

# 广东省教育厅

---

粤教科函〔2020〕6号

## 广东省教育厅关于公布 2020 年度普通高校 认定类科研项目立项名单的通知

各有关高校：

为深入实施创新驱动发展战略，落实《广东省教育厅 广东省科学技术厅关于印发科教融合协同推进高校科技创新能力提升工作计划的通知》（粤教科函〔2019〕57号），2020年省教育厅结合“创新强校工程”组织开展科研项目认定工作。经学校评审、省教育厅组织审核，现将通过认定方式批准立项的2020年度特色创新和青年创新人才科研项目立项名单（见附件）下达各高校。

请各高校按照《广东省高等教育“创新强校工程”专项资金管理办法》（粤财教〔2014〕130号）及相关科研平台项目管理办法，统筹安排项目资金，加强资金管理，督促项目承担人按照项目申请书开展建设工作，协助解决项目实施过程中遇到的困难和问题，确保研究项目如期完成目标任务。

---

附件：1.2020 年度广东省普通高校特色创新项目立项名单  
2.2020 年度广东省普通高校青年创新人才项目立项  
名单



( 联系人及电话：黄俊彦，020-37628271；高庆，  
020-37627742 )

**公开方式：**主动公开

校对人：高庆

## 2020年度广东省普通高校特色创新项目立项名单

1. 自然科学类				
序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
1	2020KTSCX001	HPV整合通过非编码形式融合转录本诱导宫颈癌变的机制研究	胡争	中山大学
2	2020KTSCX002	tRNA修饰对儿童发育异常疾病的调控功能和机制研究	林水宾	中山大学
3	2020KTSCX003	从SIRT3酶活性的别构调节和表达调控探索慢性心衰新的干预策略	刘培庆	中山大学
4	2020KTSCX004	肌肉因子BDNF干预急性肾损伤及其慢性化重构的机制研究	彭晖	中山大学
5	2020KTSCX005	循环肿瘤细胞热敏释放系统在肺腺癌侵袭转移、预后评估及探索耐药分子机制中的研究	柯尊富	中山大学
6	2020KTSCX006	聚合物基固态电解质/正极复合膜界面互嵌结构形成机制及电化学调控研究	张桂珍	华南理工大学
7	2020KTSCX007	面向柔性线缆插接装配过程的机器人力-视觉混合控制策略研究	胡广华	华南理工大学
8	2020KTSCX008	信息物理系统的子系统划分与分布式协调预测控制	张浪文	华南理工大学
9	2020KTSCX009	自动驾驶混行公路的可靠性安全评价方法研究	杨永红	华南理工大学
10	2020KTSCX010	T细胞数量及亚群分布与NSCLC预后相关性分析及POCT检测方法研究	赵建夫	暨南大学
11	2020KTSCX011	城市化背景下珠江河口湿地沉积有机质分布特征及来源解析	刘春	暨南大学
12	2020KTSCX012	海洋结构钢表面主动型防腐涂层的可控构建及性能研究	杨俊杰	暨南大学
13	2020KTSCX013	基于区块链技术的C2M工业园区公共物流资源孪生服务方法	李明	暨南大学
14	2020KTSCX014	基于外泌体miR-155对M2型巨噬细胞极化的调控探讨湿邪致病缠绵病机的本质	邓力	暨南大学



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
15	2020KTSCX015	精准递送、时空协同治疗肺部铜绿假单胞菌感染的微-纳米转换肺部递药系统的构建及相关机制研究	黄莹	暨南大学
16	2020KTSCX016	基于知识图谱的畜禽智能养殖关键技术研究与应用	黄沛杰	华南农业大学
17	2020KTSCX017	社区范围内的臭虫监测及防治研究	王德森	华南农业大学
18	2020KTSCX018	添加宿主成分诱导红树内生真菌代谢新的农用抗菌物质研究	丁唯嘉	华南农业大学
19	2020KTSCX019	蛹虫草虫草素生物合成与细胞生长偶联的实时代谢流追踪系统的创建	魏韬	华南农业大学
20	2020KTSCX020	LncRNADUXAP8调控FOXP3 $\Delta$ 3激活Hedgehog信号通路在非小细胞肺癌生长中的作用及机制研究	杨书才	南方医科大学
21	2020KTSCX021	基于全科医学+医共体的“南海模式”早期胃癌筛查策略在区域基层的应用研究	陈羽	南方医科大学
22	2020KTSCX022	炎症牙髓保存治疗动物模型的建立	徐稳安	南方医科大学
23	2020KTSCX023	中医适宜技术在临床急症中的应用	周瑾	南方医科大学
24	2020KTSCX024	自身免疫性疾病中MIF表达诱导调节性T细胞炎症分化的实验研究	姚婕	南方医科大学
25	2020KTSCX025	龟板提取物诱导毛囊干细胞结合多细胞Bio-3D打印组织工程皮肤研究	李春	广州中医药大学
26	2020KTSCX026	黄芩素通过激活ILC3-AhR/IL-22通路修复肠上皮治疗溃疡性结肠炎	罗霞	广州中医药大学
27	2020KTSCX027	基于大数据偏序结构生成原理构建中医经典临床文献质量评价体系的共性技术研究	罗广波	广州中医药大学
28	2020KTSCX028	基于全景模式探索四逆抗癌方防治肝癌术后复发的活性成分群及潜在分子机制	陈汉锐	广州中医药大学
29	2020KTSCX029	气虚型非小细胞肺癌的表观遗传物质基础及中医药干预机理	王苏美	广州中医药大学
30	2020KTSCX030	吡啶胺2, 3-双加氧酶1调控免疫微环境促进肝星状细胞活化的分子机制及丹参素的干预作用	苏桃	广州中医药大学



