

2022年度第二批广东省基础与应用基础研究基金项目验收结论(2122项)

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1	澳门科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	巨行星大尺度涡旋的形成及维持机制研究	2019A1515011625	蔡涛	通过
2	北京大学深圳研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	中红外超连续谱的相干性调控及光畸变研究	2019A1515010732	周仁来	通过
3	北京大学深圳研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	超高清全景视频编码的优化技术研究	2019A1515012031	高伟	通过
4	北京大学深圳研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	高原原位中子衍射对高镍层状锂离子电池正极材料结构演变和热稳定性的	2019A1515012060	肖荫果	通过
5	北京大学深圳研究生院	区域联合基金-青年基金项目	基于DNA折纸的多肽药物纳米载体系统的开发和应用研究	2019A1515110365	张亚萍	通过
6	北京大学深圳研究生院	区域联合基金-青年基金项目	靶向去泛素化酶USP30的新颖多肽抑制剂的开发及机制探究	2019A1515110487	秦璇	通过
7	北京大学深圳研究生院	区域联合基金-青年基金项目	快速响应高偏光角的液晶透镜	2019A1515110951	窦虎	通过
8	北京大学深圳研究生院	区域联合基金-青年基金项目	基于多肽铀盐中心的蛋白质共价修饰方法研究	2019A1515111184	万川	通过
9	北京大学深圳研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	兼具高迁移率与高效率荧光半导体材料的合成及器件研究	2020A1515010449	贺耀武	通过
10	北京大学深圳研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	结构导向介孔剂设计合成层状beta沸石与性能调控研究	2020A1515011260	洪梅	通过
11	北京大学深圳研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	靶向APC/C的专属E2酶——UBE2C的小分子抗癌抑制剂开发	2020A1515011544	叶宇鑫	通过
12	北京大学深圳研究生院	区域联合基金-青年基金项目	超临界流体改善柔性阻变存储器特性的研究及机理分析	2020A1515110070	李蕾	通过
13	北京大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	相对论飞秒强激光驱动的软X射线阿秒脉冲光源	2020A1515011179	马光金	通过
14	北京大学深圳医院	广东省自然科学基金-面上项目	多孔镁合金通过逆转M1型巨噬细胞炎症反应修复关节软骨的机制研究	2019A1515011290	曾晖	通过
15	北京大学深圳医院	广东省自然科学基金-面上项目	HIF-1 α 介导的线粒体代谢在恒定自然杀伤性T细胞分化中的分子机制研究	2019A1515011432	崔鹏	通过
16	北京大学深圳医院	广东省自然科学基金-面上项目	环状RNA circ_0005379调控口腔鳞状细胞癌侵袭转移的分子机制	2019A1515011911	杨宏宇	结题
17	北京大学深圳医院	广东省自然科学基金-面上项目	CircTLK1促进肾细胞癌发生发展的分子机制研究	2020A1515010067	桂耀庭	通过
18	北京大学深圳医院	广东省自然科学基金-面上项目	酪蛋白激酶2 β 调节亚基在精子发生中的作用研究	2020A1515011414	钱卫平	通过
19	北京科技大学顺德创新学院	广东省自然科学基金-面上项目	磁性微纳材料的定向合成及其对有机染料的吸附机理研究	2020A1515011197	赵顺征	通过
20	北京师范大学香港浸会大学联合国国际学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于手持移动设备的实时三维重建	2017A030313362	张慧	通过
21	北京师范大学香港浸会大学联合国国际学院	广东省自然科学基金-面上项目	全基因组关联研究中的变量选择及快速算法	2018A0303130231	彭小令	通过
22	北京师范大学香港浸会大学联合国国际学院	广东省自然科学基金-面上项目	关于高斯图模型的贝叶斯推断	2019A1515011238	Li Qiong	通过
23	北京师范大学珠海校区	区域联合基金-青年基金项目	基于多通道信息的函数重建理论及其应用	2019A1515111185	程冬	通过
24	北京中医药大学深圳医院(龙岗)	广东省自然科学基金-面上项目	柴芪益肝颗粒通过调控classIII/IPI3K介导的自噬抑制HBx及其抗肝癌细胞凋亡效应治疗HBV相关肝癌的作用机制模型的建立	2019A1515011555	胡世平	通过
25	北京中医药大学深圳医院(龙岗)	广东省自然科学基金-面上项目	柴芪益肝颗粒通过调控classIII/IPI3K介导的自噬抑制HBx及其抗肝癌细胞凋亡效应治疗HBV相关肝癌的作用机制模型的建立	2020A1515011314	吴芬芳	通过
26	电子科技大学广东电子信息工程研究院	广东省自然科学基金-面上项目	NiTi形状记忆合金多尺度疲劳失效机理及耦合损伤本构模型的有限元实现	2019A1515011319	宋迪	通过
27	电子科技大学广东电子信息工程研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于超薄势垒的鳍栅混合阳极GaN功率二极管新结构与机理研究	2019A1515011522	周琦	通过
28	电子科技大学广东电子信息工程研究院	广东省自然科学基金-面上项目	高可靠、长寿命设备加速退化试验方案优化设计及可靠性评估理论研究	2019A1515011708	唐樟春	通过
29	电子科技大学广东电子信息工程研究院	广东省自然科学基金-面上项目	混合沟道SiC IGBT器件注入增强调制新结构与模型研究	2019A1515012085	邓小川	通过
30	电子科技大学广东电子信息工程研究院	区域联合基金-青年基金项目	全氮化镓功率变换集成电路关键技术研究	2019A1515110249	孙瑞泽	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
31	电子科技大学广东电子信息工程研究院	区域联合基金-青年基金项目	聚集诱导效应引发自由基高自旋态的策略研究	2019A1515110650	胡晓光	通过
32	电子科技大学广东电子信息工程研究院	区域联合基金-青年基金项目	给体-受体斯坦豪斯加合物的水致变色行为研究及在彩色隐形墨水方面的	2019A1515110678	王东升	通过
33	电子科技大学广东电子信息工程研究院	区域联合基金-青年基金项目	快速低损耗高压LIGBT新结构与特性研究	2019A1515110950	魏杰	通过
34	电子科技大学广东电子信息工程研究院	广东省自然科学基金-面上项目	IGBT最低损耗优化理论及器件新结构研究	2020A1515010128	张金平	通过
35	电子科技大学广东电子信息工程研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于自步学习的深度嵌入聚类算法研究	2020A1515011002	任亚洲	通过
36	电子科技大学中山学院	广东省自然科学基金-面上项目	像素单元的显示粒子电泳理论及其驱动算法研究	2020A1515010420	易子川	通过
37	东莞广州中医药大学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于全微生物组关联分析的黄芩汤治疗溃疡性结肠炎的机制研究	2019A1515010673	郑学宝	通过
38	东莞广州中医药大学研究院	区域联合基金-青年基金项目	健脾化痰解毒方调控细胞焦亡阻遏炎症链进展防治胃癌前病变的机制研究	2019A1515110236	刘伟	通过
39	东莞广州中医药大学研究院	区域联合基金-青年基金项目	基于“肠道菌群-血清素”途径研究广藿香油“芳香化浊”抗非酒精性脂肪肝炎的作用	2019A1515110394	刘煜洪	通过
40	东莞广州中医药大学研究院	区域联合基金-青年基金项目	蟾蜍菊内酯抑制NLRP3炎症小体活化和细胞焦亡分子机制及抗痛风性关节炎作用研究	2019A1515110613	潘浩	通过
41	东莞理工学院	广东省自然科学基金-面上项目	具有输入输出约束的分布式非标定视觉伺服机械臂协调控制研究	2019A1515010493	王福杰	通过
42	东莞理工学院	广东省自然科学基金-面上项目	交通检测传感器网络磁干扰分析及抗干扰机制研究	2019A1515011123	张足生	通过
43	东莞理工学院	区域联合基金-青年基金项目	g-C3N4/MXene/黑磷三元异质材料构筑及其可见光催化降解四溴双酚A机理研究	2020A1515110042	周玉菲	通过
44	东莞市第八人民医院(东莞市儿童医院)	广东省自然科学基金-面上项目	ERLEC1基因突变导致III类错合畸形的机制研究	2019A1515010396	陆小梅	通过
45	东莞市第八人民医院(东莞市儿童医院)	广东省自然科学基金-面上项目	基于新型EV71载体的手足口病多价疫苗制备及其免疫原性研究	2019A1515011514	钟柏茂	通过
46	东莞市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于TSLP-ILC2介导的Th2型免疫反应研究PM2.5母源性暴露导致子代气道高反应发生的分子机制	2020A1515010597	汤雯婷	通过
47	佛山科学技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	苦瓜全雌基因的精细定位及候选基因分析	2019A1515011939	崔俊杰	通过
48	佛山科学技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	晶格调制的Mn4+激活氟化物红光材料的发光特性研究	2019A1515011988	邓婷婷	通过
49	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	SEE诱发LDO供电失稳机理及其加固研究	2019A1515110127	段志奎	通过
50	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	利用CRISPR/Cas9基因编辑技术靶向骨骼肌产热培育抗寒猪及其抗寒机制	2019A1515110280	朱向星	通过
51	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	高熔性金属氧化物掺杂铈酸银反铁电陶瓷的电学性能增强机制研究	2019A1515110444	王修才	通过
52	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	铅中毒诱导鸡嗜粒细胞胞外诱捕网形成及损伤肝组织的分子机制	2019A1515110524	魏正凯	通过
53	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	表面改性镁合金的生物应力降解机理研究	2019A1515110580	陈连喜	通过
54	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	脂肪酶-甲壳素纳米晶催化剂的理性设计研究	2019A1515110621	曹诗林	通过
55	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	自驱动植入式力电转换器件用于肝癌治疗及防复发应用研究	2019A1515110639	赵超超	通过
56	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	羊口疮病毒NA1/11活化NK细胞介导非小细胞肺癌免疫激活的分子机制	2019A1515110689	王瑞雪	通过
57	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	基于周期间歇队列控制的智能网联车辆多目标优化问题研究	2019A1515111200	翟聪	通过
58	佛山科学技术学院	区域联合基金-青年基金项目	基于卷积神经网络的光照鲁棒性光流估计方法的研究	2019A1515111208	陈军	通过
59	佛山科学技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	AQP3调节仔猪肠道上皮细胞迁移和屏障损伤修复过程的作用及机制	2020A1515010018	朱翠	通过
60	佛山科学技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于微透析的替米考星对鸡毒支原体体内PK/PD同步模型研究	2020A1515010664	张楠	结题

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
61	佛山科学技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	犬间充质干细胞外泌体携带miR-21调控血管内皮细胞增殖及迁移的作用机制	2020A1515011110	王丙云	通过
62	佛山科学技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于L0范数的鲁棒性光流估计方法研究	2021A1515011504	陈军	通过
63	佛山职业技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	海洋工程用钢中钨系夹杂物控制和诱导晶内铁素体形核机理研究	2019A1515011828	万响亮	通过
64	高州市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于甲氧基黄酮调控p53表达抑制非小细胞肺癌合并感染甲型流感病毒的分子机制研究	2020A1515010720	周倍贤	通过
65	工业和信息化部电子第五研究所	广东省自然科学基金-面上项目	辐射导致的GaN基HEMT器件缺陷特性及损伤机理研究	2019A1515012213	彭超	通过
66	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	高管宏观认知、人力资本配置与企业创新行为——基于MD&A文本信息的经验证据	2019A1515011881	罗勇根	通过
67	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	平面分段线性微分系统的动力学行为分析	2019A1515011885	李时敏	通过
68	广东财经大学	区域联合基金-青年基金项目	在线医评信息对消费者择医决策的影响机制研究——基于两阶段决策的视角	2019A1515110347	韩玺	通过
69	广东财经大学	区域联合基金-青年基金项目	实际控制人的境外居留权与企业创新：作用机制、经济后果与对策	2019A1515111017	陈晓珊	通过
70	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于前向信息的投资组合管理与金融风险测度	2020A1515010628	黄金波	通过
71	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	异质产品背景下不透明销售模式分析	2020A1515010924	徐小雅	通过
72	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	结构分解视角下的收入不平等和创新驱动效应：机会不平等和努力不平等的异质性分析	2020A1515011259	陈晓东	通过
73	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	机器学习方法在纵向数据分析中的稳健性研究	2020A1515011580	曹桃云	通过
74	广东东阳光药业有限公司	区域联合基金-青年基金项目	抗抑郁新型5-羟色胺转运体抑制剂的分子设计与合成	2019A1515110957	薛亚萍	通过
75	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	长骨骨折愈合的生物力学研究及愈合评估方法	2017A030313004	张吉桥	结题
76	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	船舶动力定位系统安全性动态建模与评估研究	2018A030313775	宋亚男	通过
77	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	泛函微分方程稳定性理论在乳腺癌干细胞上的应用	2018A030313871	郭承军	通过
78	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	滨海红树林湿地退化对其土壤碳储量、碳封存和碳排放的影响	2018A030313891	王刚	通过
79	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	抗甘胆酸单链抗体制备与荧光偏振免疫分析方法研究	2018A030313926	郑杰	通过
80	广东工业大学	广东省自然科学基金研究团队	基于大数据的离散制造过程智能控制团队	2018B030312006	鲁仁全	通过
81	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	“浮游藻—附着藻”群落演替对氮、磷添加的响应机制	2019A1515010378	郝贝贝	通过
82	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	乙醇水相乳液催化制相分离高级醇燃料中两亲催化剂构筑及其催化特性研究	2019A1515010416	张浅	通过
83	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	二维过渡金属硫化物压电-光协同催化降解VOCs反应的DFT理论研究	2019A1515010428	赵伟娜	通过
84	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	分布式离散事件系统的协同故障预测研究及其在生物医学中的应用	2019A1515010548	刘富春	通过
85	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	城市生活垃圾腐烂释放恶臭废气生物定向转化及气溶胶的消减机理研究	2019A1515010599	梁志梳	通过
86	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	一类微极流体模型解的适定性研究	2019A1515010706	彭红云	通过
87	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于金属3D打印的共形宽带端射天线技术研究	2019A1515010839	陈卓著	通过
88	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于金属-有机框架材料的离子通道构筑及其金属离子迁移、分离性能研究	2019A1515010842	张琪	通过
89	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	多场耦合的低碳低硅铁基非晶合金微结构调控及性能研究	2019A1515010886	徐佳	通过
90	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	大容量光纤光栅阵列加工技术及形状传感研究	2019A1515010895	侯茂祥	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
91	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	Z型Au-TiO ₂ @MOFs光催化剂的制备及其降解典型工业排放VOCs研究	2019A1515010989	刘宏利	通过
92	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于边缘计算的主动交通感知与城市交通流预测算法研究	2019A1515011056	刘建圻	通过
93	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	“非理想”环境下边缘车联网协同感知与资源优化管理技术	2019A1515011114	杨超	通过
94	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	二氧化硅微纳光纤中三次谐波的产生与增强特性研究	2019A1515011229	江秀娟	通过
95	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	实时PM _{2.5} 吸入暴露对衰老模型小鼠心血管系统的影响及其机制研究	2019A1515011294	祁增华	通过
96	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	压电驱动空间柔顺并联刀具伺服装置性能图谱研究	2019A1515011352	王瑞洲	通过
97	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于hiPSC和器官芯片技术的“心脏-血管芯片”构建及其药物心脏毒性评价	2019A1515011363	汤亚东	通过
98	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于压缩感知的能量收集型物联网能耗管理方法研究	2019A1515011371	张军	通过
99	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多组学大数据和临床信息优选乳腺癌的预后标记	2019A1515011377	陈新	通过
100	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	亚纳米级Pd颗粒负载分子筛催化剂的制备及其在VOCs催化燃烧中的应用	2019A1515011469	温美成	通过
101	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	介质填充的非对称金属光栅SPP发射器研究	2019A1515011471	刘文杰	通过
102	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	复合相变材料在动力电池热管理中的稳定性强化	2019A1515011525	杨晓青	通过
103	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	液态胶体晶的规模化组装及其光物理性能的研究	2019A1515011563	杨东朋	通过
104	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	零价铁和功能微生物联合修复多氯联苯污染土壤的机制研究	2019A1515011603	王玉洁	通过
105	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向注塑成型过程制造的知识自动化与优化决策理论与方法	2019A1515011606	任志刚	通过
106	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	珠三角城市群城镇化与碳排放的作用机理及减排路径研究	2019A1515011653	赵亚博	通过
107	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	近红外长余辉纳米晶的非高温合成	2019A1515011688	李杨	通过
108	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	碳减排驱动下考虑行业异质性的工业能效提升路径选择研究	2019A1515011749	贺勇	通过
109	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向直插式封装装备运动定位过程的快速振动抑制与精密误差补偿	2019A1515011796	张揽宇	通过
110	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	异质掌纹图像多视角判别特征学习研究	2019A1515011811	费伦科	通过
111	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	数字孪生驱动的制造信息物理系统融合建模仿真方法	2019A1515011815	冷杰武	通过
112	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	纵向排烟拱形隧道内近壁火灾受限燃烧特性与顶棚射流运输机制研究	2019A1515011846	张孝春	通过
113	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	晶圆级芯片直接倒装互连微纳操纵关键基础研究	2019A1515011896	汤晖	通过
114	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	激光微孔阵列高速加工运动平台设计与控制	2019A1515012004	白有盾	通过
115	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	金属锂复合电极材料的构筑及其在锂离子电池中的应用	2019A1515012041	陶涛	通过
116	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	离散时间时变随机脉冲和切换时滞系统的稳定性分析与控制	2019A1515012104	彭世国	通过
117	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	执行器受非线性约束的网络控制系统自适应容错控制方法	2019A1515012109	赖冠宇	通过
118	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	金属氧化物薄膜晶体管低频噪声特性的影响机制、解析模型与可靠性应用	2019A1515012127	刘远	通过
119	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	整线定制需求下的柔性装配作业车间生产进度协同方法	2019A1515012158	刘建军	通过
120	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	乳脂肠球膜蛋白质调控肠道干细胞参与ETEC腹泻仔猪肠黏膜修复的机制	2019A1515110205	黎相广	通过
121	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	几类具有不同位势的基尔霍夫方程解的存在性及其性态研究	2019A1515110275	车国凤	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
122	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	半碳化细菌纤维素上过渡金属离子的配位作用对羰基VOCs吸附选择性影响机制研究	2019A1515110298	张卫平	通过
123	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	可再生燃料电池用新型双功能复合空气电极的设计构筑及性能调控	2019A1515110322	董飞飞	通过
124	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	垃圾焚烧灰-沥青界面交互作用与毒性元素迁移、溶渗机理研究	2019A1515110348	孙晓龙	通过
125	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	基于光催化过程的积碳调控增强VOCs净化效率的研究	2019A1515110413	孔洁静	通过
126	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	非线性异构多智能体系统自适应有限时间协同控制及应用	2019A1515110505	刘洋	通过
127	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	电压源型变换器并网系统频率耦合振荡机理及抑制方法研究	2019A1515110768	杨苓	通过
128	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	湿热环境与车辆随机载荷共同作用下CFRP加固RC梁的疲劳性能研究	2019A1515110808	林嘉祥	通过
129	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	复合结构锂金属负极的构造及电化学性能研究	2019A1515111069	杨阳	通过
130	广东工业大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	水系锌离子电池钒基正极材料的构筑、性能及机制	2019B151502039	芮先宏	通过
131	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	3D打印氮化铝陶瓷的精度调控技术与导热优化机制研究	2020A1515010004	聂光临	通过
132	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	“环-线拓扑”与“相容性”两种高分子共混模式耦合效应的流变学研究	2020A1515010326	阎志超	通过
133	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	低秩复合优化问题的理论及算法研究	2020A1515010408	刘玉兰	通过
134	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	具有滤波功能的Sub 6GHz 跨频段MIMO天线阵的研究	2020A1515010442	吴多龙	通过
135	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	半导体制造中晶圆驻留时间敏感的多目标优化调度方法	2020A1515010482	朱清华	通过
136	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	变分推断的算法设计与性能分析	2020A1515010526	张浩川	通过
137	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于交互式深度模型的多源事件检测	2020A1515010616	杨振国	通过
138	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于偏振调控的螺旋光场及其诱导晶格结构中的光传输特性	2020A1515010623	石智伟	通过
139	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于半隐式算子分裂的光源掩模协同优化理论和方法	2020A1515010633	沈逸江	通过
140	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于生物膜功能性调控强化生物活性炭去除水源水中氨氮效能的机理研究	2020A1515010719	秦雯	通过
141	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于寄生效应的直流固态变压器潜在电路特性与控制研究	2020A1515010766	王裕	通过
142	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于鲁棒表达的二维维数约简理论与方法研究	2020A1515010801	袁浩亮	通过
143	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	复杂动态网络节点群体行为与拓扑结构相互作用机理分析与控制	2020A1515010809	张丽丽	通过
144	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	大型风力机柔性叶片经典颤振分析与结构优化	2020A1515010844	夏鸿建	通过
145	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	宇称时间反演对称声子晶体中声波非对称传输性质的研究	2020A1515010862	张欣	通过
146	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	小样本类人学习驱动的生产线定制智能化设计方法	2020A1515010879	张定	通过
147	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	层状硫属化合物有机插层电极材料的设计合成与储锌性能研究	2020A1515010886	张宇斐	通过
148	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	工业互联网群智感知协同优化方法研究	2020A1515010890	王涛	通过
149	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	数字化创新对制造企业绩效影响机理研究：基于重组创新与资源编排视角	2020A1515010971	谢卫红	通过
150	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	湿热地区街区热环境的时空特性分析及优化调控研究	2020A1515011092	刘琳	通过
151	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	物联网网络边缘中低延迟数据聚集调度算法研究	2020A1515011132	陈权	通过
152	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	直接带隙In ₂ Se ₃ 、GaTe纳米片/MoS ₂ 复合薄膜的制备及饱和吸收性能的研究	2020A1515011178	龙慧	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
153	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	相干目击者以及作为高级目击者的相干态的研究	2020A1515011180	王帮海	通过
154	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区三生功能耦合协调度诊断及优化研究	2020A1515011225	马世发	通过
155	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	绳驱动变刚度柔性仿人手臂设计理论和方法研究	2020A1515011262	张涛	通过
156	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	胞膜窖及其Caveolin-1调控TRPM8介导钙内流与肺动脉高压发病和干预机制的研究	2020A1515011302	穆云萍	通过
157	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	装配式高强钢-UHPC组合梁抗弯性能及设计方法研究	2020A1515011355	贺绍华	通过
158	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	通信与温度感知的异构系统算法级功耗优化方法研究	2020A1515011409	王卓薇	通过
159	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	阿尔茨海默症发病相关的纹状体富集蛋白酪氨酸磷酸酶（STEP）特异性识别及酶活性的荧光成像研究	2020A1515011463	蒋银	通过
160	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向多视图数据的共享生成式隐特征表示学习	2020A1515011493	尹明	通过
161	广东工业大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向珠三角流域的水污染分布式监测与估计理论方法研究	2020A1515011505	蔡倩倩	通过
162	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	LixMF6氟化物固态电解质材料离子电导和稳定性的理论和实验研究	2020A1515110046	张丙凯	通过
163	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	基于物质组学和代谢组学探究姜黄属植物挥发性成分抗神经炎症的效应物质基础与作用机理	2020A1515110715	张蓝月	通过
164	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	三维多孔g-C ₃ N ₄ 基Z型光催化剂的制备及对水中抗生素类污染物去除机制	2020A1515110718	王文霞	通过
165	广东工业大学	区域联合基金-青年基金项目	复杂通信环境下多自主体事件触发协同编队控制及应用	2020A1515110974	曹亮	通过
166	广东海洋大学	广东省自然科学基金-博士启动	华贵栉孔扇贝镉结合蛋白的结构鉴定及其镉吸附作用机制研究	2017A030310626	高加龙	通过
167	广东海洋大学	广东省自然科学基金-粤东西北创新人才联合培养项目	立构复合化聚乳酸基超分子体系的构筑及其性能研究	2018A030307020	景占鑫	通过
168	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	异养鞭毛虫在富营养化水体中的生物控藻机制及其对浮游枝角类的食物贡献	2018A030313212	罗晓霞	通过
169	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于光纤技术的鱼声信号检测与识别研究	2019A1515010835	王文华	通过
170	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	IGF3在金钱鱼卵母细胞成熟中的功能及作用机制研究	2019A1515010958	陈华谱	通过
171	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncMSE1在珍珠贝生物矿化中的作用机制研究	2019A1515011096	郑哲	通过
172	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型海洋热能驱动的喷射式动力循环机理研究	2019A1515011551	李晓宁	通过
173	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	马氏珠母贝含硫酯蛋白调理作用的分子机制解析	2019A1515011875	王忠良	通过
174	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	微塑料对孕激素在斑马鱼体内毒性效应的影响机制研究	2019A1515011889	梁燕秋	通过
175	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	邻苯二甲酸二丁酯降解的生物协同作用及关键酶基因研究	2019A1515011948	蔺中	通过
176	广东海洋大学	区域联合基金-青年基金项目	塔槽联合三级储热太阳能光热发电系统机理研究	2019A1515111066	张成	通过
177	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	南海北部中尺度涡的动力过程对初级生产力的影响	2020A1515010496	赵辉	通过
178	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	南海北部内潮与中尺度涡的相互作用	2020A1515010498	韩冰	通过
179	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于比较基因组解析马氏珠母贝选育系的选择印记	2020A1515010691	王庆恒	通过
180	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	姜黄素超分子包合物对肝细胞氧化损伤的保护作用机制研究	2020A1515010860	陈建平	通过
181	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	智能控释型核壳纳米纤维载体的构筑及其对糖尿病感染伤口的治疗机制	2020A1515011011	李程鹏	通过
182	广东海洋大学	广东省自然科学基金-面上项目	高锰胁迫下GmNramp3a调控大豆老叶和新叶中锰转运的分子机制	2020A1515011570	刘颖	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
183	广东华中科技大学工业技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于变频毫米波热源的超声振动辅助3D超薄玻璃热弯成型机理研究	2020A1515010638	张臻	通过
184	广东华中科技大学工业技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	软磁铁氧体亚纳秒激光切割工艺基础研究	2020A1515011393	荣佑民	通过
185	广东环境保护工程职业学院	广东省自然科学基金-面上项目	有色冶炼含砷物料碱法脱砷机制研究	2020A1515011007	王文祥	通过
186	广东机电职业技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	全直驱高速高精非圆车削联动解耦与控制原理研究	2019A1515011349	张勇	通过
187	广东技术师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	Reed-Solomon码的软判决译码技术研究	2018A030313546	唐四云	通过
188	广东技术师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于和谐系数及证据推理的石化机组复合故障诊断研究	2019A1515010700	熊建斌	通过
189	广东技术师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于严格全量子力学方法石墨烯纳米片的量子等离激元研究	2019A1515011499	邓寒英	通过
190	广东技术师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	规划道路交通噪声动态模拟评估方法研究	2019A1515011779	李锋	通过
191	广东技术师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	供给侧改革下粤港澳协同创新与广东产业转型升级研究	2020A1515010414	廖丽平	通过
192	广东金融学院	广东省自然科学基金-面上项目	不确定决策神经机制的脑信号分析算法研究	2020A1515010350	齐菲菲	通过
193	广东金融学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于迁移增量学习的复杂动作识别研究	2020A1515010781	刘芳	通过
194	广东三九脑科医院	广东省自然科学基金-面上项目	质子相对常规X线放疗对肿瘤与正常组织的相对生物学效应研究	2019A1515011943	周成	结题
195	广东省第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	ILK-Wnt通路在AS异位成骨过程中的调控作用	2017A030313526	李天旺	通过
196	广东省第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	miR-127-5p调控骨髓间充质干细胞向软骨细胞分化的作用机制研究	2018A0303130183	周晓忠	通过
197	广东省第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	miR-486-3p在抑制成体肝干细胞恶性表型和功能中的调控作用及其机制研究	2018A0303130184	曾宪成	通过
198	广东省第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	JAK/STAT3通过调节HIF-1 α 信号在控制性低血压诱导的兔脑缺血缺氧性损伤进程中的作用与机制	2018A030313646	刘冰冰	通过
199	广东省第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	睾丸孤核受体4通过调节血管生成拟态促进肾细胞癌侵袭转移的分子机制	2018A030313905	邱晓拂	通过
200	广东省第二中医院(广东省中医药工程技术研究院)	广东省自然科学基金-面上项目	布渣叶总黄酮调血脂物质基础及作用机制研究	2017A030313628	徐文杰	结题
201	广东省第二中医院(广东省中医药工程技术研究院)	区域联合基金-青年基金项目	靶向RANKL-NF- κ B信号通路的双功效抗骨质疏松活性成分筛选及作用机制研究	2019A1515110484	黄丹娥	通过
202	广东省第二中医院(广东省中医药工程技术研究院)	广东省自然科学基金-面上项目	基于氧化应激介导PI3K/AMPK-mTOR-ULK1自噬信号通路研究健脾化痰解毒方逆转胃癌前病变的分子机制	2020A1515010692	曾晓会	通过
203	广东省技术经济研究中心	广东省自然科学基金-面上项目	NSFC-广东联合基金创新管理模式及发展战略需求研究	2017A030313629	段依竺	通过
204	广东省技术经济研究中心	广东省自然科学基金-面上项目	广东省自然科学基金纵向协同管理机制研究	2017A030313633	李晓琴	通过
205	广东省技术经济研究中心	广东省自然科学基金-面上项目	国内外自然科学基金资助体系比较研究	2017A030313634	吴国栋	通过
206	广东省技术经济研究中心	广东省自然科学基金-面上项目	广东省自然科学基金交叉学科项目评审机制探索	2018A030313213	张祥宇	通过
207	广东省结核病控制中心	广东省自然科学基金-面上项目	基于多组学分析结核分枝杆菌对卷曲霉素的耐药机制	2020A1515010658	魏文静	通过
208	广东省精神卫生中心	广东省自然科学基金-面上项目	IL-1 β 介导脓毒症新生大鼠远期学习记忆障碍的突触前膜新机制研究	2019A1515010206	邓医宇	通过
209	广东省科技基础条件平台中心	广东省自然科学基金-面上项目	信息不对称条件下用户需求驱动的科技资源价值表征与匹配模式研究——以科学仪器为例	2020A1515010418	赵晓萌	通过
210	广东省科学院半导体研究所	区域联合基金-青年基金项目	绿色亚稳相铜基硫族化物量子点的胶体合成及显示性能研究	2019A1515110682	庞超	通过
211	广东省科学院动物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	中华鳖原始生殖细胞的起源、迁移及体外培养体系研究	2018A0303130197	曹代男	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
212	广东省科学院动物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	多发性硬化治疗性多肽疫苗的制备及机制研究	2018A030313307	孙云霄	通过
213	广东省科学院动物研究所	广东省自然科学基金-重点	白蚁对农业固体废弃物秸秆的降解处理机制	2018B030311055	李志强	通过
214	广东省科学院动物研究所	区域联合基金-青年基金项目	基于微生物互作探究白蚁对生物质炭的响应及作用机制	2020A1515110416	陈勇	通过
215	广东省科学院工业分析检测中心	广东省自然科学基金-面上项目	Al-Mg合金系中FCC→ECM相变的晶体学特征和相界面结构研究	2020A1515010023	肖晓玲	通过
216	广东省科学院生态环境与土壤研究所	广东省自然科学基金-面上项目	高/低Cd菜心品种根系细胞壁纤维素和半纤维素Cd固持机制的研究	2018A030313696	孙岩	通过
217	广东省科学院生态环境与土壤研究所	区域联合基金-青年基金项目	粤东典型崩岗土体卸荷力学响应及崩壁失稳机理研究	2020A1515110649	张婉璐	通过
218	广东省科学院生物与医学工程研究所	广东省自然科学基金-面上项目	用于异质循环肿瘤细胞即时高灵敏检测阻抗生物传感器的研究	2019A1515011655	邹丽丽	通过
219	广东省科学院生物与医学工程研究所	区域联合基金-青年基金项目	二次交联双重网络多糖水凝胶的构建及其调控巨噬细胞极化表型的研究	2019A1515110207	于珊	通过
220	广东省科学院生物与医学工程研究所	区域联合基金-青年基金项目	肿瘤微环境级联响应性超支化聚甘油纳米载体用于肿瘤深层光动力治疗的	2019A1515110663	周小雁	通过
221	广东省科学院生物与医学工程研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于血流热效应原理的血管内皮功能无创检测方法和技术研究	2020A1515010954	唐元梁	通过
222	广东省科学院生物与医学工程研究所	广东省自然科学基金-面上项目	甘油磷脂类介导膜脂降解对采后香蕉冷害果皮褐变的调控机制	2020A1515011215	刘娟	通过
223	广东省科学院生物与医学工程研究所	区域联合基金-青年基金项目	高效利用甘蔗糖蜜生产异麦芽酮糖的细胞工厂构建及其催化机制研究	2020A1515110406	苏慧慧	通过
224	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-重点	一种新的毒素-抗毒素系统介导的细菌程序性细胞死亡机理研究	2018B0303110010	陈杏娟	通过
225	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于GWAS的副溶血性弧菌水产类宿主特异性分子标记挖掘及宿主溯源研究	2019A1515010810	庞锐	通过
226	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	露湿漆斑菌抗单端孢霉烯的自我保护机制解析	2019A1515011702	朱牧孜	通过
227	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	深海真菌dichotomomyces cejpii新型转录因子DcGliZ调控胶霉毒素类化合物生物合成机制研究	2019A1515011829	叶伟	通过
228	广东省科学院微生物研究所	区域联合基金-青年基金项目	灵芝多糖-纳米硒基于铁死亡途径调控GPx4减缓肝脏氧化损伤的研究	2019A1515110817	高雄	通过
229	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-杰出青年项目	食源性诺如病毒的科学大数据构建与危害进化机制研究	2019B151502065	薛亮	通过
230	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	β -半乳糖苷酶阳性细菌的靶向抑制及其作用机制研究	2020A1515010321	韦献虎	通过
231	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	大肠杆菌抑制枯草芽孢杆菌生物被膜形成的机制研究	2020A1515010848	周刚	通过
232	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	药用真菌中羊毛甾烷型三萜抑制 α -葡萄糖苷酶活性的构效关系及其降血糖作用机制研究	2020A1515011337	陈少丹	通过
233	广东省科学院微生物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	表层沉积物中电缆细菌对疏水性有机污染物生态风险的影响	2020A1515011351	黄友达	通过
234	广东省科学院新材料研究所	广东省自然科学基金-面上项目	抗冲蚀高熵合金涂层的制备、结构及其服役性能研究	2019A1515011604	汪唯	通过
235	广东省科学院新材料研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于薄壁效应的铂铝涂层/单晶高温合金界面演变行为	2020A1515010948	杨焜	通过
236	广东省科学院新材料研究所	广东省自然科学基金-面上项目	激光表面织构碳化钨基金属复合涂层及其摩擦磨损机制	2020A1515011096	王岳亮	通过
237	广东省科学院智能制造研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于动态神经网络的机器人人机共融安全控制算法研究	2020A1515010631	徐智浩	通过
238	广东省科学院中乌焊接研究所	广东省自然科学基金-面上项目	多尺度构建高稳定W-Re-ZrC合金及强化机制研究	2020A1515010828	苗澍	通过
239	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	广东省自然科学基金-面上项目	废杂铜阳极泥中稀贵金属的定向富集机制	2019A1515011628	饶帅	通过
240	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	广东省自然科学基金-面上项目	海洋稀土资源绿色高效提取基础理论研究	2019A1515012173	张魁芳	通过
241	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于矿化-分选理论的低品位重金属工业污泥无害资源化基础研究	2020A1515010729	刘牡丹	通过
242	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	广东省自然科学基金-面上项目	稀土闪烁陶瓷的制备及辐射探测应用研究	2020A1515011211	林利添	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
243	广东省老年医学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	omega-3 多不饱和脂肪酸对心梗后抑郁的保护作用及机制研究	2019A1515011224	耿庆山	通过
244	广东省林业科学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	拮抗蛋白B-P抑制胶孢炭疽菌附着胞形成的关键性靶标蛋白的确定和分析	2019A1515011814	黄华毅	通过
245	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	区域联合基金-青年基金项目	基于Thymol复合促大豆蛋白自组装凝胶机制及营养输送特性研究	2019A1515110382	陈飞平	通过
246	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于多肽-多酚交互作用提升改善记忆肽抗消化性能及其作用机制研究	2020A1515010659	赵甜甜	结题
247	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	广东省自然科学基金-面上项目	桑叶多酚基于miRNA表达途径调节脂质代谢的机制研究	2020A1515011024	李倩	通过
248	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	广东省自然科学基金-面上项目	桑根皮素调控金黄色葡萄球菌磷脂酸合成的分子机制研究	2020A1515011026	庞道睿	通过
249	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	广东省自然科学基金-面上项目	蚕蛹鲜味肽的呈味评价和呈鲜机制研究	2020A1515011340	穆利霞	通过
250	广东省农业科学院动物科学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	不同纤维原料发酵特性的体外法研究	2018A030313513	温晓鹿	结题
251	广东省农业科学院动物科学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	早期断奶仔猪有效能测定模型的建立与方法学探索	2018A030313941	李平	通过
252	广东省农业科学院动物科学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	饲料锰通过蛋白聚糖调控鸡蛋壳结构的作用机制	2019A1515012231	张亚男	通过
253	广东省农业科学院动物科学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于SIRT1基因敲除模型研究AMPK/SIRT1/FOXOs信号通路在猪肠上皮细胞氧化应激响应中的调控机制	2020A1515010591	鲁慧杰	通过
254	广东省农业科学院动物科学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	玉足海参附着变态期培育技术及分子调控基础研究	2020A1515011115	黄文	通过
255	广东省农业科学院动物科学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	肉鸡饲料利用效率基因组选配遗传基础研究	2020A1515011277	刘天飞	通过
256	广东省农业科学院动物卫生研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基因VI型和VII型新城疫病毒聚合酶基因与致病力差异关联的分子机制	2018A0303130003	孙敏华	通过
257	广东省农业科学院动物卫生研究所	广东省自然科学基金-面上项目	伪狂犬病毒感染细胞的脂质组学及其复制所需的关键脂质成分研究	2019A1515010757	勾红潮	通过
258	广东省农业科学院动物卫生研究所	广东省自然科学基金-面上项目	Cdc42介导的宿主细胞F-actin聚集信号通路对鸡球虫入侵作用研究	2019A1515010913	吴彩艳	通过
259	广东省农业科学院动物卫生研究所	广东省自然科学基金-面上项目	副猪嗜血杆菌OMVs对小鼠单核巨噬细胞RAW264.7的致炎机制研究	2020A1515010475	李艳	通过
260	广东省农业科学院动物卫生研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于蛋白质组学分析PEDV入侵及感染猪小肠上皮细胞的致病机制研究	2020A1515010950	沈海燕	通过
261	广东省农业科学院动物卫生研究所	广东省自然科学基金-面上项目	猪原代肺泡巨噬细胞永生细胞系的建立及其对非洲猪瘟病毒增殖的影响	2020A1515011112	王晓虎	通过
262	广东省农业科学院果树研究所	广东省自然科学基金-面上项目	抗性基因RPM1和RPS2与RIN4蛋白互作在广柑抗烟草疫霉菌中的作用机理	2019A1515011709	闫化学	通过
263	广东省农业科学院果树研究所	广东省自然科学基金-面上项目	超表达MpICE1转录因子提高香蕉抗病性的机理研究	2019A1515012120	窦同心	通过
264	广东省农业科学院果树研究所	区域联合基金-青年基金项目	荔枝种胚早期败育的分子机制及相关基因的克隆与鉴定	2019A1515110595	严倩	通过
265	广东省农业科学院果树研究所	广东省自然科学基金-面上项目	丙硫菌唑对映体对香蕉枯萎病菌4号生理小种Foc TR4选择性抑制机理研究	2020A1515010353	项丹丹	通过
266	广东省农业科学院环境园艺研究所	广东省自然科学基金研究团队	墨兰花分化与发育的分子调控机理研究	2017A030312004	朱根发	通过
267	广东省农业科学院农业生物基因研究中心	广东省自然科学基金-面上项目	香豆素通过调控OsABA8'ox2抑制水稻穗萌的作用机制	2020A1515011535	陈兵先	通过
268	广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于代谢组学的农药-重金属联合毒性及分子机制研究	2020A1515010620	唐雪妹	通过
269	广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所	广东省自然科学基金-面上项目	外源硫酸根离子对水稻根系砷吸收的作用机制研究	2020A1515010819	王旭	通过
270	广东省农业科学院蔬菜研究所	广东省自然科学基金-面上项目	中国南瓜类胡萝卜素共有QTL位点qlut20-a的精细定位和功能分析	2019A1515010407	钟玉娟	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
271	广东省农业科学院蔬菜研究所	广东省自然科学基金-面上项目	CsPUB54与pmRXLR1互作负向调控黄瓜对疫病抗性的分子机理研究	2019A1515011310	吴廷全	通过
272	广东省农业科学院蔬菜研究所	广东省自然科学基金-面上项目	番茄青枯病抗性相关根际微生物的分离及其诱导抗性机制研究	2020A1515011168	官超	通过
273	广东省农业科学院蔬菜研究所	广东省自然科学基金-面上项目	茄子褐纹病菌发育过程关键蛋白的分离鉴定	2020A1515011330	衡周	通过
274	广东省农业科学院水稻研究所	广东省自然科学基金-面上项目	广东水稻核心种质泛基因组构建及广东水稻特色基因发掘	2020A1515010906	赵均良	通过
275	广东省农业科学院植物保护研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于解毒酶和保护酶的荔枝蒂蛀虫应对甲维盐胁迫的适应机制研究	2020A1515010960	姚琼	通过
276	广东省农业科学院植物保护研究所	广东省自然科学基金-面上项目	烟粉虱AsialII7和MED隐种中肠在传播双生病毒差异性中的分子机制	2020A1515011098	陈婷	通过
277	广东省农业科学院作物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	AT-Hook转录因子AHL23调节花生油酸合成基因FAB2表达的分子机制研究	2020A1515010021	刘浩	通过
278	广东省农业科学院作物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	转录因子MYB1R1调控烟草腋芽长度应答磷营养差异的分子解析	2020A1515011391	潘晓英	通过
