

2017年广州市科技创新人才专项珠江科技新星专题(企业)要件审查结果

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	要件审查结果及说明
1	多层共挤高阻隔薄膜用胶粘剂的开发和应用	广州鹿山新材料股份有限公司	王明辉	通过
2	基于大数据和人工智能技术的高考志愿填报信息服务升级和产业化	广州爱拼信息科技有限公司	杨洋	通过
3	铝基金属新型环保钛-有机杂化膜关键技术研究与应用	广州市泓硕环保科技有限公司	张凯	不通过。项目主要承担人(项目组成员前3名)在研项目和当年申报项目累计超过2项。
4	聚合物包覆金属粉微球的制备及其在免喷涂材料中的应用	金发科技股份有限公司	陈平绪	通过
5	创面愈合生物反应器的研制及在顽固性难愈合皮肤溃疡中的应用	广州新诚生物科技有限公司	曾晨光	通过
6	兼具分子扩链及相界面修复的废电器外壳料高值再资源化关键技术研究与应用	中国电器科学研究院有限公司	曹诺	通过
7	基于云计算的移动广告信息服务平台研发	有米科技股份有限公司	陈第	通过
8	复杂现场智能无线感知系统的研发	广州杰赛科技股份有限公司	林凡	通过
9	既有建筑绿色化高性能改造关键技术研究及示范	广州市建筑科学研究院有限公司	江向阳	通过
10	有机电致发光(OLED)照明器件研究	广州新视界光电科技有限公司	邹建华	通过
11	双床层曝气生物滤池-厌氧滤池联合工艺应用于城镇污水提标改造技术研发及中试示范工程建设	广州市华绿环保科技有限公司	简磊	通过
12	既有建筑桩基质量及地基承载力评价关键技术研究	广州市建筑科学研究院有限公司	张程林	通过
13	肝癌相关的环状RNA功能机制研究及分子预测模型构建	广州永诺生物科技有限公司	罗景燕	通过
14	适用于节能改造的涂膜玻璃热工性能优化研究	广州市建筑科学研究院有限公司	张楠	通过
15	抗癌药物多西他赛创新剂型的技术开发及成果转换	广州加泰医药科技有限公司	吴鑫欣	通过
16	罗咪酯肽高产菌株选育及放大生产工艺调控的研制	广州市微生物研究所	秦鹏	通过
17	北斗高精度多模全频段形变监测采集终端	广州中海达定位技术有限公司	林国利	通过
18	新型高效率、长寿命热激发延迟荧光发光材料研发	广州华睿光电材料有限公司	黄宏	通过
19	面向双界面卡的高速发卡系统关键技术研究	广州明森科技股份有限公司	吴伟文	通过
20	城市污泥制备土壤改良剂的技术研究	广州市净水有限公司	严兴	通过
21	聚乙烯醇的结构和性能研究及其在洗涤的应用	广州立白企业集团有限公司	马玉杰	通过

