

2022年广州市科技计划项目实施期检查清单（第一批）

序号	计划	承担单位	项目名称	项目负责人	组织单位	市科技局负责处室
1	重点研发计划	广东省大湾区集成电路与系统应用研究院	基于FDSOI工艺的物联网智能感知与嵌入式存储电路的核心技术研究	罗军	黄埔区科学技术局	高新技术处
2	重点研发计划	中山大学肿瘤防治中心	光磁复合导航内镜手术机器人研发及多场景临床应用	陈明远	中山大学	高新技术处
3	重点研发计划	粤开证券股份有限公司	面向金融行业应用的信息安全及风险防控人工智能决策平台	王保石	黄埔区科学技术局	高新技术处
4	重点研发计划	中国邮政速递物流股份有限公司广东省分公司	基于海量X光图像的快递包裹危险品智能检测技术和系统研发及示范应用	曾俊健	天河区科技工业和信息化局	高新技术处
5	重点研发计划	广州讯飞易听说网络科技有限公司	基于数据智能的在线教育平台及应用示范	刘舒	海珠区科技工业商务和信息化局	高新技术处
6	重点研发计划	广东省科学院智能制造研究所	基于自主几何内核的机器人设计仿真系统研发与应用	周雪峰	广东省科学院	高新技术处
7	重点研发计划	华南理工大学	5G毫米波GaN前端芯片与封装天线关键技术及可靠性研究	章秀银	华南理工大学	高新技术处
8	重点研发计划	科大讯飞华南有限公司	机器人智能交互新一代人工智能开放创新平台	谭昶	海珠区科技工业商务和信息化局	高新技术处
9	重点研发计划	佳都科技集团股份有限公司	智慧交通新一代人工智能开放创新平台	李德纮	番禺区科技工业商务和信息化局	高新技术处
10	重点研发计划	工业和信息化部电子第五研究所	超高清与5G融合应用关键技术研究及验证	刘群兴	工业和信息化部电子第五研究所	高新技术处
11	重点研发计划	广东晶科电子股份有限公司	氮化铝基材料及其深紫外光电器件产业化关键共性技术研究	肖国伟	南沙区科学技术局	高新技术处

12	重点研发计划	中山大学	半导体量子点光源材料关键技术及其器件验证	余思远	中山大学	高新技术处
13	重点研发计划	华南理工大学	免疫检查点阻断抗体的通用型纳米递送系统构建及其应用的研究	王均	华南理工大学	高新技术处
14	重点研发计划	广州暨南大学医药生物技术研究开发中心有限公司	多功能组织工程支架的仿生制备关键技术及其在组织再生修复中的应用	黄亚东	天河区科技工业和信息化局	高新技术处
15	重点研发计划	广州海洋地质调查局	可燃冰勘探开发环境监测与储层评价技术研发	梁前勇	越秀区科技工业和信息化局	高新技术处
16	重点研发计划	广州天赐高新材料股份有限公司	高电压锂离子电池用电解液及新型锂盐产业化技术研究	赵经纬	黄埔区科学技术局	高新技术处
17	重点研发计划	鸿基创能科技（广州）有限公司	基于金属双极板的高性能质子交换膜燃料电池电堆开发和验证	SIYU YE	黄埔区科学技术局	高新技术处
18	重点研发计划	奥格科技股份有限公司	城市信息模型（CIM）平台关键技术研发及广州示范应用	陈彪	天河区科技工业和信息化局	高新技术处
19	重点研发计划	广州通达汽车电气股份有限公司	基于5G的城市公交云平台及智能网联车路协同技术研发与示范应用	高志刚	白云区科技工业商务和信息化局	高新技术处
20	重点研发计划	中山大学	具备隐私安全的高性能联盟链关键技术研究与应用	郑子彬	中山大学	高新技术处
21	重点研发计划	广州大学	基于区块链的商品供应链金融系统及	李进	广州大学	高新技术处