

附表

广州市 2018 年第五期科技成果登记公示项目汇总表

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
1	广州市急性心肌梗死绿色通道和区域性救治网络的建立	广东省心血管病研究所	GK180315	通过
2	《赏国宝话养生》科普图书创作	广东中医药博物馆	GK180316	通过
3	新常态经济时期企业科技创新动力与激励机制研究	华南理工大学管理学院	GK180317	通过
4	"校园'艾'健康"小讲师培育项目--促进青少年主导校园艾滋病与性健康科普教育	广州市疾病预防控制中心	GK180318	通过
5	印染废水深度处理03/H2O2 催化氧化技术	广州市金龙峰环保设备工程股份有限公司	GK180319	通过
6	小规模量子网络的实验实现	华南师范大学物理与电信工程学院	GK180320	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
7	安全绿色环保饲料添加剂异黄酮的产业化工程技术改良与创新利用研究	广东省农业科学院动物科学研究所	GK180321	通过
8	《新型自由体位生物反馈式分娩监护镇痛设备的研制》	广州三瑞医疗器械有限公司	GK180322	通过
9	半柔性路面的抗裂机理及评价模型研究	广州大学土木工程学院	GK180323	通过
10	SNDX-275 诱导 miRNAs 表达逆转 erbB2 阳性乳腺癌药物耐受的作用及机制	广州医科大学附属肿瘤医院	GK180324	通过
11	船配设备综合管理系统研制和示范应用	广州文冲船厂有限责任公司	GK180325	通过
12	利用黄铊铁矾的生物合成处理高铊重金属废水技术的研究	广州大学环境科学与工程学院	GK180326	通过
13	有机锡微生物降解的构	暨南大学生命科	GK180327	