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	要件审查结果及说明
22	基于3D打印的钛牙种植体表面分段微结构构建及其组织适配	广州市健齿生物科技有限公司	欧阳江林	通过
23	超长桩桩土界面剪切特性研究及工程应用	中交四航工程研究院有限公司	王湛	通过
24	金融装备智能传感器系统关键技术研究	广州广电运通金融电子股份有限公司	金晓峰	通过
25	节水型改性皂基抗菌洗衣液关键核心技术的研究及其产业化	威莱（广州）日用品有限公司	王静	通过
26	绞股蓝药材、提取物及制剂等系列标准提升与应用	广州白云山和记黄埔中药有限公司	匡艳辉	通过
27	电梯装配用单组分端硅烷基聚氧化丙烯密封胶的开发研究	广州机械科学研究院有限公司	李吉明	通过
28	激光直接成型技术用高性能改性材料的开发及应用	广州辰东新材料有限公司	高权星	通过
29	基于云计算的智能视频结构化分析系统关键技术研发及产业化	佳都新太科技股份有限公司	冯琰一	通过
30	可触控式电子纸显示屏关键技术研究	广州奥翼电子科技股份有限公司	王喜杜	通过
31	应用于汽车自动化焊装的高速摩擦输送系统的研发及产业化	广州明珞汽车装备有限公司	李军辉	通过
32	基于尿液样本进行宫颈癌高危HPV筛查的基因即时检测系统研制和应用	广州和实生物技术有限公司	肖湘文	通过
33	工业级熔融沉积3D打印关键技术研究与应用	中科院广州电子技术有限公司	张海强	通过
34	高速大幅宽连续纤维增强热塑性单向预浸料产业化技术研究	广州金发碳纤维新材料发展有限公司	李晓拓	通过
35	新型抗菌防霉剂关键技术开发及应用研究	广州合成材料研究院有限公司	李世昌	通过
36	大气挥发性有机物吸附浓缩在线采样系统研制	广州禾信仪器股份有限公司	吴曼曼	通过
37	多层次药理研究平台在高血压肾病中药开发中的应用	广州康臣药业有限公司	段婷婷	通过
38	高压水射流切割制程用多功能防护材料关键技术研发及应用	中科院广州化学有限公司	胡文光	通过
39	天然表面活性剂关键技术的研发	广州环亚化妆品科技有限公司	张凯	通过
40	甘蓝夜蛾核多角体病毒悬浮剂的研制及产业化	广州市生物防治站	刘娜	不通过。项目负责人在研和当年申报的市科技计划项目累计超过1项。
41	多肿瘤标志物（男12项和女12项）抗体芯片定量检测产品的开发	广州瑞博奥生物科技有限公司	吕志强	通过
42	以QbD理念研制早泄治疗用药盐酸达泊西汀原料药及片	广州白云山医药集团股份有限公司	赵家冀	不通过。申报人资质不符合指南规定；作为项目主要承担人（项目组成员前3名）在研项目和当年申报项目累计超过2项。
43	四种生猪繁殖障碍性病毒疫病的抗原唾液免疫层析检测试剂盒研制与产业化	广东爱苏生物科技有限公司	林礼锷	通过

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	要件审查结果及说明
44	抗胃癌CEA×CD3双功能抗体的体内 外药效评估	广州优联康医药科技有限公 司	张玉杰	通过
45	耐磨聚烯烃管道专用料的研究	广州鹿山新材料股份有限公 司	张阳阳	通过
46	感染标志物快速联合检测试剂盒开 发及产业化	广州天宝颂原生物科技开发 有限公司	夏坤	通过
47	海洋地质环境时空互动服务平台	广州博进信息技术有限公司	冯斌	通过
48	基于工业化生产的毕赤酵母高效表 达β-甘露聚糖酶Man26A的研究	广州市微生物研究所	胡海艳	通过
49	提高畜禽免疫力新型中兽药的开发 与产业化应用	广州华农大实验兽药有限公 司	涂玉蓉	不通过。项目主要承担人 (项目组成员前3名)在研项 目和当年申报项目累计超 过2项。
50	生物质高温热解气化一体化技术研 究开发	广州迪森热能技术股份有限 公司	秦飞	不通过。项目主要承担人 (项目组成员前3名)在研项 目和当年申报项目累计超 过2项。
51	新型环保挡风玻璃密封胶的研究与 开发	广州市白云化工实业有限公 司	龙飞	通过
52	中微子主探测器有机玻璃材料等工 况寿命评价方法研究	广州合成材料研究院有限公 司	尹文华	通过
53	白肉灵芝遗传多样性研究及快速鉴 定技术方法的构建	广东粤微食用菌技术有限公 司	黄龙花	通过
54	麦蛾茧蜂工厂化生产及其控制地中 海粉螟技术研究	广东省粮食科学研究所	郭超	通过
55	基于移动终端的园林企业多项目管 理信息系统构建及应用	广州普邦园林股份有限公司	郭颖涛	通过
56	多模双通道高精度导航型射频芯片	广州润芯信息技术有限公司	王祥炜	通过
57	基于激光直接成型技术的PC/ABS合 金材料的研究和开发	广州市聚赛龙工程塑料股份 有限公司	邓爵安	通过
58	电子电器用有机硅导热灌封胶的研 制及产业化	广州回天新材料有限公司	孔丽芬	通过
59	枸橼酸西地那非原料药新工艺研究	广州白云山医药集团股份有 限公司	金国有	通过
60	艰难梭菌及高毒性菌株核酸检测试 剂盒的研发	广州知易生物科技有限公司	刘洋洋	通过
61	面向骨科创伤修复的新型生物材料 的开发	广州贝奥吉因生物科技有限 公司	李丹	通过
62	岭南蔬菜重大叶甲类害虫监测与防 控技术示范推广	广州瑞丰生物科技有限公司	李慎磊	通过
63	新型造影剂钆布醇的工艺开发	广州康瑞泰药业有限公司	谢德逊	通过
64	陈李济百年陈皮及系列产品开发	广州白云山陈李济药厂有限 公司	张怀	通过
65	清开灵颗粒剂近红外在线质量控制 关键技术研究	广州白云山明兴制药有限公 司	刘顺国	通过
66	4.45V高电压高能量密度聚合物锂 离子电池体系的开发及产业化	广东国光电子有限公司	伍斌	通过

