

## 2019年广州市产业技术重大攻关计划未来产业关键技术研发专题拟立项项目

序号	项目名称	领域	申报单位	合作单位	项目负责人	拟支持财政经费(万元)	经费支持方式
1	基于VR/AR用户行为分析与可靠性保障平台建设	AR (VR) 技术	广州掌动智能科技有限公司	华南理工大学	赵研	200	事前资助 分期拨付
2	玖的“VR+文化娱乐”产品研发及产业化	AR (VR) 技术	广州玖的数码科技有限公司	—	潘大为	200	事前资助 分期拨付
3	基于广域物联网的污染源排放过程智能监控系统的研发及产业化	物联网技术	广州市怡文环境科技股份有限公司	中山大学花都产业科技研究院	舒展	200	事前资助 分期拨付
4	新一代智能化融合安防系统关键技术开发及应用示范	物联网技术	佳都新太科技股份有限公司	广东工业大学	曾旺环	200	事前资助 分期拨付
5	物联网信息感知SOC芯片模组研发与产业化	物联网技术	广东康利达物联科技有限公司	广州智慧城市发展研究院	陈亮	200	事前资助 分期拨付
6	基于广域物联网自组网技术的金融设备云安全智能管理关键技术研发及应用	物联网技术	广州广电银通金融电子科技有限公司	广东工业大学	江映霞	200	事前资助 分期拨付
7	基于物联网的医院智能化系统研发与产业化	物联网技术	广州视声智能科技有限公司	华南理工大学	彭晓明	200	事前资助 分期拨付
8	物联网终端设备多功能自动化检测技术研究及应用	物联网技术	广州思林杰网络科技有限公司	广东工业大学	刘洋	200	事前资助 分期拨付
9	基于NB-IoT的电力物联网终端集成技术研究及示范	物联网技术	广东沅朋网络科技有限公司	广东技术师范学院	胡宪华	200	事前资助 分期拨付
10	应用抗生物污染的纳米温控释放系统建立胃癌的精准诊疗体系	新型精准诊断与治疗技术	中山大学附属第一医院	华南理工大学	何伟玲	200	事前资助 分期拨付
11	靶向新CT抗原表位的TCR-T免疫细胞治疗肿瘤的技术开发	新型精准诊断与治疗技术	广州医科大学附属第五医院	—	周新科	200	事前资助 分期拨付
12	新型靶向放疗增敏剂的研发	新型精准诊断与治疗技术	暨南大学	广州黄河仪器科技有限公司	陈填烽	200	事前资助 分期拨付
13	用于早期肺癌自身抗体谱检测的试剂盒研发	新型精准诊断与治疗技术	中山大学孙逸仙纪念医院	广州市丹蓝生物科技有限公司	许小丁	200	事前资助 分期拨付
14	脑损伤后神经内分泌功能的神经再生技术	新型精准诊断与治疗技术	南方医科大学南方医院	—	漆松涛	200	事前资助 分期拨付
15	建立基于高效定量蛋白质组学技术的结直肠癌化疗疗效精准预测模型	新型精准诊断与治疗技术	中山大学附属第六医院	北京蛋白质组研究中心	兰平	200	事前资助 分期拨付
16	高精度热原子微波传感器技术及应用	量子传感与量子通信技术	广州赛宝计量检测中心服务有限公司	华南师范大学	赵敏	200	事前资助 分期拨付
17	面向电商联盟的营销标签共享区块链平台	区块链技术	广州淘通科技股份有限公司	广东工业大学, 华中科技大学	宁东俊	200	事前资助 分期拨付
18	基于国产密码的区块链关键技术研发及在金融支付行业的应用	区块链技术	广州江南科友科技股份有限公司	广东工业大学	叶盛元	200	事前资助 分期拨付