

2026年第三季度社发重点项目验收情况汇总表

序号	专项名称	立项编号	立项年度	承担单位	项目名称	项目负责人	验收结论	备注
1	东莞市社会发展科技项目	20231800939852	2023	大湾区大学	实时监测人体精神压力状态的有机电化学晶体管汗液皮质醇检测技术的研究	陈虎	验收结题	
2	东莞市社会发展科技项目	20211800904572	2021	东莞城市学院	基于污泥陶粒的高性能人工湿地-微生物燃料电池耦合系统处理废水的研究	郭文显	验收通过	
3	东莞市社会发展科技项目	20221800905202	2022	东莞城市学院	基于人工智能的3D实物获取与重建关键技术研究	杨胜利	验收通过	
4	东莞市社会发展科技项目	20211800905012	2021	东莞东华医院有限公司	基于深度学习算法下冠脉CTA模拟血流储备分数（CT-FFR）对冠心病患者诊疗疗效的临床研究	李恒	验收通过	
5	东莞市社会发展科技项目	20231800935642	2023	东莞东华医院有限公司	蒙脱石散联合水胶体敷料治疗失禁性皮炎的效果研究	刘美云	验收通过	
6	东莞市社会发展科技项目	20211800905382	2021	东莞东华医院有限公司	基于三维CT-MRN 影像融合技术腰椎Kambin三角分型及临床应用研究	王洪伟	验收通过	
7	东莞市社会发展科技项目	20221800905072	2022	东莞理工学院	导电微纤维支架拓扑结构联合电刺激促进神经再生及其机理研究	宋菊青	验收通过	
8	东莞市社会发展科技项目	20221800905132	2022	东莞理工学院	木材基导电超疏水多孔材料构筑及其原油污水分离研究	吴文剑	验收通过	
9	东莞市社会发展科技项目	20221800905142	2022	东莞理工学院	基于温敏凝胶电解质的电场-温度双驱动智能窗太阳能光热调控应用研究	赵莉丽	验收通过	
10	东莞市社会发展科技项目	20231800935882	2023	东莞理工学院	面向具有时延与不确定性的双边异构遥操作机器人自适应模糊控制研究	王福杰	验收通过	
11	东莞市社会发展科技项目	20231800936322	2023	东莞理工学院	高性能燃气管网监测系统关键技术研究	杨阳	验收通过	
12	东莞市社会发展科技项目	20231800936082	2023	东莞理工学院	西番莲加工副产物功能性多糖创制关键技术及健康产品开发	闫景坤	验收通过	
13	东莞市社会发展科技项目	20221800905222	2022	东莞市滨海湾中心医院	间充质干细胞移植治疗低氧性肺动脉高压的作用及机制研究	徐桂华	验收通过	
14	东莞市社会发展科技项目	20221800905272	2022	东莞市茶山医院	中药大黄穴位贴敷联合移动式腹部按摩器在结肠镜检查肠道准备中的应用研究	苏伟平	验收通过	
15	东莞市社会发展科技项目	20221800905282	2022	东莞市茶山医院	吻合血管腹股沟浅淋巴结皮瓣治疗肢体淋巴水肿解剖学研究	王海文	验收通过	
16	东莞市社会发展科技项目	20221800905292	2022	东莞市茶山医院	经腹直肌后入路与脐下入路完全腹膜外腹腔镜腹股沟疝修补术的前瞻性随机对照研究	黄海	验收通过	
17	东莞市社会发展科技项目	20231800936192	2023	东莞市大朗医院	基于液质联合技术对妊娠期糖尿病母儿非靶向代谢组学分析及子代相关性研究	蔡小桃	验收通过	
18	东莞市社会发展科技项目	20221800905402	2022	东莞市第九人民医院	岭南湿热气候对HIV-1感染者肠菌紊乱、移位及免疫重建的影响	朱海鹏	验收通过	
19	东莞市社会发展科技项目	20221800905452	2022	东莞市第六人民医院	雌二醇募集PHB2/HDACs调控IL-36在念珠菌性阴道炎致病中的作用	林映萍	验收结题	
20	东莞市社会发展科技项目	20211800904752	2021	东莞市妇幼保健院	SUPT5H基因突变对HBB基因表达的影响及其机制研究	娄季武	验收通过	
21	东莞市社会发展科技项目	20211800904772	2021	东莞市妇幼保健院	孕早期低甲状腺素血症与子痫前期的相关性分析及分子机制研究	孙曼娜	验收通过	
22	东莞市社会发展科技项目	20221800906002	2022	东莞市黄江医院	基于组织病理学的深度学习模型预测鼻息肉术后疗效的前瞻性多中心临床研究	吴陆敬	验收通过	
23	东莞市社会发展科技项目	20211800905552	2021	东莞市寮步医院	东莞市手足口病时空聚集分析和基于贝叶斯模型的风险预测	郑文振	验收通过	
24	东莞市社会发展科技项目	20231800936142	2023	东莞市林业科学研究所	东莞市森林色彩景观动态变化及其影响因素研究	沈德才	验收通过	
25	东莞市社会发展科技项目	20211800905562	2021	东莞市农业科学研究中心	姜荷花新品种选育和反季节栽培技术研究	赖永超	验收通过	

