JAT160010	基于自然特征的无标识增强现实电子教材的研究	陈俐燕	一般
JAT160011	全反式视黄醛调控视网膜色素上皮自噬的作用及机制研究	廖恽	一般
JAT160012	面向三维封装中Cu6Sn5单晶互连焊点的定向合成与可靠性研究	张志昊	一般
JAT160013	基于眼动跟踪的闽南传统街巷景观认知机理和评估	张若曦	一般
JAT160014	水稻种子形成过程中垚白性状主效QTLs的动态表达分析	江良荣	一般
JAT160015	基于腐蚀损伤应力集中分析的疲劳关键区域识别研究	黄永芳	一般
JAT160016	基于MALDI-MS技术的新型寡糖非还原胺化衍生化试剂的应用研究	刘艳	一般
JAT160017	石墨烯包覆夹心结构ZnO-NiO-C复合微米球的可控制备及其锂存储特性研究	谢清水	一般
JAT160018	食品废弃物在印染废水处理中的应用与机理研究	赖丽旻	一般
JAT160019	高校分散多中心高性能计算管理研究	郑海山	信息化
	华侨大学(23项)		
JAT160020	智能调光室内可见光通信信道编码技术研究	傅玉青	一般
JAT160021	湿地水文特征动态变化影响下的湿地公园总体设计研究——以闽南地区红树林湿地类型为例	高江菡	一般
JAT160022	基于虚拟现实技术的产品评价系统研究	陆文千	一般
JAT160023	工频逆变压器导磁结构与短路阻抗研究	叶志军	一般
JAT160024	几类非线性最优化问题的理论研究	田朝薇	一般
JAT160025	考虑温度效应的悬索非线性动力学特性研究	赵珧冰	一般
JAT160026	流体动力学中若干数学问题可解性研究	张培欣	一般
JAT160027	删失示性变量缺失数据的统计建模及应用	邱志平	一般
JAT160028	手-臂振动耦合特性的人体工学研究	吴明忠	一般
JAT160029	手性有机磷农药水胺硫磷毒理效应的对映体选择性研究	李玲	一般
JAT160030	基于图像识别的质量检测软件通用框架研究	谢晓东	一般
JAT160031	石墨烯结构调控及其物性研究	李四中	一般
JAT160032	基于HHT的故障电弧信号分析方法研究	黄诚惕	一般
JAT160033	具不连续信号传输的时滞神经网络动力学行为	骆道忠	一般
JAT160034	基于整数变换的图像无损信息隐藏方法研究及应用探索	邱应强	一般
JAT160035	东南沿海地区大学校园开放空间微气候舒适度研究	曾煜朗	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160036	数字音频安全性分析及若干取证问题研究	林晓丹	一般
JAT160037	基于海绵城市理论的福建沿海城市植物景观规划研究	刘仁芳	一般
JAT160038	适用于移动终端的基于身份的双向认证协议研究	姜林美	一般
JAT160039	基于形式美法则的天然石材装饰设计方法研究	李娟	一般
JAT160040	桌面云在实验教学中的应用研究—以华侨大学为例	柯翔敏	信息化
JAT160041	教育信息化背景下智慧教室构建和应用的研究	程敏	信息化
JAT160042	华侨大学“互联网+高校”信息化整体规划研究	黄建军	信息化
	福州大学（55项）		
JAT160043	高性能一体化OGS多点电容式触摸屏的关键技术开发	徐胜	产学研
JAT160044	混凝土桥墩预应力不排水快速加固技术研究	沈圣	产学研
JAT160045	高效降解净化室内甲醛污染物的可见光催化材料及关键技术研究	张子重	产学研
JAT160046	超高强高性能混凝土预制构件受力性能及截面形式对其受力影响研究	王素裹	产学研
JAT160047	高效复配型铁基脱硫浆液关键技术研究	曹彦宁	产学研
JAT160048	宰后鱼体蛋白酶系的变化及其对自溶的调控机理研究	伍久林	一般
JAT160049	考虑路网空间布局的信控交叉口单点配时优化方法研究	卓曦	一般
JAT160050	关于福建省大气污染物PM、SO ₂ 、NO ₂ 、CO和O ₃ 时空分布关系的分析和预测	白春妹	一般
JAT160051	智能交通中雾霾天道路视频图像的实时清晰化处理	陈良琴	一般
JAT160052	碳基非贵金属电催化剂的合成及在新能源领域的应用	钱兴	一般
JAT160053	福建传统村落“自助式”更新的规划方法研究	刘淑虎	一般
JAT160054	低值原料虾蟹壳中难降解几丁质的利用研究	朱凡	一般
JAT160055	基于移动机械臂的传感器信息融合算法研究	东辉	一般
JAT160056	酸性离子液体固载化及其在合成生物柴油中的应用	王晓达	一般
JAT160057	面向多视点视频传输的认知无线网络跨层优化策略研究	陈锋	一般
JAT160058	硫化铁矿物晶体化学特征与表面特性及可浮性关系的研究	马英强	一般
JAT160059	离子液体中改性树皮生物吸附剂的制备及性能研究	黄健	一般
JAT160060	高粘度、高弹性改性沥青抗老化性能的研究	张峰	一般
JAT160061	表面等离子体效应的稀土纳米颗粒紫外上转换增强研究	陈耿旭	一般
JAT160062	丙烯酰基化合物改性天然橡胶及其形状记忆功能的研究	林腾飞	一般
JAT160063	两类生态系统动力学性质的研究	李忠	一般
JAT160064	基于微全分析芯片技术的PM _{2.5} 监测研究	孙浩	一般
JAT160065	基于误差和弹性变形的增速超环面行星蜗杆传动啮合效率分析	洪玫	一般
JAT160066	含Ag抗菌双相不锈钢的海洋微生物腐蚀行为研究	刘东	一般
JAT160067	复杂时滞关联系统控制参数的协调优化研究	柴琴琴	一般
JAT160068	烘箱内射流冲击的换热强化及箱内流场的优化组织	林立	一般
JAT160069	中国早期园林中台和榭的建筑形态演变	高宁	一般
JAT160070	远程眼底筛查中视网膜图像质量评价方法的研究	林嘉雯	一般
JAT160071	高效、快捷的哺乳动物基因敲入精确整合技术NEO的研发	陈文锋	一般
JAT160072	PbTe材料的热电性能研究	沈锦妮	一般
JAT160073	光伏发电阵列故障诊断系统的研究	林培杰	一般
JAT160074	基于增强现实的腹腔镜直肠癌精准微创手术导航的关键技术研究	高钦泉	一般
JAT160075	基于图论和GVF Snake的血细胞医学图像分割	林丽群	一般
JAT160076	度量空间中的f-极小超曲面的研究	苏延辉	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160077	知识图谱推理和学习的若干算法研究与实现	吴运兵	一般
JAT160078	基于车载激光点云的道路边界识别	方莉娜	一般
JAT160079	基于到站时间预测的公交运行可靠性研究	赖元文	一般
JAT160080	基于实测数据和数值分析的超高层结构温度作用研究	苏家战	一般
JAT160081	优化绝热方法在腔QED系统中的理论研究	黄碧华	一般
JAT160082	带有分段常量广义参数的微分方程拓扑线性化研究	邹长武	一般
JAT160083	基于电力载波的交流接触器闭环控制技术	汤龙飞	一般
JAT160084	功能性低值异源食品蛋白的研究	廖兰	一般
JAT160085	农业作物干旱监测与模拟研究	王前锋	一般
JAT160086	气固复合绝缘系统冲击耐压特性及击穿机理研究	郑跃胜	一般
JAT160087	基于深度学习的高分影像土地利用分类方法研究	翁谦	一般
JAT160088	面向大数据分析的地理知识云服务组合及其优化技术研究	吴小竹	一般
JAT160089	8YSZ/NiCrAlY热障涂层界面断裂行为的研究	翁卫祥	一般
JAT160090	福建公路隧道运营安全预防控制体系关键技术研究	杨健	一般
JAT160091	美国建筑师墨菲在近代福州的地域性实践及思想研究	卢伟	一般
JAT160092	空间稳定系统加速度计组件九参数系统级标定	何虔恩	一般
JAT160093	IPv6环境下的高校敏感舆情识别系统研究	黄荣	信息化
JAT160094	基于中智集的高校信息系统安全风险评方法研究	陈旭华	信息化
JAT160095	大数据精简的直觉模糊决策应用研究	叶福玲	信息化
JAT160096	基于IPv6的高校智能管理服务平台	赖伟堂	信息化
JAT160097	基于不含有主键大数据精简的直觉模糊决策方法及其应用研究	张文德	信息化
	福建师范大学（41项）		
JAT160098	用于早期评价老年人跌倒风险的可穿戴远程预警系统	吴建宁	产学研
JAT160099	出入境管理大数据分析平台的关键技术研究	谢国庆	产学研
JAT160100	动力电池管理系统研制及探讨	何志杰	产学研
JAT160101	水体中酚类环境激素污染物的高性能光电化学传感器的研制及应用	戴宏	产学研
JAT160102	光泽县设施生态农业建设实践研究	张鼎华	产学研
JAT160103	人舌早期发育中Wnt经典信号通路的分子机制研究	王冰梅	一般
JAT160104	深度学习在入侵检测中的应用研究	沈洪忠	一般
JAT160105	太阳能中央热水系统中通讯网络的设计	管立伟	一般
JAT160106	张口管道中的跨音速激波问题	陈超	一般
JAT160107	石杉碱甲通过 $\alpha 7nAChR$ 发挥抗炎作用的细胞学机制研究	苏经迁	一般
JAT160108	神经病理性痛的机制与治疗研究	程林洁	一般
JAT160109	数字电视收视数据的统计与分析方法的研究	凌杰	一般
JAT160110	基于STM32的水产养殖在线监测系统的研制	陈健伟	一般
JAT160111	福州盆地晚第四纪海侵事件的磁学记录	马明明	一般
JAT160112	芳香共轭聚合物微纳米结构的自组制备及其性能研究	白卫斌	一般
JAT160113	不同树种凋落物钙含量对土壤微生物和理化性质的影响	万晓华	一般
JAT160114	酿酒酵母SPT8基因过表达对乙醇耐性影响的研究	薛婷	一般
JAT160115	具有光催化降解功能的塑料膜制备与应用研究	杨松伟	一般
JAT160116	氯代烷烃在生物炭-水界面的脱氯氢转化机制	陈卫锋	一般
JAT160117	协同创新背景下地方高校资源循环科学与工程学科政产学研用模式构建与案例研究	夏新曙	一般
JAT160118	利用数学统计方法分析NF- κ B在HCG诱导黄体细胞VEGF表达中的调控作用	张正红	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160119	基于数据挖掘的中小企业客户信用评级模型的设计与实现	陈琳	一般
JAT160120	磷掺杂有序介孔氧化铝的合成及热稳定性研究	陈小华	一般
JAT160121	中高温金属陶瓷型光谱选择性吸收涂层的制备和性能研究	黄志平	一般
JAT160122	福建省高校专利技术转化对策研究	廖文琛	一般
JAT160123	基于云计算的Web安全检测与防御技术研究	周赵斌	一般
JAT160124	面向现代战争需求的传感器网络若干关键问题研究	郑之	一般
JAT160125	多源人物信息集成搜索关键技术研究	潘淼鑫	一般
JAT160126	深信度网络及其在蛋白质结构预测中的研究	林丽玉	一般
JAT160127	基于金属锆的新型锁磷剂制备并用于富营养化水体水质改善的研究	刘键熙	一般
JAT160128	亚热带河口湿地典型植被生物量模型构建研究	李慧	一般
JAT160129	混动汽车电池建模及荷电状态算法研究	陈曦	一般
JAT160130	复杂空间填充设计的构造	刘海燕	一般
JAT160131	腺苷A1受体介导针灸治疗慢性疼痛的外周机制	郑莉琴	一般
JAT160132	基于两亲分子印迹聚合物超薄膜的组胺仿生传感器的研制	魏方芳	一般
