

2016年度广东省科技发展专项资金（协同创新与平台环境建设方向）
拟安排项目及资金分配方案表

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
合计				47,380
产学研协同创新成果转化项目				13,395
1	低/无氢中子屏蔽材料的研制与产业化	东莞中子科学中心	陶举洲	200
2	新型图形化Al ₂ O ₃ /AlN复合衬底研制与产业化	东莞市中图半导体科技有限公司	陈志忠	100
3	高频高速高散热新型混压铜基烧结印制电路板的研发与产业化	东莞市五株电子科技有限公司	林洪军	100
4	基于物联网的城市车位智能感知与诱导服务平台	东莞市帕马智能停车服务有限公司	朱凤华	100
5	六自由度多工位冲压机器人关键技术研究及产业化	东莞市瑞辉机械制造有限公司	庄俊梓	100
6	多视点高清晰裸眼3D智能液晶电视研发与产业化	东莞康佳电子有限公司	史跃林	100
7	绿色轻质瓷砖的技术研发与产业化	东莞深圳清华大学研究院创新中心	贾屹海	100
8	大科学装置中基于EPICS&ARM的分布式控制系统的研究及应用	东莞理工学院	杨雷	200
9	面向3C行业智能打磨抛光机器人关键技术研究及产业化	东莞理工学院	任斌	100
10	起重机械关键零部件修复与再制造技术研究及产业化	中国-乌克兰巴顿焊接研究院	郑世达	100
11	草鱼出血病二价灭活疫苗的研制与应用示范	中国水产科学研究院珠江水产研究所	王庆	100
12	新型海上通信技术产业化研究	中国电子科技集团公司第七研究所	桂振文	100
13	基因大数据分析产业化研究	中国科学院深圳先进技术研究院	魏彦杰	100
14	基于信息物理融合的智能制造CPS平台研发及示范	中山大学	刘树郁	100
15	LiFi智能照明产品研发及产业化	中山大学	江明	100
16	下一代新型氧化物透明导电薄膜触摸面板关键技术开发及产业化	中山大学	裴艳丽	100
17	面向新能源应用的低磁DC-DC变换器研究及产业化	中山大学	付青	100
18	绿色催化碳四烷烃氧气氧化深加工过程中的关键技术	中山大学惠州研究院	周贤太	100
19	针对难愈性伤口可控主动引流治疗技术的系列产品开发	中山大学附属第一医院	王维平	100
20	移动式乏燃料水池冷却关键技术研发	中广核工程有限公司	王之肖	100
21	降血脂他汀类药物的研发与产业化	丽珠集团新北江制药股份有限公司	唐阳刚	100
22	TD-LTE小基站（Small Cell）系统关键技术开发及成果转化	京信通信技术（广州）有限公司	于吉涛	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
23	基于智能控制的多联机空调控制器技术研究	佛山市中格威电子有限公司	林岷	100
24	五金异形件打磨抛光机器人系统研究及应用示范	佛山市利迅达机器人系统有限公司	袁小云	100
25	用于风湿免疫疾病治疗的仿生蛋白A吸附材料的产业化研究	佛山市博新生物科技有限公司	姜建明	100
26	汽车启动用超高倍率锂离子电池的研发与产业化	佛山市实达科技有限公司	罗新耀	100
27	超长型材双主轴复合角度全数控锯切成型装备研发及产业化	佛山金皇宇机械实业有限公司	匡波	100
28	GaN单晶衬底研磨抛光装备及工艺关键技术研究	北京大学东莞光电研究院	刘南柳	100
29	光纤激光器泵浦瓦级中红外连续光参量振荡器的研究	北京理工大学珠海学院	谢明远	100
30	基于水性超支化聚氨酯丙烯酸树脂的喷涂型UV木器涂料的构建及其产业化	华南农业大学	杨卓鸿	100
31	基于资源化利用的电镀废水达标排放关键技术及产业化	华南理工大学	陈元彩	100
32	大型办公建筑能耗监测与预测分析系统关键技术研究及示范	华南理工大学	周璇	100
33	五花茶健康饮品研发及产业化	华南理工大学	余以刚	100
34	基于全身麻醉苏醒期呛咳的继发性损伤及解决方案和产品研发	南方医科大学南方医院	肖金仿	100
35	发酵型烘焙果酱的研制及其在焙烤食品中的应用	咀香园健康食品（中山）有限公司	张延杰	100
36	新型音效处理算法与芯片研发及产业化	国光电器股份有限公司	游余立	100
37	智能工业机器人挠性电路组件研发及产业化	奈电软性科技电子（珠海）有限公司	彭勇强	100
38	反置式陶瓷砖抛光机的研发与产业化	广东一鼎科技有限公司	呼延万云	100
39	节能环保锅具新型涂层制备技术及其产业化	广东万事泰集团有限公司	李凌瀚	100
40	MPO/MTP高速高密度光纤连接器关键技术研究及产业化	广东亨通光电科技有限公司	许征	100
41	超耐候自清洁有机氟-硅光固化树脂的合成与应用	广东博兴新材料科技有限公司	李志云	100
42	生物降解废弃羽毛研制复合氨基酸肥料及产业化	广东博沃特生物科技有限公司	谢小林	100
43	新能源电动汽车用（双100）大比功率稀土永磁电机研发及产业化	广东合普动力科技有限公司	蔡小亮	100
44	聚酰胺/丙烯酸酯杂化体合成及在水性凹版塑料油墨中的应用	广东天龙油墨集团股份有限公司	余中华	100
45	高光效高耐候低热阻的倒装COB-LED封装技术攻关及产业化	广东工业大学	雷亮	100
46	可降解高性能高吸水性树脂关键技术及产业化	广东工业大学	易国斌	100
47	云环境下安全防护与服务关键技术研发及产业化	广东工业大学	柳毅	100
48	用于牙科精确快速制造的DMD数字化新型光固3D打印机	广东工业大学	周金运	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
49	高清网络摄像机专业芯片的研发和产业化	广东工业大学	刘震宇	100
50	EPS汽车电动助力转向电机研发	广东帕尔福电机有限公司	周毅	100
51	汽车用高性能、轻量化聚丙烯材料的研发及产业化	广东炜林纳新材料科技股份有限公司	陈俊	100
52	广谱抗稻瘟病基因鉴定克隆及在杂交稻遗传改良中的应用	广东省农业科学院植物保护研究所	朱小源	100
53	超级杂交稻新品种五丰优615产业化关键技术研究及示范推广	广东省农业科学院水稻研究所	江奕君	100
54	河源蓝莓保鲜与综合利用加工关键技术研究及产品开	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	肖更生	100
55	广东省大叶种红茶有效成分系列终端科技产品开发与产业化	广东省农业科学院饮用植物研究所	孙世利	100
56	油茶废弃物中脂肪酸钙、皂苷和黄酮纳米粒制备的关键技术研发及产业化	广东省天宝生物制药有限公司	戴述诚	100
57	基于广州超算的高速电主轴优化设计应用研究及产业化	广东省工业技术研究院（广州有色金属研究院）机电工程研究所	张华伟	100
58	基于物联网的农村污水处理系统建设与集中管理平台研发	广东省建筑设计研究院	陈伟雄	100
59	冠心病个体化用药NGS检测试剂盒体系及配套云平台的研发与推广	广东省心血管病研究所	钟诗龙	100
60	新型节能环保余热再生压缩空气干燥器技术开发及产业化研究	广东省肇庆化工机械厂	高志凯	100
61	高频高速基板的开发与应用	广东超华科技股份有限公司	周佩君	100
62	水性聚氨酯多功能化的关键技术研发与产业化	广东邦固化学科技有限公司	吕兴军	100
63	高镍组分的NCM锂离子电池材料产业化示范	广东邦普循环科技有限公司	李长东	100
64	高效节能内螺纹铜管加工关键技术研发与产业化	广东龙丰精密铜管有限公司	宋喜茜	100
65	智能型光伏逆变器及其能源互联网技术开发与产业化	广州三晶电气股份有限公司	欧阳家淦	100
66	基于柴油机余热回收的船用海水淡化装置技术研发及产业化	广州中国科学院先进技术研究所	张凤鸣	100
67	新型低压中空纤维纳滤膜的产业化工艺研究及科技成果转化应用示范	广州中国科学院先进技术研究所	苗晶	100
68	好氧颗粒污泥处理印染废水原水的中试应用研究	广州中国科学院沈阳自动化研究所分所	岳秀	100
69	轻量级分布式大数据处理系统研发与产业化应用	广州五舟科技股份有限公司	王鹏	100
70	3D打印用金属掺杂新型ABS专用耗材技术开发及产业化	广州优塑塑料科技有限公司	邱伯辉	100
71	精准体腔热灌注化疗设备的开发及临床推广应用	广州保瑞医疗技术有限公司	胡宏伟	100
72	血浆microRNA组合作为生物标志物用于结直肠癌早期诊断及试剂盒的研发	广州医科大学附属第三医院	徐学虎	100
73	糖尿病肾病治疗药物ZHC-116（1.1类）临床前研究	广州南新制药有限公司	胡高云	100
74	基于协同作业自动倾斜补偿的高精度测量系统及其产业化	广州吉欧电子科技有限公司	胡锐	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
75	无人机中视觉跟踪控制器关键技术与产业化	广州因赛电子科技有限公司	白林	100
76	面向食品生产的整箱快速无损检测装备研发及产业化	广州坚诺机械设备有限公司	林智雄	100
77	遗传性乳腺癌卵巢癌BRCA1/2基因检测试剂及设备的开发	广州安必平医药科技股份有限公司	陈绍宇	100
78	基于大数据用户画像的证券资讯服务系统研发及应用	广州市万隆证券咨询顾问有限公司	李石磊	100
79	基于大数据技术的BI系统研发	广州市勤思网络科技有限公司	邓健爽	100
80	基于超级计算的广东省民生警务云服务平台及其创新应用	广州市品高软件开发有限公司	林晓俊	100
81	水性环保超薄型钢结构防火涂料的关键技术研究及产业化	广州市建筑材料工业研究所有限公司	刘建勇	100
82	北斗高精度定位快速部署系统研发及产业化	广州市弘宇科技有限公司	伍继雄	100
83	代替抗生素用微生态制剂及其代谢物的产业化研究与示范	广州市微生物研究所	夏枫耿	100
84	基于海量异构数据的智慧银行安防云平台研究与应用	广州市浩云安防科技股份有限公司	龙中胜	100
85	基于快消业移动管理和营销的大数据平台研发及产业化	广州市玄武无线科技股份有限公司	陈永辉	100
86	有机固废热力转化技术及装备研制	广州市通用新产品开发有限公司	刘军	100
87	固体废弃物资源化处理设备集成的关键技术研究及产业化	广州市隼诺机械有限公司	蒋经发	100
