

## 2023年合同执行期满项目清单

序号	项目编号	项目主管处室	项目名称	承担单位	项目负责人
<b>一、2023年4月30日前受理验收材料项目清单</b>					
1	202011020002	产学研结合处	基于人工智能技术的医学检验与病理诊断效能提升研究及应用	广州金域医学检验中心有限公司	罗丕福
2	201903010103	农村和社会发展科技处	基于骨骼关键点与步态的群体行为识别应用研究	华南师范大学	刘寿强
3	201903010003	农村和社会发展科技处	lncRNA预测PD-1免疫抑制剂治疗肺鳞癌疗效敏感性试剂的研发	南方医科大学南方医院	蔡开灿
4	201903010024	农村和社会发展科技处	喉癌早期诊断的miR-194/Wee1分子标志物试剂盒的临床应用研究	中山大学附属第三医院	叶进
5	201903010032	农村和社会发展科技处	基于多模态MR的肝硬化结节早期癌变人工智能辅助分析系统	广州市番禺区中心医院	向之明
6	201903010037	农村和社会发展科技处	基于红外热场导航下的肝脏肿瘤精准消融治疗技术研发	中山大学肿瘤防治中心	顾仰葵
7	201903010039	农村和社会发展科技处	基于可视化纳米棒技术的KIM-1和NGAL集成检测试纸条的研发	中山大学附属第三医院	胡波
8	201903010041	农村和社会发展科技处	基于深度学习的前列腺癌超声影像智能辅助诊断关键技术研究及应用	暨南大学	黄君
9	201903010060	农村和社会发展科技处	末梢血感染三项标志物快速联检试剂盒及配套便携式智能化生物荧光免疫检测仪的研制	中国人民解放军南部战区总医院	李林海
10	201903010072	农村和社会发展科技处	胃癌5-氟尿嘧啶化疗敏感性诊断试剂的研发和应用	南方医科大学南方医院	赵丽瑛
11	201903010093	农村和社会发展科技处	抑制人脑胶质瘤的小分子多肽药物的研究	中山大学附属第一医院	杨李轩
12	201903010022	农村和社会发展科技处	广州市重金属污染农田植物修复关键技术开发	中国科学院华南植物园	李志安
13	201903010008	农村和社会发展科技处	毕节市天麻健康产品的研究开发及产业化	中山大学	周雪
14	201903010048	农村和社会发展科技处	建设以神经胶质瘤防治为研究重点的临床和科研合作平台	南方医科大学南方医院	张喜安
15	201903010070	农村和社会发展科技处	天然安全食品添加剂番茄红素的研发及应用	暨南大学	晏日安
16	201903010043	农村和社会发展科技处	基于物联网+的广州地区柑橘农药减施关键技术研究及示范	仲恺农业工程学院	李湘丽
17	201903010049	农村和社会发展科技处	利用亚麻籽粕高效制备生物活性环肽关键技术及其在化妆品中应用研发	暨南大学	张宁
18	201903010051	农村和社会发展科技处	荔枝壳原花青素梯级降解制备及其纳米微囊在化妆品中的应用	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	贾栩超
19	201903010028	农村和社会发展科技处	基于3D打印及数字医学的胸廓畸形矫治器械应用研究项目	广东省人民医院	周海榆
20	201903010038	农村和社会发展科技处	基于互联网+健康医疗的龋病防治平台与网络建设	南方医科大学口腔医院	阙国鹰
21	201903010044	农村和社会发展科技处	基于移动医疗慢病管理模式的中医禁食疗法联合低热量餐包缓解或逆转2型糖尿病的机制及远期疗效追踪研究	中山大学附属第一医院	秦鉴
22	201903010058	农村和社会发展科技处	免疫功能多维评估新技术在肾移植机会性感染防治中的应用研究	中山大学附属第一医院	王长希
23	201903010064	农村和社会发展科技处	膳食半纤维素通过调节肠道菌群改善糖尿病病情的研究	中山大学孙逸仙纪念医院	陈其奎
24	201903010079	农村和社会发展科技处	新型法舒地尔-硫辛酸二联体L-FO01多靶点拮抗新生大鼠缺氧缺血性脑损伤的作用及其机制研究	中山大学孙逸仙纪念医院	欧阳颖
25	201903010090	农村和社会发展科技处	医养结合对老年性疾病治疗康复的管理模式研究——南方医院模式及示范	南方医科大学南方医院	阮云军
