

浙江省科学技术厅文件

浙科发计〔2016〕188号

浙江省科学技术厅 关于下达 2017 年度省级公益技术应用研究 和软科学研究计划项目的通知

各市、县（市、区）科技局（委），各高等学校、科研院所，有关单位：

“连接新能源微网的能源路由器关键技术研究”等 499 项省公益技术应用研究计划项目（其中宁波市项目 17 项）和 132 项省软科学研究计划项目（其中主动设计项目 18 项），列入 2017 年度省级科技计划。现将计划下达给你们，请各归口管理部门及时通知项目承担单位和负责人，于 2016 年 11 月 14 日至 12 月 30 日通过浙江省科技创新云服务平台网上项目管理系统完成项目任务

书的签订工作。逾期未签定任务书的，视同放弃项目立项资格，并列入科技信用不良黑名单。

各项目承担单位和负责人要按照《浙江省省级科技研发和成果转化项目经费管理暂行办法》《浙江省公益性技术应用研究计划管理（试行）办法》和《浙江省软科学研究计划和项目管理办法（试行）》的规定，加强项目实施和经费使用管理。宁波市项目经费由宁波市科技局负责下达。

- 附件：1. 2017年度省公益技术应用研究计划立项项目清单
2. 2017年度省软科学研究计划立项项目清单



附件 1

2017 年度省公益性技术应用研究计划立项项目清单（省级单位）

序号	项目编号	项目名称	申请单位	项目负责人	补助经费
一、工业项目					
1	2017C31001	连接新能源微网的能源路由器关键技术研究	浙江大学	邵帅	15
2	2017C31002	超大型换热装备非定常多股流增效设计共性技术与应用研究	浙江大学	费少梅	15
3	2017C31003	商用车比例继动阀性能检测系统	中国计量大学	袁月峰	15
4	2017C31004	电动汽车用驱动电机控制系统关键技术的研发	杭州电子科技大学	王坚	15
5	2017C31005	物流系统中高速高精度的自主移动机器人研究	浙江大学	赵亮	15
6	2017C31006	新一代医疗 CT 探测器用 CdMgTe 半导体光电晶体研发	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	金敏	15
7	2017C31007	沿海油罐泄漏孔(缝)喷射机理及防火堤优化分析	浙江海洋大学	陈勇	15
8	2017C31008	海水流化冰制冰机关键技术研究及设备创新	浙江海洋大学	韩志	15
9	2017C31009	新型高速高精度工业级 FDM 3D 打印机研制	浙江机电职业技术学院	张炜	10
10	2017C31010	基于传感器阵列信号稳定特征提取的山核桃品质检测方法研究	浙江农林大学	楼雄伟	15
11	2017C31011	真空-堆载联合预压法处理滩涂淤泥的加固效果和沉降计算方法研究	浙江建设职业技术学院	沙玲	15
12	2017C31012	面向微小球体的偏心槽式超精密研磨装置研究	浙江工业大学	吕迅	15
13	2017C31013	废旧橡胶低温粉碎和高值化再利用关键技术与装备研发	浙江工业大学	王秋成	15
14	2017C31014	基于大数据的电梯安全监测服务平台与预警技术研究	浙江工业大学	张元鸣	15
15	2017C31015	高性能辛烯基琥珀酸淀粉酯的制备工艺技术研究	浙江科技学院	王永江	15
16	2017C31016	蓖麻油微波辅助裂解制备十一碳烯酸的工艺及装备研究	浙江工业大学	聂勇	15
17	2017C31017	多自由度重载型液压伺服机械手研制与应用	杭州电子科技大学	刘湘琪	15
18	2017C31018	大型离心压缩机气动性能优化软件平台开发	杭州电子科技大学	刘雷	15
19	2017C31019	微波器件用高性能 BaM 铁氧体薄膜制备关键技术研究	杭州电子科技大学	郑梁	15
20	2017C31020	薄膜太阳能电池柔性不锈钢衬底复合抛光机研制	浙江师范大学	张克华	15
21	2017C31021	面向电能表智能制造的 PCB 集成化 RFID 研发	中国计量大学	洪涛	15
22	2017C31022	基于卷积神经网络的图像修复关键技术与系统开发	浙江传媒学院	陆琼	15
23	2017C31023	跨摄像机视觉跟踪关键技术与系统研发	浙江大学	于慧敏	15
24	2017C31024	以 PLA 和 ABS 为介质的服装 3D 打印关键技术与应用	中国美术学院	徐焱	15
25	2017C31025	自吸无堵塞叶片泵水力优化设计关键技术及产业化	浙江工业大学	牟介刚	15

26	2017C31026	智能聚合物纳米载体的制备及其在药物控释方面的应用	浙江理工大学	童再再	15
27	2017C31027	介入机械手系统的研究	浙江省人民医院	李博	15
28	2017C31028	自由幅面爬虫式打印机关键技术研究	浙江工业大学	占红武	15
29	2017C31029	索非布韦新工艺研究及产业化	浙江外国语学院	游金宗	15
30	2017C31030	有机硅改性聚酯水性乳液的制备及其关键技术研究	浙江理工大学	李家炜	15
31	2017C31031	基于软补偿的数控机床圆度主动测量关键技术研发	浙江科技学院	陈岁繁	15
32	2017C31032	面向虚拟现实购物平台的快速建模和展示技术研究	浙江理工大学	宋滢	15
33	2017C31033	“绿色”普适减反射加深整理技术的研发及在面料节能加工中的应用	浙江理工大学	赵强强	15
34	2017C31034	纤维素-丝胶全降解可视传感-吸附材料制备关键技术研发	浙江理工大学	张勇	15
35	2017C31035	“雾聚合”技术制备单侧导电性纺织面料的应用研究	浙江理工大学	刘向东	15
36	2017C31036	多轴运动控制器网络化分布式控制关键技术研发及控制器研发	浙江理工大学	张华	15
37	2017C31037	适于居家非察觉多生理参数监测的 i-toilet 开发	杭州电子科技大学	黄经州	15
38	2017C31038	基于物联网的智慧停车系统设计与应用	浙江科技学院	岑跃峰	15
39	2017C31039	基于微弧氧化的纳米陶瓷涂层制备关键技术研发及其应用	浙江工业职业技术学院	张宇	15
40	2017C31040	物联网安全体系架构与关键技术研究	浙江万里学院	李君	15
41	2017C31041	基于结构化荧光膜的集成单片光色可调 LED 及其照明应用研究	中国计量大学	石岩	15
42	2017C31042	基于直线永磁同步电机的高性能位置伺服系统关键技术研发及产品开 发	浙江理工大学	纪科辉	15
43	2017C31043	纳米复合陶瓷涂层用于锅炉防腐和节能的研究与示范	中国计量大学	张光学	15
44	2017C31044	面向高保真三维打印的多光谱材质建模与显示关键技术研发与系统开 发	浙江传媒学院	叶福军	15
45	2017C31045	多级离心泵转子系统动力设计技术及软件开发	浙江理工大学	翟璐璐	15
46	2017C31046	基于传感器阵列的可穿戴胎动智能监测系统研发与应用	杭州电子科技大学	赵月旭	15
47	2017C31047	快速复合式高精度视觉测量系统	浙江大学	刘山	15
48	2017C31048	高端冲压制品的激光非平衡退火工艺研究	浙江工业大学	张群莉	15
49	2017C31049	甲醇钠-甲胺联产关键技术的研发与产业化	浙江工业大学	胡军	15
50	2017C31050	云计算背景下海量视频公共安全监控平台研究	浙江树人大学	林建伟	15
51	2017C31051	城市地下管道 3D 智能健康监测关键技术研究	浙江交通职业技术学院	杨仲元	15
52	2017C31052	基于 LED 的新型光源及其应用的研究	浙江外国语学院	姚旻	10
53	2017C31053	电阻式织物含潮率精密在线测控装置研究与开发	浙江理工大学	向忠	15
54	2017C31054	高效合成尼罗替尼关键中间体的催化剂制备及工艺开发	浙江树人大学	金建忠	15
55	2017C31055	单目视觉智能辅助驾驶系统关键技术应用研究	杭州电子科技大学	严军荣	15
56	2017C31056	草酸艾司西酞普兰产业化新工艺研究	浙江师范大学	李新生	15
57	2017C31057	超高速电梯安全钳关键材料制备技术研究与开发	浙江机电职业技术学院	张伟	15

58	2017C31058	真菌固态发酵与污泥厌氧发酵耦合工艺餐厨垃圾产甲烷	杭州电子科技大学	韩伟	15
59	2017C31059	利用废纸纤维研制羧甲基纤维素关键技术研究	轻工业杭州机电设计研究院	王占彬	15
60	2017C31060	可返航充电的水面漂浮垃圾自动清理机器人研制	杭州电子科技大学	史剑光	15
61	2017C31061	半导体激光在线气体检测系统研制	杭州电子科技大学	公晓丽	15
62	2017C31062	利用烧结方法实现电厂废弃脱硝催化剂无害化处理研究	浙江大学	周昊	15
63	2017C31063	基于虚拟现实的老年人脑力训练游戏系统研发	浙江树人大学	顾汉杰	15
64	2017C31064	基于高灵敏度 CMOS ISFET 传感器的食品安全检测片上系统研究	杭州电子科技大学	黄汐威	15
65	2017C31065	先进控制和优化技术研究及其在膜法反渗透海水淡化流程的应用	杭州电子科技大学	王浩坤	15
66	2017C31066	射频识别 (RFID) 小型化 PCB 集成天线开发	杭州电子科技大学	周涛	15
67	2017C31067	LED 灯光定位与低速互联技术的应用研究	杭州电子科技大学	樊冰	15
68	2017C31068	应用于移动通信 4G/5G 网络的超宽带天线关键技术研发	杭州电子科技大学	代喜望	15
69	2017C31069	基于农村长距离无线 Mesh 网络的多信道 MAC 协议研究	浙江工商大学	左超	10
70	2017C31070	高镍锂电池三元正极材料用匣钵研制及产业化	浙江大学	王家邦	15
71	2017C31071	基于碳纳米纤维复合材料的柔性电化学储能器件关键技术研究	嘉兴学院	刘海清	15
72	2017C31072	高层数控裁床过窗剪裁智能技术研究与应用	浙江工业大学	赵燕伟	15
73	2017C31073	即干型热升华转印数码纸及其涂液关键技术	浙江大学	林贤福	15
74	2017C31074	废弃无机保温材料资源化处理技术研究	嘉兴学院	薛力梨	15
75	2017C31075	耐磨损固液两相离心泵水力设计技术研究	浙江理工大学	王艳萍	15
76	2017C31076	时速 400 公里高速铁路 CuCrZr 接触线规模化生产的预变形时效关键技术研究	浙江大学	刘嘉斌	15
77	2017C31077	高功率因数高恒流精度原边反馈 LED 驱动芯片及其系统研发	浙江商业职业技术学院	王文建	15
78	2017C31078	新型多孔微纳米结构金属氧化物/碳复合材料的制备与锂离子电池性能研究	浙江大学	王建明	15
79	2017C31079	基于驾驶行为挖掘的驾驶安全预警干预系统	浙江大学	孟濬	15
80	2017C31080	大视场三维快速成像系统及应用研究	浙江大学	林斌	15
81	2017C31081	基于呋喃二甲酸的生物基热塑性弹性体的研究	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	刘斐	15
82	2017C31082	面向新能源汽车轻量化制造的碳纤热塑复合材料激光焊接技术研究	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	焦俊科	15
83	2017C31083	VRLA 蓄电池在线监测诊断维护系统关键技术与开发	浙江师范大学	陈希	15
84	2017C31084	液态金属在陶瓷表面的形态与控制及其在钠金属储能电池中的应用研究	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	官万兵	15
85	2017C31085	基于太阳能电池硅片切割废料的高性能锂离子电池硅基负极材料的研究和开发	浙江大学	高明霞	15

