

附件 1

2015 年广州市科技型中小企业技术创新资金专项初创项目拟入库项目

序号	项目名称	申报单位	参与单位
1	基于 GPS 网络监测的移动基站智能配电节能装置	广州智光自动化有限公司	
2	零排放 BOG（蒸发气体）回收利用技术及装置	广州华丰能源科技有限公司	
3	抗癌药物普适中间体 3-氧杂环丁酮的创新工艺开发和产业化	广州康瑞泰药业有限公司	
4	KU-T2000 嵌入式转码器	广州柯维新数码科技有限公司	
5	LED 灯珠质量快速检测方法的研究	广东金鉴检测科技有限公司	
6	基于 DICOM 的医疗影像喷墨打印机	广东柯丽尔新材料有限公司	
7	垃圾焚烧发电厂固废无害化处置及资源化循环利用系统	广东德诚环保科技有限公司	
8	基于应用功能的智能变电站数据流确定性交换技术研究	广州思唯奇电力科技有限公司	
9	基于云端管控的物联网智能指纹密码锁	广州市亚太天能信息技术有限公司	
10	基于挤出滚圆理论的高效智能旋压低温挤出机	赛铂（广州）机电科技有限公司	
11	国际领先的 10~35kV 电缆用模块式终端，封水型中间接头项目	广东安普宏商电气有限公司	
12	工业级 3D 打印高性能尼龙 6 基高分子复合材料	广州市阳铭新材料科技有限公司	
13	面向 4G 的云视频互动直播终端和服务平台	广东中核高通信息科技股份有限公司	
14	智能化复合冷却 UV-LED 固化系统	广州腾德同普光电科技有限公司	
15	线性 LED 驱动 IC	广州市力驰微电子科技有限公司	
16	XL1500 控制软件	广州市珠江灯光软件有限公司	
17	移动通信终端及应用软件上线决策系统	广州六合信息科技有限公司	
18	具有垂直三轴定位结构的 3D 打印机	广州捷和电子科技有限公司	

19	基于全球多卫星系统的高精度测绘仪	广州吉欧电子科技有限公司	
20	基于云存储和多目标识别的废旧塑料瓶分拣系统	广东俊尼尔节能环保科技有限公司	
21	个性化、无血清、化学界定细胞培养基的研发和产业化	广州科锐特生物科技有限公司	
22	DDDGen 领域驱动设计框架软件	广州大雅堂信息科技有限公司	
23	数字式红外周围血管疾病诊断仪	广州呼研所红外科技有限公司	
24	用于治疗危重症的重组长效 UTI 开发	广州优联康医药科技有限公司	
25	超大电流中频逆变电阻焊机控制器	广州市钰松焊接设备有限公司	(1) 华南理工大学; (2) 广州大学
26	基于云服务的 udev 大数据应用软件开发平台	广州市云润大数据服务有限公司	
27	独立工作引擎的工作流平台研究	广州天辰信息科技有限公司	
28	高精度自动称重配料装备研发与产业化	广州市麦多科机械有限公司	
29	基于北斗卫星导航系统的航标遥测遥控系统的产品开发	广州数字方舟信息技术有限公司	
30	可吸收多通道周围神经导管的制造工艺研究	广州新诚生物科技有限公司	中山大学
31	艾动智能运动穿戴设备及体育资讯软件	广东艾动通信科技有限公司	
32	快速多通高灵敏度超微量微球成像免疫测定仪开发	广东合鑫生物科技有限公司	
33	辅助静脉穿刺用实时双光源血管显影仪	广州德米医用设备有限公司	
34	双参数在线水质重金属监测仪的研制	广州盈思传感科技有限公司	
35	用于 LED 封装的自成半球形透镜硅胶	广州市爱易迪新材料科技有限公司	
36	多屏互动控制系统及其播放设备的研制	广州过江龙电子有限公司	
37	高效散热的 LED 灯	广州奇洋能源科技有限公司	
38	蜂窝式多层柔光透镜的 RGB 四色 LED 矩阵灯的研制	广州力铭光电科技有限公司	
39	湿式强磁高梯度矿微粒回收提纯环保设备的研制	广州市艺德磁电科技有限公司	
40	基于国产芯片的数字教育智能终端研发及应用	广州星海智慧家庭系统集成有限公司	
41	新型亚氨基酸类 PET 显像剂	广东回旋医药科技有限公司	
42	用于光学薄膜的超高耐磨加硬涂层材料	广州申威新材料科技有限公司	
43	水电站水能设计动态模拟算法系统	广州市恩莱吉能源科技有限公司	