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	要件审查结果及说明
67	注射用结构甘油三酯工艺开发及质量一致性评价研究	广州白云山汉方现代药业有限公司	蔡鸿飞	通过
68	基于Freehand三维超声技术的产程参数监测方法研究	广州三瑞医疗器械有限公司	齐建国	通过
69	面向电子制造的位移控制型精密热压焊设备的研制	广州市精源电子设备有限公司	杨凯	通过
70	具有防伪功能完全生物降解垃圾袋开发及在堆肥条件下降解性研究	金发科技股份有限公司	欧阳春平	通过
71	寒绯樱良种选育及优异种质高效扩繁技术研究	广州天适集团有限公司	叶小玲	通过
72	BIM技术在轨道交通基础设施领域的应用研究	广州瀚阳工程咨询有限公司	邱波	通过
73	微粉无菌头孢匹胺及碳酸钠的产业化	广州白云山天心制药股份有限公司	司徒小燕	通过
74	涂料用高性能有机硅流平剂的研发	广州市斯洛柯高分子聚合物有限公司	高鹏东	通过
75	居住区立体绿化空间建造与养护技术研究	广州华苑园林股份有限公司	吴丹妮	通过
76	多标志物（肺癌 六项）抗体芯片定量检测产品	广州瑞博奥生物科技有限公司	张卓	通过
77	基于高精度无人机的可量测全景影像采集与应用	广州市城市规划勘测设计研究院	郭亮	通过
78	面向智慧金融的服务机器人视觉系统关键技术研究	广州广电运通金融电子股份有限公司	张永	通过
79	汽车发动机涂胶实时跟踪与成形控制方法研究	广州机械科学研究院有限公司	张晓瑾	通过
80	YSGG系列中红激光晶体的生长机理及应用研究	广州半导体材料研究所	权纪亮	通过
81	酶催化合成头孢丙烯关键工艺开发及产业化	广州白云山医药集团股份有限公司	李庆	通过
82	用于农产品农残检测的磁性纳米吸附材料的制备及性能研究	中科院广州化学有限公司	宗同强	通过
83	基于数据安全的平台无关文档格式技术的研究	广州市百成科技有限公司	林载辉	通过
84	高温随钻伽玛测量探管开发与产业	中天启明石油技术有限公司	冯泽东	通过
85	芬娜金针菇的人工驯化研究	广东粤微食用菌技术有限公司	刘远超	通过
86	广州地区食源性单增李斯特菌新检测靶标发掘和分子溯源数据库构建	广东环凯微生物科技有限公司	陈谋通	通过
87	高压直流输电调相机水冷系统关键技术研发	广州高澜节能技术股份有限公司	耿曼	通过
88	安宫牛黄丸的药效物质基础及机制研究	广州白云山中一药业有限公司	柴玉爽	通过
89	非折叠蛋白应答IRE1信号通路在Hsp90抑制剂抗食管癌中的作用	广州暨南生物医药研究开发基地有限公司	王晓	通过
90	应用于农村污水面源污染治理的模型分析及处理工艺开发	广州市新之地环保产业有限公司	魏玉芹	通过
91	脐血来源的通用型嵌合抗原受体T细胞（CAR-T）的生产工艺及质量	广州熙帝生物科技有限公司	钟慧霖	通过
92	脱细胞组织基质复合材料制备关键技术及产业化	广州昕生医学材料有限公司	杨伟红	通过