88	高出光率LED芯片封装用元素有机硅树脂的产业化	广州市高士实业有限公司	张一甫	100
89	Ixazomib和硼替佐米的不对称催化合成创新工艺	广州康瑞泰药业有限公司	郎丰睿	100
90	面向大型冷藏集装箱船的功率平衡控制系统研发	广州文冲船厂有限责任公司	林洪山	100
91	姜科园林植物优良品种选育、应用研究及推广示范	广州普邦园林股份有限公司	刘念	100
92	基于无线传感网络的新型DSP有源音频处理系统的研发与产业化	广州杰士莱电子有限公司	曾衍瀚	100
93	新型抗菌肽研发与产业化	广州格拉姆生物科技有限公司	何宏轩	100
94	基于新能源设备高效低成本直流电源关键技术的研究及产业化	广州欧佳机电技术有限公司	谭德亭	100
95	超亲水细胞培养表面制备关键技术研究及其在细胞培养装置中的应用	广州洁特生物过滤股份有限公司	陈勇	100
96	多层核壳结构Si-AAS耐候增韧剂的研发及产业化	广州熵能创新材料股份有限公司	潘杰辉	100
97	生物制品1类新药SK08活菌胶囊治疗艰难梭菌性腹泻的机制研究及其制剂中试研究	广州知易生物科技有限公司	王晔	100
98	高光品质LED标准化光组件集成封装技术及其产业化	广州硅能照明有限公司	夏雪松	100
99	基于物联网的硬币智能管理系统的开发及产业化	广州穗通金融服务有限公司	江映霞	100
100	海洋低温新型酶制剂在洗涤剂中的研究与应用	广州立白企业集团有限公司	张利萍	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
101	高纯度叶黄素晶体的制备和产业化应用	广州立达尔生物科技股份有限公司	陶正国	100
102	基于大数据管理技术的城市交通管理集成指挥调度系统的研制与产业化	广州航天海特系统工程有限公司	彭学军	100
103	高效模块式板式热回收器自动化成型关键技术研究及产业化	广州赛唯热工设备有限公司	石新武	100
104	基于间充质干细胞的组织工程产品的研制及产业化	广州赛莱拉干细胞科技股份有限公司	葛啸虎	100
105	节能环保型锅炉性能设计技术及产业化	广州迪森热能设备有限公司	罗志明	100
106	基于修复池塘底质的糊状光合细菌产业化关键技术研究与应用示范	广州金水动物保健品有限公司	贾朋辉	100
107	面向5G通信网络融合分析系统	广州银禾网络通信有限公司	方海鹰	100
108	上转换荧光共振能量转移平台直接均相检测血样肿瘤标志物试剂盒的研制	广州阳普医疗科技股份有限公司	朱勇	100
109	智能化乳腺钼靶影像计算机辅助诊断系统研发及临床应用	广州鸿琪光学仪器科技有限公司	李必松	100
110	高端海洋工程与特种船智能化生产装备研发	广新海事重工股份有限公司	任刚	100
111	面向船舶产品的智能制造集成平台研发及产业化	广船国际有限公司	王懂意	100
112	新型高性能LED灯带线路板的研制及产业化	惠州国展电子有限公司	徐文红	100
113	高导热多层铝基刚挠结合板生产技术成果转化	惠州市金百泽电路科技有限公司	武守坤	100
114	抗肿瘤中药复方正元胶囊的研发及产业化	扬子江药业集团广州海瑞药业有限公司	任亚东	100
115	变压器铁芯智能叠片机器人核心技术研发及应用示范	明珠电气有限公司	蔡定国	100
116	预防金鲳本尼登虫病的中草药免疫增强剂及其产业化应用	暨南大学	张其中	100
117	新型陶瓷-金属基复合材料制备技术产业化应用	梅县雄辉实业有限公司	肖毅强	100
118	客家黄酒的低糖度控制及火炙工艺技术创新	梅州市客家天地酒业有限公司	饶纪锋	95
119	潮汕地区常见耳草属植物的质量标准 and 抗肿瘤活性研究	汕头大学医学院	陈一村	100
120	民航座椅多姿态检测实验台研究与应用开发	汕头市西北航空用品有限公司	陈贤海	100
121	面向智能手机的电子纸创新应用技术与产业化	深圳市国华光电科技有限公司	李楠	100
122	基于移动互联网的穿戴式血压计及动态血压检测系统产业化应用及示范	深圳市永盟智能信息系统有限公司	钱新元	100
123	基于珠江河口乳酸菌资源的对虾环保高效养殖模式开发	深圳市澳华农牧有限公司	邓登	100
124	LED用封装材料功能性聚硅氧烷产业化关键技术	深圳市美信电子有限公司	李周	100
125	无轨四轮驱动自动搬运车关键技术研究	深圳市若木科技有限公司	邹帆	100
126	复杂电磁环境下绿色通信网络射频组件	深圳市虹远通信有限责任公司	王治赫	100
127	义齿用高透氧化锆陶瓷粉体及瓷块的开发及产业化应用	潮州三环（集团）股份有限公司	陈烁烁	100
128	车辆段检修作业安全联锁管理系统	珠海优特电力科技股份有限公司	赖峰	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
129	水基快干节能环保型低成本砂型铸造涂料产业化	珠海市斗门福联造型材料实业有限公司	谢树忠	100
130	低损耗高互换性光纤连接器研发及产业化	讯达康通讯设备（惠州）有限公司	陈乾峰	100
131	面向集团企业的监督管理系统项目研发及产业化	远光软件股份有限公司	黄建元	100
132	动车机车传动装置超高强度、超硬齿面齿轮材料研制及产业化	韶关市中机重工锻压有限公司	吕明柯	100
产业技术创新联盟建设				300
1	中药集成制造与过程控制技术研究中心	中山大学	葛发欢	50
2	广东省先进水泥基材料产业技术创新联盟建设	中山市武汉理工大学先进工程技术研究院	水中和	50
3	广东兰花产业技术创新联盟示范建设	广东省农业科学院环境园艺研究所	王真	50
4	广东茶产业技术创新联盟平台建设	广东省农业科学院饮用植物研究所	操君喜	50
5	广东智慧城市产业技术创新联盟示范建设	广州中国科学院软件应用技术研究	徐帆江	50
6	甘蔗副产物制作牛饲料关键技术研究	广州甘蔗糖业研究所	蚁细苗	50
高新区创新发展能力提升				2, 245
1	中山创建国家自主创新示范区创新发展能力建设	中山火炬高技术产业开发区管理委员会	梁兆华	100
2	云浮高新区工业创新设计中心建设	云浮高新技术产业开发区管理委员会	梁世军	100
3	电子信息产品质量可靠性公共服务平台	佛山赛宝信息产业技术研究院有限公司	阚飞	100
4	惠州仲恺高新区创新型电子产业集群检验检测平台建设	国家光电产品光辐射安全质量监督检验中心（广东省惠州市质量计量监督检测所）	胡昆	100
5	茂名高新区精密塑胶产业集群技术转移和成果转化平台建设	广东信怡工程咨询有限公司	沈家龙	50
6	汕尾高新区现代创新发展能力建设	广东汕尾高新技术产业开发区管理委员会	林建友	100
7	恩替卡韦手性异构体的制备、检测方法和生物活性研究	广东省食品药品检验所	陈华	50
8	广州高新区智能装备产业集群新型共性技术研究机构建设	广州智能装备研究院有限公司	程德斌	105
9	工业机器人减速器标准试验验证平台	广州机械科学研究院有限公司	何文杰	105
10	广州市高新区智能装备集群培训认证平台建设	广州瑞松科技有限公司	刘尔彬	105
11	广州高新区创建国家自主创新示范区	广州高新技术产业开发区管理委员会	刘石	100
12	广州高新区智能装备产业集群建设	广州高新技术产业开发区管理委员会	夏坚	80
13	惠州高新区创建国家自主创新示范区	惠州仲恺高新技术产业开发区管理委员会	扈伟	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
14	惠州仲恺高新区创新型电子产业集群建设	惠州仲恺高新技术产业开发区管理委员会	扈伟	100
15	仲恺高新区创新型电子产业集群联盟组建与提升	惠州市仲恺高新区恺炬科技服务有限公司	蔡泽勇	100
16	仲恺高新区创新型电子产业集群国际化水平提升与品牌建设	惠州市仲恺高新区科技园有限公司	杨立功	200
17	江门国家自主创新示范区发展规划研究及实施	江门高新区投资控股有限公司	黄剑锋	100
18	茂名高新区精密塑胶产业集群产业联盟组建	茂名国信产业园建设有限公司	赖富喜	400
19	茂名高新区精密塑胶产业集群建设	茂名高新技术产业开发区管理委员会	陈国民	50
20	韶关高新区食品生产与制造公共技术平台建设	韶关高新技术产业开发区管理委员会	刘飞鹏	100
国际合作基地建设				750
1	中国-乌克兰现代焊接技术国际合作基地	中国-乌克兰巴顿焊接研究院	郭春富	150
2	代谢病中西医结合防治国际合作基地建设	广东药学院	郭姣	150
3	广东省新型电子信息技术国际科技合作基地建设	广东顺德中山大学卡内基梅隆大学国际联合研究院	谭洪舟	150
4	工程结构抗风与结构安全国家国际科技合作基地建设	广州大学	傅继阳	150
5	二维材料光电科技国际合作联合实验室建设	深圳大学	范滇元	150
科技创新创业人才服务基地建设专题				250
1	中山大学惠州研究院科技创新创业人才服务示范基地建设研究	中山大学惠州研究院	刘利民	50
2	科技人才资源开发服务基地项目	千人计划南方创业服务中心	江雨珊	50
3	智能环保包装设计科技创新人才服务基地建设	广东壮丽彩印股份有限公司	段华伟	50
4	科技创新创业人才资源开发服务基地建设	广东省科技人才服务中心	黄燕	50
5	基于以工程技术研究中心为平台的大学生创新创业基地建设研究	河源职业技术学院	陈胜利	50
科技创新创业人才培训服务建设专题				650
1	科技创新创业与投融资培训服务体系建设	东莞中国科学院云计算产业技术创新与育成中心	徐开丰	50
2	华南智能机器人培训学院	华南智能机器人创新研究院	刘奕华	50
3	广东建设高水平大学转化医学优势特色学科高层次人才培养示范项目	南方医科大学珠江医院	欧阳伟	50
4	中国制造质量提升创新创业人才培训服务建设	工业和信息化部电子第五研究所	李尧	50
5	国际服务外包中高端人才培养方法创新与基地建设研究	广东外语外贸大学	林吉双	50
6	重点产业领域初创期科技创业人才、成长期青年科技创新人才培训项目	广东省科技创新监测研究中心	苏帆	50
7	科技型中小微企业投融资对接和创业成长培训	广东省软科学研究会	朱文彬	50
8	半导体照明产业校企协同创新人才培训体系构建	广东职业技术学院	姜宇	50