279	广东省气象局	广东省自然科学基金-面上项目	影响台风近海加强的主要边界层物理过程研究	2019A1515011813	廖菲	通过
280	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	C5aR共刺激信号促进CAR-T分化为Th17亚型增强抗白血病的作用和机制	2019A1515010094	赖沛龙	通过
281	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	Connexin43调控脑出血后星形胶质细胞A1/A2表型转化的机制研究	2019A1515010104	杨勇	通过
282	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	PD-1/PD-L1信号通过CD8+CD28- T细胞参与肾移植外周免疫耐受的机制研究	2019A1515010234	余玉明	通过
283	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	Sam68蛋白精氨酸甲基化修饰活化NF- κ B p65促进糖尿病肾病足细胞损伤的机制研究	2019A1515010286	张丽	通过
284	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	p53信号通路调控CKAP2在增生性糖尿病视网膜病变中的作用机制研究	2019A1515010697	孟倩丽	通过
285	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	仿骨微区内建电场植入材料调节成骨/破骨平衡的机制研究	2019A1515010754	昌耘冰	通过
286	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	ARID1A突变经染色质重塑复合体调节肺癌脑转移灶PD-L1表达和突变负荷的研究	2019A1515010900	张绪超	通过
287	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	EGFR基因突变与原发或继发MET基因突变共存型肺癌对靶向治疗的耐药机制研究	2019A1515010931	杨衿记	通过
288	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	Cik2联合PARP抑制剂“协同致死”作用治疗卵巢癌化疗抵抗的机制研究	2019A1515011191	黄舒婷	结题
289	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	转录因子PU.1与PARP-1启动子结合在调控M2巨噬细胞活化及腹膜透析相关纤维化中的作用机制	2019A1515011594	胡文学	通过
290	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	泛素连接酶Fbw7介导LDHA/Lactate/miR-223正反馈回路抑制糖酵解在弥漫大B细胞淋巴瘤进展	2019A1515011643	刘艳辉	通过
291	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	胰腺癌与肿瘤相关巨噬细胞通过谷氨酰胺代谢进行交叉对话的机制研究	2019A1515011676	余敏	通过
292	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	脂质支撑双层膜包被磁性纳米颗粒用于克服鼻咽癌耐药性的研究	2019A1515011678	刘涛	通过
293	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	抑制性免疫共刺激信号LILRB4/CD1d对非小细胞肺癌肿瘤浸润T细胞的调控机制研究	2019A1515011937	伍思培	通过
294	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	青蒿琥酯治疗肺-cGVHD的机制研究	2019A1515012049	翁建宇	通过
295	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	GHRH-R信号通路在翼状赘肉头部上皮细胞的作用及机制研究	2020A1515010103	覃泳杰	通过
296	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	IRF-2通过caspase-11/GSDMD介导脓毒症中肾小管上皮细胞焦亡的作用	2020A1515010137	叶智明	通过
297	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA MAPK6/MAPK6通路双重调控hnRNPA1剪接因子促进肝癌肿瘤干细胞自我更新的机制研究	2020A1515010149	简志祥	通过
298	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	XBP1s介导的内质网应激-自噬反应在磨损微粒诱导人工关节无菌性松动中的作用及机制研究	2020A1515010268	邓展涛	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
299	广东省人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	三阴性乳腺癌细胞源性外泌体circDELTAEF1调控NOTCH1-TWIST1-BMI1轴促进侵袭转移的作用及机制研究	2020A1515010346	吉斐	通过
300	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	胎儿体外循环通过miR-320a/ATG通路导致胎盘功能失调	2018A030313785	袁海云	通过
301	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	肌浆网钙感受器STIM1介导线粒体动力学失衡参与糖尿病心肌病进展的机制研究	2019A1515011933	邓春玉	通过
302	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	Smad4在Six2+来源细胞中调控vWF-Notch信号通路参与动脉导管关闭的机制研究	2020A1515010242	雷黎明	通过
303	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于多模态MR影像组学特征用于同种心脏移植术后急性排斥反应的早期、精准诊断研究	2020A1515010650	刘辉	通过
304	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于社区人群的血浆外泌体lncRNA预警缺血性脑卒中的应用研究	2020A1515010738	冯颖青	通过
305	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于系统流行病学的高危冠心病患者造影剂肾病评估模型关键技术研究	2020A1515010743	聂志强	通过
306	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	多孔钛植入体血管化学微环境构建及其骨整合机制研究	2020A1515010827	马立敏	通过
307	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	微波动力联合siRNA治疗骨肉瘤及其机制研究	2020A1515010934	楚晓	通过
308	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	心肌细胞外泌体内m6A修饰的lncRNAANXT在急性心肌梗死后急性肾损伤发生中的作用及机制研究	2020A1515010940	刘勇	通过
309	广东省心血管病研究所	广东省自然科学基金-面上项目	镁金属内植物应用于骨肉瘤修复的免疫学效应及其机制研究	2020A1515011447	李梅	通过
310	广东省职业病防治院	广东省自然科学基金-面上项目	高本底人群hOGG1基因3'非翻译区miRSNPs在DNA损伤修复中的作用机制研究	2019A1515011969	陈慧峰	通过
311	广东省职业病防治院	广东省自然科学基金-面上项目	工作场所空气中氯苯类化合物串联采样管的研发及其配套同时测定法研究	2020A1515010893	戎伟丰	通过
312	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-粤东西北创新人才联合培养项目	基于多核学习相关向量机和证据理论的石化旋转机械复合故障诊断方法	2018A030307038	朱兴统	通过
313	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于基因高效编辑技术研究miRNA396应答PBU调控尾巨桉体胚高频发生的分子机制	2019A1515010709	欧阳乐军	通过
314	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	基因测序应用场景中基于熵与深度学习的边缘云资源调度优化方法研究	2019A1515011402	左利云	结题
315	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	铁氧感知因子Fur调控植物乳杆菌WU14亚硝酸盐降解机制	2019A1515011696	徐波	通过
316	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	银基光催化剂的结构与活性的构效关系及处理高盐废水的活性调控机制	2019A1515012044	杨春平	通过
317	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	双重可控载药磷脂微胶囊的构建及药物的双重调控释放	2020A1515010522	毕洪梅	通过
318	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	多重响应液晶弹性体的构筑及双向可逆形状记忆效应研究	2020A1515010838	班建峰	通过
319	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	氢氧化镁纳-微胶囊阻燃剂芯-壳结构控制与阻燃机理及阻燃效应	2020A1515011042	徐井水	通过
320	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	磁性金属纳米线可控制备及柔性储能应用研究	2020A1515011198	吴钊	通过
321	广东石油化工学院	广东省自然科学基金-面上项目	酸性矿山废水中Nano-FexOy(SO4)z前驱体诱导施氏矿物生长的调控机制	2020A1515011416	陈梅芹	通过
322	广东食品药品职业学院	广东省自然科学基金-博士启动	pH敏感渗透型共载脂质体的共递送机制与协同抑制肝癌的研究	2018A030310055	姚瑶	通过
323	广东食品药品职业学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于高光谱图像技术的南药化橘红品质鉴定研究	2018A0303130061	沈小钟	通过
324	广东食品药品职业学院	广东省自然科学基金-面上项目	新型细胞膜亲和色谱靶向策略研究丫蕊花增敏吉非替尼耐药的药效物质基	2018A030313225	夏黎	通过
325	广东食品药品职业学院	区域联合基金-青年基金项目	无创血糖检测新方法-基于二维氧化物表面增强拉曼散射(SERS)技术的人体分泌液葡萄糖定量检测研究	2019A1515110929	陈秋兰	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
326	广东食品药品职业学院	广东省自然科学基金-面上项目	叶绿体蛋白酶在黑暗胁迫下参与茶叶氨基酸富集机制研究	2020A1515010539	东方	通过
327	广东食品药品职业学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于Wnt/ β -catenin信号通路研究伊贝母异甾体生物碱干预支气管哮喘气道重塑的作用机制	2020A1515010601	焦豪妍	通过
328	广东顺德西安交通大学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	100G PAM4光收发芯片关键技术	2020A1515010001	桂小琰	通过
329	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	深化供给侧改革背景下的互联网金融发展机制——以广东企业为例	2018A030313170	刘方龙	通过
330	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	多准则决策与实物期权复合视角下农业污染治理研究	2019A1515010884	唐凯	通过
331	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	3D场景引导的立体图像拼接算法研究	2019A1515011078	龚永义	通过
332	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	全球价值链嵌入的创新效应研究：理论机制、实证识别和中国经验	2019A1515011475	钟祖昌	通过
333	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	结构性货币政策、银行信贷渠道传导机制优化与民营企业融资约束放松	2019A1515011765	战明华	通过
334	广东外语外贸大学	区域联合基金-青年基金项目	控制系统的不变压及其应用	2019A1515110932	钟兴富	通过
335	广东外语外贸大学	区域联合基金-青年基金项目	基于图卷积网络的可推理自动问答系统	2019A1515111203	梁予之	通过
336	广东外语外贸大学	企业（温氏）联合基金-重点项目	基于胜任力模型的农牧企业人才培养模型	2019B1515210004	陈国海	通过
337	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	供给侧改革、治理结构与创新效率——基于A股上市公司的实证研究	2020A1515010413	杨菁菁	通过
338	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	地区竞争视角下的绿色产业发展政策对企业投资行为影响研究	2020A1515010559	杨永聪	通过
339	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度学习的污染源溯源快速反演算法	2020A1515010704	邓小毛	通过
340	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度学习的疾病关联预测研究	2020A1515010705	任亚峰	结题
341	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	母国区域聚焦对进入后国际绩效的影响：整合创业导向、资源编排和制度视角的研究	2020A1515011036	黄胜	通过
342	广东外语外贸大学	广东省自然科学基金-面上项目	文化距离影响中国企业海外并购的理论机制和实证检验	2021A1515011814	韩永辉	通过
343	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	复方贞术方（FTZ）促进糖转化，改善2型糖尿病线粒体动力学紊乱的效应和机制研究	2018A0303130065	范辉	结题
344	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	FMT治疗特发性震颤的疗效与机制研究	2019A1515010125	何兴祥	通过
345	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	LCST型离子液体-低共熔溶剂双水相体系热可逆平衡转变促进虾青素迁移的机制研究	2019A1515010640	高静	通过
346	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	学龄前儿童肺炎链球菌的分子特征及传播机制研究	2019A1515010915	叶小华	通过
347	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	共载丹参-葛根药对有效组分纳米体系构建及跨膜屏障释药特性与抑制新生血管形成作用研究	2019A1515011018	吕竹芬	通过
348	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多向竞争亲和机制的生物靶阵列微流控芯片构建及用于筛选抗肿瘤中药活性成分群的新方法研究	2019A1515011155	孙悦	通过
349	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	GSK-3 β 调节线粒体内SIRT3参与帕金森病黑质多巴胺能神经元变性的分子	2019A1515011314	周志华	通过
350	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Repsox促进中内胚层前体向神经外胚层转变的机制研究	2019A1515011324	李秋鸿	通过
351	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	槲皮素抑制对乙酰氨基酚诱导肝损伤的细胞死亡及炎症相关机制研究	2019A1515011726	陈阿丽	通过
352	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	枸杞多糖活性片段LBP3通过调节CD8+TILs能量代谢增强小鼠肝癌免疫治疗疗效的机制	2019A1515011818	邓向亮	结题
353	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	DNA四面体纳米结构功能化的电化学细胞传感芯片用于抗肝癌药物测试研	2020A1515010075	孙端平	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
354	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于BGTA算法的稀有变异遗传交互网络及肝癌实证研究	2020A1515010568	郜艳晖	通过
355	广东药科大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向MGO-AGEs-RAGE轴的活血化瘀中药龙血竭干预糖尿病血管病变的效应成分及机制研究	2020A1515011515	汤丹	通过
356	广东医科大学	广东省自然科学基金-博士启动	高糖环境下外源性TIMP-1蛋白与CD63结合激活PI3K/AKT与JAK/STAT信号通路调控ADSC增殖及向血管内皮分化的机制研究	2017A030310664	曾国芳	通过
357	广东医科大学	广东省自然科学基金-粤东西北创新人才联合培养项目	龙须菜非琼脂活性多糖依赖 α -MSH/MC1R信号通路调控皮肤光老化色素沉着的机制研究	2018A030307001	吴科锋	通过
358	广东医科大学	广东省自然科学基金-粤东西北创新人才联合培养项目	非市场消费行为对卷烟需求价格弹性的影响：基于农村人群的政策证据研究	2018A030307002	吴丹	通过
359	广东医科大学	广东省自然科学基金-粤东西北创新人才联合培养项目	积雪草酸减少骨质疏松小鼠骨量丢失的作用研究	2018A030307019	吴少科	通过
360	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	多层复杂网络上竞争多计算机病毒传播与控制动力学模型	2018A0303130049	张春明	结题
361	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	高表达miR-210的脂肪干细胞来源外泌体促进小鼠糖尿病皮肤创面修复的作用及其机制研究	2018A030313007	曾国芳	通过
362	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Mir-378-TCPTP轴下调VEGFR2抑制结直肠癌血管生成中的作用	2018A0303130252	叶华	通过
363	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	FAT10通过介导HOOK1蛋白降解调控肝癌干细胞生长及分子机制研究	2018A0303130313	刘义	通过
364	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	FAP α 活化PAK2介导非小细胞肺癌EGFR-TKI耐药的机制研究	2019A1515010113	衣艳梅	通过
365	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	RNA甲基转移酶METTL3影响细胞衰老进程的作用机制研究	2019A1515010261	徐舜	通过
366	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Smad3介导肾小管上皮细胞受损溶酶体清除障碍的可能机制	2019A1515010678	杨陈	通过
367	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于贝叶斯网络的妊娠糖尿病发生及结局风险预测模型研究	2019A1515010875	潘海燕	通过
368	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	4E-BPs家族与eIF4E结合模式和作用机制的研究	2019A1515011079	曾娟	结题
369	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	circSMARCA5通过调控miR-181b-5p/CYLD/NF- κ B轴抑制膀胱癌进展的机制研究	2019A1515011454	刘宏伟	通过
370	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	增氧协同的杂交蛋白-配合物声敏剂纳米体系的构建及抗肿瘤活性研究	2019A1515011524	马爱青	通过
371	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	环状RNA在虾青素促进胆固醇逆向转运中的作用及机制研究	2019A1515011567	邹堂斌	通过
372	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	骨再生用新型分子内交联膜控释体系负载BMP-2对干细胞的作用形式及调控机制研究	2019A1515011613	赵名艳	通过
373	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	巨噬细胞源性外泌体miR-196b-5p调控肺结核患者记忆性T细胞功能的机制研究	2019A1515011713	曾今诚	通过
374	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	弓形虫感染胎盘细胞中典型炎症小体激活机制及其与不良妊娠关系	2019A1515011715	楚佳奇	通过
375	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	弓形虫排泄分泌抗原对小鼠早期胚胎发育的影响及分子机制	2019A1515011888	全娟花	通过
376	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	红景天苷预处理促脂肪间充质干细胞外泌体修复心肌细胞缺氧损伤的作用及机制研究	2019A1515011925	雷梳	通过
377	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	海洋真菌代谢产物DPB对ABCA1介导巨噬细胞胆固醇流出及抗动脉粥样硬化的作用及机制研究	2019A1515012084	刘红菊	通过
378	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	端粒酶活性的差分光学弱测量非标记检测方法研究	2019A1515012105	李绍新	通过
379	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	自噬通过调控嗜碱性粒细胞活化并释放外泌体参与SLE发病的机制研究	2019A1515012203	潘庆军	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
380	广东医科大学	区域联合基金-青年基金项目	具有电荷反转能力和增氧协同作用载体系统的构建及化学动力学治疗研究	2019A1515110260	潘莹	通过
381	广东医科大学	区域联合基金-青年基金项目	新型烟酰胺类杀菌剂的设计、合成及成药前的生物活性研究	2019A1515110918	杨渭光	通过
382	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	3D打印可缓释CCL2的多孔支架材料对骨缺损愈合的影响及其机制研究	2020A1515010003	魏波	通过
383	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	BRAF ⁱ +MEK ⁱ 靶向治疗产生的衰老黑色素瘤细胞通过分泌因子促进肿瘤耐药机制及干预研究	2020A1515010026	孙雪荣	通过
384	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	EPC-EXs-ACE2在缺血性卒中诊疗中的作用研究	2020A1515010089	马晓璐	通过
385	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	PARP-1介导的负调控环“DNMT3b和lncFAS-AS1”在苯及氢醌诱发癌变过程中的作用及分子机制	2020A1515010194	刘林华	通过
386	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	SCAMP2在载脂蛋白A-I介导泡沫细胞胆固醇囊泡转运过程中的作用及机制	2020A1515010224	张志珍	通过
387	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	miR-661靶向MTA1/STAT3通路调控PDCD4/ATG5影响自噬抑制CRC浸润转移及其分子机制研究	2020A1515010303	朱伟	通过
388	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	一种新的麒麟菜EZY-1多肽抑制IPF分子机制的研究	2020A1515010335	伍俊	通过
389	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	冬虫夏草生活史中砷的生物转化研究	2020A1515010457	郭莲仙	通过
390	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	线粒体内原位合成金属-多酚网格用于协同光动力治疗的研究	2020A1515011244	刘允	通过
391	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	高表达miR-133b间充质干细胞exosomes介导JAK1/STAT3信号通路逆转小胶质细胞极化改善帕金森疾病	2020A1515011565	李鹏	通过
392	广东医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	热应激引起生精细胞凋亡时细胞色素C释放调控机制研究	8152402301000007	安长新	结题
393	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	“车-桥”网联环境下结构安全评估与交通智能控制研究	2019A1515010701	周军勇	通过
394	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于滑动质量的临近空间大柔性飞行器结构变形控制	2019A1515010859	王晓明	通过
395	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于贝叶斯分类算法的城市绿色基础设施空间优化	2019A1515010873	王墨	通过
396	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	大型钢骨架支承式膜结构在风驱雨荷载作用下的动力响应研究	2019A1515011063	刘长江	通过
397	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	大数据驱动下的犯罪时空格局分析与侦破	2019A1515011065	宋广文	通过
398	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	一种预测复合材料疲劳寿命的新方法研究	2019A1515011116	张芝芳	通过
399	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于相控阵超声成像的装配式建筑连接套筒无损检测方法研究	2019A1515011162	胡永强	通过
400	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	台风轴非对称气压场模型及其在台风风场模拟中的应用研究	2019A1515011250	何运成	通过
401	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	g-C3N4荧光量子点的F127模板法制备及其结合智能手机的多通道、高通量传感检测方法构建	2019A1515011328	荣铭聪	通过
402	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	含三联吡啶配位基元的复杂超分子体系构建及其催化水裂解性质研究	2019A1515011358	张哲	通过
403	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	废水贫铀矿化回收铁铀云母的成矿机制及其光催化活性研究	2019A1515011543	孔令军	通过
404	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	菜心核心种质建立与耐热优异等位基因的发掘	2019A1515011587	郭培国	通过
405	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	高灰分生物炭对六价格的还原作用及其机理研究	2019A1515011617	费颖恒	通过
406	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	湿热地区空气降温除湿、颗粒过滤以及生物气溶胶失活多物理过程耦合优化设计研究	2019A1515011832	冯壮波	通过
407	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	金属模具激光选区熔化成形过程中孔隙缺陷演化机理及数值模拟研究	2019A1515012040	曹流	通过
408	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	社会转型背景下多元教育空间的建构、机制与效应：广州案例	2019A1515012102	袁振杰	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
409	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	高藻水超滤过程中藻类代谢产物的微界面迁移规律及滤饼层强化截污机理	2019A1515012232	瞿芳术	通过
410	广州大学	区域联合基金-青年基金项目	高维协方差矩阵成比例结构检验的研究	2019A1515110448	程光辉	结题
411	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	SMA负刚度双曲面减震装置的减震机理和设计方法	2020A1515010231	曹飒飒	通过
412	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于高浓度有机废水资源化的表面等离子体共振增强光电耦合转化材料的制备与设备研究	2020A1515010798	黄勇潮	通过
413	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于高通量计算和人工智能的高效VOC捕获性能金属-有机骨架材料的自动设计	2020A1515010800	乔智威	通过
414	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	天然可降解3-D连续互穿网络结构电响应性水凝胶驱动的正渗透脱盐性能及其机理研究	2020A1515010856	骆华勇	通过
415	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	应对对低维碳纳米材料层间界面摩擦的影响及其机理研究	2020A1515010915	黄健彰	通过
416	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型装配式组合剪力墙抗震机理与设计方法研究	2020A1515010993	汪大洋	通过
417	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区家族企业传承与创新研究	2020A1515011231	黄琼宇	通过
418	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	电动汽车动力电池组均衡控制技术研究	2020A1515011247	陈洋	通过
419	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	考虑地震动时-频非平稳特性的隔震结构复振型反应谱理论研究	2020A1515011269	陈华霆	通过
420	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	跨地方视角下广东非物质文化遗产实践与本土响应	2020A1515011381	魏雷	通过
421	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向5G的低成本低功耗毫米波无线通信理论研究	2020A1515011483	谭伟强	通过
422	广州大学	广东省自然科学基金-面上项目	高效Co9S8基电催化剂的设计制备及其微生物燃料电池应用	2020A1515011551	李楠	通过
423	广州番禺职业技术学院	广东省自然科学基金-博士启动	基于扩展特征匹配与单视点信息融合的IC封装高速在线检测理论与方法	2018A0303100006	钟球盛	结题
424	广州工业技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	矩形火源与高热导率壁面之间的热相互作用机理研究	2021A1515012257	黄威家	通过
425	广州能源检测研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于蒙特卡罗法的液体计量罐容量快速测量方法研究	2020A1515010947	陈国宇	通过
426	广州软件应用技术研究	广东省自然科学基金-博士启动	针对共轭梯度法的稀疏矩阵向量乘并行计算的研究	S2012040006916	罗海帆	结题
427	广州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	香烟烟雾与尼古丁受体基因 $\alpha 5\alpha 3\beta 4$ 多态性突变体Asp398Asn交互作用对人气道平滑肌细胞功能影响	2017A030313860	赵祝香	结题
428	广州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	TNFAIP3及其相关调节分子在M2b型巨噬细胞介导的心肌保护中的作用研究	2018A0303130168	杨潇	结题
429	广州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	5-FU诱导的lncRNA AK000701通过促进自噬降低胃癌细胞化疗药物敏感性的机制研究	2018A030313676	何杰	通过
430	广州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	亚精胺调节自噬改善心功能的作用及机制研究	2020A1515010384	陈平安	通过
431	广州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	前列腺癌分泌CXCL2/IL8靶向CXCR2调控巨噬细胞分化的机制研究	2020A1515010473	韩兆冬	通过
432	广州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	微流控液滴数字化分析用于尿路感染病原快速高内涵检测	2020A1515010935	刘大渔	通过
433	广州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于蛋白酶体功能抑制研究内源性胆红素通过干预NF- κ B信号通路在溃疡性结肠炎中的抗炎作用	2020A1515010953	赵冲	通过
434	广州市第一人民医院	区域联合基金-青年基金项目	SLC25A36基因通过调控线粒体功能促进循环肿瘤细胞转移的机制研究	2020A1515110920	王燕	通过
435	广州市番禺区何贤纪念医院	广东省自然科学基金-面上项目	多囊卵巢综合征中GLP-1调控IGF-1R/Akt信号通路对颗粒细胞功能和卵泡发育的作用和机制研究	2018A030313997	孙治华	通过
436	广州市番禺区中心医院	广东省自然科学基金-面上项目	circEIF4G2/miR-26a/SMAD1分子轴在心肌梗死中表达调控机制研究及分泌体的干预作用	2020A1515010277	张在勇	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
437	广州市妇女儿童医疗中心	广东省自然科学基金-面上项目	Hepsin靶向调控MSP活化影响子痫前期滋养细胞侵袭力及机制研究	2018A0303130314	龙燕	通过
438	广州市妇女儿童医疗中心	广东省自然科学基金-面上项目	Toll样受体对肠道神经元分化的影响及其机制	2018A030313570	曾纪晓	通过
439	广州市妇女儿童医疗中心	广东省自然科学基金-面上项目	m6A通路核心基因遗传变异与神经母细胞瘤发病风险的关联及机制研究	2019A1515010360	贺静	通过
440	广州市妇女儿童医疗中心	广东省自然科学基金-面上项目	AMFR调控髓鞘蛋白-22泛素化在EV71神经损伤的作用和分子机制	2020A1515010014	杨思达	通过
441	广州市疾病预防控制中心	广东省自然科学基金-面上项目	基于基因遗传多态性的禽流感传播风险研究	2019A1515011510	曹蓝	通过
442	广州市皮肤病防治所	广东省自然科学基金-面上项目	转录因子Bach1在UVB致皮肤氧化应激损伤中的作用及其分子机制	2019A1515011593	朱慧兰	通过
443	广州市胸科医院	广东省自然科学基金-面上项目	Wnt/ β -catenin信号通路在香烟烟雾诱导的气道粘液高分泌中的作用机制研究	2018A0303130227	胡锦涛兴	结题
444	广州市胸科医院	广东省自然科学基金-面上项目	RRDR基因序列非突变耐利福平结核杆菌利福平耐药机制的研究	2018A030313550	孟繁荣	结题
445	广州体育学院	广东省自然科学基金-面上项目	有氧运动抑制IL-4分泌下调STIM1/Orai信号通路改善哮喘气管平滑肌功能的机制研究	2019A1515012167	黄俊豪	通过
446	广州先进技术研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于微流控与介电泳技术的靶向DNA分选系统的研究	2019A1515011272	邱思	通过
447	广州先进技术研究所	广东省自然科学基金-面上项目	用于快速捕获病毒的过滤膜的研制及过滤机理研究	2020A1515011155	宋宏臣	通过
448	广州血液中心	广东省自然科学基金-面上项目	基于前景理论的无偿献血行为决策模型；整群随机干预研究	2019A1515011505	欧阳剑	通过
449	广州血液中心	广东省自然科学基金-面上项目	HCV基因6型在广东献血人群中变异规律的研究	2020A1515010118	许茹	通过
450	广州血液中心	广东省自然科学基金-面上项目	抗-CD36同种抗体引起FNAIT胎儿水肿和流产致病机理的研究	2020A1515011348	夏文杰	通过
451	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	rTMS治疗脑卒中后认知障碍的脑网络机制研究	2017A030313586	方杰	通过
452	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Baf60c及其组蛋白修饰调控氧化应激介导心肌异常发育的研究	2018A030313593	江雪燕	通过
453	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	EB病毒早期蛋白BFRF1拮抗RLR通路介导IFN- β 生成的分子机制研究	2019A1515010395	李美丽	通过
454	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于Trim-Away的抗细胞衰老新技术促进间充质干细胞修复脊髓损伤	2019A1515010629	任浩	通过
455	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于染色质结构研究HBV调控Suv39h1基因表达的机制及其对精子导向抗HepG2/A549先导化合物发现和结构优化的多重精准选择性C-H键官能化反应研究	2019A1515010755	康祥锦	通过
456	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	GFAT1在肺癌发展中的作用及其分子机制研究	2019A1515010947	陈涛	通过
458	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	TRP-ML1钙通道调节巨噬细胞溶酶体胆固醇外流的机制	2019A1515010983	许小洋	通过
459	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA CTC-297N7.9通过吸附miR-135调控肝癌发生发展的机制研究	2019A1515011097	李雪峰	通过
460	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	YAP/TAZ介导MRTFs调控膀胱平滑肌小窝表达及收缩特性的机制及其在膀胱出口梗阻中的作用研究	2019A1515011107	朱宝益	通过
461	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	低氧外泌体中miR-140-5p诱导多发性骨髓瘤细胞抵抗蛋白酶体抑制剂杀伤作用的机制	2019A1515011126	王金恒	通过
462	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	BATF2通过S100A9激活PMN-MDSC介导ESRD相关抗感染免疫缺陷的作用及机制	2019A1515011187	邢艳芳	通过
463	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于表观遗传调控机制的大气细颗粒物致癌效应的评价与预测	2019A1515011298	杨巧媛	通过
464	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于病理形态及基因表型对肺腺癌气腔扩散进行危险度评级	2019A1515011390	何萍	通过
465	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	GATA3/LncRNA MHC-R调节树突细胞免疫功能参与空气污染颗粒物相关慢阻肺发病机制研究	2019A1515011430	何芳	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
466	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向的MRI/荧光双模态分子探针针对乳腺癌的可视化精准诊疗一体化研究	2019A1515011800	田秀梅	通过
467	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	气道粘膜上皮细胞的转谷氨酰胺酶2对EB无气道高反应性的调控作用及其分子机制研究	2019A1515012171	李孜	通过
468	广州医科大学	区域联合基金-青年基金项目	氧苯酮通过调控KDM5B-H3K4me3影响卵母细胞减数分裂与早期胚胎发育的机制研究	2019A1515110858	金龙	通过
469	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	ATP9A基因突变导致内吞体转运异常引发智力障碍的机制研究	2020A1515010022	孟甜	通过
470	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	CircSHROOM2通过miR-3663调控NRK表达影响Turner综合征胚胎心肌发育的机制研究	2020A1515010065	骆玉梅	通过
471	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Shh/Gli1/Lin28a通路调控牙乳头干细胞促进牙髓再生修复的作用和机制研究	2020A1515010239	张文	通过
472	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	TLR+B细胞在日本血吸虫肝肉芽肿形成中的作用及机制的研究	2020A1515010251	黄俊	通过
473	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	卡介苗对Aβ所致海马突触功能损伤的保护作用及机制的研究	2020A1515010504	李清清	通过
474	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	牙硬组织钙激光消融后表面变性层快速定量评估方法的研究	2020A1515011104	张建	通过
475	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	自组装模式构建肿瘤光热与免疫协同治疗纳米复合体系	2020A1515011320	杨斌	通过
476	广州医科大学附属脑科医院	广东省自然科学基金-面上项目	NR1抗体和NR2B抗体在精神分裂症认知损害中的潜在作用机制	2019A1515010265	罗雅艳	通过
477	广州医科大学附属脑科医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于“犬尿酸-谷氨酸”通路探讨氯胺酮抗抑郁的作用机制	2019A1515011366	周燕玲	通过
478	广州医科大学附属脑科医院	广东省自然科学基金-面上项目	白介素6对神经元及突触功能的影响及其在精神分裂症发病机制中的作用	2020A1515011173	范妮	通过
479	广州医科大学附属市八医院	广东省自然科学基金-面上项目	广东省流行性登革病毒2型基因组多样性和致病性变化机制研究	2020A1515010911	张璐	通过
480	广州中医药大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	中药个体精准用药的药代动力学基础	2017A030306033	卢琳琳	通过
481	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	CircRNA调控TDP-43表达激活巨噬细胞在骨性关节炎发病中的分子机制及补肾活血中药干预研究	2018A030313643	黄永明	通过
482	广州中医药大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	基于巨噬外泌体活化内皮PP2A-Nlrp3炎症通路探讨三黄泻心汤防治高脂血症血管病变的作用及作用机制	2018B030306027	陈扬	通过
483	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	Keap1/hnRNP2B1/miR-210通路介导心肌纤维化的分子机制及中药莲子心干预作用研究	2019A1515010211	程媛媛	通过
484	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	TUDCA抑制内质网应激介导的神经细胞凋亡和炎症反应对脊髓损伤的修复作用	2019A1515010323	林定坤	通过
485	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	“一靶双向”生物活性玻璃支架的构建及其骨肉瘤术后治疗应用	2019A1515010365	张文	通过
486	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于miRNAs互作关系阐释中医湿毒虚整体干预胃癌前病变的优势人群表型差异及其机制	2019A1515010638	杨小波	通过
487	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	加减苍附导痰汤调节炎症微环境下NF-κB/LCN-2信号通路改善PCOS胰岛素抵抗的作用机制研究	2019A1515010777	龙泳伶	通过
488	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于NLRP3炎症小体介导的分子平台研究氧化小檗碱调控溃疡性结肠炎的作用机制	2019A1515010819	黄晓其	通过
489	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于“NLRP3炎症小体-细胞焦亡”探讨健脾化痰解毒方防治胃癌前病变的分子机制研究	2019A1515010822	潘华峰	通过
490	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于肠道菌群-AHR通路探讨大黄灌肠改善肠道屏障延缓CKD的机制研究	2019A1515011054	邹川	通过
491	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于体内过程的救必应体内效应组分及降血脂活性研究	2019A1515011261	赵钟祥	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
492	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于ferritin介导的铁死亡探索扶正抗癌方抑制非小细胞肺癌的作用及机制	2019A1515011362	王苏美	通过
493	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于ICD-11传统医学分类的常见中医优势病种疾病负担测算	2019A1515011496	周尚成	通过
494	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	断藤益母汤通过调节外泌体miR-221介导TLR4信号通路抗类风湿关节炎软骨破坏的机制研究	2019A1515011636	徐强	通过
495	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	疏肝健脾止泻法调控ENS干预肝郁脾虚型IBS-D的机制研究	2019A1515011745	唐洪梅	通过
496	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	抗生素作用下喙喙对群体感应系统及耐药质粒接合转移的调控研究	2019A1515011882	陈茶	通过
497	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	益气活血纳米制剂保护神经细胞线粒体功能的机制探讨	2019A1515011916	林涌鹏	通过
498	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	广藿香青枯病菌致病相关基因的克隆与功能鉴定	2019A1515012151	贺红	通过
499	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	从肠道菌群动态变化及免疫炎症机制探索温病湿热证“湿”“热”实质	2020A1515010392	林兴栋	通过
500	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于P53/SLC7A11/GSH信号通路探讨加味芍药甘草汤诱导子宫腺肌病细胞铁死亡的机制	2020A1515010587	关永格	通过
501	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于TLR4信号通路探讨升降清浊法对EAE鼠小胶质细胞极化形态的影响	2020A1515010595	招远祺	通过
502	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于Wnt/NF- κ B双信号通路正向交联探讨氧化应激在子宫肌瘤中的作用机制及橘荔散结丸的干预研究	2020A1515010600	李坤寅	通过
503	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于“酸甘化阴”探讨乌梅滋阴润燥修复皮肤屏障治疗银屑病的作用机理研究	2020A1515010607	韩凌	通过
504	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于抗体Fab片段特异性识别核酸适配体的人源抗dsDNA抗体精准富集与定量策略研究	2020A1515010667	张乔轩	通过
505	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于病证结合探索冠心病痰证证赋苔微生物与肠道微生物TMAO代谢途径的相关性研究	2020A1515010725	李先涛	通过
506	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于超快速延迟整流钾通道探讨刺槐素改善小鼠TAC心衰后心房纤颤的电生理机制研究	2020A1515010777	于娟	通过
507	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于脑肠肺轴 $\gamma\delta$ T细胞/IL-17信号通路探讨通腑醒神方对卒中相关肺炎的作用机制	2020A1515010992	郭建文	通过
508	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	环境与宿主来源弗朗西斯菌的适应性进化和毒力因子解析	2020A1515011119	陈富	通过
509	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	益气除痰方下调癌相关成纤维细胞miR21抑制肺癌转移的机制研究	2020A1515011176	孙玲玲	通过
510	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	补肾活血方介导CircRNAs“sponge”靶向MMP-13调控骨关节炎软骨退变的干预作用研究	2020A1515011349	李兴	通过
511	广州中医药大学	广东省自然科学基金-面上项目	金匮肾气丸驱动胰岛 α 细胞转分化为 β 细胞的时空网络调控机制研究	2020A1515011419	魏小勇	通过
512	广州中医药大学深圳医院(福田)	广东省自然科学基金-面上项目	基于AMPK-mTOR信号通路探讨肾IRI时发酵虫草菌粉肾脏保护作用机制的小檗碱双靶点调控Notch1和NF- κ B信号通路稳定线粒体动力学改善脓毒症心肌病	2020A1515010880	晋金兰	结题
514	广州中医药大学顺德医院(佛山市顺德区中医院)	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA MAPT-AS1在Luminal型乳腺癌中的作用及其分子机制研究	2019A1515011960	徐建华	通过
515	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	基于水凝胶体系的生物相容性磁控微纳米机器	2019A1515010762	马星	通过
516	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	基于桥连D-A二元体系的有机室温磷光研究	2019A1515011050	何自开	通过
517	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	光梯度力驱动的纳尺度全光开关的光-力耦合机制及性能调控	2019A1515011348	王开发	通过
518	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	分布式航天器电源系统拓扑关键技术及运行控制	2019A1515011480	张东来	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
519	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	第三代半导体芯片贴装用Sn填充纳米多孔Cu耐高温互连材料的制备与表征	2019A1515011844	陈宏涛	通过
520	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	智能材料驱动的轻型可收展机械臂构型设计与控制方法研究	2019A1515011897	黄海林	通过
521	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	滨海环境下FRP加固混凝土的物理退化与化学腐蚀机理研究	2019A1515012002	周傲	通过
522	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	药物分子在囊泡表面脱附和传递过程的研究	2019A1515012117	干为	通过
523	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	卫星物联网的低时延高可靠通信关键技术研究	2020A1515010505	焦健	通过
524	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	基于时空动力模型的粤港澳大湾区传统客家村落空间组织模式比较研究	2020A1515010681	杨希	通过
525	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	层状二维材料面内声子热输运的物理机制与调控技术研究	2020A1515010885	孙华锐	通过
526	哈尔滨工业大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	广义共模电压电磁分析方法与应用研究	2020A1515010913	和军平	通过
527	韩山师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于Fe(II)的自旋交叉-荧光功能配合物的构筑及其光磁性质的研究	2019A1515011359	李金燕	通过
528	韩山师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	带有活性位点的生物金属有机框架的设计合成及生物响应研究	2019A1515011974	才红	通过
529	韩山师范学院	区域联合基金-青年基金项目	粤港澳大湾区城市群城市化程度对气溶胶时空格局的影响	2019A1515110692	陈文倩	通过
530	韩山师范学院	区域联合基金-青年基金项目	旅游发展背景下乡村产业融合耗散结构系统构建研究: 驱动机制与开发模式	2019A1515110928	崔文静	通过
531	韩山师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	全无机钙钛矿量子点的表面修饰、发光特性与稳定性研究	2020A1515010432	黄锐	通过
532	韩山师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	可溶性还原态S(-II)介导下施氏矿物相转化过程及耦合重金属再分配的影响	2020A1515010533	谢莹莹	通过
533	韩山师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	石榴石中Cr ³⁺ 近红外长余辉与光激励过程的调控及其协同效应研究	2020A1515011188	侯得健	通过
534	韩山师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	近红外成像用稀土纳米材料双模式发光的能量平衡机理研究	2020A1515011403	林惠红	通过
535	华南理工大学	广东省自然科学基金研究团队	转型期广东创新驱动发展: 战略与路径	2016A030312005	朱桂龙	结题
536	华南理工大学	广东省自然科学基金研究团队	面向生物质资源化工的多孔催化分离材料	2017A030312005	李映伟	通过
537	华南理工大学	广东省自然科学基金研究团队	智能学习与视觉感知计算	2017A030312006	金连文	通过
538	华南理工大学	广东省自然科学基金研究团队	新能源高效电能变换	2017B030312001	张波	通过
539	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于氟橡胶大分子柔性交联的功能化碳纳米管气凝胶的制备、微结构及其交联机制	2018A0303130023	郭建华	通过
540	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于度量学习的深度生成对抗网络及其在人体运动估计中的应用	2018A030313295	张鑫	通过
541	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	金融危机冲击、隐性壁垒与我国银行业对外开放进程	2018A030313718	孙希芳	不通过
542	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	粉状烘焙生物质绿色、高温燃烧特性研究	2018A030313800	卢志民	通过
