

2019年省科技创新战略专项资金（省属科研机构改革类）拟立项 项目公示表

单位：万元

序号	项目名称	申报单位	立项金额	2019年度拨付金额
合计（42项）			15391	5117
2017年度立项省属科研机构稳定性支持类项目（专题编号0701事业）2019年度拨付经费			11138	3702
1	创新中药研发平台建设	广东省第二中医院（广东省中医药工程技术研究院）	95	31
2	广东省材料与加工研究所创新能力建设	广东省材料与加工研究所	457	153
3	重大出生缺陷先天性心脏病病因学及早期预防策略研究	广东省心血管病研究所	1449	483
4	广东省林科院林业科技创新平台建设与运行	广东省林业科学研究院	473	157
5	南方主要储粮害虫防治新技术研究与示范	广东省粮食科学研究所	158	52
6	资源循环利用与药肥产业发展创新能力建设	广东省生物工程研究所（广州甘蔗糖业研究所）	1115	371
7	老年阻塞性睡眠呼吸暂停综合征致肿瘤高发的流行病学防控网路建设及相关机制研究	广东省老年医学研究所	158	52
8	广东省工业分析检测中心基础技术与公益研究能力建设	广东省工业分析检测中心	334	112
9	工业固体废弃物和废水处理及资源化利用创新平台能力提升	广东省资源综合利用研究所	473	157
10	广东省精细化工创新平台建设	广东省石油与精细化工研究院	756	252
11	化工新材料及功能助剂开发应用推广平台建设	广东省工业技术成果转化推广中心	394	130
12	广东省科技监督和评估支撑服务能力提升计划	广东省技术经济研究发展中心	158	52
13	广东省电子电器研究所计量校准和实验室平台建设项目	广东省电子电器研究所	158	52
14	广东科技大数据产品研发与服务平台建设	广东省科技基础条件平台中心	302	102
15	固体废弃物危险性鉴别与评估技术能力建设	广东省测试分析研究所	599	199
16	先进高效焊接技术基础及工程应用研发平台建设	广东省焊接技术研究所（广东省中乌研究院）	410	136
17	稀有金属冶金及功能材料开发平台	广东省稀有金属研究所	299	99
18	非人灵长类自发性疾病动物筛选与评价技术平台建设	广东省实验动物监测所	71	23
19	广东科学中心加强科普能力建设 提升公益服务水平	广东科学中心	342	114
20	广东省科学院（本部）科技产业创新服务能力建设	广东省科学院	211	71
21	广东省新材料研究所创新能力建设（2017-2019）	广东省新材料研究所	356	118
22	珠江三角洲网河及河口区物理模型平台建设	广东省水利水电科学研究院	507	169
23	现代农业装备自主创新能力建设	广东省现代农业装备研究所	502	166
24	微LED显示器先进制造技术研发平台建设	广东省半导体产业技术研究院	257	85
25	广东省医疗器械产业创新科技平台建设	广东省医疗器械研究所	260	86
26	广东前沿技术跟踪研究体系建设工程	广东省科学技术情报研究所	285	95
27	科技创新监测与研究能力提升计划	广东省科技创新监测研究中心	86	28
28	广东省医学科技创新发展服务体系	广东省医学学术交流中心（广东省医学情报研究所）	188	62

2019年省科技创新战略专项资金（省属科研机构改革类）拟立项 项目公示表

单位：万元

序号	项目名称	申报单位	立项金额	2019年度拨付金额
29	省属科研机构创新能力建设——提升中心改革创新能力的启示	广东省价格政策研究中心	57	19
30	广东省生产力促进中心专业化服务平台建设	广东省生产力促进中心	228	76
2017年度立项省属科研机构稳定性支持类项目（专题编号0701企业）2019年度拨付经费			4253	1415
1	基于工业机器人的汽车电机零配件制造装备的研发及产业化	广东省机械研究所	441	147
2	工业2.0升级至工业4.0的关键支撑技术研究及应用开发	广东省电子技术研究所	299	99
3	特种食品配料绿色制造技术研发与创新平台建设	广东省食品工业研究所	284	94
4	复合纺研发平台升级及创新发展建设	广东省化学纤维研究所	441	147
5	第三代半导体材料SiC晶体的生长机理及应用研究	广州半导体材料研究所	630	210
6	高性能金属磁性粉体开发平台建设	广东省钢铁研究所	425	141
7	镍渣综合预处理工艺及其在建材中的应用技术研究	广东省建筑材料研究院	145	49
8	生态环保重点技术装备研发设计平台能力建设	广州机械设计研究所	741	247
9	广东省造纸新技术服务中心建设	广东省造纸研究所	285	95
10	广东省工程技术研究所质检平台升级改造	广东省工程技术研究所	342	114
11	日用瓷创新专利产品的批量生产投放市场	广东省陶瓷研究所	77	25
12	高石英质瓷的研究	广东省大埔陶瓷工业研究所	143	47