86	2017C31086	石墨烯-硅碳复合负极材料及其高能量密度锂离子电池应用技术	宁波大学	周明炯	15
87	2017C31087	面向高功率密度器件的新型三维传热材料研究	浙江西安交通大学研究院	魏仙琦	15
88	2017C31088	面向移动终端的超大三维数据实时渲染算法研究与系统开发	浙江广播电视集团	应跃波	15
89	2017C31089	温度响应型有机絮凝剂关键技术研发及其在纺织印染废水处理中的应用	浙江纺织服装科技有限公司(省服装中心)	孙洁	15
90	2017C31090	电动汽车电机轴承动态承载性能试验方法与模拟台架研发	浙江省机电设计研究院有限公司	张斌	15
91	2017C31091	基于选择性激光烧结的快速精密铸造技术研究	浙江省机电设计研究院有限公司	何朝辉	15
92	2017C31092	生活用纸物理性能检测服务平台的开发与应用	轻工业自动化研究所	梅鸿	15
93	2017C31093	功率电子器件用低成本高性能铝基热管理材料研究	中国兵器科学研究院宁波分院	王荣	15
94	2017C31094	双臂机器人的视觉感知学习及协同操控系统应用研究	宁波大学	梁冬泰	15
95	2017C31095	医用钛合金表面冷喷涂生物陶瓷涂层关键技术研究	中国兵器科学研究院宁波分院	冯胜强	15
96	2017C31096	声表面波电子鼻实时监测血浆异丙酚浓度的可行性研究	浙江大学	张冯江	15
97	2017C31097	智能家电产品通用模块化快速设计系统研究与应用	浙江大学	张婷	15
98	2017C31098	液氨中石墨烯的宏量制备及硅@石墨烯复合材料的电化学性能研究	浙江西安交通大学研究院	杨森	15
99	2017C31099	高效低成本铜基异质结构光催化污水处理技术推广应用	浙江西安交通大学研究院	杨志懋	15
100	2017C31100	用于电子皮肤的新型可拉伸压力传感阵列研发	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	尚杰	15
101	2017C31101	高水基乳化液介质环境润滑、抗磨、耐蚀一体化碳基涂层材料开发与应用	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	王永欣	15
102	2017C31102	TiO ₂ /聚丙烯腈纳米复合纤维的离心纺成型制备及其催化降解染料应用研究	浙江理工大学	李永强	15
103	2017C31103	新型 PAN 螯合纤维的制备及在电子废弃物中贵金属的回收应用	浙江工商大学	熊春华	15
104	2017C31104	基于离子液体-过渡金属复合物的光热驱动智能窗热致变色薄膜研究	宁波诺丁汉大学	余林颇	15
二、农业项目					
105	2017C32001	土壤产脱落酸菌减控蔬菜作物镉积累的机制及应用研究	浙江工商大学	都韶婷	15
106	2017C32002	黄瓜霜霉病抗性育种技术与种质创新	浙江省农业科学院	朱育强	20
107	2017C32003	生物质炭与促生菌复合体研发及应用	浙江大学	李勇	20
108	2017C32004	基于父系遗传特性的甜瓜线粒体 DNA 指纹图谱构建及应用	浙江省农业科学院	寿伟松	20

109	2017C32005	棘孢木霉强化太阳能辅助分解蔬菜废弃物的肥料化技术研究	浙江省农业科学院	孙万春	20
110	2017C32006	防治水稻褐飞虱的新型杀虫剂研制及其应用	中国计量大学	申屠旭萍	20
111	2017C32007	利用 CRISPR/Cas9 基因组定向编辑技术改良浙江省主栽粳稻品种香味品质的研究	浙江省农业科学院	张礼霞	20
112	2017C32008	甲壳素类缓控释肥料的绿色开发与应用	浙江工商大学	修丽丽	20
113	2017C32009	厚壳贻贝抗病新品系选育关键技术研究与应用	浙江海洋大学	祁鹏志	20
114	2017C32010	海洋源拮抗酵母在草莓采后灰霉病防治中的应用研究	宁波大学	韦莹莹	15
115	2017C32011	绿色羰基环氧化技术及其在唑醇类杀菌剂合成中的应用研究	浙江树人大学	孙娜波	15
116	2017C32012	罗氏沼虾病毒性铁虾综合症快速诊断技术及传播机制研究	浙江省淡水水产研究所	潘晓艺	15
117	2017C32013	基于低空多光谱成像遥感的桑螟危害监测关键技术研究	浙江大学	黄凌霞	15
118	2017C32014	三疣梭子蟹筐养智能投饵与监控关键技术研究	宁波大学	胡海刚	15
119	2017C32015	海水围塘虾、蛭循环套养高产技术与示范	宁波大学	徐善良	20
120	2017C32016	猪病毒性繁殖障碍疾病病原体高通量检测技术研究和应用	浙江省动物疫病预防控制中心	谢荣辉	15
121	2017C32017	基于农业物联网的生态型果桑生产技术研究与应用	浙江农林大学	金佩华	15
122	2017C32018	猪源嗜血支原体病原和抗体检测新技术的研究与应用	浙江省农业科学院	付媛	15
123	2017C32019	基于蒸汽闪爆预处理的鱼皮胶原蛋白 ACE 抑制肽酶法制备研究	浙江工商大学	张益奇	15
124	2017C32020	基于 γ -氨基丁酸强化的桑茶加工技术研究与开发	中华全国供销合作总社 杭州茶叶研究所	刘婧	10
125	2017C32021	浙江省蜂花粉微生物污染特征研究及风险评估	浙江省农业科学院	唐标	15
126	2017C32022	红麻种植—厌氧菌矿化原位修复重金属污染土壤技术研究	浙江省农业科学院	陈常理	20
127	2017C32023	碘处理提高中华鳖稚鳖成活率的技术研究	浙江万里学院	高有领	15
128	2017C32024	基于物联网与无人机遥感的水稻长势监测与精准施肥技术研究	浙江省农业科学院	叶宏宝	15
129	2017C32025	LED 光源下的潮汐式多层育苗系统研发	浙江机电职业技术学院	祝勇仁	10
130	2017C32026	浙江海域鱼类生物胺调查及控制关键技术研究	浙江大学	蒋益虹	10
131	2017C32027	瓠瓜风味品质评价体系的建立及相关栽培技术研究	浙江省农业科学院	鲁忠富	10
132	2017C32028	规模养殖场微生物除臭剂的研究与开发	浙江省农业科学院	吴逸飞	15
133	2017C32029	三叶青特征性成分分析与高效分离关键技术研究	浙江省林业科学研究院	程俊文	15
134	2017C32030	组装式屋顶菜园的配置与栽培技术的研究	浙江省农业科学院	董文其	15
135	2017C32031	浙江沿岸渔场修复效果调查及技术评价	浙江省海洋水产研究所	张洪亮	10
136	2017C32032	水产加工品复合包装材料中酞酸酯类增塑剂高通量筛查分析及迁移行为研究	浙江省海洋水产研究所	方益	10
137	2017C32033	以内源性特异蛋白为标记物的蜂蜜真伪鉴别技术与快速检测试剂开发	浙江大学	沈立荣	20

138	2017C32034	基于全程追溯的农产品电商智慧物流平台研发	浙江师范大学	徐应涛	20
139	2017C32035	生食章鱼制品微生物菌相分析及控制方法研究	浙江工商大学	薛静	10
140	2017C32036	生猪养殖过程中主要耐药菌和抗性基因分布特征及其快速检测技术研究	浙江工商大学	曲道峰	15
141	2017C32037	兔肠艾美尔球虫高免疫阶段虫体疫苗的研制	浙江省农业科学院	石团员	20
142	2017C32038	热加工肉类香味料稳态化制备技术创新与应用	浙江省农业科学院	肖朝耿	15
143	2017C32039	“农光互补”模式下油用牡丹高效栽培关键技术研究与示范	浙江省农业科学院	张加强	10
144	2017C32040	基于病毒侵染性克隆的葫芦科作物抗黄瓜绿斑驳花叶病毒鉴定体系的建立与应用	浙江省农业科学院	郑红英	15
145	2017C32041	基于高密度遗传图谱的甜瓜抗蔓枯病基因定位和分子育种技术	浙江大学	张明方	10
146	2017C32042	重组酶介导常温核酸扩增技术在粮谷检疫性病害检测中的应用研究	浙江省检验检疫科学技术研究院	陈吴健	15
147	2017C32043	浙江省毒蛾类害虫精准鉴定和监测技术研究	浙江省检验检疫科学技术研究院	吴志毅	15
148	2017C32044	基于高通量测序技术建立中药材白术分子遗传种质资源库及生物用品系鉴定技术体系	浙江理工大学	祁哲晨	20
149	2017C32045	DNA 条形码技术在珍稀红豆杉鉴定中的应用	浙江省检验检疫科学技术研究院	张明哲	10
150	2017C32046	蓝莓容器栽培技术研究及水溶性蓝莓专用肥开发	浙江师范大学	陈文荣	10
151	2017C32047	海洋溶菌酶制品在对虾养殖中的研发与应用	浙江理工大学	叶婷	15
152	2017C32048	温室全自动穴盘补苗移栽机关键技术及装置研发	浙江理工大学	俞亚新	15
153	2017C32049	猪圆环病毒 2 型和猪支原体肺炎二联基因工程疫苗的研制及应用技术研究	浙江理工大学	何玉龙	20
154	2017C32050	复合益生芽孢杆菌 (Bacillus spp.) 果蔬生防菌剂的研发与典型应用示范	浙江理工大学	赵洪新	10
155	2017C32051	靶向树突状细胞鲑鱼爱德华氏菌重组乳酸菌口服疫苗的研究	浙江省淡水水产研究所	徐洋	15
156	2017C32052	基于 β -环糊精荧光传感器技术检测茶叶中痕量有机磷农药残留	浙江外国语学院	张雄	5
157	2017C32053	中华鳖乌质性状诱导与体色调控技术研究	浙江万里学院	斯越秀	20
158	2017C32054	簇生穗种质的利用技术研究	浙江省农业科学院	俞法明	15
159	2017C32055	早竹造瘿害虫的生态调控研究	中国林业科学研究院亚热带林业研究所	耿显胜	15
160	2017C32056	利用药用野生稻培育穗大粒多新种质	浙江师范大学	杨玲	15
161	2017C32057	达氏鳢基因组测序以及雌雄性别鉴定标记开发	浙江师范大学	程宏毅	20
162	2017C32058	基于红色荧光蛋白标记的家蚕雌雄自动化分选技术研究	浙江省农业科学院	牛宝龙	20