JAT160133	优化藻坪技术修复富营养化景观水体研究	林佳	一般
JAT160134	基于可持续发展的平潭海洋环境污染以及防治措施探究	杜凯	一般
JAT160135	新形势下高校二级院系知识产权管理模式探究	徐朝斌	一般
JAT160136	增温对杉木人工林土壤N2O排放的影响研究	谢麟	一般
JAT160137	光环境对太子参多糖累积的影响及其机制	郑怀舟	一般
JAT160138	SDN和Overlay技术在高校云数据中心的研究	肖永钦	信息化
	福建农林大学（48项）		
JAT160139	羟乙基化大叶贯众多糖对雏鸡免疫增强作用的研究及应用	任喆	产学研
JAT160140	缓坡地悬挂式巨菌草收获装备关键技术研究及部件设计	吴传宇	产学研
JAT160141	优良杂交中稻新组合M76优3301的配套技术集成及其产业化	毛大梅	产学研
JAT160142	拟穴青蟹膏蟹营养需求研究与饲料研制	何亮华	产学研
JAT160143	GPU并行的离散布谷鸟算法及其在短序列比对中的应用	林敏	一般
JAT160144	基于移动学习的触屏客户端的3D虚拟角色控制研究	胡艳	一般
JAT160145	灵芝菌糟提取物对内毒素诱导羊乳腺炎的保护作用研究	林仕欣	一般
JAT160146	姜黄素抗鱼类肝损伤的作用及其对Nrf2信号通路的调控机制	李林明	一般
JAT160147	基于菌间互作效应的生鱼片中食源性致病菌预测模型研究	李长城	一般
JAT160148	基于空间受限的纤维素大分子模板分子筛分离膜构建	李燃	一般
JAT160149	福建杉木赤枯病原种类及抗药性研究	张清华	一般
JAT160150	福建蛭虫DNA条形码数据库构建	邓鋈	一般
JAT160151	纳米纤维素模板制备高催化活性TiO2构建机制的研究	肖禾	一般
JAT160152	基于地理信息路由的能量空洞避免策略研究	赵湘宁	一般
JAT160153	数据相似性分组与邻居协作的无线传感器网络故障检测与定位	黄日茂	一般
JAT160154	强化感抗杂草水稻品种培育	吴建新	一般
JAT160155	变化天气条件下光伏发电MPPT控制研究	郭雷	一般
JAT160156	植入式低功耗电荷平衡神经刺激器芯片设计及其动物实验	罗志聪	一般
JAT160157	临床样本中毒药物快速定量分析新方法的研究	曹洁	一般
JAT160158	建兰花色多样性及呈色机理研究	艾叶	一般
JAT160159	产甲烷古菌Methanosarcina barkeri直接吸收胞外电子产CH4机理研究	符力	一般
JAT160160	甘蔗螟虫RNAi的靶标基因筛选与评价	王锦达	一般
JAT160161	工蜂触角中劳动分工相关基因的鉴定及功能研究	聂红毅	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160162	滚动轴承结合部静、动和热特性理论建模与实验研究	方兵	一般
JAT160163	PI3K参与气孔免疫的机理研究	刘建	一般
JAT160164	光诱导调控玉米气孔功能形成的机制研究	刘铁东	一般
JAT160165	排水沥青路面高粘胶浆材料细观结构与力学行为研究	郑小燕	一般
JAT160166	香蕉响应枯萎病菌侵染的关键基因、lncRNA和miRNA的挖掘与鉴定	程春振	一般
JAT160167	基于AFC数据的轨道交通通勤需求热度分析方法	黄海南	一般
JAT160168	杂色鲍HdRHEB基因的克隆及其应激反应	黄莹	一般
JAT160169	短莠山麦冬抗旱功能基因的筛选与鉴定	陈莹	一般
JAT160170	农村微电网电能质量谐波抑制与无功功率补偿问题研究	吴作勋	一般
JAT160171	嗜水气单胞菌耐药菌与敏感菌外膜蛋白的比较蛋白质组学研究	林玲	一般
JAT160172	关于雅可比-指数权的正交多项式及其应用	刘蓉	一般
JAT160173	基于UPLC-Q-TOF-MS/MS联用技术的雷公藤甲素在丽长角巢蛾体外代谢产物研究	倪林	一般
JAT160174	钝化剂对镉污染土壤中水稻菌根真菌群落多样性的影响	郑朝元	一般
JAT160175	利用SSR分子标记构建油茶遗传连锁图谱	李煜	一般
JAT160176	多靶点调控-pH值调控三角褐指藻油脂的积累及机制研究	张惠莹	一般
JAT160177	龙眼果实采后衰老过程中能量耗散的运行与调控机制	王慧	一般
JAT160178	禾谷镰刀菌翻转酶FgDnfA的功能研究	云英子	一般
JAT160179	冷链零担物流多温区冷藏车智慧系统的研究	林宇洪	一般
JAT160180	CaLRR51在辣椒抗青枯病中的作用及其分子机制剖析	程伟	一般
JAT160181	茶叶萎凋过程中 EGCG' ' Me 动态变化及生物合成相关基因表达研究	邓婷婷	一般
JAT160182	随机Hamilton系统的随机多辛算法及其在计算流体力学中的应用	占青义	一般
JAT160183	红麻秆芯水热炭球的低温可控制备及其功能化修饰	黄明堦	一般
JAT160184	物理辐照对害虫不育的应用研究	姚俊丽	一般
JAT160185	福建省高校信息组织集群协同创新机制研究	曾金晶	信息化
JAT160186	高校信息管理系统风险识别研究	刘田	信息化
	福建医科大学（33项）		
JAT160187	喉癌表面增强拉曼光谱分析研究	赖海春	产学研
JAT160188	解剖学三维数字虚拟仿真信息系统的构建	王锋	产学研
JAT160189	sFlt - 1 /PlGF 比值与胎儿宫内生长受限的相关性研究	李建华	产学研
JAT160190	MAPK信号通路在放射性视网膜病变中作用机制研究	刘锋	一般
JAT160191	腹股沟斜疝前路Kugel术中疝囊底处理临床疗效的前瞻性随机对照研究	刘国忠	一般
JAT160192	IDH1反义RNA在急性髓系白血病中的表达及其对IDH1各变体mRNA转录的调控研究	邱宗建	一般
JAT160193	镜像疗法对脑血管病神经功能康复的影响	杨美丽	一般
JAT160194	ACK1介导的信号通路和肝细胞癌靶向治疗的实验研究	王斌	一般
JAT160195	盐酸左氧氟沙星眼用纳米粒-原位凝胶给药系统的研究	吴宏霞	一般
JAT160196	超声引导下的头皮神经阻滞在唤醒开颅手术中的应用研究	王洪萌	一般
JAT160197	应用Dephi法构建社区空巢老人居家安全评估指标体系	陈玲玲	一般
JAT160198	用于肝癌早期诊断的纳米电致化学发光生物传感器的构建	黄郑隼	一般
JAT160199	关于Bio HPP在口腔应用中着色情况的研究	施巧蕊	一般
JAT160200	福美锌与代森锌同时检测的新方法研究	陈金发	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160201	放射性核素 ^{99m} Tc-3PRGD2分子探针在兔类风湿性关节炎模型中的应用	郑擎	一般
JAT160202	利用CRISPR-CAS9技术对胃癌细胞褪黑素合成酶ASMT的基因修饰	张智广	一般
JAT160203	钩吻素子抗糖尿病性神经病理性疼痛的药动学与药效学关联性研究	叶丽香	一般
JAT160204	Cyberknife立体定向放射治疗对肿瘤患者外周血MDSCs和Tregs影响	陈远贵	一般
JAT160205	骨质疏松性髌部骨折中皮质骨因素的研究	庄华烽	一般
JAT160206	多西紫杉醇口服温敏性纳米粒的研究	沈龙华	一般
JAT160207	FADS基因多态性、番茄红素及其交互作用与口腔癌关系的研究	林涛	一般
JAT160208	基于移动平台的个案管理在肾移植受者中的应用研究	申玲	一般
JAT160209	白介素1受体拮抗剂在食管鳞癌组织中的表达及临床意义	余绍斌	一般
JAT160210	病人来源的胃癌组织异种移植实验模型的构建及应用	陈玲	一般
JAT160211	PKHD1基因沉默对肝内胆管细胞癌发生及术后转移复发的影响和机制探讨	林间	一般
JAT160212	种植上部修复体HE面开孔对固位力影响的研究	王颖卉	一般
JAT160213	异构酶Pin1在肝癌干细胞耐药中的作用及其机制研究	王继闯	一般
JAT160214	MiRNA-155促进非小细胞肺癌侵袭转移的初步研究	林剑锋	一般
JAT160215	可回收性腔静脉过滤器在上腔静脉的临床应用	陈卢峰	一般
JAT160216	c-Jun相关去泛素化酶的筛选、鉴定及其功能分析	杨红	一般
JAT160217	髌骨性关节炎患者全髌关节置换术后行走时躯干冠状面运动学稳定性及其与跌倒风险关联性	林小斌	一般
JAT160218	养老机构老人虚弱症预测模型构建与实证研究	吴炜炜	一般
JAT160219	熔铸次数对全瓷修复体力学性能影响的研究	杨松	一般
	福建中医药大学（29项）		
JAT160220	闽产道地药材太子参和建莲种植适宜性分析及区划评价	林青青	产学研
JAT160221	自发热温灸针对慢性神经痛模型大鼠脊髓疼痛调控时效特征的研究	林丽莉	产学研
JAT160222	土壤改良菌对太子参连作障碍消除作用	赵立	产学研
JAT160223	基于脂质调节作用的复方降脂茶的研制	张勋	产学研
JAT160224	闽产钩吻资源与活性部位品质评价研究	王河山	一般
JAT160225	从TXNDC5-Nox2途径探讨健脾清化散瘀饮治疗隆起糜烂性胃炎作用机制	高允亮	一般
JAT160226	男性甲基苯丙胺依赖者中医体质类型及经络值特点研究	何芙蓉	一般
JAT160227	基于端粒酶活性探讨丹参多酚酸盐对上皮祖细胞衰老的调控机制	陈永忠	一般
JAT160228	两种不同切口的低位切开留皮桥高位挂线术式对肛周脓肿手术效果的研究	陈祖清	一般
JAT160229	溃疡性结肠炎湿热证型患者中药保留灌肠时间-灌注速度相关性研究	张歆	一般
JAT160230	从炎症因子水平探讨石斛合剂防治db/db小鼠糖尿病肾病的分子机制	陈勇	一般
JAT160231	基于链霉菌BOR-1227次级代谢产物的抗肿瘤血管新生化合物研究	陈宏	一般
JAT160232	经络拍打对改善奥沙利铂化疗致末梢神经炎的临床研究	林静	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160233	基于JAK/STAT/SOCS通路探讨厚朴麻黄汤对过敏性哮喘小鼠Th细胞功能的影响	张川林	一般
JAT160234	超声下前锯肌阻滞对乳腺癌患者术后恢复及慢性疼痛影响	陈亭亭	一般
JAT160235	蒲郁胶囊对慢性不可预见应激抑郁大鼠行为学影响及其抗抑郁机制初步探讨	贾铷	一般
JAT160236	电针任督二脉经穴治疗不完全性脊髓损伤后尿潴留的临床研究	高燕玲	一般
JAT160237	当归芍药散加味方对乳腺增生大鼠sFas、Fas/FasL、bcl-2的影响	张婷婷	一般
JAT160238	基于核酸适体的中药中黄曲霉素B1电化学生物传感器研究	张红艳	一般
JAT160239	全产程硬膜外分娩镇痛对胎盘分泌功能的影响	陈刚	一般
JAT160240	基于“通则不痛”研究健身气功易筋经对痛经患者任脉IRRTM的影响	兰彩莲	一般
JAT160241	基于ASP.NET技术设计并实现食物与药物间相互作用查询系统	郑宓	一般
JAT160242	健脾益智法调控MCAO大鼠脑血管内皮细胞损伤相关因子研究	陈丽斌	一般
JAT160243	片仔癀抑制肝癌侵袭的作用机制研究	林国清	一般
JAT160244	基于GeXP系统研究夏枯草逆转5-FU耐药的作用	方翌	一般
JAT160245	消癥益肝片中分子肽通过NF- κ B信号通路调控肝癌细胞自噬的研究	陈莉	一般
