

附件

2019年度清远市科技计划拟立项项目名单

序号	项目名称	申报单位	申报人	金额 (万元)	备注
专题一：现代农业新技术研究与示范					
1	仔猪无抗饲料配制技术研究与应用推广	清远市龙发种猪有限公司	张洁	30.0	
2	蚕桑省力高效种养技术集成创新与应用示范	阳山县兴达蚕业有限公司	何镜新	30.0	
3	构树引种栽培及饲用技术研究	广东德康中药发展有限公司	张宇希	30.0	
4	墨兰黄斑病发病原因和防控技术研究	英德君泓兰花股份有限公司	邓春苗	30.0	
5	清远市现代化高效稻渔综合种养试验示范推广	清远市农业科技推广服务中心	王超	30.0	
6	高盆樱种质资源收集、保存与良种评价筛选研究	英德市旺地樱花种植有限公司	胡晓敏	30.0	
7	连南大叶名优茶生产示范与品牌推广	广东杰茗原生态茶业有限责任公司	房杰明	30.0	
专题二：疾病防治					

8	血浆长链非编码RNA在直肠癌新辅助放疗中应用研究	清远市人民医院	曾兵	5.0	
9	基于Wnt/ β -catenin信号通路研究鲜青蒿干预肠息肉的机制	清远市中医院	冯伟勋	5.0	
10	候选抑癌基因EYA2在结直肠癌中的作用机制研究	清远市人民医院	尹卫国	5.0	
11	“董氏奇穴”针刺法联合自拟消栓化痔膏温敷治疗痔疮术后疼痛水肿的临床研究	清远市中医院	谢家良	5.0	
12	附子饮片标准汤剂制备与质量标准研究	清远市中医院	甘国兴	5.0	
13	SORBS1基因甲基化在缺血性脑卒中发作中的机制探讨	清远市人民医院	梁雅茹	5.0	
14	骨髓染色体核型分析在恶性血液病诊断中的应用研究	清远市人民医院	李付广	5.0	
专题三：环境及危化品安全技术					
15	锂电正极材料前驱体副产高盐废水零排放工艺研究及应用	清远佳致新材料研究院有限公司	刘淑媛	30.0	
专题四：科技创新人才培育					
16	环氧树脂基复合材料的纤维增强发泡技术研究	广东航科新材料有限公司	杨金	5.0	
17	智能温控型汽车防护电热纳米涂料的研制与应用	清远粤绿新材料技术有限公司	刘德桃	5.0	

18	中空保温箱界面粘结性能的研究	广东聚航新材料研究院有限公司	朱永祥	5.0	
19	大数据环境下我市网络空间安全的威胁情报平台	清远职业技术学院	郭锡泉	5.0	
20	脆弱拟杆菌PSA对溃疡性结肠炎的治疗作用	清远市人民医院	甘伙焯	5.0	
专题五：软科学研究					
21	构建现代产业体系背景下高职教育与产业融合发展研究 —基于清远市创新型技能人才培养的视角	清远职业技术学院	林海龙	10.0	
22	清远大数据产业人才需求分析与培养路径研究	清远职业技术学院	黄华	10.0	
专题六：工业高新技术领域技术攻关					
23	麦考酚酸基因工程菌构建及高纯麦考酚酸生产工艺开发	广东蓝宝制药有限公司	罗定军	50.0	
24	高密度集成互联线路板（HDI）制作技术应用研究	清远市富盈电子有限公司	杨建成	50.0	
25	高柔性耐老化型水性喷胶开发的关键技术及应用	广东泰强化工实业有限公司	李满林	50.0	
26	新能源汽车动力电池自动化匀浆系统	广东奥瑞特新能源设备科技有限公司	赵伟东	50.0	
27	天然果汁对酵母菌培养促进作用的研究	广东益鲜美生物科技有限公司	周志明	50.0	

28	智能汽车控制系统及电路实现研究开发	金禄（清远）精密科研投资有限公司	周建平	50.0	
29	高能量密度三元前驱体及正极材料的研发及产业化	广东佳纳能源科技有限公司	吴理觉	50.0	
30	防治猪呼吸道疾病的新型中兽药—银黄甘颗粒的研究与开发	广东容大生物股份有限公司	黄炜乾	50.0	
31	盖板玻璃整机跌落强度提升项目	清远南玻节能新材料有限公司	王琰	50.0	
32	光通信用带内置防尘遮光板LC适配器	清远市亿源通光电科技有限公司	刘升初	50.0	
33	6寸半绝缘砷化镓衬底制备技术开发及产业化	广东先导先进材料股份有限公司	李超	50.0	
34	一种具有内部纹理的仿真通体3D原石的研发	清远纳福娜陶瓷有限公司	曾权	50.0	
35	磷酸铁锂正极材料用高性能氧化铁红的研发与产业化	阳山景润陶瓷色料实业有限公司	廖金华	50.0	
36	新型塑胶益智玩具智能化制造技术的研究	华联（佛冈）机械制造有限公司	朱锦志	50.0	
专题七：科技型中小企业技术创新					
37	基于智能化机械手的全自动保温杯吸气剂焊接系统	广东诺巴特智能设备有限公司	余鹏	30.0	
38	乘用电动汽车用镍钴铝酸锂（NCA）前驱体合成与应用	清远佳致新材料研究院有限公司	付海阔	30.0	

39	英德红茶连续化自动化智能加工工艺技术开发与推广	英德九号庄园茶业有限公司	钟秀芬	30.0	
专题八：科技成果转化（应用型科技）					
40	玻璃纤维生产工艺与设备改造应用研究	清远忠信世纪玻纤有限公司	曾云浩	50.0	
41	功能型水溶肥料关键技术开发及应用	广东金正大生态工程有限公司	张强	30.0	
42	聚氨酯密封胶用纳米碳酸钙制备技术成果转化	连州市凯恩斯纳米材料有限公司	刘琼艳	50.0	
43	高仿真峡谷熔岩状纹理成型技术在瓷质抛光砖的应用	广东宏宇新型材料有限公司	赖荣奎	50.0	
44	新型釉面砖工艺技术研究及其产业化应用	广东宏威陶瓷实业有限公司	陈建忠	50.0	
45	耐高温耐压垫板纸的产业化	建滔（佛冈）绝缘材料有限公司	颜跃明	50.0	
专题九：科技成果转化（重大科技专项）					
46	一种用于铸件导杆孔成型的冷却部件结构的研制及其关键技术的推广应用	广东中天创展球铁有限公司	陈永成	80.0	
47	基于国标节能纳米气凝胶绝热复合材料成果转化项目	广东埃力生高新科技有限公司	张秋华	80.0	