44	心脏微创手术专用的新型高精度二尖瓣拉钩	广州市大道医疗科技有限公司	
45	DSP 数字音频处理器控制软件	广州顶毅电子有限公司	
46	GoodTalk 蓝牙通讯配件	云中致用（广州）信息科技有限公司	
47	大型输变电接触开关灭弧关键设备焊接机器人系统	广州创研自动化设备有限公司	
48	高性能低成本智能彩超的研发及产业化	广州索诺星信息科技有限公司	
49	高大空间实时跟踪自动寻的灭火系统集成技术	广州市禹成消防科技有限公司	
50	改性 TiO ₂ /泡沫金属净化模块的研发及在空气净化中的应用	广州市威斯丹利净化技术有限公司	
51	负压式模温机	广州蓝海自动化设备科技有限公司	
52	树脂镜片智能化浇注成型循环生产线	广州惠伟智能科技有限公司	
53	餐厨垃圾无害化与资源化环保降解设备研发	广州奥克林餐厨降解设备有限公司	
54	电能表校验装置现场监测与校验系统	广州今闰能源科技有限公司	
55	通过信号肽筛选优化蛋白酶 SAVINASE 分泌水平的研究	广州吉格生物科技有限公司	
56	基于超低能 X 射线技术的高环保绿通快检系统	广州市凌特电子有限公司	
57	广购 EBOOK 数字出版平台	广州数字出版有限公司	
58	船体中小组无码装配工艺方法的研究及市场化应用	广州磁域机电设备有限公司	
59	新型节能高散热环保 LED 水族装置	广州市积光电子有限公司	
60	基于三网融合的集成通信接入终端	广州融和网络科技有限公司	
61	重组人源化抗 EGFR 单抗的中试工艺及药效学研究	广州允元生物工程有限公司	
62	基于表面过滤技术的新型全自动微滤机	广州市地龙环保技术有限公司	
63	基于人工智能识别及云计算技术的眼科远程医疗服务系统的开发	广州河谷互动医疗科技有限公司	
64	高速高精度六轴联动数控车铣复合加工中心	广州隆邦自动化控制设备有限公司	
65	基于等摩尔技术的新一代高效球形微电解材料研究及应用	广州桑尼环保科技有限公司	
66	集成多种感应模式的 LED 灯节能智能控制模块及灯具开发	广州汉威照明科技有限公司	
67	智数智能决策系统	广州智数信息技术有限公司	
68	高性能加密卡及通用密码服务接口	广州科元信息技术有限公司	