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
31	2020KTSCX031	非经典雌激素受体通路介导双酚A性别特异性干扰海马依赖性记忆的研究	庞启华	华南师范大学
32	2020KTSCX032	基于高铁网的多维参量信息感知微结构光纤器件研究	赵楠	华南师范大学
33	2020KTSCX033	抗生素荧光分析方法的建立及其在即时检测的应用研究	林碧霞	华南师范大学
34	2020KTSCX034	miR-187-3p调控低密度脂蛋白受体LOX-1基因参与动脉粥样硬化生物机制研究1	李璐	汕头大学
35	2020KTSCX035	NADP(H)依赖性视黄醇脱氢/还原酶的非代谢酶新功能研究	梁斌	汕头大学
36	2020KTSCX036	Syncytin-A调控胎盘血管生成在子痫前期发病中的作用	陈海滨	汕头大学
37	2020KTSCX037	低维铅卤钙钛矿的结构调控及激子动力学研究	罗彬彬	汕头大学
38	2020KTSCX038	基于超声微反应法的高性能碳量子点多色光谱精确调控机理研究	饶龙石	汕头大学
39	2020KTSCX039	利用基于注意力机制的递归神经网络对云数据中心里多维工作负载预测方法的研究	李汇熙	广东财经大学
40	2020KTSCX040	3D打印聚氨酯/珍珠层/磷酸钙牙槽骨修复支架材料的构建和性能研究	黄文华	广东医科大学
41	2020KTSCX041	NDM-1型基因影响阴沟肠杆菌适应性的机制研究	刘军	广东医科大学
42	2020KTSCX042	白藜芦醇对脑特异性敲除小鼠诱导阿尔茨海默症模型的脑-肠轴影响机制研究	孔丹莉	广东医科大学
43	2020KTSCX043	基于重大突发公共卫生事件下对健康素养与健康行为的相关研究	王双苗	广东医科大学
44	2020KTSCX044	间充质干细胞源性外泌体载送CD73促进结核性肉芽肿多核巨细胞形成的机制及3D类器官模型研究	曾今诚	广东医科大学
45	2020KTSCX045	结直肠癌中lncRNAMALAT1胞浆/胞核异位表达受m6A修饰调控临床意义及其出核后调控分子机制研究	朱伟	广东医科大学
46	2020KTSCX046	局部缓释干细胞外泌体修复损伤心肌的作用机制研究	崔晓军	广东医科大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
47	2020KTSCX047	药用天然产物靛玉红的微生物合成研究	李莉	广东医科大学
48	2020KTSCX048	长链非编码RNA01480调控miR-185-5p/BTG2信号通路并参与苯及代谢物氢醌所致白血病发生的机制研究	唐焕文	广东医科大学
49	2020KTSCX049	高频积分变换的快速计算及其在船波理论模型研究中的应用	陈入云	广东海洋大学
50	2020KTSCX050	海洋酸化对大珠母贝早期发育的影响及其机制研究	赵力强	广东海洋大学
51	2020KTSCX051	基于岩藻多糖的自组装多功能纳米粒子口服胰岛素载体的构建及性质评价	李瑞	广东海洋大学
52	2020KTSCX052	自互补四重氢键驱动构筑立构复合化聚乳酸基超分子聚合物及其性能研究	景占鑫	广东海洋大学
53	2020KTSCX053	百合切花表皮特性及其在采后失水中的作用机理	程桂平	仲恺农业工程学院
54	2020KTSCX054	基于肠道菌群和代谢组学方法探讨茶多酚对马岗鹅肝脏抗氧化能力的作用及机制	刘春朋	仲恺农业工程学院
55	2020KTSCX055	基于乳酸菌发酵对铁皮石斛多糖营养基础提质的机制研究	刘祎帆	仲恺农业工程学院
56	2020KTSCX056	利用片段代换系及关联群体分析挖掘甜玉米产量基因	张姿丽	仲恺农业工程学院
57	2020KTSCX057	CHIP泛素化降解EndophilinA2抑制泡沫细胞衰老机制及抗动脉粥样硬化作用研究	刘晓云	广东药科大学
58	2020KTSCX058	肠道菌群串扰免疫代谢以LPS-TLR4通路介导饮食诱导代谢性炎症的分子机制	李坤平	广东药科大学
59	2020KTSCX059	华南肉桂类药材资源调查与物种界定	郑希龙	广东药科大学
60	2020KTSCX060	基于铁死亡的中药虎贞痛风方防治痛风急性发作药理机制研究	王治平	广东药科大学
61	2020KTSCX061	介孔陶瓷负载型卡宾催化体系设计及其在药物分子合成中的应用	郭鹏峰	广东药科大学
62	2020KTSCX062	肿瘤源性CSE/H2S激活Hedgehog信号通路促进甲状腺乳头状癌侵袭与转移的研究	孟金兰	广东药科大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
63	2020KTSCX063	基于外泌体功能化的复合多孔纳米纤维促进糖尿病难愈创面修复的研究	李文强	广州体育学院
64	2020KTSCX064	基于应用的虚拟通信网络路由控制策略研究——以虚拟车辆通信网络车辆通行路由控制为例	郭绪坤	广州体育学院
65	2020KTSCX065	内质网应激介导的细胞自噬调控运动性白色脂肪棕色化效应的机制研究	徐国琴	广州体育学院
66	2020KTSCX066	物联网模式下广东省成年人体育健身的负荷监控研究	罗智	广州体育学院
67	2020KTSCX067	运动对肥胖小鼠伏隔核不同亚型MSNs的突触可塑性影响和机制	涂耿红	广州体育学院
68	2020KTSCX068	多旋翼无人机下洗风场对果树冠层内雾滴沉积分布的影响机理研究	郭琪伟	广东技术师范大学
69	2020KTSCX069	基于仿生触觉的协作机器人力控制与碰撞检测	孙洪颖	广东技术师范大学
70	2020KTSCX070	陪护机器人语音控制关键技术研发	柳秀山	广东技术师范大学
71	2020KTSCX071	基于“肠道菌群-NF $\kappa$ B通路”解析食源性副溶血弧菌致肠损伤的机制	彭元怀	岭南师范学院
72	2020KTSCX072	基于“互联网+”的炒制类菜品智能生产线的关键技术研究	李叶龙	岭南师范学院
73	2020KTSCX073	基于光子晶体光纤构建马赫-曾德干涉仪的温度传感技术研究	高来勛	岭南师范学院
74	2020KTSCX074	基于强化学习的猪舍通风优化控制策略研究	王润涛	岭南师范学院
75	2020KTSCX075	一类非线性方程的奇异孤立子的解的存在性及其应用研究	石义霞	岭南师范学院
76	2020KTSCX076	p-Si量子点/全无机钙钛矿量子点/n-Si量子点三明治型复合薄膜结构的构筑及其光发射器件应用探索	林泽文	韩山师范学院
77	2020KTSCX077	Y2O3基金属复合基质稀土发光材料的量子聚集增强调控及稳定性研究	许博旭	韩山师范学院
78	2020KTSCX078	基于ABC拓扑指标的化学分子结构性质研究	刘少强	韩山师范学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
79	2020KTSCX079	血蓝蛋白降解肽段LvHcS52诱导凡纳滨对虾STAT磷酸化的分子机制及功能研究	詹世雄	韩山师范学院
80	2020KTSCX080	超压致因典型化工储罐失效与多米诺事故演化规律研究	门金龙	广东石油化工学院
81	2020KTSCX081	磁场诱导高度有序纳米镍构筑及电磁屏蔽性能研究	吴钊	广东石油化工学院
82	2020KTSCX082	高孔隙率针状莫来石@尖晶石抑菌膜制备与含油污水处理性能	李岭领	广东石油化工学院
83	2020KTSCX083	基于生成对抗网络的欠数据滚动轴承故障诊断方法研究	李新超	广东石油化工学院
84	2020KTSCX084	南海北部深水块体流沉积 (MTDs) 特征及其对浊流储层的影响	吴其林	广东石油化工学院
85	2020KTSCX085	基于频域分析的网格模型复用关键技术研究	郭艺辉	广东金融学院
86	2020KTSCX086	基于多模态视频轨迹的非机动车节点管控技术研究	蒋怀远	广东警官学院
87	2020KTSCX087	面向智慧盘查的自适应犯罪预测方法研究	毛莉	广东警官学院
88	2020KTSCX088	半离散Hilbert型不等式的等价性质及应用研究	王爱珍	广东第二师范学院
89	2020KTSCX089	基于MOFs模板的双金属协同催化剂的设计制备与性能研究	陈辉荣	广东第二师范学院
90	2020KTSCX090	基于分类挖掘和QoS约束的雾计算任务调度研究	刘林东	广东第二师范学院
91	2020KTSCX091	纳米光电材料强电场效应机理研究	夏彧	广东第二师范学院
92	2020KTSCX092	新型快离子导体聚合物固态电解质的设计合成及高安全型锂硫电池的构建	刘如亮	广东第二师范学院
93	2020KTSCX093	子群的正规化子和正规闭包对有限群结构的影响	赵立博	广东第二师范学院
94	2020KTSCX094	基于腈鎓离子中间体的化学转化合成多环螺吡啶	刘运林	广州大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
95	2020KTSCX095	基于群感调谐的AnMBR中膜污染及产甲烷调控技术研究	余华荣	广州大学
96	2020KTSCX096	厌氧铁氨氧化处理垃圾渗滤液的脱氮机理研究	张立秋	广州大学
97	2020KTSCX097	长臂重载型机器人控制技术研究及应用	吴文强	广州大学
98	2020KTSCX098	EBV核释放相关蛋白2拮抗宿主天然免疫的分子机制研究	蔡铭升	广州医科大学
99	2020KTSCX099	lncRNA-ZFAS1护卫基因组稳定性参与DNA损伤修复的机制研究	王玉茗	广州医科大学
100	2020KTSCX100	METTL3介导DMC1基因m6A修饰在鼻咽癌中的作用及机制研究	张健	广州医科大学
101	2020KTSCX101	STYK1促进乳腺癌转移复发的分子机制及靶向性纳米载体药物开发的研究	赵晓慧	广州医科大学
102	2020KTSCX102	靶向c-myc转录的骆驼藤碱类衍生物的设计、合成及抗非小细胞肺癌活性研究	王玉青	广州医科大学
103	2020KTSCX103	基于CRISPR-Cas9全基因组筛选探索hnRNP A2B1/miR-195/STAT3形成的前馈回路诱导去势抵抗性前列腺癌对恩杂鲁胺	蔡超	广州医科大学
104	2020KTSCX104	慢性粒细胞白血病急变过程中超级增强子的研究	师宪平	广州医科大学
105	2020KTSCX105	乳腺癌脑/脑膜转移中PD-L1/TIM3/LAG3等免疫检查点表达及TILs浸润异质性及疗效预测研究	黄健清	广州医科大学
106	2020KTSCX106	心脏中二聚化β1肾上腺素受体的关键作用及其对心力衰竭的影响	申翱	广州医科大学
107	2020KTSCX107	不同组合方式的串列双圆柱涡激振动的试验研究	端木玉	广州航海学院
108	2020KTSCX108	轨道交通盾构施工风险预警研究	张为民	广州航海学院
109	2020KTSCX109	基于大数据的珠江航运景气指数模型研究	易燕	广州航海学院
110	2020KTSCX110	基于尾气制冷技术的小型无人船主动式防火装置研究	叶永权	广州航海学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
111	2020KTSCX111	基于智能优化算法的水声信道参数估计方法研究	谭丽	广州航海学院
112	2020KTSCX112	流体支点可倾瓦轴承润滑机理与浮起特性研究	杨期江	广州航海学院
113	2020KTSCX113	引入博弈理论的车联网环境下城市交通信号协调配时决策研究	夏新海	广州航海学院
114	2020KTSCX114	应变、电场对电子掺杂二维碘化铬的电子结构和磁性调控的第一性原理研究	许勤芳	广州航海学院
115	2020KTSCX115	代谢信息的中枢神经环路处理	尚春峰	深圳大学
116	2020KTSCX116	负载型钨催化剂的设计合成及其在高效催化有机反应中的应用	张俊民	深圳大学
117	2020KTSCX117	基于全光动态光场调控的表面等离子体动态光镊技术研究	魏仕彪	深圳大学
118	2020KTSCX118	基于直写成型3D打印技术制备电化学储能材料的研究	李亚运	深圳大学
119	2020KTSCX119	第三代半导体SiC晶圆的超快激光改性辅助高效磨削减薄技术	徐少林	南方科技大学
120	2020KTSCX120	基于多级序构的5G散热材料研究	祝渊	南方科技大学
121	2020KTSCX121	基于石墨双炔表面配位化学策略的合成氨催化剂的制备及电催化性能研究	段乐乐	南方科技大学
122	2020KTSCX122	铜基催化剂催化二氧化碳加氢制甲醇的理论研究与催化剂设计	王阳刚	南方科技大学
123	2020KTSCX123	粤港澳大湾区海洋病毒鉴定、暴发机制及其生态环境四维应急监测一体化研究	张传伦	南方科技大学
124	2020KTSCX124	高精度光钟候选体系镱原子极化率性质的精确计算与应用	唐永波	深圳技术大学
125	2020KTSCX125	高品质单晶金刚石的CVD大面积生长与应用研究	何斌	深圳技术大学
126	2020KTSCX126	面向区块链应用的数据安全和用户隐私保护关键技术研究	王彩芬	深圳技术大学



