

附件1

2023年度第一批广东省基础与应用基础研究基金项目验收结论（三）（24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	北京大学深圳研究生院	广东省自然科学基金-面上项目	ADK抑制腹主动脉瘤形成的实验研究	2020A1515010010	洪梅	不通过
2	北京大学深圳医院	广东省自然科学基金-面上项目	适配子功能化的Smurf1活性抑制剂-查耳酮衍生物治疗骨肉瘤的作用和机制研究	2020A1515011450	李杰	通过
3	东莞理工学院	区域联合基金-青年基金项目	混合动力电动汽车动态能量配置的量子进化智能优化技术研究	2019A1515110802	秦斐燕	不通过
4	东莞职业技术学院	区域联合基金-青年基金项目	服务区域约束下养老服务供应链应急服务系统规划研究	2019A1515110909	何景师	通过
5	佛山（华南）新材料研究院	区域联合基金-青年基金项目	机械力外场辅助二维压电材料光催化分解水制氢研究	2019A1515110871	黄伟	不通过
6	佛山市妇幼保健院	区域联合基金-青年基金项目	ERK通路在肠道菌群调节食物过敏中的作用机制研究	2019A1515110044	余青	不通过
7	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	信任激励与企业内部控制优化：理论构建与实地研究	2020A1515010417	雷宇	不通过
8	广东财经大学	广东省自然科学基金-面上项目	健康科普知识对居民健康行为改变的影响机理及干预研究——基于ICT被动采纳的视角	2021A1515011956	韩玺	不通过
9	广东金融学院	区域联合基金-青年基金项目	数字普惠金融推动广东省城乡融合发展的作用机理与路径研究	2019A1515110939	廖婧琳	通过
10	广东金融学院	广东省自然科学基金-面上项目	信息处理能力有限约束下缴费确定型养老金计划投资决策研究	2020A1515010419	张玲	通过
11	广东医科大学顺德妇女儿童医院(佛山市顺德区妇幼保健院)	区域联合基金-青年基金项目	情志应激通过GR调节卵巢癌侵袭和转移的分子机制研究	2019A1515110952	刘斌	不通过
12	广州市中西医结合医院	广东省自然科学基金-面上项目	黄芪多糖抑制小胶质细胞ATP/P2X7R炎症通路干预急性缺血性卒中的机制研究	2019A1515011668	陈朝俊	不通过
13	广州医科大学	广东省自然科学基金-面上项目	circ AMOTL1 通过吸附 miR-141-3p激活NF-κB信号途径促进前列腺癌骨转移的作用机制	2019A1515010690	黄帅	结题
14	哈尔滨工业大学（深圳）	区域联合基金-青年基金项目	基于高熵法设计的抗氢脆合金	2019A1515111059	刘卫红	通过
15	华南理工大学	广东省自然科学基金-面上项目	基于旋流的微粒操控机理与调控方法研究	2020A1515010676	张勤	不通过
16	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	水稻亚精胺合成酶基因OsSPDS在育性上的作用机理	2019A1515011556	刘太波	结题
17	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	拟南芥光信号蛋白PIFs和FHY3/FAR1介导遮荫对气孔发育的调控机理研究	2020A1515010963	魏洪彬	结题
18	华南农业大学	广东省自然科学基金-面上项目	转录因子BES1新等位突变调控植物生长发育的分子机制	2020A1515011387	毛娟	结题
19	惠州市中心人民医院	广东省自然科学基金-面上项目	PAX6介导脊髓背角Nav1.6通道上调参与神经病理性疼痛及其表观遗传学机制研究	2019A1515011447	罗德兴	通过
20	江门市中心医院	广东省自然科学基金-博士启动	乙肝疫苗接种者无(低)免疫应答与非同义突变关联研究	2018A030310050	赵强	结题
21	深圳市血液中心	广东省自然科学基金-面上项目	人白细胞抗原E基因启动子变异抑制白血病发展的研究	2020A1515010387	徐筠婷	通过
22	深圳职业技术学院	区域联合基金-青年基金项目	钴基金属有机框架复合材料汗液传感器的稳定性及其增强机制	2019A1515110532	李晓琳	不通过
23	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	胃神经内分泌癌中NBPf8介导mTOR通路影响ECM受体的研究	2018A030313827	方成	不通过
24	中山大学	广东省自然科学基金-面上项目	IRG-1/衣康酸/FXR介导的巨噬细胞-肝细胞对话在胆汁淤积及其炎症肝损伤中的作用机制研究	2020A1515010138	陈攀	不通过