69	非线性螺旋式方形纸管制造设备及方形纸管的研发与应用	广州海方纸制品科技有限公司	
70	基于 GPRS 实时无线传输的人口信息智能门禁系统	广东启正电子科技有限公司	
71	可并联变频节能发电控制系统	广州市乾威能源技术有限公司	
72	气提降流式膜生物反应器废水（中水）回用系统	广州市鹏凯水处理设备有限公司	
73	全自动高速盒装箱机的研发和产业化	广州市鑫达机械制造有限公司	
74	粉末法碳纤维 LFT 颗粒料的制备技术	广州赛奥碳纤维技术有限公司	
75	无人驾驶智能叉车机器人	广州飞锐机器人科技有限公司	
76	融合节能诊断和评价关键技术的建筑节能改造后评价系统	广州科创节能科技服务有限公司	
77	基于高通量快速测序平台的未知病原检测研究与转化应用	广州华大基因医学检验所有限公司	
78	中药复方对致敏性基因表达的调控机理及其制备工艺的研究开发	广州市络捷生物科技有限公司	
79	基于智能控制的皮革样板制作的全自动色卡机的研发与产业化	广州淑浩自动化设备有限公司	
80	建筑节能能耗监测系统	广州源创节能科技有限公司	
81	植物抗菌环肽在毕赤酵母中高效表达及其产业化技术研究	广州沃德生物技术有限公司	
82	放射性复杂管件屏蔽装置的 3D 打印制造关键技术研发	广州艺林信息科技有限公司	
83	基于 hadoop 的电力用户智能分析和服系统	广州泰迪智能科技有限公司	
84	基于数据挖掘和 GIS 技术的用电异常实时诊断系统	广州太普信息技术有限公司	
85	便携式可无线通讯的数据化智能医用输液泵	广州舒瑞医疗科技有限公司	
86	高性能高稳定性纳米焊锡膏	广州柏仕达新材料有限公司	
87	基于第三方支付平台的会计核算系统	广州中益智正信息科技有限公司	
88	基于小分子团水技术的水产品排毒去腥循环装置	广州市正源生态农业有限公司	
89	基于物联网的智能行车记录设备的关键技术研发与示范应用	广州视声光电有限公司	
90	考场无线作弊防控系统	广州启辰电子科技有限公司	
91	基于 CRISPR 靶向技术的微小 RNA 基因敲出开发构建和应用研究	广州辉园苑医药科技有限公司	广州市第一人民医院
92	一种新型工业用精准温度的冷水机组的技术研发及其产业化项目	广州欧亚制冷设备制造有限公司	
93	抗菌汽车空调滤清器	广州励洁空气净化科技有限公司	

94	新型抗流感药物的临床前研究	广州市恒诺康医药科技有限公司	
95	三维数字城市智能建模系统研究与开发	广州凡拓动漫科技有限公司	
96	Web Of Things 慧然物联网中间件软件	广州慧然科技有限公司	
97	一种非线性变压器下的本质安全电源的研发与应用	广州中逸光电子科技有限公司	
98	真空吸盘式玻璃搬运机械手	广州市天地利金属制品有限公司	
99	战略性新兴产业知识产权决策支持系统	广州恒成智道信息科技有限公司	
100	生态透析法对农村污水的治理及应用	广州赛特环保工程有限公司	
101	治疗艾滋病中药复方颗粒剂的新药临床前研究	广州如源生物科技有限公司	
102	地方猪饲用新型复合益生菌发酵微生态制剂	广州正无穷生物科技有限公司	
103	基于生物科技图形化的云计算协作平台技术研发	广州汇哲生物科技有限公司	
104	环保型复合材料大客车地板的研发	广州阿旺斯复合材料技术有限公司	
105	老年痴呆症认知功能检测及训练仪	广州双悠生物科技有限责任公司	(1) 华南理工大学; (2) 中国人民解放军第四二一医院
106	瑞巴派特滴眼液的研究与创新	广州仁恒医药科技有限公司	
107	支持云结构的多媒体综合交互应用系统	广州市视云信息科技有限公司	
108	数据中心智能管理系统	广州云鑫为信息科技有限公司	
109	物联网智能仓储管理系统	广州雁升信息科技有限公司	
110	微威微信管家平台	广州微威信息科技有限公司	
111	多功能抗静电剂及其母粒的研制与应用	广州索润环保科技有限公司	暨南大学理工学院
112	基于极坐标主成分的参数解码方法的数字 3D 音频的研制	广州好声音电器有限公司	
113	CYP2D6 基因多位点突变检测 (荧光 PCR 法) 试剂盒的研发与推广	广州基迪奥生物科技有限公司	
114	云媒体数据新闻	广州广报数据科技有限责任公司	华南理工大学
115	新型智能化注射泵	广州红雨医疗科技有限公司	
116	高精度汽车零部件检具夹具	广州誉恒专用设备有限公司	
117	双波长可切换的窄线宽线偏振掺镱光纤激光器的开发	广州誉立电子科技有限公司	华南师范大学