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
127	2020KTSCX127	面向数据不平衡的工业机器人智能故障诊断技术研究	陈菲	深圳技术大学
128	2020KTSCX128	UHPC湿接缝节点抗弯性能试验研究	彭可可	佛山科学技术学院
129	2020KTSCX129	多级孔催化剂协同等离子体净化低浓度VOCs性能及再生机理研究	许伟城	佛山科学技术学院
130	2020KTSCX130	基于OCE弹性测量的圆锥角膜疾病早期筛查研究	蓝公仆	佛山科学技术学院
131	2020KTSCX131	基于超短脉冲电化学技术的贵金属纳米催化剂合成及电催化CO <sub>2</sub> 还原机理研究	马信洲	佛山科学技术学院
132	2020KTSCX132	可微的带参数量子线路的结构搜索算法研究	何志敏	佛山科学技术学院
133	2020KTSCX133	外源性核受体通路在硒拮抗铝致小鼠中性粒细胞外捕网生成障碍中的作用	曹嫦好	佛山科学技术学院
134	2020KTSCX134	磁流体动力学方程组若干问题研究	位瑞英	韶关学院
135	2020KTSCX135	金属卟啉配合物的可控合成及其电催化制氢性能研究	黄冬兰	韶关学院
136	2020KTSCX136	面向6G的太赫兹波束成形物理层安全传输关键技术研究	洪远泉	韶关学院
137	2020KTSCX137	半乳糖修饰的阿霉素脂质体小试关键技术及抗肝肿瘤机制研究	聂华	嘉应学院
138	2020KTSCX138	地震荷载作用下沉管隧道的破坏机理	欧阳志勇	嘉应学院
139	2020KTSCX139	电磁参数可控的碳纤维基复合导电填料的制备及应用研究	曹晓国	嘉应学院
140	2020KTSCX140	基于 <sup>137</sup> Cs示踪和WaTEM/SEDEM的南方红壤区侵蚀产沙模拟	朱明勇	嘉应学院
141	2020KTSCX141	金针菇菌糠及其提取物作为罗非鱼免疫功能性饲料添加剂的研究	郑清梅	嘉应学院
142	2020KTSCX142	水稻联合收获喂入量相关信息实时采集与智能调控研究	陈科尹	嘉应学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
143	2020KTSCX143	“惠热1井”地热发电系统参数匹配性及评价机制研究	骆超	惠州学院
144	2020KTSCX144	Fe纳米颗粒“桥接”邻层石墨烯增强氧还原反应机理的研究	李健鹏	惠州学院
145	2020KTSCX145	Rota-Baxter李代数和Rota-Baxter左对称代数的Groebner-Shirshov基理论及其应用	李羽	惠州学院
146	2020KTSCX146	基于ESDA分析的旅游交通与景区点体系空间耦合研究	戴学军	惠州学院
147	2020KTSCX147	纳米金刚石/钢铁基复合材料制备与性能研究	唐伟东	惠州学院
148	2020KTSCX148	促腱-骨愈合新型镁丝/不锈钢复合固定系统的材料学问题研究及医学初探	万鹏	东莞理工学院
149	2020KTSCX149	大型类鸟机器人主被动柔性扑翼、尾翼设计及飞行控制机理研究	汪超	东莞理工学院
150	2020KTSCX150	基于缺陷和形貌关联的3d-4f金属有机骨架材料在高能效锂-空气电池中的应用	刘丹	东莞理工学院
151	2020KTSCX151	三明治结构石墨炔/红磷@石墨炔复合材料的设计及其电化学储钠性能研究	谢东	东莞理工学院
152	2020KTSCX152	复杂环境下南海钙质土颗粒破碎机理及其工程性质测试指标可靠性研究	杨超	五邑大学
153	2020KTSCX153	含卤素硫属红外非线性光学材料的探索合成、晶体生长及性能研究	李小双	五邑大学
154	2020KTSCX154	铜催化的重氮与端炔的交叉偶联-环加成串联反应研究	彭士勇	五邑大学
155	2020KTSCX155	微流体纺丝构筑高性能序构再生纤维素纤维材料	叶冬冬	五邑大学
156	2020KTSCX156	多元体系下含钪铝合金中Al <sub>3</sub> Sc/Al <sub>3</sub> (Sc <sub>x</sub> , M <sub>1-x</sub> )第二相粒子形核长大机理研究	陈显明	肇庆学院
157	2020KTSCX157	孔道修饰的金属原子簇基MOFs材料的构筑、纳米化及药物负载-控释研究	覃亮	肇庆学院
158	2020KTSCX158	氧化石墨烯去除水体中重金属和有机污染物的桥接效应研究	吴文胜	肇庆学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
159	2020KTSCX159	一元半超群的代数理论及其应用	谷泽	肇庆学院
160	2020KTSCX160	睡眠剥夺对视觉动作控制机制的影响	陈蓉蓉	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院
161	2020KTSCX161	快速凝固过程中金属微观组织结构的形成及演化的计算模拟研究	王楠	广东以色列理工学院
162	2020KTSCX162	信息加密方法与信息加密系统	龚健虎	广东培正学院
163	2020KTSCX163	多尺度特征融合的风机叶片裂缝自动检测研究	李自臣	广东白云学院
164	2020KTSCX164	智能油电复合式双色液态硅胶注塑机关键技术研究	李林	广东白云学院
165	2020KTSCX165	基于深度学习的机器人抓取关键技术研究	杨立波	广东科技学院
166	2020KTSCX166	基于云计算智能交通关键技术研究	聂军	广东科技学院
167	2020KTSCX167	基于主被动散热技术的动力锂电池热管理系统优化研究	金标	广东科技学院
168	2020KTSCX168	不动点与分形布朗运动驱动的随机微分方程的稳定性研究	张新文	广州商学院
169	2020KTSCX169	高校网络安全态势感知关键技术研究	刘志雄	广州商学院
170	2020KTSCX170	基于互联网大数据的传染病监测预警技术研究	叶小莺	广东东软学院
171	2020KTSCX171	基于区块链的精准扶贫系统研发及应用研究	张永棠	广东东软学院
172	2020KTSCX172	基于VR/AR技术的沉浸式教学系统研究与实现	胡垂立	广州工商学院
173	2020KTSCX173	建材用各向异性相变材料的制备与应用研究	黄金辉	广州科技职业技术大学
174	2020KTSCX174	网点形状对平版印刷层次再现与色彩复制的影响研究	唐耀存	广州科技职业技术大学