543	华南理工大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	量子点LED器件光谱调控涂层制备及机理	2018B030306008	李宗涛	通过
544	华南理工大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	可降解PEGPLA仿生纳米颗粒模拟选择性自噬关键受体蛋白降解肿瘤细胞突变P53蛋白的研究	2018B030306035	张云娇	通过
545	华南理工大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	具有普适性质的可控活性超分子聚合物的开发	2018B030306039	张维	结题
546	华南理工大学	广东省自然科学基金-重大基础研究培	基于炔烃化学的绿色精准合成	2018B030308007	祝诗发	通过
547	华南理工大学	广东省自然科学基金-重大基础研究培	光频标激光用多组分钕光纤及其激光特性研究	2018B030308009	马志军	通过
548	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	GFP发色团类荧光探针的构建及其对视网膜A β 寡聚体的成像研究	2019A1515010137	颜金武	通过
549	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	信息视角下平台的价值创造原理及市场有效性公平性研究	2019A1515010471	姚灿中	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
550	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	双物理交联型大豆蛋白基水性粘结剂的构建及高性能锂电池的研究	2019A1515010595	王朝阳	通过
551	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	哺乳动物细胞内CRISPR/Cas9/dCas9基因编辑动力学特征研究	2019A1515010619	黄黎珍	通过
552	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于三维孔隙通道调控的驻极体纤维滤料过滤机理和构效关系研究	2019A1515010648	蔡容容	通过
553	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	Orange基因在杜氏藻类胡萝卜素合成和胁迫响应中的功能分析	2019A1515010656	梁明华	通过
554	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	一个GBA调节性SNP是PD伴认知障碍的因果变异的研究	2019A1515010703	凌飞	通过
555	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	农业供应链中农户融资模式与政府补贴机制研究	2019A1515010763	叶飞	通过
556	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	分布式自适应频域算法及其在MIMO声学信道建模中的应用	2019A1515010771	褚轶景	通过
557	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于碳减排机制的再制造供应链数据驱动决策研究	2019A1515010792	杨磊	通过
558	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于人-物交互的三维物体功能智能理解与评价研究	2019A1515010833	毛爱华	通过
559	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于材料基因工程的铸造软铁硼磁体组织调控与性能提升	2019A1515010857	王刚	通过
560	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于物体速度可变和相机视角智能切换的监控视频摘要算法研究	2019A1515010860	聂勇伟	通过
561	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	多元化电源结构下电力系统的知识自动化发电调度决策研究	2019A1515010877	朱建全	通过
562	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	5G毫米波宽角扫描相控阵封装天线研究	2019A1515010897	杨婉琛	通过
563	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	实物期权视角下跨国经营对企业外汇风险的影响机制研究	2019A1515010919	周超	通过
564	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	NaZn13型LaFeSi基磁制冷材料的反应烧结制备与性能研究	2019A1515010970	钟喜春	通过
565	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	一维纳米纤维光子晶体构建偏振防伪基材	2019A1515010996	王斌	通过
566	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	动态环境下联盟管理能力对企业技术商业化绩效的影响机理研究	2019A1515011023	张峰	通过
567	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于WBE研究的典型药物排放后在水环境中的转化、降解及水生生物毒理影响机制	2019A1515011037	任源	通过
568	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于光学传播建模的复杂水下成像智能复原方法	2019A1515011041	高红霞	通过
569	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于相分离的双层热源条件下微细通道相变传热机理及均温调控研究	2019A1515011053	罗小平	通过
570	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	具有聚轮烷结构的多巴胺光固化组织粘合水凝胶研究	2019A1515011129	贾永光	通过
571	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	分数阶高频/超高频DC-DC变换器的非线性特性表征及稳定性研究	2019A1515011133	陈艳峰	通过
572	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	含动态键聚合物微观结构和链段动力学的固体NMR研究	2019A1515011140	张荣纯	通过
573	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于信号域和图像域成像信息融合的恶性肺结节诊断预测模型研究	2019A1515011148	李彬	通过
574	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多传感信息融合的人与机器人协同作业基础研究	2019A1515011154	黄沿江	通过
575	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于微结构调控的高压氢环境下奥氏体不锈钢焊件抗氢脆机理	2019A1515011157	周池楼	通过
576	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	云环境下视频加密与数据隐藏关键技术研究	2019A1515011231	何军辉	通过
577	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	固体表面液膜受热蒸发的润湿与传热行为	2019A1515011253	许雄文	通过
578	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于核壳结构杂化纳米通道材料的反电渗析阴离子交换膜与结构特性的研究	2019A1515011274	李秀华	通过
579	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于光生电荷分离及定向迁移策略提升金属催化剂光催化产氢性能研究	2019A1515011368	王婷婷	通过
580	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于区块链的大众创新社区知识共享治理机制研究	2019A1515011370	李志宏	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
581	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于溶菌酶响应水凝胶-纳米粒子体系的多功能伤口敷料	2019A1515011388	唐雯	通过
582	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	多主体综合能源系统的分布式运行状态感知与安全态势评估方法研究	2019A1515011408	李志刚	通过
583	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	大规模张量子空间学习算法研究	2019A1515011411	杨晓伟	通过
584	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	二氧化碳对映选择性转化构建手性氨基甲酸酯的新方法及其应用	2019A1515011468	戚朝荣	通过
585	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	公路三维空间线形参数与事故关联模型研究	2019A1515011477	王晓飞	通过
586	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	多场作用下仿生微纳结构—生物组织之间的界面行为研究	2019A1515011530	陆龙生	通过
587	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于诱导振动的柔性中空纤维膜管束强化热质传递机理研究	2019A1515011536	董传帅	通过
588	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	形状和多元混合因素对颗粒材料结构自组织力学特性的影响	2019A1515011544	孟令怡	通过
589	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	类锂氮还原催化剂的构建及其用于低压电化学合成氨的研究	2019A1515011579	丁良鑫	通过
590	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向物联网的无人机携能通信系统资源优化配置研究	2019A1515011607	唐杰	通过
591	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	驱动轴系统动态设计方法的研究	2019A1515011612	上官文斌	通过
592	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	集成偏好和约束的软件产品选择问题模型与算法研究	2019A1515011700	向毅	通过
593	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	社交媒体环境下公司信息披露决策和投资者反应研究：基于市场微观结构模型和文本分析方法	2019A1515011752	徐维军	通过
594	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	考虑消费者选择行为的企业绿色创新决策与政府补贴机制研究	2019A1515011768	李怡娜	通过
595	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	脑信号小数据集集中的深度学习问题研究	2019A1515011773	余天佑	通过
596	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	谐波减速器柔性薄壁轴承振动特征信号提取和微弱故障识别	2019A1515011780	赵学智	通过
597	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	轻质高性能多孔点阵结构设计优化技术研究	2019A1515011783	王英俊	通过
598	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	钴催化C-Si键的碳环化反应研究	2019A1515011790	曾伟	通过
599	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向在线社会网络的信息传播结构分析与宏观预测	2019A1515011792	王振宇	通过
600	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向复杂场景的高质量RGB-D数据的生成技术研究	2019A1515011793	冼楚华	通过
601	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向机械装配精细操作仿真的力反馈交互技术研究	2019A1515011795	李静蓉	通过
602	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	差分隐私下基于随机事件触发多智能体系统的最优协同控制	2019A1515011807	黎善斌	通过
603	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	柔性顶栅型InSnZnO薄膜晶体管关键技术研究	2019A1515011820	陈荣盛	通过
604	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	缺陷调控CO ₂ 加氢制甲醇模型催化剂表面结构及反应特性的动态可视化	2019A1515011849	陈礼敏	通过
605	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	放电等离子烧结超高分子量聚乙烯的加工机理与方法探索研究	2019A1515011891	方立明	通过
606	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	柔性声波器件中声表面波传播及其调控机理的研究	2019A1515011900	韩强	通过
607	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	柔性多体系统耦合动力学特性分析与振动主动控制研究	2019A1515011901	邱志成	通过
608	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	行人激励下人行桥横向振动的精细多尺度模型研究	2019A1515011941	贾布裕	通过
609	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	资源和制度双重约束下中国民营企业OFDI进入模式选择的影响机制	2019A1515011944	汪秀琼	通过
610	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	部分信息下的目标迁移成像关键技术研究	2019A1515011949	马丽红	通过
611	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	金枪鱼肽的降尿酸作用机制及其活性提升研究	2019A1515011952	苏国万	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
612	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向车路协同的功能型耐久性沥青路面材料设计方法	2019A1515011965	王端宜	通过
613	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高频视角下金融市场波动的动态溢出效应与传导机制研究	2019A1515011973	罗嘉雯	通过
614	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型生物标记技术在生物医学诊断中的应用研究	2019A1515011983	马英	通过
615	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	柔性钛酸铝陶瓷3D微裂纹结构的形成机理与性能研究	2019A1515011992	税安泽	通过
616	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	桑葚多糖对2型糖尿病肥胖小鼠肠道菌群的影响及其作用机制研究	2019A1515011996	陈春	通过
617	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	毫米波太赫兹芯片-封装分布式天线技术研究	2019A1515011999	廖绍伟	通过
618	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高效率蓝色延迟荧光材料的设计、合成及电致发光性能的研究	2019A1515012059	李伟	通过
619	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	知识异质性、创新集聚与粤港澳大湾区城市创新功能分工研究	2019A1515012099	丁焕峰	通过
620	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	输电线路覆冰增长模型关键参数预测	2019A1515012122	阳林	通过
621	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	钛酸铌基可见光催化材料的压电内电场调控及光生载流子行为研究	2019A1515012129	陈志武	通过
622	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	镍基高温合金薄壁复杂壳体构件旋压成形与控性基础研究	2019A1515012132	肖刚锋	通过
623	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高性能蓝光钙钛矿电致发光器件研究	2019A1515012142	陈江山	通过
624	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高熵过渡族金属难熔碳化物陶瓷涂层研究	2019A1515012145	褚衍辉	通过
625	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	小样本跨模态语义嵌入的个性化视觉显著研究	2019A1515012146	邢晓芬	通过
626	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	淀粉基芳香物质包埋载体的创制及其缓释机理研究	2019A1515012174	黄强	通过
627	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	磁耦合谐振无线电能传输系统谐振频率色散规律及其孤立波运行状态研究	2019A1515012184	谢帆	通过
628	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高频数据驱动下国际原油市场波动率的预测研究	2019A1515012236	杨科	通过
629	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	高亮度近红外二区生物成像有机荧光染料の開発	2019A1515110464	刘春晨	通过
630	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	选区激光熔化马氏体时效钢原位析出强化调控与机理研究	2019A1515110542	谭超林	通过
631	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	电场中单液滴蒸发特性和火焰结构研究	2019A1515110769	罗燕来	通过
632	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	木质素基空间限域型纳米催化载体的构建及其生物催化机制研究	2019A1515110910	王兵	通过
633	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	多微网集群系统分布式自趋优调压及其在线时变追踪方法研究	2019A1515111037	陆文甜	通过
634	华南理工大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	宽带及滤波多波束天线研究	2019B151502032	陈付昌	通过
635	华南理工大学	区域联合基金-重点项目	农田土壤重金属与矿物耦合过程及污染调控机制	2019B1515120015	吴平霄	通过
636	华南理工大学	区域联合基金-重点项目	高性能叶片与核电领域部件激光增材修复应用基础研究	2019B1515120094	王迪	通过
637	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	6063铝合金碱性转化膜制备及成膜机理研究	2020A1515010006	穆松林	通过
638	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	CEO海归背景对企业社会责任的影响及其中介机制研究：来自广东省企业的经验证据	2020A1515010043	张麟	通过
639	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	NIR核酸探针的合成及体内外肿瘤细胞长循环示踪	2020A1515010177	瞿金清	通过
640	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	不确定情形下汽车动力总成悬置系统可靠性设计的统一方法	2020A1515010351	吕辉	通过
641	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	东江流域村落空间形态变迁及其驱动机制研究	2020A1515010354	汤朝晖	通过
642	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	事故容错燃料表面孔隙率对沸腾换热特性的影响研究	2020A1515010373	蔡杰进	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
643	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	二维钙钛矿化合物的结构设计及其对光伏器件稳定性影响的应用基础研究	2020A1515010378	张杰	通过
644	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	低C/N废水中硫自养反硝化与厌氧氨氧化耦合协同脱氮特性和微生物代谢	2020A1515010403	秦玉洁	通过
645	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	光伏余热与机械功驱动的吸收压缩交互再冷式复合制冷系统循环机理	2020A1515010423	李泽宇	通过
646	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	可自发驱动形状记忆水凝胶网络的构建及应用	2020A1515010534	王涛	通过
647	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	国家级新区活力发展时空演变及影响机制研究——以南沙新区为例	2020A1515010553	李昕	结题
648	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于LAPLACE方程的边坡滑动面降维搜索方法研究	2020A1515010583	骆冠勇	通过
649	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于仿生推进机理的机器鱼的设计理论和建模研究	2020A1515010621	钟勇	通过
650	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于变分原理的非稳态对流换热过程优化理论及其应用	2020A1515010637	陈凯	通过
651	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多光谱信息融合的生物质热利用过程碱金属迁移及催化特性研究	2020A1515010646	董美蓉	通过
652	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多尺度、多物理场全耦合方法的耐事故燃料性能研究	2020A1515010648	刘荣	通过
653	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多物理化学场和多孔介质协同的生活垃圾快速热解新机制	2020A1515010657	余昭胜	通过
654	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度学习理论的复杂纹理表面微弱缺陷检测方法研究	2020A1515010698	胡广华	通过
655	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于溶（土）洞地质特征的城市岩溶区场地地震效应及其对地下构筑物影响的研究	2020A1515010713	陈俊生	通过
656	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于生成对抗学习的医学图像分割研究	2020A1515010717	韦佳	通过
657	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于相似理论的钢筋混凝土轴压柱缩尺模型明火试验及耐火性能尺寸效应	2020A1515010728	张海燕	通过
658	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于磁结构可调的铁磁层制备SmCo/BiFeO ₃ 异质结及其电磁特性的研究	2020A1515010736	邱兆国	通过
659	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于神经网络的区域框架结构震损预测	2020A1515010739	韩小雷	通过
660	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于结晶动力学的盐渍土变形机理研究	2020A1515010745	马勤国	通过
661	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于群稀疏和压缩传感的齿轮传动系统多源故障诊断	2020A1515010750	林慧斌	通过
662	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多重动态可逆作用制备的高强高弹室温自修复弹性体	2020A1515010759	卢珣	通过
663	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于大数据的大型公共建筑空调系统运行特性智能诊断及主动优化控制机	2020A1515010762	刘雪峰	通过
664	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于宇称时间对称原理的多负载动态无线电能传输机理及关键技术研究	2020A1515010763	肖文勋	通过
665	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于定位数据的老年居民行为空间研究	2020A1515010765	黄文炜	通过
666	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于强化学习的全模式混合动力汽车控制优化研究	2020A1515010773	赵克刚	通过
667	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	复杂参考信号条件下的微电网智能控制	2020A1515010810	蔡鹤	结题
668	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	多信使天文时代中子星性质及致密物质物态的研究	2020A1515010820	文德华	通过
669	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	多元羧酸制备纳米纤维素体系中分子转化以及协同作用机制的研究	2020A1515010823	宋涛	通过
670	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	多模态数据驱动的服务创新关键问题研究	2020A1515010830	左文明	通过
671	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	夜间环境下无人驾驶车辆的障碍车辆感知与车距协同控制	2020A1515010842	游峰	通过
672	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	形貌控制的过渡金属氧化物协同非热等离子体催化氧化VOCs	2020A1515010929	吴军良	通过
673	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	微流控自组装修复SERS基底的构建及其在食品雌激素残留检测的方法研	2020A1515010936	韦庆益	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
674	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	感恩转瞬即逝：状态感恩的前因、后果及边界条件研究	2020A1515010943	王红丽	通过
675	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于调频核函数的高精度超声检测与成像技术研究	2020A1515010962	杨萃	通过
676	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	数字孪生模型驱动的直升机齿轮传动系统故障智能诊断与预测方法研究	2020A1515010972	何国林	通过
677	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型聚合物电解质的设计合成和全固态金属锂电池的组装	2020A1515010988	潘其维	通过
678	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	木质素基纳米农药体系的构建及增效机理研究	2020A1515011010	周明松	通过
679	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	木质细胞壁纳米衍生蜂窝结构的制备机理及其拆解	2020A1515011013	刘德桃	通过
680	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	木质纤维催化平台对活性纳米微粒的可控负载及其机制研究	2020A1515011021	项舟洋	通过
681	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	水下局部干法锁孔效应深熔K-TIG焊接技术的基础研究	2020A1515011050	石永华	通过
682	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	污泥膨胀管控一体化关键技术的研究	2020A1515011057	刘乙奇	通过
683	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	燃气轮机抽气耦合光热储能的源/储灵活调控机制研究	2020A1515011103	杨承	通过
684	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	用于甲烷脱氢芳构化的高效混合导体透氢膜材料开发及膜反应器构筑	2020A1515011157	薛健	通过
685	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	纳米金属玻璃颗粒增强铝基复合材料的强韧化机理研究	2020A1515011242	王智	通过
686	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	考虑延迟敏感性消费者的即时需求平台运作模式与方法研究	2020A1515011270	钟远光	通过
687	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	脂肪结晶高内相乳液界面调控其加工性能研究	2020A1515011304	张霞	通过
688	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	腋撑式半刚性钢框架受力性能与设计理论研究	2020A1515011307	潘建荣	通过
689	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	自组装-原位活化法构建木质素碳纳米材料及其储能机理研究	2020A1515011319	王欢	通过
690	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	超高透明度导电纳米纸及器件	2020A1515011380	何明辉	通过
691	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	量子Queer超代数的表示论	2020A1515011417	常智华	通过
692	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向差异化应用模型的边缘云性能优化技术研究	2020A1515011496	杨磊	通过
693	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	非共价键作用力诱导的嵌段共聚物相分离研究	2020A1515011506	郭子豪	通过
694	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向芯片封装制造的小样本多尺度表面缺陷检测方法	2020A1515011508	罗家祥	通过
695	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高压直流输电系统换相失败的基础理论和抑制策略研究	2020A1515011541	汪娟娟	通过
696	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高性能板状结构WC-Co硬质合金的制备及其力学性能研究	2020A1515011548	鲁忠臣	通过
697	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	抗生素-重金属复合污染物在粤港澳大湾区水环境中的非生物转化及机理	2020A1515011560	杨琛	通过
698	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	无需非关键负载的智能电网电气弹簧构造和控制研究	2020A1515011571	丘东元	通过
699	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	3D打印细菌纤维素基复合发酵剂及其酸奶发酵和益生菌递送	2020A1515110004	吴正国	通过
700	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	导流片型油水旋流分离器内流场分布及油滴行为特性研究	2020A1515110155	杨乐乐	通过
701	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	纤维素基双网络增强水凝胶的可控构筑与性能调控	2020A1515110594	刘宏臣	通过
702	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	调控微气泡实现天然气水合物高速开采的强化传质研究	2020A1515110696	于驰	通过
703	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	致密纯钨/钨合金的高峰值强度脉冲激光制备与成形机理研究	2020A1515110699	邓澄	通过
704	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	过渡金属掺杂纳米纤维素基多孔碳气凝胶的构建及催化协同固硫机制研究	2020A1515110705	杨武	通过
705	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	基于结构色膜的双重诱导共组装构建及其智能防伪应用研究	2020A1515110855	程峥	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
706	华南理工大学	区域联合基金-青年基金项目	高效无氟化制备二维过渡金属碳化物(MXene)及其机理研究	2020A1515110980	李少波	通过
707	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	超支化木质素接枝阳离子聚丙烯酰胺的制备及结构与性能调控	2021A1515010121	刘伟峰	通过
708	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于超分子网络人工光捕获体系的智能变色材料的研究	2021A1515010183	许林贤	通过
709	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于表面包覆的过热水合物分解传质限制及其机理研究	2021A1515010201	王盛龙	通过
710	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	溶液加工的高性能共价有机框架热电材料	2021A1515010311	顾成	通过
711	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	纳米纤维素基/二氧化钛复合透明柔性气敏传感器作用机理的研究	2021A1515010327	沈文浩	通过
712	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	Ti3C2Tx MXene/纳米纤维素复合电磁屏蔽膜的构建与性能调控	2021A1515010538	陈港	通过
713	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	高熵碳化物陶瓷的成分和结构设计及其性能研究	2021A1515010603	褚衍辉	通过
714	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多巴胺的仿生电子皮肤的界面设计及其性能影响机制	2021A1515010675	陈松	通过
715	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于金属氧化物纳米纤维的可拉伸薄膜晶体管的关键技术研究	2021A1515010714	刘岚	通过
716	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	有机光电二极管传感阵列有源驱动及周边集成研究	2021A1515011951	吴为敬	通过
717	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	广色域显示用高效氟化物红光晶体的构建及发光性能研究	2021A1515012415	周亚运	通过
718	华南理工大学	广东省自然科学基金研究团队	新型玻璃光纤激光器的研究	S2011030001349	邱建荣	通过
719	华南理工大学附属第六医院(佛山市南海区人民医院)	广东省自然科学基金-面上项目	蕃茄红素增强内皮祖细胞血管内皮保护的作用及其机制研究	2018A030313782	邹军	通过
720	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	“绿肥-玉米-大豆”轮作体系的土壤固碳减排效应与微生物响应机制	2018A0303130194	牟英辉	通过
721	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	一维开放介观环网络中电子持续流性质研究	2018A0303130232	胡旭波	通过
722	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	狂犬病毒致病糖蛋白协助病毒抵御中枢神经系统I型干扰素作用的机制研究	2018A030313163	罗永文	通过
723	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	破碎基塘景观的多目标空间格局优化研究	2018A030313201	周晋皓	通过
724	华南农业大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	植物油生物质资源的高效转化及应用研究	2018B030306016	张超群	通过
725	华南农业大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	基于功能脂质的零反式、低饱和超分子油凝胶构建及其消化吸收机制研究	2018B030306034	兰雅淇	通过
726	华南农业大学	温氏集团联合基金-重大基础研究培育	猪克隆胚胎异常发育分子机理研究	2018B030314004	蔡更元	通过
727	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	MODD调控水稻种子低温发芽力机制的研究	2019A1515010237	谭斌	通过
728	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	家鸡肌肉分化诱导MyoNATs表达的机制及功能研究	2019A1515010923	罗文	通过
729	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	PUF蛋白PIM90调控荔枝霜疫霉孢子形成的机制	2019A1515010977	习平根	通过
730	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	中国农村丧偶老年人的健康及其社会支持研究	2019A1515011004	李琴	通过
731	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	中国肉桂萜类物质生物合成关键基因挖掘及功能鉴定	2019A1515011005	李雁群	通过
732	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于仿生微结构的自润滑果树修剪刀具成型及磨损机理研究	2019A1515011039	孙健峰	通过
733	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	双极同基自偏压光催化体系的构建及其净化有机废水耦合制氢研究	2019A1515011138	张声森	通过
734	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于磷光金属配合物的光致产酸剂用于乏氧肿瘤的双光子光动力治疗	2019A1515011280	何良	通过
735	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于秀丽线虫多信号通路调控的虾青素延缓衰老分子机制	2019A1515011391	刘晓娟	通过
736	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	MAPK6介导的光呼吸H2O2信号在水稻抗逆中的作用及其机理研究	2019A1515011438	张智胜	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
737	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	ZmRZM参与玉米籽粒发育和线粒体RNA末端成熟的分子机理研究	2019A1515011453	张亚锋	结题
738	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	减排背景下广东生猪生产布局转移与扩散效应分析	2019A1515011479	谭莹	通过
739	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于叶-根耦合探讨华南地区不同功能型树种幼苗磷素获取与高效利用的	2019A1515011508	莫其锋	通过
740	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于细胞周期阻滞的呕吐毒素致猪肝毒性的分子机理研究	2019A1515011519	母培强	通过
741	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于质谱新技术解析氨基酸导向农药在玉米中定向积累及分布规律	2019A1515011521	伍欣宙	通过
742	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	木麻黄根际微生物抗青枯病菌活性成分及其作用机制研究	2019A1515011554	单体江	通过
743	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	猪塞尼卡病毒介导渗出性炎症发生的分子作用机制	2019A1515011735	宁章勇	通过
744	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	水稻粒长基因qGL3.5的功能验证及其分子机理研究	2019A1515011826	王兰	通过
745	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	林木生物质木质素结构调控对纤维素酶解糖化的影响及其机制研究	2019A1515011898	孙少龙	通过
746	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	异质结构修饰3D多孔淀粉/rGO复合水凝胶吸附-光催化协同降解乙烯机理研	2019A1515011977	宋贤良	通过
747	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	植食性害虫斜纹夜蛾对重金属复合污染的生态适应性及其机理研究	2019A1515011998	舒迎花	通过
748	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	环状RNA Vav3靶向结合gga-miR-375调控ALV-J抑制细胞自噬的分子机制	2019A1515012006	张新珩	通过
749	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	根结线虫MiPDCD6蛋白抑制番茄防卫的SA信号通路研究	2019A1515012080	王新荣	通过
750	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	水稻osa-miR5506调控OsREM16影响花粉胚囊发育的分子机理	2019A1515012083	李亚娟	通过
751	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	手性抗体对映选择性识别氧氟沙星的协同效应机制研究	2019A1515012107	肖治理	通过
752	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	稻秆生物炭降低土壤有效态镉过程中的微生物群落作用机制	2019A1515012187	黄飞	通过
753	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	薇甘菊-桃蚜-薇甘菊萎蔫病毒三者互作及其分子响应机制	2019A1515012206	王瑞龙	通过
754	华南农业大学	区域联合基金-青年基金项目	水稻己糖激酶OsHXK1调控叶片衰老的分子机理	2019A1515110824	郑少燕	通过
755	华南农业大学	区域联合基金-青年基金项目	水稻乙醇酸/甘油酸转运体鉴定及其作用机理研究	2019A1515110869	崔丽丽	通过
756	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	AsA-GSH循环在硒处理延缓菜心采后衰老黄化中的作用	2020A1515010024	王光	通过
757	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	CircLIMCH1相关ceRNA网络调控猪骨骼肌纤维发育的机制研究	2020A1515010062	孙加节	通过
758	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	MATE转运蛋白DTX45对光呼吸代谢的影响及其机理研究	2020A1515010157	朱国辉	通过
759	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	VEGF-A/B对猪脂肪生成和脂肪代谢的调控作用及机制	2020A1515010261	王松波	通过
760	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	miR-101b-3p调控广州管圆线虫感染宿主神经细胞凋亡的机制	2020A1515010294	元冬娟	通过
761	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	miR-1285/DDX3X互作在SVA感染PK-15细胞中介导RIG-I信号通路调控IFN-β表达的分子机制	2020A1515010295	孙媛	通过
762	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	γ-Glu-Leu二肽调控仔猪肠上皮细胞屏障的机制解析	2020A1515010322	邓百川	通过
763	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	中超高压耦合热处理诱导水分迁移改善鱼糜凝胶特性的分子机制研究	2020A1515010363	周爱梅	结题
764	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	乌鳢体色转变过程主效基因的挖掘与功能解析	2020A1515010367	周爱国	通过
765	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	乳源钙结合肽的肽谱表征及调控成骨细胞分化、矿化的分子机制	2020A1515010371	苗建银	通过
766	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	双发射碳点比率荧光分子印迹传感器的构建及其对雪卡毒素的快速高灵敏	2020A1515010517	徐小艳	通过
767	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于主动学习的大型非线性结构不确定性分析平台构建与研究	2020A1515010611	李文雄	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
768	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于单脉冲飞秒圆偏振光诱导的超高密度超快磁记录研究	2020A1515010634	徐初东	通过
769	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于概率分布及学习技术的高维多目标进化算法研究及其在精准农业中的应用	2020A1515010690	杨磊	通过
770	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于群组的公钥可搜索加密研究	2020A1515010751	马莎	通过
771	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于肠道脱硫弧菌的蛹虫草高分子多糖减轻高脂饮食作用的机制研究	2020A1515010756	郑倩望	通过
772	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于巯基光点击反应构建的双网络生物水凝胶的双交联机制及构效关系	2020A1515010770	刘珍珍	通过
773	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	天然除草化合物小檗碱对苯丙烷代谢途径关键酶的影响	2020A1515010858	周利娟	通过
774	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	应用噬菌体递呈CRISPR/Cas9系统逆转MRSA耐药性的研究	2020A1515010917	熊文广	通过
775	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	控温控湿型蓄冷运输箱热质传递机理及调控优化研究	2020A1515010967	郭嘉明	通过
776	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	有序微纳纤维结构水凝胶的增材制造及机理研究	2020A1515011004	周武艺	通过
777	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	水稻生长素响应基因调控种子活力的分子机制	2020A1515011053	王州飞	通过
778	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	社会化服务视角下小农户与现代农业发展的融合：作用机理与路径	2020A1515011202	罗明忠	通过
779	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	稀土氟氧化物多级结构的拓扑转化合成及性能研究	2020A1515011210	庄健乐	通过
780	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	糖皮质激素仿生检测新方法研究	2020A1515011238	沈玉栋	结题
781	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	荔枝霜疫霉果胶裂解酶的功能和作用机制研究	2020A1515011335	孔广辉	通过
782	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	转录因子BocMYB28调控芥蓝萝卜硫苷生物合成的分子网络解析	2020A1515011396	陈长明	通过
783	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	速生木材表面疏水抗菌功能层的构筑及其结合机理	2020A1515011411	李丽萍	通过
784	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	抗冻蛋白/颗粒复合界面构建高冻融稳定性食品乳液的机理研究	2020A1515011474	邹苑	通过
785	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	香蕉软腐菌中多胺信号的功能研究	2020A1515011534	周佳暖	通过
786	华南农业大学	区域联合基金-青年基金项目	长链非编码RNA NEAT1在肌纤维类型转化中的作用及其分子机制研究	2020A1515110319	王姗姗	通过
787	华南师范大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	基于光响应分子机器的智能材料的研究	2018B030306031	陈家文	结题
788	华南师范大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	GaN单质及异质结纳米线多物理场耦合效应与器件研究	2018B030306048	王幸福	通过
789	华南师范大学	广东省自然科学基金-重大基础研究培育	蛋白质SUMO化修饰介导组蛋白乙酰化调控根发育可塑性的分子机制	2018B030308002	阳成伟	通过
790	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	企业金融化、风险信息感知与市场中介行为研究	2019A1515010451	徐思	通过
791	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	不确定性环境下概率的参照点效应及其管理助推研究——基于行为决策的两类典型电磁场问题间断有限元离散系统的快速算法研究	2019A1515010722	熊冠星	通过
792	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于金属有机框架的高性能锂硫电池多功能隔膜涂层的设计与制备	2019A1515010841	洪旭佳	通过
794	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于高能量Mamyshev光纤锁模振荡器的机理与特性研究	2019A1515010879	徐文成	通过
795	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	AM真菌提高玉米糯的整合和区隔化作用机制的初步研究	2019A1515010898	靖元孝	通过
796	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	一类双曲抛物耦合方程组的定性理论	2019A1515010993	李颖花	通过
797	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	光热波导基涡旋式光流控技术基础研究	2019A1515011014	邢晓波	通过
798	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	双语情境下语言产生的神经表征研究	2019A1515011027	梅磊磊	通过
799	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	MAPK4介导的巨噬细胞M2极化在宫颈癌恶性进展中的作用机制	2019A1515011100	邹争志	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
800	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	具有大功率、高储能密度的无铅BiFeO ₃ 基介电陶瓷电容器的制备及性能研究	2019A1515011128	曾敏	通过
801	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于高次谐波光子通道操纵的孤立阿秒涡旋光源	2019A1515011172	洪伟毅	通过
802	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	两类具有金融背景的混合控制问题的性质研究	2019A1515011338	杨舟	通过
803	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多模态脑机接口的情绪识别及其在意识障碍患者中的应用研究	2019A1515011375	潘家辉	通过
804	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于宏基因组和代谢组学对慢阻肺急性加重“气道菌群-宿主炎症”互作机制的研究	2019A1515011395	王璋	通过
805	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于超声图像分割的光声内窥层析成像技术研究	2019A1515011399	熊科迪	通过
806	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于非线性贝塞尔阵列光束的颗粒操控应用研究	2019A1515011401	刘冬梅	通过
807	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	MicroRNA介导PI3K信号通路调控凡纳滨对虾氧化应激的分子机制	2019A1515011442	王维娜	通过
808	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	Self-shrinkers的刚性及相关问题	2019A1515011451	魏国新	通过
809	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	三维气凝胶骨架支撑的复合固态电解质的研究	2019A1515011460	郑奇峰	通过
810	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	人为排放典型芳香类VOCs及其氧化物形成大气新粒子的机理研究	2019A1515011470	殷实	通过
811	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	图像特征迁移学习研究	2019A1515011493	陆玉武	通过
812	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	高性能水系Zn离子电池钒基正极材料的结构稳定化设计、性能优化与储锌机理研究	2019A1515011615	汝强	通过
