

广州市 2019 年第十二期科技成果登记公示 项目汇总表

序号	成果名称	单位名称	登记号	审核结果
1	广州市科普活动成效监测评估研究	广州市科技传播学会	GK190555	同意
2	梁-墙一体式复合构件生产及安装关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190560	同意
3	带饰面砖及夹芯保温层的预制外墙生产关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190561	同意
4	装配式桥梁预制墩柱高精度生产及控制关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190562	同意
5	装配式预应力混凝土盖梁高精度安装关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190563	同意
6	U 型钢箱梁-预制混凝土桥面板-现浇桥面的市政桥梁组合结构施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190564	同意
7	带有灌浆套筒的预制预应力混凝土盖梁生产关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190565	同意
8	市政桥梁重型预制墩柱安装关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190566	同意
9	基于高通量/高内涵分析平台的岭南中药防治肝纤维化的活性成分研究	南方医科大学中医药学院	GK190568	同意
10	高支模安全监测云平台系统技术	广州市吉华勘测股份有限公司	GK190569	同意
11	基于城市交通一卡通大数据的云平台关键技术研究与应用	广东岭南通股份有限公司	GK190570	同意
12	髓源性抑制细胞联合调节 T 细胞诱导小鼠心脏移植免疫耐受的机制研究	中山大学附属第一医院	GK190571	同意
13	无人机倾斜摄影土方测量施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190572	同意
14	马凳支撑体系及绳锯切割基坑混凝土支撑梁施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190573	同意
15	超长柔性屋面板无损吊装施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190574	同意
16	高空多转角悬挑操作平台施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190575	同意

17	变曲面眼球型钢结构安装施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190576	同意
18	大跨度桔型体育馆钢屋盖安装关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190577	同意
19	医院囊体气动管道物流传输系统施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190578	同意
20	基于运梁炮车联同双机抬吊的预制箱梁吊装施工关键技术	广州机施建设集团有限公司	GK190579	同意
21	UV 固化水性隔热环保涂料的研发	广州大学	GK190580	同意
22	血小板膜糖蛋白 CD36 缺失型突变基因测序分型试剂盒的开发研究	广州血液中心	GK190581	同意
23	控制黄曲霉生长的家蝇活性因子分离与鉴定	中山大学	GK190582	同意
24	地下水位较高的市政排水管网管道接口改良施工关键技术	广东长海建设工程有限公司	GK190583	同意
25	梅州市"多规合一"规划编制（三维数据采集）	广州建通测绘地理信息科技股份有限公司	GK190584	同意
26	惠州市国土资源局智慧惠州时空信息云平台建设试点项目	广州建通测绘地理信息科技股份有限公司	GK190585	同意
27	鹤山市高分辨率航空摄影测量服务项目	广州建通测绘地理信息科技股份有限公司	GK190586	同意
28	基于卡介苗和表位的新型治疗性结核疫苗的研发	中国科学院广州生物医药与健康研究院	GK190587	同意
29	PCOS 的早期诊断及其远期并发糖脂代谢异常预测模型的临床转化研究	中山大学孙逸仙纪念医院	GK190588	同意
30	广东省地方金融风险监测防控平台	广州商品清算中心股份有限公司	GK190589	同意
31	芥蓝雄性不育技术体系的建立与新品种选育	广州市农业科学研究院	GK190590	同意
32	广东蔬菜种质资源库(圃)(2018)	广州市农业科学研究院	GK190591	同意
33	海藻功能性化妆品（药妆）的应用研究与开发	广州市白云联佳精细化工厂	GK190592	同意
34	可视化声敏感型 SiO ₂ 纳米粒介导 miRNA 诱导卵巢癌细胞凋亡的研究	广州医科大学附属第三医院	GK190593	同意
35	Notch1/PI3K/Akt 信号通路在宫颈癌 EMT 和转移中的作用	广州医科大学附属第三医院	GK190594	同意
36	面向游戏引擎的内容编辑与渲染技术应用	广州硕星信息科技股份有限公司	GK190595	同意