26	201903010091	农村和社会发展科技处	医养结合构建骨质疏松症精准防治管理体系研究	广州市第一人民医院	楼慧玲
27	201903010092	农村和社会发展科技处	医院和社区结合的老年慢性骨骼关节疾病的治疗康复模式研究	中山大学附属第一医院	叶玉津
28	201903010095	农村和社会发展科技处	用于修复脊髓损伤的可注射仿生型纳米水凝胶的研发及临床前实验	暨南大学	何留民
29	201903010097	农村和社会发展科技处	早期规范化康复治疗体系对老年心脏瓣膜术后患者心功能及预后的影响	广东省老年医学研究所	覃铁和
30	201903010099	农村和社会发展科技处	中药黄连素通过促进肠道GLP-1分泌治疗非酒精性脂肪性肝病的基础和临床研究	中山大学附属第三医院	尉秀清
31	202103000015	农村和社会发展科技处	构建基于5G的广州-毕节远程医学诊疗平台	广州市第一人民医院	李晓岩
32	202103000017	农村和社会发展科技处	广清科技合作创新服务平台建设	广州科技金融集团有限公司	施琼
33	202103000073	农村和社会发展科技处	维护新疆喀什地区疏附县人群全生命周期健康-探索影响因素和干预策略研究	广州市疾病预防控制中心	张周斌
34	202103000074	农村和社会发展科技处	西藏灵芝产品开发及示范生产线建立	广东粤微食用菌技术有限公司	焦春伟
35	202103000088	农村和社会发展科技处	在新疆喀什地区疏附县建立儿童近视防控与儿童眼健康网络防控体系的研究	广州市妇女儿童医疗中心	项道满

序号	项目编号	项目主管处室	项目名称	承担单位	项目负责人
36	202103000028	农村和社会发展科技处	基于“互联网+”与深度学习融合的典型害虫精确诊断关键技术研究	广东技术师范大学	骆少明
37	202103000033	农村和社会发展科技处	基于区块链的渔业种质资源数据库构建与应用	仲恺农业工程学院	徐龙琴
38	202103000042	农村和社会发展科技处	基于相变蓄冷的5G智能生鲜农产品冷链装置	广州赛信冷链冷藏科技有限公司	张晋
39	202103000054	农村和社会发展科技处	荔枝发酵精酿关键技术与产业应用	华南农业大学	胡卓炎
40	202103000058	农村和社会发展科技处	农业废弃物超高温好氧发酵制肥关键技术研究及示范	广东省科学院生态环境与土壤研究所	王跃强
41	202103000059	农村和社会发展科技处	农业废弃物资源化利用关键技术研究——新型高效水溶性纳米碳肥的研发与应用示范	华南农业大学	郑明涛
42	202103000061	农村和社会发展科技处	山药多糖的生物增效制备技术及其老年人营养健康产品创制	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	刘磊
43	202103000062	农村和社会发展科技处	生物技术生产天然奶味香基关键技术与产业化	仲恺农业工程学院	白卫东
44	202103000065	农村和社会发展科技处	食物链处置城市厨余垃圾生态工程的构建	广东省科学院动物研究所	张强
45	202103000066	农村和社会发展科技处	适应广州地区耐逆观赏草坪草新品种选育	华南农业大学	葛良法
46	202103000068	农村和社会发展科技处	提高种猪繁殖能力的关键技术研究	广州广力莱生物科技有限公司	宾艳芳
47	202103000083	农村和社会发展科技处	优质抗病水稻新品种选育及标准化栽培技术研究	广州市农业科学研究院	陈伟雄
48	202103000084	农村和社会发展科技处	优质肉鸡新品种选育及生态养殖技术研究	华南农业大学	聂庆华
49	202103000085	农村和社会发展科技处	优质、耐热、抗病黄瓜和茄子新品种选育	华南农业大学	曹必好
50	202103000087	农村和社会发展科技处	渔业加工废弃物安全辐照制备高值食医原料关键技术研究	华南理工大学	吴振强
51	202103000090	农村和社会发展科技处	智慧果园精准管控关键技术与应用	华南农业大学	邓小玲
52	202103000095	农村和社会发展科技处	种子品质快速无损检测技术研究及其分选智能装备开发	广东省现代农业装备研究所	熊征
53	202103000096	农村和社会发展科技处	猪重要冠状病毒腹泻灭活疫苗的研制	广东省农业科学院动物卫生研究所	张建峰