813	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	无热传导情形大气海洋偏微分方程的适定性问题	2019A1515011621	李进开	通过
814	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	微通道内纳米流体冲击射流冷却中的颗粒沉积结垢机理研究	2019A1515011631	颜智斌	通过
815	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	纤维素纳米晶胆甾型液晶碎片的制备及其在液晶材料中的性能研究和应用	2019A1515011665	张振	通过
816	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	非线性耦合系统中的振荡复苏研究	2019A1515011868	邹为	通过
817	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	果蝇保幼激素膜信号通路调控保幼激素核内信号与蜕皮激素信号活力	2019A1515011899	刘素宁	通过
818	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	融合时频域超奈奎斯特理论的新一代无线通信系统物理层关键技术研究	2019A1515011940	张涵	通过
819	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	核函数逼近方法在机器学习与偏微分方程中的应用	2019A1515011995	叶颀	通过
820	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	虫草素-生物素纳米复合物改善帕金森小鼠学习记忆障碍的研究	2019A1515012025	李楚华	通过
821	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	表面有机物修饰钽基材料可见光激发的“配体-金属-半导体电荷转移”机理及应用	2019A1515012028	肖信	通过
822	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	睡眠缺失对个体冲动控制的影响及其神经机制的研究	2019A1515012182	马宁	通过
823	华南师范大学	区域联合基金-青年基金项目	中全新世以来珠江三角洲沉积通量的变化及其影响因素研究	2019A1515110195	李明坤	通过
824	华南师范大学	区域联合基金-青年基金项目	细菌双组份系统RhpRS调控脂蛋白PSPTO 2036激活植物免疫的研究	2019A1515110671	廖婵璨	通过
825	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	一类反应-扩散-对流方程解的定性理论研究	2020A1515010337	黄锐	通过
826	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	从典型的共形场算符到黑洞微观状态的全息方法研究	2020A1515010388	Robert de Mello Koch	通过
827	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	具有多级孔结构的有机发光薄膜的可控制备及传感性能研究	2020A1515010439	刘聪	通过
828	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	养猪废水处理系统中抗生素对关键脱氮微生物的作用机理研究	2020A1515010448	刘有胜	通过
829	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	协正张量锥优化方法及其在超图划分中的应用	2020A1515010489	陈艳男	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
830	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	单方向性极窄线宽中红外热辐射的产生及应用研究	2020A1515010491	敖献煜	通过
831	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	双语经验对认知控制功能脑区的影响	2020A1515010520	王瑞明	通过
832	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	发展基于CRISPR相关蛋白的高灵敏、单核苷酸分辨的RNA修饰检测方法	2020A1515010525	黄茹	结题
833	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度神经网络的贝叶斯特征选择模型、算法及其应用研究	2020A1515010710	李乡儒	通过
834	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于热响应型胆甾相液晶的宽波段红外反射涂层材料研发	2020A1515010715	袁冬	通过
835	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于电解质掺杂的聚合物稳定胆甾相液晶的红外反射器件光电性能研究	2020A1515010724	胡小文	通过
836	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于碳电极的全无机钙钛矿太阳能电池光电性能研究	2020A1515010731	吴素娟	通过
837	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于高twist形式的三维核结构研究	2020A1515010794	Shinsuke Yoshida	通过
838	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	微生物在重金属尾矿碳、氮固定中的作用	2020A1515010937	梁洁良	通过
839	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	有限CW复形的同伦群相关问题研究	2020A1515011008	赵浩	通过
840	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区青年国家认同融合的心理机制与行为政策研究	2020A1515011234	傅承哲	通过
841	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	经颅磁刺激调节颞顶联合区活动对外在刺激自我相关属性生成的影响	2020A1515011250	秦鹏民	通过
842	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	美洲大蠊断肢再生活性成分的筛选及应用	2020A1515011267	任充华	通过
843	华南师范大学	广东省自然科学基金-面上项目	青藏高原隆升塑造毗邻地区哺乳动物区系的历史过程及机制	2020A1515011472	何杰坤	通过
844	华南师范大学	区域联合基金-青年基金项目	华南典型有色金属矿区土壤真菌对生态修复效率的调控与机制研究	2020A1515110972	贾璞	通过
845	华南协同创新研究院	广东省自然科学基金-面上项目	具有醌式共振效应的n-型聚合物的开发及其在全聚合物太阳能电池中的应用	2019A1515011131	樊宝兵	通过
846	华南协同创新研究院	区域联合基金-青年基金项目	NIR II区水溶性二维共轭聚合物及光热转换性能探究	2019A1515110103	胡黎文	通过
847	华南协同创新研究院	区域联合基金-青年基金项目	基于骨肉瘤微环境的超分子交联壳聚糖药物支架的构建设计研究	2019A1515111055	郭东波	结题
848	华南协同创新研究院	广东省自然科学基金-面上项目	梯度组分体异质结型有机光电探测器	2020A1515011028	钟知鸣	通过
849	惠州市第一人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	SNHG11-Hif-1a环路调控肿瘤缺氧微环境在结直肠癌贝伐珠单抗耐药中的机制研究	2020A1515010234	黄维甄	通过
850	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	B2C模式下闭环选址-库存集成优化模型研究	2019A1515010045	李从东	通过
851	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	Aspergillipeptide D通过PTP1B抑制HSV-1胞间传播的分子机制研究	2019A1515010046	任哲	通过
852	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	FAP α 促进三阴性乳腺癌转移的调控机制及其靶向治疗策略研究	2019A1515010144	陈敏锋	通过
853	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	GSN(凝溶胶蛋白)mRNA的3'UTR在胰腺癌细胞中的功能及分子机制研究	2019A1515010182	刘朗夏	通过
854	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	产业政策与贸易政策协同推动下的出口企业扩展边际研究	2019A1515010445	余壮雄	通过
855	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	全无机钙钛矿柔性光电探测器的构建及其在宽光谱弱光成像方面的应用基础研究	2019A1515010482	赵传熙	通过
856	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	去苏木化修饰酶SEN6调控肝脏脂质代谢的分子机制研究	2019A1515010591	李建双	通过
857	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	RNA聚合酶-III转录调控对缺血性脑卒中后促进神经元修复及功能恢复的机制研究	2019A1515010671	曾智军	通过
858	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	Vitisin A型吡喃花色苷对肥胖小鼠的干预作用及其相关机理研究	2019A1515010683	焦睿	结题
859	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	ZAK α 激酶选择性小分子蛋白降解剂的设计、合成及生物活性研究	2019A1515010688	常玉	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
860	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	“独辟蹊径”却又“殊途同归”？认同视角下领导的个体行为风格与其团队代表性的差异化影响	2019A1515010698	梁永奕	通过
861	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	不可忽略缺失数据若干统计模型的稳健估计	2019A1515010721	杨广仁	通过
862	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于紧聚焦矢量光场调控的多进制大容量全光磁存储研究	2019A1515010864	王思聪	通过
863	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于线粒体自噬探讨参苓白术散对NAFLD大鼠NLRP3炎症小体活化的负向调控机制	2019A1515010865	张玉佩	通过
864	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	天麻钩藤饮抑制12/15-LOX介导的多巴胺能神经元铁死亡的抗帕金森病机理研究	2019A1515010909	段文君	通过
865	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	小分子Nogo-A受体拮抗肽NAP2抗阿尔茨海默病的作用及其机制的研究	2019A1515010936	肖飞	通过
866	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	全生命周期的车联网信任体系构建关键问题研究	2019A1515011017	刘志全	通过
867	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于频分复用的高速光通信物理层加密基础理论与关键技术研究	2019A1515011059	周骥	通过
868	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	安全量子计算关键问题研究	2019A1515011069	谭晓青	通过
869	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	寨卡病毒感染hNCCs-MSCs成骨能力及其表观遗传学机制	2019A1515011071	江振友	通过
870	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	寨卡病毒感染星形胶质细胞中Toll样受体7通路影响神经发育的机制研究	2019A1515011073	罗震	通过
871	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于MOF修饰高阶微纳光纤长周期光栅催化内质传递过程监测及传感应用研究	2019A1515011144	孙立朋	通过
872	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	天然多聚物调控大豆球蛋白-液相分离构建核-壳结构杂化微凝胶及其控释性质研究	2019A1515011176	陈楠楠	通过
873	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	克服突变耐药的二代TRK抑制剂的设计合成和构效关系研究	2019A1515011235	张章	通过
874	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	去泛素化酶USP5稳定PD-L1对非小细胞肺癌的促癌作用及机制研究	2019A1515011247	陈果	通过
875	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于出生队列的孕妇和新生儿iNOS基因甲基化与婴幼儿哮喘的关系及炎症调控机制研究	2019A1515011264	刘涛	通过
876	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度注意力机制的步态识别研究	2019A1515011276	陈欣	通过
877	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于癌细胞膜的肿瘤纳米贴片用于超强同源靶向的低温增敏光热-化疗联合抗肿瘤治疗	2019A1515011279	朱静宜	通过
878	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于稠环偕二卤代环丙烷开环反应的活性天然产物全合成研究	2019A1515011281	蓝平	通过
879	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于雌激素II相代谢调控的仙灵骨葆抗骨质疏松药效作用机制研究	2019A1515011285	姚志红	通过
880	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	Moesin基因表达下调影响小鼠社交行为的机制探索及运动干预研究	2019A1515011316	师玲玲	通过
881	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于决策图的共因降解可靠性研究	2019A1515011369	汪超男	通过
882	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	6-甲基腺嘌呤在帕金森病中脑黑质中的变化与功能	2019A1515011416	林莉	通过
883	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	FoxO1转录因子对神经肽W表达的调控在抑郁症形成中的作用及机制研究	2019A1515011429	闫凤侠	通过
884	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	卡萨因生物碱诱导ER阳性乳腺癌细胞凋亡的作用机制和构效关系研究	2019A1515011489	田海妍	通过
885	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于乳腺癌肿瘤凝血与去乳酸化的纳米药物载体研究	2019A1515011500	赵剑豪	通过
886	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于埃洛石纳米管的农用化学品递送系统的构建及作物保护机制	2019A1515011509	刘明贤	通过
887	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型载Cu ²⁺ /SKP生物活性仿生支架募集内源性BMSCs促骨-软骨一体化修复及其机制研究	2019A1515011553	郑小飞	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
888	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	群体感应抑制剂对细菌抗性突变的阻遏效应和机制研究	2019A1515011583	王大力	通过
889	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	资源流动视角下服务型领导对团队和自身的影响机制研究	2019A1515011592	徐洁	通过
890	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	高效率CdTe薄膜太阳能电池梯度结构吸收层生长调控与光伏性能研究	2019A1515011616	沈凯	通过
891	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	电子-离子混合导体三维骨架支撑的金属锂负极研究	2019A1515011656	钟海	通过
892	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区跨边界产学研连接对广东省企业创新绩效的影响：制度差异与多元化知识互动渠道的作用	2019A1515011662	胡欣悦	通过
893	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	老年轻度认知功能障碍患者向痴呆转归的风险预警模型的构建及精准干预模式研究	2019A1515011672	吕启圆	通过
894	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	饮食限制对自然杀伤细胞功能的影响及其机制探讨	2019A1515011707	杨美香	通过
895	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	甲型流感病毒调节宿主I型干扰素受体信号通路的机制及应用研究	2019A1515011742	夏川	通过
896	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	社群智能中机会式数据传输的研究	2019A1515011753	魏凯敏	通过
897	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	纳米金修饰重组人血管内皮抑制素减压结肠癌血管提高放疗疗效的机制	2019A1515011763	潘运龙	通过
898	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	胰泌素调控社交行为的神经生物学机制研究	2019A1515011772	张力	通过
899	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	铁载体介导的海洋链霉菌S073防控弧菌病机制的研究	2019A1515011791	许德麟	通过
900	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向细菌信号分子c-di-GMP的新型细菌生物膜抑制剂研究	2019A1515011801	林静	通过
901	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	线粒体蛋白ENDOG促进细胞自噬的分子机制研究	2019A1515011847	周庆华	通过
902	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	长效纳米复合肽SeNPs-CTS-DBAYL通过VPAC2特异激活和抗氧化损伤改善胰岛素抵抗的作用及机制研究	2019A1515011866	马义	通过
903	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	石墨烯凝胶微电极制备及神经调控应用	2019A1515011918	熊志远	通过
904	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	社会网络嵌入与异地创业成长机制研究	2019A1515011921	叶文平	通过
905	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区城市间科技创新合作网络模式与优化研究	2019A1515011923	张萃	通过
906	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	能量感受器AMPK调控三阴性乳腺癌转移的机制研究	2019A1515011934	刘同征	通过
907	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向SETDB1可下调ADAMTS-6并上调TIMP3来抑制乳腺癌的脑转移	2019A1515011966	张洪义	通过
908	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	食品中二羧基化合物-多酚化合物的吸收转化与细胞毒性研究	2019A1515011967	郑洁	通过
909	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	树鼩急性肺损伤模型的建立	2019A1515011994	和君	通过
910	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	自噬在HIV-1 gp120致小胶质细胞炎症中的作用及机制研究	2019A1515012024	董军	通过
911	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	酪氨酸磷酸化激活DNA结合蛋白1调节肿瘤细胞周期的分子机制研究	2019A1515012037	范骏	通过
912	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	小额信贷中软信息的作用机制剖析：基于P2P网贷中借款描述的理论实证研究	2019A1515012064	叶德珠	通过
913	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	罗非鱼主养及鱼虾混养模式的微生态差异化机制研究	2019A1515012112	崔淼	通过
914	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	混合人机协同控制方法及在上肢康复机器人中的应用研究	2019A1515012175	龙锦益	通过
915	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	计及梯次利用动力锂电池不一致性的电池状态估计方法与均衡策略研究	2019A1515012210	郑林锋	通过
916	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	谷氨酸逆转大肠杆菌耐药性机制的研究	2019A1515012211	苏玉斌	通过
917	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	3D打印自驱动可降解功能材料的构建及血管支架应用研究	2019A1515110004	郭会龙	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
918	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	区块链驱动的数字孪生型医药供应链多维监管方法	2019A1515110296	李明	通过
919	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	基于串、并行的混合式多目标拆解序列规划问题建模与优化方法研究	2019A1515110399	任亚平	通过
920	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	脆性X智力低下蛋白在听觉脑干endbulb of Held突触发育中的功能及分子机制研究	2019A1515110625	王晓钰	通过
921	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	基于高导热-定型化-柔性多功能复合相变材料的动力电池热管理系统研究	2019A1515111057	吴伟雄	通过
922	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	堆叠式碳纤维电极内过滤消毒模块构型优化机制研究	2019A1515111065	刘海	通过
923	暨南大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	微纳光操控与功能生物光子器件	2019B151502035	辛洪宝	通过
924	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	CD8+ EMRA T细胞在再生障碍性贫血中的作用和机制研究	2020A1515010042	李蒞	通过
925	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	CGSIV PCNA蛋白SUMO化参与病毒DNA复制的研究	2020A1515010046	李蔚	通过
926	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	FRP增强海砂混凝土的FRP约束钢管再生混凝土柱关键力学问题研究	2020A1515010095	曾岚	通过
927	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	IL-15抑制自噬促进 $\gamma\delta$ T细胞抗肿瘤功能的分子机制	2020A1515010132	吴扬哲	通过
928	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	MID1基因缺陷对颅神经嵴细胞的影响及唇腭裂形成的分子病理	2020A1515010160	邹奕	通过
929	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	RA信号分子在胚胎体壁发育缺陷中的作用机制	2020A1515010209	程欣	通过
930	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	RbsB蛋白对IncF型质粒接合转移的调控机制研究	2020A1515010218	李丽丽	通过
931	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	SIRT3在长期间断禁食延缓阿尔茨海默病中的作用及机制研究	2020A1515010228	杨英	通过
932	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	circRNA OGDH作为ceRNA参与miR-5112调控脑缺血小鼠神经凋亡的作用	2020A1515010279	徐安定	通过
933	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	一种具有仿生细胞外基质和可免疫微环境的三维人源胶质瘤模型及在免疫治疗药物评估上的应用	2020A1515010332	崔鑫	通过
934	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	中国城市住房供应模式变迁影响流动人口社会融合的微观机制、经验证据及其政策含义	2020A1515010359	胡明志	通过
935	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	乙型肝炎病毒相关肝细胞癌组织微环境中NLRP3炎症小体促进HCC干细胞活性机制研究	2020A1515010369	李永奎	通过
936	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	代数域的BKZ算法及密码应用研究	2020A1515010393	吕善翔	通过
937	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	仿生矿化构建有机/无机杂化材料负载纳米钨/铜双金属催化剂催化有机反应的研究	2020A1515010399	李毅群	通过
938	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	典型微塑料对环丙沙星在多孔介质中运移影响的研究	2020A1515010447	吴鸣	通过
939	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	厌氧颗粒污泥-铁盐协同强化人工湿地脱氮机制及其优化调控	2020A1515010509	王俊锋	通过
940	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	右美托咪定对脓毒症炎症反应的影响及其神经调节机制的研究	2020A1515010538	汪志刚	通过
941	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于AlGaIn/GaN HEMT的射频功率器件模型及其可靠性研究	2020A1515010567	黄君凯	通过
942	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于DNA条形码和特征性肽段的阿胶品质控制关键性问题研究	2020A1515010577	张英	通过
943	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于DTI的大脑结构保留度对rTMS治疗卒中后非流利性失语恢复机制影响	2020A1515010578	王红	通过
944	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于亚波长狭缝光栅的多功能超构表面光子器件研究	2020A1515010615	邓子岚	通过
945	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于代数图论方法的高可扩展性数据中心网络研究	2020A1515010619	张震	通过
946	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于便捷的亲核取代反应制备的吡嗪类AIE化合物用于生物成像的研究	2020A1515010622	陈明	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
947	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于固定化酶阵列技术的抗帕金森中药成分筛选平台研究	2020A1515010641	张婷婷	通过
948	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于外泌体miRNA研究滑膜间充质干细胞软骨分化的机制及独活寄生汤的干预研究	2020A1515010645	张荣华	通过
949	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于时钟因子的代谢性疾病靶标建立及活性化合物发现	2020A1515010682	于沛	通过
950	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于生成对抗网络的视觉对抗性攻击样本生成算法研究	2020A1515010718	孔锐	通过
951	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于肠脑轴Ghrelin-NPY/AgRP神经通路探讨“湿阻中焦”的科学内涵	2020A1515010755	邓力	通过
952	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于异构网络功能的数据中心网络协同资源调度问题研究	2020A1515010771	崔林	通过
953	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于雕塑多层膜超结构增强的miRNA光纤传感器件研究	2020A1515010791	关贺元	通过
954	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	外泌体调控难治复发性急性髓性白血病 $\gamma\delta$ T细胞功能的机制研究	2020A1515010817	吴秀丽	通过
955	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	多元函数型数据充分降维及回归结构的自动识别研究	2020A1515010821	王国长	通过
956	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	大宗商品期货与期权定价及其在农业风险管理中的应用研究	2020A1515010846	欧阳若澜	通过
957	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	大面积钙钛矿薄膜的晶体生长调控及光伏器件性能研究	2020A1515010853	郭飞	通过
958	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	大鼠脑片培养中NeuroD1诱导的胶质细胞原位转分化为神经元的代谢调控机制研究	2020A1515010854	王青松	通过
959	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	天然来源RSV融合蛋白抑制剂的结构优化以及作用机制研究	2020A1515010857	陈河如	通过
960	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	微塑料对亚甲基蓝光毒性的吸附敏化机制	2020A1515010933	李战军	通过
961	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于表面增强拉曼散射的新型细菌感染诊断研究	2020A1515010957	李楠	通过
962	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	有机多孔聚合物作为可再生二氧化碳捕获材料的研究	2020A1515011005	陆伟刚	通过
963	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	气候变化背景下珠江流域骤发干旱的演变趋势及驱动机制	2020A1515011038	武传号	通过
964	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	治疗血管性痴呆美金刚硝酸酯MN-08通过拮抗NMDA受体和释放一氧化氮调控神经血管单元稳态的机理研究	2020A1515011061	张在军	通过
965	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	泡沫金属材料拉伸破坏特性的应变率和温度效应研究	2020A1515011064	习会峰	通过
966	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	清热解毒中药蟾皮活性成分抑制肝癌干细胞的分子机制研究	2020A1515011090	邓丽娟	通过
967	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	环保政策、成本分摊与博弈模式对供应链减排决策的影响与协调	2020A1515011118	杨惠霄	通过
968	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	环境水体中溶解性有机质对微塑料绿藻毒性的影响机理探究	2020A1515011121	江瑞芬	通过
969	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	液-固型摩擦纳米发电机的优化设计及其在采集波浪能的应用研究	2020A1515011123	杨希娅	通过
970	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	甘油二酯基复合型油凝胶体系构建及其功能输送机制研究	2020A1515011142	仇超颖	通过
971	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	用于慢性伤口的溶致液晶递药系统：可控有序晶格结构及其对多肽药物的稳定机制	2020A1515011156	黄莹	通过
972	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	珠三角地区空气污染与气象因素非线性效应及其健康风险评估	2020A1515011161	杨军	通过
973	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	硼中子俘获疗法PET探针[^{18}F]FBPA的氟-18亲核氟化标记研究	2020A1515011192	王璐	通过
974	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区交通发展、空气污染和健康效应研究	2020A1515011226	陈中飞	通过
975	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区空气污染与公众健康：基于PM _{2.5} 数据的跨学科研究	2020A1515011233	陈林	通过
976	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	超快响应的CIGS自驱动型光电探测器界面工程研究	2020A1515011377	袁野	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
977	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	非单调阈值视觉密码的研究及其应用	2020A1515011476	吴小天	通过
978	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向弱磁矢量检测的高灵敏光纤表面等离子体共振传感器研究	2020A1515011498	陈耀飞	通过
979	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	飞秒激光直写三维光波段变换光学龙伯透镜的实验研究	2020A1515011529	赵圆圆	通过
980	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	多配位路易斯酸改善蓝光钙钛矿纳米晶及其发光二极管性能	2020A1515110384	陈虹婷	通过
981	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	缙马贯众中新颖酚类的发现及其抗呼吸道合胞病毒作用机制研究	2020A1515110453	陈能花	通过
982	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	寨卡病毒感染神经嵴细胞介导胎儿小头畸形的表现遗传学机制	2020A1515110484	颜宇琦	通过
983	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	二维金属碳化合物的可控制备及其在柔性锂离子电池应用中的机理研究	2020A1515110537	Muhammad Sufyan Javed	通过
984	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	海洋中药魁蚶新多肽抗肿瘤及靶向CDK1作用机制研究	2020A1515110550	李春磊	通过
985	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	基于富缺陷位多层次孔碳的构筑及其在钾离子电池中的应用研究	2020A1515110611	李宏岩	通过
986	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	给受体型高发光效率近红外II区荧光分子的设计合成及其荧光成像研究	2020A1515110738	蒋剑霞	通过
987	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	面向海洋钢结构自修复纳米涂层可控构筑及其失效机理研究	2020A1515110754	杨俊杰	通过
988	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	基于糖胺聚糖与酪氨酸磷酸酶PTPσ的相互作用解析中枢神经系统损伤后调控轴突再生的寡糖结构	2020A1515110784	吴念	通过
989	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	新型纳米吡虫啉杀虫剂在典型水生生物体内的累积与食物链传递影响研究	2020A1515110788	吴凡	通过
990	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	具备抵御肿瘤预后氧化应激功能的化学动力学三酶级联仿生纳米反应器的构建及机制研究	2020A1515110895	刘雯	通过
991	暨南大学	区域联合基金-青年基金项目	维度可调CsPb(IxBr1-x)3异质结构钙钛矿太阳能电池及其稳定性研究	2020A1515111057	Naveed Ur Rahman	通过
992	暨南大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	红树植物萜类新药先导物的高效挖掘、仿生合成与结构优化	2020B1515020056	申丽	通过
993	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于CRISPR/Cas12a与表面增强拉曼效应(SERS)联用的超高灵敏免疫检测方法研究	2021A1515010174	唐勇	通过
994	暨南大学	广东省自然科学基金-面上项目	大黄素酸敏感纳米粒诱导外泌体miR-146a调控乳腺癌炎症微环境机制研究	2021A1515011241	蔡宇	通过
995	暨南大学韶关研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于纳米喷雾反应沉积的柔性复合电路界面构筑与协同调控研究	2019A1515011282	陈德馨	通过
996	嘉应学院	广东省自然科学基金-粤东西北创新人才联合培养项目	相关滤波非线性回归实时目标跟踪算法研究	2018A030307064	侯跃恩	通过
997	嘉应学院	广东省自然科学基金-面上项目	含双氮苯并萘醌酰亚胺单元N型聚合物的设计合成及其光伏性能研究	2019A1515011141	何柏田	通过
998	嘉应学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度学习的医学高光谱图像分类方法	2020A1515010702	黄可坤	通过
999	嘉应学院	广东省自然科学基金-面上项目	椭圆变分不等式最优控制问题的间断Galerkin方法研究	2020A1515011032	曾玉平	通过
1000	嘉应学院	广东省自然科学基金-面上项目	海藻提取物-CaCl2复配促进三叶鬼针草修复珠三角高Cd土壤的机制	2020A1515011077	董志成	通过
1001	江门市中心医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于AAV8介导的Split-SpCas9治疗遗传性转甲状腺素蛋白淀粉样变性的研究	2019A1515010600	文锦坤	通过
1002	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	VTA胆碱能信号在幼年期创伤后应激障碍(PTSD)中的作用及机制研究	2019A1515010331	张长征	通过
1003	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	大豆蛋白/葡聚糖/食源性酚酸相互作用及其界面自组装机制研究	2019A1515011293	金蓓	通过
1004	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	上转换-量子剪裁一体化核壳荧光纳米晶的可控制备及其应用于钙钛矿太阳能电池的研究	2019A1515011461	李栋宇	通过
1005	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	生物炭-菌根互作对菜地土壤中Cd离子释放的影响机制研究	2019A1515012177	李冬琴	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1006	岭南师范学院	区域联合基金-青年基金项目	可嵌入图的若干列表染色问题	2019A1515110324	孙林	通过
1007	岭南师范学院	区域联合基金-青年基金项目	根腐香蕉根际土壤微生物变异特性及生物调控机制研究与应用	2019A1515110888	宋秀丽	通过
1008	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	ShMfs1基因调控币斑病菌(<i>Sclerotinia homoeocarpa</i>)多药抗性	2020A1515010238	章武	通过
1009	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	大豆肽/异黄酮复合纳米颗粒的构建及生物利用率评价	2020A1515010852	杨娟	通过
1010	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	贝类毒素的高光谱快速检测机理及方法研究	2020A1515011368	刘瑶	通过
1011	岭南师范学院	广东省自然科学基金-面上项目	铯溅射纳米靶产生团簇离子束并用于制备氟化石墨烯/量子点(FG/GQD)复合结构	2020A1515011451	田灿鑫	通过
1012	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	图网络深度学习驱动的城市交通网车速监测及预测算法研究	2019A1515011032	余剑桥	通过
1013	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于变分分析的分裂算法线性收敛率研究	2019A1515011152	张进	通过
1014	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于机器学习的量子态处理方法及其实验研究	2019A1515011383	辛涛	通过
1015	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	类骨质骨结构多孔Fe@Zn核壳复合支架的制备、降解机理及生物学效应研究	2019A1515011755	任富增	通过
1016	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	西太平洋锰结核的微生物化石形态与含量研究及演化意义	2019A1515011860	蒋晓东	通过
1017	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	廉价过渡金属铜和可见光协同催化的多组分选择性成键反应研究	2019A1515011976	舒伟	通过
1018	南方科技大学	区域联合基金-青年基金项目	互锁结构超分子水凝胶的构筑与性能研究	2019A1515110216	赵雷敏	通过
1019	南方科技大学	区域联合基金-青年基金项目	单化学网络水凝胶的疲劳断裂机理研究	2019A1515110301	杨灿辉	通过
1020	南方科技大学	区域联合基金-青年基金项目	南海及邻近地区面波各向异性成像研究	2019A1515110307	范兴利	通过
1021	南方科技大学	区域联合基金-青年基金项目	鄂尔多斯块体及其周边上地幔速度结构的体波有限频层析成像研究	2019A1515110545	于勇	通过
1022	南方科技大学	区域联合基金-青年基金项目	金属有机骨架修饰固态电解质的制备及性能提升机理研究	2019A1515110552	赵若	通过
1023	南方科技大学	区域联合基金-青年基金项目	新型靶向肿瘤双模态分子影像探针的合成及精准手术导航	2019A1515110926	和树庆	通过
1024	南方科技大学	区域联合基金-青年基金项目	基于自修复聚合物的高电导率耐高压聚合物固态电解质的研究	2019A1515111107	徐洪礼	通过
1025	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	仿肌肉驱动的助行外骨骼系统及关键控制技术的研究	2020A1515010401	张明明	通过
1026	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	变异性对经济和道德决策的影响机制研究	2020A1515010527	李少波	通过
1027	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于精母细胞分裂异常的不育疾病基础理论研究	2020A1515010742	谢宇聪	通过
1028	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	应用于高效和长期稳定钙钛矿太阳能电池的新型界面层及其能级调控	2020A1515010916	Aung Ko Ko Kyaw	通过
1029	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于行波静电场的微小型旋转薄膜电机驱动机理和设计方法研究	2020A1515010955	王宏强	通过
1030	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型全无机钙钛矿量子点/有机无机杂化钙钛矿双吸收层异质结太阳能电池的设计和研发	2020A1515010980	刘畅	通过
1031	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	氧化还原法控制金属有机配合物催化高分子的精确合成	2020A1515011043	潘玉鹏	结题
1032	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	海洋可控源电磁探测三维快速模拟与成像软件平台	2020A1515011074	杨迪琨	通过
1033	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	黏着斑蛋白在乳腺癌发生发展和治疗中的作用研究	2020A1515011305	孙颖	通过
1034	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向安卓应用软件的自动测试与修复研究	2020A1515011494	Shin Hwei Tan	通过
1035	南方科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	高时空分辨锌枝晶生长成像方法研究	2021A1515010145	郝瑞	通过
1036	南方医科大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	胆固醇代谢在T细胞抗肿瘤免疫中的调控及机制研究	2017A030306030	杨魏	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1037	南方医科大学	广东省自然科学基金-博士启动	基于TRPV4-Ca ²⁺ 信号通路的淫羊藿苷调控阴道平滑肌舒缩功能的机制研究	2017A030310602	蒋平	通过
1038	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	NACH修饰壳聚糖载体基因抗氧化纳米粒子促进干细胞成骨分化实验研究	2017A030313564	闵少雄	通过
1039	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Sirt3/FOXO3a调控MnSOD表达在高糖加重布比卡因神经毒性损伤中的作用	2017A030313591	张庆国	结题
1040	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	抑制BRAF(V600E)突变基因表达对成釉细胞瘤侵袭生长能力的影响	2017A030313891	陈之锋	通过
1041	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于miRNA生物传感技术的肝癌标志物检测新方法及其响应机制研究	2018A0303130119	马雯	通过
1042	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	mTOR信号通路在环境镉暴露致骨损伤效应中的作用及机制研究	2018A0303130222	卫秦芝	通过
1043	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	亮氨酸激酶1(Lrrk1)在破骨细胞中的基因表达及分子机制研究	2018A0303130242	曾参军	通过
1044	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Axin调控脂质代谢平衡的分子机制研究	2018A0303130346	杜庆锋	结题
1045	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	血小板膜蛋白GPIb-IX复合体介导单核细胞激活在抗感染免疫中新的分子机制研究	2018A030313102	周浩	通过
1046	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	蟾蜍菊内酯经调控DJ1/Nrf2/ARE信号通路抗血管内皮细胞过氧化应激损伤的机制研究	2018A030313138	许静	通过
1047	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型皮肤光动力药物-5-ALA已酯醇质体的应用基础研究	2018A030313216	朱晓亮	通过
1048	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	巨噬细胞极化调控成骨细胞活性在骨损伤修复中的作用及其机制研究	2018A030313278	曾春	通过
1049	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	细胞膜片技术构建新型3D组织工程化口腔粘膜的实验研究	2018A030313759	张兆强	通过
1050	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	肝细胞癌特异性干细胞样记忆性TCR-T细胞免疫治疗研究	2018A030313804	吴砂	通过
1051	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	成骨细胞源性半胱氨酸蛋白酶抑制剂A对骨质疏松症发病的作用及其机制研究	2018A030313937	刘则征	通过
1052	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	昔可平协同二甲双胍作用于TIGAR过表达三阴性乳腺癌机制的PET/CT研究	2018A030313951	张玲	通过
1053	南方医科大学	广东省自然科学基金-重点	高效能骨诱导再生材料的骨修复作用及分子机制	2018B030311041	赵亮	结题
1054	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	AGK抑制RPL39泛素化降解激活STAT3信号通路促进宫颈癌细胞放疗抵抗的机制研究	2019A1515010019	孙菲	通过
1055	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	BRD4蛋白调控TIP60激活HIV潜伏感染的机制研究	2019A1515010061	李琳	通过
1056	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	CYP3A基因经肝肠trans-eQTLs对肾移植患者他克莫司代谢的影响和机制研究	2019A1515010100	李亮	通过
1057	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	GBV-C病毒多肽抑制HIV-1复制机制研究	2019A1515010148	王海鹰	通过
1058	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	LINC01342/ISG15/p16INK4A途径对细胞衰老和动脉粥样硬化的影响和机制研究	2019A1515010178	赵晶晶	通过
1059	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Nupr1在肾纤维化发生发展中的作用及分子机制	2019A1515010271	谢卫兵	通过
1060	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	SUR1-TRPM4介导TLR4/IRAKM通路调控PD小胶质细胞M1/M2表型	2019A1515010281	祝淑贞	通过
1061	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	SIRT1/SOD2信号介导NLRP3炎症体激活在TBI继发神经元损伤中的分子机制研究	2019A1515010295	古正涛	通过
1062	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	TIPS术后内毒素经TLR4途径调节血小板VAMP8囊泡释放的机制研究	2019A1515010313	赵剑波	通过
1063	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	FGF7通过FGFR2/YAP/TAZ信号轴促进骨髓间充质干细胞成骨分化及作用机制研究	2019A1515010408	贾搏	通过
1064	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	GPSM1突变通过cAMP/PKA/CREB途径在早发性卵巢功能不全致病中的作用及机制研究	2019A1515010452	王雪峰	通过
1065	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	IL-1 α 刺激胎盘成纤维细胞产生CollagenI参与子痫前期发病机制探讨	2019A1515010637	黄莉萍	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1066	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	POMC神经元HIF2 α /ABLI/IRE1 α 信号通路影响脂肪产热的机制	2019A1515010665	孙嘉	通过
1067	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	PSRC1-AnnexinA2相互作用减缓动脉粥样硬化进展的机制研究	2019A1515010666	郭志刚	通过
1068	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Visfatin调节血管钙化的Sirt1机制研究	2019A1515010682	颜建云	通过
1069	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	单细胞水平解析自噬在人类精子发生中的功能及机制	2019A1515010784	王栋	通过
1070	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	AOC3对心梗后心肌纤维化的影响及其机制研究	2019A1515010899	杨平珍	通过
1071	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	Cx43传递的miR-181b负调控Sirt1/FOXO3a信号通路介导的细胞凋亡对脓毒症肠损伤的影响研究	2019A1515010922	邹兆伟	通过
1072	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于自然人群队列列诺如病毒基因型更迭的群体免疫机制研究	2019A1515010951	戴迎春	通过
1073	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	LINC01021促进黑色素瘤电离辐射抗性的机理研究	2019A1515010963	周良	通过
1074	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	LRRC8A调控NLRP3炎症小体以干预多发性硬化症的发现及机制	2019A1515010964	周平正	通过
1075	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	PI3K抑制剂Alpelisib靶向miR-567-PIK3AP1-c-Myc信号轴逆转胃癌耐药的机制研究	2019A1515010974	周蕊	通过
1076	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	双相障碍患者情绪促发冲动特征及心理机制研究	2019A1515011026	赵静波	通过