118	量子点超敏荧光免疫层析检测系统的研究与应用	广州市微米生物科技有限公司	
119	手持便携式电子皮肤镜	广州创弘医疗科技有限公司	
120	网络贵金属订货交易系统	广州市汇评网络科技有限公司	
121	表面贴装型宽带微波无源器件的研制及生产	广州创天微电子有限公司	
122	一种不发生污泥堵塞的膜生物反应器	广州市广深环保科技有限公司	
123	筛选用于 AD 早期诊断的外周血淋巴细胞分子标志物	广州凯拓生物科技开发有限公司	深圳市疾病预防控制中心
124	基于云计算的可定制化在线视频应用平台	广州易方信息科技有限公司	
125	实时网络通信技术及电生理信号监测系统研发	广州云鹰数据处理有限公司	
126	平安城市视频智能运维与考评系统	广州安道讯智能技术有限公司	
127	LED 改进型日光灯	广州科瑞照明有限公司	
128	高性能全数字化铝型材氧化高频电源研制	广州爱申特电源科技有限公司	华南理工大学
129	AFT 食品追溯管理系统	广州市鑫浪信息科技有限公司	
130	图书扫描云服务中心	广州好档家信息科技有限公司	
131	基于微胶囊技术制成的智能学习套件	广州市益童教具有限公司	
132	一维激光条码的快速识别方法及装置的研发与应用	广州市韦尔讯信息科技有限公司	
133	基于 PKI 的移动安全认证云平台	广州翼道网络技术有限公司	
134	具有产量显示系统的触摸屏工业控制器	广州威沃电子有限公司	
135	时空互动虚拟平台的研发与推广	广州博进信息技术有限公司	
136	移动互联网流量经营大数据分析平台	广州开润信息科技有限公司	
137	金纳米棒系列产品工业规模生产技术与应用开发研究	广州珂纳德生物技术有限公司	
138	基于高效厌氧发酵技术的生物质发电系统	广州市本元新能源有限公司	
139	一种利用酶技术开发儿童专用天然香精的工艺及方法	广州臻韵香料有限公司	
140	快净净化新风机	广州快净环保科技有限公司	
141	NZ 方抗对虾弧菌感染性疾病的研究	广州普平生物科技有限公司	广州中医药大学科技产业园有限公司
142	时韵微问答软件的研发与应用	广州时韵信息科技有限公司	

143	基于物联网的智能晾晒系统	广州维纳斯家居用品有限公司	
144	基于云技术的城市停车管理系统	广东安居宝智能控制系统有限公司	
145	智能家居系统的研发与产业化	广州卓居智能科技有限公司	
146	智能型精冲用开卷矫正机	广州卡司顿机电技术有限公司	
147	基于私有云的服装品牌商分销零售管理系统	广州市丽新信息科技有限公司	
148	基于神经网络和特定人脸子空间算法的远距离智能取证系统	广州恺悦通信技术有限公司	
149	BMF 多炉膛多回程高温高效环保热风热水炉	广州市祈雅典锅炉有限公司	
150	基于数据挖掘分析技术的阳光用药智能电子监察平台的开发	广州环通信息技术有限公司	
151	锂电池极片视觉检测系统的研发与生产项目	广州市易鸿机械制造有限公司	
152	纳米抗菌废水分流回收洁具系统	广州源美节能科技有限公司	
153	电子政务信息安全监控审计平台	广州美亚千寻信息科技有限公司	
154	高效生产新型无毒环保增塑剂	广州正道环保新材料有限公司	
155	基于海量数据挖掘的电子商旅信息聚合与分析	广东信旅网络科技有限公司	
156	智慧城市地下综合管网智能管理系统	广东智慧城市建设有限公司	
157	光纤准直器自动对光设备	广州隆润光学仪器有限公司	
158	智能园区三维安防系统	广州市易商信息科技有限公司	
159	生物型人工角膜制备及临床研究	广州优得清生物科技有限公司	温州医学院附属眼视光医院
160	iPIN 经济地图-采用人才大数据和人工智能的研究和开发	广州爱拼信息科技有限公司	
161	可连续无创高精度测量血氧饱和度传感器	广州市思创泓一电子科技有限公司	
162	极性非甾体类抗炎剂新型吸附材料开发及其环保应用	广州四友环保科技有限公司	
163	基于超级电容的电梯节能及应急装置	广州市数峰电子科技有限公司	华南理工大学
164	基于计算机仿真的新型熔铸炉摆动火焰蓄热燃烧装置	广州泰联节能科技有限公司	
165	城市功能区数字信息支持平台	广州天曦数码科技有限公司	
166	高清网络全程同步录音录像移动终端	广州市阳阳谷信息科技有限公司	
167	Android 云 POS	广州太乙信息科技有限公司	