163	2017C32059	茶叶中邻苯二甲酸酯污染来源解析与控制技术应用研究	中国农业科学院茶叶研究所	陈红平	20
164	2017C32060	半寄生濒危药材绵毛鹿茸草繁育和寄主复合种植技术的研究与应用	浙江省中药研究所有限公司	孙健	20
165	2017C32061	调控银杏雌株结实的外源激素机制及其应用的研究	浙江省林业科学研究院	石从广	10
166	2017C32062	持久性有机污染物在竹笋中的富集过程与影响因素研究	中国林业科学研究院亚热带林业研究所	沈丹玉	15
167	2017C32063	新组分莱鲍迪甙 D 快速测定技术及甜叶菊品质遗传改良	浙江农林大学	吴建国	15
168	2017C32064	基于血液 miRNA 的奶牛氮转化效率评价系统研发和应用	浙江大学	王迪铭	15
169	2017C32065	水磨年糕节能蒸粉装备的研制及应用	浙江农林大学	庞林江	10
170	2017C32066	一种高效降解饲料纤维生物制剂的创制与应用研究	浙江农林大学	许英蕾	15
171	2017C32067	健康环保竹原纤维汽车内饰板材的制备及关键技术研究	浙江农林大学	姚文斌	20
172	2017C32068	氨化木质素制备缓控释氮肥的技术开发与应用	浙江农林大学	赵超	15
173	2017C32069	以开花关键基因 FT 为标志调控外源环境因子提高藏红花成花数量	浙江中医药大学	周桂芬	20
174	2017C32070	智能拖拉机-农机具系统自动驾驶控制系统关键技术研发	浙江农林大学	张培培	20
175	2017C32071	大麦新半矮秆基因 Xmsd1 的精细定位及分子标记开发	浙江理工大学	贾巧君	15
176	2017C32072	生食水产品中致病菌的可视化快速检测技术研究与应用	浙江工商大学	冯俊丽	10
177	2017C32073	小径木高效精细加工利用关键技术研究	浙江农林大学	门全胜	15
178	2017C32074	曼氏无针乌贼生殖生长调控神经肽高活性表达研究及评价	浙江海洋大学	杨静文	15
179	2017C32075	三叶青耐寒相关 EST-SSR 标记开发及其抗寒育种关键技术研究	浙江医药高等专科学校	彭昕	20
180	2017C32076	青花菜球茎耐空心性状遗传定位及种质创新	浙江省农业科学院	虞慧芳	10
181	2017C32077	土传病菌诱导性启动子的设计、合成与育种应用	浙江大学	王学德	15
182	2017C32078	强抗氧化型天然精油微乳体系的研制及在植物乳饮料中的应用	浙江经贸职业技术学院	阙斐	15
183	2017C32079	基于鱿鱼加工废弃物双功能生物保鲜剂的开发	浙江海洋大学	刘宇	15
三、社发项目					
184	2017C33001	面向水资源污染实时监控的水质异常模式识别研究	宁波大学	潘善亮	10
185	2017C33002	基于多学科建模的肺动脉高压辅助诊断系统关键技术研究	浙江大学	张文普	20
186	2017C33003	高龄孕妇围产期母子健康相关产前检查与治疗规范的应用研究	浙江大学	徐建云	10
187	2017C33004	人血脂蛋白高效分离的核酸适配体标记整体柱构建及便携式装置研究	宁波大学	吴大珍	15
188	2017C33005	CCD/CMOS 紫外增敏技术及其在刑侦指纹识别领域的应用技术研究	中国计量大学	周盛华	20
189	2017C33006	可再生碳网结合沸石/硅藻土复相净水材料制备及性能优化的基础研究	浙江省地质矿产研究所	吴小贤	15
190	2017C33007	石墨炔增强多孔金属氧化物光催化剂的设计制备及其降解空气中 VOCs 的应用基础研究	宁波大学	陶凯	15

191	2017C33008	用于降解废水中抗生素污染物的钼酰基光催化剂的开发研究	宁波大学	郑岳青	20
192	2017C33009	高效脱臭菌与 LEVAPOR 新型填料应用于屠宰加工恶臭废气处理工程与示范	宁波大学	庄荣玉	20
193	2017C33010	城市污水排放中固液两相涡流控制技术中的应用研究	水利部杭州机械设计研究所	马光飞	15
194	2017C33011	山区小流域突发性地质灾害动态风险预警控制关键技术	浙江省地质矿产研究所	徐兴华	15
195	2017C33012	植物-微生物联合生态修复技术在氟产业园区土壤氟污染治理中的应用研究	中国冶金地质总局浙江地质勘查院	沈晓莉	15
196	2017C33013	新型轻质装配式组合楼板一体化应用技术研究	宁波大学	王新堂	15
197	2017C33014	磁性 Pickering 乳液的构建及其在钱塘江流域有机污染物探查中的应用	浙江工业大学	曹小吉	15
198	2017C33015	中型河湖和海岸带悬浮泥沙时空格局遥感监测与形成机制研究—以台州椒江口为例 项目可行性报告及经费预算	浙江省测绘科学技术研究院	金艳	15
199	2017C33016	可用于工业废水深度处理的嗜极微生物资源发掘与应用	浙江省环境保护科学设计研究院	李欲如	10
200	2017C33017	基于云计算的浙江省儿童口腔大数据分析及健康管理系統研发	浙江大学	朱赴东	10
201	2017C33018	合作式情境融合的老年人心理危机干预系統研发	浙江树人大学	李晓	20
202	2017C33019	土壤塑化剂含量检测方法研究及基体标准物质研制	浙江省计量科学研究院	张辉	15
203	2017C33020	复苏促进因子强化多氯联苯污染土壤微生物修复研究	浙江大学	沈超峰	15
204	2017C33021	Fucoidan 诱导 ERS 凋亡途径逆转三阴性乳腺癌放射抵抗的临床前研究	浙江医院	张宇	15
205	2017C33022	非小细胞肺癌尿液 exosomes 中差异 ncRNA 的筛选与功能鉴定	温州医科大学	施孟如	10
206	2017C33023	面向低碳城市污水处理的内聚物驱动后反硝化技术的实现及其应用	浙江万里学院	唐力	15
207	2017C33024	VEGF-Notch/Delta 信号通路在缺血超长随意皮瓣成活中的作用及机制研究	温州医科大学	林丁盛	20
208	2017C33025	肠道微生态在袖状胃切除术治疗肥胖和糖尿病中作用的临床研究	浙江大学	项捷	20
209	2017C33026	3D 打印技术辅助下基于注浆成型技术的掺镁硅灰石支架在骨不连动物模型的治疗作用研究	浙江大学	叶文松	20
210	2017C33027	CD163HO-1 信号通路在实验性脑出血模拟条件下对小胶质细胞炎症反应及凋亡的影响	温州医科大学附属第二医院	刘宝华	10
211	2017C33028	低空无控制点倾斜航摄快速成图技术研究	浙江省测绘科学技术研究院	申淑娟	15
212	2017C33029	基于博物馆馆藏的中国文化教育虚拟现实系統开发的关键技术研发及实践	宁波诺丁汉大学	Eugene CHNG 庄以仁	15
213	2017C33030	碱减量废水生物处理技术研究及应用	浙江大学	吴敏	15
214	2017C33031	废弃塑料化学改性再生制备白光 LED 用荧光材料的关键技术研究	嘉兴学院	刘丹	15

215	2017C33032	序贯递减法使用肿瘤坏死因子抑制剂治疗中轴型脊柱关节炎的影像学疗效研究	浙江大学	吴新宇	10
216	2017C33033	杭州上城区海绵城市技术集成试点（五水共治主题公园）国家可持续区实践项目	浙江省机电设计研究院有限公司	孙惠民	15
217	2017C33034	滨海城市河道淤泥电渗固化关键应用技术研究	浙江大学	谢新宇	20
218	2017C33035	仿生自组装技术构建骨形态发生蛋白-2（BMP-2）缓释系统的研究	温州医科大学	沈利燕	20
219	2017C33036	基于水合电子还原的雨水无害化脱氮原理与技术	浙江工商大学	李旭春	15
220	2017C33037	基于互联网+和分级诊疗的糖尿病智能化管理平台的构建	浙江大学	单鹏飞	10
221	2017C33038	市政污泥超高压压滤电渗透耦合脱水及低温干化技术研究	中国计量大学	卢锡龙	15
222	2017C33039	大数据环境下面向空气质量的可视分析组件协同关键技术研究与应用	浙江工商大学	谢波	20
223	2017C33040	市售人工甜味剂 ADI 范围内长期摄入诱发机体葡萄糖代谢异常的风险研究	浙江工商大学	蔡磊	15
224	2017C33041	基于 M-CSF 信号通路调控小胶质细胞活性干预盘源性腰痛的实验研究	浙江大学	王跃	20
225	2017C33042	纳秒脉冲表面放电协同 TiO ₂ /硅藻土催化净化苯系物的关键技术开发	浙江工商大学	吴祖良	15
226	2017C33043	肝硬化肝脏 ALPPS 术动物模型的建立及促进肝切除术后余肝快速增生关键靶点的研究	浙江大学	王一帆	20
227	2017C33044	肠道病毒快速分型技术在手足口病诊断中的应用	浙江大学	楼滨	20
228	2017C33045	抗菌肽 magainin-2 类似物 MSI-78 减少重症急性胰腺炎继发细菌感染的作用机制研究	浙江大学	周慧江	10
229	2017C33046	富营养水体可持续深度净化关键技术的研发与应用	浙江师范大学	丁林贤	15
230	2017C33047	液体活检在神经母细胞瘤快速诊断预后判断及疗效评价中的应用	浙江大学	王金湖	15
231	2017C33048	基于数字化 X 线摄影技术的尘肺病远程诊断方案研究	浙江省医学科学院	陈钧强	20
232	2017C33049	面向主动交通安全的驾驶员疲劳检测关键技术研究及系统开发	杭州电子科技大学	彭勇	20
233	2017C33050	重症颅内静脉窦血栓形成的血管内治疗临床应用研究	浙江大学	裘敏剑	15
234	2017C33051	IGF-1 介导 EMT 在非小细胞肺癌 EGFR-TKIs 获得性耐药中的作用及机制研究	浙江大学	郑瑕南	10
235	2017C33052	关于 miR-222 通过上调 PBF 及 Snail 表达降低甲状腺癌细胞放射性碘摄取能力的分子机制的研究	浙江大学	李志宇	15
236	2017C33053	基于小分子荧光探针的神经退行性疾病相关内源性甲醛可视化诊断研究	浙江大学	梁星光	20
237	2017C33054	面向移动云服务安全共享与协同的激励机制研究及软件实现	浙江师范大学	鲁剑锋	10
238	2017C33055	乳饮品环境下细菌生长监测装置研发	杭州电子科技大学	徐莹	20
239	2017C33056	长链非编码 RNA PVT1 在胰腺癌发病中的作用及其临床应用初探	浙江大学	朱一平	20
240	2017C33057	抗生素发酵渣的高固体厌氧消化技术研究	浙江省环境保护科学设计研究院	钟重	10