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
	效特性与构效模型	学技术学院		通过
14	水体有机锡的微生物降解构效机制与快速修复	暨南大学生命科学技术学院	GK180328	通过
15	水体剧毒有机锡微生物降解的分子机制与降解调控	暨南大学生命科学技术学院	GK180329	通过
16	条件代理重加密关键问题的研究	暨南大学信息科学技术学院	GK180330	通过
17	具有自保护功能的密码系统的研究	暨南大学信息科学技术学院	GK180331	通过
18	LRPPRC 通过抑制自噬在前列腺癌激素耐受中的作用	广州医科大学附属第五医院	GK180332	通过
19	多级三维复合超级电容器电极材料构建与性能调控研究	华南理工大学环境与能源学院	GK180333	通过
20	税码联办系统模型研究	广州市标准化研究院	GK180334	通过
21	生物炭对红壤菜地磷形	广东省生态环境	GK180335	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
	态转化的影响机制	技术研究所		
22	“源-汇”景观格局对广州市城区土壤重金属累积的影响及其控汇措施	广东省生态环境技术研究所	GK180336	通过
23	节能环保耐候型无机人造石板材开发关键技术研究	广州市建筑科学研究院有限公司	GK180337	通过
24	微生物浸取法高效处理城市和工业污泥研究	广东省资源综合利用研究所	GK180338	通过
25	高覆盖三维加荷结构扭矩扳子检定仪的研制	广州计量检测技术研究院	GK180339	通过
26	配铂电阻精密数字测温仪研制	广州计量检测技术研究院	GK180340	通过
27	卫星定位定向仪校准装置及检测方法研究	广州计量检测技术研究院	GK180341	通过
28	一种基于运动方块宽度的直接测量显示器运动模糊的方法	广州计量检测技术研究院	GK180342	通过
29	基于移动互联网的ETC智能标签开发与服务应用	广州优路加信息科技有限公司	GK180343	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
	用			
30	根结线虫效应蛋白 MJ-TTL 功能研究及其在 RNAi 抗线虫中的应用	华南农业大学资 源环境学院	GK180344	通过
31	“肿瘤专家走进山区农 村”防癌抗癌科普大宣教	广州医科大学附 属肿瘤医院	GK180345	通过
32	广东省公路越岭隧道水 文地质勘察技术规定研 究	广东省交通规划 设计研究院股份 有限公司	GK180346	通过
33	伞状阳离子三硅氧烷表 面活性剂的合成及性能 关键技术研究	广州大学化学化 工学院	GK180347	通过
34	抗病、优质线辣椒新品种 的选育	广州市农业科学 研究院	GK180348	通过
35	优质抗逆特色瓜类蔬菜 和鲜食玉米新品种选育 及产业化	广州市农业科学 研究院	GK180349	通过
36	优质耐枯萎病长豇豆新 品种选育及应用	广州市农业科学 研究院	GK180350	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
37	穗港数字化病理大数据综合处理系统研发	广州金域医学检验中心有限公司	GK180351	通过
38	健康隐形杀手-PM2.5	广东省公共卫生研究院	GK180352	通过
39	常见粤菜营养标示图谱	广东省公共卫生研究院	GK180353	通过
40	广州市公共交通智能化关键技术研究及应用示范	广州交通信息化建设投资运营有限公司	GK180354	通过
41	中澳联合-重要动物疫病快速诊断技术研究及产品开发	广东省农业科学院动物卫生研究所	GK180355	通过
42	含树枝化基元的氧化还原超分子水凝胶用作基因递送载体的研究	暨南大学生命科学技术学院	GK180356	通过
43	晶体硅太阳能电池正面电极浆料关键技术研究及产业化	广州市儒兴科技开发有限公司	GK180357	通过
44	以氨基酸表面活性剂为	广州环亚化妆品	GK180358	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
	主成分的洗发香波关键技术及产业化	科技有限公司		
45	广东科技成果转移转化市场交易平台建设	广东省科技图书馆(广东省科技信息与发展战略研究所)	GK180359	通过
46	农药残留溯源系统及便携式分析仪的开发与应用	广东达元绿洲食品安全科技股份有限公司	GK180360	通过
47	面向车联网多源信息智能感知终端关键技术与产业化	华南理工大学机械与汽车工程学院	GK180361	通过
48	氧化应激导致精子表观遗传异常的作用机制及其对胚胎发育的影响	广州医科大学附属第三医院	GK180362	通过
49	社区居民"院前急救"知识普及	广州医科大学附属第三医院	GK180363	通过
50	适宜营养支持与促进生长发育专项技术在早产超/极低出生体重儿的应	广州医科大学附属第三医院	GK180364	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
	用			
51	18 三体 iPSc 模拟神经嵴发育异常及其致病遗传信息筛选的研究	广州医科大学附属第三医院	GK180365	通过
52	舞台视觉呈现集成技术及系统	广州市珠江灯光科技有限公司	GK180366	通过
53	基于疾病易感性的中药药效评价及应用	暨南大学药学院	GK180367	通过
54	电力产业时空大数据及移动互联技术创新应用体系研究	广州供电局有限公司	GK180368	通过
55	基于云技术的省县镇医联体创新与应用	广东药科大学附属第一医院	GK180369	通过
56	LAM12 全自动手机镜头组装机控制系统	广州奇芯机器人技术有限公司	GK180370	通过
57	异形玻璃磨边机数控系统	广州奇芯机器人技术有限公司	GK180371	通过
58	一种基于微观交通流模型的公路桥三维耦合振	广州大学土木工程学院	GK180372	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
	动分析方法研究			
59	基于 J2EE 的动物卫生风险评估信息系统	广州市莱曼信息技术有限公司	GK180373	通过
60	火龙果品种资源遗传多样性评价及多倍体种质创新研究	广州大学生命科学学院	GK180374	通过
61	地铁高架段高性能活性粉末混凝土疏散平台的研发及工程应用	广州地铁集团有限公司	GK180375	通过
62	胶囊/片剂瓶装线整线控制系统与核心装备研发	广州珐玛珈智能设备股份有限公司	GK180376	通过
63	造船门座起重机典型载荷谱编制方法研究与优化	广州特种机电设备检测研究院	GK180377	通过
64	中医百日通——中医药知识普及读本编写与出版	南方医科大学中医药学院	GK180378	通过

序号	项目名称	单位名称	预登记号	审核结果
65	结直肠癌诱导骨骼肌自噬和有氧糖酵解致脾虚肌肉失养的机制研究	南方医科大学中医药学院	GK180379	通过
66	典型有机污染物的暴露监测技术的开发与应用	华南师范大学生命科学学院	GK180380	通过
67	关爱特殊儿童机器人科普活动	广州大学实验中心	GK180381	通过
68	园林生态景观墙配置与施工技术研究	广州普邦园林股份有限公司	GK180382	通过
69	减轻楼板荷载的节约型绿化种植技术	广州普邦园林股份有限公司	GK180383	通过
70	应用蛋白质组学技术研究多囊卵巢综合征的发病机制	广东省妇幼保健院	GK180384	通过
71	综合客运枢纽疏运组织关键技术研发与应用	广州市交通委员会	GK180385	通过
72	广州市重大科技创新平台共享机制研究	南方医科大学卫生管理学院	GK180386	通过
73	备用部组件可靠性共性技术研究及推广应用	工业和信息化部电子第五研究所	GK180387	通过