JAT160246	逆灸足三里对自然更年期大鼠皮肤E2、VEGF及EGFmRNA表达的影响	张苗	一般
JAT160247	基因工程靶向改造新型蛇毒去整合素蛋白DAC-2抗肝癌细胞株HepG2的作用及其机制研究	王鹤	一般
JAT160248	六字诀训练对COPD患者气道炎症作用机制的研究	邓丽金	一般
	集美大学（34项）		
JAT160249	海藻多酚规模化制备关键技术研究及降血脂功能食品开发	刘翼翔	产学研
JAT160250	造礁石珊瑚无性繁育技术研究与应用	陈芸	产学研
JAT160251	采用液动控制的油轮货油加温蒸汽调节系统的研制	林华建	产学研
JAT160252	磷酸铁锂动力电池性能检测及系统开发	肖国红	产学研
JAT160253	基于GIS与GTWR的厦门市住宅价格时空分布及影响因素研究	谢先全	一般
JAT160254	H. 265无线视频自适应容错策略研究	许伟坚	一般
JAT160255	基于元数据的环境物联网管理研究	郑如滨	一般
JAT160256	拟雀鲷等常见珊瑚礁观赏鱼繁育研究	陈锦民	一般
JAT160257	基于海量AIS数据分析的船舶相似度挖掘	梅强	一般
JAT160258	黄连素对石斑鱼生长与脂肪代谢影响的研究	鲁康乐	一般
JAT160259	磁性溶胶-凝胶分子印迹技术在贝类软骨藻酸检测中的应用	林郑忠	一般
JAT160260	CPM-MIMO通信系统的极化码研究	雷国伟	一般
JAT160261	船舶柴油机调速系统与轴系扭振耦合控制技术研究	李寒林	一般
JAT160262	基于复偏微分方程滤波的开关柜局部放电故障识别方法	赖联有	一般
JAT160263	坛紫菜无机碳吸收机制对海水pH升高的响应	许凯	一般
JAT160264	风光互补海水淡化机械储能装置的耦合特性研究	方芳	一般
JAT160265	基于平衡计分卡的项目采购绩效评价模型研究	杨春艳	一般
JAT160266	分段模块化在游艇建造中的应用	刘涛	一般
JAT160267	我国住宅小区适老性改造工程估价指标体系研究	肖静	一般
JAT160268	基于多特征联合的鸟类辨识模型研究	陈海兰	一般
JAT160269	基于稀疏表示的图像融合技术的研究	陈杰	一般
JAT160270	超材料在UWB天线中的应用研究	许碧惠	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160271	基于双转向系统的多轴转向系统匹配/优化设计	林冬燕	一般
JAT160272	厦门港第三方航运电商平台风险评估与控制	曾露玲	一般
JAT160273	自动化集装箱码头运输调度及其群智能优化	薛晗	一般
JAT160274	调和分数阶动力系统的数值模拟及应用	陈景华	一般
JAT160275	多种粉体物料混合定量下料方法研究	侯达盘	一般
JAT160276	海洋水文监测及自动取水器的研发	郑添义	一般
JAT160277	基于N、O同位素的水体硝酸盐来源示踪研究-----以九龙江北溪为例	陈锦芳	一般
JAT160278	福建省海上搜救力量配置模型的研究	黄娟	一般
JAT160279	通过进化算法获得多层神经网络合适特征表达的研究	尤志宁	一般
JAT160280	面向游艇艇体的VARI成型过程模拟与优化	蔡应强	一般
JAT160281	大学计算机公共基础课在线考试与测评系统	梁志强	一般
JAT160282	基于大数据的高校教师教学过程评测研究	李斌奇	信息化
	闽南师范大学（29项）		
JAT160283	多元优化算法在化学过程动态优化中的应用	田谦益	产学研
JAT160284	功率型LED非线性调光系统应用研究	周锦荣	产学研
JAT160285	基于膜计算仿生优化算法的桥式吊车系统模糊建模研究	朱笑花	一般
JAT160286	五轴数控机床CAM编程技术和刀具路径优化	林志伟	一般
JAT160287	MapReduce下的多代价敏感属性约简	黄伟婷	一般
JAT160288	粒计算方法在复杂数据的教育定量研究中的应用	林伟华	一般
JAT160289	以可乐为原材料提取碳量子点并进行结构表征及应用研究	陈巧玲	一般
JAT160290	计算机地图制图矢栅一体化数据模型的研究	邱国清	一般
JAT160291	高效的增量式代价敏感属性选择方法	廖淑娇	一般
JAT160292	硫酸盐三价铬镀铬的应用基础研究	李巧云	一般
JAT160293	应用于高温无线传感的PDC-SiCN陶瓷的微波介电性能研究	李燕	一般
JAT160294	切换线性系统的性能分析及其应用	林美丽	一般
JAT160295	具有纳米结构的镍基芳烃加氢催化剂的研究	郑楠	一般
JAT160296	热加工处理条件下福建黄兔肉品质特性变化	薛山	一般
JAT160297	大型矩阵求根问题的预条件研究及其应用	凌永辉	一般
JAT160298	基于玻璃化转变理论的冻干牡蛎贮藏品质变化机制	李辉	一般
JAT160299	福建省农村居民休闲行为特征及休闲空间体系构建研究	郑春霞	一般
JAT160300	闽南文化生态走廊视听景观耦合评价研究	甘永洪	一般
JAT160301	大花萱草良种引进与资源评价	陈珺	一般
JAT160302	碳量子点/高分子紫外屏蔽膜的制备及其应用	陈碧桑	一般
JAT160303	SnS半导体光伏电池的基础研究	林硕	一般
JAT160304	活性污泥纳米铁铜复合材料的制备及其性能研究	朱敏聪	一般
JAT160305	序信息系统的代价敏感属性约简	黄丽萍	一般
JAT160306	基于证书的聚合签名技术研究	陈建能	一般
JAT160307	云计算环境下图像可逆水印算法研究	王娟	一般
JAT160308	自闭症患者理解社会互动意图的脑时空动态机制	黄亮	一般
JAT160309	橄榄多酚对小鼠体重和脂类代谢的影响	李凤霞	一般
JAT160310	利用扫描电化学显微镜研究重金属废水对植物毒性的影响	钟宁	一般
JAT160311	云计算系统与网络多媒体教室的整合和运用	董征	信息化
	福建工程学院（30项）		
JAT160312	考虑局部粘结滑移影响下的钢管混凝土构件承载力研究	郭淑丽	一般
JAT160313	基于AD理论的智能人体康复训练器造型设计模式研究	杨涛	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160314	中药有效成分组与药效动力的光声光谱研究及系统开发	谢文明	一般
JAT160315	福建省新型城镇化质量评价研究	曾献君	一般
JAT160316	基于分布式并行平台的 PTD&EDD大数据研究及数据挖掘应用	陈新元	一般
JAT160317	基于建筑信息模型(BIM)的施工方流程再造研究	刘燕妮	一般
JAT160318	小长径比柱式负荷传感器的端部效应研究	韦铁平	一般
JAT160319	聚光型真空管集热器的光谱热辐射定向传输机理研究	戴贵龙	一般
JAT160320	晶种加速沉淀软化去除反渗透浓水中硬度的研究	韦晓竹	一般
JAT160321	声强法测量隔声及其在绿色校园评价中的应用研究	蔡阳生	一般
JAT160322	集中式双电机耦合动力系统构型设计及其能量管理研究	余捷	一般
JAT160323	典型冷水柳珊瑚生境适宜度预测研究	佟瑞菊	一般
JAT160324	磁元件磁芯损耗和绕组损耗的测量技术研究	叶建盈	一般
JAT160325	考虑加筋与遮帘效应的长短组合群桩沉降计算与优化分析	林智勇	一般
JAT160326	化工废水处理复合氧化物电极材料的制备与性能研究	吴伟钦	一般
JAT160327	磁性催化剂的制备及其对染料废水处理的工艺研究	郑志功	一般
JAT160328	无线传感器网络容错路由算法研究	章静	一般
JAT160329	基于区间分析的节理岩体隧道工程非概率稳定性评价研究	李明	一般
JAT160330	基于贝叶斯理论的矮塔斜拉桥地震风险概率研究	郑文婷	一般
JAT160331	量子表面等离激元纳米天线的旋光性质研究	汪涵聪	一般
JAT160332	结合MEMS传感器技术的智慧养老大数据挖掘若干技术研究	蔡思静	一般
JAT160333	串联机器人的物理性人-机器人交互研究	戴福全	一般
JAT160334	基于柔性声表面波器件的密封腔结构压强传感器研究	何兴理	一般
JAT160335	多臂吃角子老虎机的变形问题	李佳蓉	一般
JAT160336	不确定性环境下机组动态编排技术与方法研究	方杰	一般
JAT160337	基于网络流量需求大数据预测分析互联网的带宽分配优化策略	王嘉宏	一般
JAT160338	闽东南地区当代公共建筑的地域性研究	陈圣疆	一般
JAT160339	自动化生产线中RFID系统优化部署研究	郑文斌	一般
JAT160340	丙烯酸酯建筑外墙涂料的环境失效行为研究	林国良	一般
JAT160341	超塑化剂作用下粉煤灰水泥土的强度特性及固化机理研究	杨启斌	一般
	厦门理工学院（31项）		
JAT160342	高速高精度模拟数字转换电路开发	林海军	产学研
JAT160343	高盐度蜜饯浸泡废水的处理研究	曾孟祥	产学研
JAT160344	闽南传统村落更新中乡土材料保护与再利用技术研究	黄源成	产学研
JAT160345	基于多图配对的肺部四维运动建模研究	陈培芝	一般
JAT160346	具有铜电极的氧化物薄膜晶体管的研究	赵铭杰	一般
JAT160347	负载型W03/ZnO复合光催化剂的制备及其降解有机染料的研究	刘征	一般
JAT160348	应力梯度对超细晶Al-Cu-Mg合金组织影响及机理	陈莹	一般
JAT160349	时程分析中长周期结构比例阻尼矩阵研究	王淮峰	一般
JAT160350	数字签名方案及其应用研究	陈玉成	一般
JAT160351	基于微流体控制的荧光粉保形涂覆原理及工艺实现	杨亮	一般
JAT160352	低温微波辅助-超-纳滤提纯褐藻岩藻黄素的工艺研究	徐苏	一般
JAT160353	特种工程车辆核心部件信息建模与智能设计方法研究	王平	一般
JAT160354	基于多峰泡孔结构发泡材料的表面微流控器件研制与应用	许琳琼	一般
JAT160355	受扰系统的无静差高效预测控制方法研究	高海燕	一般
JAT160356	一类有时延的蛇形机器人CPG控制器的稳定性研究	杨贵志	一般
JAT160357	基于视觉的疲劳驾驶检测系统	黄鹏程	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160358	基于图形处理器加速研究羧酸酯酶立体选择性代谢机制	胡亮	一般
JAT160359	多功能立体柔性电路直接喷印关键技术研究	王翔	一般
JAT160360	基于海量点云数据的精细化三维地形图快速测绘与3D打印研究	潘火平	一般
JAT160361	闽西南地区“美丽乡村”规划与建筑设计方法研究	刘静	一般
JAT160362	基于Android和DSP的屏幕共享系统的设计	林峰	一般
JAT160363	无标定视觉伺服中的雅可比估计方法及应用研究	仲训杲	一般
JAT160364	压电层合粘弹性微梁的非线性动力特性研究	胡海涛	一般
JAT160365	汽车碰撞载荷条件下的人体颅脑界面损伤生物力学研究	王方	一般
JAT160366	大果紫檀红木铣削加工实验研究	李全城	一般
JAT160367	分布式系统的直流母线稳定控制策略研究	康少波	一般
JAT160368	基坑双排桩设计方法及桩间土拱效应研究	叶金铖	一般
JAT160369	四类多覆盖粗糙集模型的建立与分析	张夏苇	一般
JAT160370	基于计算全息技术的CT图像三维可视化	杨上供	一般
JAT160371	度量凸分析体系的构建	林国琛	一般
