

2014年集美大学国家级、省级大学生创新性实验计划项目经费一览表

序号	项目	级别	负责人	指导教师	经费(元)	经费卡号
1	太阳能和风能联合驱动的膜法海水淡化系统开发	国家级	李宝塔	许志龙	9000	Z815241
2	基于脑电波和语音控制的残障轮椅自助系统设计	国家级	苏清辉	杨光松, 游淑民	9000	Z815242
3	基于风光互补供电的无人海岛生态环境监测系统开发	国家级	陈思远	郑佳春, 唐凯	9000	Z815243
4	基于 Matlab/Simulink 和 ADAMS 的数控转台进给系统机电耦合仿真模拟研究	国家级	张扩成	王大镇/ 弓清忠	9000	Z815244
5	球摆直驱式波浪能发电装置的设计与分析	国家级	陈静	杨绍辉	9000	Z815245
6	紧迫危险下应急协调避碰方法及模拟器训练	国家级	沈珂琦	李国定 陈国权	9000	Z815246
7	海峡邮轮产品开发与推广	国家级	韩晓丽	黄建设 肖虹	9000	Z815247
8	NO 处理对采后莲雾果实絮状绵软进程影响的转录组学研究	国家级	尹珍珍	陈发河	9000	Z815248
9	磁性复合材料的开发及其在食品中农药兽药残留检测的应用	国家级	王迎迎	林郑忠	9000	Z815249
10	可食膜流延机新型流延刀的研制	国家级	陈巧玲	余顺年	9000	Z815250
11	利用太阳能-发动机缸套余热的膜蒸馏海水淡化技术研究	国家级	林广文	何宏舟 张世文	9000	Z815251
12	太阳能风扇户外遮阳伞的研发	国家级	陈宝聪	王成志	9000	Z815252
13	观赏珊瑚优良品种繁育技术初探	国家级	洪文霆	谢仰杰	9000	Z815253
14	基于大数据背景下的经济增长模式研究	国家级	蔡宝惜	张仪华	9000	Z815254
15	大学生兼职的权益保护对策研究——以福建省为例	国家级	李梦琳	吴贵森	9000	Z815255
16	消费者权益保护的现状及存在的问题	国家级	杨张洁	肖金发	9000	Z815256
17	立体显示屏 3D 用柱面透镜光栅的设计与优化	国家级	朱时耀	杨兰	9000	Z815257
18	基于 Android 的 EMS 环境监控系统的移动应用设计	国家级	李瑜婷	浦云明	9000	Z815258
19	基于平面磨削的大尺寸表面淬硬试验研究	国家级	邱若飞	刘菊东	9000	Z815259
20	大黄鱼 nanos3 基因在原始生殖细胞发生发育中的作用研究	国家级	汪婷婷	王艺磊	9000	Z815260
21	新型多功能雨刷设计	国家级	陈红宇	刘建华	9000	Z815261

序号	项目	级别	负责人	指导教师	经费(元)	经费卡号
22	厦漳泉一体化进程中垃圾处理问题研究	国家级	石旭	邱吉福	9000	Z815262
23	可挂接信息分析与预测系统研制	国家级	戴凯权	丁跃潮	9000	Z815263
24	发展邮轮经济蕴含的法律问题	国家级	郑慧敏	李绍平	9000	Z815264
25	海洋厌氧氨氧化菌的富集培养及其在污水处理中的应用	国家级	李秀云	何碧烟	9000	Z815265
26	雷泰电商工作室	国家级	周阳,	赵胜利, 陈昆宇	9000	Z815266
27	大宗低值海洋鱼类的综合利用与产业化	国家级	杨晶颖	曹敏杰	9000	Z815267
28	[集大 ABC]校园微信杂志	国家级	马玲	纪贤标, 李强	9000	Z815268
29	绿色健康蔬菜推广计划	国家级	李婷婷	丁青 谢志辉	9000	Z815269
30	厦门国贸收购汽车集团风险控制案例分析	国家级	王 晋	罗昌财 韩龙坤	9000	Z815270
31	多能量头金属沉积设备的系统结构设计	省级	张海东	冯培锋	3600	Z815271
32	基于 HVS 数字水印技术研究和应用	省级	杨孔婷	李传目	3600	Z815272
33	基于视觉的四旋翼无人机自动驾驶仪开发	省级	李一帆	陈宁	3600	Z815273
34	基于 STM32 处理器的六足机器人的控制平台	省级	陈育铭	舒强 王秀琳	3600	Z815274
35	追日式全自动光伏水泵的研发	省级	陈伟顺	黄种明 许志龙	3600	Z815275
36	海洋微生物量的实时光电检测与远程分析管理系统	省级	周伟斌	刘璟	3600	Z815276
37	智能化物流配送应用平台研究	省级	谢根培	初良勇	3600	Z815277
38	九龙江饮用水源地典型抗生素的臭氧催化氧化消除机制研究	省级	严瑞瑞	张亚平	3600	Z815278
39	污泥掺烧生物质的实验研究	省级	梁世荣	邹峥	3600	Z815279
40	双动力三轴转向环保电动车	省级	陈志勇	王云超	3600	Z815280
41	基于超声探测的微血管模型光声成像实验研究	省级	李 圳	彭 东 青 陈金太	3600	Z815281
42	如何实现舆论监督与司法独立的统一	省级	肖颖	周振春 肖金发	3600	Z815282
43	基于数据挖掘技术的中国消费与经济增长模式分析研究	省级	李姣	王园	3600	Z815283