241	2017C33058	基于核磁共振代谢组学技术检测人尿液相关生物标记物诊断前列腺癌的研究	浙江大学	成晟	15
242	2017C33059	浙江省危重孕产妇网络管理平台建设开发及相关危险因素分析研究	浙江大学	马袁英	15
243	2017C33060	适用于分散式农村给水处理的秸秆生物炭动态膜关键技术及装置研发	浙江水利水电学院	徐国梁	20
244	2017C33061	西湖重要吸血蠓类潜在危害效能研究	浙江国际旅行卫生保健中心	杨天赐	10
245	2017C33062	3D 打印技术构建体外肺癌上皮间质转化三维模型及其应用研究	解放军第 117 医院	徐炜	5
246	2017C33063	lncRNA ZEB1-AS1 介导前列腺基质细胞自噬促进前列腺增生发展的作用及机制研究	浙江大学	白福鼎	10
247	2017C33064	基于向量空间模型的结直肠癌临床-组学关联挖掘方法研究	浙江大学	邓宁	20
248	2017C33065	基于云数据库服务的字符串加密查询技术及应用研究	浙江省科技信息研究院	张弘	15
249	2017C33066	融合基于核磁共振血清和尿液代谢组学特征谱的早期前列腺癌精准预测诊断研究	温州医科大学	郑宏	15
250	2017C33067	广州管圆线虫感染早期检测关键技术研究及推广	温州医科大学	黄慧聪	20
251	2017C33068	丁酸钠对胃黏膜损伤的治疗作用及机制研究	温州医科大学	王方岩	20
252	2017C33069	Aurora-A 激酶抑制剂联合 Sorafenib 对肝癌的协同治疗研究	浙江大学	钱轶罡	20
253	2017C33070	基于水文模型库的智慧防汛平台关键技术研究及应用示范	浙江水利水电学院	卢克	20
254	2017C33071	基于肠道菌群检测评估血栓形成风险	浙江中医药大学	何煜舟	15
255	2017C33072	浙江城市热环境变化评估及成因分析	浙江省气候中心	樊高峰	15
256	2017C33073	女性盆底功能康复个体化诊疗体系的建立与应用	浙江大学	徐键	15
257	2017C33074	基于光谱分析的 pH 值在线检测装置研究与开发	浙江理工大学	张建新	15
258	2017C33075	常见真菌感染快速膜培养联合多重实时定量 PCR 阵列鉴定技术的研发	杭州医学院	杜蓬	10
259	2017C33076	学龄前儿童动作发展特征及评价方法研究	浙江体育科学研究所	陈谦	10
260	2017C33077	基于热磁流场下微纳复合超细 PLA 熔喷材料制备关键技术研发	浙江理工大学	于斌	15
261	2017C33078	残留抗生素废水治理用磁性纳米光催化材料研发与示范	中国计量大学	韩雁冰	15
262	2017C33079	云环境下密文医疗健康数据的分析预测技术研究与实现	浙江万里学院	陈智罡	15
263	2017C33080	FGF21 调控小胶质细胞表型与功能对缺血性脑卒中的治疗作用研究	温州医科大学	林丽	15
264	2017C33081	抗氧化、促成骨新型姜黄素温敏水凝胶对糖尿病骨缺损的修复作用及机制研究	温州医科大学	麻健丰	15
265	2017C33082	飞灰颗粒物中环境污染物检测方法的建立及应用研究	浙江大学	唐修文	15
266	2017C33083	浙江沿海地区芦苇湿地珍稀鸟类的生境需求、评价及其保护对策	中国林业科学研究院亚热带林业研究所	焦盛武	15
267	2017C33084	靶向治疗对放射性肺炎形成影响的生物学研究	浙江省肿瘤医院	封巍	10
268	2017C33085	血小板制品贮存期间 miRNA 变化对血小板活化和凋亡的影响	浙江省血液中心	刘瑛	10

269	2017C33086	重组酶介导的常温快速核酸扩增技术 (RAA) 在造血干细胞微生物检测中的应用研究	浙江省血液中心	朱立苇	10
270	2017C33087	新型中药温敏凝胶在失神经支配创面中的应用研究	浙江省新华医院	董黎强	10
271	2017C33088	大分子 HA 防治 PM2.5 所致肺损伤的研究	浙江工业大学	施绮雯	10
272	2017C33089	microRNA 调控 DUSP4 在乳腺癌化疗耐药中的作用和机制研究	浙江大学	刘彧	20
273	2017C33090	基于疾病队列的农村 2 型糖尿病患者社区管理成效及并发症风险模型研究	浙江省疾病预防控制中心	胡如英	10
274	2017C33091	一种真性高催乳素血症精准实验诊断技术的建立、优化与临床应用	浙江省人民医院	陈永健	15
275	2017C33092	RAD21 作为肺癌潜在治疗靶点的研究	浙江省肿瘤医院	徐晓玲	10
276	2017C33093	简化氢氯噻嗪实验在诊断 Gitelman 综合征中的应用研究	浙江大学	牟利军	15
277	2017C33094	早期胃癌淋巴结转移的早期诊断及微创治疗新模式研究	浙江大学	汪勇	15
278	2017C33095	多模式 CT 指导责任大血管闭塞 WUS 支架取栓的应用研究	浙江省人民医院	张锦华	15
279	2017C33096	精准定位治疗抑郁症—脑功能连接引导的经颅磁刺激	浙江大学	杨虹	15
280	2017C33097	乳腺实性结节恶性风险的多学科变量综合预估模型建立与临床应用	浙江省人民医院	侯春杰	10
281	2017C33098	香豆素功能荧光探针的制备及其在重金属污水检测中的应用研究	浙江外国语学院	齐德强	15
282	2017C33099	浙西农村住宅生态化改造关键技术集成与应用研究	浙江工业大学	周骏	10
283	2017C33100	单宁酸/铁涂层表面修饰的壳聚糖/聚乙二醇膜用于预防椎板切除术后硬膜外粘连的作用及机制研究	温州医科大学附属第二医院	王权	15
284	2017C33101	基于含油污水处理的新型高效絮凝材料及其应用技术开发	杭州电子科技大学	吕挺	15
285	2017C33102	信息依赖型保健食品非法添加化学药物筛查数据库模型的构建	浙江省食品药品检验研究院	程巧鸳	15
286	2017C33103	环境 DNA 技术在钱塘江常见鱼类定性和定量检测上的应用	浙江省淡水水产研究所	张爱菊	10
287	2017C33104	生活污水强化耦合高效厌氧发酵无动力技术研究与应用	浙江农林大学	裴建川	10
288	2017C33105	微政务平台的传播效用与影响力监测分析系统研究	浙江传媒学院	苗小雨	15
289	2017C33106	VOCs 催化燃烧减排降耗-高性能复合金属氧化物催化剂的研发	浙江工业大学	朱秋莲	15
290	2017C33107	山核桃叶总黄酮的纯化技术及其降尿酸血症应用研究	浙江中医药大学	金丽霞	15
291	2017C33108	基于大数据挖掘分析的海外人才引进平台的研发	浙江工业大学	李伟	20
292	2017C33109	基于屏幕视觉大数据的个性化交互广告推荐系统研究与应用	浙江工商大学	王黎明	15
293	2017C33110	骨组织病理切片显微图像结构形态计量开源软件的研发	浙江中医药大学	叶含笑	20
294	2017C33111	基于竹材废弃物生物质炭基缓释肥的竹林氮磷流失阻控技术研发	浙江农林大学	董达	15
295	2017C33112	桥梁索力实时监测光纤光栅传感器开发与应用	浙江工业大学	张豪	20
296	2017C33113	氮掺杂竹纤维素纳纤丝/TiO2 复合气凝胶在染料污染物高效吸附-光降解循环一体化处理上的应用	浙江农林大学	赵莹	15
297	2017C33114	基于“出水口理论”检测静脉系统对脑梗死后出血转化风险的预测	浙江省中医药研究院	吕登俊	10
298	2017C33115	数字化技术在口腔正畸邻面精准去釉中的应用研究	浙江省人民医院	张建兴	10

299	2017C33116	基于免疫阻断 PD-1/PD-L1 通路的溶瘤痘苗病毒设计及其靶向治疗胰腺癌的应用研究	浙江省人民医院	茹国庆	20
300	2017C33117	基于功能 OCT 的血流动力学指标在正常眼压性青光眼中的应用	温州医科大学	陶爱珠	10
301	2017C33118	基于长距离三维体感识别技术的施工现场安全监测与预警系统研究	浙江科技学院	田克汉	20
302	2017C33119	基于云层图像处理的光伏发电短期预报技术研发	浙江科技学院	侯北平	20
303	2017C33120	全光学高分辨率的极微弱海洋磁场检测系统的关键技术研究	浙江科技学院	李曙光	15
304	2017C33121	基于 NGS 技术的 HLA-I 类基因全长精准测序平台的研究及其应用	浙江省血液中心	朱发明	10
305	2017C33122	用于颈型颈椎病的柔性纳米电极型小针刀的研制	浙江省中医药研究院	卢笛	10
306	2017C33123	新型 FAK 抑制剂 CT-707 缺氧微环境抗肝癌作用的研究	浙江大学	施姗姗	20
307	2017C33124	纳米膜结合多重 RNA 原位杂交检测 CTC 在晚期 NSCLC 个体化治疗及预后中的应用研究	杭州医学院	张孝钦	20
308	2017C33125	基于 3D 打印技术构建 Fe3O4 修饰新型磷酸钙支架协同介导肿瘤骨转移治疗的研究	浙江省人民医院	邹海	20
309	2017C33126	磁性纳晶纤维素分子印迹材料的制备及其吸附 PPCPs 研究	浙江海洋大学	欧阳小琨	15
310	2017C33127	基于 AR 技术的“非遗”智能交互展示系统的开发和应用研究	浙江科技学院	曾奇琦	10
311	2017C33128	多环芳烃类环境污染物芘的肝毒性机制及其代谢标志物研究	温州医科大学	张淑芸	10
312	2017C33129	乳腺癌精准靶向型诊治双功能复合纳米粒子的可控制备及其应用研究	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	沈折玉	20
313	2017C33130	全胃切除术非离断式 Roux-en-Y 吻合桥襻距离对反流性食管炎的影响	浙江省中医药研究院	王峰勇	10
314	2017C33131	天然鱼肝油原料药的筛选及新质量标准关键技术研究	浙江海洋大学	关丽萍	15
315	2017C33132	新型技术开锁方法研究及痕迹检验	浙江省公安物证鉴定中心	沈笛	5
316	2017C33133	环介导等温扩增结合横向流动试纸快速检测东海海域中剧毒卡罗藻的试剂盒开发及应用示范	宁波大学	朱鹏	15
317	2017C33134	基于物联网技术的安全生产监测数据交互平台的研究和应用	浙江省安全生产科学研究院	贾波	10
318	2017C33135	ECM 修饰小肠黏膜下层复合组织工程骨研究与开发	宁波大学	赵基源	20
319	2017C33136	基于可穿戴技术的外科脉搏指数在围术期疼痛管理中的应用	浙江大学	王宏伟	15
320	2017C33137	药用真菌大团囊虫草菌新化合物 balanol 的规模化生产研究	浙江大学	陈新爱	15
321	2017C33138	近海深水软基抛石筑堤施工监测技术及应用研究	浙江省水利河口研究院	葛国昌	15
322	2017C33139	HMGB1 在舒尼替尼心脏毒性中的作用及其抑制剂心脏保护作用的研究	浙江大学	平丽	20
323	2017C33140	浙江省沿海平原”强排成网“关键技术与实践	浙江省水利水电勘测设计院	安贵阳	10
324	2017C33141	3D 打印个性化定制牙槽骨缺损修复模块诱导牙周组织再生	浙江大学	雷利红	15