JAT160372	碎片化服务模式下的软件风险管理探索	王贺松	信息化
	闽江学院（26项）		
JAT160373	核壳结构杂多酸离子杂化体催化的烯烃加成酯化研究	李心忠	产学研
JAT160374	BiOCl基光催化材料的制备及其光催化性能研究	王莉玮	产学研
JAT160375	普惠金融对经济增长、消费水平影响的数理研究	郭念枝	一般
JAT160376	自清洁功能面料的整理技术研究	倪海燕	一般
JAT160377	差分生态系统动力学行为的研究	吴丽萍	一般
JAT160378	水性环氧乳液的合成	郑延清	一般
JAT160379	变分法在数字图像处理中的应用的研究	吕岚	一般
JAT160380	磷酸盐非线性光学晶体材料的合成与性能研究	沈耀国	一般
JAT160381	福州轨道交通与常规公交换乘接驳研究	黄明芳	一般
JAT160382	流域景观格局变化对洪水时空过程影响的模拟分析	林木生	一般
JAT160383	不完全信息下碳排放权市场的定价机制	陈玲菊	一般
JAT160384	基于三维人体测量的女性文胸设计与压力舒适性研究	梁素贞	一般
JAT160385	移动自组网的安全接入技术研究	王炅	一般
JAT160386	曲面嵌入网格图的拓扑不变量的研究	柯小玲	一般
JAT160387	基于自举算法的观点评价对象抽取研究	杨晓燕	一般
JAT160388	基于养殖场（小区）/自然村（散养）尺度的区域畜禽养殖适度规模估算研究	阎波杰	一般
JAT160389	基于RGB-D的实时环境感知关键技术研究	林晓斌	一般
JAT160390	人脸关键部位的分层感知与深度理解	刘天键	一般
JAT160391	基于模糊理论的图像椒盐去噪	张祖昌	一般
JAT160392	过硫酸盐协同ZnO光催化降解偶氮染料废水的研究	黄雅丽	一般
JAT160393	基于MOOC模式的大学物理及实验探索与实践	洪锦泉	一般
JAT160394	基于DMD的共聚焦显微镜的均匀光照明系统设计与优化	刘志群	一般
JAT160395	水声传感器网络MAC协议退避算法的研究	林文	一般
JAT160396	图带宽最小化问题的群智能算法研究	关健	一般
JAT160397	单面阵低空摄影测量关键技术研究	张建霞	一般
JAT160398	智能交互的眼底视网膜图像特征提取技术的研究与应用	曹新容	一般
	泉州师范学院（26项）		
JAT160399	基于移动互联网与大数据的新型互动反馈系统	王荣海	产学研
JAT160400	高装填密度刚毛藻净水反应器的开发	桑庆亮	产学研

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160401	高档特克斯簇尼克花边生产技术研究及产品开发	张艳	产学研
JAT160402	可用于化妆品添加剂的一种多功能纳米材料研发	刘明焕	一般
JAT160403	手机站和电脑站集成的高校信息管理系统	黄菲菲	一般
JAT160404	序列偶的研究与构造	黄丹芸	一般
JAT160405	从茶渣中制备茶蛋白水解物及其抗氧化活性与功能特性研究	郭凤仙	一般
JAT160406	自动变速器电控驱动元件非破坏性仿真测试的分析与应用	蔡祥鹏	一般
JAT160407	基于小流域单元的南安市水土流失时空变异规律研究	陈小瑜	一般
JAT160408	氧化锌光生电子和空穴空间分离机理及其光催化性能研究	黄绵丽	一般
JAT160409	浒苔抗肿瘤多肽的筛选及制备工艺研究	段训威	一般
JAT160410	生物识别支付系统的算法设计与仿真	刘建明	一般
JAT160411	闽东海岛地区生态景观林规划及构建技术研究	刘金燕	一般
JAT160412	飞秒激光脉冲整形控制太赫兹波的产生	李淑芬	一般
JAT160413	基于RS和GIS的生态海绵城市绿地系统空间布局研究	朱超萍	一般
JAT160414	社会化媒体优化（SMO）技术在网站中的应用和开发	杨志丹	一般
JAT160415	新型芳烃类VOCs高吸附容量的MOF基多孔碳材料的研制	孙雪娇	一般
JAT160416	基于天线技术构建可控的光焦场	周免免	一般
JAT160417	次磷酸钠合成磷碳化合物及其阻燃含氧高分子的研究	徐文涛	一般
JAT160418	基于SEM的小城镇农业转移人口市民化影响因素与机制	邓秀勤	一般
JAT160419	基于贝叶斯网络的学习者学习行为评估算法的实现及应用	曾蔚	一般
JAT160420	基于Web数据挖掘的福建省旅游流网络结构研究	赵伟	一般
JAT160421	海上丝绸之路核心区动态分析下之战略布局	周静芝	一般
JAT160422	基于3G网络的智能数控控制系统设计	苏建志	一般
JAT160423	新型铜基催化剂催化甲醇与CO ₂ 合成碳酸二甲酯的研究	陈世萍	一般
JAT160424	基于三网融合和大数据的智能实验管理平台的研发	吴伊萍	一般
	莆田学院（27项）		
JAT160425	表面修饰的有序多孔纳米银表面增强拉曼基底用于多氯联苯的检测	饶艳英	产学研
JAT160426	基于3D图像处理技术的导盲镜设计研究	翁亚滨	产学研
JAT160427	乳腺癌幸存者身体意象及其影响因素的研究	陈良英	一般
JAT160428	3D打印技术辅助远端股骨截骨治疗膝外翻畸形的研究	陈国仙	一般
JAT160429	S-1联合奥沙利铂对比卡培他滨联合奥沙利铂治疗中晚期胃癌的系统评价	邱仙土	一般
JAT160430	永久经理期权模型中的HJB方程的研究	宋丽平	一般
JAT160431	聚乳酸-壳聚糖基复合支架制备及其研究	陈彰旭	一般
JAT160432	高掺量脱硫石膏生产高强度免烧砖新型工艺技术研究	于冬雪	一般
JAT160433	支气管扩张症患者临床药学服务策略的研究	林琦	一般
JAT160434	基于高通量测序的枇杷DNA分子标记快速开发研究	林授锴	一般
JAT160435	伤寒沙门氏菌omp基因的克隆表达、鉴定及新型疫苗的研制	张趁华	一般
JAT160436	快速康复外科理念在腹腔镜辅助全胃切除术麻醉中的应用	陈育人	一般
JAT160437	昼夜节律调节药物雷美替胺的关键中间体的优化合成	许桂芬	一般
JAT160438	基于微信硬件平台的智能家居	王彬	一般
JAT160439	基于电子散斑干涉的生物组织光声成像系统关键技术研究	李响	一般
JAT160440	基于灰度直方图的图像多阈值快速分割算法研究	林敏	一般
JAT160441	基于ULF信号的深埋地下工程岩爆灾害预测预报理论及应用研究	占奕瑜	一般
JAT160442	皂化改性柚皮吸附剂对重金属废水的处理研究	薛美香	一般
JAT160443	基于随机偏移和零交集偏移的匿名区域切换算法	王智明	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160444	莆田市铜绿假单胞菌耐药性及相关耐药基因的分析	潘凌鸿	一般
JAT160445	电梯轿厢无线充电技术研究	林清华	一般
JAT160446	聚丙烯-钢混杂纤维混凝土本构关系及耐久性研究	朱海峰	一般
JAT160447	多尺度锰氧吸附剂的设计及其与染料作用构-效关系研究	肖伽励	一般
JAT160448	黎曼流形上本性谱的研究	黄琴	一般
JAT160449	带电聚合物刷在多价离子溶液中的行为研究	何素贞	一般
JAT160450	一类结构化大型稀疏复线性系统的高效算法与理论	曾闽丽	一般
JAT160451	云计算架构下统一身份认证平台建设研究	方宇芳	信息化
	三明学院（25项）		
JAT160452	面向微喷技术的小型农用航空器的开发	刘建军	产学研
JAT160453	RAFT聚合制备两亲性嵌段聚合物及其在复合材料中的应用	罗菊香	产学研
JAT160454	福建沿海典型软土人工冻结的力学特性研究	刘纪峰	一般
JAT160455	超长深水钻孔灌注桩力学性能研究	黄凌君	一般
JAT160456	三种蝇螺旋线粒体基因组全序列比较研究及其系统发生分析	石庆会	一般
JAT160457	纳米晶体平面荧光聚光波导研究	林惠川	一般
JAT160458	再生混凝土自保温砌块砌体力学性能研究	张会芝	一般
JAT160459	基于亚像素位移算法的XCT高分辨率图像重建算法研究	惠苗	一般
JAT160460	钱币分拣机器人系统应用研究	郑飞杰	一般
JAT160461	基于信息一体化的高校科研经费管理平台研究	杨会娟	一般
JAT160462	N掺杂Al: ZnO (AZO) p型透明薄膜的制备及性能研究	高松华	一般
JAT160463	货车自动车厢盖的研究与开发	洪昊	一般
JAT160464	基于语义分析与融合的农业物联网数据关联的关键技术研究	孙丽丽	一般
JAT160465	城市高架轨道交通桥梁辐射噪声特性及降噪技术研究	张仁巍	一般
JAT160466	基于贝叶斯网络的Web信息融合方法研究与应用	尤垂桔	一般
JAT160467	多圈图的wiener指数	赵绍玉	一般
JAT160468	基于脆性变量的非混合治愈率模型的统计推断	祁辉	一般
JAT160469	医疗大数据系统中安全与隐私保护关键技术研究	胥楚贵	一般
JAT160470	云服务的数据安全性研究	吕良智	一般
JAT160471	基于RTSP的高清视频直播教学平台设计	李增禄	一般
JAT160472	基于OSGEarth的三维地形与矢量数据的渲染系统的研究	陈立龙	一般
JAT160473	薄膜均匀度锁相检测系统研究	高忠坚	一般
JAT160474	Delta算子时滞系统的鲁棒可靠控制与协方差控制研究	王佑恩	一般
JAT160475	增程式电动汽车动力传动系统设计及综合参数匹配研究	陈刚	一般
JAT160476	基于wifi无线网络技术的高校信息化 环境研究	刘友武	信息化
	龙岩学院（25项）		
JAT160477	污染河流中好氧反硝化菌的分离鉴定及其在脱氮中的应用	孙巍	产学研
JAT160478	放电等离子烧结制备高性能Ti (C, N) 基金属陶瓷刀具的研究	吴鹏	产学研
JAT160479	PEG介导的茯苓原生质体遗传转化体系的建立	陈小红	一般
JAT160480	外源体（Exosomes）在猪圆环病毒2型（PCV2）感染淋巴细胞中的作用研究	陈洪博	一般
JAT160481	弹性波对多相介质界面附近复合缺陷的动态响应研究	许华南	一般
JAT160482	劳森氏菌YscW的原核表达及其免疫原性研究	张敏	一般
JAT160483	猪流行性腹泻病毒Vero细胞感染受体的鉴定及功能验证	董波	一般
JAT160484	基于多信息融合移动机器人声源定位研究	汤永清	一般
JAT160485	小波与多小波分析在经济金融 时间序列中的应用	吕卫平	一般
JAT160486	龙永煤田废弃矿井地下水污染定量评价模型研究	王沙沙	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160487	基于大数据的协同过滤推荐算法的研究	曾志宏	一般
JAT160488	汽车助力泵夹缝旋压皮带轮疲劳裂纹的研究	翁剑成	一般
JAT160489	基于核密度估计的线实体密度插值算法及应用研究	邹丹	一般
JAT160490	面向高维数据的非监督特征选择的研究	黄婧	一般
JAT160491	家庭安防巡检机器人的研究开发	张士钱	一般
JAT160492	若干DNA多面体链环的组结多项式问题研究	李美莲	一般
JAT160493	基于光学技术的鼠神经受损修复机理研究	沈秀球	一般
JAT160494	厦蓉高速邦山隧道关键技术研究及工程应用	罗涛	一般
JAT160495	大数据中非结构化数据管理研究及应用	钟美华	一般
JAT160496	食品接触材料中烷基酚类物质检测技术研究及膳食暴露评估	邱丰艳	一般