54	202103000006	农村和社会发展科技处	迟菜心新品种选育及配套绿色高效栽培技术研究	广东省农业科学院	张艳
55	202103000067	农村和社会发展科技处	水产产业链关键技术研究集成与示范（花都区）	仲恺农业工程学院	林鑫
56	202103000069	农村和社会发展科技处	天然植物香料资源高效利用研究与制备示范	华南理工大学	苏健裕
57	202103000075	农村和社会发展科技处	香米全产业链增香智能化生产技术集成示范与应用	华南农业大学	唐湘如
58	202103000005	农村和社会发展科技处	草鱼生长和品质提升关键技术研发	中山大学	张勇
59	202103000011	农村和社会发展科技处	废木质资源化处理研究与示范	华南农业大学	林秀仪
60	202103000018	农村和社会发展科技处	广州市建设用土壤复合污染风险管控系统构建与应用	广州市环境技术中心	陈敏毅
61	202103000030	农村和社会发展科技处	基于精细数值预报与相控阵雷达的强对流天气潜势识别与预警技术研究	广州市气象台	陈炳洪
62	202103000038	农村和社会发展科技处	基于人工智能和BIM平台的区域RC结构震损评估关键技术与示范	华南理工大学	韩小雷
63	202103000039	农村和社会发展科技处	基于人工智能技术的食品安全风险指数体系构建与应用研究	广州市疾病预防控制中心	陈坤才
64	202103000046	农村和社会发展科技处	基于原位效应和数据挖掘的广州市水污染监测及防控技术集成	暨南大学	游静
65	202103000081	农村和社会发展科技处	用于扑打森林火灾的智能化消防无人机集群机组研发及应用	广州市华科尔科技股份有限公司	李奔
66	202103000086	农村和社会发展科技处	有机污染监测新型全细胞微生物传感器研究与应用	广东省科学院微生物研究所（广东省微生物分析检测中心）	陈杏娟
67	202103000092	农村和社会发展科技处	中药复方制剂KNJ防治罗非鱼链球菌病的研究	广州市普精生物科技有限公司	辛年香
68	202103000003	农村和社会发展科技处	殡葬行业火化设备主要污染物便携式在线检测装置的研发与应用	广州市殡葬服务中心	光焕竹
69	202103000056	农村和社会发展科技处	绿色环保助剂在城市喷雾降尘抑尘中的应用研究与示范推广	广东省科学院产业技术育成中心	陈维洪
70	202005000001	农村和社会发展科技处	固废渣石精细化制备骨料和绿色混凝土的关键技术研究和产业引领示范	暨南大学	欧阳东
71	202005000003	农村和社会发展科技处	黔南州生猪健康养殖关键技术集成与应用示范	广东省农业科学院动物科学研究所	廖明
72	202005000002	农村和社会发展科技处	海珠湿地薇甘菊综合防控技术研究及示范	广东轻工职业技术学院	黄华枝

序号	项目编号	项目主管处室	项目名称	承担单位	项目负责人
73	202002020006	农村和社会发展科技处	毕节市刺梨资源调查及优良资源品质评价	中山大学	葛发欢
74	202002020014	农村和社会发展科技处	重型数控机床系统国产化	广州数控设备有限公司	邓龙军
75	202002020071	农村和社会发展科技处	铁皮石斛多糖提取技术研究及产品开发	广东省农业科学院环境园艺研究所	王再花
76	202002020007	农村和社会发展科技处	菜心品质性状SNP分子标记及优质新品种选育研究	广州市农业科学研究院	张华
77	202002020008	农村和社会发展科技处	菜鱼综合绿色生态体系关键技术研究与应用	广东省农业科学院动物科学研究所	陈卫东
78	202002020017	农村和社会发展科技处	大豆免疫调节活性肽的制备关键技术与作用机制研究	中国科学院华南植物园	杨宝
79	202002020018	农村和社会发展科技处	大口黑鲈单性养殖品种培育及其仔稚鱼全价配合饲料研发	广东省农业科学院动物科学研究所	王国霞
80	202002020025	农村和社会发展科技处	观叶植物育种新技术与高效广适白掌新品种培育	华南农业大学	廖飞雄
81	202002020027	农村和社会发展科技处	广州市桥梁绿化植物新品种选育及栽培应用技术研究	广州市林业和园林科学研究院	刘国锋