325	2017C33142	石化工业园区周边海域特征污染物污染状况及生物毒性研究	浙江省海洋水产研究所	尤炬炬	20
326	2017C33143	基于深度学习的胶囊内窥镜小肠病变计算机辅助检测系统研发	杭州电子科技大学	范姗姗	10
327	2017C33144	面向共享服务的城市公交停车场管控系统的研制	杭州电子科技大学	葛瀛龙	10
328	2017C33145	低温等离子微创消融控制器关键技术研发	杭州电子科技大学	赵伟杰	20
329	2017C33146	视频对象移除篡改检测与定位的关键技术研究及应用开发	杭州电子科技大学	姚晔	15
330	2017C33147	一种用于治疗良性前列腺增生症贴片的制剂学研究	浙江省医学科学院	高文彦	10
331	2017C33148	基于气象-水文耦合模型的流域洪水气象风险预报预警技术研究	浙江省气象服务中心	潘娅英	10
332	2017C33149	老人看护机器人系统关键技术研究	浙江工业大学	杨东勇	15
333	2017C33150	大型商业建筑烟气控制关键技术研究	浙江省公安消防总队	周志忠	15
334	2017C33151	海洋环境污染物三丁基锡的毒性机制研究	宁波大学	徐进	15
335	2017C33152	智能化城市道路停车管理系统研发	浙江万里学院	施炯	15
336	2017C33153	面向智慧养老的老年人跌倒精确智能监测及预警系统的研究	浙江理工大学	洪榛	20
337	2017C33154	创面修复用纤维素基生物活性长丝制备关键技术及产品性能研究	浙江理工大学	付飞亚	15
338	2017C33155	城市排水系统负荷预测和网络协调调度研究	浙江水利水电学院	杨启尧	15
339	2017C33156	基于中药外用透皮吸收的小儿健脾膏药效相关物质辨识研究	浙江省中药研究所有限公司	杨明华	20
340	2017C33157	生物催化生产 L-2-氨基丁酸的应用研究	浙江工业大学	徐建妙	15
341	2017C33158	高效直驱式海浪发电装置关键技术研究	浙江理工大学	雷美珍	10
342	2017C33159	快速康复外科理念在腹腔镜及机器人胃癌根治术围手术期的应用研究	浙江大学	王先法	10
343	2017C33160	电梯门机智能定位控制系统关键技术研究	浙江水利水电学院	王立强	15
344	2017C33161	基于计算机视觉手部运动测量的手部功能评估及康复指导系统开发	浙江大学	沈向前	15
345	2017C33162	压力管道自漂流式超声内检测智能球研制	浙江省特种设备检验研究院	杜兴吉	15
346	2017C33163	不确定性插值估计算法及其在地下水监测、分析系统中应用的研究	浙江传媒学院	刘金华	10
347	2017C33164	靶向 CD33 的新型核酸适配体偶联药物的构建及抗肿瘤作用研究	浙江省肿瘤医院	黄萍	20
348	2017C33165	血竭巴布膏促进穿支皮瓣成活的实验研究及创面修复应用	浙江省立同德医院	吴人杰	10
349	2017C33166	集成化数字监狱安防综合平台关键技术研究	浙江警官职业学院	汪海燕	15
350	2017C33167	视错觉图像设计平台及其在视知觉障碍康复中的应用	浙江传媒学院	杜辉	15
351	2017C33168	缓释三七皂苷单体 R1 高效诱导骨再生钙磷颗粒的研发	温州医科大学附属第一医院	王靖虢	10
352	2017C33169	5-对氟苄氧基杨梅醇调控 Survivin 通路诱导人肺癌 A549 凋亡及机制研究	浙江省中医药研究院	戴关海	20
353	2017C33170	寡聚透明质酸介导的紫杉醇多功能靶向递药系统研究	浙江医药高等专科学校	陈阳建	10
354	2017C33171	红车轴草提取物治疗动脉粥样硬化的研究	浙江中医药大学	刘伦铭	15

355	2017C33172	纳米磁珠生物纯化试剂研发与产业化	浙江工业大学	汪晶	20
356	2017C33173	海底管线锚泊损坏防控关键技术研究与应用	浙江海洋大学	艾万政	15
357	2017C33174	城镇供水管网爆管监测与预警技术研究	浙江大学	邵煜	15
358	2017C33175	基于植物初级代谢产物差异分析的中药米仁质量评价方法研究	浙江中医药大学	曹岗	15
359	2017C33176	面向安防监控的视频虚拟视点自动生成关键技术研究与应用	浙江科技学院	林志洁	15
四、合作项目					
360	2017C34001	早期非小细胞肺癌预后预测分子模型的建立	浙江省肿瘤医院	应莉莎	20
361	2017C34002	药品冷链蓄能保温技术及智能监控系统的开发	宁波大学	黄莉	15
362	2017C34003	基于云计算架构的软件自动测试系统研究	中国计量大学	陆慧娟	15
363	2017C34004	应用 SP-D 治疗耐药金葡菌角膜炎临床价值	浙江医院	张志勇	10
364	2017C34005	基于 CRISPR/Cas 介导的基因组编辑技术定向改良葡萄性状	浙江万里学院	吴月燕	15
365	2017C34006	循环水养殖鱼类雌雄异速生长与性腺发育控制技术研究	浙江师范大学	颀志刚	15
366	2017C34007	基于气动分析和智能控制的大流量风机关键技术研究	浙江理工大学	杨徽	15

2017 年度省公益性技术应用研究计划建议立项项目清单（市县单位）

一、高新项目					
1	2017C31105	绿色廉价的长链烷（氧）基硅烷合成工艺研究	杭州师范大学	厉嘉云	15
2	2017C31106	可穿戴下肢助力机器人设计	温州大学	李美琴	15
3	2017C31107	光学透明高折射率硅橡胶复合材料的制备研究	杭州师范大学	董红	15
4	2017C31108	新能源汽车锂离子动力电池新型负极材料关键制备技术研发	丽水学院	吴红玉	15
5	2017C31109	高性能全废油脂基聚氨酯硬泡用多元醇的绿色合成	绍兴文理学院	梁学正	15
6	2017C31110	面向中小學生个性化教育服务的大数据挖掘平台	浙江大学城市学院	翁文勇	15
7	2017C31111	物联网多源传感器节点协同检测关键技术研发及应用	绍兴文理学院	余亚东	10
8	2017C31112	POSS 基离子液体/碳纳米粒子在聚合物超临界二氧化碳微孔发泡材料中的结构调控和阻燃性能研究	台州学院	何志才	15
9	2017C31113	基于变曲率沟槽高精度球体高效高一一致性加工关键技术与装备研发	杭州职业技术学院	郭伟刚	15
10	2017C31114	贻贝仿生法构建超疏水超亲油织物及油水分离应用	绍兴文理学院	孟旭	15
11	2017C31115	聚(3-羟基丁酸-co-3-羟基戊酸共聚酯)纤维的改性及功能化研究	中国纺织科学研究院江南分院	李旭明	15
12	2017C31116	钙钛石型复合氧化物催化甲醛低温消除的研究	金华职业技术学院	何海华	15
13	2017C31117	机器视觉引导的皮革激光雕刻成套装备关键技术研究	温州职业技术学院	余胜东	15
14	2017C31118	超细晶芯环结构 Ti (C1-x, Nx) 基金属陶瓷刀具关键技术研究	台州学院	张梦贤	15
15	2017C31119	利用聚烯烃回料资源化清洁生产复合纸的应用技术研究	温州大学、建设银行温州支行	刘建平	15
16	2017C31120	基于硅衬底有序砷化镓纳米阵列制备及光伏器件应用探索研究	玉环县中科应用技术成果中心	李新化	10
17	2017C31121	基于泵阀协控电液伺服技术的预应力智能张拉设备研制	台州职业技术学院	应一帜	15
18	2017C31122	基于 C2M 的羽绒服饰三维可视化个性定制系统的研发	丽水学院	朱文耀	15
19	2017C31123	指静脉识别系统的关键技术与应用研究	衢州学院	吴飞	15
20	2017C31124	高选择性分离植物甾醇同系物的关键技术研发	衢州学院	许青青	15
21	2017C31125	表面微结构自抛光防污涂层关键技术研究与应用	浙江省海洋开发研究院	张海春	15
22	2017C31126	微电网在线监测及故障诊断系统设计及应用研究	衢州学院	姜春娣	15
23	2017C31127	空气能热水器相变储能换热器的储放能技术研究	丽水学院	杜娟	15
24	2017C31128	N-乙酰氨基葡萄糖水解酶的蛋白质改造及其应用研究	杭州师范大学	陈振明	10