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
175	2020KTSCX175	基于深度学习的遥感图像智能处理	陈红顺	北京师范大学珠海分校
176	2020KTSCX176	基于深度学习的智能健康监控系统中关键技术的研究	陈海	北京师范大学珠海分校
177	2020KTSCX177	缺陷型杂化钙钛矿纳米结构的合成构筑及其在可见光催化中的研究	钟欣	北京师范大学珠海分校
178	2020KTSCX178	5G无线前传网络中的时延优化机制研究	刘青龙	电子科技大学中山学院
179	2020KTSCX179	基于5G通信用高性能封装树脂的制备及性能研究	马军现	电子科技大学中山学院
180	2020KTSCX180	基于AIE效应双亲性荧光纳米粒子的制备及其在生物成像中的应用	黄增芳	电子科技大学中山学院
181	2020KTSCX181	基于文化服务保护的国家公园边界范围划定方法研究	苏雷	电子科技大学中山学院
182	2020KTSCX182	面向广义属性成分分析的高光谱图像空谱分类研究	徐翔	电子科技大学中山学院
183	2020KTSCX183	日常的室外暴露水平、身心状态与风温湿感知对于大气质量感知的传递性影响-以大学生群体为例	蒋裕平	电子科技大学中山学院
184	2020KTSCX184	嗜水/维氏气单胞菌毒力基因在锦鲤感染免疫中的功能	李梅	电子科技大学中山学院
185	2020KTSCX185	新型光催化臭氧净化涂料	赵梓权	电子科技大学中山学院
186	2020KTSCX186	港珠澳大桥水下桥墩检测机器人	尹新彦	北京理工大学珠海学院
187	2020KTSCX187	基于高结合金属包覆的高性能柔性电磁屏蔽膜	郭冰之	北京理工大学珠海学院
188	2020KTSCX188	基于数字孪生的加工状态智能监测技术研究	邹浙湘	北京理工大学珠海学院
189	2020KTSCX189	氧化石墨烯改性碳纤维复合材料力学性能的机理研究	冯炎青	北京理工大学珠海学院
190	2020KTSCX190	中华白海豚无人监控保护平台建设研究	肖晓波	北京理工大学珠海学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
191	2020KTSCX191	基于类脂质体技术的人参总皂苷凝胶剂的制备及其性能评价	王立英	吉林大学珠海学院
192	2020KTSCX192	智能养老监护视频对象识别与检索关键技术的研究	傅晓阳	吉林大学珠海学院
193	2020KTSCX193	多传感器信息融合技术在搜救机器人中的应用研究	张亚婉	广东工业大学华立学院
194	2020KTSCX194	后疫情时代快速城镇化地区街道空间品质的量化与测度——以增城区为例	陈静	广东工业大学华立学院
195	2020KTSCX195	基于大数据的人脸识别在门禁控制系统的应用研究	田小玲	广东工业大学华立学院
196	2020KTSCX196	基于多学科交叉特色的工科专业学生工程创新能力培养研究	刘雁	广州大学松田学院
197	2020KTSCX197	深度学习在交通图像识别上的应用研究	王少华	广州大学松田学院
198	2020KTSCX198	超薄导光板的智能化注射成型研究	阮育煌	东莞理工学院城市学院
199	2020KTSCX199	基于深度学习城市内涝监测及预测装置研制	李建辉	东莞理工学院城市学院
200	2020KTSCX200	9种黄酮类金属配合物的合成及抗癌活性研究	徐娟娟	中山大学新华学院
201	2020KTSCX201	基于信息融合算法及红外学习的智能环境温度湿度控制手环的研究	王先国	中山大学新华学院
202	2020KTSCX202	伽玛射线探测用复合材料与器件研究	徐笑云	华南理工大学广州学院
203	2020KTSCX203	时序控制针阀式热流道技术在精密成型注塑件中的研究与探索	牛吉梅	华南理工大学广州学院
204	2020KTSCX204	新能源汽车动力电池热管理系统优化设计	钟玉华	华南理工大学广州学院
205	2020KTSCX205	基于深度学习的动态目标检测与跟踪算法研究	廖晓芳	广东外语外贸大学南国商学院
206	2020KTSCX206	虚拟仿真技术与计算机硬件课程深度融合的探索	魏二有	广东外语外贸大学南国商学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
207	2020KTSCX207	基于PCA和优化的BP神经网络构建财务信息安全模型研究	赵男男	广东海洋大学寸金学院
208	2020KTSCX208	木本引种植物春红木和卡达吉的景观价值评价及良种选择	谢秋兰	广东海洋大学寸金学院
209	2020KTSCX209	钙矿结构的离子晶体的嵌套结构的研究	周群益	广东技术师范大学天河学院
210	2020KTSCX210	基于感性工学的工业机器人色彩系统设计研究	刘湘洪	广东技术师范大学天河学院
211	2020KTSCX211	智能病房信息管理系统的研发	邓保青	广东技术师范大学天河学院
212	2020KTSCX212	多姿态服务机器人智能控制系统研究	夏国清	广州大学华软软件学院
213	2020KTSCX213	基于机器视觉的织物瑕疵检测算法研究	俞文静	广州大学华软软件学院
214	2020KTSCX214	基于深度学习与自注意力机制的网络情感文本分类研究	潘正军	广州大学华软软件学院
215	2020KTSCX215	智能数学教育云平台绘图技术研究	王影	广州大学华软软件学院
216	2020KTSCX216	1+X证书试点下“课证赛”融合高职计算机专业人才培养模式研究与实践	洪锐锋	广州民航职业技术学院
217	2020KTSCX217	垂直起降固定翼无人机设计与研究	刘艺涛	广州民航职业技术学院
218	2020KTSCX218	空乘人员身心健康现状调研与空乘专业学生终身体育意识培养策略的研究	徐双玉	广州民航职业技术学院
219	2020KTSCX219	基于合成生物学以生淀粉高效制备L-鸟氨酸的研究	张媛媛	广东轻工职业技术学院
220	2020KTSCX220	基于深度学习的智能型颈椎牵引器技术研究	李山伟	广东轻工职业技术学院
221	2020KTSCX221	水果成分近红外光谱人工智能分析方法研究和应用开发	吴绍根	广东轻工职业技术学院
222	2020KTSCX222	微波光子晶体传感器研究与设计	饶瑞福	广东轻工职业技术学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
223	2020KTSCX223	新型 $\alpha$ -葡萄糖糖苷酶抑制剂的筛选及其活性研究	叶茂	广东轻工职业技术学院
224	2020KTSCX224	一种提供PCI总线及通用通信接口的嵌入式系统处理器	陈岗	广东轻工职业技术学院
225	2020KTSCX225	基于油液分析的液压系统故障诊断技术研究	王海涛	广东机电职业技术学院
226	2020KTSCX226	挤出-滚压辅助3D打印制备连续植物纤维增强聚乳酸复合材料	朱志华	广东机电职业技术学院
227	2020KTSCX227	旋转机械故障诊断特征提取方法研究	张晓涛	广东机电职业技术学院
228	2020KTSCX228	压电智能骨修复复合材料的有限元分析	刘金彦	广东机电职业技术学院
229	2020KTSCX229	坐姿中国人垂向振动频率加权因子开发及加权网络设计	杜峰	广东机电职业技术学院
230	2020KTSCX230	广东省区域发展协调度时空动态演变及驱动力分析	吴春华	广东工贸职业技术学院
231	2020KTSCX231	基于Markov网络的多目标进化算法研究	孔宇彦	广东工贸职业技术学院
232	2020KTSCX232	空地倾斜摄影和激光扫描融合的三维场景高精度重建技术研究	谭金石	广东工贸职业技术学院
233	2020KTSCX233	基于智能物联网应急灯及逃生系统研究	张建明	广东职业技术学院
234	2020KTSCX234	面向压铸铝件多维力控机器人自动化打磨系统的设计及工艺研究	姜宇	广东职业技术学院
235	2020KTSCX235	地铁下穿既有高速公路的安全影响分析及评估研究	贾世平	广东建设职业技术学院
236	2020KTSCX236	基于形状记忆合金的古塔抗灾保护理论和应用方法研究	王凤华	广东建设职业技术学院
237	2020KTSCX237	免疫系统中基因转录的两路径调控	朱春娟	广东建设职业技术学院
238	2020KTSCX238	非马氏细胞内部随机过程的建模与分析	苑占江	广东科学技术职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
239	2020KTSCX239	工业机器人轨迹规划仿真模型研究与开发	张卓	广东科学技术职业学院
240	2020KTSCX240	基于高职状态数据平台的高职教育大数据平台建设研究	廖海生	广东科学技术职业学院
241	2020KTSCX241	嵌入式平台实现激光SLAM导航关键技术研究	李红卫	广东交通职业技术学院
242	2020KTSCX242	再生混合混凝土基本力学性能及机理研究	刘灿	广东交通职业技术学院
243	2020KTSCX243	大数据环境下基于人工智能的学生评教及反馈机制研究	郭丽颖	广东松山职业技术学院
244	2020KTSCX244	基于PAC压力变送器的高精度动态测试与自动检定一体化平台的研制	安静	广东松山职业技术学院
245	2020KTSCX245	基于HIPP基因与重金属富集特性关系研究的石斛属植物重金属含量分子探针开发	闻真珍	广东工程职业技术学院
246	2020KTSCX246	基于人工智能的几丁质细胞壁破壁温控算法研究与实践	朱珍	广东工程职业技术学院
247	2020KTSCX247	基于深度学习理论的光伏发电功率预测研究	莫康信	广东工程职业技术学院
248	2020KTSCX248	基于实时目标检测的施工作业人员危险操作预警系统研究与设计	李东锋	广东工程职业技术学院
249	2020KTSCX249	白藜芦醇在肉鸽生产上的应用研究	方心灵	广东科贸职业学院
250	2020KTSCX250	基于数据驱动的数字孪生与人工智能融合应用关键技术研究	王磊	广东科贸职业学院
251	2020KTSCX251	南方高温高湿条件下稻米新陈度评价体系的建立	万娟	广东科贸职业学院
252	2020KTSCX252	贝母生物碱干预Wnt/ $\beta$ -catenin信号通路抑制哮喘气道重塑的作用机制研究	焦豪妍	广东食品药品职业学院
253	2020KTSCX253	产学研背景下基于深度学习视觉分析的AI养老看护系统的研究与应用	王笑丹	广东食品药品职业学院
254	2020KTSCX254	复杂环境的视觉语义地图构建关键技术研究	李震	广东食品药品职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
255	2020KTSCX255	航空发动机整机振动模型连接刚度的智能辨识	关晓颖	广东食品药品职业学院
256	2020KTSCX256	合募配穴预埋线调控NF- $\kappa$ B/NLRP3信号轴介导细胞焦亡防治Hp相关运动应激性溃疡机制研究	潘华山	广东食品药品职业学院
257	2020KTSCX257	基于增强现实技术的诊断学心脏体格检查教学软件的设计与实现研究	李倩雯	广东食品药品职业学院
258	2020KTSCX258	水溶性壳多糖的制备方法及其质量控制研究	郭珅珅	广东食品药品职业学院
259	2020KTSCX259	选择性多巴胺和去甲肾上腺素再摄取抑制剂Solriamfetol二维相关光谱的研究	刘浩	广东食品药品职业学院
260	2020KTSCX260	基于HoloLens2的混流式水轮机组混合现实应用研究	龚赤兵	广东水利电力职业技术学院
261	2020KTSCX261	基于频率同步的高电磁兼容性开关电源适配器研制	包尔恒	广东水利电力职业技术学院