82	202002020029	农村和社会发展科技处	华南地区稻鱼共作生态种植关键技术研究	华南农业大学	黄振
83	202002020050	农村和社会发展科技处	基于悬浮式冷冻浓缩的岭南特色浓缩果汁生产关键技术及产业化	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	徐玉娟
84	202002020056	农村和社会发展科技处	家禽多联多价灭活疫苗新型专用Toll样受体激动佐剂的研发及应用	华南农业大学	张玲华
85	202002020060	农村和社会发展科技处	免人工授粉、粉红肉优质火龙果新品种选育及配套栽培技术研究	华南农业大学	秦永华
86	202002020063	农村和社会发展科技处	农用无人机山地果园农药减施增效关键技术研发与应用示范	仲恺农业工程学院	唐宇
87	202002020075	农村和社会发展科技处	新型有机营养多功能微生物肥料创制及应用	广东省农业科学院农业资源与环境研究所	杨少海
88	202002020077	农村和社会发展科技处	畜禽养殖污染无害化处理与综合利用技术研发与示范	广东省农业科学院动物科学研究所	马现永
89	202002020080	农村和社会发展科技处	一体化响应果蔬采前防护和采后保鲜功能需求的涂膜材料的关键技术及应用示范	仲恺农业工程学院	肖乃玉
90	202002020086	农村和社会发展科技处	优质抗逆岭南特色蔬菜新品种选育及高效栽培技术研究	广州市农业科学研究院	乔燕春
91	202002020087	农村和社会发展科技处	预制水产调理食品的高效辐照保质加工技术	广州辐锐高能技术有限公司	蓝碧锋
92	202002020016	农村和社会发展科技处	从化荔枝农技推广科技服务平台	华南农业大学	咸春龙
93	202002020028	农村和社会发展科技处	花都花卉生产关键技术研发与集成应用	仲恺农业工程学院	惠俊爱
94	202002020044	农村和社会发展科技处	基于农田生物相优化的蔬菜生态种植关键技术集成与应用示范	广东省科学院南繁种业研究所	孙东磊
95	202002020090	农村和社会发展科技处	智能化植物工厂大数据辅助决策关键技术研究	广东工业大学	刘立程
96	202002020004	农村和社会发展科技处	hiPSCs来源的内皮祖细胞种植静电纺丝人工血管治疗缺血性疾病的研究	中山大学	向秋玲
97	202002020030	农村和社会发展科技处	黄连素修复血管内皮损伤相关疾病新制剂研发与应用	中山大学附属第一医院	陶军
98	202002020032	农村和社会发展科技处	基于PXR-STING信号在炎症性大肠癌形成的机制研究及中医药的调控作用	广州中医药大学	刘昌辉
99	202002020041	农村和社会发展科技处	基于功能细菌纤维素的非对称伤口抗菌敷料	广东省人民医院	李勇
100	202002020051	农村和社会发展科技处	基于循环肿瘤细胞动态监测及原代细胞库的建立开展结肠癌个体化用药应用研究	中山大学	万国辉
101	202002020058	农村和社会发展科技处	抗乙型肝炎创新1类新药海普诺福韦片II期临床研究	广东奇方药业有限公司	刘军
102	202002020078	农村和社会发展科技处	眼表修复专用器械产业化与再生规律研究	广州悦清再生医学科技有限公司	官习鹏
103	202002020082	农村和社会发展科技处	以核受体RORgamma为靶标的抗肿瘤创新药物的临床前研究	中山大学孙逸仙纪念医院	韩方海
104	202002020084	农村和社会发展科技处	用于肺结核早期诊断与潜伏感染人群筛查的结核杆菌捕获口罩-多标志物生物传感即时检测技术及便携式仪器研究	中山大学	陈纘光
105	202002020085	农村和社会发展科技处	用于维生素联合检测的微流控芯片及配套便携式仪器	广州医科大学附属第三医院	夏勇
106	202002020089	农村和社会发展科技处	止血生物蛋白贴的临床应用研究	广州市众为生物科技股份有限公司	万华印
107	202002020091	农村和社会发展科技处	中药五类抗肿瘤新药龙葵甙体皂苷(SNS)的研发	广东药科大学	何祥久
108	202002020092	农村和社会发展科技处	组蛋白乙酰转移酶KAT8转录调控PD-L1的作用、机制及其在肿瘤免疫治疗中的意义	中山大学肿瘤防治中心	康铁邦