37	面向性能优化的移动通信网络大数据分析关键技术与产业化	广东南方通信建设有限公司	GK190596	同意
38	基于云计算模式的移动通信网络优化及智能分析平台	广东南方通信建设有限公司	GK190597	同意
39	基于 eICIC 和 CoMP 技术的异构蜂窝网络技术研究与应用	广东南方通信建设有限公司	GK190598	同意
40	水环境可快速移除无残留压敏改性 PET 标签的研究及产业化	广州市金万正印刷材料有限公司	GK190599	同意
41	可接触食品再密封专用标签薄膜的研究及产业化	广州市金万正印刷材料有限公司	GK190600	同意
42	CS055 联合 IDA 杀伤 AML 干细胞的潜能及分子机制的研究	南方医科大学南方医院	GK190601	同意
43	城市轨道交通供电全寿命周期智能运维管理系统研发与应用	广州白云电器设备股份有限公司	GK190602	同意
44	中国科技创新图谱可视化平台	广州都市圈网络科技有限公司	GK190603	同意
45	小白菜种质资源创新和杂交一代新品种选育	广东科农蔬菜种业有限公司	GK190604	同意
46	智能垃圾分类管理系统研究和产业化应用	广东轻工职业技术学院	GK190605	同意
47	复杂环境深基坑复合换撑施工技术	广州建筑股份有限公司	GK190606	同意
48	大型工业厂房厂区道路临永结合一体化施工技术	广州一建建设集团有限公司	GK190607	同意
49	旧建筑工程激光扫描关键技术研究	广州一建建设集团有限公司	GK190608	同意
50	基于 BIM 放样机器人在装配式构件安装定位中的施工技术	广州一建建设集团有限公司	GK190609	同意
51	阀门开闭过程对油水环状流稳定性的影响机理	广州大学	GK190610	同意
52	生物安全型桔小实蝇引诱剂及其缓释技术开发	仲恺农业工程学院	GK190611	同意
53	香蕉毁灭性病害分子监测技术研究	广东省农业科学院植物保护研究所	GK190612	同意
54	非线性椭圆问题的多解与变号解研究	仲恺农业工程学院	GK190613	同意
55	皱盖假芝抑制乳腺癌干细胞活性成分研究	广东省微生物研究所 (广东省微生物分析检测中心)	GK190614	同意
56	广州城市环境中拟除虫菊酯的累积-降雨径流污染与控制措施研究	广东省生态环境技术研究所	GK190615	同意

57	广州暴雨灾害预警技术应用研究	广州市气象台	GK190616	同意
58	广州加快建设国家创新中心城市的路径研究	广州地理研究所	GK190617	同意
59	基于移动大数据的实时广告精准投放系统	广州瀚信通信科技股份有限公司	GK190618	同意
60	用于电路印刷的纳米金属颗粒的开发与生产过程	昶联金属材料应用制品（广州）有限公司	GK190619	同意
61	动圈式直线电机的高频响应特性和超精密定位机理研究	广州中国科学院先进技术研究所	GK190620	同意
62	面向包装印刷和再制造产业的先进等离子喷涂技术开发及应用	广东省新材料研究所	GK190621	同意
63	热胁迫下卵形鲳鲹骨骼畸形发育的分子机制研究	中国水产科学研究院南海水产研究所	GK190622	同意
64	新能源汽车典型电磁兼容测试技术研究	威凯检测技术有限公司	GK190623	同意
65	汽车发动机自动压装系统节能控制和智能诊断关键技术研发及产业化	广州市科腾智能装备股份有限公司	GK190624	同意
66	广州市建设粤港澳大湾区科技创新常态化合作机制研究	广东财经大学	GK190625	同意
67	基于文本自动摘要技术的智能问答系统的研发	广州索答信息科技有限公司	GK190626	同意
68	基于云服务的移动互联网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	GK190627	同意
69	低地板有轨电车技术与开发	广州电力机车有限公司	GK190628	同意
70	典型重金属-POPs 复合污染场地的原位修复及机制	广州大学	GK190629	同意
71	磷酸转移酶系统调控无乳链球菌毒力的机制研究	中国水产科学研究院南海水产研究所	GK190630	同意
72	基于几何尺寸效应的微焊点互连界面反应、微观结构及金属间化合物生长机理的研究	仲恺农业工程学院	广科成登字[2019]0040 号	同意
73	基于 " 脾虚失运 " 核心病机应用健脾方药治疗慢性胃病的应用	广州中医药大学第二附属医院	广科成登字[2019]0041 号	同意
74	基于云计算的数字音乐（娱乐）全互动平台（无线+PC）	广州酷狗计算机科技有限公司	广科成登字[2019]0042 号	同意
75	大尺寸 Si 衬底 GaN 电力电子材料与器件关键工艺	广州飞虹友益电子科技有限公司	广科成登字[2019]0043 号	同意