JAT160497	壳聚糖改性蒙脱土稳定Pickering乳液制备聚合物微球的研究	卢晓春	一般
JAT160498	CeO ₂ -ZrO ₂ 固溶体纳米介孔材料的可控制备及催化性能研究	吴德武	一般
JAT160499	颗粒状二氧化钛的制备及吸附无机砷机理研究	张锐明	一般
JAT160500	透明顶电极MoO ₃ /Ag/MoO ₃ 膜光电热稳定性研究	吕晶	一般
JAT160501	基于密度的异常数据挖掘和多维关联分析算法在高校学生行为数据中的研究与应用	白兴瑞	信息化
	武夷学院（23项）		
JAT160502	构建基于物联网技术的闽北农产品信任平台	丁潇	产学研
JAT160503	高价值化竹纤维复合材料的开发与应用	王兆礼	产学研
JAT160504	不同树龄茶树根际土壤微生物功能多样性分析	叶江华	一般
JAT160505	多功能型阻燃剂的复配及其在聚乳酸/竹粉复合材料中的应用与性能研究	刘淑琼	一般
JAT160506	基于PSO-PCNN的茶叶色选智能图像分割算法研究	阮承治	一般
JAT160507	基于matlab的PWM系统仿真与应用	赵其领	一般
JAT160508	不同焙火程度的武夷岩茶品质特征与抗氧化活性差异研究	王丽	一般
JAT160509	多Agent网络协作学习模型的设计与实现	张颀	一般
JAT160510	内啮合双圆弧螺旋锥齿轮齿廓多参数耦合数字化建模	林铮	一般
JAT160511	大学物理实验仿真辅助教学探索与研究	叶靖莹	一般
JAT160512	中毒人群尿液中乌头生物碱的快速检测方法研究	李少华	一般
JAT160513	智能多轴工业机械臂控制器技术	郭波	一般
JAT160514	基于BP神经网络的建筑施工企业技术创新风险管理研究	黄张萍	一般
JAT160515	闽北地区山洪作用下混凝土梁式桥的无线声发射监测	黄蕾	一般
JAT160516	r-PET扩链改性及其与竹纤维复合材料的制备和性能研究	邱丽清	一般
JAT160517	生物催化技术在闽北优质夏暑红茶生产中的应用研究	冯花	一般
JAT160518	数据挖掘技术在高校学生心理危机预防中的应用研究	元文娟	一般
JAT160519	分布阶微分方程的若干问题研究	王学彬	一般
JAT160520	水泥混凝土路面早龄期性状对断裂力学参数的影响机理研究	王荣	一般
JAT160521	基于ZLL协议的环境照明智能调控系统研发	潘俊虹	一般
JAT160522	红眼鱼(赤眼鳟)保活保鲜技术及其鲜度评价指标研究	王昕岑	一般
JAT160523	添加剂在凝胶-冷冻法制备微孔淀粉中应用的研究	傅新征	一般
JAT160524	基于数据仓库的高校数据服务应用平台	孙平安	信息化
	宁德师范学院（22项）		
JAT160525	寿宁富硒茶中稀土元素及硒含量的研究	陈双	产学研
JAT160526	畲药食凉茶功能成分、生物活性研究及应用开发	陈爱平	产学研
JAT160527	永磁同步电机智能控制策略与参数辨识的关键技术研究	黄丽霞	一般
JAT160528	闽东畲族传统药用植物资源及其药用成分研究	刘凯良	一般
JAT160529	基于属性特性的粒关联规则挖掘算法及其应用	邱京伟	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160530	闽东高山茶化学指纹图谱研究	庄凰龙	一般
JAT160531	石灰石资源全利用制备高性能混凝土关键技术研究	刘春	一般
JAT160532	软件定义网络增强型安全防御体系的设计与研究	冯玮	一般
JAT160533	监控视频中的人体异常行为检测研究	罗芳	一般
JAT160534	初茶加工设备的智能改造与研究	余亚飞	一般
JAT160535	线性自抗扰控制在SCARA机器人轨迹跟踪中的应用研究	胡洪钧	一般
JAT160536	新型含锡分子筛的合成、表征及应用研究	罗五魁	一般
JAT160537	GPSone通讯下近海域渔船行为实时预测与博弈避碰方法的研究	阮群生	一般
JAT160538	基于闽东远程智能SDN存储轻量级安全移动设备研究	吴玉芹	一般
JAT160539	基于SDN的高校校园网络智能运维研究	范业仙	一般
JAT160540	纳观黏着接触与分离过程的动态接触特性研究	陈晶晶	一般
JAT160541	各系综整体处最大纠缠态下子系综之间的量子纠缠研究	陈子翊	一般
JAT160542	基于压缩感知的灵活小视野超快速磁共振成像方法研究	柯汉平	一般
JAT160543	基于多层次灰色分析的互联网信息安全风险评估研究	李志亮	一般
JAT160544	基于云计算背景下的数据中心网络容错性研究	林启法	一般
JAT160545	中小功率非接触式无线供电系统设计	宁世超	一般
JAT160546	Ag@AgX/g-C3N4异质结的制备及其光催化性能研究	汤端莲	一般
	福建江夏学院（13项）		
JAT160547	玄武岩纤维水泥土的力学性能及疲劳特性研究	陈峰	产学研
JAT160548	基于随机集理论的不完备信息融合方法研究	张美璟	一般
JAT160549	一般土质边坡失稳破坏预测方法研究	郑素苹	一般
JAT160550	数据挖掘技术在密码子生物信息学分析中的应用研究	郑薇玮	一般
JAT160551	基于神经网络的静压PHC管桩单桩竖向承载力预测研究	崔广强	一般
JAT160552	无线摄像水表远程抄送系统研发	张利红	一般
JAT160553	福州地铁引发的环境振动实测研究	郑国琛	一般
JAT160554	基于BIM的箱梁扭转应力及工程量实时监测技术研究	朱要亮	一般
JAT160555	随机激励下基于位移时域信息的结构损伤识别研究	巫生平	一般
JAT160556	直觉模糊决策方法及应用研究	谭睿璞	一般
JAT160557	水泥稳定再生骨料路面基层力学性能及疲劳特性研究	李致远	一般
JAT160558	泡沫石墨烯/富锂锰基大容量柔性锂电池正极材料的研究	关翔锋	一般
JAT160559	大数据驱动下高校信息管理系统风险研究	谭睿璞	信息化
	福建警察学院（4项）		
JAT160560	Web渗透与漏洞利用技术在攻防实践及电子取证中的应用	郑清安	一般
JAT160561	基于Web数据挖掘的公安情报智能分析技术研究	林伟	一般
JAT160562	“数据+交通管理”模式下的城市交通安全策略研究	刘韵	一般
JAT160563	民用关键设施的保护在网络敌对行动中所面临的新挑战	吴超	一般
	福建师范大学福清分校（14项）		
JAT160564	高性能BOPP热封薄膜的研制	林爱琴	产学研
JAT160565	福清鳗鱼养殖场温室智能光伏节能系统的研究	黄志勇	一般
JAT160566	高维空间中多维响应数据充分降维方法研究	甘胜进	一般
JAT160567	福州市颗粒物时空分布特征及健康效益研究	陈芳	一般
JAT160568	嵌入式系统在智能家居中的应用研究	张荣刚	一般
JAT160569	基于GIS滨海城市公园空间服务效率研究	丁可武	一般
JAT160570	基于优化求导经验模式分解算法的有源电力滤波器的研究	吴衍	一般
JAT160571	鲭鱼微冻保鲜技术研究	张意	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160572	多酸-瓜环复合晶体的制备及其在催化染料降解中的应用	林景祥	一般
JAT160573	基于ZigBee技术的智能家居中安全检测系统的研究	蔡碧丽	一般
JAT160574	基于虚拟参考标签逼近的RFID室内定位方法研究	苏国栋	一般
JAT160575	基于互联网+的离散型家庭植物培养系统研究	仇国华	一般
JAT160576	多糖仿角质保鲜膜在鲜切果蔬中的应用	王良玉	一般
JAT160577	基于云平台的网络管理部署策略研究	赵少卡	一般
	福建商学院（2项）		
JAT160578	利用状态空间的启发式搜索法实现自动排课系统	郑爱媛	一般
JAT160579	半环上全矩阵代数Jordan导子的若干研究	庄金洪	一般
	厦门医学院（8项）		
JAT160580	白藜芦醇改善糖尿病及胰岛素抵抗的分子机制研究	姚政源	一般
JAT160581	高通量蛋白质组学技术鉴定日本血吸虫胰岛素受体的研究	武闯	一般
JAT160582	铅暴露与福建省儿童自闭症谱系障碍的风险关联性研究	王娟	一般
JAT160583	Z-十八碳-9-烯-丙磺胺治疗II型糖尿病的分子机制研究	李莹	一般
JAT160584	RA190抑制Rpn13过表达诱导白血病细胞凋亡机制研究	郑晓辉	一般
JAT160585	贝类毒素的免疫快速检测方法的研发	曾臻	一般
JAT160586	溶血性贫血大鼠体内微量元素含量之变化	陈彦桦	一般
JAT160587	肝星状细胞通过上调miR-155促进髓系来源抑制性细胞分化和功能的研究	许雅苹	一般
	仰恩大学（6项）		
JAT160588	光纤在经编机贾卡梳控制中的应用	郭宝英	一般
JAT160589	基于视觉指尖检测系统的FPGA实现与研究	杨雪婷	一般
JAT160590	面向大学生就业的协同过滤推荐算法与推荐系统研究	隋占丽	一般
JAT160591	基于物联云的智慧园区平台构建-----以泉州台商投资区为例	郑燕娥	一般
JAT160592	物联网在智慧家电节能控制中的应用	李影	一般
JAT160593	图的H-Cordial标号及计算机算法	陈丽娜	一般
	闽南理工学院（8项）		
JAT160594	虚拟化技术在闽南理工学院IDC机房的应用与研究	刘阳	一般
JAT160595	模糊图像的复原算法研究	吴清平	一般
JAT160596	钢框架内填钢板剪力墙抗侧力体系性能研究	庄燕如	一般
JAT160597	厂用电监控系统在电厂的应用及发展研究	高婷婷	一般
JAT160598	格及其在密码学中的应用	孙德红	一般
JAT160599	大数据环境下电子商务安全防护系统应用研究	骆焦煌	一般
JAT160600	基于图论及分水岭的人体血细胞图像分割的软件设计	田利平	一般
JAT160601	基于wifi的无线视频监控系统设计	张勇	一般
	福州外语外贸学院（8项）		
JAT160602	基于系统工程理论的福州自贸区跨境电子商务发展研究	袁晓建	一般
JAT160603	VR（虚拟现实）用于福州近现代建筑的记录与展示的研究与运用	周璐华	一般
JAT160604	大型城市地下综合体火灾险情下人员疏散技术研究	林琪燕	一般
JAT160605	应用型本科院校网络教学平台构建与实践研究	吴亚琦	一般
JAT160606	基于云存储的艺术类课程作业管理系统的设计与实现	郑逸凡	一般
JAT160607	新型装配式绿色建筑施工技术研究	顾涵	一般
JAT160608	福州新区建设工程项目管理中BIM 应用研究	林云	一般
JAT160609	基于翻转课堂的信管专业实践类课程教学平台的设计与研究	陈章斌	一般
	泉州信息工程学院（8项）		

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160610	基于ZigBee技术的智慧家庭系统开发与应用	陈荣坤	一般
JAT160611	基于Android技术的企业考勤信息系统的设计与实现	苏荣聪	一般
JAT160612	物联网环境下位置隐私保护关键技术研究	付长凤	一般
JAT160613	应用型本科院校基于大数据背景下的智慧校园建设	雷宇飞	一般
JAT160614	再生混凝土结构耐久性影响的应用研究	褚玲妹	一般
JAT160615	海绵城市道路建设全透水保水路面材料的研究	梁洲辅	一般
JAT160616	基于云计算的高校网络安全课程教学平台设计与实现	林玉梅	一般
