

附表:

广州市 2020 年第十一期科技成果登记公示项目汇总表

序号	成果名称	承担单位	审核结果
1	LncRNA-U50535 上调 ZEB1 激活 EMT 在结直肠癌侵袭转移中的机制研究	中山大学附属第六医院	通过
2	拟南芥 FtsHi5 影响光呼吸代谢和植物发育的作用机理	华南农业大学	通过
3	超快速充电柔性锂离子电池的设计及电化学性能研究	华南理工大学	通过
4	无机-有机杂化纳米复合材料阴离子交换膜的制备及结构特性的研究	华南理工大学	通过
5	林下经济养分循环及高效栽培模式研究	华南农业大学	通过
6	基于气动抗风措施的 500 以上量级典型超高层建筑风荷载与风效应研究	广州大学	通过

7	高效柔性聚合物太阳能电池的研究	华南理工大学	通过
8	低速船低温高硫尾气脱硝催化剂研究	生态环境部华南环境科学研究所	通过
9	Sn 基负极材料在全电池应用中的首次库仑效率与循环稳定性	华南理工大学	通过
10	南海特色海洋生物活性肽关键技术开发与产业化应用	中国科学院南海海洋研究所	通过
11	一体化无线通信设备的双工天线研究	华南理工大学	通过
12	危险废物综合处置技术及产业化	广州维港环保科技有限公司	通过
13	慢性肾脏病营养治疗的基础与临床转化系列研究成果应用	广州市红十字会医院	通过
14	列车 360°外观故障检测与受电弓在线检测系统	广州运达智能科技有限公司	通过
15	三取二可编程逻辑控制单元（LCU）	广州运达智能科技有限公司	通过
16	新发冠状病毒感染的防	广州医科大学附属	通过

	控策略与临床诊治	属第一医院	
17	广东省森林资源资产评估与审计技术研究	仲恺农业工程学院	通过
18	隧道内镜技术用于治疗上消化道疾病的体系建立与推广应用	南方医科大学	通过
19	桥梁智能工业化建造线形控制成套技术研究与应用	广州瀚阳工程咨询有限公司	通过
20	皮质脑电小波分析定位人脑语言区的方法研究	中国人民解放军南部战区总医院	通过
21	防水舞台演艺灯光的关键技术研究	广州市明道文化科技集团股份有限公司	通过
22	线路板拆解废气吸附与活化再生技术及其装备开发	华南理工大学	通过