168	基于 EPDM 高分子改性材料的消音隔热产品研发	广州市恩威曲新材料有限公司	广州市骏怡汇汽车科技有限公司
169	负离子净化移动电源	广州璟天光电科技有限公司	
170	面向智慧社区的儿童教育服务系统	广州丹莫罗网络科技有限公司	
171	旅游业智慧营销管理系统	广州乐盈信息科技有限公司	
172	基于大数据技术的现代融资全景对接信息平台	广州元道信息科技有限公司	
173	智能视频分析单元的研发及应用	广州茗枫信息科技有限公司	
174	基于二维码的展会创新服务项目	广州城北信息科技有限公司	
175	基于云计算的精益数据分析平台	广州红海网络科技开发有限公司	
176	天然植物杀菌剂及其制备方法的研发和应用	广州恒广复合材料有限公司	
177	自交换活水洗浴空气能热水器	广州碧贵源能源科技有限公司	
178	投资促进信息管理系统	广州优亚信息技术有限公司	
179	大卖场新概念可拼装多用途展示柜	广州市皓捷工业设计有限公司	
180	视海惠方数字电视互动服务软件	广州视海惠方电子科技有限公司	
181	带有蓝牙播放功能的仿古音响家居	广州神韵信息科技有限公司	
182	君诺珠宝行业 ERP 云服务平台	广州市君诺信息科技有限公司	
183	基于互联网大数据挖掘的企业决策云服务平台	广州红麦软件科技有限公司	
184	警用对讲机语音啸叫抑制和回声消除算法及嵌入式软件	广州质音通讯技术有限公司	
185	基于红外感应技术的交互式电子产品管理系统及终端	广州合乐数字科技有限公司	
186	可用移动终端进行调控的音视频矩阵切换器的研发	广州索朗智能科技有限公司	
187	智慧应用——“琶洲展会通”APP 客户端的开发及应用	广州市亚当软件科技有限公司	
188	碳酸钙高填充环保多功能聚烯烃母料产业化研究	广州石头造环保科技有限公司	
189	网乐移动应用营销软件的研发与应用	广州网乐广告有限公司	
190	基于相变蓄热/空气散热技术的动力电池组的开发	广州贝特缪斯能源科技有限公司	广东工业大学
191	基于数据挖掘技术和云服务的智能餐饮管理系统	广州彩旦信息科技有限公司	
192	基于云计算的智慧商业社区运营服务平台	广州三五知微信息科技有限公司	

193	RFID 防伪溯源系统的研发与应用	广州市坚真信息科技有限公司	
194	卡通交易平台	广州启鸣动漫科技有限公司	
195	烟气余热高效回收与除尘节能减排技术开发	广州以惠节能科技有限公司	
196	基于 Hadoop 云大数据处理的数据库营销系统	广州市锐狮网络科技有限公司	
197	基于云计算的移动互联商旅平台	广东快旅网络科技有限公司	
198	基于仿木质的 3D 塑料打印线条生产方法的优化研究	广州优塑塑料科技有限公司	
199	基于移动终端的保险客户服务管理软件开发	广州和跃信息科技有限公司	
200	基于物联网的设备资产管理系统	广州成科信息科技有限公司	