JAT160617	基于kinect的快速动画制作应用研究	贾飞鹏	一般
	福州理工学院（6项）		
JAT160618	基于Android平台的多屏互动系统的设计与实现	叶楠	一般
JAT160619	基于云存储的高校实时推送技术研究	胡晶	一般
JAT160620	高速铁路TD-LTE-A系统快速切换算法研究	郑劲松	一般
JAT160621	100G OTN关键技术及应用策略的研究	谢晖	一般
JAT160622	基于超级电容器的新型能源材料技术探索	寇丽杰	一般
JAT160623	车载自组织网的路由算法研究	汤紫雄	一般
	阳光学院（6项）		
JAT160624	面向大数据时代旅游资源信息群智能计算的研究	欧阳林艳	一般
JAT160625	基于“互联网+”的数字化创新创业学堂设计与开发研究	高霞	一般
JAT160626	基于深度学习的文本情感分类研究	陆林花	一般
JAT160627	大跨度隧道施工方案优化分析	程怡	一般
JAT160628	基于神经网络室内空气质量在线监测系统的研究与设计	林梅燕	一般
JAT160629	云端大数据安全隐私保护方案优化研究	林锋	一般
	厦门工学院（6项）		
JAT160630	典型新能源汽车结构设计的关键技术研究	张慧菊	一般
JAT160631	基于多矩特征的海洋生物图像检索技术研究	邓莹	一般
JAT160632	闽南乌龙茶机建模与仿真研究	刘江平	一般
JAT160633	基于大数据技术的能力评测与智能就业推荐平台研发	吴柳熙	一般
JAT160634	部分相干柱对称矢量超短光脉冲的传输特性	田博	一般
JAT160635	磁流体及其相关模型的研究	张丽琴	一般
	厦门华夏学院（6项）		
JAT160636	基于运动捕捉数据的骨骼蒙皮动画	陈小满	一般
JAT160637	芒果干燥规律与产品风味品质相关性研究	林慧霞	一般
JAT160638	近红外pH荧光探针及其在细胞成像中的应用	胡佳	一般
JAT160639	灵菌红素在粘质沙雷氏菌中的高效表达研究	傅奇	一般
JAT160640	功能化纤维素包埋Fe3O4磁性微球的设计及对废水中重金属离子的分离与回收	许丽梅	一般
JAT160641	基于GC-IMS技术建立白酒指纹图谱的研究	朱玲	一般
	厦门大学嘉庚学院（11项）		
JAT160642	纸浆纤维素复配絮凝剂在饮用水处理中的应用效果研究	黄金阳	产学研
JAT160643	基于手机APP智能电视监控系统的设计	周朝霞	一般
JAT160644	基于LabVIEW和FPGA的实验系统研究	王巧兰	一般
JAT160645	极低频磁场对鱼类的生物学效应研究	李莹	一般
JAT160646	基于光子晶体结构的高性能太赫兹波段器件设计	林斌	一般
JAT160647	电氧化法处理有机印染废水研究	王鸿辉	一般
JAT160648	垃圾渗滤液对活性污泥胞外聚合物的影响研究	蔡丽云	一般
JAT160649	提高面成型3D打印机的加工尺寸和精度的方法研究	尤晓萍	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160650	直径1mm微型齿轮热挤压成形机理及工艺研究	张文琼	一般
JAT160651	面向机器人单元的调度算法的研究	郭一晶	一般
JAT160652	隔震结构设置抗风支座工作机理与隔震层布置优化研究	李飞燕	一般
	福州大学至诚学院（12项）		
JAT160653	一种食品级抗菌包装材料的研制——福州鱼丸的常温包装	余立	产学研
JAT160654	基于北斗的示位标研究	蔡亮明	产学研
JAT160655	红曲Azaphilone类化合物的合成及活性研究	陈成群	一般
JAT160656	互联网+背景下的农村医养结合型智慧养老模式研究	罗依南	一般
JAT160657	基于数据挖掘的开放式高校教学评价模型研究	鞠慧	一般
JAT160658	面向制造业不平衡数据的混合采样算法研究与实现	阴爱英	一般
JAT160659	基于Shamir秘密分享的细粒度云存储访问控制方案	张晓惠	一般
JAT160660	基于Lemaitre韧性断裂准则的软件开发与渐进成形极限研究	赵伟	一般
JAT160661	螺旋式过冷水动态制冰浆技术基础研究	唐燕娟	一般
JAT160662	高效高精密螺旋转子数控加工技术研究	陈飞	一般
JAT160663	茶油中功能性成分的含量分析	陈灼娟	一般
JAT160664	针对DDOS攻击流量高效清洗技术研究	马云莺	一般
	福建师范大学协和学院（6项）		
JAT160665	随机伪分形无标度网络建模分析	张龙腾	一般
JAT160666	基于全息图像和DWT-SVD的数字水印改进算法研究	欧静	一般
JAT160667	WSN新型分布式协议在电子类实验室管理中的应用研究	钟伟雄	一般
JAT160668	基于水平集方法的乳腺超声图像分割算法研究	黄小芬	一般
JAT160669	基于微信服务号的高校能源平台预警系统	李斌	一般
JAT160670	移动增强现实技术在室内定位和导航的研究	黄艺坤	一般
	福建师范大学闽南科技学院（7项）		
JAT160671	可见光条件下光催化氧化降解印染废水研究	谢艳招	产学研
JAT160672	零价纳米铁对猪粪堆肥内源性雌激素的去除研究	杨文卿	一般
JAT160673	基于ZigBee的便携式睡眠监测仪设计	江华丽	一般
JAT160674	逻辑IC芯片检测器的设计	车沛强	一般
JAT160675	基于大数据的协同过滤推荐算法在智慧图书馆中的应用	林敏	一般
JAT160676	具有交错扩散的两种群模型研究	柳文清	一般
JAT160677	基于动态密码认证的防水墙模型研究与实现	叶宗海	一般
	福建农林大学东方学院（6项）		
JAT160678	Orlicz序列空间上的几类凸性和光滑性	辜云彬	一般
JAT160679	福建省体育用品上市公司成长性评价与预测	龚诗婕	一般
JAT160680	基于脉冲神经网络的车牌识别系统研究	陈丽娟	一般
JAT160681	家装全程实景监控的技术应用研究	林晓鸿	一般
JAT160682	基于WEB的农产品市场数据挖掘系统开发研究	黄文秀	一般
JAT160683	Visual Basic 课程在线教学系统开发与利用的研究	王榕国	一般
	福建农林大学金山学院（6项）		
JAT160684	基于低浓度磷酸预处理制备活性炭的活化机制研究	林冠烽	一般
JAT160685	黑稻灌浆期花色苷代谢途径的蛋白质组学分析	陈凌华	一般
JAT160686	TLR信号通路在桑黄多糖抗炎反应中的作用机制研究	谢正露	一般
JAT160687	电-光力混合系统在量子信息科学中的应用研究	谢鸿	一般
JAT160688	银耳多糖酶法提取工业化生产技术研究	郑守晶	一般
JAT160689	楠木主要病害病原鉴定及其流行规律观察和防治药剂筛选	陈全助	一般
	集美大学诚毅学院（8项）		

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160690	电磁诱导光透明系统中原子和场熵演化特性的研究	李敏	一般
JAT160691	基于神经网络和地理信息系统技术的传染病预测分析	邱秀亮	一般
JAT160692	热作模具钢加工用涂层刀具失效机理研究及切削工艺优化	叶衍真	一般
JAT160693	基于偏振特性的薄雾图像复原方法研究	彭文竹	一般
JAT160694	基于数字化校园的学生行为挖掘	胡牡华	一般
JAT160695	基于协同过滤算法的移动对象数据挖掘	曾艳秋	一般
JAT160696	基于手机智能控制快递箱的设计	林幼平	一般
JAT160697	CDN技术构建智能物流体系研究	许仲生	一般
	福建广播电视大学（2项）		
JAT160698	远程教育中微信云服务平台的研究——以福建广播电视大学为例	旷玲丽	一般
JAT160699	基于大数据的远程教育在线行为分析的应用研究	黄国文	一般
	福建教育学院（3项）		
JAT160700	一类具避难所的生态动力系统动力学性质的研究	王逸勤	一般
JAT160701	分数阶微积分性质的系统研究及分数阶微分方程数值计算	郑达艺	一般
JAT160702	智能化网络教学平台的构建与应用研究	李呈林	一般
	福建船政交通职业学院（19项）		
JAT160703	基于超级铝热剂的固体推进剂燃烧特性系统研究	陈丽娟	一般
JAT160704	基于Seam Carving和深度学习的车标定位与识别算法研究与实现	陈小娥	一般
JAT160705	基于模糊故障树分析法的海船液压舵机安全综合评价的研究	郑仲金	一般
JAT160706	基于机器视觉的交通流量检测关键技术研究	林宛杨	一般
JAT160707	废钢增量、增碳工艺优化对缸套材料组织与性能的影响	林潇丽	一般
JAT160708	标准养护下硫酸钠掺量对粉煤灰水泥抗压强度的影响机理	高巧玲	一般
JAT160709	基于复合微结构的LED背光模组的研究	黄炳乐	一般
JAT160710	基于教学评价的数据挖掘系统的设计与实现	陈自力	一般
JAT160711	智能家居喷洒浇花系统	沈俊慧	一般
JAT160712	超环面行星蜗杆减速电机模型建立及分析	曾雪莲	一般
JAT160713	生物质焦吸附脱除福建地区火电厂烟气中SO ₂ 和NO _x 的性能研究	林晓芬	一般
JAT160714	基于DSP的实时图像处理技术在汽车夜视系统中的应用研究	王麟珠	一般
JAT160715	基于特征融合的图像显著性检测研究	吴为民	一般
JAT160716	汽车ECPB执行器及其控制系统的设计研究	许炳照	一般
JAT160717	南平水泥路面轴载与温度翘曲耦合作用研究	曾惠珍	一般
JAT160718	高性能耐热球墨铸铁的研制	蓝敏俐	一般
JAT160719	钢桁架悬索桥的抗震特性分析	张净霞	一般
JAT160720	功能化魔芋葡甘聚糖纳米纤维膜的构建及机理研究	傅弘毅	一般
JAT160721	特级双相不锈钢在氯离子环境下电化学腐蚀行为的研究	王钦娟	一般
	福建信息职业技术学院（14项）		
JAT160722	拟仿真实训平台设计与实现——建筑动画光效表现	刘向晖	一般
JAT160723	可视化水环境监测预警系统的研发	程智宾	一般
JAT160724	三维激光扫描技术在福建古民居测绘中的应用研究	严岩	一般
JAT160725	三轴微机电陀螺仪滑模控制技术研究及应用	何用辉	一般
JAT160726	智能充电管理系统研发	高玉玲	一般
JAT160727	Kincet传感器在振动测量中的应用研究	严慧敏	一般
JAT160728	智能制鞋中基于点云匹配的动态建模与重构柔性算法研究	王洪	一般
JAT160729	中药养生蒸汽仓的设计和产业化	林春木	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160730	福州市商业中心区户外LED显示屏光污染防治研究	何志敏	一般
JAT160731	基于地理信息的视频监控云平台系统	陈晖	一般
JAT160732	基于机器视觉的工业机器人分拣技术应用研究与系统开发	卓书芳	一般
JAT160733	分布式数据测控模块在机电设备上的应用研究	方凤玲	一般
JAT160734	虚拟智能家居场景的设计与实现	李世和	一般
JAT160735	基于SOA的企业服务总线的研究与实现	周素青	一般
	福建林业职业技术学院（14项）		
JAT160736	建阳桔柚果皮中有效成分研究及利用	纪颖	一般
JAT160737	基于Keil小型电子广告屏的设计与开发	谢梅芬	一般
JAT160738	南平市延平区城市森林公园负氧离子调查分析	饶秀俊	一般