1077	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于膜融合辅助外泌体内miRNA原位检测技术的乳腺癌液体活检新方法及其响应机制研究	2019A1515011077	李博	通过
1078	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	NLRC3负调CD4+ T细胞功能和机体抗结核免疫的机制研究	2019A1515011103	胡胜锋	通过
1079	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于超像素分割和动态增强影像模型的乳腺癌瘤内异质性预测研究	2019A1515011168	陈卫国	通过
1080	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	MYG1在结直肠癌侵袭转移中的作用及分子机制	2019A1515011205	周军	通过
1081	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	RNA m6A甲基化识别蛋白YTHDF3促进去势抵抗前列腺癌中的作用与机制	2019A1515011211	吴丁兰	通过
1082	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	CAMKIV-MHC Class I-ER Stress途径对骨骼肌炎症及再生的调控及机制研究	2019A1515011305	廖华	通过
1083	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	STOML2与E3泛素连接酶SKP2竞争性结合PHB促进结直肠癌细胞的增殖	2019A1515011325	麻闻慧	通过
1084	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于自修复导电弹性材料的生物3D打印构建各向异性仿生骨骼肌组织工程支架的研究	2019A1515011413	吴耀彬	通过
1085	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	KIF4调控PMN-MDSC的分子机制及在坏死性小肠炎中的病理意义研究	2019A1515011435	何玉梅	通过
1086	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA UPK1A-AS1编码的多肽LUP调控肝癌脂质代谢与增殖的机制研究	2019A1515011436	张冬艳	通过
1087	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	OSBPL11抑制ALOX5泛素化降解促进胃癌细胞化疗抵抗的正反馈调控环	2019A1515011445	江玉明	通过
1088	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	P2X7R-NLRP3信号通路调控小胶质细胞极化在心肺复苏后脑损伤中的作用及其机制研究	2019A1515011446	黄凯滨	通过
1089	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	miR-483-5p在顺铂诱导的急性肾损伤中的作用及其机制研究	2019A1515011458	李明	通过
1090	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于“级联效应”的外源诱导响应纳米药物抗肿瘤研究	2019A1515011498	于梦	通过
1091	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于免疫缺陷西藏小型猪制备缺血性脑损伤动物模型及干细胞治疗对比研究	2019A1515011503	田雨光	通过
1092	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于动态风险的随访数据统计方法研究	2019A1515011506	陈征	通过
1093	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多组学筛选调控肝再生的驱动分子及机制研究	2019A1515011511	杨峻	通过
1094	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于扩散张量模型的脑白质纤维束追踪新方法研究	2019A1515011513	张鑫媛	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1095	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于密集卷积神经网络的胃肠间质瘤术后危险度分级的预测研究	2019A1515011520	陈韬	通过
1096	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	影响 α -地中海贫血表型严重性的顺式元件变异的发现和功能鉴定	2019A1515011545	商璇	通过
1097	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型抗流感病毒碱性聚合酶2 (PB2) 抑制剂的筛选及其抗流感病毒耐药性的机制研究	2019A1515011550	杨洁	通过
1098	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	骨髓间充质干细胞FAK通路介导的VEGF分泌调控骨关节炎发病过程中软骨下骨硬化和关节软骨退行性变的胶束主导分配: 基体匹配和内标定量校准替代策略的研究及在中毒检测的	2019A1515011614	崔壮	通过
1099	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	有序性层级响应的串联自组装纳米药物在细胞核靶向及优化肝癌化疗中的应用研究	2019A1515011677	潘加亮	通过
1100	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	骨血管内皮细胞分泌MFG-E8调控骨生长的机制研究	2019A1515011706	蔡延滨	通过
1101	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	异位骨化中神经营养因子3 (NT-3) 调控mTORC1信号通路诱导内皮-间质转化的作用机制研究	2019A1515011887	王亮	通过
1103	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	索拉非尼下调接受allo-HSCT的FLT3-ITD阳性AML受体体内调节性 $\gamma\delta$ T细胞表达增强GVL效应及机制研究	2019A1515011924	宣丽	通过
1104	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	微管乙酰化进程调控纳米氧化锌促生物矿化的机制研究	2019A1515011980	刘嘉	通过
1105	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	星形胶质细胞在METH神经炎症损伤中的调节作用	2019A1515011987	乔东访	通过
1106	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	棕色脂肪通过miR-30b调控肾脏Runx1防治糖尿病肾病的作用及分子机制	2019A1515011997	关美萍	通过
1107	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	骨髓微环境MSC TGF- β 1调控FLT3-ITD阳性AML耐药机制研究	2019A1515012055	江雪杰	通过
1108	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	补阳还五汤促心梗后血管新生中PI3K/Akt- NPY信号通路的作用研究	2019A1515012063	周迎春	通过
1109	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型聚集诱导发光材料“点亮”示踪成骨分化的机制研究	2019A1515012074	黄敏军	通过
1110	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	晚期氧化蛋白产物诱导骨髓间充质干细胞成骨成脂分化失衡的机制研究	2019A1515012075	钟招明	通过
1111	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	神经干细胞来源外泌体示踪及其对大鼠脑缺血的干预机制	2019A1515012103	陈陆植	结题
1112	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	羟基喹通过抑制TLR9阻断环磷酰胺诱导肠上皮细胞焦亡的机制研究	2019A1515012113	何懿	通过
1113	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	脆弱拟杆菌防治艰难梭菌相关性腹泻的效果评价及作用机制研究	2019A1515012115	白杨	通过
1114	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	骨桥蛋白靶向E2F1/Ddx5通路诱导NF- κ B入核并促进颅咽管瘤炎症发生的机制研究	2019A1515012140	彭俊祥	通过
1115	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	弹性导电3D微环境体系的构建及其对心外膜间皮细胞EMT的调控作用	2019A1515012153	王乐禹	结题
1116	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	毛囊周围炎性微环境诱导雄激素源性秃发区域毛囊干细胞稳态失衡的机制	2019A1515012170	苗勇	通过
1117	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	缺氧肾小管上皮细胞外泌体miRNA-20a-5p靶向CCND1促进急性肾损伤修复的机制研究	2019A1515012197	汤颖	通过
1118	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	西黄丸通过KLF4/FoxO1通路调控胶质瘤EMT相关“失巢凋亡”耐受的分子	2019A1515012209	王启瑞	通过
1119	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA SLC25A21-AS1表达失调影响结肠癌增殖和侵袭的分子机制研究	2019A1515012226	王爽	通过
1120	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	FOXO3a多向调控糖尿病肾病足细胞损伤及其靶向治疗肽段的研发	2019A1515110049	陈晓雯	通过
1121	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	OSMR基因突变抑制STAT5/KLF7信号轴促进角质形成细胞分化在原发性皮肤淀粉样变中发病机制研究	2019A1515110109	刘军	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1122	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	光敏剂引起的原位免疫激活对迁移性肺癌的免疫治疗	2019A1515110241	胡方	通过
1123	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	面向老年骨缺损修复的有序免疫调控生物活性材料的构建与性能研究	2019A1515110480	赵夫健	通过
1124	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	能量限制模拟物二甲双胍延缓软骨细胞衰老发挥骨关节炎保护作用的机制	2019A1515110620	阮光峰	通过
1125	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	脯氨酸4羟化酶亚基 $\alpha 2$ 及其催化底物在肝癌进展中的作用及机制研究	2019A1515110629	邹雪晶	通过
1126	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	自噬溶酶体功能障碍诱导mtROS在石墨烯致中枢神经焦亡中的调控机制	2019A1515110635	冯晓黎	通过
1127	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	肾小管上皮细胞源性细胞外囊泡LncRNA-H19调控巨噬细胞代谢重编程促进糖尿病肾脏病进展的机制研究	2019A1515110661	贾懿劼	通过
1128	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	疼痛预期效应周期变动性的脑网络机制研究	2019A1515110739	史宇	通过
1129	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	大肠杆菌O157:H7感染导致细胞紧密连接破坏的分子机制	2019A1515111004	华颖	通过
1130	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	BRD4作为携带BAP1突变葡萄膜黑色素瘤合成致死靶点的发现及机制研究	2020A1515010027	余乐	通过
1131	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	CD200介导的hAMSCs免疫炎症调节对脑出血小鼠模型神经修复的影响及机制研究	2020A1515010038	孙海涛	通过
1132	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	CaMKII介导的线粒体钙超载在CRF骨骼肌萎缩发生中的作用及健脾益肾方干预研究	2020A1515010058	汪东涛	结题
1133	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	CircSMARCC1经外泌体靶向作用肿瘤相关巨噬细胞调控HMGB1分泌促进前列腺癌骨转移的机制研究	2020A1515010066	赵善超	通过
1134	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	E3泛素连接酶TRIM26负向调控EB病毒进入鼻咽上皮细胞及裂解复制的分子机制研究	2020A1515010081	吕晓明	通过
1135	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	FGF23/FGFR-1通过Klotho非依赖途径介导血管内皮细胞炎症级联反应参与重症中暑急性肺损伤的机制研究	2020A1515010092	李莉	通过
1136	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	GD-DTPA-PDA纳米材料特异性结合细胞外囊泡早期诊断胰腺癌	2020A1515010102	张洪武	通过
1137	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	GLYR1参与调控微卫星不稳定结直肠癌的发生发展及分子机制研究	2020A1515010104	胡志燕	通过
1138	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	HDAC5介导FOXO1去乙酰化调节MDSCs中FAO重编程对气道炎症的作用	2020A1515010119	于化鹏	通过
1139	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	HIF-1 α /ZEB2/PCBP2信号轴调控FASN剪接模式进而促进胶质母细胞瘤脂代谢的机制研究	2020A1515010122	宋烨	通过
1140	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	KDM6/BRM协同调控人神经细胞发生的机制研究	2020A1515010139	单永礼	通过
1141	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	MicroRNA-101通过Rac1信号通路对皮肤创伤修复的调控作用及机制	2020A1515010172	黄绵波	通过
1142	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	NF- κ B/TMEM71/DTX3/Notch通路参与鼻咽癌顺铂耐药的机制研究	2020A1515010176	刘雄	通过
1143	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	SIRT1介导的Parkin去乙酰化对创伤性脑损伤(TBI)后神经元线粒体自噬功能的调控	2020A1515010227	杨翊	通过
1144	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	TGF β 1-siRNA/纳米介孔硅经人工耳蜗电极调控巨噬细胞抗耳蜗纤维化的作用与机制研究	2020A1515010248	张宏征	通过
1145	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	TRIM47基因扩增促进TNBC发生发展的分子机制研究	2020A1515010255	吴自勍	结题
1146	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	X型胶原蛋白 $\alpha 1$ 通过DDR2/pERK/pSnail1途径促进结直肠癌	2020A1515010269	赵丽瑛	通过
1147	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	circ-PHC3通过增加p53活性抑制皮肤鳞状细胞癌细胞的迁移和增殖机制的	2020A1515010275	陈平姣	通过
1148	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	hsa_circ_0070203竞争性结合miR-370-3p协同调控TGFBR2在卵巢浆液性囊腺癌中侵袭转移作用和机制的研究	2020A1515010284	黎静	结题

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1149	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	lncRNA Erbb4-IR对肾单位肾旁肾间质纤维化的调控作用及其机制研究	2020A1515010286	孙良忠	通过
1150	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	lncRNA NEAT1通过调控miRNA-204/Nox2通路促进心肌缺血再灌注损伤中细胞凋亡	2020A1515010288	刘芃	通过
1151	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	乳果糖对甲基苯丙胺神经毒性的干预作用及其机理	2020A1515010370	谢晓利	通过
1152	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	仿生化多功能纳米系统用于骨肉瘤肺转移的CT成像和免疫治疗及其机制研究	2020A1515010398	陆遥	通过
1153	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于3D生物打印技术构建含毛囊原基及微环矩阵的毛囊重建模型的研究	2020A1515010565	胡志奇	通过
1154	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于lncRNA/IL-6/STAT3信号通路的天然香豆素类聚合物的发现、结构优化和抗结直肠癌机制研究	2020A1515010603	邵萌	通过
1155	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于新型病毒捕获测序技术对BKV整合在泌尿系统恶性肿瘤发生机制的系列研究	2020A1515010674	苗芸	通过
1156	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基因组印迹对人类神经系统影响的基因组学分析	2020A1515010803	朱浩	通过
1157	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	多功能诊疗一体化纳米制剂用于三阴性乳腺癌的诊断及免疫治疗	2020A1515010826	段晓品	通过
1158	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	微生物群落用于人体组织体液溯源的探索研究	2020A1515010938	陈玲	通过
1159	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于调控肿瘤干细胞的长链非编码RNA lincROR在肝癌转移复发中的功能及分子机理的研究	2020A1515010961	付卫明	通过
1160	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型双组分Glypican-3特异性嵌合受体增强CAR-T细胞治疗肝癌的安全性及机制研究	2020A1515010981	蒋小滔	通过
1161	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	旋转手法矫正骨错缝治疗神经根型颈椎病的力学机制研究	2020A1515010998	黄学成	通过
1162	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	桑黄中吡喃酮类成分抑制Tdp1的构效关系及其抗乳腺癌活性研究	2020A1515011027	田立文	通过
1163	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	活体比率型电化学传感器的构建及其用于脑部氧化应激的监测研究	2020A1515011066	赵鹏	通过
1164	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	溶酶体膜通透性增加在甲基汞神经毒性中的作用及分子机制研究	2020A1515011093	王斌	通过
1165	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	珠三角城市流动老人社会融合度测量模型与干预路径研究	2020A1515011134	李贝	通过
1166	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	神经酰胺及其代谢物在调控肝切除术后期肝衰竭发生发展的关键作用及机制	2020A1515011205	王恺	通过
1167	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	粪肠球菌通过诱导细胞氧化还原失衡促进结直肠癌发生发展的体内功能及机制研究	2020A1515011236	于莉娜	通过
1168	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	细胞质膜胆固醇动态调控在T细胞肿瘤免疫调控中的功能和机制	2020A1515011246	郑晓君	通过
1169	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	肌球蛋白Myo1b通过Akt/mTOR通路调控乳腺癌细胞Warburg效应的机制	2020A1515011278	周珏宇	通过
1170	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	肠上皮细胞恶性转化过程中EZH2上下游调控机制研究	2020A1515011283	刘永锋	通过
1171	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	胎心高表达的circHIPK3通过促进心肌增殖和血管新生改善心梗后心肌再生的实验研究	2020A1515011300	李新忠	通过
1172	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	腹侧中央前额叶调节恐惧记忆的下游环路研究	2020A1515011310	陈翌华	通过
1173	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	苦参碱干扰circ-HIF-1 α /miR-199a-5p/HIF-1 α 通路抑制肝癌EMT的机制	2020A1515011327	郭丹	通过
1174	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	葛根先导肠道菌群调控“肠-脑轴”与川芎协同治疗缺血性脑卒中的机制研究	2020A1515011339	赵洁	通过
1175	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	载药中性粒细胞靶向调控骨缺损微环境促进骨修复研究	2020A1515011397	陈滨	通过
1176	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	钾离子通道Kir2.2在胃癌转移中的作用及机制研究	2020A1515011433	连森	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1177	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA-XLOC_002932与不均一性核内核糖蛋白K结合调控人牙周膜干细胞成骨分化的机制研究	2020A1515011455	房付春	通过
1178	南方医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向BTK抑制白血病细胞自噬逆转骨髓微环境介导FLT3/ITD突变AML的耐药及机制研究	2020A1515011514	余国攀	通过
1179	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	Atf3-c-Jun信号轴通过激活神经干细胞迁移调控下丘脑损伤后功能重建的作用研究	2020A1515110028	周明锋	通过
1180	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	MTHFD2通过调控PDK1/c-Myc/PD-L1促进头颈部鳞状细胞癌进展的机制研究	2020A1515110051	崔力	通过
1181	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	多重慢病对老年人心理健康损耗及相关行为影响的机制研究	2020A1515110369	石磊	通过
1182	南方医科大学	区域联合基金-青年基金项目	口腔鳞癌中STAT3介导的CD73-腺苷信号促进单核细胞向MDSCs转化的机制研究	2020A1515110719	于光涛	通过
1183	南方医科大学顺德医院(佛山市顺德区第一人民医院)	区域联合基金-青年基金项目	基于AIE性质的金属配合物材料用于光动力治疗的研究与应用	2019A1515110356	王康男	通过
1184	南方医科大学顺德医院(佛山市顺德区第一人民医院)	区域联合基金-青年基金项目	治疗难治/复发性多发性骨髓瘤的一种新型CAR-T细胞的研制	2019A1515110831	赵爱	通过
1185	南方医科大学顺德医院(佛山市顺德区第一人民医院)	区域联合基金-青年基金项目	抗坏血酸上调星形胶质细胞GLT-1表达对帕金森病保护效应的分子机制研究	2019A1515110956	曾小康	通过
1186	南方医科大学顺德医院(佛山市顺德区第一人民医院)	区域联合基金-青年基金项目	基于药物库筛选的靶向AML干细胞的药物研究	2019A1515111113	谢晓灵	通过
1187	清华大学深圳国际研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	复杂缺陷对固体导热的影响研究	2019A1515010868	孙波	通过
1188	清华大学深圳国际研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	三维散射透视重建模型与方法研究	2020A1515010345	金欣	通过
1189	清华大学深圳国际研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	基于人造压电驻极体和仿生自粘附结构的颈静脉搏波传感器研究	2020A1515010618	董瑛	通过
1190	清华大学深圳国际研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	基于多孔石墨烯的柔性触觉纹理识别传感器研究	2020A1515010647	张旻	通过
1191	清华大学深圳国际研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	基于微流控技术的多肿瘤标记物高灵敏检测	2020A1515010660	高丹	通过
1192	清华大学深圳国际研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	基于混合先验重建与深度学习融合的图像复原方法研究	2020A1515010711	杨文明	通过
1193	清华大学深圳国际研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	磁控溅射沉积双轴织构薄膜与表面形分析研究	2020A1515011199	冯峰	通过
1194	清远市人民医院	广东省自然科学基金-粤东西北创新人才联合培养项目	梅毒螺旋体分泌性蛋白在感染免疫和炎症反应中的作用及其致病机制	2018A030307065	尹卫国	通过
1195	清远市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	RBMX介导hnRNPA1抑制膀胱癌恶性进展的作用机制研究	2019A1515010249	颜秋霞	通过
1196	散裂中子源科学中心	广东省自然科学基金-面上项目	基于白光中子束线的中子照相仿真研究	2018A0303130030	谭志新	通过
1197	散裂中子源科学中心	广东省自然科学基金-面上项目	中子散射技术在基于掺杂过渡金属磷化物催化剂中的应用	2019A1515011006	何春勇	通过
1198	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	RNA结合蛋白Rbm24调控肌节的作用机制研究	2017A030313113	刘靖	通过
1199	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	主动配电网分层分区协调运行与优化调度关键技术研究	2019A1515010411	张景瑞	通过
1200	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	富锂锰基正极材料的可控制备及电化学性能提升机制研究	2019A1515011070	瞿佰华	结题
1201	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	Cu-Mn-Ga基形状记忆单晶合金的制备及其热稳定性研究	2020A1515010069	杨水源	通过
1202	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	原位漫反射超快光谱技术及其在光催化制氢动力学研究中的应用	2020A1515010510	孙岚	通过
1203	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	双脉冲激光制备有序封闭式微纳复合结构表面及其防冰/疏冰性能研究	2020A1515010519	颜黄苹	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1204	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	大功率齿轮传动连续—非连续多体耦合机制研究及减振试验	2020A1515010843	肖望强	通过
1205	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	强降雨条件下花岗岩残积土残余结构演变和残余强度衰减导致滑坡机理研究	2020A1515010928	胡华	通过
1206	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	石墨烯纳米墙-硅异质结太阳能电池的界面优化	2020A1515011187	程其进	通过
1207	厦门大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	面向低频多方向振动环境应用的新型高效振动能量收集器的基础研究	2020A1515011486	秦利锋	通过
1208	山东大学深圳研究院	区域联合基金-青年基金项目	Deep-Argo海洋剖面浮标长航时能量优化与浅表层精细观测研究	2019A1515110040	薛钢	通过
1209	山东大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA MEG3/miR-27a-3p/IGF1轴调控周期性牵张力下牙周膜干细胞成骨分化的机制研究	2020A1515010150	刘毅	通过
1210	山东大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	过渡金属氧化物@纳米碳的原位构筑及其活化过硫酸盐降解双酚类污染物的研究	2020A1515011400	李倩	通过
1211	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	MicroRNA 221/222通过下调GATA3促进乳腺癌他莫昔芬耐药的机制研究	2019A1515010239	林豪雨	通过
1212	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	关于半线性椭圆与抛物偏微分方程奇点集结构的研究	2019A1515010605	杜式忠	通过
1213	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	利用氮同位素解析韩江口水体的氮动力过程	2019A1515010611	颜秀利	通过
1214	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于MOFs衍生多壳中空碳复合材料的光电适配体传感在食品抗生素残留检测中的应用研究	2019A1515010618	高文华	通过
1215	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	NLRP1炎症小体/NF- κ B/Nav1.6通路促进创伤后癫痫发生的机制研究	2019A1515010649	陈伟强	通过
1216	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于纳米靶向探针的多模态分子影像精准监测骨肉瘤	2019A1515010800	胡军	通过
1217	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	多溴联苯醚(PBDEs)对斑马鱼视觉神经系统影响及其Shh-Ptch-Gli毒性通路机制研究	2019A1515010891	吴库生	通过
1218	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于认知与记忆策略的机器个性化情感建模方法研究	2019A1515010943	姜大志	通过
1219	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	可溶性有机物质(DOM)介导的甲藻和藻际黄杆菌的相互作用关系研究	2019A1515011139	王慧	通过
1220	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	Alpha6尼古丁受体对不同剂量乙醇奖赏效应相反调控的机制研究	2019A1515011419	高分飞	结题
1221	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	中国服务业情境下顾客授权行为的内涵、后果与作用机制	2019A1515011464	郭功星	通过
1222	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	资本市场开放、公司股利政策选择与权益资金成本--基于“沪港通”交易机制开通的经验研究	2019A1515011591	陈名芹	通过
1223	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	环氧化酶下游通路参与子痫前期的机制研究	2019A1515011650	刘斌	通过
1224	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	综合能源电力系统的实时最优调控及自学习决策理论	2019A1515011671	张孝顺	通过
1225	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	过氧化氢氧化[4Fe-4S]铁硫蛋白涉及羧自由基产生的分子机制研究	2019A1515011685	路争	通过
1226	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	核壳型星状聚合物用于精确合成荧光碳点材料	2019A1515011724	张和凤	通过
1227	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	电针治疗对氯胺酮成瘾恒河猴奖赏脑区功能影响的fMRI及DNA甲基化作用机制的研究	2019A1515011744	马树华	通过
1228	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	食管癌中IGFBP2早期诊断价值的大样本多中心验证及其分子作用机制研究	2019A1515011873	许镒清	通过
1229	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	重尾干扰下无线网络的信息几何分析方法	2019A1515011950	李旭涛	通过
1230	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	掺杂石墨炔负载的金属催化剂及其性能研究	2019A1515012156	鲁福身	通过
1231	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型羧酸富勒烯铜(I)配合物的合成与性质研究	2019A1515012162	詹顺泽	通过
1232	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	镁金属靶向清除特定成纤维细胞亚型促进难愈合性骨折修复的机制研究	2019A1515012224	许建坤	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1233	汕头大学	区域联合基金-青年基金项目	一类加权Bergman空间理论及其应用	2019A1515110178	叶芳琴	通过
1234	汕头大学	区域联合基金-青年基金项目	基于MEMS 9轴传感阵列的水下地形沉降长期监测机理研究	2019A1515110372	徐春莺	通过
1235	汕头大学	区域联合基金-青年基金项目	绿茶通过调控BDNF分泌增强人间充质干细胞促进视网膜神经节细胞保护的机制研究	2019A1515110685	伍子建	通过
1236	汕头大学	区域联合基金-青年基金项目	抑制SOX11/Slug/ER α 信号轴逆转乳腺癌他莫昔芬耐药分子的机制研究与疗效预测模型建立	2019A1515110953	梁元科	通过
1237	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	CRISPR-Cas9 标记人胚胎干细胞NTCP 报告基因实时追踪肝向分化成	2020A1515010054	孙平楠	通过
1238	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	INSL3受体在已烯雌酚影响小鼠睾丸引带发育中的作用机制研究	2020A1515010135	李建宏	通过
1239	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	NiO基p型与双极型合金薄膜及其光伏应用研究	2020A1515010180	刘超平	通过
1240	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	可持续的主客观交互智能感知与偏好记忆可理解研究	2020A1515010531	郑麟	通过
1241	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	布尔函数快速代数免疫性研究	2020A1515010899	陈银冬	通过
1242	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	强激光场中多电子原子的电离动力学研究	2020A1515010927	李鹏程	通过
1243	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	慢性镉暴露增强食管鳞癌干细胞特性促进肿瘤演进及放疗抵抗的机制研究	2020A1515010945	彭琳	通过
1244	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	烟酸受体GPR109A在糖尿病胰岛Beta细胞中的调控机制研究	2020A1515011100	许文灿	通过
1245	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	褐藻单宁的分子结构与其明胶交联能力的构效关系研究	2020A1515011357	滕博	通过
1246	汕头大学	广东省自然科学基金-面上项目	软弱结构面的微生物矿化加固机理研究	2020A1515011398	刘冬	通过
1247	汕头大学	区域联合基金-青年基金项目	两类与曲率相关的调和分析问题	2020A1515110241	于海峡	通过
1248	汕头大学	广东省自然科学基金研究团队	基因表达的表现遗传调控与疾病	S2012030006289	黄东阳	通过
1249	韶关学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于石墨烯纳米材料的金花茶天然氨基酸高灵敏检测方法研究	2019A1515011163	程金生	结题
1250	韶关学院	广东省自然科学基金-面上项目	Oldroyd-B流体方程组及其相关模型整体经典解及不可压缩极限	2019A1515011320	位瑞英	通过
1251	韶关学院	广东省自然科学基金-面上项目	莱心BcDOF1;7与BcAMT1s互作调控氮吸收利用的作用机制	2019A1515011680	朱云娜	通过
1252	韶关学院	广东省自然科学基金-面上项目	水热条件下含镁水化硅酸钙的快速形成机制、调控及其应用研究	2019A1515012172	赵志广	通过
1253	韶关学院	广东省自然科学基金-面上项目	CsGR-RBP3对冷藏黄瓜线粒体功能的作用及调控机理研究	2020A1515010068	王斌	通过
1254	深圳北京大学香港科技大学医学中心	广东省自然科学基金-面上项目	环状RNA作为miR-335-5p海绵参与玫瑰痤疮发病的作用机制研究	2020A1515011125	陈小帆	通过
1255	深圳大学	广东省自然科学基金研究团队	无线大数据与未来网络关键技术研究	2017A030312008	伍楷舜	通过
1256	深圳大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	小型化CRISPR/dCas9系统靶向干预膀胱癌的研究	2018B030306023	刘宇辰	通过
1257	深圳大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	HIV-1病毒逆转录的动态过程及分子机制研究	2018B030306046	马英新	通过
1258	深圳大学	广东省自然科学基金-重大基础研究培育	超声光声双模态分子影像指导脑胶质瘤治疗研究	2018B030308003	黄鹏	通过
1259	深圳大学	广东省自然科学基金-重点	高性能表面波传感光声成像技术研究	2018B030311048	方晖	通过
1260	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	1550nm光通信波段10GHz带宽SnSe/黑磷垂直堆垛波导光探测器	2019A1515010007	王冰	通过
1261	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	KLF4与CDK3正反馈互作协同促进非小细胞肺癌发生发展的作用机制研究	2019A1515010210	郑多	通过
1262	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	人类原始生殖细胞体外形成和发育过程中的染色质开放规律及其机制研究	2019A1515010446	常港	通过
1263	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	Glb1-2A-mCherry荧光报告小鼠模型体内监视细胞、组织及整体衰老	2019A1515010472	孙洁	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1264	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	可移除侧链对共轭聚合物材料的热电性能调控	2019A1515010613	高春梅	通过
1265	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于共价有机框架材料的储能电极制备和电化学性质研究	2019A1515010675	田冰冰	通过
1266	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于同步泵浦锁模的3.5 μm 超快光纤激光器研究	2019A1515010699	郭春雨	通过
1267	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于无人机遥感的红树植物功能性状与土壤的交互作用研究	2019A1515010741	王俊杰	通过
1268	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	云边缘存储计算绘制资源协同的大规模时空数据自适应调度研究	2019A1515010748	李晓明	通过
1269	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于机器学习的二维异质结高通量筛选	2019A1515010750	金浩	通过
1270	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于中低温地热发电的近室温热电材料界面调控研究	2019A1515010832	刘福生	通过
1271	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于回用安全性保障的道路雨水处理/储存过程中的毒性演替机制和控制技术研究	2019A1515010843	刘安	通过
1272	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于无监督深度学习的多模态前列腺图像非刚体配准方法研究	2019A1515010847	王毅	通过
1273	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于用户多维动机的移动医疗接受和使用行为驱动机制及其演化规律研究	2019A1515010863	陶达	通过
1274	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于太赫兹空间调制技术的多肿瘤标志物芯片高通量可视化研究	2019A1515010869	孙怡雯	通过
1275	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	GOLPH3/CKAP4信号轴促进WNT3A分泌增强非小细胞肺癌干性及转移的机制研究	2019A1515010952	宋军伟	通过
1276	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	IoT背景下移动端视频计算资源控制与传输质量优化	2019A1515010961	王妙辉	通过
1277	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	二维材料异质结光电转换动力学研究及器件应用	2019A1515011007	王卓	通过
1278	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多源轨迹数据的个体活动识别与融合	2019A1515011049	涂伟	通过
1279	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	大数据的并行和交互计算研究	2019A1515011064	陆克中	通过
1280	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	仲丁醇浸取法制备晶界纵向分布钙钛矿多晶薄膜的研究	2019A1515011125	连加荣	通过
1281	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	具有超强抗干扰性能的电化学生物传感器及其前列腺癌筛查应用	2019A1515011130	杨海朋	通过
1282	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于弱监督对抗学习的心脏结构分割和运动重建	2019A1515011165	吴惠思	通过
1283	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	复杂系统理论驱动的信息传播中目标域节点重要性的研究及应用	2019A1515011173	廖好	通过
1284	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于脑电信号的多媒体内容分析	2019A1515011181	钟圣华	通过
1285	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	CNN层内结构优化及其在人体行为识别中的应用	2019A1515011307	梁永生	通过
1286	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	乳腺癌细胞增殖和分化的机制研究	2019A1515011343	裴新海	通过
1287	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于低维材料垂直异质结的高性能光电探测器的研究	2019A1515011367	孙振华	通过
1288	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于概率图模型的肿瘤网络标志物识别方法研究	2019A1515011384	欧阳乐	通过
1289	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于网络社交行为和内容生成模式挖掘的资源推荐机制研究	2019A1515011392	杨辰	通过
1290	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多芯光纤的机器人灵巧手位姿和触觉传感关键技术	2019A1515011393	何俊	通过
1291	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	3.5 μm 波段MXene非线性光学特性调控及超短脉冲激光高效产生机理研究	2019A1515011415	葛颜绮	通过
1292	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	BMP7和Jag2交互调节在左心压力超负荷导致肺循环高压进展中的作用及光电子脉冲展宽超快X射线二维成像技术研究	2019A1515011421	武晓静	通过
1293	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	多功能钙钛矿氧化物薄膜中泊松比与相关物理特性的调控研究	2019A1515011474	蔡厚智	通过
1294	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	多功能钙钛矿氧化物薄膜中泊松比与相关物理特性的调控研究	2019A1515011529	黄传威	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1295	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	移动应用程序的安全类型系统	2019A1515011577	许智武	通过
1296	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向物联网边缘智能的隐私保护理论与关键技术研究	2019A1515011608	罗成文	通过
1297	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	高阶理论视角下企业战略耐性的概念、前因与后果研究	2019A1515011623	曾宪聚	通过
1298	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	微塑料对内分泌干扰物在海洋贝类中的累积与毒性的影响	2019A1515011630	潘科	通过
1299	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	政治关联的溢出效应研究：基于独立董事辞职的视角	2019A1515011635	谢玲敏	通过
1300	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	雨生红球藻HpGNAT1参与转录调控的机制研究	2019A1515011701	王潮岗	通过
1301	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	时空RDF数据上的语义地点检索技术研究	2019A1515011721	吴定明	通过
1302	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	逆泰伯-劳X射线相衬成像系统中透射式微结构阳极X射线管研究	2019A1515011785	宗方轲	通过
1303	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	牛奶中 β 内酰胺类药物残留的荧光内滤效应免疫传感器研究	2019A1515011834	蒋文晓	通过
1304	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	顾及结构语义的倾斜摄影测量建筑物LOD-2自动重建方法研究	2019A1515011872	王伟玺	通过
1305	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	无人机空中网络的多维度资源管理与优化部署研究	2019A1515011894	车越岭	通过
1306	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	环境地标辅助的室内停车场车辆定位方法	2019A1515011910	周宝定	通过
1307	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	若干金属代谢与功能网络的生物信息学研究	2019A1515011938	张焱	通过
1308	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	铂-蛋白质纳米药物的构建及其协同抗肿瘤作用研究	2019A1515011958	张黔玲	通过
1309	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	用于探究流体剪切对凝血功能影响的凝块芯片的研究	2019A1515012010	李自达	通过
1310	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	硫酸盐水泥降低非淡化海砂对混凝土中钢筋锈蚀影响的研究	2019A1515012014	王耀城	通过
1311	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向大数据的加权图高性能构造关键算法研究	2019A1515012053	冯禹洪	通过
1312	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	手性II型半导体异质结的超快非线性光学及其应用研究	2019A1515012094	贺廷超	通过
1313	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	黑磷复合锰酸锂柔性薄膜电极构建及机理研究	2019A1515012111	王任衡	通过
1314	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型阳离子聚乳酸药物/基因共转运载体克服癌症耐药的应用研究	2019A1515012163	杨成彬	通过
1315	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	无先验知识伺服永磁驱动系统的免调整技术研究	2019A1515012165	王璨	通过
1316	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	界面工程对有机热薄膜的凝聚态结构及热电性能的影响规律研究	2019A1515012179	刘丹青	通过
1317	深圳大学	区域联合基金-青年基金项目	化学发光控释CO气体和蛋白药物的纳米胶束用于癌症治疗	2019A1515110294	蒋灵冬	结题
1318	深圳大学	区域联合基金-青年基金项目	粤港澳大湾区法定数字货币跨境支付模式研究	2019A1515110693	施青	通过
1319	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	HOXB8被MYC调控的超增强子激活并促进结肠癌转移的机制研究	2020A1515010125	舒兴盛	通过
1320	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	RINT1调控卵巢癌化疗耐药的分子机制研究	2020A1515010213	张昊星	通过
1321	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	microRNA397在菜心发育及镉胁迫响应中的调控作用	2020A1515010309	唐玉林	通过
1322	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	不稳定域调控的微藻基因组精准编辑体系研究	2020A1515010352	贾彬	通过
1323	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	二维材料增敏的新型法诺共振探针用于超灵敏生物传感的研究	2020A1515010377	袁玉峰	通过
1324	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	二维非贵金属单原子/杂原子掺杂碳纳米催化剂的构筑及其电化学性能研究	2020A1515010379	任祥忠	通过
1325	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	二进制纠错码分布式存储系统的编解码及私有信息检索设计	2020A1515010381	代明军	通过
1326	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	低量化精度下的稳健阵列信号处理技术研究	2020A1515010410	廖斌	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1327	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	先天性小头畸形相关蛋白ASPM促进复制压力下ATR-CHK1的激活的机制	2020A1515010422	彭斌	通过
1328	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	制备缺陷态ZnCdS半导体用于光催化氘代化学品的大规模合成	2020A1515010471	邱春天	通过
1329	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	动态需求和时变路况下的大规模多目标物流配送优化研究	2020A1515010479	梁正平	通过
1330	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	二元掺杂与微结构调控增强CoSb ₃ 薄膜热电特性及相关物理机制研究	2020A1515010515	郑壮豪	通过
1331	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	同步级联光参量啁啾脉冲放大技术研究	2020A1515010541	钟亥哲	通过
1332	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	吴茱萸碱抑制LGR5表达在结直肠癌转移和肿瘤干性中的作用机制研究	2020A1515010543	宋佳兴	通过
1333	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	域自适应及深度特征框架下的二维码防伪标签	2020A1515010563	陈昌盛	通过
1334	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于CT图像深度学习分析的胰腺癌纤维化评估	2020A1515010571	黄炳升	通过
1335	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于“价值-信念-规范”理论的港深两地绿色办公建筑使用后评价及心理机制研究	2020A1515010606	谢晓欢	通过