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
9	科技创新创业人才“创业管理与融资”培训及投融资对接	广州太科商务服务有限公司	高霞	50
10	增材制造（3D打印）科技创新创业人才培训服务体系建设	广州市光机电技术研究院	黄涌	50
11	科技创业人才投融资能力培训服务建设	广州市科技金融综合服务中心有限责任公司	谢俊锋	50
12	大学生创业服务中心	韶关学院	丘木生	50
13	韶关地区中小企业投融资对接与创业成长培训	韶关市普杰信息技术有限公司	黄华斌	50
科技创业服务基地建设				1, 600
1	松山湖高端电子信息产业科技创业服务中心建设	东莞电子科技大学电子信息工程研究院	梁勇	50
2	云浮市现代花卉苗木科技创业服务中心建设	云浮市永盛农林有限公司	谢伙成	50
3	仲恺农业工程学院大学生创业服务中心建设	仲恺农业工程学院	邓保国	100
4	佛山高新区三水园科技服务创新中心建设	佛山市三水区乐平镇产业服务创新中心	王星	50
5	东莞市常平光电产业科技创业服务中心建设	广东东科投资集团有限公司	张玉	50
6	面向广东高端制造业的大学生创新创业服务中心建设	广东华中科技大学工业技术研究院	刘国祥	100
7	广东外语外贸大学国际化、开放式大学生创业服务中心建设	广东外语外贸大学	刘海春	100
8	云浮市特色林果产业科技创业服务中心建设	广东大唐农林科技有限公司	唐建锋	50
9	广东工业大学大学生创业服务中心建设	广东工业大学	于兆勤	100
10	广东省动物保健创业服务中心建设	广东省农业科学院动物卫生研究所	吕殿红	50
11	佛山市软件园大学生创新创业基地	广东职业技术学院	刘磊	100
12	广东食品药品职业学院大学生创新创业服务中心	广东食品药品职业学院	何平月	100
13	新兴县特色凉果加工业科技创业服务中心建设	广东马林食品有限公司	梁西长	50
14	广东光机电大学生创业中心建设	广州市光机电技术研究院	刘云	100
15	广州科技金融创业服务中心的建设	广州市科技金融综合服务中心有限责任公司	李运南	50
16	基于IDPO过程论的大学生互联网+创业服务架构搭建	暨南大学	汤胤	100
17	汕头大学学生创业服务中心建设	汕头大学	李润钿	100
18	江门市高新区创业服务中心建设	江门市江海区中小企业服务中心	张礼阳	50
19	新木盛低碳产业园科技创业服务中心建设	深圳市宇讯科技有限公司	殷明泉	50
20	廉江市特色农业科技创业服务中心建设	湛江市山雨生态农牧有限公司	刘付东	50
21	珠海市特色水产科技创业服务中心建设	珠海北极品水产有限公司	杨程新	50
22	肇庆学院大学生创新创业指导中心	肇庆学院	温虎成	100
科技服务机构培育				1, 630
1	粤西对虾高效健康养殖技术科技创新服务平台	中国水产科学研究院南海水产研究所	杨莺莺	30
2	中山北京理工大学研究院技术转移机构及服务平台	中山北京理工大学研究院	邵立伟	30
3	小胜镇生产力促进中心科技服务能力建设	丰顺县小胜镇生产力促进中心	李让平	30

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
4	丰顺县龙岗镇产业创新科技服务平台建设	丰顺县龙岗镇生产力促进中心	彭艳奎	30
5	云浮市科技创新服务平台能力提升建设	云浮市生产力促进办公室	周翠玲	30
6	云浮市石材产业技术公共服务机构培育	云浮市石材研究院	梁颖强	30
7	广东省落叶果树产业链协同创新服务平台建设	仲恺农业工程学院	王琴	30
8	柑橘黄龙病迁移性虫害实时识别与预警关键技术研发及应用服务公共平台建设	仲恺农业工程学院	唐宇	50
9	多维融合协同中小微企业创新	佛山市生产力促进中心	蒋文辉	30
10	高明区中小企业协同创新服务平台建设	佛山市高明区生产力促进中心	贺炳红	30
11	华南理工大学技术转移科技服务网络示范平台建设	华南理工大学	麦均洪	30
12	广东省欠发达地区科技特派员科技服务机构建设	华南理工大学梅州技术研究院	覃业霞	30
13	粤西热带特色资源植物开发及利用科技服务机构建设	岭南师范学院	刘金祥	30
14	广东平远差干省级旅游专业镇电商型生产力促进中心建设	平远县差干专业镇生产力促进中心	陈慧平	30
15	澄海玩具基地产品质量安全检测服务平台	广东万田检测技术服务有限公司	罗卓彬	30
16	粤东电气火灾隐患检测技术服务机构培育	广东中测标准技术有限公司	林宏	30
17	梅州市中小企业电子商务创业科技服务平台	广东十记果业有限公司	黄德仙	30
18	东莞装备制造技术转移公共服务平台	广东华中科技大学工业技术研究院	卢亚	30
19	建材行业检测技术研发与关键技术应用	广东华标检测中心有限公司	谢新宏	50
20	广东省工程勘测设计公共服务平台	广东明源勘测设计有限公司	谢碧海	30
21	粤西小家电产业知识产权公共服务平台	广东海洋大学	胡婧	50
22	基于“互联网+”广东智慧渔业产业集群科技创新服务平台建设	广东海洋大学	刘双印	30
23	粤北生猪重大疫病防控协同中心建设与检测服务认证	广东省农业科学院动物卫生研究所	康桦华	30
24	广东省桑树病害综合防控技术服务平台建设	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	唐翠明	50
25	广东省农业科技成果转化服务平台建设	广东省农科院彩田农业科技信息中心	孙明华	50
26	广东省新型蜂农科技培训服务中心	广东省昆虫研究所	赵红霞	50
27	广东省机械生产力促进中心智能制造行业技术服务能力建设	广东省机械研究所	阮毅	30
28	粤西石化产业科技信息服务平台建设	广东石油化工学院	项顺伯	50
29	广东顺德西安交通大学研究院技术转移平台建设	广东顺德西安交通大学研究院	张延长	50
30	基于互联网+的技术转移标准化服务体系建设	广州市国科禾路信息科技有限公司	王冬梅	50
31	城市废弃物循环利用科技服务平台的建设	广州市标准化研究院	程丽萍	30
32	基于互联网+科技服务模式的生产力促进中心服务能力建设	广州生产力促进中心	吴蕾	50
33	独联体科技创新资源对接服务平台建设	广州雅菱信息科技有限公司	雒建锋	30
34	化妆品原料及成品的安全和功效性体外检测评价技术服务平台的建设	暨南大学	任哲	30

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
35	面向粤东塑料包装印刷机械装备产业的知识产权服务平台建设	汕头大学	邓勇	30
36	新会区创新创业科技服务平台建设	江门市新会区科技服务中心	袁毅坚	30
37	江门市科技服务中心（生产力促进中心）建设	江门市科技服务中心	陈志华	50
38	基于创新服务模式的科技服务平台	深圳市新曙光知识产权服务有限公司	杨强	30
39	湛江市新型科技公共服务平台能力建设	湛江市霞山区生产力促进中心	林晓山	30
40	珠海生物医药产业检测技术研发公共服务平台建设	珠海出入境检验检疫技术中心	茹赤峰	30
41	罗定市生产力促进一站式服务平台建设	罗定市生产力促进中心	陈志芳	30
42	茂名市特色农业技术咨询培训服务平台建设	茂名市科技服务中心	黄学新	30
43	阳江五金刀剪产业技术创新科技服务体系建设	阳江市生产力促进中心	徐永赞	30
44	基于技术转移与转化的新型科技服务机构培育	韶关市华工高新技术产业研究院	张晓元	30
45	韶关生产力促进体系的科技服务能力建设	韶关市生产力促进中心	罗泽保	30
46	韶关知识产权服务能力建设	韶关市科学技术开发中心	何朝驹	30
47	高州市农业技术转移扩散创新服务平台建设	高州市科技开发中心	梁波	30
科技服务业发展模式创新				500
1	技术入股合作创新模式与股权激励优化研究	中山大学	毛蕴诗	50
2	互联网思维模式下的东莞家具产业设计服务模式研究与实践	华南农业大学	杨道陵	20
3	广东省利用“互联网+”推动科技服务业模式创新研究	华南理工大学	周朴雄	20
4	“互联网+”广东科技服务业发展模式创新研究	华南理工大学	庞华	20
5	中以水技术推广服务平台建设	广东中以水处理环境科技创新园有限公司	严诚	20
6	可拓创新方法推广应用平台及核心团队建设	广东工业大学	杨春燕	50
7	“互联网+”推动广东科技服务业创新发展模式研究	广东技术师范学院	赵剑冬	20
8	基于移动互联网的实验动物信息化平台建设	广东省实验动物监测所	李会萍	50
9	广东省经营性领域技术入股：制度环境、现状分析及推进措施研究	广东省技术经济研究发展中心	吴晓青	20
10	广东省创新方法推广应用省级基地优化及地市基地培育	广东省生产力促进中心	梁雪梅	50
11	基于“互联网+”的科技服务业O2O运营模式研究	广东省科技图书馆	刘漪	20
12	基于互联网的信息系统工程监理规范服务平台研发与应用	广东省计算技术应用研究所	古小雄	50
13	广州市创新方法推广应用平台—示范培育企业创新团队培养	广州生产力促进中心	伍彬	50
14	“互联网+”环境下科技服务业发展模式创新研究	广州生产力促进中心	徐添明	20
15	面向中小企业技术创新服务的社会化众创平台	广州转型帮信息科技有限公司	王瑞章	20
16	科技服务业发展模式研究	暨南大学	顾乃华	20