序号	项目	级别	负责人	指导教师	经费(元)	经费卡号
44	混合粉状物料定量下料方法研究	省级	陈建伟	侯达盘 刘菊东	3600	Z815284
45	船舶柴油机 NOx 排放在船测试系统研发	省级	龙攀	尹自斌 李振宇	3600	Z815285
46	织锦巴非蛤闭壳肌颜色与类胡萝卜素含量关系研究	省级	刘坦	刘贤德	3600	Z815286
47	磁性分子印迹微球的研制及在 MG 检测中的应用	省级	高如萍	黄志勇	3600	Z815287
48	重金属捕集剂的合成及其对含镍废水的捕集性能研究	省级	赵嘉纯	钟惠萍	3600	Z815288
49	洗鞋运行装置设计	省级	李昌杰	陈飞燕 周梅	3600	Z815289
50	海带自动冲裁设备优化设计	省级	蓝叶	王沁峰 陈怀民	3600	Z815290
51	小型游艇混合动力系统的仿真研究	省级	程楠	许顺孝	3600	Z815291
52	电动滑板车	省级	黄拔金	陈仅星	3600	Z815292
53	重力排污过滤器	省级	郑义兵	庄友明	3600	Z815293
54	浮摆式波浪能转换装置的水动力学特性研究	省级	雷建斌	张军	3600	Z815294
55	搭载太阳能系统的新型公交车模	省级	蓝江山	唐丽华 徐恭勤	3600	Z815295
56	小微企业背景音乐定制系统的研究	省级	方弈雯	胡志立 蔡琦	3600	Z815296
57	发展厦门港口文化推动东南国际航运中心建设	省级	陈婧	李照	3600	Z815297
58	鲍鱼加工副产物中天然牛磺酸的产业化制备	省级	雷桂英	孙乐常	3600	Z815298
59	多功能笔套设计	省级	杨常青	陈茶花 周梅	3600	Z815299
60	限定条件下空气能热水器制热试验研究及复合热源系统设计	省级	杨宏标	薛向东 赵建民	3600	Z815300
61	基于图像识别的小型运载智能车	省级	林童	王晓峰	3600	Z815301
62	智能避障搬运小车及最佳路径选择研究	省级	杨宇煌	黄宏伟	3600	Z815302
63	出国留学申请文书写作与文件翻译实践	省级	周娟娟	张海华	3600	Z815303
64	基片集成波导滤波器特性研究	省级	丁锐	马中华	3600	Z815304
65	LED 射灯透镜的设计	省级	陈焱君	储理才	3600	Z815305

序号	项目	级别	负责人	指导教师	经费（元）	经费卡号
66	高楼玻璃墙清洁机器人	省级	陈文豪	胡惠玉 张燕红	3600	Z815306
67	智能粉刷机	省级	黄振坤	张燕红 翁建春	3600	Z815307
68	变风量空调系统的营销与推广	省级	陈海霖	陈言桂 李莉	3600	Z815308
69	胖蘑菇——胖姑娘的分享导购网站	省级	庄丽玲	纪贤标 李庆昌 李强	3600	Z815309
70	最后一公里	省级	刘迎	杨芳	3600	Z815310
71	“楚楚动人”——创意手工坊	省级	方婷婷	陈历 谢志辉	3600	Z815311
72	滴滴打车在物流方面的应用	省级	石志扬	刘旺盛	3600	Z815312
73	微信公众号定制开发及 企业管理产品推行	省级	赖大昌	王宗跃	3600	Z815313
74	焊接机器人智能辅助系统研究	省级	陈海安	王罡	3600	Z815314
75	书博士教育机构	省级	沈良伟	梁宗旗 谢志辉	3600	Z815315
76	“卓越教师”慧学培训中心	省级	陈艺玲	刘小辉	3600	Z815316
77	凤凰花开校园艺术文化	省级	吕鑫辉	赵胜利 陈昆宇	3600	Z815317
78	武夷山甘韵茗茶公司集美公司	省级	陈翠婷	林媛媛 谢志辉	3600	Z815318
79	海水鱼肠道健康调节剂开发与使用	省级	柯宇森	孙云章	3600	Z815319
80	大学生涯全程服务的时间邮局	省级	曹佳珊	高伯乐 蔡琦	3600	Z815320