109	202002020003	农村和社会发展科技处	GLP-1类似物利拉鲁肽治疗2型糖尿病并发急性缺血性卒中的临床研究	暨南大学附属第一医院(广州华侨医院)	徐安定

序号	项目编号	项目主管处室	项目名称	承担单位	项目负责人
110	202002020005	农村和社会发展科技处	艾滋病合并重要机会性真菌感染的综合诊治策略研究	广州医科大学附属市八医院	李凌华
111	202002020011	农村和社会发展科技处	肠道菌群结构改变与老年肌少症的关系及富硒双歧杆菌干预研究	中山大学附属第一医院	何文
112	202002020024	农村和社会发展科技处	构建基于类器官的喉癌个体化治疗综合测试平台的研究	广东省人民医院	张思毅
113	202002020033	农村和社会发展科技处	基于RGD修饰纳米递送系统靶向LMX1B逆转三阴性乳腺癌化疗耐药的技术开发、机制研究及临床应用	中山大学肿瘤防治中心	袁中玉
114	202002020036	农村和社会发展科技处	基于大数据的急性胸痛病人人工智能诊疗模式及关键技术研究	中国人民解放军南部战区总医院	向定成
115	202002020037	农村和社会发展科技处	基于大数据的主动夹层精准治疗的关键技术研究	广东省人民医院	孙图成
116	202002020038	农村和社会发展科技处	基于“单链杂交膜条”的呼吸道传染病病原体即时检测产品研发	广州中医药大学第二附属医院	黄宪章
117	202002020039	农村和社会发展科技处	基于单细胞多组学技术的MAGE-A3特异性TCR-T肺癌精准细胞治疗研究	暨南大学附属第一医院 (广州华侨医院)	罗钧洪
118	202002020042	农村和社会发展科技处	基于互联网的智慧云医院中药慢病服务平台的搭建与应用研究	广州中医药大学第二附属医院	林琳
119	202002020043	农村和社会发展科技处	基于类器官模型研究靶向lncRNA-LNMICC在治疗宫颈癌淋巴结转移中的作用	中山大学附属第一医院	姚书忠
120	202002020046	农村和社会发展科技处	基于人工智能的儿童青少年近视防控系统的研发与推广应用	南方医科大学珠江医院	陆晓和
121	202002020048	农村和社会发展科技处	基于人工智能的线上线下药养结合模式对长期卧床者大便失禁家庭管理的解决方案	中山大学附属第一医院	马晋平
122	202002020049	农村和社会发展科技处	基于视网膜图像大数据的人工智能在心血管疾病诊疗中的应用与开发	广东省人民医院	杨小红
123	202002020064	农村和社会发展科技处	脾氨肽口服冻干粉通过调控Toll样受体介导的天然免疫改善新生乳鼠脓毒症心肌病	中山大学附属第一医院	刘王凯
124	202002020066	农村和社会发展科技处	全谷物基质糖尿病专用全营养特医食品精准营养设计、创制及应用	广东省人民医院	马文君
125	202002020013	农村和社会发展科技处	车载式渗滤液应急处理设备研发项目	广州环保投资集团有限公司	吴宁
126	202002020055	农村和社会发展科技处	集成式智能化高效日用化工废水深度处理与回用技术研发	华南师范大学	黄明智
127	202002020068	农村和社会发展科技处	手持式3D成像海关违禁品探测仪研发与应用	广东工业大学	高向东
128	202002020072	农村和社会发展科技处	微生物-纳米联合修复技术在广州市污染地块修复中的机理与应用示范	广东省科学院生态环境与土壤研究所	孙蔚旻
129	202002020020	农村和社会发展科技处	定制家具气味挥发性有机物的释放特征评价与污染控制研究	华南理工大学	黄皓旻
130	201902020015	高新技术处	用于早期肺癌自身抗体谱检测的试剂盒研发	中山大学孙逸仙纪念医院	许小丁
131	202007030005	高新技术处	面向意识障碍患者的脑机接口技术及其临床应用	华南师范大学	秦鹏民
132	202007030006	高新技术处	类脑感知与认知基础理论算法与应用研究	华南理工大学	陈俊龙
133	202007030007	高新技术处	面向高效类脑智能和脑机接口的大数据与云计算技术研究	华南理工大学	李远清
134	202007030010	高新技术处	脑小动脉硬化的早期预警与干预	中山大学附属第一医院	曾进胜