1336	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于二维类黑磷烯水凝胶的免疫靶向治疗体系的研究	2020A1515010612	谢中建	通过
1337	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于增塑熔纺功能化聚丙烯腈共聚物制备低成本碳纤维原丝的研究	2020A1515010644	刘会超	通过
1338	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多时间点深层次特征学习的帕金森病早期诊断与预测方法研究	2020A1515010649	雷海军	通过
1339	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于拓扑超材料的鲁棒光学吸引	2020A1515010669	汪能	通过
1340	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于无衍射光的深层双光子荧光寿命成像研究	2020A1515010679	严伟	通过
1341	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度度量学习的人脸表情识别泛化性能提升	2020A1515010707	解为成	通过
1342	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于空间调制的5G毫米波通信研究	2020A1515010741	罗胜	通过
1343	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于美拉德反应还原糖接枝提高蛋白质纳米乳液稳定性机理研究	2020A1515010747	范宇婷	通过
1344	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于隐私保护下复杂网络数据的结构分析与优化方法研究	2020A1515010790	马里佳	通过
1345	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于非对称有源层的多功能光电子器件研究	2020A1515010792	李贵君	通过
1346	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	增强电导率的Sb ₂ Se ₃ 基薄膜磁控溅射制备及其高性能光电探测器研制	2020A1515010805	陈烁	通过
1347	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	多重界面的构建及其在燃料电池氧还原中的应用研究	2020A1515010840	何传新	通过
1348	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	对映选择性二氟甲基化方法的发展及其在药物合成与发展中的应用	2020A1515010874	刘国凯	通过
1349	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于自适应多目标化和强相关任务辅助的大规模实时配送路径优化问题研究	2020A1515010946	马晓亮	通过
1350	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于表面等离子体传感的光声内窥成像研究	2020A1515010958	张崇磊	通过
1351	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于视频显著性检测引导的目标跟踪算法研究	2020A1515010959	邹文斌	通过
1352	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型宽光谱响应光催化体系的构筑及其在饮用水净化中的应用	2020A1515010982	张启涛	通过
1353	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型机械力化学反应和力敏团的QM/MM动力学研究	2020A1515010984	李文金	通过
1354	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型胃癌干细胞分子Lengsin通过Bak/Caspase凋亡通路调控胃癌干细胞生存的作用及其机制研究	2020A1515010989	熊继先	通过
1355	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	柔性多孔碳电极材料的微波制备与电化学性能调控机理	2020A1515011018	邹继兆	通过
1356	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	气液共面超薄热管运行机制与纤维液芯表面形貌结构调控	2020A1515011039	唐恒	通过
1357	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	环糊精衍生掺杂氮多孔碳流动电极的制备及其电容去离子性能与吸附机理研究	2020A1515011127	姚蕾	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1358	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	用于光子芯片的FANO共振全光逻辑门技术探索	2020A1515011154	欧阳征标	通过
1359	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	电能-乙烯共生燃料电池复合离子导电抗积碳阳极的构建和性能研究	2020A1515011165	符显珠	通过
1360	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	矢量光束调控及检测器件研究	2020A1515011185	谢振威	通过
1361	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	石墨烯气凝胶红外探测材料的化学掺杂结构设计	2020A1515011186	谢杨芬	通过
1362	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	社会化媒体平台用户行为建模及应用	2020A1515011201	陈星宇	通过
1363	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	纳米银与个人护理品在微藻表面的相互作用及其联合生态毒性机制	2020A1515011243	丁腾达	通过
1364	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	考虑调控差异的粤港澳大湾区港口群竞合研究	2020A1515011272	余明珠	通过
1365	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	轨道角动量光束动态调控及通信研究	2020A1515011392	陈书青	通过
1366	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	钙钛矿量子点自组装异质结的光控阻变性能研究	2020A1515011425	王燕	通过
1367	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	钴掺杂氧化镍非碳自支撑空气正极纳米阵列的有效构筑及催化机理研究	2020A1515011430	王芳	通过
1368	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	隐式FDTD法在红外二维层状材料上的多尺度问题研究	2020A1515011475	冯乃星	通过
1369	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向公有云存储的数据完整性审计技术研究	2020A1515011489	陈飞	通过
1370	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向多模超信道全光码型转换的高非线性硅基光子集成芯片研究	2020A1515011492	雷蕾	通过
1371	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向智慧城市的群感知与数据分析技术研究	2020A1515011502	刘志丹	通过
1372	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向设备早期故障智能诊断的三稳随机共振机理及增强方法研究	2020A1515011509	赖志慧	通过
1373	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	高性能复杂三维结构多孔陶瓷的3D打印制造与应用研究	2020A1515011547	陈张伟	通过
1374	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	高替代率再生骨料混凝土结构化应用的研究	2020A1515011552	李鹏达	通过
1375	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	高灵敏度微型热式流量传感器的单片集成化研究	2020A1515011555	许威	通过
1376	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	高精度视网膜膜计算光场成像分析系统研究	2020A1515011559	王兴政	通过
1377	深圳大学	广东省自然科学基金-面上项目	拟南芥RCD1基因在小分子RNA途径及胁迫应答中的机制研究	2020A1515011567	于宇	通过
1378	深圳大学	区域联合基金-青年基金项目	LSR-YAP1-ATG5轴通过下调自噬抑制胰腺肿瘤生长和转移的机制研究	2020A1515110083	张贤彬	通过
1379	深圳大学	区域联合基金-青年基金项目	不同价态铜基催化剂CO ₂ 电还原制备C ₂ +产物机理研究及其电子态原位调水相快速制备铜纳米晶用于工业电流密度下二氧化碳电还原制备多碳产物的研究	2020A1515110105	严大峰	通过
1380	深圳大学	区域联合基金-青年基金项目	基于单细胞转录组数据检测RNA编辑位点的生物信息学方法研究	2020A1515110499	杨健	通过
1381	深圳华大生命科学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	测序芯片的表面过渡金属氧化物修饰与DNA纳米球相互作用的分子机制	2018A030313379	侯勇	通过
1382	深圳华大生命科学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	颗粒增强钛基非晶复合材料超声辅助精密锻造成形机理研究	2020A1515011069	孟范超	通过
1383	深圳华中科技大学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	高能密度一体化锂硫电池电极的构筑、性能及机制研究	2020A1515011524	龚攀	通过
1384	深圳技术大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于密度泛函理论对端基炔分子在金属衬底上偶联与环化反应的研究	2019A1515011805	牛树章	通过
1385	深圳技术大学	广东省自然科学基金-面上项目	JAK/STAT信号通路介导调控的单疱疱疹病毒I型溶瘤病毒的肿瘤耐药性机制研究	2020A1515010767	林涛	通过
1386	深圳霖因生物医药转化研究院	区域联合基金-青年基金项目	面向连续型机器人的软体弯曲驱动关节多元耦合协调控制研究	2019A1515110069	傅文敏	通过
1387	深圳清华大学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	耐盐型DNA聚合酶开发应用	2018A030313047	王松涛	通过
1388	深圳清华大学研究院	广东省自然科学基金-面上项目		2020A1515011582	高亚平	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1389	深圳市宝安区妇幼保健院	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA H19/p53反馈环路调控肝细胞再生在APAP肝损伤中的作用及机制研究	2020A1515011452	范晓梅	通过
1390	深圳市宝安区中医院	广东省自然科学基金-面上项目	艾灸抗帕金森病铁死亡的内体分选机制研究	2020A1515011325	朱美玲	通过
1391	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-博士启动	SCIN调控CCND3介导乳腺癌细胞增殖的机制研究	2018A0303100023	简文静	通过
1392	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	Shh-Netrin-1途径介导星形胶质细胞与内皮细胞互作受抑致脑缺血早期血脑屏障损伤的分子机制	2019A1515010311	张圆	通过
1393	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于CRISPR-dCpf1技术保护前庭毛细胞损伤的基因表达调控机制研究	2019A1515011495	聂国辉	通过
1394	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	纹状体PSAP激活逆向调控黑质酪氨酸羟化酶保护多巴胺神经元的作用机制	2019A1515011927	李璇	通过
1395	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	Grb2介导蛋白酶活化受体-2 (PAR2) 反向调节EGFR通路促进结直肠癌靶向治疗耐药的机制	2020A1515010112	杨澜	通过
1396	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	PARP抑制剂逆转MGMT阳性脑胶质瘤化疗耐药的机制研究	2020A1515010195	卢彦欣	通过
1397	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	SRSF2通过表观遗传机制调控肾癌T细胞耗竭的机制研究	2020A1515010235	陈巍	通过
1398	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	下丘脑小胶质细胞炎症因子通过介导htNSC退化促进2型糖尿病机制研究	2020A1515010347	汤弋哲	通过
1399	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于DIA联合PRM质谱技术的胃癌唾液无创生物标志物研究	2020A1515010576	李卫峰	通过
1400	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于肠道菌群和TLRs炎症通路新角度研究补肝养髓方防治AD的药理机制	2020A1515010758	曾嫜	通过
1401	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于金属单原子/二维黑磷催化平台的抗肿瘤研究	2020A1515010787	张斌	通过
1402	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	应用神经网络深度学习预后评估模型在原发性脑出血中的临床价值研究	2020A1515010918	夏军	通过
1403	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	新型荧光纳米机器人构建及用于活临床致病菌诊疗一体化研究	2020A1515010995	张鹏	通过
1404	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	氯沙坦延缓骨关节炎进展及其机制研究	2020A1515011046	邓桢翰	通过
1405	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	钩藤碱及其类似物：增强MEF2转录活性对抗Aβ寡聚体神经毒性之分子机制研究	2020A1515011427	胡胜全	通过
1406	深圳市第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	靶向干预CD226/TIGIT-CD155信号通路调控“IL-21-Tfh-B”轴活性在血型同种免疫中的作用	2020A1515011520	邵超鹏	通过
1407	深圳市第二人民医院	区域联合基金-青年基金项目	基于国标-龙氏日常生活能力评定量表的脑卒中后长期护理对象辨识及护理需求等级研究	2020A1515111134	刘翔翔	通过
1408	深圳市第七人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	S1Plyase低表达上调S1P水平在肝癌中的作用、机制及干预研究	2018A0303130296	邱志东	通过
1409	深圳市第三人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	乙型流感神经氨酸酶广谱人源抗体筛选与抗病毒机制研究	2020A1515010368	沈晨光	通过
1410	深圳市第三人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	新型FPPS酶抑制剂TH-Z93增强人Vγ9Vδ2T细胞抗结核感染的功能研究	2020A1515010977	刘淑燕	结题
1411	深圳市耳鼻咽喉研究所	广东省自然科学基金-面上项目	Der p2 B细胞表位mRNA疫苗构建及治疗呼吸道过敏性疾病的作用研究	2019A1515010391	刘志强	通过
1412	深圳市疾病预防控制中心	广东省自然科学基金-面上项目	E3泛素连接酶RNF86负向调控EV71感染手足口病固有免疫反应的机制研究	2019A1515010394	孟君	通过
1413	深圳市疾病预防控制中心	广东省自然科学基金-面上项目	ADP-核糖基化调控Wnt信号通路及其在BaP致肺癌中的作用研究	2019A1515011080	黄海燕	通过
1414	深圳市疾病预防控制中心	广东省自然科学基金-面上项目	基因组学解析城市内副溶血弧菌的感染传播机制	2019A1515011523	李迎慧	通过
1415	深圳市疾病预防控制中心	广东省自然科学基金-面上项目	镉暴露相关血浆microRNA水平与缺血性卒中发生的关联及机制研究	2019A1515011959	黄素丽	通过
1416	深圳市疾病预防控制中心	区域联合基金-青年基金项目	lncRNA XIST通过 miR-200b/c调控PI3K引起脑胰岛素抵抗在吸烟所致阿尔兹海默症中的作用机制及干预研究	2019A1515110156	孙倩	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1417	深圳市龙岗区第三人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	声触诊弹性成像非侵入性评价门静脉高压程度研究	2019A1515011403	郑剑	通过
1418	深圳市龙岗区疾病预防控制中心	广东省自然科学基金-面上项目	基于超顺磁性纳米材料免疫层析的二元沙门氏菌食物中毒快速检测研究	2020A1515010778	兰全学	通过
1419	深圳市龙华区人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	应用单细胞甲基化测序技术研究精子DNA甲基化的异质性及其在弱精子症发生中的作用	2019A1515011714	杜野	通过
1420	深圳市龙华区人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	可视化“超细”纳米载体腹腔递送靶向缓释化疗药治疗晚期卵巢癌的研究	2020A1515010535	汪丽娅	通过
1421	深圳市龙华区中心医院	广东省自然科学基金-面上项目	人源TNF α 促进人血清介导的补体依赖的猪内皮细胞杀伤作用的机制研究	2019A1515011009	高汉超	通过
1422	深圳市龙华区中心医院	广东省自然科学基金-面上项目	NLRP12通过NF- κ B通路负调三阴乳腺癌侵袭转移的分子机制研究	2020A1515010179	匡文斌	通过
1423	深圳市慢性病防治中心	广东省自然科学基金-面上项目	非小细胞肺癌风险相关的长链非编码RNA的筛选和鉴定	2020A1515011478	雷林	通过
1424	深圳市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	FTO蛋白通过RNA m6A修饰调控FOXO2-AS1诱导翼状胬肉复发的机制	2019A1515010412	高亚莉	通过
1425	深圳市人民医院	区域联合基金-青年基金项目	功能化静脉留置针和二维磷烯用于循环肿瘤细胞体内富集清除的应用研究	2019A1515110292	王斗	通过
1426	深圳市人民医院	区域联合基金-青年基金项目	基于Ferroptosis探讨固肾解毒方对糖尿病肾病作用机制的研究	2019A1515110368	蔡晟宇	通过
1427	深圳市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	腺苷激酶(ADK)调控巨噬细胞极化促进卵巢癌免疫抑制的机制研究	2020A1515011311	张敏	通过
1428	深圳市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	靶向治疗雌激素受体阳性乳腺癌的PROTAC多肽研究	2020A1515011521	叶喜阳	通过
1429	深圳市神经科学研究院	广东省自然科学基金-面上项目	轻度认知障碍老人认知控制功能减退的神经机制	2020A1515011394	关青	通过
1430	深圳市眼科医院	广东省自然科学基金-面上项目	先天性青光眼合并眼外肌纤维化家系致病突变基因SPTB的功能学研究	2019A1515011234	樊宁	通过
1431	深圳市职业病防治院	广东省自然科学基金-面上项目	miRNAs调控Jak/Stat信号通路在低剂量三氯乙烯诱导CD4 ⁺ T淋巴分化中的作用及机制研究	2019A1515010358	杨学琴	通过
1432	深圳市职业病防治院	广东省自然科学基金-面上项目	有毒重金属镍暴露的生物预警及选择性剔除	2019A1515011989	郭妍	通过
1433	深圳市中医院	广东省自然科学基金-博士启动	基于Galectin-3调控ERK1/2信号通路探讨黄芪甲苷抗糖尿病肾脏肥大的分子机制	2018A0303100003	宋高峰	通过
1434	深圳市中医院	区域联合基金-青年基金项目	百秋李醇增强miR-30c介导的异体自噬抗细胞内幽门螺杆菌的作用及机制	2019A1515110742	许艺飞	通过
1435	深圳市中医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于磁共振周围神经多模态成像探讨电针联合干细胞促进轴突导向再生的效果及机制	2020A1515010732	陈玥瑶	通过
1436	深圳湾实验室	广东省自然科学基金-面上项目	氮杂环卡宾催化手性中环化合物构建的研究	2019A1515011641	陈杰安	通过
1437	深圳湾实验室	广东省自然科学基金-面上项目	自闭症相关Neurologin-4基因突变及机理研究	2020A1515011323	张勃	通过
1438	深圳信息职业技术学院	区域联合基金-青年基金项目	基于二维材料异质结的压电传感器	2019A1515110404	于胜	结题
1439	深圳信息职业技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于耗散结构理论的菌群优化模型与算法	2020A1515010752	谭立静	通过
1440	深圳职业技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	ftw型钎基微孔MOFs材料的设计、制备及稀有气体吸附分离研究	2019A1515010692	王浩	通过
1441	深圳职业技术学院	区域联合基金-青年基金项目	基于碳减排的电子装配生产与逆向物流调度协同决策及多目标生态优化	2019A1515111131	卢山	通过
1442	深圳职业技术学院	区域联合基金-重点项目	低成本高效率油水分离聚酰亚胺薄膜设计、构筑与分离机理研究	2019B1515120013	张如炳	通过
1443	深圳职业技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	TiAl基合金粉芯丝材电弧增材制造的关键科学问题基础研究	2020A1515010257	张亮	通过
1444	深圳职业技术学院	广东省自然科学基金-面上项目	碳化硅陶瓷的激光3D打印构筑及其机理研究	2020A1515011194	周鹏	通过
1445	深圳中山泌尿外科医院	广东省自然科学基金-面上项目	孕酮参与母胎界面DC代谢重塑和功能调控的分子机制	2019A1515010914	刘苏	通过
1446	深圳中山泌尿外科医院	广东省自然科学基金-面上项目	IGF-1通过上调子宫基质细胞丙酮酸激酶的表达促进蜕膜化的机制研究	2019A1515011315	李龙飞	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1447	生态环境部华南环境科学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	铁基生物炭同步钝化水稻土砷镉的机理及调控机制研究	2019A1515012131	陈志良	通过
1448	松山湖材料实验室	区域联合基金-青年基金项目	水系钠离子电池负极的界面形成演变和容量衰减机制及其氧化改性研究	2019A1515110825	王文俊	通过
1449	松山湖材料实验室	区域联合基金-青年基金项目	柔性二次电池材料及关键技术研究	2020A1515110442	唐子杰	通过
1450	松山湖材料实验室	区域联合基金-青年基金项目	新型高折射率透明陶瓷材料的制备、结构及物性研究	2020A1515110652	文子诚	通过
1451	松山湖材料实验室	区域联合基金-青年基金项目	碳掺杂对氮化铝单晶模板材料与物理性能影响机理的研究	2020A1515110891	袁冶	通过
1452	五邑大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多任务迁移学习的人脸美丽预测应用研究	2019A1515010716	甘俊英	通过
1453	五邑大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于有机羧基化合物的钙离子电池电极材料分子结构构筑与调控	2019A1515010848	汪达	通过
1454	五邑大学	广东省自然科学基金-面上项目	向列型液晶材料相关数学问题的研究	2019A1515011491	黄金锐	通过
1455	五邑大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型Sn基含卤素硫属红外非线性光学材料的探索合成及性质研究	2019A1515012072	李小双	通过
1456	五邑大学	区域联合基金-青年基金项目	兼具Nrf2激活和HDAC抑制的神经保护剂的设计、合成及抗AD活性研究	2019A1515110266	胡金辉	通过
1457	五邑大学	区域联合基金-青年基金项目	钴催化电化学不饱和键加氢反应及其应用研究	2019A1515110516	黄玉冰	通过
1458	五邑大学	区域联合基金-青年基金项目	水相中甲基氮杂环的氢转移偶联反应研究	2019A1515110866	陈修文	通过
1459	五邑大学	广东省自然科学基金-面上项目	载流工况下架空输电导线微动疲劳损伤机理研究	2020A1515011407	徐志彪	通过
1460	五邑大学	区域联合基金-青年基金项目	基于分子结构开发新型绿色溶剂体系制备钙钛矿薄膜及太阳能电池	2020A1515111052	曹小兵	通过
1461	武汉大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	飞行器离子推进动力源研究	2020A1515011531	付德君	通过
1462	西北工业大学深圳研究院	区域联合基金-青年基金项目	基于涡结构改善的组合气膜冷却结构设计及其流动与换热特性研究	2019A1515111146	李书磊	通过
1463	香港城市大学	广东省自然科学基金-面上项目	太阳能混合动力热泵的循环机理、容量调节及优化方法	2019A1515011177	吴伟	通过
1464	香港大学深圳医院	广东省自然科学基金-面上项目	Maelstrom在肝癌干细胞中的作用及其靶向治疗的潜力	2019A1515011206	李珊珊	通过
1465	香港浸会大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于Wnt/ β -catenin通路探讨远志皂苷元的促神经发生作用及其治疗阿尔兹海默病的研究	2019A1515011497	张世卿	通过
1466	香港浸会大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	排放与气候因素对近十多年广东冬季PM2.5浓度变化的影响	2019A1515011633	高蒙	通过
1467	香港科技大学	广东省自然科学基金-面上项目	RNA结合蛋白Rhau对骨骼肌干细胞及肌肉再生的调控及其分子机制研究	2019A1515010670	陈小娜	通过
1468	香港科技大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	C9orf72六核苷酸重复序列G4C2 G-四链体引起的肌萎缩侧索硬化和额颞叶痴呆的分子机制研究	2020A1515010034	刘长东	通过
1469	香港中文大学(深圳)	广东省自然科学基金-博士启动	中国金融市场中暗池交易的可行性及监管政策的理论研究	2018A030310052	叶琳琳	结题
1470	香港中文大学(深圳)	广东省自然科学基金-面上项目	生物质气燃料电池中双钙钛矿型复合阳极的制备与研究	2018A030313851	邹婧	通过
1471	香港中文大学深圳研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于全基因组测序技术研究不明原因反复流产的遗传学病因	2019A1515011042	蔡光伟	通过
1472	香港中文大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于TREM2通路探讨天麻钩藤药对抗阿尔茨海默病的作用机制	2019A1515011257	洗彦芳	通过
1473	香港中文大学	广东省自然科学基金-面上项目	可调多变的三苯胺环状骨架膦配体设计及其偶联反应应用研究	2019A1515011357	邝福儿	通过
1474	粤北第二人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	依鲁替尼增强宿主细胞清除感染结核菌的机制研究	2020A1515010415	胡云龙	通过
1475	湛江中心人民医院	区域联合基金-青年基金项目	糖尿病诱导皮肤紊乱的在体光学成像研究	2019A1515110699	冯伟	通过
1476	湛江中心人民医院	区域联合基金-青年基金项目	清醒/麻醉小鼠脑脉管系统响应变化的活体成像研究	2019A1515110803	张超	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1477	湛江中心人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于同步裂解循环系统的新型口服粘膜疫苗候选株的构建及其诱导黏膜免疫机制的研究	2020A1515010639	刘文鑫	结题
1478	肇庆医学高等专科学校	广东省自然科学基金-面上项目	多重探针扩增高分辨熔解分析快速检测遗传性耳聋基因体系建立及其临床诊断方案研究	2018A030313960	梁少明	通过
1479	中国科学院大学深圳医院(光明)	广东省自然科学基金-面上项目	基于滋养细胞NLRC5的免疫调控功能解析复发性自然流产的分子机制	2020A1515010714	张慧	通过
1480	中国科学院大学深圳医院(光明)	广东省自然科学基金-面上项目	表达前列腺素脱氢酶和HPV16E7的溶瘤腺病毒抗宫颈癌的基础研究	2020A1515011353	郑义	通过
1481	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	大亚湾造礁珊瑚钙化机制演变特征研究	2019A1515010892	陈雪霏	通过
1482	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于CSIA的地下水中亚硝酸胺的迁移及衰减机制研究	2019A1515011035	金彪	通过
1483	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于外场流动管反应器的有机气溶胶生成潜势及前体物贡献研究	2019A1515011153	胡伟伟	通过
1484	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	多维同位素信息示踪广州市细颗粒物来源	2019A1515011175	李军	通过
1485	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	Au、As元素在黄铁矿中晶格占位及电子结构	2019A1515011303	鲜海洋	通过
1486	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	血铅诱导儿童智力降低的DNA甲基化生物标志物的初步鉴定	2019A1515011859	马慧敏	通过
1487	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	珠江口盆地白云深水区油源对比-基于烃源岩的正演和反演	2019A1515011913	蒋文敏	通过
1488	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	铁-铝类质同象置换对水铝英石吸附三价砷的影响及其机理研究	2019A1515011957	杜培鑫	通过
1489	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	探索超钾质岩浆成因:全新的“两阶段”熔融实验	2019A1515012071	王煜	通过
1490	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	红柱石流体包裹体Ar-Ar年代学研究及其地质应用	2019A1515012190	蒋映德	通过
1491	中国科学院广州地球化学研究所	区域联合基金-青年基金项目	离子吸附型稀土矿中黏土矿物对稀土元素吸附机理的原位研究	2019A1515110720	王高锋	通过
1492	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	利用双碳同位素示踪珠江三角洲大气细颗粒物二元羧酸形成过程及来源	2020A1515010466	成志能	通过
1493	中国科学院广州地球化学研究所	广东省自然科学基金-面上项目	药渣活性水热碳化过程提质降氮耦合机理及特性研究	2020A1515011336	詹昊	通过
1494	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	富氮生物质基碳纳米材料定向可控制备及其在催化CO ₂ 还原中的应用	2019A1515010928	邓丽芳	通过
1495	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	动力锂离子电池内短路风险实时预警与控制研究	2019A1515011484	陈明彪	通过
1496	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	合成过程中气态水合物饱和度的影响机制研究	2019A1515011490	徐纯刚	通过
1497	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	生物质焦油衍生石墨烯杂化纳米材料的结构调控及其双功能电催化机理研究	2019A1515011570	李德念	通过
1498	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	海水-CO ₂ 混合气水合物快速形成方法研究	2019A1515011730	夏志明	通过
1499	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	高氮掺杂生物炭材料的原位可控合成及其在生物电化学系统中的应用	2019A1515011971	杨改秀	通过
1500	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	添加剂对合成气气体水合物的生成促进机理研究	2019A1515012086	余益松	通过
1501	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	金属-酸功能耦合M-RxOy@C催化剂催化断裂木质素链接键制备芳香物机	2019A1515012220	吕微	通过
1502	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	二氧化碳水合物在低渗透性沉积物中形成机理的多尺度研究	2020A1515010374	周雪冰	通过
1503	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	吸光超亲疏结构的界面光热蒸汽转化和大气集水性能研究	2020A1515010544	朱艳青	通过
1504	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	木质纤维素物理化学特性与非离子表面活性剂促进酶解的关系	2020A1515011012	王闻	通过
1505	中国科学院广州能源研究所	广东省自然科学基金-面上项目	自支撑三维变形管外变流场传热强化机理研究	2020A1515011318	朱冬生	通过
1506	中国科学院广州生物医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	CAR-T细胞和组蛋白去乙酰化酶抑制剂TMP195协同抗击实体肿瘤的作用机理研究	2019A1515010062	姚瑶	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1507	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	PD1/PD-L1结合强度对T细胞功能的影响及相关机制研究	2019A1515010235	李懿	通过
1508	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	化合物诱导人多能干细胞primed-naïve转化新体系建立及其分子机理研究	2019A1515011024	曹尚涛	通过
1509	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	猪体细胞重编程障碍分子机制研究	2019A1515012090	吴涵	通过
1510	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	TIF1 α 小分子抑制剂的设计、合成及生物活性研究	2020A1515010250	张岩	通过
1511	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	小鼠精子形态发生期信使RNA翻译调节网络及分子机制的研究	2020A1515010882	戚华宇	通过
1512	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	应用细胞间纳米通道(TNT)修复多能干细胞线粒体DNA突变研究	2020A1515010919	龙琪	通过
1513	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	磷脂代谢重塑通过间质上皮转化(MET)调控体细胞重编程的机制研究	2020A1515011200	邬毅	通过
1514	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	通过内质网-线粒体结构偶联为靶标筛选2A型腓骨肌萎缩症(CMT2A)疾病神经退行的抑制药物	2020A1515011410	包飞翔	通过
1515	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	钼催化的基于异腈插入的不对称反应研究	2020A1515011428	罗爽	通过
1516	中国科学院广州生物 医药与健康研究院	广东省自然科学基金-面上项目	靶向PSCA的新型CAR-T细胞抗肿瘤效果及机制研究	2020A1515011516	魏新茹	通过
1517	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	分泌型天冬氨酸蛋白酶OPSB参与层出镰刀菌致病性的分子机制研究	2019A1515011481	李涛涛	结题
1518	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	南亚热带不同演替阶段森林微生物残留物对土壤有机碳固持的影响	2019A1515011486	张静	通过
1519	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	抗MRSA活性红千层酮及其衍生物的仿生合成、构效关系与药理机制研究	2019A1515011694	谭海波	通过
1520	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	模拟氮沉降对华南地区自然林和人工林生物固氮的影响和机理	2019A1515011821	郑棉海	通过
1521	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	广东省白叶枯主效感病基因的鉴定及基因编辑白叶枯抗性水稻品种的创制	2019A1515011975	曾璇	通过
1522	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	树干光合维持整树水力功能的补偿作用	2019A1515011993	欧阳磊	通过
1523	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	布氏轮藻纤维素合成酶基因超家族分类特征及其关键基因作用机制研究	2019A1515012066	李倩倩	通过
1524	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	同一种宿主榕树内几种传粉榕小蜂的物种形成机制	2020A1515010540	于慧	通过
1525	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	桑叶异戊烯基黄酮类ERB激动剂的神经保护作用机制	2020A1515011025	温玲蓉	通过
1526	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	球兰的花粉发育及其调控基因研究	2020A1515011140	匡延凤	通过
1527	中国科学院华南植物园	广东省自然科学基金-面上项目	报春花属耐热型花卉资源植物报春花组的物种分化研究	2020A1515011578	徐源	通过
1528	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	两种不同有性繁殖模式造礁石珊瑚共生古菌多样性的研究	2018A0303130173	郭明兰	通过
1529	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	华南沿海典型海草床螺类的食物来源和摄食效应	2019A1515010552	江志坚	通过
1530	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	南海珠江口陆坡区上新世以来富砂质深水沉积体系及其水合物储层潜力	2019A1515010786	卓海腾	通过
1531	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	大亚湾海域高生物固氮机制研究	2019A1515010896	刘甲星	通过
1532	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	全球大洋不可逆混合的时空变化特征及其与海洋环流的关系	2019A1515011016	钱钰坤	通过
1533	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	严格海洋型和广盐型聚球藻盐度适应能力差异的机理研究	2019A1515011340	夏晓敏	通过
1534	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	南海南部末次冰期以来气候波动的沉积磁响应与可靠性	2019A1515011488	吴翼	通过
1535	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	噬菌体感染压力下溶藻弧菌基因组适应性演化机制研究	2019A1515011492	罗鹏	通过
1536	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	大型藻类竞争对两种典型生长型造礁石珊瑚群落恢复的影响	2019A1515011532	雷新明	通过
1537	中国科学院南海海洋 研究所	广东省自然科学基金-面上项目	海洋放线菌来源聚酮类化合物Pteridic acids生物合成机制研究	2019A1515011562	朱义广	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1538	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	海洋硅藻吸收铝的机制研究	2019A1515011645	周林滨	通过
1539	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	应用光学成像原位观察南海北部海底冷泉渗漏气泡过程	2019A1515011809	邱鹏飞	通过
1540	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	珊瑚来源假交替单胞菌SCSIO 11900中基因岛对生物膜的调控及应用研究	2019A1515011912	王鹏霞	通过
1541	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	马氏珠母贝Smad1/5与生物矿化信号通路中的MSX的相互作用	2019A1515011968	石禹	通过
1542	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	粤西下降流对南海北部营养盐跨陆架运输的影响机理研究	2019A1515012108	耿兵绪	通过
1543	中国科学院南海海洋研究所	区域联合基金-青年基金项目	大亚湾造礁珊瑚对冬季极端低温的耐受能力和生理适应机制研究	2019A1515111045	江雷	通过
1544	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	中尺度过程对热带南印度洋淡水池盐度变化的影响	2020A1515010361	张莹	通过
1545	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	南海东北部海域内孤立波的传播演变过程及其对初级生产力的影响	2020A1515010495	许洁馨	通过
1546	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	南海北部先存断层带的结构及对北部陆缘构造分带的研究	2020A1515010497	赵芳	通过
1547	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	南海西北次海盆三维深部热-流变结构与构造单元的响应	2020A1515010502	王晓芳	通过
1548	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	广东沿岸典型海草(喜盐草)对有机氮的吸收过程及其生理适应机制	2020A1515010907	吴云超	通过
1549	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	新颖骨架抗肾纤维化倍半萜甲基环戊烯二酮 Penicilliumin B 高产菌株的选育及其应用研究	2020A1515010997	林秀萍	通过
1550	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	氨基酸、多肽修饰的terpestacin衍生物的高效合成及靶向UQCRB蛋白的抗肿瘤活性研究	2020A1515011045	廖升荣	通过
1551	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	珠江口生源凝胶聚合颗粒物对氮生物地球化学循环的作用研究	2020A1515011137	孙翠慈	通过
1552	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	钾离子通道基因KCNQ1在马氏珠母贝壳形成中的功能分析	2020A1515011434	张华	通过
1553	中国科学院南海海洋研究所	广东省自然科学基金-面上项目	香港牡蛎Hippo信号通路在抗菌免疫中的作用机制研究	2020A1515011533	毛帆	通过
1554	中国科学院南海海洋研究所	区域联合基金-青年基金项目	复杂近地表结构对基于PP前驱波的地幔间断面测定的影响及校正研究	2020A1515110953	周勇	通过
1555	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-博士启动	以丘脑枕为核心探究精神分裂症动物本能恐惧异常的皮层下神经环路机制	2018A030310047	张佳佳	通过
1556	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-重大基础研究培育	细胞形态变化和细胞周期紧密协同的分子机制研究	2018B030308001	李红昌	通过
1557	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	二氧化钒-六方氮化硼复合纳米结构在高导热界面材料中的应用基础研究	2019A1515010743	王宁	通过
1558	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于生物信息融合的柔性助力外骨骼机器人复杂地形下自然人机交互机制	2019A1515010782	陈春杰	通过
1559	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	利用锥光纤耦合技术探究微颗粒透镜超分辨成像的机理	2019A1515011242	顾国强	通过
1560	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于先验解析域变换知识的深度低剂量CT重建	2019A1515011262	葛永帅	通过
1561	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于生物活性墨水/多细胞的生物打印构建骨仿生修复支架及其促成骨与成血管的机制研究	2019A1515011277	阮长顺	通过
1562	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	天然杀伤细胞协同增强PD-1/PD-L1肿瘤免疫治疗的机制研究	2019A1515011412	毕嘉成	通过
1563	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	Coronin 2B调控核糖体RNA转录机制及其在神经树突发育中的功能	2019A1515011425	陈岳文	通过
1564	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于人群移动轨迹大数据的粤港澳大湾区交通基础设施优化	2019A1515011501	江锦成	通过
1565	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	梯度复合铝负极膨胀粉化抑制机理研究及一体化柔性电池构筑	2019A1515011902	蒋春磊	通过
1566	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	轻质合金薄壁构件脉冲电流成形宏观微观机理与质量优化研究	2019A1515012035	张飞飞	通过
1567	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	生物材料多层级跨尺度结构及内界面对强韧性影响机理与仿生制备	2019A1515012093	王彬	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1568	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	石墨烯/氮化硼纳米片在聚合物复合导热材料中的原位导热系数和界面热阻研究	2019A1515012183	韩猛	通过
1569	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	胆碱能抗炎通路调节巨噬细胞极化在动脉粥样硬化形成的中作用及机制研究	2019A1515012200	钱政江	通过
1570	中国科学院深圳先进技术研究院	区域联合基金-青年基金项目	锂钪卤化物固态电解质中掺杂诱导的晶格软化和缺陷形成机制及其对离子电导率的调控研究	2019A1515110531	陆子恒	通过
1571	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	三氧化钨外侧铁电薄膜异质结的构建及其在太阳能转化制氢中的应用	2020A1515010342	马明	通过
1572	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	二维黑磷异质杂化结构设计及其各向异性宽谱光电应用研究	2020A1515010380	王佳宏	通过
1573	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于二维纳米材料的慢阻肺治疗药物的药效改良与递送研究	2020A1515010613	李志斌	通过
1574	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于因数统计特性的JPEG压缩取证研究	2020A1515010640	杨建权	通过
1575	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于多波长光容积脉搏波的非接触驱动血压变异机制研究	2020A1515010654	王怡珊	通过
1576	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于新型荧光蛋白的高灵敏度eFRET膜电位探针研发	2020A1515010675	邓梦颖	通过
1577	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于磁共振图像先验的低剂量脑PET/MRI成像研究	2020A1515010733	胡战利	通过
1578	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	基于逆向病毒的光遗传技术在猕猴注意力机制研究中的作用	2020A1515010785	张波	通过
1579	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	新型诊断治疗一体的超声诱导纳米载药系统的研发及其在脑肿瘤治疗中的应用	2020A1515010994	耿晋	通过
1580	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	椭圆体局域神经环路调控睡眠片段化的机制解析	2020A1515011055	刘畅	通过
1581	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	肌肉形变信息的柔性传感检测及在智能假肢控制中的应用	2020A1515011279	李向新	通过
1582	中国科学院深圳先进技术研究院	广东省自然科学基金-面上项目	面向二值几何空间编码结构光的极线编解码理论与方法研究	2020A1515011485	谷飞飞	通过
1583	中国科学院深圳先进技术研究院	区域联合基金-青年基金项目	ERG调节脑血管内皮细胞转胞吞运输和胶质瘤血管通透性的机制研究	2020A1515110015	余敏	通过
1584	中国科学院深圳先进技术研究院	区域联合基金-青年基金项目	定向构建工程菌治疗高尿酸血症与痛风	2020A1515110354	张洋铭	结题
1585	中国科学院深圳先进技术研究院	区域联合基金-青年基金项目	二维ReS ₂ 晶界磁性的理论研究	2020A1515110580	吴常伟	通过
1586	中国科学院深圳先进技术研究院	区域联合基金-青年基金项目	多相态高导热电磁屏蔽复合材料制备及其协同机理研究	2020A1515110962	许亚东	通过
1587	中国林业科学研究院热带林业研究所	广东省自然科学基金-面上项目	整合QTL及RNA-seq的桉树材性候选功能基因挖掘及验证	2020A1515010974	李发根	通过
1588	中国林业科学研究院速生树木研究所	区域联合基金-青年基金项目	ω-3 FAD基因对南美油藤种子α-亚麻酸合成与累积的影响	2019A1515110168	刘果	通过
1589	中国林业科学研究院速生树木研究所	区域联合基金-青年基金项目	华南地区黄花风铃木种质资源鉴定和遗传分析	2019A1515110299	尚秀华	通过
1590	中国气象局广州热带海洋气象研究所	广东省自然科学基金-面上项目	不同扰动方法对华南前汛期对流可分辨集合预报多源扰动多尺度特征及其相互作用的影响研究	2019A1515011118	张旭斌	通过
1591	中国气象局广州热带海洋气象研究所	广东省自然科学基金-面上项目	华南前汛期干湿年强降水事件水汽源追踪研究	2020A1515010485	彭冬冬	通过
1592	中国气象局广州热带海洋气象研究所	广东省自然科学基金-面上项目	双偏振雷达资料在评估优化云参数化方案及改进定量降水预报中的应用	2020A1515010514	王洪	通过
1593	中国气象局广州热带海洋气象研究所	广东省自然科学基金-面上项目	模式边界层影响华南前汛期降水预报的机理研究	2020A1515011034	黄龄	通过
1594	中国气象局广州热带海洋气象研究所	广东省自然科学基金-面上项目	珠三角挥发性有机物化学损耗的定量观测及其在臭氧生成潜势评估中的应用	2020A1515011136	邹宇	通过
1595	中国热带农业科学院南亚热带作物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	DNA甲基化在菠萝体细胞无性系变异发生的作用	2019A1515011088	林文秋	通过
1596	中国热带农业科学院南亚热带作物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	MYB46转录因子调控香蕉果肉类黄酮生物合成的机理解析	2020A1515010166	胡会刚	通过
1597	中国热带农业科学院南亚热带作物研究所	广东省自然科学基金-面上项目	调控龙眼单果重性状关键基因的挖掘及功能解析	2020A1515011365	石胜友	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1598	中国热带农业科学院农产品加工研究所	广东省自然科学基金-面上项目	基于壳聚糖/亚麻油共聚物自组装载药纳米粒子的构建及其杀虫性能研究	2019A1515010714	周闯	通过
1599	中国热带农业科学院农产品加工研究所	广东省自然科学基金-面上项目	超微粉碎-高速射流法调控木薯纳米淀粉结构及其对多酚装载行为研究	2020A1515011376	夏文	通过
1600	中国热带农业科学院农业机械研究所	广东省自然科学基金-面上项目	单芽蔗种在排种器耦合电磁场内有序运动过程解析与排种均匀性优化策略	2020A1515010492	牛钊君	通过
1601	中国热带农业科学院农业机械研究所	广东省自然科学基金-面上项目	甘蔗地深松部件与土壤-根系复合体耦合过程解析及其减阻降耗优化	2020A1515011144	韦丽娇	通过
1602	中国人民解放军南部战区总医院	广东省自然科学基金研究团队	具有抗菌功能金属植入体的制备及其抗菌机制研究	2015A030312004	夏虹	通过
1603	中国人民解放军南部战区总医院	广东省自然科学基金-面上项目	超声对3D打印人工骨微血管化评估的实验研究	2018A030313073	凌茵	通过
1604	中国人民解放军南部战区总医院	广东省自然科学基金-面上项目	结合免疫系统人源化小鼠和临床病原菌注射构建脓毒症新模型的研究	2018A030313787	陈蕊	通过
1605	中国人民解放军南部战区总医院	广东省自然科学基金研究团队	血管内皮损伤在重症中暑重要脏器损害的机制研究	S2013030013217	苏磊	通过
1606	中国水产科学研究院南海水产研究所	广东省自然科学基金-面上项目	典型微塑料对海洋青鳉鱼的毒性与毒理机制研究	2017A030313220	田斐	结题
1607	中国水产科学研究院南海水产研究所	广东省自然科学基金-面上项目	抗生素耐药基因在对虾养殖环境的耐药组特征研究	2019A1515011618	苏浩昌	通过
1608	中国水产科学研究院南海水产研究所	广东省自然科学基金-面上项目	溶藻弧菌中sRNA srvg23535以及伴侣蛋白Hfq对exsE基因的调控机理研究	2019A1515011833	邓益琴	通过
1609	中国水产科学研究院南海水产研究所	广东省自然科学基金-面上项目	斑节对虾Hippo基因调控Keap1-Nrf2信号通路的功能研究	2019A1515012159	王芸	通过
1610	中国水产科学研究院珠江水产研究所	广东省自然科学基金-面上项目	草鱼呼肠孤病毒(GD108株)识别与结合草鱼吻端成纤维细胞机制研究	2018A030313765	田园园	结题
1611	中国水产科学研究院珠江水产研究所	广东省自然科学基金-面上项目	促进草鱼肝脏脂解的COX途径代谢产物的筛选及功能鉴定	2019A1515010465	田晶晶	通过
1612	中山大学	广东省自然科学基金研究团队	现代无线通信系统中若干关键电磁问题的研究	2015A030312010	龙云亮	通过
1613	中山大学	广东省自然科学基金研究团队	弱视双眼视觉机制及应用研究	2015A030312016	余敏斌	通过
1614	中山大学	广东省自然科学基金研究团队	矿山酸性废水的微生物生态	2016A030312003	束文圣	通过
1615	中山大学	广东省自然科学基金-重点	BAM复合物识别、折叠和嵌插细菌外膜蛋白的机制	2017A030311001	王文见	通过
1616	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	XAGE-1b抗原肽特异性TCR基因修饰T细胞(TCR-T)治疗非小细胞肺癌的实验研究	2017A030313118	安军	结题