262	2020KTSCX262	基于物联网的城市轨道交通多Agent应急疏散仿真研究	龚兰芳	广东水利电力职业技术学院
263	2020KTSCX263	温度对电缆寿命影响分析	张忠	广东水利电力职业技术学院
264	2020KTSCX264	无粘结预应力楼板开洞改造性能研究	吕海霞	广东水利电力职业技术学院
265	2020KTSCX265	数智化服装行业的区块链应用研究与实践	谢盛嘉	广东女子职业技术学院
266	2020KTSCX266	数字经济时代的新基建-厂商数智营销一体化平台研究	梁竞敏	广东女子职业技术学院
267	2020KTSCX267	矿区周边土壤重金属污染物迁移转化机制及影响因素研究	蔡宗平	广东环境保护工程职业学院
268	2020KTSCX268	医疗垃圾焚烧飞灰的无害化处理及资源化利用	李慧颖	广东环境保护工程职业学院
269	2020KTSCX269	广东松材线虫疫木内栖真菌分离鉴定	张灿	广东生态工程职业学院
270	2020KTSCX270	广州市场中副溶血性弧菌的污染调查及遗传多样性分析	谢腾飞	广东生态工程职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
271	2020KTSCX271	基于改进小波包的物联网认证协议漏洞检测方法研究	陈世红	广东生态工程职业学院
272	2020KTSCX272	基于多模态生理信号的罪犯情绪识别方法研究	许学添	广东司法警官职业学院
273	2020KTSCX273	基于深度学习的入侵检测技术研究	李伶俐	广东司法警官职业学院
274	2020KTSCX274	黑水虻与微生物联合生物转化菠萝加工副产物的技术研究与应用	岳海林	广东农工商职业技术学院
275	2020KTSCX275	基于区块链技术的畜牧产业冷链溯源平台研究与实践	张燕丽	广东农工商职业技术学院
276	2020KTSCX276	禽白血病病毒感染宿主细胞的分子调控机制研究	刘海霞	广东农工商职业技术学院
277	2020KTSCX277	英红九号茶树内生真菌抗氧化菌株筛选及其次生代谢产物研究	马文哲	广东农工商职业技术学院
278	2020KTSCX278	5GMTC上行性能增强技术研究	林高全	广东邮电职业技术学院
279	2020KTSCX279	基于数据驱动的动力设备故障预测研究	陈百利	广东邮电职业技术学院
280	2020KTSCX280	智慧校园的大数据系统安全防护研究	赵志俊	广东南华工商职业学院
281	2020KTSCX281	“双高”建设背景下的数据治理与大数据应用研究	黄有福	广州番禺职业技术学院
282	2020KTSCX282	基于PVD制备银基合金表面TiN/DLC复合装饰薄膜的试验研究	马春宇	广州番禺职业技术学院
283	2020KTSCX283	基于激光微细加工的WC基硬质合金刀具表面微织原位强化机制及缺陷抑制策略研究	林新贵	广州番禺职业技术学院
284	2020KTSCX284	女大学生拇外翻的相关因素分析及控制策略的研究	李国丽	广州番禺职业技术学院
285	2020KTSCX285	氧化石墨烯/铜配合物有机-无机杂化改性聚丙烯的研究	王政芳	广州工程技术职业学院
286	2020KTSCX286	基于NB-IoT和LoRa的智慧井盖安全监控系统管理系统的研究	何学科	广州铁路职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
287	2020KTSCX287	基于液晶和超材料的太赫兹波前调制器件研究	申彦春	广州铁路职业技术学院
288	2020KTSCX288	推入自锁式盾构管片螺栓力学性能研究	罗立娜	广州铁路职业技术学院
289	2020KTSCX289	BIM技术嵌入智慧工地管理平台的关键路径研究	肖燕武	广州城市职业学院
290	2020KTSCX290	有机硅季铵盐/纳米氧化锌/聚氨酯抗菌复合材料的制备和性能研究	夏侯国论	广州城市职业学院
291	2020KTSCX291	基于大数据的实训室智能运维管理研究	李小孟	广州科技贸易职业学院
292	2020KTSCX292	基于深度学习的动态目标跟踪技术的应用研究	湛颀	广州科技贸易职业学院
293	2020KTSCX293	Empagliflozin对压力负荷诱导的心肌肥厚的作用及机制研究	潘丽	广州卫生职业技术学院
294	2020KTSCX294	非诺贝特通过PI3K/Akt/HIF-1 $\alpha$ 途径抑制肺腺癌Warburg效应的分子机制研究	王桂平	广州卫生职业技术学院
295	2020KTSCX295	基于NRF2/ARE信号通路的抗酒精性肝损伤候选药物设计与合成	孙海燕	深圳职业技术学院
296	2020KTSCX296	类靶标识别新材料的研制及其在饮用水消毒副产物筛查鉴定中的应用	张毅	深圳职业技术学院
297	2020KTSCX297	无线信能同传系统中功率分配和时间分配策略研究	吴慧明	深圳职业技术学院
298	2020KTSCX298	复杂环境下人体跌倒检测关键技术研究	任领美	深圳信息职业技术学院
299	2020KTSCX299	基于多源误差耦合下动力学结构模型的铣削表面形貌多尺度建模	陈慧群	深圳信息职业技术学院
300	2020KTSCX300	基于高强钢材超高层建筑使用率提高的构件分析及应用	郭海柱	深圳信息职业技术学院
301	2020KTSCX301	基于深度学习的短文本自动评分关键技术研究及其在智能教育中的应用	夏林中	深圳信息职业技术学院
302	2020KTSCX302	面向医学诊断的人工智能决策创新方法研究	马超	深圳信息职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
303	2020KTSCX303	多目标约束下直流微电网混合储能系统控制策略研究	赵新宽	珠海城市职业技术学院
304	2020KTSCX304	基于零信任模式的高职院校网络安全应用体系研究	赵旭华	珠海城市职业技术学院
305	2020KTSCX305	基于大数据的网络异常行为监测系统的研究与实现	陈明忠	汕头职业技术学院
306	2020KTSCX306	微生物菌剂对土壤改良修复及农作物栽培的影响研究	饶毅萍	汕头职业技术学院
307	2020KTSCX307	猴面包树叶中生物多糖的免疫调节作用及其安全性评价	郑琳	佛山职业技术学院
308	2020KTSCX308	面向云平台的移动智能终端数据安全保护技术研究	王雪松	佛山职业技术学院
309	2020KTSCX309	区块链上欺诈识别研究	彭建喜	佛山职业技术学院
310	2020KTSCX310	太阳辐射数据分析及在光伏电站设计中的应用	胡昌吉	佛山职业技术学院
311	2020KTSCX311	0.5级抗直流分量微型电流互感器的开发与应用	罗坤明	河源职业技术学院
312	2020KTSCX312	5G移频直放站的研究与设计	李世文	河源职业技术学院
313	2020KTSCX313	多酚类植物提取物对食源性致病菌的抑菌机制研究	李玮玮	惠州卫生职业技术学院
314	2020KTSCX314	地质灾害监测预警信息系统	肖建峰	惠州工程职业学院
315	2020KTSCX315	广东乡土物种仪花繁育栽培技术与生态文化研究	廖芳均	惠州工程职业学院
316	2020KTSCX316	农耕文化在农类院校的活态传承	朱进和	惠州工程职业学院
317	2020KTSCX317	基于GPRS与物联网的汕尾太阳能垃圾筒广告屏系统设计与实现	陈敏敏	汕尾职业技术学院
318	2020KTSCX318	多层感知机器人智能分拣控制系统研究	郭联金	东莞职业技术学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
319	2020KTSCX319	高速列车防撞系统研发与应用	刘水平	东莞职业技术学院
320	2020KTSCX320	基于数据挖掘的网络安全可视化管理系统的研究	李斌	东莞职业技术学院
321	2020KTSCX321	基于知识图谱的学习评价与推荐系统研究与实现	祝衍军	东莞职业技术学院
322	2020KTSCX322	5G环境下智慧物流预警机制和预警系统的研究	万木君	中山火炬职业技术学院
323	2020KTSCX323	金属板材复杂形件多工位连续冲压成形工艺及其模具关键技术的研究	丁立刚	中山火炬职业技术学院
324	2020KTSCX324	可见红外双光谱探测器关键器件研制	王丽荣	中山火炬职业技术学院
325	2020KTSCX325	全降解聚乙烯醇抗菌薄膜的制备及其包装性能研究	张莉琼	中山火炬职业技术学院
326	2020KTSCX326	生物基可降解聚乳酸材料的增韧增透改性研究	李新芳	中山火炬职业技术学院
327	2020KTSCX327	微纳结构金属基陶瓷复合涂层制备及其性能研究	吴姚莎	中山火炬职业技术学院
328	2020KTSCX328	80KV双极高压大功率N95口罩熔喷布静电驻极设备的研制	徐平凡	中山职业技术学院
329	2020KTSCX329	第三代高新半导体GaN基材料发光效率关键技术的研究	林亮中	中山职业技术学院
330	2020KTSCX330	基于多传感器阵列的电梯轿厢空气智能净化设备的研发	陈秀和	中山职业技术学院
331	2020KTSCX331	基于金属/共价-有机框架衍生的多孔材料用于高性能超级电容器	王俊	中山职业技术学院
332	2020KTSCX332	基于区块链的高职在线教学平台研究与实践	赵清艳	中山职业技术学院
333	2020KTSCX333	基于人工智能LDA的软件测试平台关键技术研究与应用	郑根让	中山职业技术学院
334	2020KTSCX334	基于远程监控平台的电动汽车故障诊断预测与健康关键技术研究	柳焯伟	中山职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
335	2020KTSCX335	新能源汽车高效率长寿命低噪音齿轮箱关键技术研究	王升平	中山职业技术学院
336	2020KTSCX336	智慧城市LED路灯三态互换新型智能节能技术的研究与开发	张继涛	中山职业技术学院
337	2020KTSCX337	城市区域交通信号智能控制系统的有机控制算法研究	阮太元	江门职业技术学院
338	2020KTSCX338	基于一种互联网+智能调温净水机的研发	梁季彝	江门职业技术学院
339	2020KTSCX339	石墨烯改性的水性环氧防腐蚀涂层的研制及应用研究	胡飞燕	江门职业技术学院
340	2020KTSCX340	新型冠状病毒疫情背景下的5G智能DBD消毒杀菌机器人的研究与开发	陈荣斌	江门职业技术学院
341	2020KTSCX341	基于NIR光谱结合化学计量学方法的土沉香叶种源地分类研究	杨懋勋	广东江门中医药职业学院
342	2020KTSCX342	辣木叶降血脂物质基础及精制工艺研究	伍卫红	广东江门中医药职业学院
343	2020KTSCX343	人工智能在高血压患者管理中的应用研究	聂春莲	广东江门中医药职业学院
344	2020KTSCX344	苏铁叶黄酮类物质的提取与抗肿瘤活性研究	林云斌	广东江门中医药职业学院
345	2020KTSCX345	基于能源互联网的“电、气、热”融合多能源系统优化研究	李明	阳江职业技术学院
346	2020KTSCX346	抗菌不锈钢产品的金属注射成形研究	刘文彬	阳江职业技术学院
347	2020KTSCX347	抗穷举攻击改进RFID双向认证协议的研究	李孔泽	阳江职业技术学院
348	2020KTSCX348	拟穴青蟹免疫致敏响应的血淋巴组学解析及关键候选基因功能验证	杨尉	阳江职业技术学院
349	2020KTSCX349	银基负载型催化剂的可控制备及催化降解甲醛有机废气的研究	杨岳	阳江职业技术学院
350	2020KTSCX350	菠萝果实蔗糖代谢关键SPS基因的筛选与鉴定	吴建阳	湛江幼儿师范专科学校