135	202007030012	高新技术处	运动改善认知障碍的外周-中枢机制研究	暨南大学	苏国辉
136	202007030003	高新技术处	基因编辑猪重大脑疾病模型的制备与研究	中国科学院广州生物医药与健康研究院	郑辉
137	202007030008	高新技术处	转基因阿尔兹海默症猴模型的制备及研究	暨南大学	闫森
138	202007040004	高新技术处	智慧无人机电力巡检应用示范	广州优飞信息科技有限公司	罗志勇
139	202007040005	高新技术处	面向城市轨道交通行业的新一代数字化智能运营平台研发及应用示范	广州新科佳都科技有限公司	张俊明
140	202007040001	高新技术处	宫颈液基细胞学人工智能辅助病理诊断系统的研发与应用示范	南方医科大学(原第一军医大学)	梁莉
141	202007040003	高新技术处	基于数据与知识深度融合学习的常见慢病及其并发症智能辅助诊疗应用系统研究	中山大学附属第三医院	陈燕铭
142	202007040006	高新技术处	人工智能驱动智慧教育关键技术与应用示范	广东恒电信息科技股份有限公司	高静
143	202007040002	高新技术处	基于AI及大数据的智慧银行综合应用系统	广东履安实业有限公司	陈丽珍
144	202007020001	高新技术处	长玻纤增强热塑性复合材料关键技术开发及应用	金发科技股份有限公司	罗忠富
145	202007020003	高新技术处	激光光纤材料研究	华南理工大学	杨中民
146	202007020005	高新技术处	激光显示用高性能稀土发光材料设计及规模化制备关键技术与应用	华南农业大学	刘应亮

序号	项目编号	项目主管处室	项目名称	承担单位	项目负责人
147	202007020008	高新技术处	面向高端装备的高性能涂层材料及制备技术	广东省科学院新材料研究所	邓春明
148	202007050002	高新技术处	面向智能驾驶车载监控视频的协同分析关键技术及应用研究	中山大学	苟超
149	202007050001	高新技术处	基于车端与场端融合方案的自主泊车技术平台研发	广州市晶华精密光学股份有限公司	宋鑫
150	202007050003	高新技术处	数字座舱及关键技术开发	广州汽车集团股份有限公司	徐伟
151	202007050004	高新技术处	智能网联汽车超视距全局感知融合方法及关键技术研究	中山大学	黄凯
152	202007010001	高新技术处	大尺寸二维衍射光栅制造技术研究	暨南大学	周常河
153	202007010002	高新技术处	飞秒激光无掩模纳米光刻技术与装备	暨南大学	段宣明
154	202007010004	高新技术处	面向个性化定制的智慧家居融合设计与集成关键技术研发及示范应用平台	广东三维家信息科技有限公司	蔡志森
155	202000080006	综合规划处	广州汇聚国家战略科技资源建设高水平科研机构模式与路径研究	广东省科学技术情报研究所	陈雪
156	202200110005	综合规划处	面向基因合成相关生物安全风险的应对措施研究	广州先进技术研究所	崔金明
157	202200110008	综合规划处	高质量培育科技成果知识产权市场 精准服务广州现代产业体系	广东省南方扶贫开发研究院	付伟
158	202200110012	综合规划处	科创引领广州高质量发展模式研究	广州市城市规划勘测设计研究院	王磊
159	202200110010	综合规划处	人工智能产业发展路径研究	工业和信息化部电子第五研究所	王韬
160	202200110001	综合规划处	“放管服”背景下的重大战略科技创新平台新型监管模式及其内部控制机制创新研究	中山大学	林斌
161	202200110006	综合规划处	粤港澳大湾区境外人才工作现状及对策建议研究	广东外语外贸大学	申明浩
162	202200110009	综合规划处	广州把握横琴、前海两个合作区建设机遇 以高水平科技自立自强赋能珠江沿岸高质量发展研究	工业和信息化部电子第五研究所	张延
163	202200110011	综合规划处	广州高校科研成果转化的相关政策体系建设研究	华南理工大学	文宏
164	202200110014	综合规划处	广州市科技创新政策体系监测评估与优化分析研究	广东省技术经济研究发展中心	黄何
165	202200110015	综合规划处	基于科学大数据的广州市重大科技项目评价创新体系与应用研究	中山大学	张洋
