

2022年南沙区重点领域科技计划项目拟立项项目名单

序号	项目编号	项目名称	承担单位	重点领域	立项金额 (万元)
1	2022ZD001	海水关键光学及生化参数剖面智能测量系统	中国科学院南海海洋研究所	现代海洋科技	500
2	2022ZD002	深远海浮式风电平台关键技术研究及应用示范	广州文船重工有限公司	现代海洋科技	500
3	2022ZD003	南海北部海洋大气甲烷卫星遥感监测研究	南方海洋科学与工程广东省实验室（广州）	现代海洋科技	300
4	2022ZD004	海洋来源多糖多肽高端生物制品关键技术及产品的研发	广州中大南沙科技创新产业园有限公司	现代海洋科技	300
5	2022ZD005	基于海洋生物来源的抗动脉粥样硬化1类化学新药OM20临床前研究	南方海洋科学与工程广东省实验室（广州）	现代海洋科技	300
6	2022ZD006	加载抗PD-1单抗抗体靶向HPV16的TCR-T（TC-E202注射液）1.1类新药的临床研究及产业化	广东天科雅生物医药科技有限公司	生物医药创新	500
7	2022ZD007	全球首个用于白内障治疗的新结构、新靶点、新机制的原创1类新药Z0C2017217的临床研究	广州润尔眼科生物科技有限公司	生物医药创新	500
8	2022ZD008	重组全人抗PD-L1单克隆抗体注射液（ZKAB001/首克注利单抗）联合卡铂和依托泊苷一线治疗广泛期小细胞肺癌的临床研究	兆科（广州）肿瘤药物有限公司	生物医药创新	500
9	2022ZD009	高度近视后巩膜加固系统	广州卫视博生物科技有限公司	生物医药创新	500
10	2022ZD010	面向城市轨道交通的元宇宙关键技术研发及示范应用	广州华佳软件有限公司	元宇宙科技攻关	500
11	2022ZD011	虚实融合多模态交互技术及虚拟人示范应用	科大讯飞华南人工智能研究院（广州）有限公司	元宇宙科技攻关	500
12	2022ZD012	3D虚拟场景和虚拟人关键技术研究与应用	广州市香港科大霍英东研究院	元宇宙科技攻关	500
13	2022ZD013	面向智慧城市应急管理的元宇宙关键技术研发与示范应用	广州睿帆科技有限公司	元宇宙科技攻关	500
14	2022ZD014	基于元场景生成的云车协控增强技术与开放实验平台	广州方纬智慧大脑研究开发有限公司	元宇宙科技攻关	500
15	2022ZD015	全息3D领域元宇宙技术支撑平台研发及应用	广州云硕科技发展有限公司	元宇宙科技攻关	500
16	2022ZD016	警用无人机智能化指挥调度系统研制与应用	广州工业智能研究院	提升管理服务效能技术攻关	500
17	2022ZD017	隔离场所疫情防控智能化研究与应用	云从科技集团股份有限公司	提升管理服务效能技术攻关	500