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
351	2020KTSCX351	高阶差分方程的动力学及应用	全卫贞	湛江幼儿师范专科学校
352	2020KTSCX352	混合学习中ARCS动机模型构建及应用	黄月英	湛江幼儿师范专科学校
353	2020KTSCX353	裸眼3D技术在青少年视力筛查中的应用	郑民	湛江幼儿师范专科学校
354	2020KTSCX354	保险粉的稳定性及火灾扑救技术研究	陈少峰	茂名职业技术学院
355	2020KTSCX355	子午流注无痛开穴法联合自拟经验膏方治疗	阮竞锋	广东茂名健康职业学院
356	2020KTSCX356	基于深度学习的初中生自适应教学网络的构建研究	王长清	广东茂名幼儿师范专科学校
357	2020KTSCX357	教资国考背景下《小学数学教学法》的教学改革与实践研究	曾春燕	广东茂名幼儿师范专科学校
358	2020KTSCX358	凸几何分析不等式及其应用研究	马磊	广东茂名幼儿师范专科学校
359	2020KTSCX359	大鼠胰腺INS-1细胞MST-1基因调控机制及在2型糖尿病中的意义	陈立强	肇庆医学高等专科学校
360	2020KTSCX360	高职医学生手机网络成瘾对人际交往能力影响机制的研究	李小兰	肇庆医学高等专科学校
361	2020KTSCX361	学校-医院-养老机构-社区共建共享老年失智症照护课程包的开发设计	赵靓	肇庆医学高等专科学校
362	2020KTSCX362	020混合教学和众测服务在网络安全高技能人才培养中的应用与研究	王斌	清远职业技术学院
363	2020KTSCX363	固体工业废料在预拌砂浆中的应用技术研究	湛俊	清远职业技术学院
364	2020KTSCX364	基于区块链技术的第二课堂管理系统的研究与实现	刘爽	清远职业技术学院
365	2020KTSCX365	高速高精度线束组装设备关键技术研究	吴晖辉	顺德职业技术学院
366	2020KTSCX366	基于一步法注拉吹装备智能化关键技术的研究与应用	牛俊英	顺德职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
367	2020KTSCX367	融合多源异构大数据的社会化推荐算法的研究与应用	李改	顺德职业技术学院
368	2020KTSCX368	屋顶绿化2种鸭跖草科植物抗旱性研究	丁明艳	顺德职业技术学院
369	2020KTSCX369	新能源车空调系统优化及其智能控制	彭庆红	顺德职业技术学院
370	2020KTSCX370	基于PaaS-虚拟仿真-VR的物联网应用实训教学资源系统研究与应用	张保新	广东岭南职业技术学院
371	2020KTSCX371	基于WEB技术学科普适的教育游戏系统的研究	陈辉	广东岭南职业技术学院
372	2020KTSCX372	新型车用氮氧传感器研制	郑钢	广东岭南职业技术学院
373	2020KTSCX373	智能环保钢结构抛喷丸生产线关键技术研究	曾翔	广东岭南职业技术学院
374	2020KTSCX374	中药线香创新产品开发及祛秽疗疾的作用研究	秦春梅	广东岭南职业技术学院
375	2020KTSCX375	课程思政建设及对分课堂模式双语教学在“C程序设计”中的应用	温苑花	广州涉外经济职业技术学院
376	2020KTSCX376	人工智能视阈下高职院校新工科专业人才培养模式创新研究	甘利	广州涉外经济职业技术学院
377	2020KTSCX377	基于SoS体系的多维度信息安全风险评估研究与实践	刘志方	广州南洋理工职业学院
378	2020KTSCX378	基于学习诊断模型的在线课程知识推荐系统研究与实现	甘百强	广州南洋理工职业学院
379	2020KTSCX379	新能源汽车无管路新型电子液压制动系统研究	刘连春	广州南洋理工职业学院
380	2020KTSCX380	智能手臂式铁钻工控制系统及关键技术研究	刘佳	广州南洋理工职业学院
381	2020KTSCX381	ITE创新理念下护理创新产学研一体化实践研究	白岫丹	广州华立科技职业学院
382	2020KTSCX382	脑瘫患儿AI辅助康复系统开发与社区应用研究	王家骥	广州华立科技职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
383	2020KTSCX383	高职院校产业学院运营管理模式的研究	方益秋	广州珠江职业技术学院
384	2020KTSCX384	电压力锅温控策略的应用研究	陈志军	广东文理职业学院
385	2020KTSCX385	无条件及附条件连续经济函数极值问题的系统化探索与研究	揭勋	广东文理职业学院
386	2020KTSCX386	基于5G+车联网的新能源汽车数据采集系统研发	张南峰	广州城建职业学院
387	2020KTSCX387	基于移动机器人SLAM技术的高危室内环境VR导航系统研究	安娟	广州城建职业学院
388	2020KTSCX388	基于PID的温度控制系统研究与应用	班小强	广东南方职业学院
389	2020KTSCX389	基于闭环检测控制的机器人喷涂系统研究	罗相文	广东南方职业学院
390	2020KTSCX390	民办高职院校基于农村电商的服务平台长效机制体制建设探索研究	胡岳岷	广州华商职业学院
391	2020KTSCX391	八味沉香散多糖钙的合成及抗氧化性研究	赵玉英	广州华夏职业学院
392	2020KTSCX392	容器技术在高职信息技术类专业实训室中的应用研究	吴观全	广东创新科技职业学院
393	2020KTSCX393	基于大数据技术的学生行为模型应用研究	刘翔	广州东华职业学院
394	2020KTSCX394	基于自适应式窨井及可调窨井盖技术研究	王书达	广州东华职业学院
395	2020KTSCX395	墨矩堂服务系统的研究与开发	何乐华	广州东华职业学院
396	2020KTSCX396	非轴对称缺陷基桩的三维波动规律与测试方法研究	荣垂强	广东开放大学
397	2020KTSCX397	机器人双丝电弧增材制造技术研究	朱强	广东开放大学
398	2020KTSCX398	基于LandsatETM+和ALOSPALSAR图像融合的土地分类研究	肖小红	广东开放大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
399	2020KTSCX399	基于人工智能技术的图像识别算法研究与实现	李美满	广东开放大学
400	2020KTSCX400	基于图神经网络的个性化推荐算法研究	汪静	广东开放大学
401	2020KTSCX401	知识图谱和深度学习混合驱动的推荐学习算法及在终身教育中的应用	薛云兰	广东开放大学