1617	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	ISG15通过TNF信号通路促鼻咽癌细胞干性的机制研究	2017A030313528	陈仁辉	通过
1618	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Sox2质粒诱导成纤维细胞直接重编程为神经干细胞复合多层碳纳米管支架治疗脊髓损伤的实验研究	2017A030313594	刘斌	通过
1619	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Stathmin1磷酸化修饰谱通过调节GRP78影响乳腺癌转移的分子机制研究	2017A030313596	匡夏颖	通过
1620	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TRIM29在小鼠树突状细胞中的功能研究	2017A030313605	施木德	通过
1621	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TRPC6对RA炎症性侵蚀行为中FLS的调控作用及其机制研究	2017A030313606	黄建荣	通过
1622	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	VEGF信号通路介导血脑屏障损伤在视神经脊髓炎发病启动机制中作用的低氧诱导下PGC-1 α 介导的骨骼肌纤维结构变化的机制研究	2017A030313610	杨晖	通过
1623	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TRIM29在小鼠树突状细胞中的功能研究	2017A030313669	蔡谦	通过
1624	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	儿童精神分裂症患者的长期预后、诊断稳定性及其影响因素研究	2017A030313677	关念红	结题
1625	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	外源性exosomes动员内源性MSCs治疗心肌梗死的实验研究	2017A030313841	覃杰	通过
1626	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	熊果酸基于NF- κ B信号通路双靶点防治类风湿性关节炎的作用及机制研究	2017A030313854	江川	通过
1627	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	腺苷酸环化酶相关蛋白酶2多种剪切体的鉴定、克隆、功能与机制研究	2017A030313858	王佳妮	通过
1628	中山大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	基于激发态调控的室温单组分有机长寿命磷光材料	2017B030306012	杨志涌	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1629	中山大学	广东省自然科学基金-重点	茶多糖对血糖调控酶活性的影响及其作用机制研究	2017B030311007	杨立群	通过
1630	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	lncRNA HCG22 调控MnSOD/AMPK通路介导的糖代谢重编程抑制宫颈癌细胞侵袭转移	2018A0303130190	黄佳明	通过
1631	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA-H19调控滋养细胞EMT过程参与复发性流产的发病机制	2018A030313023	刘玉昆	通过
1632	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Numb蛋白PTB结构功能域抑制ELMO1/DOCK家族介导的食管鳞癌侵袭和转移的机制研究	2018A0303130250	刘振国	通过
1633	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	DNMT3A基因R882突变等位基因比例对急性髓细胞白血病化疗疗效和预后的影响及机制研究	2018A0303130329	袁小青	通过
1634	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA-CASC11作为ceRNA上调TMEM16A促进胃癌侵袭转移的作用及机制研究	2018A030313050	曹清华	通过
1635	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	超级增强子介导TGF- β 1对肝细胞癌lncRNA HCCL5/ZEB1正反馈的促进效应及机制	2018A030313129	彭丽	通过
1636	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	概率性脑结构网络中的弱连接与流体智力和创造力的关系	2018A030313172	杨沁然	通过
1637	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于海洋来源真菌Lasiodiplodia sp. 307B的基因组信息挖掘新结构次级代谢产物	2018A030313334	李慧贤	通过
1638	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	α 7nAChR通过调控钙调磷酸酶/Drp1通路改善心肌梗死后心室重塑的实验研究	2018A030313531	耿登峰	通过
1639	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SMARCB1下调GEFs/RAC1信号通路抑制胰腺癌上皮间质转化的功能和机制	2018A030313542	李力人	通过
1640	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	lncRNA-BLACAT2募集WDR5上调VEGF-C诱导淋巴管生成促进膀胱癌细胞淋巴结转移的机制研究	2018A030313545	钟广正	通过
1641	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	雄激素/受体通过mTOR信号通路影响多卵巢巢综合征患者宫颈胶原蛋白合成致其宫颈机能不全的机制研究	2018A030313737	孟丽丽	通过
1642	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	雷公藤红素调控MAPK通路抑制IL-18诱导动脉钙化的研究	2018A030313749	张殷殷	通过
1643	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	缺氧/复氧处理的EPCs分选含miR-9/218/133外泌体的机制及功能研究	2018A030313771	胡洵	通过
1644	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	渣土受纳场填方边坡大变形渐进性破坏的序列极限方法研究	2018A030313897	刘锋涛	通过
1645	中山大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	鼻咽癌诱导化疗敏感性个体化预测及化疗抗拒的机制研究	2018B030306001	唐林泉	通过
1646	中山大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	高分子纳米马达作为人工抗原提呈细胞的应用	2018B030306007	彭飞	通过
1647	中山大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	广东云浮硫铁矿的抬升剥露历史及深部勘查意义	2018B030306021	郑义	通过
1648	中山大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	基于“骨免疫微环境智能调控”的个性化仿缺氧型颌骨支架材料的研发及机制研究	2018B030306030	陈泽涛	通过
1649	中山大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	基于准二维有机异质结共晶的光电响应机理研究及柔性器件开发	2018B030306036	李华山	通过
1650	中山大学	广东省自然科学基金-杰出青年项目	RNA甲基化修饰(m6A)的精准检测及人工干预	2018B030306044	骆观正	通过
1651	中山大学	广东省自然科学基金-重大基础研究培育	拓扑超材料中的新物理新应用研究	2018B030308005	董建文	通过
1652	中山大学	温氏集团联合基金-重大基础研究培育	猪肠道 α 冠状病毒致病机理及免疫防控研究	2018B030314003	薛春宜	通过
1653	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	0-dB功率回退超高速QAM发射机硅基芯片集成技术研究	2019A1515010002	孟祥雨	通过
1654	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	ATF3通过维持肠道菌群稳态起抵抗结肠炎的作用	2019A1515010029	曹应蛟	通过
1655	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	5G多接入边缘计算中隐私保护的智能计算卸载技术研究	2019A1515010030	于帅	通过
1656	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CD73调控巨噬细胞功能介导炎症性肠病恶性转化的机制研究	2019A1515010063	吴小剑	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1657	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CD4+ T ChAT 淋巴细胞在hiPSC-MSCs调节血压中的作用及机制	2019A1515010066	向秋玲	通过
1658	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	COX-2抑制剂对结直肠癌中骨髓来源的抑制性细胞的调控作用及其机制研究	2019A1515010071	邓艳红	通过
1659	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CaSR通过PI3K/AKT信号通路在炎症微环境下调控人牙髓细胞成血管和成牙本质分化的作用机制研究	2019A1515010072	安少锋	通过
1660	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	DNMT1调控白背飞虱翅二型分化的机制研究	2019A1515010091	王方海	通过
1661	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Cx32介导的miR-199a-5p在相邻细胞间的传递通过调控Brg1/Nrf2信号通路对移植肝损伤的影响及机制研究	2019A1515010093	原冬冬	通过
1662	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CDK7基因在肝内胆管细胞癌恶性行为中的作用及其小分子抑制剂THZ1的治疗作用研究	2019A1515010096	黄晨松	通过
1663	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	EGFR/LOC105371049/METTL3反馈环调控结直肠癌进展的机制研究	2019A1515010099	孟祥祺	通过
1664	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	DNA导向表面增强拉曼光谱基底的建设及在复杂样品分析中的应用研究	2019A1515010107	张卓旻	通过
1665	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	HMGB1介导的中性粒细胞胞外诱捕网在肠道缺血/再灌注致远程急性肺损伤中的作用研究	2019A1515010143	温仕宏	通过
1666	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	FZD9调控luminal型乳腺癌细胞可塑性并促进内分泌治疗耐药的机制研究	2019A1515010146	刘玉洁	通过
1667	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	ISLET1调控小鼠牙釉质再生的分子机制	2019A1515010170	张斌	通过
1668	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA-BLMR激活糖代谢重编程促进膀胱癌转移的机制研究	2019A1515010188	董文	通过
1669	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA-POIR1D调控炎症因子TGF-β的表达参与增殖性玻璃体视网膜病变形成的机制研究	2019A1515010189	张钊填	通过
1670	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	HOXD11调控STAT3介导Wnt/β-catenin通路在阴茎癌上皮间质转化的作用研究	2019A1515010197	尧凯	通过
1671	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	IL-1β/IL-1R介导的小胶质细胞衰老在EAE小鼠认知障碍中的作用及机制研究	2019A1515010201	陈晓红	通过
1672	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Oct4互作的lncRNA调控胚胎干细胞自我更新和多能性的作用机制研究	2019A1515010229	卢蔚斯	通过
1673	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA AGPG结合PFKFB3重塑食管癌能量代谢的作用及机制研究	2019A1515010233	李浩	通过
1674	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Müller细胞源性外泌体介导的LncRNA-MIAT/miR-410/NOX4的ceRNA网络在早期糖尿病视网膜病变神经-血管作用中的调控机制	2019A1515010241	龙玲莉	通过
1675	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	PXR通过调节Kupffer细胞免疫代谢抵抗LPS所致肝损伤的机制研究	2019A1515010247	姜伊鸣	通过
1676	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SNX3-Retromer复合体介导的STAT3的入核机制在心肌肥大中的作用研究	2019A1515010273	路静	通过
1677	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SH3BGRL的DNA甲基化在急性髓系白血病细胞增殖中的作用及其调控机制	2019A1515010294	童秀珍	通过
1678	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SRPK1通过激活Wnt信号通路诱导肝癌复发耐药的分子机制	2019A1515010298	戴淑琴	通过
1679	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SUMO1小泛素修饰Fli-1促进鼻咽癌生长的功能机制研究和临床意义	2019A1515010300	谢方云	结题
1680	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	β-catenin/TCF4/survivin信号通路对角膜缘干细胞诱导分化重建角膜眼表的作用研究	2019A1515010361	卢蓉	通过
1681	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	miR-126-5p过表达的BMSCs通过促进缺氧状态下脑血管新生治疗慢性缺血性脑血管病的作用与机制	2019A1515010384	陈川	通过
1682	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	miRNA/GSK3β/ZAP途径介导溶瘤病毒M1逆转溶瘤抵抗作用治疗膀胱癌的研究	2019A1515010386	邱剑光	通过
1683	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	rTMS通过JAK/STAT通路调控小胶质细胞M2型极化对脑梗死后白质重塑和执行功能障碍的影响	2019A1515010388	温红梅	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1684	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	人诱导多能干细胞分化为牙囊干细胞的机制研究	2019A1515010450	张新春	通过
1685	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	剪切波成像评价结扎胆总管致胆道闭塞大鼠模型肝脏纤维化和炎症的实验	2019A1515010549	周路遥	通过
1686	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	华支睾吸虫颗粒蛋白在华支睾吸虫感染致肝胆管癌中的分子作用机制	2019A1515010583	李学荣	通过
1687	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	单分子荧光成像技术研究DNA去甲基化TDG酶偏好性	2019A1515010587	许宇智	通过
1688	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	双向诱导分化的ASCs共培养体系成骨成血管功能相互促进的交互对话机制研究	2019A1515010592	吴淑仪	通过
1689	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于AMPK-Drp1/Parkin介导的线粒体自噬探讨脑心通胶囊调控非酒精性脂肪肝中脂质沉积的分子机制	2019A1515010604	吴灏	通过
1690	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	HIPK3调控胃癌转移和耐药的分子机制研究	2019A1515010634	刘泽先	通过
1691	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA SPACA6P-AS在PRL-3上调CCL-26诱导结肠癌肝转移中的作用机制	2019A1515010646	褚忠华	通过
1692	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	MagT1依赖的N-糖基化对镁离子稳态的影响	2019A1515010647	王圣钧	通过
1693	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TRIM17通过泛素化降解USP28/c-MYC负向调控糖酵解抑制OSCC发生发展的研究	2019A1515010679	任先越	结题
1694	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于动态CT数据的岩石微观结构与变形机制关系研究	2019A1515010685	刘洁	通过
1695	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Wnt通路在MFAP5促进肝内胆管细胞癌侵袭转移中的作用研究	2019A1515010686	殷晓煜	通过
1696	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	lncRNA Gm33457促进急性肾损伤后肾脏纤维化作用与机制的研究	2019A1515010694	蒋小云	通过
1697	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	miRNA靶向纳米药物用于肺癌的化疗/基因联合治疗	2019A1515010696	岳军	通过
1698	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	I型IFN增敏TMZ的代谢相关性免疫机制研究	2019A1515010702	郭璋璋	通过
1699	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	一类新型稳定超分子凝胶材料用于水体系污染物吸附分离	2019A1515010710	张建勇	通过
1700	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多种分子标记探讨中国蝮蛇类物种的系统发育关系	2019A1515010729	梁丹	通过
1701	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	丹霞地貌发育阶段的定量表征及因素分析	2019A1515010733	章桂芳	结题
1702	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	云计算中面向隐私保护的加密视频处理技术研究	2019A1515010746	郑培嘉	通过
1703	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	仑伐替尼联合巴瑞替尼在肝癌治疗中的应用与机理研究	2019A1515010751	赵明	通过
1704	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	代表性红树植物海桑属的生物多样性形成机制研究	2019A1515010752	何子文	通过
1705	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于Aptamer及PEA-CRISPR-Cas13技术检测多个肺癌骨转移特异外泌体蛋白及应用研究	2019A1515010798	邢珊	通过
1706	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于MnO ₂ 的主动靶向酸敏纳米囊泡可视化调控三阴乳腺癌乏氧微环境增效光动力治疗的双模态分子成像	2019A1515010818	洪国斌	通过
1707	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于归因模型的珠三角地区城市极端高温影响研究	2019A1515010823	廖威林	通过
1708	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于公式演化图挖掘的数学公式辅助理解技术研究	2019A1515010837	蒋卓人	通过
1709	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于本征正交分解的堆芯三维功率分布在线重构方法研究	2019A1515010849	李茁	通过
1710	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于氮化硅光波导的光学相控阵研究	2019A1515010858	张彦峰	通过
1711	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	外泌体circRNA上调神经元PAX6/TRPC6通路参与慢性疼痛的机制	2019A1515010871	徐婷	通过
1712	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	多囊卵巢综合征卵巢细胞外基质通过Hippo-YAP信号通路调控卵泡发育的研究	2019A1515010880	江琳琳	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1713	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基因组稳定性调控因子Mre11在神经元发育中的功能研究	2019A1515010881	周忠卫	通过
1714	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基因编辑的长寿浆细胞对HIV的免疫治疗和机制研究	2019A1515010882	张译文	通过
1715	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	多模态MR影像组学联合黏液湖量化预测直肠黏液腺癌新辅助化疗疗效	2019A1515010889	曹务腾	通过
1716	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Akt上调PD-L1糖基化促进结肠直肠癌转移的分子机制研究	2019A1515010901	范新娟	通过
1717	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	BMP5 ORF18突变调控可变剪切参与耳廓软骨畸形发生的机制研究	2019A1515010902	陈穗俊	通过
1718	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CpG-ODN调控HDAC2的活性和表达,介导ROR- γ t抑制烟雾哮喘Th17极化的机制研究	2019A1515010918	李洪涛	通过
1719	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	寨卡病毒诱发神经细胞凋亡介导神经系统炎症及损伤的机制研究	2019A1515010937	何振健	通过
1720	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于自监督学习的视觉目标自主检测关键技术研究	2019A1515010939	张冬雨	通过
1721	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	仿生仙人掌针刺结构增材制造及其集水性能研究	2019A1515011011	蒋乐伦	通过
1722	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	分子筛封装人工合成吡啶类天然产物防污剂及其缓控释放机制研究	2019A1515011019	陈强	通过
1723	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	变应性鼻炎中IL-25对功能特异性树突状细胞亚群的调控机制研究	2019A1515011029	史剑波	通过
1724	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	可逆氧化修饰调节Atg4B活性和自噬的机制研究	2019A1515011030	李民	通过
1725	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于关联化张量分解的知识图谱补全方法研究	2019A1515011043	陈川	通过
1726	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于遥感数据与社会感知数据融合的土地利用分类研究	2019A1515011057	石茜	通过
1727	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	大空间、厘米级室内光学定位技术	2019A1515011066	谭光	通过
1728	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	小分子化合物通过核酸i-motif结构调控癌基因转录表达的机制研究	2019A1515011074	李丁	通过
1729	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于自然语言理解的场景级草图着色算法研究	2019A1515011075	高成英	通过
1730	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	EGFR突变上调TGF- β 1和GARP介导肿瘤微环境Treg活化及免疫治疗原发耐药的机制研究	2019A1515011090	洪少东	通过
1731	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	FKBP5、NR3C1基因甲基化联结早期创伤经历与青少年抑郁症状关联的纵向研究	2019A1515011091	郭蓝	通过
1732	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	IL-17A诱导鼻黏膜上皮细胞凋亡降低嗜酸性鼻息肉疗效的机制研究	2019A1515011093	张革化	通过
1733	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	MG53/Caveolin-1细胞膜修复复合体调控肝缺血再灌注损伤后肝细胞Ferroptosis的作用及机制研究	2019A1515011101	韩雪	通过
1734	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Wnt/ β -catenin/CXCL12信号轴在重复经颅磁刺激(rTMS)调控间充质干细胞(MSCs)迁移归巢至脑梗死区中的作用机制	2019A1515011106	郑海清	通过
1735	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	ctDNA甲基化标志物在结肠直肠癌发生发展中作用机制的研究	2019A1515011109	骆卉妍	通过
1736	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	m6A阅读器蛋白YTHDF2通过调控组蛋白修饰来控制细菌感染机制的研究	2019A1515011111	武成磊	通过
1737	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	一维Au-Ag/Ag ₂ S异质结的可控构筑及其CO ₂ 电催化还原选择性研究	2019A1515011117	方萍萍	通过
1738	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	中等质量黑洞潮汐瓦解白矮星事件的电磁与引力波辐射	2019A1515011119	申荣锋	通过
1739	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	南海舰载机用铝合金霉菌腐蚀机制研究	2019A1515011135	刘宏伟	通过
1740	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于CEP128基因rs1711237位点多态性对鼻咽癌早期放射性脑损伤的功能及结构MRI研究	2019A1515011143	吕晓飞	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1741	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多组学方法的金诺芬抑制金黄色葡萄球菌分子机制研究	2019A1515011156	夏炜	通过
1742	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于超算的复杂路径并行优化算法研究	2019A1515011169	张子臻	通过
1743	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	多梳蛋白PHF19驱动 β -catenin信号激活促进结肠直肠癌恶性进展的机制研究	2019A1515011174	田寒	通过
1744	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	室内半挥发性有机物与悬浮颗粒物的动态分配过程：机理及特性参数测定	2019A1515011179	曹建平	通过
1745	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	AURKA介导的氧化磷酸化代谢途径在白白血病靶向治疗中的作用及干预研究	2019A1515011185	龙梓洁	通过
1746	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	BECN1基因杂合性缺失介导肿瘤细胞上皮间质转化的机制研究	2019A1515011188	李丹丹	通过
1747	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	DNMT3A介导mi-378a表观沉默调控骨肉瘤细胞干性分化的机制研究	2019A1515011192	卢金昌	通过
1748	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	HBx介导LncRNA编码的小肽促进肝癌细胞代谢重编程的功能与机制研究	2019A1515011195	毛凯	通过
1749	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	HIF-1 α 介导的TGF- β /Smads信号通路在滤过术后瘢痕化中的作用以及机制	2019A1515011196	林明楷	通过
1750	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Hoxb4-ERG-Wnt/ β -catenin轴介导骨髓间充质干细胞对急性肺损伤肺泡毛细血管内皮细胞的保护作用	2019A1515011198	曾勉	通过
1751	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA-p15135介导m6A阅读子HNRNPA2B1在缺氧环境诱导口腔鳞癌代谢重编程中的作用与机制	2019A1515011203	王韵	结题
1752	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	RCAN1.4通过阻断CaN/NFAT通路抑制乳腺癌发生发展及其分子机制	2019A1515011209	唐军	通过
1753	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	STAT3突变体抑制剂WZ-2-033的优化及其在抗淋巴瘤白血病中的研究	2019A1515011215	张小雷	通过
1754	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TSC1不依赖mTOR经典通路介导PKM2调控巨噬细胞极化对肾缺血再灌注损伤的作用机制	2019A1515011219	纳宁	通过
1755	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	一维碳链的长度可控制备和拉曼光谱研究	2019A1515011227	石磊	通过
1756	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	具有非代数首次积分的微分系统的极限环分支问题	2019A1515011239	岑秀丽	通过
1757	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	冷休克蛋白RBM3调控circWdr33/miR-291/MAP1B信号轴对颅脑创伤后损伤神经元突触可塑性的作用机制	2019A1515011241	赵程程	通过
1758	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	南海增暖对广东沿岸流年际-年代际变率的影响	2019A1515011245	李明婷	通过
1759	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于PFKP乙酰化修饰探讨衰老血管内皮细胞能量代谢紊乱的分子机制	2019A1515011256	李卓明	通过
1760	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于内源性逆转录病毒元件转录产物诱导黑色素瘤原位疫苗的实验研究	2019A1515011263	张晓实	通过
1761	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于化学酶切的“自中向下”蛋白质组学(middle-down proteomics)新方法的开发	2019A1515011265	李惠琳	通过
1762	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于多源多角度卫星图像的三维场景重建与目标识别	2019A1515011271	郭裕兰	通过
1763	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	大气重金属粒径分布对大气沉降—多介质人体暴露的影响研究	2019A1515011291	黄敏娟	通过
1764	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	容积敏感性氯通道SWELL1调控小胶质细胞活化参与神经病理性疼痛及机制研究	2019A1515011295	庞瑞萍	通过
1765	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CX3CR1激活小胶质细胞参与强迫症发病机制的研究	2019A1515011308	温盛霖	通过
1766	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Crispr-Cas9多基因编辑GABAA受体在海马及前额叶发育中的作用及机制研究	2019A1515011309	段晶晶	通过
1767	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	DKK-1调控Th17/Treg细胞平衡在修复炎症性骨缺损中的作用和分子机制	2019A1515011312	张旭芳	通过
1768	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Myrtucommulone类TDP2抑制剂的结构优化、逆转肿瘤耐药及其分子机制	2019A1515011317	安林坤	通过
1769	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	NR5A2通过Wnt/ β -catenin途径调控胰腺癌干细胞分子机制及其临床意义研究	2019A1515011318	罗招凡	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1770	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Pgp抑制活性假白桦烷型二萜peditithins F-H的全合成研究	2019A1515011322	李清江	通过
1771	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Ramanujan非传统基椭圆函数理论的研究和推广	2019A1515011323	叶东曦	通过
1772	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	p62通过使KCTD5聚集从而激活AKT信号通路分子机制的研究	2019A1515011332	潘纪安	通过
1773	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	一种新型HIV-1潜伏感染激活药物的筛选及其分子作用机理研究	2019A1515011336	陈灿灿	通过
1774	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	一维量子自旋系统的相变和激发能谱研究	2019A1515011337	姚道新	通过
1775	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	两类生物模型中非局部扩散策略的研究	2019A1515011339	李芳	通过
1776	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	乙酰化转移酶KAT2B通过骨骼肌因子调控系统能量代谢	2019A1515011342	王帅玉	通过
1777	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	光刺激对玻璃体视网膜发育的影响及机制研究	2019A1515011347	李涛	通过
1778	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	双轴双曲范德华氧化钼晶体的中红外光场局域特性及其可主动调控研究	2019A1515011355	郑泽波	通过
1779	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于p62/Nrf2通路探讨丹参对雷公藤治疗RA减毒增效的代谢调控机制	2019A1515011365	金晶	通过
1780	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	复合表面改性结构的镁髓内针对大鼠骨质疏松性骨折愈合影响及修复机理	2019A1515011404	王佳力	通过
1781	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	夏季珠江口悬浮颗粒物中反硝化和厌氧氨氧化过程对活性氮的去除效应与机理研究	2019A1515011406	王成	通过
1782	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	大股东股权质押动机与经济后果研究	2019A1515011409	罗党论	通过
1783	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	AKR1B10通过ATG7调控自噬促进乙肝相关肝癌中阿霉素耐药的功能和机制研究	2019A1515011418	肖治宇	通过
1784	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	BATF转录调控IDO1信号通路诱导食管鳞癌放射抵抗的机制研究	2019A1515011420	刁勉	通过
1785	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Bend4结合重复序列的功能研究	2019A1515011422	时光	通过
1786	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	MUC15调控气道上皮细胞抗流感病毒天然免疫反应的分子机制研究	2019A1515011441	陈壮桂	结题
1787	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	NLRP3/ASC蛋白介导的“肠-脑轴”加重淀粉样血管病的发生发展机制	2019A1515011444	何小飞	通过
1788	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Pseudomonas fluorescens生物膜的构建及废线路板贵金属高效浸出机制研究	2019A1515011448	阮菊俊	通过
1789	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	RBM24基因甲基化诱导乳腺癌内分泌治疗耐药的机制研究	2019A1515011449	王曦	通过
1790	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SOX2调控乳腺癌脑转移的作用及其机制研究	2019A1515011450	唐海林	通过
1791	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Wnt5a经GJA8调控晶状体细胞极性的机制	2019A1515011452	罗莉霞	通过
1792	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	ebv-circLMP2A维持EB病毒相关胃癌干细胞“干性”的分子机制及临床意义	2019A1515011455	邵春奎	通过
1793	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	前额叶皮层抑制性突触关键分子在记忆巩固中的作用和调控机制	2019A1515011483	叶小青	通过
1794	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	化疗后Lnc769调控肿瘤相关巨噬细胞活化的作用和机制研究	2019A1515011485	刘江	通过
1795	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	南海北部陆坡内潮能量的三维传播及其收支	2019A1515011487	靳光震	通过
1796	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于原位力及过程表征方法的胶体态生物炭迁移机理研究	2019A1515011507	金超	通过
1797	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于氟化聚合物诱导液相前驱体体系的仿生矿化牙骨质面构建及其免疫微环境调控机制研究	2019A1515011516	武诗语	通过
1798	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	多个体组合的精准亲缘鉴定研究	2019A1515011527	孙宏钰	通过
1799	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	干湿交替稻田水氮迁移转化与高效利用机理	2019A1515011538	谭学志	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1800	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	广州管圆线虫感染所致小鼠神经元坏死性凋亡的作用机制研究	2019A1515011541	吕志跃	通过
1801	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	数字媒体隐写新方法研究	2019A1515011549	骆伟祺	通过
1802	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型蛋白互作研究工具酶的开发及应用	2019A1515011552	吴苏	通过
1803	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	池塘底泥群落驱动凡纳滨对虾肠道细菌群落组成阶段性变化的机制	2019A1515011557	侯冬伟	通过
1804	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	溶瘤病毒M1强化株的增效位点鉴定和机制研究	2019A1515011564	林园	通过
1805	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	病原菌对莫匹罗星耐药性的结构生物学机制及抗耐药菌新型莫匹罗星衍生物的发现	2019A1515011571	周晖皓	通过
1806	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	石墨烯中自旋极化电子光注入与自旋弛豫动力学的磁光谱研究	2019A1515011572	赖天树	通过
1807	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	神经肽编码基因tac3与gnrh3在斑马鱼性别分化过程中的调控作用研究	2019A1515011575	李水生	通过
1808	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤港澳大湾区“蓝绿基础设施”环境调节能力和对人类福祉贡献的量化研究	2019A1515011580	王雅斐	通过
1809	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肝癌乳酸代谢途径调控血管生成及肿瘤转移的机制研究	2019A1515011586	方坚鸿	通过
1810	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	酪氨酸激酶ABL2调控肿瘤微环境中TGFβ表达介导非小细胞肺癌抗PD-(L)1免疫治疗原发耐药的机制研究	2019A1515011596	周溢鑫	通过
1811	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长期膳食营养和基因单核苷酸多态性对食管鳞癌预后的作用及机制研究	2019A1515011599	刘旭东	通过
1812	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA TUG1调控缺氧后小胶质细胞活化的实验研究	2019A1515011600	余剑	通过
1813	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	成纤维细胞环状RNA调控肝癌转移的机制研究	2019A1515011632	赵绮毅	通过
1814	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	杯芳烃染料和二氧化钛杂化材料的制备及其光催化性能的研究	2019A1515011640	刘军民	通过
1815	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	环状RNA circCRIM1在鼻咽癌诱导化疗药物敏感性中的作用和分子机制研究	2019A1515011651	黎映琴	通过
1816	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	短肽STMP1的功能网络及其在肝癌生长转移中的作用	2019A1515011657	朱颖	通过
1817	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	糖皮质激素抵抗中GRE甲基化异常及其诊断价值探讨	2019A1515011663	欧阳涓	通过
1818	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	紫外/氯高级氧化对藻源神经毒素BMAA和DAB的降解机制研究	2019A1515011664	张欣然	通过
1819	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	组蛋白去乙酰化酶抑制剂通过诱导细胞自噬促进肝癌EMT的分子机制研究	2019A1515011666	江冠民	通过
1820	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	细胞自噬与脑弓形虫病免疫病理机制	2019A1515011667	吕芳丽	通过
1821	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	辛伐他汀通过JAK/STAT3信号通路改善同种异体肌腱重建ACL术后腱-骨愈合微环境的作用与机制研究	2019A1515011684	李卫平	通过
1822	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	间充质干细胞来源胞外囊泡通过上调SIRT1通路减轻老龄肝脏缺血再灌注损伤的机制研究	2019A1515011698	姚嘉	通过
1823	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向多元需求的位置服务社交网络的群体查询技术	2019A1515011704	朱怀杰	通过
1824	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	高通量筛选O-GlcNAc转移酶海洋天然产物抑制剂	2019A1515011710	高志增	通过
1825	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型过渡金属碲化物超导材料设计合成的研究	2019A1515011718	罗惠霞	通过
1826	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	构建基于多功能金属有机框架的诊疗一体化平台用于肿瘤的基因/气体协同治疗及MR成像	2019A1515011722	黄思铭	结题
1827	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	水稻lncRNA-047761在调控穗型中的功能研究	2019A1515011728	张玉婵	通过
1828	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	生物膜纳米微泡包裹Nrf2基因靶向转染治疗亨廷顿病大鼠的研究	2019A1515011739	龙玲	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1829	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	神经肽调控放射治疗后中枢神经损伤的机制研究	2019A1515011754	林伟杰	通过
1830	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	线粒体移植通过融合调控Ca ²⁺ /CaMKII/β-catenin改善小鼠老化卵子质量的机制研究	2019A1515011764	黄睿	通过
1831	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	缝隙连接Cx32介导的ROS/mTORC1自噬激活延迟肝移植急性肾损伤修复的作用及机制	2019A1515011766	罗晨芳	通过
1832	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肝癌中唾液酸化IgG抗体对巨噬细胞功能的影响研究	2019A1515011770	魏璠	通过
1833	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	脾虚内环境下肠道菌群调控BDNF对阿尔茨海默病的作用研究	2019A1515011774	黄颖娟	通过
1834	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向边缘计算的新一代软件定义技术研究	2019A1515011798	黄华威	通过
1835	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	鞘氨醇衍生物靶向Cer-Sph-S1P调控乳腺癌他莫昔芬耐药及免疫抑制	2019A1515011802	孟琼	通过
1836	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	巨噬细胞LKB1在斑块稳定性中的作用及分子机制	2019A1515011806	刘兆宇	通过
1837	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	异常升高的PEDF致胰岛β细胞功能障碍的关键作用及机制研究	2019A1515011810	齐炜炜	通过
1838	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	弹性仿生纤维电极的制备及其在军用电子器件中的应用	2019A1515011812	周剑	通过
1839	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	电刺激坐骨神经诱导慢性原发性疼痛模型的制作以及CGRP关键作用的探	2019A1515011838	周利君	通过
1840	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	碱性磷酸酶介导纯钛表面二氧化钛纳米管仿生矿化及其机制研究	2019A1515011842	王焱	通过
1841	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肥大细胞活化Sirt1/FoxO3a通路诱导PMN凋亡延迟在肝移植急性肺损伤炎症消退中的作用研究	2019A1515011852	姚伟锋	通过
1842	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	背侧海马星形胶质细胞源性乳酸对外周神经损伤引起的记忆障碍的作用及其机制	2019A1515011855	魏绪红	通过
1843	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	转录因子KLF5在鼻咽癌转移中的功能及机制研究	2019A1515011863	周冠群	通过
1844	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长非编码RNA LIL1A1调控口腔癌干细胞特性及转移的的机制研究	2019A1515011867	林钊宇	通过
1845	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向复杂环境的目标特征表达与鲁棒检测方法研究	2019A1515011869	郑慧诚	通过
1846	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	高分/高光谱遥感结合的滨海湿地植被群落精细分类与健康评价研究	2019A1515011877	贺智	结题
1847	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	高选择性磷酸二酯酶9型抑制剂的设计、成药性优化及其抗血管性痴呆作用研究	2019A1515011883	吴一诺	通过
1848	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	鱼类新型神经分泌蛋白NPGL的生理功能研究初探	2019A1515011884	孙彩云	通过
1849	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型脂肪酸类分子探针3-[18F]FPA肝癌PET显像及其作用机理研究	2019A1515011893	张占文	通过
1850	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	海量物联接入关键技术研究	2019A1515011906	孙兴华	通过
1851	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	激活与示踪芳烃基受体的金属配合物设计与研究	2019A1515011908	杨靖	通过
1852	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	维生素D及其关键代谢酶基因启动子区甲基化与结直肠癌的关系及机制研	2019A1515011931	张彩霞	通过
1853	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	负载NO的C4d靶向微泡对心脏移植抗体介导排斥的防治作用及其机制研究	2019A1515011942	廖涛	通过
1854	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	转录共激活因子CPSF4通过上调MDM4促进三阴乳腺癌转移的分子机	2019A1515011945	王树森	通过
1855	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	软骨相关lncRNAs与miR193b-3p组成的ceRNA靶向HDAC3维持MSC成软骨分化稳态的机制研究	2019A1515011946	何爱珊	通过
1856	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	针对新闻类视频的内容理解与检索研究	2019A1515011953	林淑金	通过
1857	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向多元影像信息的皮肤病自动诊断系统研究	2019A1515011962	姜善成	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1858	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	高通量超疏水膜蒸餾膜的构建及其抗结晶效应解析	2019A1515011972	黄裕熙	通过
1859	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型高能X线响应共轭多聚物纳米粒子用于脑转移瘤放疗同步光动力放射增敏效应的探索研究	2019A1515011986	梁子彬	通过
1860	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	未折叠蛋白反应调控肿瘤相关脾脏髓系细胞生成及其机制	2019A1515011991	吴昶	通过
1861	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	炎症因子通过NF- κ B在SP1介导下调控颗粒细胞端粒酶活性影响内异症卵泡发育的机制研究	2019A1515012005	王文军	通过
1862	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	眼蠕形螨感染相关球形马拉色菌定植与脂质代谢异常对眼表的影响	2019A1515012012	梁凌毅	通过
1863	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	神狐海域沉积物源示踪及其源汇过程	2019A1515012017	王策	通过
1864	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	视觉数据的领域差异迁移和内容理解判别学习研究	2019A1515012029	杨猛	通过
1865	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	超双疏表面接枝“类液体”高分子刷对液滴的高效减阻机制研究	2019A1515012030	黄世琳	通过
1866	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长链非编码RNA KLRK1-AS1在鼻咽癌转移中的作用和分子机制研究	2019A1515012045	孙颖	通过
