

附件

市区（高新区）联合新冠肺炎感染应急攻关专项拟立项项目清单

序号	项目名称	方向/领域	申报单位	项目负责人	拟支持财政经费（万元）	支持方式
1	广谱核苷类抗RNA病毒药物研发	特效药物	广州市恒诺康医药科技有限公司	李德耀	200	区级事前资助50% 市级事后补助50%
2	新型冠状病毒应急疫苗开发及生产	疫苗研制	广州达博生物制品有限公司	周晓鸿	200	区级事前资助50% 市级事后补助50%
3	新型冠状病毒核酸检测试剂盒的开发及产业化	诊断试剂盒	中山大学达安基因股份有限公司	蒋析文	200	区级事前资助50% 市级事后补助50%
4	新型腺病毒载体冠状病毒疫苗研发	疫苗研制	广州恩宝生物医药科技有限公司	关素华	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
5	新型冠状病毒mRNA疫苗的开发生产	疫苗研制	广州市锐博生物科技有限公司	张必良	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
6	一体化分子诊断工作站及新型冠状病毒检测试剂盒	仪器设备防护用品	广州阳普医疗科技股份有限公司	雷小军	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
7	基于荧光免疫层析技术（POCT）的新型冠状病毒（SARS-CoV-2）快速检测试剂卡研制	仪器检测设备	广州科方生物技术股份有限公司	邱河	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
8	建立基于呼吸道感染宏基因组学与CRISPR- nCoV即时超敏筛查的新型冠状病毒检测体系	诊断试剂盒	广州微远基因科技有限公司	许腾	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
9	2019-nCoV新型冠状病毒体外快速诊断（POCT）产品开发及应用	诊断试剂盒	广州万孚生物技术股份有限公司	王继华	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
10	新型冠状病毒、甲型流感病毒、乙型流感病毒核酸检测试剂盒（荧光PCR法）	诊断试剂盒	广东华银医药科技有限公司	蒋军	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
11	新型冠状病毒现场快速诊断试剂	诊断试剂盒	广东和信健康科技有限公司	李晨阳	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%

12	柔性AI视觉全自动口罩机项目	口罩设备研发	广州市普理司科技有限公司	林小博	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
13	SARS-CoV-2及泛病毒高通量测序检测技术的研发与病毒变异的演化分析研究	检测技术	广州金域医学检验集团股份有限公司	于世辉	100	区级事前资助50% 市级事后补助50%
14	新型冠状病毒COVID-19全基因组靶向扩增测序试剂盒(纳米孔测序法)的研发及应用	诊断试剂盒	广州市达瑞生物技术股份有限公司	周其伟	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%
15	新冠试剂检测试剂盒	诊断试剂盒	广纳信捷(广州)医疗科技有限公司	马万顺	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%
16	人新型冠状病毒肺炎(NCP)IgM/IgG抗体快速检测技术的研究开发	诊断试剂盒	广州市微米生物科技有限公司	雷春亮	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%
17	新型冠状病毒(2019-nCoV)核酸测定试剂盒(Sanger测序法)的研制及其产业化	诊断试剂盒	广州凯普医药科技有限公司	郑焱	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%
18	抗击新型冠状病毒医用口罩研发与产业化	防护用品	广州洁特生物过滤股份有限公司	李慧伦	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%
19	医用口罩生产设备的研发及制造	口罩设备研发	国机智能科技有限公司	彭兵	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%
20	测温巡逻机器人研发与示范应用	巡逻检测机器人	高新兴科技集团股份有限公司	柏林	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%
21	电子束辐照束下货物智能化传送装置及信息化生产管理系统的开发	防疫物资快速杀菌消毒	广州华大生物科技有限公司	邹伟权	50	区级事前资助50% 市级事后补助50%