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
科技服务业关键技术研发与应用				4,030
1	食品新鲜度与烟/酒/茶品质检测用气味分析仪研发与应用	东莞华科东尼仪器有限公司	张顺平	30
2	面向快速行走的仿人机器人步行运动规划及仿真平台开发	东莞深圳清华大学研究院创新中心	刘莉	50
3	多人在线协同三维工业设计关键技术研究	东莞电子科技大学电子信息工程研究院	邱航	30
4	再生医学和组织工程知识集成服务技术研发与应用	中国科学院广州生物医药与健康研究院	庞弘燊	30
5	生物质气化粗燃气焦油及粉尘含量快速分析仪器研发与应用	中国科学院广州能源研究所	谢建军	30
6	气体原位采样检测的闪速升温宽量程热重分析仪研发	中国科学院广州能源研究所	鲁涛	30
7	面向高性能燃烧装备研制的多物理量激光测试技术开发	中国科学院广州能源研究所	蒋利桥	30
8	创新药物药代动力学成药性评价公共服务技术集成开发与应用	中山大学	钟国平	30
9	孕产妇及子代健康关键问题研究与平台	中山大学	蔡庆玲	30
10	一种新型小口径全生物化组织工程血管的构建	中山大学附属第一医院	李杰	50
11	口腔组织补片复合BMSCs细胞膜片构建组织工程口腔粘膜的应用研究	中山大学附属第一医院	燕王翔	30
12	互联网+国际贸易创新应用信息服务平台	中山市电子商务协会	李宇	30
13	现代绿色设施农业自动行走装备磷酸铁锂电池可用时间值LOC研究	中山职业技术学院	刘学鹏	30
14	石材虚拟会展技术研发与应用	云浮市石博实业有限公司	何坤祥	30
15	面向VSaaS云平台的移动监控视频分发关键技术研究	云浮市闪亮电子科技有限公司	戴华	50
16	基于原位带电转角输电塔基础纠偏的自爬顶升检测加固技术的应用	五邑大学	陈孔亮	30
17	广东省柑橘黄龙病远程诊断与防控科技服务平台	仲恺农业工程学院	宾淑英	30
18	基于生物胺变化的肉品新鲜度检验方法研究与应用	仲恺农业工程学院	赵晓娟	30
19	大粒种子精量密植共性关键技术及装备研制	仲恺农业工程学院	王旭东	30
20	二噁英生物检测法研究	佛山市中科院环境与安全检测认证中心有限公司	陈华山	30
21	面向药品及其零售价格的数据服务开放平台	北京师范大学珠海分校	赵欣	30
22	食品加工过程中隐性残留食源致病细菌的新型检测技术研究与应用	华南农业大学	王丽	30
23	基于分散液液微萃取技术的水果及果汁中真菌毒素快速检测方法研究	华南农业大学	刘承兰	30
24	纳米复合结构ZnO传感器及其甲醛检测方法	华南师范大学	宿世臣	30
25	广东粮食安全大数据技术集成服务平台应用研发	华南师范大学	胡靖	30
26	基于大数据的城市游憩商业区（RBD）规划勘察技术集成应用	华南理工大学	赵渺希	50

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
27	社会化媒体中品牌相关多媒体内容分析关键技术研究	华南理工大学	韦佳	30
28	移动互联环境下基于计算机视觉与位移传感网的物流监管平台研发	华南理工大学	龚峻峰	50
29	超精密磨削工具在线修复的网络智能监控关键技术研究	华南理工大学	鲁艳军	30
30	光催化水泥制品性能评价方法及关键配制技术的研究	华南理工大学	高强	30
31	冷链气调包装肉品嗜冷菌的快速无损检测技术及应用研究	华南理工大学	蒲洪彬	30
32	提高流量计检定系统的精度与效率关键技术研发	华南理工大学	刘桂雄	30
33	基于微流控芯片在线检测生物药中内毒素含量的新方法研究	南方医科大学	刘利红	30
34	药物临床评价体系关键技术研究及应用示范	南方医科大学南方医院	蔡晶	30
35	神经外科微创手术器械与材料研发	南方医科大学南方医院	黄广龙	30
36	便携式剑麻叶片纤维含量快速测定仪研究与示范推广	岭南师范学院	李栋宇	30
37	柔性AMOLED显示触控屏检测技术与设备研究	工业和信息化部电子第五研究所	黄林轶	30
38	小型风电机组及其相关产品检测认证技术研发与应用推广	工业和信息化部电子第五研究所	刘菊	30
39	基于人民币鉴别技术的纸币智能检测系统	工业和信息化部电子第五研究所	宋丹玫	30
40	低合金高强钢在模拟深海环境下腐蚀及应力腐蚀试验与检测技术	工业和信息化部电子第五研究所	张博	30
41	电子元器件假冒伪劣检测识别技术研究	工业和信息化部电子第五研究所	王有亮	30
42	海洋装备用电缆环境适应性检测技术研究 with 标准制定	工业和信息化部电子第五研究所	闫杰	30
43	有机毒害物质气动循环超声萃取技术产品研发	工业和信息化部电子第五研究所	黄秋鑫	30
44	电子组装工艺应力引发陶瓷元件损伤机理与控制对策的研究	工业和信息化部电子第五研究所	王宏芹	30
45	基于状态监测的智能机器人伺服系统可靠性试验技术研究 with 平台建设	工业和信息化部电子第五研究所	王春辉	30
46	分布式光伏发电系统移动检验平台设计和开发	广东产品质量监督检验研究院	曾婵娟	30
47	食品持久性有机污染物(POPs)检测技术开发及应用	广东产品质量监督检验研究院	李晓明	30
48	基于介孔分子印迹材料的磺胺类抗生素快速检测技术及服务平台研发	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心	韦晓群	30
49	基于微滴式数字PCR的食品中致病菌活菌快速定量检验技术的研究与应用	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心	翁文川	30
50	基于高分辨质谱和同位质谱的咖啡因类饮品天然成分真假鉴定技术研究	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心	丁博	30
51	三维云展览服务平台构建及应用	广东华中科技大学工业技术研究院	施松新	30
52	曲咪新乳膏产品力提升	广东华润顺峰药业有限公司	梁勇坤	30
53	定制性医学英语语料库的研发与应用研究	广东外语外贸大学	王晓雯	30

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
54	离子液体改进QuEChERS-LC/MS联用测定土壤中环境激素的方法建立与应用	广东工业大学	刘千钧	30
55	新型多媒体会展技术研究与应用	广东工业大学	罗立宏	50
56	增强现实作品创作工具软件及系统开发	广东工业大学	李晋芳	50
57	生物质燃烧设备气化燃烧过程的仿真模拟与结构的优化设计研究	广东工业大学	王长宏	50
58	分子印迹聚合物修饰磁性氧化石墨烯的制备及在环境与食品分析中的应用	广东工业大学	马晓国	30
59	基于PID 原理的室内空气环境快速检测技术	广东恒定检测技术有限公司	陈杰	30
60	基于物联网智能空间的服务机器人关键技术集成应用研究	广东技术师范学院	祁伟	50
61	建筑能源流智能检测与动态优化重调度关键技术研发及节能示范应用	广东技术师范学院	岑健	30
62	以北斗卫星通信为中心的海洋物联网通用网关研发	广东海洋大学	肖来胜	30
63	网络诈骗与安全防范移动科普平台建设推广	广东海洋大学	陈有英	30
64	矿冶行业重金属污染治理技术研发及应用	广东环境保护工程职业学院	孙水裕	30
65	基于熔解曲线分析技术的猪流行病腹泻病毒不同基因型鉴别诊断方法的建立及应用	广东省农业科学院动物卫生研究所	张建峰	30
66	牛羊重要疫病快速鉴别检测技术研发与应用	广东省农业科学院动物卫生研究所	翟少伦	30
67	高效生态养殖与资源循环利用关键技术的研究及应用	广东省农业科学院动物卫生研究所	黄忠	30
68	猪等孢球虫qRT-PCR定量检测方法的建立及应用	广东省农业科学院动物卫生研究所	戚南山	30
69	猪伪狂犬病病毒分子鉴别诊断试剂盒的研制及推广应用	广东省农业科学院动物卫生研究所	刘志成	30
70	广东省鱼及鱼制品品质评价检测技术研发与服务	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	张友胜	30
71	农产品/食品抗氧化活性体外评价技术创建及应用	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	张雁	30
72	非人灵长类实验动物三种病原环介导等温扩增技术检测平台的建立与示范应用	广东省实验动物监测所	刘助红	30
73	肺癌miR标记物的检测技术的研发和应用	广东省实验动物监测所	李文德	30
74	常见耐药基因液相芯片检测技术的开发与应用	广东省实验动物监测所	徐凤姣	30
75	经济动物常见病毒性病原的野毒株与疫苗株的PCR-HRM鉴别诊断方法的建立	广东省实验动物监测所	饶丹	30
76	禽病原微生物的液相芯片检测新技术及产品开发	广东省实验动物监测所	朱余军	30
77	广东省工业固体废弃物危险特性鉴别技术研究与应用	广东省工业技术研究院(广州有色金属研究院)分析检测中心	游玉萍	30
78	大型精密龙门加工中心的结构优化设计研究	广东省工业技术研究院（广州有色金属研究院）机电工程研究所	陈敏	30
79	食品中6种高致病性产志贺毒素大肠杆菌分子检测及溯源体系的建立	广东省微生物研究所	张淑红	30

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
80	水环境中纳米颗粒污染物的实时成像快速检测与识别方法研究	广东省微生物研究所	陈鲁	30
81	空气净化器去除颗粒物效果检测方法关键技术的研究	广东省微生物研究所	李素娟	30
82	六轴工业机器人整体建模与关键部件仿真技术研究	广东省机械研究所	杨志坚	30
83	工业机器人对汽车发动机端盖自动化加工研究	广东省机械研究所	曾小宁	30
84	微萃取探针电喷雾质谱在食品安全高通量检测中的应用研究	广东省测试分析研究所	杨运云	30
85	地表水中抗生素原位富集检测及生态风险评价	广东省测试分析研究所	宋玉梅	30
86	沉香检测关键技术研究	广东省测试分析研究所	吴惠勤	30
87	新增持久性有机污染物(POPs)检测技术研发与污染防控平台	广东省环境监测中心	赵金平	30
88	药品上市后集中监测与再评价综合服务系统研究与应用	广东省药品不良反应监测中心	熊慧瑜	50
89	基于红外光谱法的三氟化氮温室气体检测方法 & 量值溯源关键技术研究	广东省计量科学研究院	尹强	30
90	鸡饲料中有害有毒物质识别关键技术与监控体系研究	广东省食品工业研究所	冯志强	30
91	血液制品中人博卡病毒荧光定量PCR检测技术与示范性应用研究	广东省食品药品检验所	余燕	30
92	多元多维色谱指纹图谱高通量数据库的构建及其在食品中未知有害物质筛查中的应用	广东药学院	张薇	30
93	广东省医师规范管理及服务能力建设研究	广东药学院	张瑛	30
94	模拟自然光动态光源眼保健技术的研究及视力教练灯的研发	广东野光源视力保健研究院	陈梓平	50
95	天雄岭南炮制工艺和质量标准研究	广州中医药大学第二附属医院	覃军	30
96	土茯苓多糖酶法精制及智能型水凝胶开发关键技术研究	广州中医药大学第二附属医院	朱伟	30
97	新一代三维计算机辅助设计与制造(3D CAD/CAM) 软件研发及产业化	广州中望龙腾软件股份有限公司	刘玉峰	50
98	基于物联网的进口汽车智能化检验与监管平台	广州出入境检验检疫局	张南峰	30
99	基于O2O的云车位分享交易系统的研究与应用	广州卡趴网络科技有限公司	盘小龙	30
100	光催化涂料产品抗真菌性能检测方法的建立	广州工业微生物检测中心	黎婉园	30
101	空气净化器去除室内TVOC污染物的检测技术研究	广州工业微生物检测中心	谭颖嫦	30
102	建筑节能玻璃缺陷主动红外检测技术研究与应用	广州市光机电技术研究院	陈霞	30
103	高通量基因检测技术在基因身份证中的研发与应用	广州市圣鑫生物科技有限公司	程雅婷	30
104	基于污染源检测的移动机器人平台研发	广州市威控机器人有限公司	李钟	30
105	基于物联网的高支模施工安全智能监测技术研究及应用	广州市建筑科学研究院有限公司	苏键	30

