

附件1

“面向轨道交通运维的车辆检修管理系统”等52项市社会科技发展（重点）项目
验收结论清单

序	项目名称	承担单位	立项年度	验收结论
1	面向轨道交通运维的车辆检修管理系统	东莞理工学院	2018	合格
2	基于金属尾矿砂与再生铝的颗粒增强铝基复合材料制备及机理研究	东莞理工学院	2018	合格
3	基于横管降膜蒸发的中低温工业废热发电系统实验研究	东莞理工学院	2018	合格
4	FRP增强高掺量粉煤灰基海砂混凝土预制构件关键技术研究	东莞理工学院	2018	基本合格
5	飞秒激光焊接微孔多色环保玻璃制造	东莞理工学院	2019	合格
6	人工诱导檀香通体结香关键技术突破及试验发展	广东医科大学	2014	不合格
7	miRNA基因多态性与广东地区结直肠癌发病风险关系及其应用研究	广东医科大学	2017	基本合格
8	一种高性能碳纤维增强尼龙的设计和制备关键技术	东莞中山大学研究院	2018	基本合格

9	钢基MOFs/氧化石墨烯复合光催化材料的的开发与应用	华南协同创新研究院	2018	基本合格
10	基于生物转化的荔枝增效增值加工技术与产业化	华南协同创新研究院	2019	基本合格
11	黄芩汤抑制ILC3s在溃疡性结肠炎CD4+T细胞免疫应答中的作用及机制研究	东莞松山湖医道中医门诊部有限公司	2018	基本合格
12	原位纳米增强海洋装备用钢强韧性能调控技术	东莞市东莞理工科技创新研究院	2018	不合格
13	基于无线声传感器网络的城市输气管路微小泄漏监测和定位研究	东莞市三航军民融合创新研究院	2018	不合格
14	活动性结核与潜伏性结核识别模型的研究	东莞市第六人民医院	2018	合格
15	不同年龄组隐睾患儿手术前后生殖激素和抗精抗体的对比检测及其临床意义	东莞市第八人民医院 (东莞市儿童医院)	2017	基本合格
16	儿童血液重金属水平和神经认知异常之间相关性研究	东莞市第八人民医院 (东莞市儿童医院)	2017	基本合格
17	利用CRISPR/Cas9纠正骨髓造血干细胞异常β珠蛋白基因的研究	东莞市第八人民医院 (东莞市儿童医院)	2017	基本合格
18	血清和糖皮质诱导蛋白激酶甲基化水平与复发性流产关系的研究	东莞市松山湖中心医院	2017	基本合格
19	儿童激素耐药型肾病综合征多基因突变与临床表型的研究	东莞市松山湖中心医院	2017	基本合格
20	聚丙烯基疝补片材料抗菌改性关键技术研发及制备	东莞市松山湖中心医院	2017	基本合格

21	区域性医疗废物交接信息化共享平台建设及其在线监控	东莞市松山湖中心医院	2018	合格
22	miR-103a促进乳腺癌发生发展的分子机制及与临床分期相关性研究	东莞市松山湖中心医院	2018	基本合格
23	miR-27b联合纳米三氧化二铁双歧杆菌脂磷壁酸诱导胃癌凋亡机制研究	东莞市松山湖中心医院	2018	基本合格
24	护理专业支持对脑卒中患者康复训练的效果研究	东莞市滨海湾中心医院	2017	合格
25	经阴道超声引导穿刺介入联合中医焦膜理论治疗卵巧克力囊肿的临床研究	东莞市妇幼保健院	2017	合格
26	健胃消胀片对胃黏膜异型增生的干预研究	东莞市中医院	2017	基本合格
27	3D打印固定夹板在桡骨远端骨折中医治疗中的临床应用研究	东莞市中医院	2018	合格
28	颈椎后路手术头颈固定支架的研制	东莞市中医院	2018	合格
29	IVUS-VH图像下评判血清GDF-15对急性冠脉综合征早期诊断和危险分层的价值研究	东莞东华医院	2017	合格
30	毕赤酵母精准基因控制表达五步蛇毒纤溶酶FII对LPS诱导的兔弥散性血管内凝血的拮抗作用	东莞市食品药品检验所	2017	不合格
31	经尿道钬激光前列腺剜除术对患者术后尿控及性功能影响的临床研究	东莞市人民医院	2017	合格
32	床旁超声对感染性休克患者血管外肺水的评价研究	东莞市人民医院	2017	基本合格

33	胸腺肽AL联合恩替卡韦抗HBV治疗中TLR9的免疫调控及机制探讨	东莞市人民医院	2017	基本合格
34	TROP2鼻咽癌上皮间质转化中的作用及其与肿瘤侵袭转移的关系	东莞市人民医院	2017	基本合格
35	基于3D打印技术的个性化仿生脊柱椎板的研究及应用	东莞市人民医院	2017	基本合格
36	静脉-静脉体外膜肺氧合治疗重度急性呼吸窘迫综合征的临床疗效及危险因素分析	东莞市人民医院	2018	合格
37	呼出气一氧化氮、一氧化碳及肺功能在儿童哮喘不同时期的临床研究	东莞市人民医院	2018	基本合格
38	长链非编码RNA HOTAIR对三阴乳腺癌发生发展机制的研究	东莞市人民医院	2018	基本合格
39	糖尿病病情进展敏感性的临床监测指标研究	东莞市万江医院	2019	合格
40	数字胆道的研发与应用	东莞市南城医院	2018	基本合格
41	池塘分区循环水养殖关键技术与示范	东莞市动物疫病预防控制中心	2018	基本合格
42	黑皮冬瓜加工机械及新型干制技术的研究与示范	东莞市农业科学研究中心	2017	基本合格
43	朱顶红种质资源圃的建立及其种苗快繁和产业化栽培技术研究	东莞市圣茵城市景观农业工程研究中心	2018	合格
44	血清脂蛋白磷脂酶A2与血管性认知障碍发生及进展的相关性研究	东莞市厚街医院	2018	基本合格

45	血浆非甲基化及甲基化胰岛素DNA水平与酮症倾向糖尿病胰岛功能关系及对胰岛素泵强化治疗的影响	东莞市厚街医院	2018	基本合格
46	柴油汽车智能尾气处理装置研究与开发	东莞理工学院城市学院	2018	不合格
47	微型皮瓣的微血管构筑和血供动力研究	东莞市中西医结合医院	2018	基本合格
48	解脲支原体与女性膀胱粘膜白斑发病机制的关联性研究	东莞市大朗医院	2018	基本合格
49	纳米抗体降钙素原检测试剂盒的研发与临床应用	东莞市大朗医院	2018	基本合格
50	基于红外线定位胆道镜腔内治疗的实验研究	东莞市大朗医院	2018	基本合格
51	任脉火龙灸应用于原发性痛经的临床研究	东莞市东南部中心医院	2018	合格
52	脐带间充质干细胞治疗卵巢早衰的机制研究	东莞常安医院	2019	不合格