二、农村项目					
25	2017C32080	饲料抗生素替代品合生元在仔猪生产中的应用	金华职业技术学院	许佳	15
26	2017C32081	鱼肉 DNA 条形码溯源鉴定技术体系的构建与应用	舟山市食品药品检验检测研究院	薛超波	20
27	2017C32082	掌叶覆盆子种质资源评价与品种选育	台州学院	陈珍	20
28	2017C32083	高倍浓缩紫苏叶功能因子制备及其液态调味产品研发	金华职业技术学院	胡煌	15
29	2017C32084	养殖场猪粪的抗生素抗性基因控制与削减的关键技术研究与应用	温州科技职业学院	卢晓明	20
30	2017C32085	高异黄酮大豆的遗传及加工特性研究	金华职业技术学院	梅淑芳	10
31	2017C32086	生物刺激剂调控草莓品质及其肥药减施增效机制研究与示范	金华市农科院	沈建生	10
32	2017C32087	食用茶叶籽油茶园主要害虫农药减量控害技术的研究和应用	金华市农业科学研究院	王轶	10
33	2017C32088	不同地理种群橄榄蛭蚌 (<i>Solenia oleivora</i>) 的遗传多样性及其人工繁育技术研究	金华职业技术学院	张根芳	10
34	2017C32089	浙江典型海湾砷入海量研究及危害控制技术应用	浙江省海洋水产研究所	宋凯	15
35	2017C32090	野生中华沙鳅驯化养殖与人工育苗技术研究	金华职业技术学院	杨卫韵	10
36	2017C32091	南方粘性土壤保护性耕作装备关键技术研究与应用	浙江省农业机械研究院	林雪	10
37	2017C32092	高压交变电场水产品保鲜装置关键技术研究	浙江大学舟山海洋研究中心	沈莹杰	10
38	2017C32093	食源性致病微生物和生物毒素的网络化即时监测预警管理系统的研发	中国科学院上海生命科学研究院湖州营养与健康产业创新中心	郭彦飞	15
39	2017C32094	稻豆轮作体系化肥减量增效关键技术研究与应用	衢州市农业科学研究院	李建辉	15
40	2017C32095	基于光谱技术出口加工植物提取物的质量溯源研究与应用	湖州出入境检验检疫局综合技术服务中心	涂红艳	10
41	2017C32096	基于 Arduino 云的水产苗种培育智慧系统开发	浙江大学城市学院	丁金婷	10
42	2017C32097	联合收割机脱分选装置工作性能智能测控技术研究	金华职业技术学院	王志明	15
43	2017C32098	海洋生物复合钙粉制备关键技术研究与应用	温州科技职业学院 (温州市农业科学研究院)	苏来金	10
44	2017C32099	海水鱼黑鲷健康养殖用绿色免疫增强剂的开发与应用研究	浙江大学舟山海洋研究中心	肖金星	15
45	2017C32100	混合驱动型花卉自动盆栽装置研究及样机研发	杭州职业技术学院	徐亚丹	15
46	2017C32101	黄酒大罐储酒在线实时质控系统关键技术研发	绍兴文理学院	彭祺	15
47	2017C32102	限氯减排型甲壳素生产关键技术研究与应用	浙江国际海运职业技术学院	李丽	10
48	2017C32103	抗衰老活性羊栖菜多糖的筛选与开发	温州大学	陈培超	10

三、社发项目					
49	2017C33177	脑脊液菌群分布及宏基因组数据库建立在颅内感染优化治疗中的应用研究	浙江省平阳县人民医院	李先锋	20
50	2017C33178	非小细胞肺癌中 EGFR 通过调控 B7-H5 表达参与免疫逃逸的机制研究	湖州市第一人民医院	董朝晖	15
51	2017C33179	TRIM14 通过 JAK-STAT 通路介导肠癌凋亡和侵袭的分子机制研究	义乌市中心医院	吴深宝	10
52	2017C33180	右侧喉返神经后方淋巴结清扫在甲状腺乳头状癌中的前瞻性临床研究	杭州市第一人民医院	丁金旺	10
53	2017C33181	基于 DNA 纳米组装及适配体识别功能的多孔硅体系用于流感病毒的可视化检测研究	台州恩泽医疗中心（集团）浙江省台州医院	陈华忠	10
54	2017C33182	高效修复城镇富营养化河流的紫萍种质资源筛选与应用研究	浙江省舟山市水利勘测设计院	可建伟	20
55	2017C33183	基于粘膜菌群结构和代谢网络的分析及其在溃疡性疾病的应用研究	浙江省温岭市第一人民医院	陈霞	10
56	2017C33184	层粘连蛋白亚单位 γ -1 (LAMC1) 促进肝癌侵袭转移的作用及其机制研究	丽水市人民医院	叶冠雄	10
57	2017C33185	基于内质网应激调控探讨右美托咪定保护心肌细胞缺氧 / 复氧损伤的作用机制	浙江省嘉兴市第二医院	朱志鹏	5
58	2017C33186	危重氢氟酸烧伤急救流程和关键治疗技术的优化	浙江衢化医院	张元海	5
59	2017C33187	非小细胞肺癌脑转移相关 microRNA 的筛选鉴定及应用研究	湖州市第一人民医院	郭慧慧	10
60	2017C33188	基于 iTRAQ 技术筛选急性脑梗死标志物及血清学诊断模型研究	舟山医院	何松彬	10
61	2017C33189	血清中癌症相关成纤维细胞来源的外泌体天冬酰胺内肽酶对胰腺癌早期诊治价值的临床前研究	湖州市中心医院	严强	10
62	2017C33190	山地旅游景区崩塌灾害预防技术及推广应用	衢州学院	廖小辉	15
63	2017C33191	寨卡病毒血清学特异性抗体检测方法的建立与应用	温州市人民医院	许锴	15
64	2017C33192	基于克拉霉素精准药敏的三联疗法在 HP 根除策略中的多中心临床应用研究	三门县人民医院	黎宏章	10
65	2017C33193	基于表面增强拉曼技术实现非侵入型呼吸式癌症诊断和筛选的研究	温州生物材料与工程研究所	王毅	20
66	2017C33194	古田山自然保护区全境网格化综合监测体系研究与构建	开化古田山国家级自然保护区管理局	余建平	15
67	2017C33195	呼吸道微生态系统与 COPD 急性加重的关系研究	金华市人民医院	盛美玲	10
68	2017C33196	基于 MicroRNA 的尿液标志物的早期痛风肾损害预警技术及中药干预研究	杭州市中医院	徐红	10
69	2017C33197	转录共因子 YAP 在脊髓损伤中星形胶质细胞激活和增殖中的作用及临床意义研究	台州市中心医院	李招云	15
70	2017C33198	丽水地区耐多药肺结核免费治疗的疗效及影响因素分析	丽水市中医医院	刘忠达	20

71	2017C33199	miRNA 调控在弓形虫感染致病中的作用机制研究	杭州市疾病预防控制中心	王佳	10
72	2017C33200	基于 KIT 二次突变的胃肠道间质瘤 imatinib 耐药模型的构建及其应用研究	杭州市肿瘤医院	郑松	10
73	2017C33201	基于 MeCP2 蛋白捕获和滚环扩增技术检测卵巢癌甲基化的电化学新方法研究	杭州市第一人民医院	逯岭松	10
74	2017C33202	双镜序贯疗法治疗食管胃底静脉曲张破裂出血	嘉兴市第一医院	吴一鸣	5
75	2017C33203	围绝经期和绝经早期激素治疗女性的 乳腺密度检测与乳腺癌发病风险评估的研究	杭州市妇产科医院	黄坚	5
76	2017C33204	平均时间追踪在急性缺血性卒中血管内治疗院内时间延误的多中心研究	台州市第一人民医院	王鹏	5
77	2017C33205	孤独症患儿乳牙干细胞库的建立及以其为基础的孤独症的病因学研究	浙江萧山医院	刘军	5
78	2017C33206	ACR 联合 β 2-MG 检测在 DKD 早期筛查中的应用研究	金华市中心医院	王华斌	10
79	2017C33207	基于 CTCs 单细胞 RNA-seq 技术监测大肠癌化疗耐药的临床应用研究	湖州市中心医院	吴巍	10
80	2017C33208	脊柱内镜下腰脊神经背内侧支神经消融术治疗老年性腰椎小关节源性疼痛的有效性与安全性研究	杭州市中医院	潘浩	10
81	2017C33209	用于二氧化碳还原的 g-C ₃ N ₄ /BiVO ₄ 可见光响应型催化剂的研制	绍兴文理学院	陶菲菲	15
82	2017C33210	Copeptin、sFlt-1、PlGF 联合 PI 对高危孕妇预测子痫前期的临床应用价值研究	丽水市妇幼保健院	刘姣	10
83	2017C33211	代谢综合征患者多不饱和脂肪酸与单核细胞炎症因子相关性研究	绍兴市人民医院	楼大钧	10
84	2017C33212	阿司匹林联合抗 VEGF 靶向药物及化疗对结肠癌的协同作用研究	绍兴市人民医院	王伟	15
85	2017C33213	基于病毒壳工程的自矿化溶瘤腺病毒开发及其靶向治疗转移性乳腺癌的研究	绍兴市人民医院	蓝欢荣	20
86	2017C33214	资深赤足跑者的运动生物力学特征分析和运动损伤评估	杭州师范大学	韩晓鸣	10
87	2017C33215	HIV 患者 ADAM17 差异表达与 NK 细胞功能损伤及机制研究	温州市中心医院	胡型忠	10
88	2017C33216	乳腺癌选择性高效抑制剂的设计合成及其潜在抗癌活性研究	丽水市中心医院	杨伟斌	10
89	2017C33217	sHLA-G 联合唐氏筛查提高孕中期 21-三体 and 18-三体检出率的应用研究	浙江省台州医院	徐丹萍	10
90	2017C33218	pLG72 诱导氧化应激对肌萎缩侧索硬化症的伤害作用及其临床应用研究	东阳市人民医院	王茂峰	20
91	2017C33219	基于纳米材料催化发光的传感器阵列式室内有机挥发气体检测系统研制	杭州师范大学	寿周翔	10
92	2017C33220	考虑不同主应力方向的多孔隙岩石弹粘塑性损伤特性试验及其本构模型研究	温州大学	马建军	15
93	2017C33221	活性染料废水可控处理与循环利用的关键技术	绍兴文理学院	虞波	10

94	2017C33222	负载聚六亚甲基胍人工关节假体材料的抗菌性能研究	湖州市中心医院	吴锋锋	15
95	2017C33223	基于智能体感设备的老人健康监测与辅助医疗系统研发	丽水学院	赵海波	20
96	2017C33224	城市内低碳动态车辆路径研究与配送 APP 开发	嘉兴职业技术学院	张春苗	15
97	2017C33225	耐镉菌株--生物质炭联合修复镉污染土壤关键技术研究	绍兴市农业科学研究院	孙叶芳	15
98	2017C33226	炭-陶复合生物载体处理水产养殖废水技术集成与示范(国家可持续发展实验区项目)	嘉善县姚庄镇农技水利服务中心	向天勇	15
99	2017C33227	异体半月板组织替代移植修复软骨缺损的中长期动物实验研究	湖州市第一人民医院	袁永健	10
100	2017C33228	脑卒中偏瘫患者下肢运动智能遥感信息系统的研发和临床应用	嘉兴市第二医院	傅建明	15
101	2017C33229	桔皮离子印迹聚合物的制备和选择性吸脱性能研究	衢州学院	曾惠明	15
102	2017C33230	农村生活垃圾减量化处理粉碎装备关键技术研究与应用	浙江省农业机械研究院	王刚	15
103	2017C33231	在线改性尼龙固相萃取-液质联用检测 PFCs 技术及绍兴地区环境水体中痕量 PFCs 监测体系建立的研究	绍兴出入境检验检疫局综合技术服务中心	董文洪	15
104	2017C33232	基于激光光谱技术的全自动血培养系统研发及应用	浙江金华广福医院	张逸彪	15
105	2017C33233	非核苷类 NS5B RNA 聚合酶抑制剂的设计、合成及抗 HCV 活性评价	杭州市西溪医院	席建军	15
106	2017C33234	中药预培汤对邻苯二甲酸二乙基己酯暴露孕鼠及其胚胎损伤的影响	杭州市中医院	傅萍	10
107	2017C33235	NLRP3 炎性体和 SLC2A9 尿酸转运体双重机制介导的畲药三脚风炉抗痛风作用研究	景宁畲族自治县人民医院	陈学智	10
108	2017C33236	基于电磁超声(EMAT)的承压设备应力非接触检测研究	湖州市特种设备检测研究院	王宏	5
109	2017C33237	关于湖州弁南地区地热勘探中物探组合方法的示范及应用	浙江省第九地质大队	索漓	20
110	2017C33238	地下综合管廊与地面交通一体化的城市道路参数优化设计	台州学院	李由	15
111	2017C33239	一种新型医用生物复合止血材料制备与应用研究	浙江舟山群岛新区旅游与健康职业学院	竺静	15
112	2017C33240	用于净化吡啶废水的高性能 ZnO/Ag 光催化剂的研发	湖州师范学院	童艳花	15
113	2017C33241	清肺饮对儿童支原体肺炎肺功能及 IL-18、IL-33 的影响研究	杭州市红十字会医院	邵征洋	5
114	2017C33242	粉煤灰地质聚合物的制备及其在生活垃圾焚烧飞灰固化中的应用	温州大学	谢子令	15
四、合作项目					
115	2017C34008	紧凑型 2.6 μm 波段脉冲激光技术与器件研发	温州大学	朱海永	15
116	2017C34009	羽毛蛋白-丙烯酸-丙烯酸酯三元接枝共聚物环保浆料的关键技术研究	绍兴文理学院	李曼丽	15
五、宁波市项目					
117	2017C35001	基于图像融合技术的现代化养鸡场鸡病监控系统研制	宁波大红鹰学院	田思	—
118	2017C35002	利用分泌型 PTEN 蛋白选择性剪接体 (PTEN-Long) 对肝癌进行治疗研究	宁波市医疗中心李惠利医院	李宏	—
119	2017C35003	乳腺癌多功能分子探针及临床诊疗关键技术研究	宁波市第二医院	郑建军	—