166	202200110002	综合规划处	广州地区碳达峰碳中和技术支撑战略研究	中国科学院广州能源研究所	漆小玲
167	202200110013	综合规划处	完善科技人才评价体系研究	华南理工大学	李石勇
168	202200110007	综合规划处	广州股权投资发展情况研究	广州金控基金管理有限公司	张淦锋
169	202200110016	综合规划处	面向城市更新的科技创新孵化载体布局引导及政策建议	广州市城市规划勘测设计研究院	闫永涛
170	202200110003	综合规划处	广州科技企业高质量发展能力评价报告2021	广东省科学技术情报研究所	张金水
171	202200110004	综合规划处	广州实验室促进相关生物医药产业发展专项规划研究	广州生物工程中心有限公司	黄立强
172	201904020039	基础研究处	锥体神经元P2X2受体调控抑郁样行为机制研究	南方医科大学(原第一军医大学)	曹雄
173	201904020004	基础研究处	淡水鱼类重要细菌性疾病免疫防控关键技术与示范	中国水产科学研究院珠江水产研究所	石存斌
174	201904020008	基础研究处	调控肿瘤血管内皮细胞逆转耐药微环境的机制研究	中山大学孙逸仙纪念医院	黄炳培
175	201904020021	基础研究处	基于梯度磁场激发的金属加工废水处理关键技术研究	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	刘建国
176	201904020023	基础研究处	抗肺动脉高压首创药物2058对磷酸二酯酶PDE5变构位点的调节机制、结构优化和成药性研究	中山大学	罗海彬
177	201904020025	基础研究处	利用新型基因编辑技术治疗β地中海贫血的临床前研究	广州医科大学附属第三医院	孙筱放
178	201904020033	基础研究处	香蕉无外源DNA基因编辑体系的建立及在果实成熟改良中的应用	广东省农业科学院果树研究所	毕方铖
179	201904020034	基础研究处	用于柔性可拉伸显示的薄膜晶体管关键材料与器件的研究	华南理工大学	刘岚
180	201904020036	基础研究处	诱导多能干细胞和神经干细胞在视神经病变中的应用	中山大学中山眼科中心	向孟清
181	201904020038	基础研究处	中低温高硫烟气催化脱硝关键技术研发及示范	生态环境部华南环境科学研究所	陈志航
182	201904020044	基础研究处	结直肠癌外泌体miR-20a-5p通过调控骨髓源性抑制细胞促进肿瘤肝转移的研究	中山大学肿瘤防治中心	谢丹
183	201904020022	基础研究处	菌根真菌提高桉树抗重金属的分子机制	华南农业大学	唐明

序号	项目编号	项目主管处室	项目名称	承担单位	项目负责人
184	202102100001	实验室工作处	广州市病原检测与感染风险评估重点实验室	广州市疾病预防控制中心	杨智聪
185	202102100002	实验室工作处	广州市重大脑疾病早期影像诊断与临床转化重点实验室	广州中医药大学第一附属医院	邱士军
186	202102100003	实验室工作处	广州市传染性疾病预防快速诊断与预警重点实验室	广州医科大学	杨子峰
187	202102100004	实验室工作处	广州市代谢性疾病防治重点实验室	中山大学孙逸仙纪念医院	严励
188	202102100005	实验室工作处	广州市脊髓水平神经病理性疼痛研究重点实验室	南方医科大学第三附属医院	周俊
189	202102100006	实验室工作处	广州市软件定义低时延网络重点实验室	广东技术师范大学	蔡君
190	202102100007	实验室工作处	广州市中医药防治骨质疏松研究重点实验室	广州中医药大学第三附属医院	赵可伟
191	202102100008	实验室工作处	广州市丝苗香米科学与技术重点实验室	华南农业大学	唐湘如
192	202102100009	实验室工作处	广州市农产品智能感知与品质控制重点实验室	华南理工大学	孙大文
193	202102100010	实验室工作处	广州市柔性电子材料与可穿戴设备重点实验室	中山大学	岳晚
194	202002010003	实验室工作处	广州市智慧建筑设备信息集成与控制重点实验室	广东技术师范大学	岑健