## 2. 人文社科类

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
1	2020WTSCX001	大数据环境下金融信用风险分析与决策方法研究	邬文帅	中山大学
2	2020WTSCX002	大学公共体育在线教学及其课程资源建设	樊莲香	华南理工大学
3	2020WTSCX003	城市品牌与企业品牌的互文实践机制研究——以莞佛双城为例	张庆园	华南理工大学
4	2020WTSCX004	日本古代伪书与伪说研究	司志武	暨南大学
5	2020WTSCX005	产业政策协同对产业升级的影响研究：微观机制、实证证据与政策设计	杨本建	暨南大学
6	2020WTSCX006	“一带一路”语言资源云平台建设研究	张彦军	暨南大学
7	2020WTSCX007	基于儿童自然教育的共建式社区花园营造及可持续发展研究	汤辉	华南农业大学
8	2020WTSCX008	碳普惠交易机制对农户营林投入的影响及生成机理研究	周伟	华南农业大学
9	2020WTSCX009	抗逆力视阈下乳腺癌心理应激模式的推演和验证	叶增杰	广州中医药大学
10	2020WTSCX010	我国重大突发社会风险预警研判、应急决策与治理机制研究	刘秦民	广州中医药大学
11	2020WTSCX011	音乐为主导的多领域艺术形式下中国道学“气论”对特殊儿童的干预研究	赵柏	华南师范大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
12	2020WTSCX012	传染病动力学的系统建模分析及其预测防控机制建设研究	麦文隽	华南师范大学
13	2020WTSCX013	供应链背景下电动汽车电池回收策略及政府补贴研究	卿前恺	华南师范大学
14	2020WTSCX014	社交电商信息传播与盈利机制研究	宋晖	广东外语外贸大学
15	2020WTSCX015	父母婚姻冲突与学龄儿童心理健康及其注意机制研究	毕爽	广东外语外贸大学
16	2020WTSCX016	社交媒体语境下科学传播语篇的介入研究：多模态互动视角	张艺琼	广东外语外贸大学
17	2020WTSCX017	美国华裔电影移民叙事研究	杨静	广东外语外贸大学
18	2020WTSCX018	新时代粤港澳大湾区经济协调发展的驱动力与逻辑机理研究	徐芳燕	广东外语外贸大学
19	2020WTSCX019	汕头市鮀东片区生态型乡村振兴战略探索与实践	武祥永	汕头大学
20	2020WTSCX020	乡村振兴背景下高速公路建设的影响机理研究	林婕	汕头大学
21	2020WTSCX021	中国特色社会主义立体文明构建的历史进程与经验研究	罗诗钰	汕头大学
22	2020WTSCX022	广东海丝文化地理坐标樟林古港碑铭普查与研究	陈景熙	汕头大学
23	2020WTSCX023	粤港澳大湾区生态修复法治研究	吴鹏	汕头大学
24	2020WTSCX024	一带一路背景下区域系统风险防范研究	何恭政	广东财经大学
25	2020WTSCX025	“健康调适”视角下粤港澳大湾区游憩体系协同优化研究	刘志宏	广东财经大学
26	2020WTSCX026	广府传统村落景观图式语言构建及应用研究	王仲伟	广东财经大学
27	2020WTSCX027	功能视角下英汉小句复合体的动态性研究	张春燕	广东财经大学