JAT160739	基于光伏发电的LED照明智能控制系统研究	叶新颖	一般
JAT160740	微波超声波辅助提取竹荪多糖技术研究	黄庆斌	一般
JAT160741	基于屋顶绿化的植物选择与配置研究	张称称	一般
JAT160742	基于地域文化的公共绿地小品景观设计研究——以南平地域、福州地域为例	江龙	一般
JAT160743	锚固工程施工质量检测技术研究	廖坤阳	一般
JAT160744	低效生态公益林结构优化与健康维持技术研究	亓兴兰	一般
JAT160745	南平市林地生态功能价值评价体系研究	余燕华	一般
JAT160746	闽西青冈容器育苗的技术研究	傅成杰	一般
JAT160747	草珊瑚实生苗与扦插苗栽培效果的比较研究	曾丽娜	一般
JAT160748	实木家具设计对建筑室内空间的影响及评价	吴燕青	一般
JAT160749	泡沫混凝土的应用研究	郭妍	一般
	福建农业职业技术学院（8项）		
JAT160750	香草植物的筛选及其精油的提取和应用	林花	一般
JAT160751	高校信息系统整合方案研究	林金莲	一般
JAT160752	福建省宠物犬猫弓形虫病流行病学调查及防控研究	韩云珍	一般
JAT160753	农业观光园中的造型应用研究	余根景	一般
JAT160754	高职院校人事信息管理系统的设计与实现——以福建农业职业技术学院为例	徐美锦	一般
JAT160755	催花前昼夜温差与蝴蝶兰成花质量的相关性研究	刘美琴	一般
JAT160756	消毒剂与鸡场细菌耐药性的相关性研究	胡美华	一般
JAT160757	三红蜜柚体细胞胚胎诱导技术研究	林亮亮	一般
	福建生物工程职业技术学院（12项）		
JAT160758	基于血糖仪和串联体设计检测cfDNA的便携式传感器	周津	一般
JAT160759	桑黄富硒特性的初步研究	宋飞飞	一般
JAT160760	多种酶解方法制备的壳寡糖成分分析及抗菌活性对比研究	钟碧萍	一般
JAT160761	发酵银杏叶使毒性物质降解的微生物菌种筛选	陈晓英	一般
JAT160762	福建省市售海产品中副溶血性弧菌的鉴定及耐药研究	曹晓	一般
JAT160763	乌饭树果实花色苷的提取及不同极性分部的抗氧化活性	康彬彬	一般
JAT160764	基于表面增强电化学发光检测水产品中的兽药残留	王代芳	一般
JAT160765	双孢蘑菇颜色等性状相关SCAR标记的发掘	王翠	一般
JAT160766	糖尿病视网膜病变自动检测研究	林蔚	一般
JAT160767	RGO基复合气凝胶光催化深度处理饮用水中抗生素的研究	刘文君	一般
JAT160768	“分段控制”优化卷枝毛霉发酵生产 γ -亚麻酸培养条件研究	何文胜	一般
JAT160769	柘荣太子参种植区地质环境对太子参品质的影响	江冬英	一般
	福建水利电力职业技术学院（12项）		
JAT160770	学习型智能分布式电力控制系统研究	吴坤华	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160771	基于DEM的九龙江流域数字地形分析与应用	张小青	一般
JAT160772	配电网中三相电压源型逆变器的接口滤波器设计研究	郑志萍	一般
JAT160773	人工蜂群算法改进和应用的研究	李辉	一般
JAT160774	基于大数据的电力专业职业素质架构分析与研究	吴良斌	一般
JAT160775	CdS纳米带及其稀土元素掺杂物的发光性质研究	陈海燕	一般
JAT160776	实训性LED封装稳定性研究—以福建水电学院为例	王维维	一般
JAT160777	基于协同过滤的电子商务个性化服务研究	颜颖	一般
JAT160778	动力锂电池管理系统实训平台的研究与设计	谢延凯	一般
JAT160779	水质检测实验室建设方案研究	郑再就	一般
JAT160780	高职校内汽车综合实训基地建设的探索与实践	张瑞芬	一般
JAT160781	高职院校无线网络设计及应用的研究	肖祥	一般
	福建幼儿师范高等专科学校（3项）		
JAT160782	移动平台下的教师考核与数据综合分析系统研究与实现	黄键	一般
JAT160783	基于移动终端的师范生教学技能实训平台的研究与应用	张淳	一般
JAT160784	基于位置指纹的Wi-Fi定位技术研究	张艳红	一般
	福建对外经济贸易职业技术学院（4项）		
JAT160785	外界温度及在途时间变化对农产品冷链配送的影响	缪小红	一般
JAT160786	基于ESB的智慧校园综合业务平台的构建与研究	李文翔	一般
JAT160787	基于TAM模型的高校学生行为监督手机APP的研究	陈凤钦	一般
JAT160788	基于物联网技术的微晶冻产品在冷链物流中的应用研究	林晓佳	一般
	厦门海洋职业技术学院（7项）		
JAT160789	中压开关柜导电排的设计理论与应用研究	赵颖	一般
JAT160790	VRV空调系统设计	曾国安	一般
JAT160791	微酸性常温保鲜湿面加工工艺及应用研究	邱松林	一般
JAT160792	茶对草鱼生长、肌肉品质和抗氧化性能的影响	张娴静	一般
JAT160793	应用模流分析的汽车座椅注塑件轻量化研究	谢磊	一般
JAT160794	无线传感器网络资源管理技术研究	林晓鹏	一般
JAT160795	燃烧380Cst燃油船舶发电柴油机的维护管理与应用研究	黄云江	一般
	福建卫生职业技术学院（12项）		
JAT160796	褪黑素对人骨肉瘤细胞survivin、caspase-3基因表达的影响	林晋	一般
JAT160797	八段锦之单举式对肺脾气虚证慢性阻塞性肺疾病患者身心康复效果影响的研究	邓艳芳	一般
JAT160798	一种江蓠废渣的生物发酵关键技术研究及应用	李泳宁	一般
JAT160799	“互联网+”推动高校体育与健康信息管理智能化	黄跃	一般
JAT160800	聚赖氨酸/细菌纤维素抗菌敷料促进创面愈合作用的实验研究	王金海	一般
JAT160801	补肾滋阴序贯法对多囊卵巢综合征大鼠卵泡膜细胞的影响及机制研究	林伟	一般
JAT160802	电针神庭、百会对脑缺血再灌注后学习记忆障碍大鼠NMDAR-CaMKIV-CREB信号通路的影响	张蕴	一般
JAT160803	福州市围绝经期妇女心理健康调查分析与干预研究	陈顺萍	一般
JAT160804	依托校院合作平台，探索“互联网+”营养健康教育新模式	聂小凤	一般
JAT160805	水针刀微创治疗肩峰下撞击综合征的入路应用解剖研究	陈振沅	一般
JAT160806	蛇葡萄素对前列腺癌细胞迁移和侵袭能力的影响及其相关机制研究	张月芬	一般
JAT160807	高密度发酵法高效生产谷胱甘肽的研究	朱宏阳	一般
	福建电力职业技术学院（6项）		

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160808	微电网电能质量在线监测的研究	黄朵	一般
JAT160809	具有光伏转换智能变频控制装置的主变潜油泵	王普专	一般
JAT160810	变电站指针式仪表自动识别系统的研究	苏两河	一般
JAT160811	光纤测温技术在变压器中的应用研究	郭陆峰	一般
JAT160812	《楼宇自动化系统安装与调试》一体化实践研究	张继伟	一般
JAT160813	基于培训教学功能的220kV智能变电站一次系统改造	黄少敏	一般
	福建艺术职业学院（2项）		
JAT160814	高校在线监察举报系统开发	唐佳佳	一般
JAT160815	校内照片共享管理网站建设	黄玮	一般
	福建体育职业技术学院（2项）		
JAT160816	体育高职院校教务管理系统信息化建设研究——以福建体育职业技术学院为例	吴闽雷	一般
JAT160817	基于“远端取穴”原则研究针刺肾俞穴对田径运动员股后肌损伤的影响	严明	一般
	福州职业技术学院（8项）		
JAT160818	基于机器视觉的交通标志识别应用研究	李妹	一般
JAT160819	柑橘果实信息智能识别及定位方法研究	罗晓丽	一般
JAT160820	基于OpenStack的网络教学资源云平台构建研究	陈可新	一般
JAT160821	基于RFID的福州动物园导游系统设计与应用	彭胜敏	一般
JAT160822	认知无线网络中基于可靠协作的频谱检测算法研究	饶绪黎	一般
JAT160823	基于物联网技术的可预约智能储物柜系统的设计	张如	一般
JAT160824	基于STC12C5A60S2智能家居控制系统研究	王洪丽	一般
JAT160825	基于UHF RFID图书智能盘点系统的研究与开发	潘策	一般
	闽江师范高等专科学校（3项）		
JAT160826	基于手势特征的智能手机身份认证研究	李翔宇	一般
JAT160827	EM算法在基于区间数据的加速寿命试验统计分析中的应用	邱雷颢	一般
JAT160828	利用开源虚拟化平台Proxmox建设高职院校私有云的可行性研究	李闽	一般
	厦门城市职业学院（6项）		
JAT160829	可远程配置的农业通用PLC装置的研发	王志泉	一般
JAT160830	基于AHP和TOPSIS法的农产品第三方物流服务商选择	程晓玲	一般
JAT160831	银纳米颗粒的烧结及其在器件散热方面的模拟与应用研究	操慧珺	一般
JAT160832	非抽样小波变换耦合Zernike矩的图像伪造检测技术研究	冯莉	一般
JAT160833	无线射频收发机用数字锁相环设计及增益控制算法研究	李菁	一般
JAT160834	移动互联网切换管理的研究	俞涵	一般
	黎明职业大学（12项）		
JAT160835	基于数字化平台的泉州文创产品研发	王星河	一般
JAT160836	新型高效连续分离介质的制备及对海洋活性多肽分离纯化	李大刚	一般
JAT160837	新型耐高温苯并咪唑型聚酰亚胺的合成工艺研究	陈晓玲	一般
JAT160838	基于SOC自适应算法的大容量锂离子电池组嵌入式管理系统	杨俊鸣	一般
JAT160839	食品源鱼皮抗冻多肽的可控制备及在冷冻鱼糜中的应用	洪燕婷	一般
JAT160840	基于改善闽南地区中老年足部健康的鞋类技术研究	王欣	一般
JAT160841	原位复合Zn(MAA)2/TPU发泡材料的制备与研究	汪扬涛	一般
JAT160842	基于3DMAXS的虚拟现实技术在虚拟校园中的实证研究	许志成	一般
JAT160843	伺服控制在茶叶包装袋生产线自动捆扎上的应用	汤仪平	一般
JAT160844	PCL/壳聚糖衍生物抗菌复合包装材料的制备及性能研究	曾安蓉	一般
JAT160845	色温可调的LED灯具研制	林龙森	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160846	改性牡蛎壳粉高效净水剂的开发及应用	欧阳娜	一般
	泉州医学高等专科学校（12项）		
JAT160847	红曲菌发酵生产辣木产品的工艺研究	张文州	一般
JAT160848	绿萼梅抗抑郁有效部位的分离及作用机制研究	陈静	一般
JAT160849	APEX1与上皮间质转化相关基因在肝癌表达的相关性研究	郑智华	一般
JAT160850	基于Diels-Alder反应的自修复聚酰胺的研究	黄颖芬	一般
JAT160851	泉州地区引起感染的肺炎链球菌血清型的分子分型研究	陈文标	一般
JAT160852	膀胱尿路上皮癌中候选生物标志物TCF21甲基化机制的研究	许嵘	一般
JAT160853	决明子的品种品质评价研究	林水花	一般
JAT160854	B细胞活化因子适体的筛选及其免疫抑制活性研究	郭娜燕	一般
JAT160855	BISAP评分联合实验室指标在急性胰腺炎严重程度及预后评估的应用	魏东红	一般