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
106	洁净车间表面洁净度检测方法研究及分级评价体系建设	广州市微生物研究所	杜少平	30
107	热加工食品中新生有害物丙烯酰胺的在线快速检测技术研究与应用	广州市食品检验所	王宇	30
108	柴油机高原环境模拟测试系统的研发与应用	广州广电计量检测股份有限公司	明志茂	30
109	智慧家庭技术集成与标准公共服务平台	广州智慧家庭技术标准促进中心	彭晖	50
110	节能传热及绝热材料检验检测技术升级研究及应用	广州特种承压设备检测研究院	杜玉辉	30
111	食品中功能性低聚糖色谱质谱联用检测技术与标准化	广州甘蔗糖业研究所	高裕锋	30
112	便携式纺织品成分快检仪的开发与数据库构建	广州纤维产品检测研究院	聂凤明	30
113	七巧图式立体化造型之应用领域研究	广州美术学院	吕绍藩	50
114	超高值直流标准电阻器的研制	广州赛宝计量检测中心服务有限公司	陈志雄	30
115	德庆县科普公共服务平台建设与农业产业转型升级集成应用示范	德庆县科学技术协会	莫展思	30
116	基于体域网的肾脏病医疗服务平台及应用研究	暨南大学	孟宇	30
117	基于特异性人工合成肽的抗体药物多维在线分析平台构建	暨南大学	江正瑾	30
118	基于微径HPLC柱-LIF检测器联用技术的复杂生物样品中手性氨基酸分析系统的开发与应用	暨南大学	韩海	30
119	智能机器人在高能聚集无创治疗设备的研发与应用	深圳市慧康精密仪器有限公司	马世宏	30
120	食品安全检测中基于共价修饰纳米磁珠对芳香性环境激素的高效富集技术的研发和应用	深圳市易瑞生物技术有限公司	严义勇	30
121	电子电气产品化学分析测试研发平台	深圳市虹彩检测技术有限公司	蔡敏	30
122	稳定同位素质谱联用技术在食醋掺伪鉴别中的应用研究	深圳市计量质量检测研究院	熊岑	30
123	锂电池综合性能测控系统的开发及应用	深圳市诺德检测技术有限公司	江海军	30
124	锂离子电池检测技术研究公共服务平台	深圳普瑞赛思检测技术有限公司	关世强	30
125	不同环境介质中痕量烷基汞新测定方法的开发与标准化	环境保护部华南环境科学研究所	陈来国	30
科技政策宣讲普及				330
1	巡回宣讲与科技金融平台相结合的科技政策宣讲创新模式	东莞市互联网金融协会	任志宏	30
2	境内外科技政策跟踪与《科技政策专列》编制研究	广东省技术经济研究发展中心	郑秋生	30
3	生态文明建设的科技需求及政策创新宣讲活动	广东省生态学会	蔡卓平	30
4	广东软科学研究成果内刊及应用推广	广东省科学技术情报研究所	徐淑琴	30
5	2016年度广东科技政策宣讲音像制品制作	广东省科技创新监测研究中心	廖炯峰	30
6	广东省三大人才计划政策宣讲	广东省科技创新监测研究中心	刘铭	30
7	专业镇科技创新政策巡回宣讲服务及宣讲服务平台建设	广东省科技基础条件平台中心	李保津	30

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
8	广东省科技创新驱动发展相关配套政策及措施的宣传推广	广东省软科学研究会	邱彩香	30
9	科学家科普报告南粤校园行活动	广东省青少年科技中心	叶新鹏	30
10	新兴县科技政策宣讲活动	新兴县科技局	区锦华	30
11	江门市科技政策和中小微企业扶持政策宣讲及实施	江门市科技服务中心	甘锋	30
科技重大人才工程支撑平台能力建设专题				400
1	基于大数据的东莞科技创新创业人才服务信息平台建设	东莞电子科技大学电子信息工程研究院	孙健	50
2	广东省半导体照明产业科技创新创业人才服务信息平台建设	广东工业大学	刘鑫	50
3	面向科技创新创业人才精准实时信息服务的大数据分析平台	广东技术师范学院	刘晓勇	50
4	广东省重大科技人才工程实施支撑机构能力提升建设	广东省科技创新监测研究中心	陈敏	200
5	基于大数据聚合和深度分析技术的高端人才服务信息平台	广州索答信息科技有限公司	江云辉	50
可持续发展实验区建设				500
1	佛山市顺德区容桂街道国家可持续发展试验区人口与经济社会协调发展研究	中国科学院广州地球化学研究所	匡耀求	50
2	丰顺县国家可持续发展实验区建设管理的制度化常态化研究	丰顺县科技局	刘国钦	50
3	高香优质单丛茶引种、培育与安全生态茶园模式建立的示范推广	兴宁市客汕情茶叶农民专业合作社	文伟平	50
4	英德市可持续发展实验区梅毒防治技术推广与集成示范	南方医科大学珠江医院	孙乐栋	50
5	基于绿色设计与精益生产集成的家电产品制造关键技术与示范应用	广东威多福集团有限公司	叶汝繁	50
6	惠州小金口可持续发展实验区典型重金属污染土壤“蚯蚓-植物-微生物”协同修复技术集成与示范	广东省昆虫研究所	李志刚	50
7	基于云计算技术的污染源在线监控系统肇庆市高要区可持续发展实验区节能减排关键技术集成与示范项目	广东省环境保护产业协会	易颂辉	50
8	油茶果壳综合利用及示范	广东石油化工学院	黄敏	50
9	新兴县省级可持续发展实验区禅宗六祖文化和科技融合示范基地建设研究	广东禅文化创意产业园区管委会	陈谊家	50
10	基于经济欠发达区域县级医院“大病不出县”“四优一平”运行体系的应用示范研究	高州市人民医院	王茂生	50
企业科技特派员工作站建设				800
1	佛山伊贝尔科技有限公司科技特派员工作站建设	佛山伊贝尔科技有限公司	王兴波	50
2	广东中兴绿丰发展有限公司科技特派员工作站建设	广东中兴绿丰发展有限公司	邓其海	50
3	广东华力电气有限公司特派员工作站建设	广东华力电气有限公司	吴文强	50
4	友元国土科技特派员工作站	广东友元国土信息工程有限公司	黄雅琴	50

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
5	广东天下行光电有限公司科技特派员工作站建设	广东天下行光电有限公司	刘德光	50
6	广东百合医疗科技股份有限公司科技特派员工作站建设	广东百合医疗科技股份有限公司	李明	50
7	广东致远新材料有限公司科技特派员工作站建设	广东致远新材料有限公司	石波	50
8	广州七喜医疗设备有限公司科技特派员工作站建设	广州七喜医疗设备有限公司	刘国涛	50
9	糖尿病肾病生物学标记尿液Uba52检测试剂盒研发科技特派员工作站建设	广州博疆一生物科技有限公司	张益民	50
10	广州翼锋信息科技有限公司科技特派员工作站建设	广州翼锋信息科技有限公司	付鹏	50
11	广州金邦有色金属合金有限公司科技特派员工作站建设	广州金邦有色金属合金有限公司	范卫忠	50
12	汕尾宝山猪场有限公司科技特派员工作站建设	汕尾宝山猪场有限公司	刘定发	50
13	河源中光电通讯技术有限公司科技特派员工作站	河源中光电通讯技术有限公司	凌巍巍	50
14	湛江恒兴水产科技有限公司科技特派员工作站建设	湛江恒兴水产科技有限公司	陈康健	50
15	珠海兴业绿色建筑科技有限公司企业特派员工作站	珠海兴业绿色建筑科技有限公司	罗多	50
16	紫金华丰国际食品企业有限公司科技特派员工作站建设	紫金华丰国际食品企业有限公司	叶绍环	50
青少年科技教育基地条件能力建设				220
1	华南植物园青少年科技教育基地建设	中国科学院华南植物园	蒋厚泉	20
2	中山市气象天文科普教育综合能力建设	中山市气象局	劳钊明	20
3	青少年蚕桑科普教育基地条件能力提升及建设	广东宝桑园健康食品有限公司	黄燕玲	20
4	广东海洋大学海洋生物科普教育基地数字化条件建设	广东海洋大学	初庆柱	20
5	广东广州国家农业科技园区农业科普互动项目创制与科普教育活动	广东省农业科学院农业科研试验示范场	蓝华生	20
6	广东省科技图书馆特色科普品牌活动建设	广东省科技图书馆	肖维良	20
7	广东科学中心科技体育基地提升建设	广东科学中心	王建强	20
8	基于全国科普教育基地的中医药科普平台初步建设	广州中医药大学	张书河	20
9	广州市光机电技术研究院省青少年科技教育基地条件能力建设	广州市光机电技术研究院	施镜燕	20
10	青少年科技创新能力培养方法的探索 and 平台建设	汕头市快畅机器人科技有限公司	张俊雄	20
11	现代设施农业科普示范园区建设	潮州绿岛旅游度假区有限公司	黄俊悟	20
区域农业科技示范基地建设				510
1	广东陈村花卉科技示范基地建设	佛山市顺德区中国科学院华南植物园经济植物育成中心	李璟	30