120	2017C35004	上消化道早癌内镜精查技术推广及其防治体系的建立	宁波大学医学院附属医院	叶国良	—
121	2017C35005	彩色夜视图像融合的目标探测概率特性研究	宁波大红鹰学院	徐璟	—
122	2017C35006	多学科联合干预肥胖人群预防代谢性疾病模式的研究	宁波第一医院	励丽	—
123	2017C35007	“五水共治”中的污水富营养化防治技术研究及混合动力曝气、过滤新装备研发	浙江大学宁波理工学院	张智焕	—
124	2017C35008	Kinetin 通过调控 PINK1 拮抗鱼藤酮对大鼠多巴胺神经元的损害研究	宁波市北仑区人民医院	谢朝艳	—
125	2017C35009	基于无线传感器网络的非球面加工环境监测技术研究	宁波大红鹰学院	韩春光	—
126	2017C35010	母产前感染后炎症细胞因子与早产儿脑病的关系及临床价值研究	宁波市妇女儿童医院	吕勤	—
127	2017C35011	融合主动转向、助力转向和直接横摆力矩控制功能的电动轮转向系统关键技术研究	宁波工程学院	魏建伟	—
128	2017C35012	FAP 和 MMP-9 在人肝纤维化分级中的差异表达和相关性分析以及与肝癌的预后研究	宁波市北仑区人民医院	马海芬	—
129	2017C35013	大规模耦合非线性系统中混沌同步和信息流动的研究	宁波大红鹰学院	彭绪山	—
130	2017C35014	基于物联网的多元信息融合森林安全监测关键技术研究	宁波大红鹰学院	王水	—
131	2017C35015	非急诊的腹部重大手术后患者血清降钙素原同液体平衡关系的研究	宁波市北仑区人民医院	施孝海	—
132	2017C35016	癌因性疲乏的干预对策研究与推广	宁波卫生职业技术学院	况炜	—
133	2017C35017	基于多通道多终端的云端融合的手语动作合成、识别与交互关键技术研究	浙江大学软件学院（宁波）管理中心（宁波软件教育中心）	梁秀波	—

附件 2

2017 年度省软科学研究计划立项项目清单

序号	项目编号	项目名称	单位名称	负责人	补助经费 (万元)	备注
重点项目						
1	2017C25001	杭州高新区（滨江）发展经验与启示研究	浙江省发展规划研究院	潘毅刚	10	主动设计
2	2017C25002	基于科技创新的我省 26 县经济转型升级的机制研究	浙江省科技信息研究院	袁继新	10	主动设计
3	2017C25003	《浙江省促进科技成果转化条例》修订及实施研究	浙江大学	翁国民	10	主动设计
4	2017C25004	浙江省海洋生态文明绩效指标体系与评估技术研究	浙江大学	叶观琼	8	
5	2017C25005	特色小镇产业集聚机制与政策思路研究：基于产业生态位视角	浙江工业大学	陈卓咏	8	
6	2017C25006	浙江省老年移动医疗产业公共服务平台构建研究——基于 CS-SCP 迭代理论	浙江中医药大学	杨 华	8	
7	2017C25007	浙江特色小镇创新发展机制、运行机理及可持续发展对策研究——基于全省首批 37 个特色小镇的调查	浙江师范大学	周 鹏	8	
8	2017C25008	浙江省众创空间绩效评价与资源配置研究	浙江工商大学	魏建良	8	
9	2017C25009	浙江省众创空间的生态构建、提升路径及对策研究	浙江工商大学	伍 蓓	8	
10	2017C25010	促进区域协调发展的生态补偿政策研究	浙江财经大学	徐保根	8	
11	2017C25011	提升我省企业自主创新能力对策研究——基于 10000 家企业问卷调查的实证分析	浙江省经济信息中心	沈晓栋	8	
12	2017C25012	应用创新券推进科技基础条件资源开放共享的机制研究	浙江省科技信息研究院	葛慧丽	8	
13	2017C25013	集聚建设高能级科技创新平台对策研究——以杭州城西科创大走廊为例	浙江省社会科学院	查志强	8	
14	2017C25014	浙江省淘宝村发展现状与转型升级机制研究	丽水职业技术学院	曾 骊	8	
15	2017C25015	科技成果转移转化机制研究——构建以科技成果交易为核心的技术创新生态系统	浙江大学	李 飞	7	
16	2017C25016	“众创空间”组织机理、适配运作模式及其匹配支撑体系研究	浙江工业大学	唐根年	7	
17	2017C25017	战略性新兴产业培育机制研究——以义乌贸易金融产业为例	浙江师范大学	高连和	7	
18	2017C25018	集聚建设高能级科技创新平台对策研究——基于杭州城西科创大走廊生态化治理的政策建议	浙江科技学院	刘洪民	7	

19	2017C25019	浙江省加大科技投入提高使用绩效面临的问题及对策研究	浙江理工大学	陈书静	7	
20	2017C25020	金融排斥视角下新兴互联网金融在农村的作用边界与商业模式优化研究：浙江案例	浙江理工大学	战明华	7	
21	2017C25021	浙江农业现代化进程中科技成果转化制约因素分析与对策研究	浙江理工大学	荆钰婷	7	
22	2017C25022	完善科技人才政策体系研究——基于创新型科技人才开发的政策工具视角	嘉兴学院	顾惊雷	7	
23	2017C25023	创新型省份重点政策研究——推动大数据产业新视界的政策支持	浙江树人大学	王秀秀	7	
24	2017C25024	浙江省 P2P 网络借贷平台的监测与评估研究	浙江财经大学	阎晓春	7	
25	2017C25025	我省战略性新兴产业和传统产业转型升级品牌培育机制实证研究	浙江外国语学院	周朝霞	7	
26	2017C25026	以创新驱动为特征的新一代区域发展模式研究——以杭州滨江为例	浙江省科技信息研究院	胡芒谷	7	
27	2017C25027	第三方机构参与省级科技项目管理的机制研究	浙江省科技信息研究院	张培锋	7	
28	2017C25028	浙江省绿色制造标准体系研究及实证分析	浙江省标准化研究院	蒋建平	7	
29	2017C25029	浙江省电子商务大数据监测与评估研究	温州市鹿城区中津先进科技研究院	王振宇	7	
30	2017C25030	科技成果交易中心建设与成果转移转化机制的创新研究	浙江大学舟山海洋研究中心	陈旭东	7	
31	2017C25031	全面从严治党背景下党建和党风廉政建设质量管理体系建设的应用研究	中共浙江省委党校	王思林	6	主动设计
32	2017C25032	我省专利代理人育成的内在机制及其完善研究	中国计量大学	姚 帅	6	主动设计
33	2017C25033	知识产权保护中电子证据保全公证制度研究	中国计量大学	徐楠轩	6	主动设计
34	2017C25034	浙江省新型研发机构建设路径与对策研究	浙江省生产力促进中心	金 鑫	6	主动设计
35	2017C25035	建设全国性科技成果交易平台的机制与对策研究	浙江省科技信息研究院	严 伟	6	主动设计
36	2017C25036	科技创新助推浙江健康养老业发展的对策研究	浙江省科技信息研究院	毛秀珍	6	主动设计
37	2017C25037	创新型省份背景下的浙江科普能力建设研究	浙江省科技信息研究院	朱 慧	6	主动设计
38	2017C25038	浙江高新技术产业投资效率提升对策研究	浙江省科技信息研究院	姚笑秋	6	主动设计
39	2017C25039	浙江省农业科技园区发展思路及对策研究	浙江省科技信息研究院	李明珍	6	主动设计
40	2017C25040	我省推进“一带一路”科技创新合作的实施路径研究	浙江省科技信息研究院	王小勇	6	主动设计
41	2017C25041	高能级科技创新平台建设思路与运行机制研究——以网络大数据协同创新中心（之江实验室）建设为例	浙江省科技发展战略研究院	段 姗	6	主动设计
42	2017C25042	知识产权支撑“双创”战略的政策体系研究	浙江工贸职业技术学院	叶珺君	6	主动设计
43	2017C25043	浙江省政府引导基金践行创新驱动战略的绩效评价研究	浙江大学宁波理工学院	孙伍琴	0	宁波市科技局资助