26	东莞市社会发展科技项目	20221800906322	2022	东莞市人民医院	具有原位催化内源性一氧化氮释放功能的血管支架设计	王颖	验收通过	
27	东莞市社会发展科技项目	20211800905292	2021	东莞市人民医院	十二指肠乳头成型术与十二指肠乳头小切开 + 大扩张术对Oddi括约肌保护作用的对比研究	许哲	验收通过	
28	东莞市社会发展科技项目	20221800906302	2022	东莞市人民医院	miR-96-5p靶向HOXA9促进乳腺癌细胞增殖侵袭的机制研究	吴丽华	验收通过	
29	东莞市社会发展科技项目	20231800940422	2023	东莞市石碣医院	去泛素化酶USP15通过调控TGF- β /Smad信号通路介导骨性关节炎中MSCs迁移和细胞自噬的作用与机制研究	袁志坤	验收通过	
30	东莞市社会发展科技项目	20211800904852	2021	东莞市食品药品检验所	基于GC-MS指纹图谱和一测多评的莞香质量评价系统构建	唐立海	验收通过	
31	东莞市社会发展科技项目	20221800906242	2022	东莞市食品药品检验所	东莞市托幼机构复用餐饮具致病菌污染情况分析	雷柳冰	验收通过	
32	东莞市社会发展科技项目	20221800906222	2022	东莞市松山湖中心医院	基于马斯洛需求理论老年癌症患者居家安宁疗护模式的构建及实证研究	张俊峰	验收通过	
33	东莞市社会发展科技项目	20211800904582	2021	东莞市松山湖中心医院	CircCCT6P3通过调控miR-940/FOXO3轴抑制乳腺癌进展的机制研究	林思园	验收通过	
34	东莞市社会发展科技项目	20221800906122	2022	东莞市中医院	黄芪总皂苷基于铁死亡信号通路治疗慢性阻塞性肺疾病的药效物质基础及作用机制的研究	李冷	验收通过	
35	东莞市社会发展科技项目	20221800905982	2022	东莞台心医院	新冠肺炎疫情下医院发热门诊智慧药学服务模式的应用研究及效果评价	王娅	验收通过	
36	东莞市社会发展科技项目	20231800935832	2023	广东科技学院	基于复合相变材料的锂电池散热与热失控传播特性研究	金标	验收通过	
37	东莞市社会发展科技项目	20211800905272	2021	广东省东莞市质量监督检测中心	食源性耐甲氧西林金黄色葡萄球菌分离、鉴定及其多重复杂耐药模式与毒力关联性病原学解析	赖毅东	验收通过	
38	东莞市社会发展科技项目	20211800905112	2021	广东省东莞市质量监督检测中心	食品中锡元素形态分析方法的研究及其来源转化的探究	熊珺	验收通过	
39	东莞市社会发展科技项目	20231800940192	2023	广东医科大学附属东莞第一医院	去泛素化酶USP1通过调控NK细胞功能促进小细胞肺癌发生发展的机制研究	孙蕾	验收通过	
40	东莞市社会发展科技项目	20231800935822	2023	广东医科大学附属东莞第一医院	整合素 α v β 3介导低壁面剪切力相关炎症反应对颅内动脉瘤生长和破裂的作用和机制研究	陈磊	验收通过	
41	东莞市社会发展科技项目	20231800940182	2023	广东医科大学附属东莞第一医院（东莞市东南部中心医院）	NRF2调控的线粒体动态平衡在纳米银致心肌细胞损伤中的作用及干预研究	马万瑞 Ma Wanrui	验收通过	
42	东莞市社会发展科技项目	20221800905492	2022	华南协同创新研究院	高效环保新型亚矾类促进剂关键技术研发及应用研究	朱立新	验收通过	
43	东莞市社会发展科技项目	20221800905482	2022	华南协同创新研究院	三维泡沫基可回收光催化材料用于复合污染物处理的研究	周心慧	验收通过	