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
2	有机水稻生态高效技术集成应用示范基地建设	信宜市农业科学研究所	赖寿任	30
3	广州市新优蔬菜品种示范基地建设及展示	广州市农业科学研究院	郭爽	30
4	铁皮石斛生态繁育示范基地建设	广州甘蔗糖业研究所湛江甘蔗研究中心	陈月桂	30
5	基于完全生物降解除草地膜的冬种马铃薯节水高产栽培技术示范基地建设	惠州市农业科学研究所	江新晓	30
6	桔柚的引种示范与高产优质栽培技术研究	梅州市果树研究所	钟进良	30
7	蝴蝶兰新品种（系）的展示与示范推广	汕头市农业科学研究所	江秀娜	30
8	汕油诱1号花生高效扩繁及安全栽培技术应用与示范	汕头市农业科学研究所	谢永平	30
9	特色蔬菜品种与节水节肥技术集成应用示范	江门市农业科学研究所	冯锦乾	30
10	木薯机械化收获技术示范基地建设	湛江市农业技术推广中心	吕以志	30
11	葡萄新品种引进与设施栽培示范基地建设	湛江市农业科学研究院	汪云	30
12	珠三角河口区农业科技示范基地建设项目	珠海市斗门区河口渔业研究所	崔阔鹏	30
13	优质甜玉米新品种珠玉甜1号的示范及配套技术的研究	珠海市现代农业发展中心	宫庆友	30
14	肇庆市区域农业科技示范基地建设	肇庆市农业科学研究所	黎俊荣	30
15	茂名区域农业科技示范基地建设	茂名市农作物技术推广站	邵建明	30
16	茂名荔枝品种结构改良科技示范基地建设	茂名市水果科学研究所	钟声	30
17	北运蔬菜新优品种与标准化高效栽培示范基地建设	高州市科技开发中心	郑永健	30
省级工程技术研究中心建设				10,000
1	广东省无线接入有源音箱工程技术研究中心建设	三威塑胶电子（珠海）有限公司	刘涛	100
2	广东省先进半导体（LED）制造工程技术研究中心建设	东莞中之光电股份有限公司	尹梓伟	100
3	广东省印制电路板（五株）工程技术研究中心建设	东莞市五株电子科技有限公司	孟昭光	100
4	广东省水产疫苗工程技术研究中心建设	中国水产科学研究院珠江水产研究所	黄志斌	100
5	广东省菠萝叶工程技术研究中心建设	中国热带农业科学院农业机械研究所	张劲	100
6	广东省医用放射性药物转化应用工程技术研究中心建设	中山大学附属第一医院	唐刚华	100
7	广东省自清洁环保节能双银LOW-E建筑玻璃工程技术研究中心建设	中山市格兰特实业有限公司	邝江东	100
8	广东省海洋工程作业船及平台工程技术研究中心建设	中船黄埔文冲船舶有限公司	赖少波	100
9	广东省LED封装散热基板工程技术研究中心建设	乐健科技（珠海）有限公司	李保忠	100
10	广东省磁性材料及器件工程技术研究中心建设	乳源东阳光磁性材料有限公司	周晓军	100
11	广东省岭南特色食品工程技术研究中心建设	仲恺农业工程学院	白卫东	100
12	广东省高性能汽车照明工程技术研究中心建设	佛山克萊汽车照明股份有限公司	何孝文	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
13	广东省新型压电陶瓷材料及元器件工程技术研究中心建设	佛山市亿强电子有限公司	张伟强	100
14	广东省纺织印染及节能环保工程技术研究中心建设	佛山市佳利达环保科技股份有限公司	姚颖	100
15	广东省UPS电源与新能源工程技术研究中心建设	佛山市新光宏锐电源设备有限公司	封宁波	100
16	广东省有机硅化合物自动化装备工程技术研究中心建设	佛山市金银河智能装备股份有限公司	张启发	100
17	广东省建筑陶瓷（石湾鹰牌）工程技术研究中心建设	佛山石湾鹰牌陶瓷有限公司	林伟	100
18	广东省工业铝型材成型（金兰铝厂）工程技术研究中心建设	佛山金兰铝厂有限公司	范先才	100
19	广东省农产品冷链物流工程技术研究中心建设	华南农业大学	陆华忠	100
20	广东省草业工程技术研究中心建设	华南农业大学	郭振飞	100
21	广东省天然活性物工程技术研究中心建设	华南农业大学	曹庸	100
22	广东省农业害虫生物防治工程技术研究中心建设	华南农业大学	王兴民	100
23	广东省热能高效储存与利用工程技术研究中心建设	华南理工大学	方晓明	100
24	广东省信息访问与传输安全工程技术研究中心建设	华南理工大学	唐韶华	100
25	广东省智能系统控制工程技术研究中心建设	华南理工大学	苏春翌	100
26	广东省脂类科学与应用工程技术研究中心建设	华南理工大学	王方华	100
27	广东省天线与射频技术工程技术研究中心建设	华南理工大学	褚庆昕	100
28	广东省航空航天先进材料与结构工程技术研究中心建设	华南理工大学	韩强	100
29	广东省氟塑料成型与应用工程技术研究中心建设	四会市生料带厂有限公司	纪叶强	100
30	广东省高端电子级环氧树脂工程技术研究中心建设	宏昌电子材料股份有限公司	林仁宗	100
31	广东省电力监测保护与控制（中钰）工程技术研究中心建设	广东中钰科技股份有限公司	柏玉峰	100
32	广东省工业用高端铝合金型材工程技术研究中心建设	广东伟业铝厂集团有限公司	冯扬明	100
33	广东省现代物流分拣装备工程技术研究开发中心建设	广东信源物流设备有限公司	梁凤琨	100
34	广东省移动通信天线（健博通）工程技术研究中心建设	广东健博通科技股份有限公司	宋茂盛	100
35	广东省特种气体工程技术研究中心建设	广东华特气体股份有限公司	廖恒易	100
36	广东省厨卫电器智能控制器工程技术研究中心建设	广东华美骏达电器有限公司	王岂难	100
37	广东省高效电机工程技术研究中心建设	广东合普动力科技有限公司	李显平	100
38	广东省射频微波工程技术研究中心建设项目	广东宽普科技股份有限公司	文俊	100
39	广东省专用车及商用车底盘零部件（富华）工程技术研究中心建设	广东富华重工制造有限公司	陈曙光	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
40	广东省工业设计集成创新工程技术研究中心建设	广东工业大学	方海	100
41	广东省重金属废水处理与资源化(新大禹)工程技术研究中心建设	广东新大禹环境科技股份有限公司	江栋	100
42	广东省电力电子(明阳龙源)工程技术研究中心建设	广东明阳龙源电力电子有限公司	孙文艺	100
43	广东省精密仪器工程技术研究开发中心建设	广东正业科技股份有限公司	徐地华	100
44	广东省高安全性消防系统专用阀门工程技术研究中心建设	广东永泉阀门科技有限公司	李福章	100
45	广东省起重装卸机械工程技术研究中心建设	广东永通起重机械实业有限公司	陈树鑫	100
46	广东省珍珠养殖与加工工程技术研究中心建设	广东海洋大学	杜晓东	100
47	广东省柔性材料数控切割工程技术研究中心建设	广东瑞洲科技有限公司	郭华忠	100
48	广东省高性能锂电池工程技术研究中心建设	广东精进能源有限公司	张栋省	100
49	广东省室内通风系统工程技术研究开发中心	广东绿岛风室内空气系统科技有限公司	解博超	100
50	广东省阻燃剂和阻燃塑料工程技术研究开发中心建设	广东聚石化学股份有限公司	陈钢	100
51	广东省高纯钽铌新材料工程技术研究中心建设	广东致远新材料有限公司	钟岳联	100
52	广东省现代教育评测(启明)工程技术研究中心建设	广东讯飞启明科技发展有限公司	张焱	100
53	广东省云服务管理工程技术研究中心建设	广东轩辕网络科技股份有限公司	陈统	100
54	广东省环保涂镀工程技术研究中心建设	广东达志环保科技股份有限公司	蔡志华	100
55	广东省膜分离应用工程技术研究中心建设	广州中国科学院先进技术研究所	陈顺权	100
56	广东省物联网标识管理与服务工程技术研究中心建设	广州中国科学院工业技术研究院	沈烁	100
57	广东省机器视觉工业检测工程技术研究中心建设	广州中国科学院沈阳自动化研究所分所	马钺	100
58	广东省塑料包装容器工程技术研究中心建设	广州丽盈塑料有限公司	唐达明	100
59	广东省南方测绘高精度卫星导航与轨道检测工程技术研究中心建设	广州南方测绘仪器有限公司	文述生	100
60	广东省高分子材料防老化工程技术研究中心建设	广州合成材料研究院有限公司	王飞	100
61	广东省数学教育软件行业工程技术研究中心建设	广州大学	张景中	100
62	广东省绿色环保精细化学品工程技术研究中心建设	广州大学	郑成	100
63	广东省高可靠性光纤器件工程技术研究开发中心建设	广州奥鑫通讯设备有限公司	智健	100
64	广东省移动互联网(动景)工程技术研究中心建设	广州市动景计算机科技有限公司	江蔚然	100
65	广东省企业级移动应用工程技术研究中心建设	广州市玄武无线科技股份有限公司	郭海球	100
66	广东省纺织机械(霏鸿机电)工程技术研究中心建设	广州市霏鸿机电科技有限公司	吴顺文	100
67	广东省中药(香雪)工程技术研究中心建设	广州市香雪制药股份有限公司	连林生	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
68	广东省粘结密封材料（高士）工程技术研究中心建设	广州市高士实业有限公司	胡新嵩	100
69	广东省血液净化（康盛）工程技术研究中心建设	广州康盛生物科技有限公司	余波光	100
70	广东省铝表面用水性特种涂料工程技术研究中心	广州慧谷化学有限公司	唐靖	100
71	广东省车用大型嵌件注塑与涂装工程技术研究中心建设	广州敏瑞汽车零部件有限公司	何杰周	100
72	广东省工业润滑材料与设备状态监测工程技术研究中心建设	广州机械科学研究院有限公司	张红烨	100
73	广东省生物实验室一次性塑料耗材工程技术研究中心建设	广州洁特生物过滤股份有限公司	袁建华	100
74	广东省熵能功能高分子材料工程技术研究中心建设	广州熵能创新材料股份有限公司	石建伟	100
75	广东省中药提取分离过程现代化工程技术研究中心建设	广州白云山汉方现代药业有限公司	袁诚	100
76	广东省有色金属液态模锻工程技术研究中心建设	广州金邦有色金属合金有限公司	陈学文	100
77	广东省海洋工程装备及特种船舶工程技术研究中心建设	广新海事重工股份有限公司	陈俊发	100
78	广东省电子电路特种基板工程技术研究开发中心建设	惠州市金百泽电路科技有限公司	陈春	100
79	广东省节能与环保玻璃工程技术研究中心建设	揭阳市宏光镀膜玻璃有限公司	林改	100
80	广东省金属基印制电路板工程技术研究开发中心建设	景旺电子科技（龙川）有限公司	柯勇	100
81	广东省大气污染在线源解析系统工程技术研究中心建设	暨南大学	黄正旭	100
82	广东省集成式电容触控屏（格林）工程技术研究中心建设	格林精密部件（惠州）有限公司	金耀青	100
83	广东省数字内容管理工程技术研究中心建设	汕头大学	蔡伟鸿	100
84	广东省高精度数控耐磨合金塑料模工程技术研究中心建设	江门市君盛实业有限公司	周建军	100
85	广东省复合型船舶（江龙）工程技术研究中心建设	江龙船艇科技股份有限公司	方红培	100
86	广东省数字电视应用（创维）工程技术研发中心建设	深圳创维数字技术有限公司	龙世渚	100
87	广东省受损边坡生态景观重建工程技术研究中心建设	深圳市万信达生态环境股份有限公司	朱兆华	100
88	广东省纳米电极材料工程技术研究中心建设	深圳市德方纳米科技股份有限公司	孔令涌	100
89	广东省新型激光显示工程技术研究中心建设	深圳市绎立锐光科技开发有限公司	李屹	100
90	广东省床旁治疗设备工程技术研究中心建设	深圳普门科技有限公司	刘先成	100
91	广东省新型电力电子器件工程技术研究中心	深圳比亚迪微电子有限公司	冯卫	100
92	广东省生物医用材料及植入器械工程技术研究中心建设	深圳清华大学研究院	王明波	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
93	广东省高分子材料的低成本高性能塑料替代五金项目工程技术研究中心建设	珠海三威注塑模具有限公司	程威旗	100
94	广东省光电器件工程技术研究中心建设	珠海光库科技股份有限公司	王兴龙	100
95	广东省车辆制动器摩擦材料工程技术研究中心建设	珠海格莱利摩擦材料有限公司	曾文天	100
96	广东省糖尿病生物药物工程技术研究中心建设	珠海联邦制药股份有限公司	曹春来	100
97	广东省大数据安全与测试(蓝盾)工程技术研究中心建设	蓝盾信息安全技术有限公司	唐宏斌	100
98	广东省电力电缆附件（长园）工程技术研究中心建设	长园电力技术有限公司	王锦明	100
99	广东省高端刀剪增材制造(3D打印)工程技术研究中心建设	阳江市五金刀剪产业技术研究院	张瑞华	100
100	广东省车载智能终端线路板工程技术研究中心建设	骏亚（惠州）电子科技有限公司	李强	100
校园科技主题科普活动				230
1	云浮中专科技创新职业技能竞赛活动	云浮市中等专业学校	陈志培	10
2	“防危杜渐”——危化品安全应急科普教育系列活动	华南理工大学	段淳林	10
3	“放飞梦想，绽放青春”大学生创新创业沙龙系列活动	华南理工大学	王庆涛	10
4	机器人课堂教学与创新竞赛活动	博罗县博罗中学	谢文宾	10
5	“保护红嘴鸥”主题环保科普活动	岭南师范学院	郑侯锦	10
6	两岸四地创新创业高校联盟	广东工业大学	彭浩	10
7	“设计创新引领未来”主题科普活动	广东技术师范学院	殷科	10
8	“智能制造，引领未来”校园科普活动	广东技术师范学院	刘溪	10
9	“崇实鼎新，锤炼技能，车畅天下，开启未来”汽车科技校园科普	广东机电职业技术学院	何军	10
10	水利电力职业体验主题科普活动	广东水利电力职业技术学院	罗桂城	10
11	天津港“8·12”特大火灾爆炸事故警示下大学生预防危险化学品危害科普服务	广东石油化工学院	赖新华	10
12	校园服装文化史科普活动	广东职业技术学院	魏芬芬	10
13	基于食品快速检验鉴别技术的高校食品安全科普与推广	广东轻工职业技术学院	魏强华	10
14	“领略中医智慧，拥抱健康人生”中医养生保健进校园专题系列活动	广州中医药大学	蓝韶清	10
15	新能源利用科普宣传与体验	广州大学	刘佐濂	10
16	小学生观鸟爱鸟科技主题教育活动	广州市协和小学	陈哲	10
17	室内环境化学污染与人类健康主题科普活动	广州科技贸易职业学院	郑玲玲	10
18	惠州校园科普创客日活动	惠州市富民小学	黄梅	10
19	通过前沿生命科学科普化主题活动培育青少年的“科技创新原动力”	暨南大学	张萍	10
20	大中专学生突发事件应急能力科普教育平台建设	肇庆医学高等专科学校	汤之明	10
21	基于3D打印等先进制造技术在机械专业项目教学法中的应用	肇庆市技师学院	葛旺生	10
22	校园推广业余无线电活动	肇庆市技师学院	梁光武	10