一般项目						
44	2017C35001	僵尸企业识别、治理及其对 TFP 的提升效应研究	浙江大学	杨高举	5	
45	2017C35002	海外归国高层次人才学术竞争力研究	浙江大学	陈振英	5	
46	2017C35003	气候变化背景下浙江省能源消费的碳减排对策研究	浙江大学	方 恺	5	
47	2017C35004	基于空间视角的产城融合运作机制与优化路径研究：以浙江省为例	浙江工业大学	舒季君	5	
48	2017C35005	“一带一路”背景下浙江参与国际产能三方合作的机遇、模式和策略	浙江工业大学	金陈飞	5	
49	2017C35006	“智慧养老”实现路径和民营资本参与模式研究：理论与浙江实践	浙江工业大学	李鹤翎	5	
50	2017C35007	以服务浙江省产业转型升级为导向的技术技能人才配置与技能促进策略研究	浙江工业大学	刘 晓	5	
51	2017C35008	面向小微企业的共性技术分类供给及精准推广模式研究：理论与浙江实践	浙江工业大学	郭元源	5	
52	2017C35009	标准必要专利禁令救济的反垄断规制——以案例考察为视角	浙江工业大学	钱 江	5	
53	2017C35010	基于“互联网+BIM”技术下城市基础设施 PPP 项目运营模式研究	浙江工业大学	沈 蕾	5	
54	2017C35011	健康管理视域下居家养老服务质量评价体系的构建及研究	浙江中医药大学	马小琴	5	
55	2017C35012	浙江省科研诚信建设与发展研究	浙江中医药大学	包利荣	5	
56	2017C35013	价值链重构视角下国际产能合作对浙江制造业转型升级的影响机制与对策研究	浙江万里学院	刘美玲	5	
57	2017C35014	浙江省战略性新兴产业可持续发展评价与政策调控——基于绿色技术创新驱动的视角	宁波大学	谢小瑶	5	
58	2017C35015	土地供给侧改革视角下低效工业用地转型机制与路径研究：以宁波市为例	宁波大学	刘永强	5	
59	2017C35016	基于跨境电商的浙江省传统产业集群与虚拟产业集群协同发展的路径与机制研究	宁波大学	杨丽华	5	
60	2017C35017	环境规制、企业生态创新对浙江产业升级的关联机理与促进政策研究	浙江科技学院	缙倩雯	5	
61	2017C35018	基于校企协同的我省地方高校创业教育模式与评价体系研究	浙江科技学院	董 颖	5	
62	2017C35019	构建智能制造产业链，实施“浙江智造”的现实基础与推进战略研究	浙江科技学院	张银南	5	
63	2017C35020	提升杭州城西科大走廊创新极化效应的机制与路径研究	浙江工商大学	厉飞芹	5	
64	2017C35021	户籍人口城镇化与基本公共服务供给的匹配度评价与政策选择：以浙江为例	浙江工商大学	徐越倩	5	
65	2017C35022	质量与创新双轮驱动浙江制造企业转型升级的机理与对策研究	浙江理工大学	奉小斌	5	
66	2017C35023	浙江省再生资源企业绿色创新驱动机制研究——基于利益相关者视角	嘉兴学院	贾建新	5	
67	2017C35024	网络经济视角下 OFDI 空间布局与逆向技术溢出研究——以浙江为例	杭州电子科技大学	曾可昕	5	

68	2017C35025	信息化背景下浙江省传统中小企业集群向创新集群演化机制与对策研究	杭州电子科技大学	沈运红	5	
69	2017C35026	浙江省产品内贸易的环境影响测度及可持续发展的路径研究	杭州电子科技大学	黄 娟	5	
70	2017C35027	基于多源数据融合与挖掘技术的精准扶贫机制研究——以浙江省西部山区为例	中国计量大学	刘春雨	5	
71	2017C35028	高等职业教育混合所有制改革的实施路径及政策供给研究：以浙江为例	浙江传媒学院	赵 渊	5	
72	2017C35029	浙江省高新技术产业绿色创新效率的动态演化：机制、测度、实证与仿真研究	浙江财经大学	文雁兵	5	
73	2017C35030	全球价值链视角下浙江省先进制造产业集聚升级研究	浙江财经大学	项丽瑶	5	
74	2017C35031	处置中小企业“两链风险”的对策研究	浙江财经大学	朱宗元	5	
75	2017C35032	“大众创业、万众创新”的社会环境及体制机制研究——服务众创的知识产权交易平台研究	中共浙江省委党校	谢 芳	5	
76	2017C35033	供给侧结构性改革背景下浙江金融小镇的发展模式、效用评估及路径研究	中共浙江省委党校	孙雪芬	5	
77	2017C35034	排污限值核定的现状、问题与制度创新研究——以浙江省为例	浙江警察学院	管瑜珍	5	
78	2017C35035	多边气候协调约束下浙江省域二氧化碳减排潜力与率先达峰路径研究	浙江交通职业技术学院	钱志权	5	
79	2017C35036	基于 AHP-模糊综合评价模型的“美丽河流”评价指标体系构建与实证研究	浙江水利水电学院	徐 栋	5	
80	2017C35037	“互联网+”时代浙江连锁经营企业商业模式创新路径研究	浙江经贸职业技术学院	边一民	5	
81	2017C35038	新医改背景下公立医院公共卫生补偿机制研究	浙江省疾病预防控制中心	徐校平	5	
82	2017C35039	浙江省医保支付方式改革下的医院决策支持系统的建设研究	浙江省人民医院	朱佳英	5	
83	2017C35040	中美科技政策跟踪比较及对浙江省科技创新的制度策应与启示研究	浙江省农业科学院	苗 苗	5	
84	2017C35041	养老机构服务评价体系构建及应用研究	浙江省标准化研究院	陈怡晨	5	
85	2017C35042	浙江省制造业集聚的碳排放效应研究	浙江省经济信息中心	肖 琛	5	
86	2017C35043	基于 PPP 模式的大型科学仪器设备开放共享机制研究	浙江省科技信息研究院	何世伟	5	
87	2017C35044	双创背景下浙江省知识产权管理体制体制改革研究	杭州市科技信息研究院	罗如意	5	
88	2017C35045	虚拟社会治理的风险与防控创新研究——基于互联网大数据的分析挖掘	杭州师范大学	周微微	5	
89	2017C35046	依托文创产业的浙江民间剪纸手工艺活化设计与再生研究	浙江大学城市学院	王 怡	5	
90	2017C35047	高效跨组织合作家庭健康管理体系构建与实证研究：阻碍因素与效率提升	浙江大学城市学院	卢 吾	5	

91	2017C35048	“一带一路”战略下浙江省国际科技创新合作的新型范式与路径研究	香港大学浙江科学技术研究院	林蓓蓓	5	
92	2017C35049	区域大气污染治理政策评估与模式转型研究——以浙江省为例	绍兴文理学院	陈锦文	5	
93	2017C35050	生态农业视域下浙江农业低碳生产研究：效率测度、决定机制与实现路径	衢州学院	朱海华	5	
94	2017C35051	科技期刊出版伦理建设的研究——以浙江省医药类科技期刊为例	浙江大学	董燕萍	4	
95	2017C35052	基于 FMECA 的我省信息化食品药品风险预警体系构建研究	浙江工业大学	董作军	4	
96	2017C35053	浙江省农业园区循环经济模式、标准与制度创新研究	浙江农林大学	张仁桥	4	
97	2017C35054	城市化背景下浙江省不同林业规模经营户的产出效益、规模选择及作用机理研究	浙江农林大学	朱 臻	4	
98	2017C35055	浙江省农业科技成果转化机制构建研究	浙江农林大学	周晓光	4	
99	2017C35056	中美学科交叉资助政策比较研究	浙江农林大学	陈美爱	4	
100	2017C35057	基于江海联运服务中心建设的浙江现代航运服务业体制机制创新研究	浙江海洋大学	方 晨	4	
101	2017C35058	大学生创业的绩效评价与长效运行机制研究	温州医科大学	金伟琼	4	
102	2017C35059	全球价值链视角下中国企业对非洲直接投资的知识转移机制及其系统动力学分析	浙江师范大学	金水英	4	
103	2017C35060	关于非共识基础研究立项及监管机制的对策研究	浙江科技学院	茹潇潇	4	
104	2017C35061	进一步加快推进浙江省专利商用化的对策研究	浙江工商大学	王雅芬	4	
105	2017C35062	集聚和产业转型升级视角下的浙江省特色小镇建设研究	浙江工商大学	朱 昊	4	
106	2017C35063	浙江省科技人才创新创业的政策环境及其优化研究	浙江理工大学	张志英	4	
107	2017C35064	浙江省跨境电子商务第四方物流发展路径优化与对策研究	浙江理工大学	盛 赟	4	
108	2017C35065	浙江省先进制造装备核心部件企业科技创新的现状、问题与对策研究	嘉兴学院	朱海燕	4	
109	2017C35066	“互联网+” 非遗文化展示策略研究	中国美术学院	范佳敏	4	
110	2017C35067	大数据环境下制造与流通互动融合的商业模式创新研究	浙江树人大学	曾 镡	4	
111	2017C35068	新兴产业技术创新政策研究	浙江财经大学	黄 纯	4	
112	2017C35069	基于重大事件的区域入境旅游经济波动与应对机制研究——以杭州 G20 峰会为例	浙江旅游职业学院	郑昭彦	4	
113	2017C35070	浙江省高校技术经纪人工作机制创新发展研究	浙江工业职业技术学院	沈 航	4	
114	2017C35071	浙江省“大众创业、万众创新”的关键问题、评价体系及推进路径研究	浙江工商职业技术学院	胡 平	4	
115	2017C35072	创新型企业与新型研发机构案例研究——兼论我省重点企业研究院扩面提升的路径选择及相关建议	浙江省发展规划研究院	郎金焕	4	

116	2017C35073	经济学视角下的浙江省排污权交易政策实践研究	浙江省环境保护科学设计研究院	冯晓飞	4	
117	2017C35074	化学药品药学相关变更分类及技术评价标准的研究	浙江省药品化妆品审评中心	贾 飞	4	
118	2017C35075	新经济模式下浙江生物医药产业链的结构特征与培育发展研究	浙江省科技信息研究院	周 元	4	
119	2017C35076	浙江省高校科技成果转化与知识产权保护的耦合机制研究	浙江省科技信息研究院	王嘉珏	4	
120	2017C35077	美国、日本中小企业成长的创新生态比较及其对浙江的政策借鉴	杭州师范大学	苟尤钊	4	
121	2017C35078	企业家网络能力构建与核心企业成长：基于浙商网络的结构调整策略研究	温州大学	张 敏	4	
122	2017C35079	温州农村生活污水治理公众参与机制的实证研究	温州大学	唐 华	4	
123	2017C35080	浙江省知识密集型服务业创新网络结构评估与溢出效应改进的对策研究	浙江越秀外国语学院	沈 飞	4	
124	2017C35081	生态环境损害赔偿制度创新研究	绍兴市环保科技服务中心	鲁玉龙	4	
125	2017C35082	浙江省科技创新创业政策效果评价及优化研究	台州学院	张英杰	4	
126	2017C35083	农村新型合作组织的精准扶贫效应及政策研究	丽水学院	朱显岳	4	
127	2017C35084	浦江水晶产业科技创新服务平台建设方案研究	杭州电子科技大学	翟 昕	3	主动设计
128	2017C35085	浙江省高新园区考核体系的优化研究	浙江省科技信息研究院	许 斌	3	主动设计
129	2017C35086	浙江众创空间与科技大市场的融合机制研究	浙江省科技信息研究院	蒋 芬	3	主动设计
130	2017C35087	法治政府背景下权力清单制度研究	浙江省机构编制委员会办公室	郭林将	0	自筹
131	2017C35088	浙江省科技创新生态环境指标体系的构建、评价及省际比较研究——基于可拓物元理论	宁波大红鹰学院	朱树海	0	宁波市科技局资助
132	2017C35089	基于“互联网+”的浙江省科技服务业模式选择研究	宁波大红鹰学院	胡 跃	0	宁波市科技局资助