1867	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	非编码RNA与抗氧化基因修饰MSC治疗肝移植后高氧化应激引起肝癌干性细胞激活的多模态活体示踪研究	2019A1515012051	郭若汨	通过
1868	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	应用蛋白磷酸酶2A调控模型筛查重金属诱导肝细胞损伤的关键分子通路	2019A1515012069	陈丽萍	通过
1869	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	激光微针系统的构建与微创检测癌症化疗血药的基础研究	2019A1515012087	陈惠瑁	通过
1870	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肝细胞癌中核心转录调控机器SP1-FOXA1-MAX异常激活的机制及其功能研究	2019A1515012114	彭丽	通过
1871	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	针对不同层未来时变问题的离散递归神经网络模型设计、实现与应用	2019A1515012128	邱斌斌	通过
1872	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向RANKL/RANK通路的二萜类抗骨质疏松先导化合物的设计、合成和活性研究	2019A1515012138	顾琼	通过
1873	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向a-catenin的非抗体结合蛋白抑制原发性干燥综合征唾液腺功能障碍的作用机制	2019A1515012139	梁培盛	通过
1874	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	高性能空穴传输材料的设计、合成与应用	2019A1515012141	邵光	通过
1875	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	小胶质细胞“IL-1 β 自动调节系统”保护脑缺血后神经元的机制研究	2019A1515012147	王志	通过
1876	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	幸福感个体差异的脑连接组学研究	2019A1515012148	代政嘉	通过
1877	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	磨损颗粒通过ROS-ERK-mTOR途径促进巨噬细胞自噬在关节假体无菌性松动中的作用机制研究	2019A1515012185	陈蔚深	通过
1878	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤西云开地区早古生代变质P-T-t轨迹及其大地构造意义	2019A1515012189	钱加慧	通过
1879	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	连接蛋白32剪切在卵巢癌耐药形成中的作用及机理研究	2019A1515012215	王琴	通过
1880	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	银叶树适应海陆异质性生境的环境因子效应及其遗传基础	2019A1515012221	黄椰林	通过
1881	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	非理性消费行为的社会塑造、情境性及干预研究	2019A1515012228	史冰	通过
1882	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向云原生系统的性能异常检测与定位方法研究	2019A1515012229	陈鹏飞	通过
1883	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	3D打印骨转移微环境构建乳腺癌归巢体外模型	2019A1515110005	刘纯	通过
1884	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	G3BP2调控LINC01554激活TGF- β /Smad信号通路促进食管鳞状细胞癌侵袭转移的机制研究	2019A1515110054	郑银丽	通过
1885	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	M6A甲基化介导circSENP6驱动糖酵解转换促进乳腺癌肝转移的研究	2019A1515110082	林晓榕	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1886	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	ROR α 介导褪黑素促进人骨髓间充质干细胞成软骨分化的机制研究	2019A1515110122	高博	通过
1887	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	SIRT5介导SMAD4丙二酰化调控心肌纤维化的机制研究	2019A1515110129	吴茂雄	通过
1888	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	hsa_circ_0061140调控LEF1介导肝癌侵袭和化疗耐药的分子机制	2019A1515110155	方烁	通过
1889	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	I型干扰素对EBV阳性型胃癌中PD-L1直接及间接调控的机制及免疫治疗策略研究	2019A1515110171	魏小丽	通过
1890	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	上调间充质干细胞cGAS-STING信号通路免疫治疗恶性胶质瘤的MRI/PET双模态分子影像学研究	2019A1515110189	毛家骥	通过
1891	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	全纯泛函演算与色散型估计	2019A1515110251	吴良川	结题
1892	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	基于Notch1/PTEN/PI3K/AKT信号轴探讨骨肉瘤干细胞“干样特性”维持及化疗耐药的机制研究	2019A1515110376	代国	通过
1893	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	高效光电催化材料的设计及面向南海的太阳驱动海水制氢性能研究	2019A1515110435	吴思明	通过
1894	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	超疏血-快速凝血纳米纤维材料的凝血特性与自剥离机理研究	2019A1515110556	李哲	通过
1895	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	热稳定抗真菌因子在真菌性角膜炎中的作用机制及应用研究	2019A1515110821	钟菁	通过
1896	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	显微组织梯度纯铁氢脆性能及其断裂失效机理研究	2019A1515110895	李新锋	通过
1897	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	新型空间受限镍钨配合物合成及精确构筑功能化聚烯烃材料	2019A1515110922	钟柳	通过
1898	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	基于微流控电喷技术的仿生微反应系统的制备	2019A1515111155	王欢	通过
1899	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	基于机器学习的盾构隧道不良地质分析及超前预报	2019A1515111172	赵辰洋	通过
1900	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	基于多级纳米结构碳复合材料的无媒介体柔性可穿戴电化学酶生物传感器	2019A1515111183	夏洪齐	通过
1901	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	AICD通过与FOXO3a作用抑制神经发生的机制研究	2020A1515010012	郭开华	通过
1902	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	AP2 β 协同ku80调控HBP17转录在肝癌转移中的作用及分子机制研究	2020A1515010016	刘天泽	通过
1903	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	BMSC通过Rspo1-LGR4轴启动辐射后防御修复的作用及机制	2020A1515010025	陈晓丹	通过
1904	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Brd4介导IGFBP-3影响食管癌放疗后DNA损伤应答的作用机制	2020A1515010030	赵磊	通过
1905	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	B细胞协同树突状细胞提呈化疗后肿瘤抗原激活T细胞的现象及机制研究	2020A1515010031	陆艺文	通过
1906	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	C1C-3氯通道蛋白调控自噬相关脂肪分解促进PCOS胰岛素抵抗的机制研究	2020A1515010032	钟晓珠	通过
1907	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CAFs通过增强脂肪酸氧化诱导CCL2表达促进结肠直肠癌增殖、侵袭和转移的机制研究	2020A1515010036	刘晓霞	通过
1908	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CCR6/CDC7通路调控DNA损伤修复介导直肠癌放射抗拒的机制研究	2020A1515010037	常晖	通过
1909	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CD47调控肺癌EGFR-TKI耐药的作用和机制研究	2020A1515010041	林华月	通过
1910	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CNPY3突变介导的滤泡辅助型CD4+T细胞功能异常在视神经脊髓炎中的致病机制研究	2020A1515010053	邱伟	结题
1911	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	CZTSSe薄膜的类量子阱式生长及太阳能电池器件的能带、界面调控研究	2020A1515010057	洪瑞江	通过
1912	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	DFS/BAC诱导HCECs和RPE细胞损伤及HA的保护机制	2020A1515010073	廖日房	通过
1913	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	FGF15-FGFR4-PPAR α 信号轴在肝缺血再灌注损伤中的作用与机制研究	2020A1515010091	赵强	通过
1914	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	FTO通过m6A甲基化修饰调控BMP2表达并介导强直性脊柱炎MSC成骨分化增强的机制研究	2020A1515010097	谢中瑜	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1915	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	FTO通过调控m6A修饰增强SOX2和NANOG mRNA稳定性促进胃癌血管拟态形成的机制研究	2020A1515010098	李月	通过
1916	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	GAS5通过IGF-1调控PCOS胰岛素抵抗的分子机制研究	2020A1515010101	林海燕	通过
1917	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	GQD-RVG29搭载lncRNA-Hh促进内源性神经再生介导帕金森病治疗作用及机制研究	2020A1515010106	周鸿雁	通过
1918	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	H3K27乙酰化修饰的长链非编码RNA促进乳腺癌转移的分子机制及其临床诊断价值的研究	2020A1515010115	许英	通过
1919	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	HBsAg通过长链非编码RNA-SFMBT2激活Wnt/PD-L1信号轴促进肝癌免疫逃逸的作用机制研究	2020A1515010117	张锐	通过
1920	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	HGF/c-Met调控PI3K/Akt通路在年龄相关性黄斑变性纤维化中的作用及机制研究	2020A1515010121	左成果	通过
1921	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Hedgehog通路在三氧化二砷联合伊曲康唑靶向治疗神经母细胞瘤的机制研究	2020A1515010127	黎阳	通过
1922	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	IGF-1通过激活肿瘤干细胞诱导肺癌复发的分子机制研究	2020A1515010129	周宁宁	通过
1923	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	IL-25/IL-17RB信号调控树突状细胞诱导变应性鼻炎激素抵抗的作用和机制研究	2020A1515010133	郑瑞	通过
1924	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Linc010291与BRG1交互作用调控巨噬细胞极化转化对移植肝缺血再灌注损伤的作用机制	2020A1515010147	葛緛	通过
1925	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA DANCR竞争性结合miR-216a在牙髓修复再生中的作用及机制研究	2020A1515010148	陈玲玲	通过
1926	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA TMEM191C作为ceRNA参与miR-195-5p调控E2F7在膀胱尿路上皮癌增殖与侵袭中的作用机制研究	2020A1515010152	何朝辉	通过
1927	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	LncRNA-Dnmt1/Dnmt1信号轴调控PCDH7启动子甲基化促进肝移植术后AKI的分子机制	2020A1515010153	王艳玲	通过
1928	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	ME1调控的线粒体代谢重构在心肺复苏后心肌氧化应激损伤中的作用和机制研究	2020A1515010158	王鹏	通过
1929	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Maelstrom基因通过调控FGFR4进而促进上皮性卵巢癌侵袭转移的分子作用及机制研究	2020A1515010169	何伟鹏	通过
1930	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	MiR-340-5p、miR-135a-5p通过抑制RhoA-ROCK-GSK3β通路调控Smad1的表达促进轴突生长	2020A1515010171	王南翔	通过
1931	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Opticin介导胶原促新生血管生成及酪氨酸硫酸化调控对视网膜前新生血管性疾病的作用与机制研究	2020A1515010190	马进	通过
1932	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	PRC2复合物对急性髓系白血病干细胞自我更新的表现遗传学调控	2020A1515010199	龙冰	通过
1933	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	PRMT5通过VEGF/PAK1通路对类风湿关节炎滑膜血管翳的调控作用及机制研究	2020A1515010201	黄明城	通过
1934	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	PTEN/FAP/ABAT通路促进肝癌进展的机制研究	2020A1515010203	邹宝嘉	通过
1935	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	PTRF介导VSMC衰老对老年性高血压血管钙化的影响及机制研究	2020A1515010204	谈智	通过
1936	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	RNA甲基化酶METTL14调控Gli1-m6A甲基化在胃癌增殖中的作用及机制研究	2020A1515010214	陈剑辉	通过
1937	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Rasal1基因甲基化与心肌梗死后心肌纤维化的相关性研究	2020A1515010216	张焕基	通过
1938	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SIRT1/PNPLA3在间歇性禁食(时间限制性进食)改善非酒精性脂肪肝中的作用和机制	2020A1515010226	梁华	通过
1939	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	SNCA-Kv4.3K(+)-轴调控能量限制后肥胖性心肌肥厚的机制研究	2020A1515010233	华平	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1940	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	Smad3/HIF- α 双靶点PROTAC防治肾脏纤维化的应用基础研究	2020A1515010241	王欣	通过
1941	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TGF- β /Smad3依赖的新型环状RNA在慢性肾脏病中的作用及调控机制	2020A1515010247	周琴	通过
1942	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TPR在肺癌中调控TERC出核与端粒酶功能的机制研究	2020A1515010253	陈淼	通过
1943	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	TREM-2调控B细胞分泌抗体增强ADCC抗结核作用的机制研究	2020A1515010254	刘曦	通过
1944	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	X射线诱导EMT中癌细胞干性获得与力学性质研究	2020A1515010270	付琪颖	通过
1945	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	YKL-40在间充质干细胞调控T细胞反应中的作用及机制研究	2020A1515010272	刘秋莉	通过
1946	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	circRNA-OMA1 m6A修饰在无功能垂体瘤的致病作用及分子机制研究	2020A1515010280	蒋小兵	通过
1947	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	linc00152促进三阴乳腺癌转移及化疗耐受的作用研究	2020A1515010285	刘鹏	通过
1948	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	m6A介导TGF- β 表达及自分泌在肿瘤EMT过程中的作用及分子机制	2020A1515010290	黎婕昕	通过
1949	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	m6A甲基化转移酶METTL3调控口腔鳞癌发生及侵袭转移的研究	2020A1515010291	王安训	通过
1950	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	m6A维持lncRNA稳定性的机理研究	2020A1515010292	陈亚鑫	通过
1951	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	miRNA-21通过NF- κ B/iNOS/NO通路抑制P.g-LPS诱导血管内皮细胞凋亡的分子机制	2020A1515010307	杨军英	通过
1952	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	p300调控RhoA促进非小细胞肺癌远处转移的作用及机制	2020A1515010311	杨浩贤	通过
1953	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	p53-DRAM介导自噬调控急性淋巴细胞白血病化疗耐药的机制研究	2020A1515010312	许吕宏	通过
1954	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	p53反向调节RICTOR激活NF- κ B通路导致EGFR突变型NSCLC对TKI原发	2020A1515010313	王芳	通过
1955	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	p54 ^{nrb} /RPLP0复合物磷酸化DNA-PK促进肿瘤放疗抵抗的分子机制	2020A1515010314	王云龙	通过
1956	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	pgn_0361调控牙龈卟啉单胞菌牙龈蛋白酶糖基化修饰的分子机制研究	2020A1515010315	刘红艳	通过
1957	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	uc.186通过与炎症信号交联激活自噬通路对肝癌抵抗索拉非尼的作用及分子机制研究	2020A1515010317	谢婵	通过
1958	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	α -核突触蛋白致中脑黑质网状部PV+神经元退变机制的研究	2020A1515010318	林贤	通过
1959	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	三氧化二砷逆转吉西他滨化疗抵抗及载双药纳米微粒靶向治疗胰腺癌研究	2020A1515010341	陈茵婷	通过
1960	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	中华乌塘鳢性腺分化基因的鉴定和功能研究	2020A1515010358	刘威	通过
1961	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	丹参酮菲酚咪唑衍生物诱导脂肪米色化改善代谢稳态	2020A1515010365	杨中汉	通过
1962	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	从根系途径探讨植物多样性对生产力的影响及其对升温的响应	2020A1515010391	方素琴	通过
1963	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	低氧诱导的linc00941促进有氧糖酵解介导舌鳞癌化疗耐药的机制研究	2020A1515010405	谢舒乐	结题
1964	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	光动力治疗促进乳腺癌细胞分泌外泌体再极化肿瘤相关巨噬细胞抑制乳腺癌转移的研究	2020A1515010424	李海燕	通过
1965	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	光声成像对乳腺癌抗PD-L1免疫治疗效果分子水平可视化评估	2020A1515010425	任杰	通过
1966	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	光磁热多模纳米探针的组装及肿瘤靶向诊疗一体化研究	2020A1515010426	殷金昌	通过
1967	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	免疫微环境中IGSF6表达异常激活mTOR信号介导IBD早期癌变的分子	2020A1515010428	邹一丰	通过
1968	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	关于纳米二氧化钛在地下水中迁移分布的研究	2020A1515010437	白春妹	通过
1969	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	冗余字典下的压缩感知及稀疏信号恢复	2020A1515010454	万安华	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
1970	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	农业害虫亚洲玉米螟免疫血细胞的分子marker筛选及应用	2020A1515010455	胡建	通过
1971	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	分子钙钛矿含能材料的超细化制备探索	2020A1515010460	陈劭力	通过
1972	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	利用简易认知范式评估老年个体综合认知功能	2020A1515010470	曲折	通过
1973	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	剪接体蛋白U2AF2调控的circZEB1参与恶性胶质瘤干细胞的干性维持及分子机制研究	2020A1515010474	何洁华	通过
1974	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	力致发光变色的形状记忆高分子的设计合成及其性能研究	2020A1515010476	黄华华	通过
1975	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	双重靶向多功能纳米材料改善肿瘤乏氧及提高化疗敏感性治疗原位胶质瘤的MRI分子成像研究	2020A1515010523	段小慧	通过
1976	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	变频渗流诱发岩石节理面剪切滑移机制研究	2020A1515010528	党文刚	通过
1977	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	口腔鳞癌中HPV E6-CYLD调控NF- κ B信号通路机制与意义的研究	2020A1515010529	徐萌	结题
1978	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	可解释的神经主题模型理论及应用研究	2020A1515010536	饶洋辉	通过
1979	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于CRISPR/Cas9技术筛选获得一个新的寨卡病毒宿主因子IRE1 α 及功能	2020A1515010570	何军芳	通过
1980	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于CT影像组学的肝细胞癌微血管浸润的预测研究	2020A1515010572	张亚琴	通过
1981	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于Cas9蛋白的基因调控减少缺血型胆管病变IBEC的上皮-间质化转变的	2020A1515010574	易述红	通过
1982	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于VDAC1介导线粒体功能障碍探讨血糖波动诱导糖尿病心肌细胞铁死亡的机制	2020A1515010599	唐喜香	通过
1983	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于三维成像与微流控技术的微胶囊内蛋白质结晶过程研究	2020A1515010609	吴魁	通过
1984	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于偕二氟烯烃的有机氟构建新方法	2020A1515010624	王洪根	通过
1985	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于全链路模型的矢量光束显微成像研究	2020A1515010626	陈瑞	通过
1986	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于动态信息的视觉搜索：认知机制及临床应用研究	2020A1515010630	潘静	通过
1987	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于图神经网络的动作模型表示及其学习方法的研究	2020A1515010642	萧展豪	通过
1988	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于心肌细胞电-机械一体化记录的的心脏药物测试系统基础研究	2020A1515010665	胡宁	通过
1989	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于成矿条件数值模拟与机器学习的深部矿产定量预测研究：以粤北凡口超大型铅锌矿床为例	2020A1515010666	肖凡	通过
1990	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于时序夜间灯光数据优化的粤港澳大湾区城市群多尺度经济溢出效应检测	2020A1515010680	卓莉	通过
1991	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于有机催化串联反应高效合成抗血栓药物依度沙班和贝前列素钠	2020A1515010684	翁江	通过
1992	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于机器学习的编码理论与技术研究	2020A1515010687	韦宝典	通过
1993	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于活动语义特征与深度学习的城市人群移动预测	2020A1515010695	李秋萍	通过
1994	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度学习的低负荷睡眠呼吸暂停识别方法研究	2020A1515010701	刘官正	通过
1995	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于深度学习的智能信道编译码技术研究	2020A1515010703	张琳	通过
1996	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于溴代非天然氨基酸的新型“共价抗体”的构建及活性研究	2020A1515010712	蔡晓青	通过
1997	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于磁流变液阻尼器的3自由度并联踝关节康复机器人研究	2020A1515010735	吕月玲	通过
1998	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于社会网络理论促进艾滋病高危人群HIV检测的整群随机对照研究	2020A1515010737	郝春	通过
1999	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于职业队列人群探讨microRNA在低浓度苯系物致血液毒性中的作用与	2020A1515010753	邓棋霏	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
2000	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于微单倍型高通量测序的游离胎儿DNA法医遗传学应用研究	2020A1515010774	欧雪玲	通过
2001	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于贝叶斯策略的儿童急性髓系白血病(AML)预后多组学分子标志物的研	2020A1515010776	钟嘉泳	通过
2002	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于辐射传输理论的水体重金属水面光谱反演模型构建——以广东省北江流域为例	2020A1515010780	梁业恒	通过
2003	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于过冷熔体高效筛选磺酰胺类和格列奈类降糖药物的潜在优势晶型及其调控机制研究	2020A1515010782	陆明	通过
2004	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于黑磷-凋亡小体的个体化肿瘤疫苗用于癌症光热免疫治疗	2020A1515010802	梁欣	通过
2005	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	多功能MOFs级联反应器的设计及其应用于生物活性分子的即时检测	2020A1515010824	陈国胜	通过
2006	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	多源异构数据环境下基于表征学习的服务推荐研究	2020A1515010831	陈亮	通过
2007	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	多靶点抗阿尔茨海默病桑属Diels-Alder型加合物的发现、合成及作用机	2020A1515010841	唐贵华	通过
2008	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	宿主因子APOBEC3G促进寨卡病毒复制的分子机理研究	2020A1515010870	刘超	通过
2009	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	密集移动环境下RFID阅读器防撞算法研究	2020A1515010871	李中华	通过
2010	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	富含生物气海洋软土的水力特性试验研究及本构建模	2020A1515010872	赵红芬	通过
2011	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	射影簇上的线性系研究	2020A1515010876	宋雷	通过
2012	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	小型压水堆全堆芯三维瞬态热工水力特性模拟研究	2020A1515010878	陈焕栋	通过
2013	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	小脑rTMS调控脑干梗死后吞咽障碍患者神经网络功能重组的机制研究	2020A1515010881	窦祖林	通过
2014	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	岛屿隔离对环颈鸽种群的分化与适应影响研究	2020A1515010887	魏晨韬	通过
2015	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	嵌合RNA CRBC通过编码新融合蛋白调控膀胱癌化疗耐药的机制研究	2020A1515010888	陈旭	通过
2016	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	带边界系统的反常输运现象的研究	2020A1515010900	苗荣欣	通过
2017	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	广东乐昌禾尚田大型钨锡矿床地下水微粒特征及其找矿应用研究	2020A1515010905	刘睿	通过
2018	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	广东海域中华白海豚的摄食生态学研究	2020A1515010909	张西阳	通过
2019	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	拟南芥鸟苷脱氨酶 GSDA 的结构与功能研究	2020A1515010965	谢伟	通过
2020	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	数据驱动的软件程序理解辅助方法研究	2020A1515010973	陈湘萍	通过
2021	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	文化依赖的信息安全违规行为及其分子神经机制	2020A1515010975	罗思阳	通过
2022	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	新型抗氧化和免疫调节协同功能水凝胶敷料的构建及其促进皮肤创伤修复机制研究	2020A1515010983	刘桂廷	通过
2023	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	智能响应型碳量子点介导的阿霉素/siRNA联合纳米药物逆转肝癌多药耐药性的研究	2020A1515011001	于海玲	通过
2024	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	截断型APC蛋白结合DNAJB2促进结肠癌进展的机制研究	2020A1515011020	王凤伟	通过
2025	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	氟功能化MOFs材料的结构调控、稳定性的提高及对环境能源气体/有机小分子的吸附和分离性能研究	2020A1515011041	江继军	通过
2026	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	氯消毒供水管网生物膜胞外聚合物消毒副产物的生成与控制	2020A1515011047	黄璜	通过
2027	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	烟草暴露微环境中M2巨噬细胞源性外泌体Exo-miR-212促进CNV病灶纤维化的机制及早期干预策略	2020A1515011099	赖坤贝	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
2028	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	环状RNA circGNE调控去泛素化酶OTUB2在胰腺癌恶性增殖中的作用及分子机制研究	2020A1515011124	黄凤婷	通过
2029	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	珠三角城郊地气相互作用差异及其对强对流降水影响研究	2020A1515011135	孙根厚	结题
2030	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	珠江口西岸新粒子生成事件对云凝结核活化影响研究	2020A1515011138	张庆祖	结题
2031	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	珠江河口浮游微生物对颗粒有机物的转换关系	2020A1515011139	李佳岭	通过
2032	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	球磨法宏量制备贵金属单原子合金催化剂的研究	2020A1515011141	何晓辉	通过
2033	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	环状RNA circFam172a通过调控施万细胞功能参与周围神经轴突再生修复的作用机制研究	2020A1515011143	郑灿镔	通过
2034	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	生命早期微生态调节对肠-肺免疫传递轴上ILC2的影响及对哮喘的预防作用	2020A1515011147	刘晶	通过
2035	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	生物数学中的几类自由边界问题	2020A1515011148	邢瑞香	通过
2036	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	甲基自由基分子与超冷锂原子的碰撞研究	2020A1515011159	刘泱	通过
2037	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	病毒性出血性败血症病毒(VHSV)反向遗传学研究及其在疫苗研究中的应用	2020A1515011169	卢小兵	通过
2038	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	登革热病毒中和抗体抑制抗体依赖性感染增强的机制及结构基础研究	2020A1515011170	王家祺	通过
2039	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	矢量光场集成超构透镜的设计制备与成像研究	2020A1515011184	梁浩文	通过
2040	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	空地毫米波宽带通信波束赋形技术研究	2020A1515011214	赵磊	通过
2041	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	等位基因特异的m6A修饰信号鉴定算法的开发与应用	2020A1515011219	谢宇斌	通过
2042	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤东北乡村社会-经济-生态复合系统可持续发展评估及优化管控	2020A1515011223	李达维	结题
2043	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	粤北地区泥盆纪沉积演化史及构造意义	2020A1515011224	姚卫华	通过
2044	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	红树林生境中基于宏基因组和宏转录组技术的新型纤维二糖水解酶的发掘及其功能研究	2020A1515011240	李刚	通过
2045	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	组蛋白乙酰化调控TXNIP表达参与卡格列净肾脏保护的机制	2020A1515011245	蔡梦茵	通过
2046	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	空肠弯曲菌相关结肠直肠癌的预防及机制探讨	2020A1515011248	何真	通过
2047	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	结合外部信息的网络表示研究	2020A1515011251	邱爽	通过
2048	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	绿地斑块-廊道格局对城市生物多样性的作用研究	2020A1515011265	周婷	通过
2049	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	考虑管片横截面非线性变形影响的盾构隧道纵向力学特征研究	2020A1515011271	梁禹	通过
2050	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	耦合仿生涂层的设计、制备及海洋防污性能研究	2020A1515011274	刘法谦	通过
2051	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	聚合诱导自组装修备可降解嵌段共聚物纳米胶束及其应用研究	2020A1515011275	黄建兵	通过
2052	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	聚酰亚胺的光敏化与表面无钼化学镀铜图案化的研究	2020A1515011276	张泽平	通过
2053	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肝癌CXCR4阳性血管内皮细胞调控免疫抑制微环境的机制研究	2020A1515011280	孟亚明	通过
2054	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肠道粘膜智能凝胶涂层用于保护和口服递送生物大分子药物	2020A1515011285	刘志佳	通过
2055	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肠道细菌P. asaccharolyticac通过LPS介导免疫效应调节直肠癌辐射抗拒性	2020A1515011286	高远红	通过
2056	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肠道菌群失调促进Th17细胞分化致慢性肾脏病患者盐敏感性高血压的发生及分子机制研究	2020A1515011287	张俊	通过
2057	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	肺癌所致疾病和经济负担的测算和预测方法研究	2020A1515011294	郝元涛	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
2058	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	膀胱癌组织中B7-H3阳性成纤维细胞介导免疫逃逸的机制研究	2020A1515011312	王博	通过
2059	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	自噬在视网膜小胶质细胞极化及眼内急性炎症调控中的作用和机制研究	2020A1515011316	杨瑶	通过
2060	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	臭氧催化剂CeO ₂ 的晶面取向抑制溴酸盐生成的影响规律与机理研究	2020A1515011324	田双红	通过
2061	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	抑瘤素M受体诱导食管鳞癌化疗耐受的分子机制	2020A1515011328	张惠忠	通过
2062	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	范德华 α -MoO ₃ 晶体微纳序结构的制备、中红外声子极化激元新效应、及光电应用探索研究	2020A1515011329	陈焕君	通过
2063	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	裸眼3D虚拟现实训练促进脑卒中上肢运动功能恢复的机制研究	2020A1515011356	李乐	通过
2064	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	解整合素金属蛋白酶8 (ADAM8) 诱导上皮间质转化调控胃癌侵袭转移的机制研究	2020A1515011362	杨祖立	通过
2065	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	调控m6A甲基化转移酶METTL3对I型单纯疱疹病毒感染及其免疫炎症反应的效应和机制研究	2020A1515011364	段芳	通过
2066	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	转分化获得肝干细胞的实验及机制研究	2020A1515011385	许燕	通过
2067	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	质子泵抑制剂泮托拉唑抑制小鼠破骨细胞功能的作用机制研究	2020A1515011388	黄霖	通过
2068	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	钛表面黄芩素涂层的构建及其抗菌成骨性能研究	2020A1515011426	李彦	通过
2069	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	铁死亡在胶质母细胞瘤替莫唑胺耐药中的分子机制及构建PET联合MRI评估疗效的新方法	2020A1515011436	赵静	通过
2070	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	铂配合物识别新型基因启动子G-四链体DNA的溶液结构研究	2020A1515011439	刘文婷	通过
2071	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	铜同位素分馏的第一性原理研究及其对广东铜矿成因的制约	2020A1515011441	刘善琪	通过
2072	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	铜氧自由基配合物在催化降解酚类污染物中的应用与相关机理研究	2020A1515011442	叶宇昕	通过
2073	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	载药量可控的多重肿瘤微环境刺激响应性超分子纳米递药体系用于前列腺癌治疗的研究	2020A1515011443	康洋	通过
2074	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	锂-二氧化碳电池中二氧化碳的纳米限域	2020A1515011445	黄盛	通过
2075	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	锌指抗病毒蛋白ZAP抑制肿瘤发生及其机制研究	2020A1515011446	蔡静	通过
2076	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长非编码RNA CRCAL-2抑制Ran泛素化促进胃癌转移的作用及机制研究	2020A1515011456	鲁运新	通过
2077	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长非编码RNA G6.3结合并调控Hippo通路关键分子YAP介导乳腺癌化疗耐药的机制研究	2020A1515011457	于风燕	通过
2078	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	长非编码RNA NKILA作为过继性免疫治疗新靶点的探索研究	2020A1515011458	黄迪	通过
2079	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	阿司匹林通过非依赖COX的Hpa-VEGF通路调控视网膜新生血管的研究	2020A1515011462	胡洁	通过
2080	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	阿糖胞苷联合治疗急性T淋巴细胞白血病的靶点鉴定及其分子机制研究	2020A1515011465	陈红波	通过
2081	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	非标准相互作用对江门中微子实验的影响	2020A1515011479	廖佳军	通过
2082	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	面向城市再生水处理的高性能中空纤维纳滤膜的孔控制及其抗污染特性和TrOCs去除机理研究	2020A1515011490	赵姗姗	通过
2083	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向Atgs的microRNA通过抑制自噬诱导心肌肥大的作用及机制研究	2020A1515011512	叶建涛	通过
2084	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向端粒复制压力的ALT肿瘤精准治疗研究	2020A1515011522	伍姝	通过
2085	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	靶向超声造影精准定位睾丸局部生精灶的可行性研究	2020A1515011523	王竹	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
2086	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	骨髓间充质干细胞源性神经束膜样鞘保护再生的皮质脊髓束促进小鼠全横断脊髓损伤修复的机制研究	2020A1515011537	马媛媛	通过
2087	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	髓核细胞焦亡在溴结构域蛋白4调控椎间盘基质代谢中的作用及其机制	2020A1515011538	叶伟	通过
2088	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	高温超导体正常态电子性质研究	2020A1515011554	吴为	通过
2089	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	高稳定性大功率白光LED用单晶构筑核壳结构红色发光材料构建及其应用	2020A1515011556	周建邦	通过
2090	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	早夏和晚夏西北太平洋副热带高压西脊点年际变率的年代际变化	2020A1515011572	陈锐丹	通过
2091	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	日本血吸虫卵外泌体Sja-miR-71a通过平衡Th17/Treg抗纤维化的作用及机制研究	2020A1515011573	王立富	通过
2092	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	AIRE调控B细胞活化在条件性致病菌感染中的作用和机制研究	2020A1515110012	赖楠楠	通过
2093	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	肠道菌群胆汁酸代谢紊乱在高糖高脂饮食诱导的银屑病样皮炎中的作用及机制研究	2020A1515110320	石臻睿	通过
2094	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	以hsa_circ_0001727/miR-194-5p/DNMT3A作用轴双向调控ADSCs成软骨分化的机制研究	2020A1515110943	毛谷平	通过
2095	中山大学	区域联合基金-青年基金项目	GSDMD通过CTDDN1-MMP14通路促进口腔鳞癌转移的机制研究	2020A1515111069	黄子贤	通过
2096	中山大学	粤港澳应用数学中心项目	飞机起降降落动力学行为	2020B1515310004	秦绪龙	通过
2097	中山大学	粤港澳应用数学中心项目	基于航路的带随机扰动的大规模动态图上的大型科学计算	2020B1515310009	胡平	结题
2098	中山大学	粤港澳应用数学中心项目	文本表征可解释性与泛化性能的研究	2020B1515310019	潘嵘	通过
2099	中山大学	广东省自然科学基金研究团队	高度近视发病的分子与基础研究	S2013030012978	张清炯	通过
2100	中山大学附属第八医院(深圳福田)	广东省自然科学基金-面上项目	抗糖尿病药物艾塞那肽对人胰岛淀粉样多肽引起的beta细胞损伤保护作用的研究	2017A030313766	刘辰	结题
2101	中山大学附属第八医院(深圳福田)	广东省自然科学基金-面上项目	假性湿疣样高危HPV感染中HPV的型别及其致病性和潜在致癌性初步研究	S2013010014763	王京	通过
2102	中山大学附属第八医院(深圳福田)	广东省自然科学基金-博士启动	miR-29a介导Wnt/ β -catenin信号通路参与强直性脊柱炎新骨形成的机制研究	S2013040012296	黄进贤	通过
2103	中山大学惠州研究院	区域联合基金-青年基金项目	氧空位诱导单原子分散Ag基催化剂设计及其常温氧化醛类VOCs机制研究	2020A1515110885	王旭裕	通过
2104	中山市中医院	广东省自然科学基金-面上项目	基于靶向调控炎性微环境探讨B-PLN抗乳腺癌生长和转移作用研究	2019A1515011286	孟繁魁	通过
2105	中山市中医院	广东省自然科学基金-面上项目	TIMP-4在骨关节炎发病中的细胞与分子学机理研究	S2013010011776	吴宇峰	结题
2106	中新国际联合研究院	广东省自然科学基金-面上项目	食源性游离态嘌呤与结合态嘌呤释放机制与代谢调控机理	2019A1515012230	任娇艳	通过
2107	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-博士启动	基于大数据的生鲜农产品自营配送多维决策方法研究	2017A030310650	吴卓葵	通过
2108	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于非叶气孔研究非洲菊切花的失水凋萎机制与调控	2019A1515011058	何生根	通过
2109	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于线粒体功能紊乱角度探究柚子幼果多糖抗肿瘤的作用及机制	2019A1515011283	刘祎帆	结题
2110	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	大规模动态带内容社交网络的社区发现方法研究	2019A1515011292	贺超波	通过
2111	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	过硫酸盐强化混凝工艺去除饮用水中抗生素及消毒副产物前体物质的研究	2019A1515012036	王玉	通过
2112	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	常见秸秆添加对土壤真菌和细菌同化硝态氮的影响及其作用机理	2019A1515012067	李晓波	通过
2113	仲恺农业工程学院	区域联合基金-青年基金项目	煎炸食品中4-羟基己(壬)烯醛的生成及其在不同食物基质中的迁移机制研究	2019A1515110823	马路凯	通过
2114	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	Spc105靶向LaeA调控黄曲霉毒素合成的机制研究	2020A1515010243	支庆庆	通过

序号	承担单位	项目类型	项目名称	项目编号	项目负责人	验收结论
2115	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	光调控影响亚麻芽木酚素累积的作用机理研究	2020A1515010427	王宏	通过
2116	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	半导体结型ZnO基分子极性传感器件与极化耦合机理研究	2020A1515010483	季旭	通过
2117	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	基于高光谱成像技术的香蕉采后炭疽病致病菌侵染机制研究	2020A1515010795	褚璇	通过
2118	仲恺农业工程学院	广东省自然科学基金-面上项目	多维因子条件下三文鱼新鲜度无损检测模型搭建及货架期动态预测研究	2020A1515010834	吴霆	通过
2119	珠海科技学院	广东省自然科学基金-面上项目	固载发光碳纳米材料的纸基分析芯片在污染物多元靶向检测中的应用	2019A1515010596	陈奇丹	通过
2120	珠海科技学院	广东省自然科学基金-面上项目	量子化学调控卟啉类小分子给体材料的吸收性能	2019A1515012219	孙光延	结题
2121	珠海市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	转录因子STAT3与LINC01140的互作调控肝癌RFA疗效差异的表观遗传机制	2018A030313074	占美晓	通过
2122	珠海市人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	STAT6调控ALOX15启动子甲基化参与tPA溶栓后脑出血的分子机制研究	2019A1515010279	刘羽	通过