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
23	互联网+创新创业文化节	韶关学院	吴炜民	10
优秀科普作品创作				290
1	《健康金钥匙--中医养生文化与方法》	中山大学附属第一医院	张诗军	10
2	基于新媒体宣教的广东水禽科普资源网建设	仲恺农业工程学院	曹亮	10
3	广东海珠国家湿地公园科普资源网建设	仲恺农业工程学院	肖艳	10
4	中华传统文化中的物理学知识和思想探析	华南农业大学	熊万杰	10
5	《神技电子·纳米天下-大学生网上科普学堂》网站建设	华南农业大学	郭子政	10
6	小型农用无人机室内展示系统	华南农业大学	李继宇	10
7	社区老人亚健康科普教育	南方医科大学南方医院	廖生武	10
8	《走进神奇的核医学》科普教育图书研究创作	南方医科大学珠江医院	冯会娟	10
9	《漫画工业设计》科普图书研究著作	广东工业大学	吴彩好	10
10	海上丝绸之路科普微动漫创作	广东技术师范学院	朱姝	10
11	2025中国制造科普微视频创作	广东技术师范学院	孙墀	10
12	培养青少年学术规范的科普动漫游戏设计与开发	广东技术师范学院	回雁雁	10
13	《生活中的“大数据”》系列科普微视频创作	广东技术师范学院	王梅	10
14	广东制造之照明技术系列科普片创作	广东技术师范学院	黄芳明	10
15	科普微电影创作	广东海洋大学	曲炳良	10
16	基于Android的农业科技成果推广移动端应用软件开发	广东省农业科学院农业经济与农村发展研究所	韩威威	10
17	《楚辞》植物考释与网络数据库建设	广东省农业科学院环境园艺研究所	邹春萍	10
18	广东农业产业科教科普作品创作	广东省农科院彩田农业科技信息中心	刘楷	10
19	低碳节能，你可以这样做！——家居环保节能知识科普挂图	广东省科技图书馆	黄国强	10
20	青少年科普剧创作、表演与推广	广东省科技图书馆	吴耀楣	10
21	北斗卫星导航系统移动科普平台建设	广东石油化工学院	徐兵	10
22	中医药民间验方数字化网站论坛的建设及验方收集	广东药学院	王红刚	10
23	基于互联网+的地理科普视频创作	广州地理研究所	吴旗韬	10
24	《科学生活每一天》科普电影	广州大学	杨礼香	10
25	青少年安全教育动漫设计制作	广州市睿风教育科技有限公司	吴庆文	10
26	《大地银线——高铁的历史、现在和未来》系列科普绘本创作	广州铁路职业技术学院	刘苗苗	10
27	机器人科普表演作品创作	惠州市好小子机器人研究中心	唐宽平	10
28	水晶骨骼艺术科普作品创作	暨南大学	马征来	10
29	基于广东非物质文化遗产的科普作品创作与传播	江门职业技术学院	陈娅	10
院士工作站建设				1, 200
1	广东省健康云安全院士工作站	东莞成电金盘软件技术有限公司	蔡洪斌	100
2	广东盛瑞高性能泡沫轻质工程材料应用技术院士工作站	广东盛瑞科技股份有限公司	陈忠平	100

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
3	广东省天宝生物制药有限公司规模化猪场疫病综合防控院士工作站建设	广东省天宝生物制药有限公司	向湘春	100
4	广东研捷天然药物手性分离院士工作站	广东研捷医药科技有限公司	王泰	100
5	广东美涂士建材股份有限公司企业院士工作站建设	广东美涂士建材股份有限公司	郭伟叶	100
6	广东阿格蕾雅有机分子发光材料院士工作站	广东阿格蕾雅光电材料有限公司	支志明	100
7	广东省康琪莱精准医疗院士工作站	广州康琪莱生物科技有限公司	张维敏	100
8	广东省康盛血液净化吸附产品与技术的研发与应用院士工作站	广州康盛生物科技有限公司	陈校园	100
9	广东省瀚阳中国交通基础设施绿色建设工业化技术研究和应用院士工作站	广州瀚阳工程咨询有限公司	FRIEDER SEIBL E	100
10	广东省华兴股份铜合金材料院士工作站建设	汕头华兴冶金设备股份有限公司	李立鸿	100
11	广东省易瑞生物食品安全快速检测技术院士工作站	深圳市易瑞生物技术有限公司	朱海	100
12	广东省健帆生物血液净化技术院士工作站	珠海健帆生物科技股份有限公司	毕大武	100
粤东西北地区科普工作创新发展				100
1	信宜市青少年科技创新实践活动的组织与推广	信宜市科学技术协会	叶正甫	20
2	山区科普工作的拓展与创新	新兴县科学技术协会	曾荣光	20
3	河源市源城区基层科普建设宣传活动	河源市源城区科学技术开发中心	陈亮	20
4	韶关市浈江区创建“韶关地区儿童早期发展科普教育示范区”建设	浈江区科技局	魏明香	20
5	陆河县科普宣传教育活动	陆河县科技局	叶胜年	20
重点国别及区域合作项目				4, 100
1	基于大数据和深度学习技术的视频智能监控系统研发及产业化	东莞中国科学院云计算产业技术创新与育成中心	吴军	100
2	全自动金手指外观精密检测设备研制	东莞理工学院	刘华珠	50
3	龟鳖类生殖细胞培养及繁育新技术研究	中国水产科学研究院珠江水产研究所	徐红艳	50
4	基于卫星遥感的人类活动对马六甲海峡附近海草资源分布影响研究	中国科学院南海海洋研究所	杨顶田	50
5	新型小分子盘状结构域受体抑制剂在胰腺癌中的抗肿瘤活性及作用机理的研究	中国科学院广州生物医药与健康研究院	任小梅	50
6	基于新作用机制的抗肿瘤FGFR抑制剂开发	中国科学院广州生物医药与健康研究院	许永	50
7	新一代高效化疗药物：以叶酸及N5,N10-二甲基四氢叶酸为肿瘤靶向模块的新型紫杉烷小分子药物钼合物（SMDCs）的开发	中国科学院广州生物医药与健康研究院	王昌伟	50
8	组蛋白去乙酰化I型酶的分子探针的构建及其早期诊治效果的研究	中国科学院广州生物医药与健康研究院	蒋晟	50
9	废弃生物质催化热解-烯烃聚合制备车用燃料关键技术研究	中国科学院广州能源研究所	定明月	50
10	太阳能热化学储能系统的多尺度优化	中国科学院广州能源研究所	黄宏宇	50
11	类胰岛素生长因子作为肿瘤治疗靶点的研究	中国科学院深圳先进技术研究院	赵琦	50