JAT160856	不同周龄小鼠输卵管GPx表达差异及人参皂苷对其的影响	张燕琴	一般
JAT160857	永春芦柑的深加工及产品开发应用	谢志新	一般
JAT160858	Network DB管理与MPLS、CDN关键路径控制的研究	朱宇兰	一般
	泉州幼儿师范高等专科学校（4项）		
JAT160859	美丽乡村建设背景下永春县Web地图旅游查询系统研究	刘瑞冰	一般
JAT160860	高职院校学前教育020（线上线下）综合教学的研究	林锦忠	一般
JAT160861	基于WebQuest的面向师范专业网络教学系统研究	肖春梅	一般
JAT160862	关于校园微电影创作的研究	郑频捷	一般
	泉州经贸职业技术学院（2项）		
JAT160863	印刷材料与印刷质量数据化检测	王晓艳	一般
JAT160864	物联网在安溪茶农业方面的应用研究	黄静	一般
	泉州工艺美术职业学院（1项）		
JAT160865	曜变天目釉气窑烧成工艺研究	卢丹丽	一般
	漳州职业技术学院（12项）		
JAT160866	车内空气质量智能监控仪的研发	林蔚	一般
JAT160867	民用建筑空调节能与室内空气污染控制综合优化研究	叶彩华	一般
JAT160868	生态雨水设施对漳州城市道路径流削减效果研究	蔡家珍	一般
JAT160869	香蕉树杆茎纤维接枝丙烯酸高吸水性树脂的合成及性能研究	苏火煌	一般
JAT160870	采用鱼加工下脚料为原料制备高纯度鱼胶原蛋白的研究	邱小明	一般
JAT160871	“人”字刀板结构的多层次胶合板精密自动冲裁机	胡滨铠	一般
JAT160872	关于数控车床的防撞刀控制系统的研究	叶海平	一般
JAT160873	再生混凝土挂墙板在标准化建筑中的应用	黄玉庄	一般
JAT160874	产品的三维数字化创新设计与3D打印技术	黄加福	一般
JAT160875	基于石墨相氮化碳纳米片新型电化学免疫传感器的开发与应用	黄启同	一般
JAT160876	一种永磁同步电动机曳引电梯的后备电源	韩群勇	一般
JAT160877	输入受限非完整轮式移动机器人轨迹跟踪与镇定统一控制	杨素珍	一般
	湄洲湾职业技术学院（8项）		
JAT160878	基于solidworks Simulation的码垛机器人承载能力分析与优化	曹劲	一般
JAT160879	莆田地区高校教室夏季室内热环境实测及能耗模拟研究	江宗淳	一般
JAT160880	机械手关键技术研究	张星	一般
JAT160881	服务莆田工艺美术城的云计算物联网架构	郑志明	一般
JAT160882	钢筋矫直切断机控制系统的设计与实现	吴融生	一般
JAT160883	校园网络化监控系统中控制与调度的协同设计	陈峰震	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160884	FRP加固混凝土梁端部锚固系统试验研究	李云雷	一般
JAT160885	磁化转移技术在肝癌诊断中的应用	卢建华	一般
	闽西职业技术学院（8项）		
JAT160886	便携式同轴度测量仪的研究	孔艳艳	一般
JAT160887	龙岩市主城区园林植物物种多样性调查及配置研究	陈开森	一般
JAT160888	智能烘箱控制装置研究	罗炳莲	一般
JAT160889	自动制粉皮机控制系统设计	林香	一般
JAT160890	一种车厢用卷闸式顶盖的设计研究	闫超杰	一般
JAT160891	基于PLC和人机界面的立体仓库控制系统研究	刘兴祥	一般
JAT160892	基于嵌入式系统的车牌检测及识别系统的研究与实现	颜伟超	一般
JAT160893	基于PLC控制的车桥后盖自动焊接设备的研究	吴玲虹	一般
	闽北职业技术学院（4项）		
JAT160894	南平火车南站数字化高清网络监控系统应用研究	谢辉	一般
JAT160895	大数据背景下智慧城市建设中数学建模方法的应用研究	李良	一般
JAT160896	手机app控制的新型无线智能安防报警系统的设计与研究	郑辉红	一般
JAT160897	锥栗风味酸乳的开发研究	黄妍	一般
	三明职业技术学院（4项）		
JAT160898	复合针刺沙发革基布的非织造产品制造工艺研究	张煌忠	一般
JAT160899	基于ANSYS的五轴加工中心有限元分析及优化设计	邱晔明	一般
JAT160900	慢性阻塞性肺疾病患者健康素养和自我管理的系列研究	陈琴	一般
JAT160901	夜光服装材料的开发与性能研究	阙佛兰	一般
	宁德职业技术学院（6项）		
JAT160902	板料数控渐进成形件表面质量分析研究	赵仕宇	一般
JAT160903	野生放养茶鲜叶加工红茶品质探究	黄先洲	一般
JAT160904	金线莲病虫害防控技术研究	郭剑雄	一般
JAT160905	基于安卓的宁德职业技术学院移动校园设计与实现	林美珍	一般
JAT160906	汽车轮毂铸造过程的数值模拟	钟强强	一般
JAT160907	侧链含羟基均三唑类稠杂环化合物的合成、波谱表征及初步生物活性研究	周三女	一般
	漳州卫生职业学院（6项）		
JAT160908	指长比与子宫肌瘤的相关性研究	陈桐君	一般
JAT160909	甲状腺微小乳头状癌与BRAFV600E 突变及蛋白表达的相关性研究	陈淑敏	一般
JAT160910	风柜斗草抗非酒精性脂肪肝研究	郑晓艳	一般
JAT160911	TNF- α 与凋亡相关因素在肺栓塞发展为CTEPH血管重塑中的作用	沈和平	一般
JAT160912	类风湿关节炎中凋亡相关蛋白c-FLIP等表达水平的变化及相关性研究	林美娜	一般
JAT160913	复方浸膏制剂治疗口腔溃疡作用研究	张正兵	一般
	漳州城市职业学院（4项）		
JAT160914	虾皮复合果蔬多彩果冻工艺研究	曾稍俏	一般
JAT160915	扫帚菜多糖的提取工艺及性能研究	陈文娟	一般
JAT160916	绿地景观格局在海绵城市建设中的作用及构建技术	燕一波	一般
JAT160917	基于涡旋光束光镊的研究	孙顺红	一般
	福建华南女子职业学院（2项）		
JAT160918	羊毛在服饰品中的再设计与应用研究	刘丽莉	一般
JAT160919	江蓠系列食品的研究与开发	罗建玲	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
	福州英华职业学院（4项）		
JAT160920	在互联网金融发展背景下的金融服务营销策略的研究--基于5GAP模型	翁定碧	一般
JAT160921	基于以自然为本的可持续性室内景观系统构建的研究	张琳	一般
JAT160922	BIM应用环境下精益建造人力资源管理研究	吴健平	一般
JAT160923	基于HTML5和WebApp技术开发轻应用游戏软件的研究与在教学中的应用	陈珍英	一般
	福州黎明职业技术学院（2项）		
JAT160924	闽菜荔枝肉创新工艺和制作	冯飞	一般
JAT160925	数据挖掘技术在计算机等级考试管理中的应用研究	郑秀月	一般
	福州科技职业技术学院（1项）		
JAT160926	有效减少汽车制动距离研究	吴淑琴	一般
	厦门软件职业技术学院（6项）		
JAT160927	基于RFID的嵌入式智能宿舍考勤系统的设计与研究	熊海青	一般
JAT160928	基于云平台的互联网金融P2P计费系统研究与应用	王金珠	一般
JAT160929	建筑室内动画中的交互体验应用研究	叶璐婷	一般
JAT160930	Lonworks和DDC在教室照明系统的节能研究与应用	庞文宇	一般
JAT160931	老年卫浴产品设施设计的研究	林文渊	一般
JAT160932	基于BIM 技术在室内设计中的应用研究	徐敏	一般
	厦门兴才职业技术学院（4项）		
JAT160933	基于厦门轨道土建工程对海工砼质量	吕爽	一般
JAT160934	数控机床液压系统故障模块化诊断研究	曾智良	一般
JAT160935	中小型企业网络整体解决方案研究	刘平	一般
JAT160936	以工程造价专业推行工作室化人才培养提升的研究	王晓璇	一般
	厦门华天涉外职业技术学院（4项）		
JAT160937	数控立铣刀基本参数视觉测量方法研究	黄棉	一般
JAT160938	基于锌合金基材PVD镀膜的颜色和温度关系研究	邓淑梅	一般
JAT160939	移动APP在职业教育中的教学应用模式探究	田美艳	一般
JAT160940	基于微信公众平台的慕课建设与应用研究	龚让声	一般
	厦门南洋职业学院（4项）		
JAT160941	高级程序设计语言在跨专业课程体系中应用开发研究	蓝永发	一般
JAT160942	泡生法晶体生长中若干问题的计算机模拟研究	杨琳	一般
JAT160943	实现明装、暗装功能的网络综合布线实训墙的研究	牛军	一般
JAT160944	新型装配式房屋的分析与研究	董月琴	一般
	厦门东海职业技术学院（2项）		
JAT160945	基于微信公众平台的移动学习空间构建研究	黄芳	一般
JAT160946	绿色建筑工程项目施工进度管理研究	陈虹	一般
	厦门安防科技职业学院（4项）		
JAT160947	基于就业导向与项目导向相结合的会计电算化课程教学改革	徐玲	一般
JAT160948	虚拟仿真技术在弱电工程类课程教学中的应用研究	李军华	一般
JAT160949	MOOC在高校教学中的应用及其前景探讨	李啸虎	一般
JAT160950	基于非文本解读的人力防范能力的应用研究	郑维林	一般
	泉州理工职业学院（6项）		
JAT160951	翻转课堂与考试量化平台	杜振亮	一般
JAT160952	基于云存储的数字化教学资源管理平台设计与实现	赵旭	一般
JAT160953	纯天然酵母粉的制备与应用	林宗英	一般
JAT160954	一种自动脱毛装置的研究	陈良波	一般

编号	承担学校（单位）及项目名称	课题负责人	备注
JAT160955	汽车节能及电子控制技术研究	郑丽萍	一般
JAT160956	轿车内饰环保玩偶监测仪研究	赖景湖	一般
	泉州轻工职业学院（3项）		
JAT160957	龙眼壳纤维制成可降解环保材料的研究	王瑛	一般
JAT160958	交通信息化服务与智慧城市建设研究	刘赢	一般
JAT160959	消防管道水压监测系统开发与设计研究	蔡荣盛	一般
	泉州海洋职业学院（4项）		
JAT160960	壳体压力对轴向柱塞泵滑靴副受力影响分析	郑春明	一般
JAT160961	航海操纵模拟器操作手册	魏榕根	一般
JAT160962	基于新能源下船舶备用电站的研究	吉尚仁	一般
JAT160963	37.6米玻璃钢远洋金枪鱼延绳钓渔船的开发研究及应用	黄建伟	一般
	泉州纺织服装职业学院（2项）		
JAT160964	基于大数据的O2O电商模式研究	郭学超	一般
JAT160965	基于物联网技术的服装自动分类研究	刘桃凤	一般
	漳州科技职业学院（3项）		
JAT160966	微课在高校教学中的创新应用研究	杨爱华	一般
JAT160967	乌龙茶风味肉脯的加工工艺研究	陈美链	一般
JAT160968	茶叶中茶多酚的电化学检测方法研究	胡溪育	一般
	漳州理工职业学院（5项）		
JAT160969	“创意3D纸艺”设计工作室的探索与实践	石素丽	一般
JAT160970	漳州克拉克瓷现代家居灯具文创产品设计	王春洋	一般
JAT160971	“数学广角”中渗透的数学思想方法的教学策略研究	孙锋锋	一般
JAT160972	基于2.4G无线通信的扫地机器人的语音控制器设计	霍英杰	一般
JAT160973	城市居住小区绿化的合理打造	庄志勇	一般
	福建省教育管理信息中心（1项）		
JAT160974	省域教育舆情网络监测系统的构建研究	郑厦君	一般