195	201907010004	交流合作处	船用镍铜管耐腐蚀性研究及工程化应用技术开发	广东省科学院工业分析检测中心	石常亮
196	201907010006	交流合作处	等离子弧直接能量沉积精密增材制造系统与工艺机理	广东省科学院中乌焊接研究所	郑世达
197	201907010010	交流合作处	高精度数控机床用高碳高铬超高速旋转轴电子束焊接控制性技术研究	广东省科学院中乌焊接研究所	易耀勇
198	201907010022	交流合作处	可替代钴的金刚石工具用纳米相增强铜基胎体粉末的研发	广东省科学院新材料研究所	陈峰
199	201907010023	交流合作处	铝钎焊用高品质静电喷涂钎剂的研制与应用	广东省科学院中乌焊接研究所	曾燕
200	201907010029	交流合作处	乳蛋白-桑椹多酚加合物形成机制及其胃肠消化特性与应用	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	王旭苹
201	201907010034	交流合作处	新型自主意识控制外骨骼机器人与神经肌肉电刺激（NMES）混合康复设备的研发	广州博厚医疗技术有限公司	王敏
202	201907010038	交流合作处	鼻上皮干细胞治疗鼻黏膜损伤的关键技术的研究与应用	中山大学附属第一医院	李春炜
203	201907010040	交流合作处	肝癌影像结构化数据库构建及人工智能诊断系统研究	广州市力鑫药业有限公司	刘恩桂
204	201907010043	交流合作处	面向鼻咽癌多模态核磁共振图像及病理图像的智能诊疗系统	中山大学肿瘤防治中心	刘立志
205	202100030016	引进智力管理处	2021科普交流之市科普资源统筹及科普资源库建设	广州市科学技术交流馆有限公司	马红枣
206	202100030002	引进智力管理处	2021科技活动周之全国科普讲解大赛	广东现代教育传媒股份有限公司	颜湘雄
207	202200020012	引进智力管理处	2022年“格致论道讲坛”组织实施	广州物联网研究院	肖云
208	202200020009	引进智力管理处	2022年“珠江科学大讲堂”组织实施	广东羊城晚报文化传播有限公司	熊新元
209	202200020008	引进智力管理处	2022年全国科普讲解大赛	广东现代教育传媒股份有限公司	颜湘雄
210	202200020002	引进智力管理处	2022年广州家庭创新电视大赛组织实施	广州市广播电视台	刘婷
211	202200020011	引进智力管理处	2022年《我身边的科技大咖》专题节目组织实施	广州市广播电视台	刘婷
212	201906040002	成果转化与区域创新处	广州番禺职业技术学院技术转移转化中心	广州番禺职业技术学院	余明辉
<b>二、2023年7月31日前受理验收材料项目清单</b>					
213	20212210003	产学研结合处	北斗高精度位置服务平台建设	广州中海达卫星导航技术股份有限公司	姜军毅
214	20212210006	产学研结合处	名优中成药产学研深度融合发展服务平台	广州白云山和记黄埔中药有限公司	王德勤
215	20212200002	产学研结合处	中国纳米产业创新联合体建设	广东粤港澳大湾区国家纳米科技创新研究院	杨祥良
216	20212200003	产学研结合处	中国乳腺癌产学研创新联盟	中山大学孙逸仙纪念医院	宋尔卫
<b>三、2023年9月30日前受理验收材料项目清单</b>					
217	2019050001	实验室工作处	光信息物理与技术国家重点实验室建设	华南师范大学	周国富
<b>四、2023年10月31日前受理验收材料项目清单</b>					

序号	项目编号	项目主管处室	项目名称	承担单位	项目负责人
218	202002020001	农村和社会发展科技处	3D打印多功能化钛基仿生骨科植入物的研发	南方医科大学南方医院	胡岩君
219	202007020004	高新技术处	新型发光二极管材料及其显示应用关键技术研究	广州新视界光电科技有限公司	王磊
220	202007020002	高新技术处	骨组织再生与精准修复材料	华南理工大学	施雪涛
<b>五、2023年11月30日前受理验收材料项目清单</b>					
221	202007020006	高新技术处	用于乳腺癌免疫治疗的纳米药物微针关键技术研发	中山大学	帅心涛