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	要件审查结果及说明
93	碳纤维前体纤维用油剂的开发及应用研究	广东标美硅氟新材料有限公司	谢秀鸿	通过
94	华南地区野生观赏地被植物资源开发与应用研究	广州普邦园林股份有限公司	叶自慧	通过
95	潜固厚涂型聚脲球场材料的研发	广州杰锐体育设施有限公司	郑景新	通过
96	400000r/min超高速气浮电主轴的研究与开发	广州市昊志机电股份有限公司	张翰乾	通过
97	膜浓水电芬顿氧化-曝气生物滤池组合工艺达标排放设备成套及产业化	广州市华绿环保科技有限公司	姜元臻	通过
98	禽畜养殖污水治理技术研究	广州赛特环保工程有限公司	林荣斌	通过
99	海洋鱼低聚肽粉高端蛋白健康产品的开发及产业化	广州白云山光华制药股份有限公司	江志强	通过
100	埃索美拉唑镁口服缓控释微丸型干混悬剂处方和工艺产业化研究	广州共禾医药科技有限公司	杨伟	通过
101	基于交通大数据的机动车及驾驶人交通安全信用评估体系研究	广东方纬科技有限公司	沙志仁	通过
102	专用于烟气超洁净排放处理系统的智能控制装置及配套电源的开发	广州广一大气治理工程有限公司	冯业钧	通过
103	新型IGBT焊接材料纳米银膜的研发	广州汉源新材料有限公司	何天贤	通过
104	单臂、开放、前瞻性评价氩氦刀经皮冷冻治疗联合表皮生长因子受体酪氨酸抑制剂治疗晚期非小细胞肺癌患者的疗效和安全性研究	广州复大医疗股份有限公司	张怡湜	不通过。申报人资质不符合指南规定。
105	基于体外活细胞筛选的治疗肾脏疾病中药开发	广州康臣药业有限公司	何宝	通过
106	智能化控制的移动办公OA软件研发	广州甲子智能科技有限公司	曾桓涛	通过
107	轻小型全星座高精度GNSS测量天线	广州中海达卫星导航技术股份有限公司	李晓鹏	通过
108	针对生活垃圾恶臭气体的高效低耗处理技术的研究	广州市新之地环保产业有限公司	钟佳梅	通过
109	针对城市黑臭河道的净化模型和净化系统的开发与示范	广州市水之道生态环境修复有限公司	杨曦	通过
110	新型涂层钛阳极的研制、应用及修复	广州鸿葳科技股份有限公司	徐海清	通过
111	心肾综合征辅助诊断联合检测试剂盒研制与产业化应用	广州天宝颂原生物科技开发有限公司	王小明	通过
112	高性能LED封装硅胶产品的研发	广东标美硅氟新材料有限公司	陆文灿	通过
113	生物酶法合成海藻糖工艺优化的研究	广州国宇医药科技有限公司	余绍蕾	通过
114	高通量遗传代谢性疾病筛查检测与诊断体系的开发	广州市锐博生物科技有限公司	胡俊杰	通过
115	合成药分析质谱系统接口技术研究	广州禾信仪器股份有限公司	莫婷	通过
116	农村固废分类收集及资源化利用新工艺研究	广州市新之地环保产业有限公司	蔡小龙	通过
117	“桩墙合一”结构体系作用机理及应用研究	广州市城市规划勘测设计研究院	林青芝	通过
118	中药美白技术研究及其在美白产品中的应用研究	广州环亚化妆品科技有限公司	刘薇	通过

序号	项目名称	申报单位	项目负责人	要件审查结果及说明
119	可快速粘接的LED用单组份加成型硅橡胶的研究与开发	广州市白云化工实业有限公司	刘光华	通过
120	食品饮料包装输送链润滑剂的研究	广东环凯微生物科技有限公司	李志云	通过
121	口炎清颗粒在口腔/呼吸道粘膜损伤修复中的作用及机制研究	广州白云山和记黄埔中药有限公司	任理	通过
122	基于互联网+的穿戴式胎儿监护仪的研制与产业化	广州三瑞医疗器械有限公司	谢渊	通过
123	安全高效乳猪饲料的营养技术与产业化	广州领鲜生物科技有限公司	公衍玲	通过
124	杜鹃属植物种质资源收集及其园林应用开发研究	广州华苑园林股份有限公司	罗伟聪	通过
125	高性能啤酒酿造酵母的筛选及性能评价	广州南沙珠江啤酒有限公司	罗娜	通过
126	以药食同源中药为核心的特殊医学用途配方食品研发及产业化	广州白云山汉方现代药业有限公司	罗明琍	通过