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
12	空气污染物分析平台的构建	中山大学	王学钦	100
13	云工作流平台的开发及应用	中山大学	余阳	100
14	新型3D打印血管在血管移植和高通量药物筛选的应用研发	中山大学	王冠蕾	50
15	帕金森氏病中脑黑质多巴胺神经元退变的表观遗传修饰研究	中山大学	林贤	50
16	文莱海域深水网箱系统的关键技术研究	中山大学	苏炜	50
17	珠三角大气氧化性变化对秋季气溶胶形成的影响及控制对策	中山大学	王雪梅	100
18	广东省-泰国重要螺传寄生虫病的防治研究	中山大学	吕志跃	50
19	中印水稻褐飞虱抗药性变异和新基因的基因组比较研究	中山大学	张文庆	50
20	S-腺苷同型半胱氨酸为动脉粥样硬化危险因素的人群队列和实验研究	中山大学	凌文华	50
21	PSMA偶联BST-2调控自噬抑制蛋白LRPPRC在CRPC产生机制中的研究	中山大学孙逸仙纪念医院	黄海	50
22	小胶质细胞功能极性动态转换参与放射性脑损伤发病机制的研究	中山大学孙逸仙纪念医院	唐亚梅	50
23	长非编码RNA调控自噬促进乳腺癌转移的研究	中山大学孙逸仙纪念医院	龚畅	50
24	Latexin调节肿瘤微环境促进鼻咽癌侵袭和转移分子机制的研究	中山大学肿瘤防治中心	吕星	50
25	开发个性化PERS基因模型检测系统辅助决策乳腺癌新辅助化疗的选择	中山大学肿瘤防治中心	史艳侠	50
26	牙源性干细胞的鉴定及其在口腔再生医学中的应用	中山大学附属口腔医院	林正梅	100
27	功能化纳米囊泡多层膜调控种植体-骨界面结合研究	中山大学附属口腔医院	滕伟	50
28	人mRNA非编码区smORF的识别鉴定及其在人脑胶质瘤中的功能研究	中山大学附属第一医院	张弩	50
29	NOTCH通路参与长链非编码RNA-MEG3基因及下游miRNA簇对垂体无功能腺瘤侵袭性的调控作用	中山大学附属第一医院	王海军	50
30	人参皂苷Rb1通过SIRT1- FoxO1 -自噬通路对内皮细胞衰老的作用	中山大学附属第三医院	钱孝贤	50
31	ATF4调控PDKFB3促进糖尿病视网膜炎症反应及微血管损伤的研究	中山大学附属第三医院	陈燕铭	50
32	α -synuclein异常聚集介导线粒体过度自噬在DA神经元凋亡及PD发病机制中的作用	中山大学附属第三医院	王青	50
33	亚洲柑桔木虱唾液分泌蛋白的组成和功能及其应用研究	仲恺农业工程学院	韩群鑫	50
34	涡轮机的预见性维护决策支持系统	佛山伊贝尔科技有限公司	张剑	100
35	小檗碱干扰植物根尖生长素极性运输的机理研究	华南农业大学	周利娟	50
36	猪骨骼肌卫星细胞迁移的分子机制及其调控	华南农业大学	王修启	50
37	多重耐药金黄色葡萄球菌的体内适应性及其机制研究	华南农业大学	刘雅红	50

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
38	基于视频监控大数据分析的奶牛行为研究与应用	华南农业大学	梁云	50
39	热带植物抗病、叶观赏性状遗传分析和育种新技术研究	华南农业大学	廖飞雄	50
40	J亚群禽白血病病毒抑制抗原递呈细胞活化的分子机制研究	华南农业大学	谢青梅	50
41	碳纤维布集成的硅/碳复合锂离子电池负极材料的设计、制备及其电化学储能应用	华南农业大学	方岳平	50
42	田间释放真菌对害虫的侵染及其田间生长、扩散和存留动态高效、快速监测技术研究	华南农业大学	黄振	50
43	基于高压静电纺丝法制备新型纳米纤维超滤膜关键技术及应用	华南农业大学	周武艺	50
44	基于微波氮化技术的新型高效LED荧光粉之组成设计及性能调控	华南农业大学	雷炳富	50
45	二元桥联型荧光标记的分子机制研究及在生物工程的应用	华南师范大学	王前明	50
46	高容量、长寿命锂电池氧化物负极材料的研发与应用	华南师范大学	曾荣华	50
47	新型钴基纳米材料的制备及其催化氧化性能研究	华南理工大学	李映伟	50
48	高性能铁酸锰/石墨烯负极材料的制备及在锂离子电池上的应用	华南理工大学	吴松平	100
49	面向动态交通信息服务的车联网系统研发与应用	华南理工大学	林培群	50
50	磁场强化黄铁矿活化过硫酸盐原位氧化地下水中难降解有机污染物	华南理工大学	张永清	50
51	基于离子液体微乳液体系淀粉纳米微球制备关键技术研究	华南理工大学	罗志刚	50
52	基于FDTD的高场磁共振人体组织介电特性断层成像核心技术研究	南方医科大学	辛学刚	50
53	雷帕霉素对帕金森病的神经保护效应及其机制研究	南方医科大学	瞿少刚	50
54	固体废弃物流化床焚烧特性及重金属污染控制关键技术研究	广东工业大学	郭家宏	50
55	复合高功率脉冲溅射技术制备纳米刀具涂层关键技术研究	广东工业大学	王启民	50
56	基于新型液晶的高速高灵敏光子器件	广东工业大学	项颖	50
57	柔性铟镓锌氧化物薄膜晶体管的喷印式制备及性能研究	广东工业大学	刘振	50
58	远程健康监护大数据关键共性技术研究与应用	广东工业大学	蔡延光	50
59	金刚烷基高效无卤阻燃剂的制备与应用性能研究	广东工业大学	郭建维	50
60	GC-ECD和斑马鱼胚胎毒理技术在近海沉积物DL-PCBs污染监测中的应用研究	广东海洋大学	陈进军	50
61	鳊鱼诺卡氏菌减毒活疫苗的研究与应用	广东海洋大学	夏立群	50
62	国产新药西达本胺在原发中枢神经系统淋巴瘤中的应用研究	广东省人民医院（广东省医学科学院）	李文瑜	50

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
63	多样性国际稻种稻瘟病抗性全基因组关联分析	广东省农业科学院植物保护研究所	杨健源	50
64	海洋胶原整合肽消化吸收机制研究与应用	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	张业辉	50
65	粤澳地区食品中重要食源性致病菌的风险识别研究	广东省微生物研究所	叶应旺	50
66	基于circRNA细胞周期调控功能的食药菌中抗神经细胞衰老活性成分筛选及机制研究	广东省微生物研究所	陈地灵	50
67	CpG-ODN对膀胱癌实验动物模型治疗作用的实验研究	广东药学院	孟民杰	50
68	毛冬青中抗炎症性血管疾病活性成分的筛选及成药性评价	广州中医药大学	刘中秋	50
69	云服务下移动互联应用交付关键技术研发及产业化	广州优亿信息科技有限公司	舒志伟	50
70	基于线性控制的大模板高制品精度全自动纸浆模塑成型机	广州华工环源绿色包装技术有限公司	张同祥	50
71	城市不透水面遥感提取技术系统	广州大学	吴志峰	50
72	中国铁路桥梁智能检查、监测和维养系统	广州瀚阳工程咨询有限公司	孙峻岭	100
73	uPAR在肿瘤多药耐药中的作用及机制研究	暨南大学	石智	50
74	LED coreless产品研发项目	珠海越亚封装基板技术股份有限公司	胡永桂	50
专业镇产业升级示范建设				3,250
1	康禾茶叶专业镇科技服务示范区建设	东源县康业茶果发展有限公司	诸秋莲	100
2	东莞横沥镇模具专业化协同创新中心建设与发展	东莞市横沥模具科技产业发展有限公司	吴国洪	200
3	中山市智能家居技术研究与检测中心	中山市中大半导体照明技术研究有限公司	李军	200
4	国家火炬计划中山市南区电梯特色产业基地创新环境建设	中山市人民政府南区办事处	魏根传	50
5	中山市大涌镇牛仔服装产业协同创新中心建设	中山市大涌镇生产力促进中心	李建堂	200
6	中山市横栏镇照明灯饰专业镇创新能力提升	中山市横栏镇人民政府	黄洁辉	50
7	小胜油茶专业镇科技服务示范区建设项目	丰顺县小胜镇生产力促进中心	王妙伦	100
8	“专业镇产业升级示范建设--珠三角与粤东专业镇对口合作建设---电声配件自动生产线研发与产业化”	丰顺泰昌电声元件有限公司	谢文胜	100
9	九峰水果专业镇优稀水果产业升级示范区建设	乐昌市九峰镇人民政府	吕晓华	100
10	广东陈村花卉专业镇产业协同创新中心建设	佛山市顺德区中国科学院华南植物园经济植物育成中心	熊秉红	200
11	杏坛环保材料专业镇产业协同创新中心建设	佛山市顺德区创联科技与标准化服务中心	周筠	200
12	油茶专业镇创新能力培育与创新环境建设	兴宁市罗浮镇人民政府	曾胜	50
13	和平县下车猕猴桃专业镇产业升级示范区建设	和平县下车镇人民政府	肖辉泽	100
14	梅州中行专业镇创新能力培育与创新环境建设	平远县中行镇人民政府	张怡	50

序号	项目名称	申报单位	负责人	立项金额 (万元)
15	揭阳市棉湖镇与东莞市茶山镇对口合作建设	广东威潜电缆实业有限公司	王加创	100
16	日用陶瓷省级专业镇先进技术研究及区域示范建设	广东长城集团股份有限公司	蔡廷祥	100
17	汕头市日用化学品专业镇产业协同创新中心建设	广州分析测试中心科力技术开发公司汕头分公司	曾莉	200
18	廉江市长山镇茶叶专业镇产业转型升级示范建设	廉江市长山镇人民政府	黄喜	100
19	珠三角与丰顺对口合作电声专业镇建设项目	旺兴达(丰顺)电子有限公司	冯理爱	100
20	斗门白蕉优质水产养殖专业镇海鲈产业升级转型与综合示范服务区建设	珠海市斗门区海源水产贸易有限公司	王锦源	100
21	碣滨镇肉桂特色产业产业升级示范区建设	罗定市兴伟香料有限公司	吴渝	100
22	太平镇蚕桑产业创新能力培育与创新平台建设	罗定市太平镇人民政府	邓平	50
23	泗纶竹制品加工产业升级示范建设	罗定市泗纶镇农业发展服务中心	罗进星	100
24	江尾兰花专业镇产业升级示范区建设	翁源县江尾镇人民政府	胡可清	100
25	谢岗高端装备制造专业镇创新能力培育与创新环境建设	谢岗镇人民政府	林锦彪	50
26	合水蚕桑专业镇产业升级示范建设	阳春市兴旺农业发展有限公司	杨邦进	100
27	阳春县圭岗镇专业镇——珠海对口科技合作建设	阳春市泮民农业发展有限公司	陈海	100
28	罗坑茶叶专业镇创新能力培育与创新环境建设项目	韶关市曲江区罗坑镇人民政府	陈丹强	50
29	谢鸡香蕉专业镇特色产业示范区升级建设	高州市谢鸡镇人民政府	赖建才	100
30	麻布岗脐橙特色产业产业升级示范建设	龙川县麻布岗镇人民政府	杨志辉	100
综合性科普场馆运营奖补				100
1	汕头科技馆场馆运营奖补	汕头科技馆	郭耀光	50
2	阳江市综合性科普场馆改造与流动科技馆建设	阳江市科技馆	陈达理	50