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
28	2020WTSCX028	数字技术背景下纳税信用管理的国际比较与借鉴	葛立宇	广东财经大学
29	2020WTSCX029	王宠惠的比较法思想及其对粤港澳大湾区法治建设的启示	李振宇	广东财经大学
30	2020WTSCX030	价值创造视角下的财务报表分析——基于沪深A股市场非金融类上市公司数据	孙影	广东财经大学
31	2020WTSCX031	突发公共卫生事件下网络健康谣言的特点、机制和辟谣机制的研究	陈驹	广东医科大学
32	2020WTSCX032	粤港澳大湾区文学中的城市形象与文化建构研究	李海燕	广东海洋大学
33	2020WTSCX033	东道国环境规制对中国在“一带一路”投资区位的影响效应研究	杨丽华	广东海洋大学
34	2020WTSCX034	“双带头人”培育工程视域下“头雁”工程质量提升研究	严丽纯	仲恺农业工程学院
35	2020WTSCX035	“非遗+扶贫”背景下粤北婚俗文化协同创新策略与实践研究	曹小琴	仲恺农业工程学院
36	2020WTSCX036	欧洲当代有机主义作曲理论研究	李彦汶	星海音乐学院
37	2020WTSCX037	中国艺术歌曲在当代社会的演唱实践和文化思考-以中国诗词歌曲为例	刘喜梅	星海音乐学院
38	2020WTSCX038	声音景观语境下的非物质文化遗产活态传承与跨界创新的应用研究与实践	陈明志	星海音乐学院
39	2020WTSCX039	AI自动作曲软件研发	曾宇佳	星海音乐学院
40	2020WTSCX040	因缘·表征·承续--宋代说唱文学的社会文化学研究	李术文	星海音乐学院
41	2020WTSCX041	鲁迅与广东现代版画社团的互动关系史料研究	陈国辉	广州美术学院
42	2020WTSCX042	思政为核心的创作型人才培养教学与社会应用研究	安琦	广州美术学院
43	2020WTSCX043	易大厂诗词书画因考论	洪权	广州美术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
44	2020WTSCX044	基于古文字学的战国文字书法风格分域研究及创作探索	柳洋	广州美术学院
45	2020WTSCX045	时空交错式叙事结构在工业遗产展示设计中的应用研究	梁励韵	广州美术学院
46	2020WTSCX046	习近平关于美育思想的重要论述对广东高校师生文艺创作实践的影响研究	王新宏	广州美术学院
47	2020WTSCX047	健康中国背景下广东省小学生体质健康与学业成绩的关系——基于大样本的纵向追踪研究	谭苗青	广州体育学院
48	2020WTSCX048	舞由心生：运动舞蹈线上课程对大学生心理干预的创新与设计	杜熙茹	广州体育学院
49	2020WTSCX049	国家治理视野下粤港澳重大疫情协同防控机制研究	陈雪珍	广东技术师范大学
50	2020WTSCX050	中国共产党早期领导人新闻思想与党的创建关系研究（1919-1927）	杨欣	广东技术师范大学
51	2020WTSCX051	认知语言学视角下的中国大学生英语冠词习得研究	王家明	广东技术师范大学
52	2020WTSCX052	岭南传统体育文化数据库建设研究	于贵身	岭南师范学院
53	2020WTSCX053	功能翻译理论视阈下习近平《论坚持推动构建人类命运共同体》日译本研究	张锐	岭南师范学院
54	2020WTSCX054	“一核一带一区”背景下粤西向海经济发展的对策研究	刘淑花	岭南师范学院
55	2020WTSCX055	语言景观视域下的潮汕地区路（地）名研究	汤燕	韩山师范学院
56	2020WTSCX056	近代潮汕商人组织嬗变与地方社会变迁研究	赵良宇	韩山师范学院
57	2020WTSCX057	广东西南部民间遗存戏剧文献调查整理与研究	郑苏文	广东石油化工学院
58	2020WTSCX058	旅游产业在乡村振兴中的减贫效应及其作用机制研究	王圣军	广东金融学院
59	2020WTSCX059	经济政策不确定环境下公司投资行为同群效应研究	周静	广东金融学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
60	2020WTSCX060	基于语义波理论的商务英语课堂知识构建研究	解敏	广东金融学院
61	2020WTSCX061	粤港澳大湾区金融纠纷在线多元化解决机制研究	程雪梅	广东金融学院
62	2020WTSCX062	后疫情时代背景下全域数字化文化旅游一体化交互平台建设研究	梁冰	广东金融学院
63	2020WTSCX063	2020年后农村医保制度防贫减贫的长效机制构建研究	于大川	广东金融学院
64	2020WTSCX064	双渠道背景下基于产品替代的低碳供应链减排与协调策略研究	邵嫒	广东金融学院
65	2020WTSCX065	中美贸易摩擦下基于GVCs重构的我国产业中高端迈进路径及对策	张海霞	广东金融学院
66	2020WTSCX066	海洋产业新动能的技术创新驱动研究：基于广东省的实证分析	张燕航	广东金融学院
67	2020WTSCX067	互动、场域与叙事：粤港澳大湾区视阈下作为媒介的南粤古驿道研究	吴自力	广东金融学院
68	2020WTSCX068	公安监所应对重大突发公共卫生事件处置机制研究	唐兢	广东警官学院
69	2020WTSCX069	广东省农村中学生健康体能发展精准施策研究	曹姣	广东第二师范学院
70	2020WTSCX070	3~6岁儿童文字意识发展的影响因素与教育策略	韩春花	广东第二师范学院
71	2020WTSCX071	多模态语篇分析与隐喻的多维研究	周花平	广东第二师范学院
72	2020WTSCX072	美术考古视野下早期中国山水画与山水图像的整理与研究	刘晓达	广东第二师范学院
73	2020WTSCX073	中国对外话语模式下的主体性和话语权研究	卢秋燕	广州大学
74	2020WTSCX074	“双一流”建设背景下发表语境对期刊论文作者身份的影响研究	梁凤娟	广州大学
75	2020WTSCX075	在线医疗平台用户的隐私信息披露行为及其影响因素研究	吴丁娟	广州医科大学



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
76	2020WTSCX076	新时代“海洋世纪”背景下的中西海洋文学叙事研究	刘惠玲	广州航海学院
77	2020WTSCX077	民国时期岭南学人的汉魏六朝诗学研究——以黄节、古直为中心	马国华	广州航海学院
78	2020WTSCX078	“一带一路”背景下国际航运并购反垄断豁免体系创新研究	李华武	广州航海学院
79	2020WTSCX079	达峰背景下碳排放配额机制与模型研究	秦全德	深圳大学
80	2020WTSCX080	社会质量对珠三角流动人口获得感的影响及提升策略研究	聂伟	深圳大学
81	2020WTSCX081	目标激励机制论阈下学校体育教育目标合目的性研究	李阳	深圳大学
82	2020WTSCX082	后疫情时代下的国际舆论风险量化分析：基于GDELT全球新闻大数据	吴柯	南方科技大学
83	2020WTSCX083	基于数字媒体技术的岭南园林建筑装饰艺术的创新研究	李越琼	佛山科学技术学院
84	2020WTSCX084	文化人类学视野下的佛山醒狮变迁研究	谢中元	佛山科学技术学院
85	2020WTSCX085	“人文湾区”视域下幼儿园粤语童谣课程的构建研究	钟媚	佛山科学技术学院
86	2020WTSCX086	“唯我”抑或“丧我”：海德格尔存在论视域下“三和大神”的双重面向	黄勤锦	佛山科学技术学院
87	2020WTSCX087	制度复杂性下粤东西北企业转型升级驱动机制与对策研究	涂智苹	韶关学院
88	2020WTSCX088	契合与转化：禅宗与社会工作之关系研究	陈彬	韶关学院
89	2020WTSCX089	文学地理学视阈下的粤港澳大湾区文学书写研究	王琨	韶关学院
90	2020WTSCX090	基于华南教育时期粤北瑶族研究的主题文创产品设计研究	黎洁仪	韶关学院
91	2020WTSCX091	客家文化融入梅州美丽乡村建设的理论与实践研究	冷剑波	嘉应学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
92	2020WTSCX092	政府会计制度下高校全面预算绩效管理研究	肖广华	嘉应学院
93	2020WTSCX093	从陈白沙与王夫之诗学思想看岭南诗学与湖湘诗学的异同	石朝辉	嘉应学院
94	2020WTSCX094	东江纵队文化传播图像本土化探究	吴冠聪	惠州学院
95	2020WTSCX095	后新冠时代广东省基层社会治理创新思考	周巍	惠州学院
96	2020WTSCX096	反倾销、企业生产率协同演化下广东省制造业全球价值链重构研究	刘锦芳	东莞理工学院
97	2020WTSCX097	区域海洋经济数据库建设与应用评估技术研究	肖健华	五邑大学
98	2020WTSCX098	开放式创新的跨组织合作风险与协同治理研究：知识流动视角	张华	肇庆学院
99	2020WTSCX099	清朝入关前满洲帝国礼制的形成研究	吴恩荣	肇庆学院
100	2020WTSCX100	皮影艺术与文化创意的教学实践	蒋崴	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院
101	2020WTSCX101	新冠疫情下，娱乐媒体使用的心理影响因素及后果	胡帆	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院
102	2020WTSCX102	广东省政策性农业保险发展质量评价与高质量发展研究	黄小敏	广东培正学院
103	2020WTSCX103	我国银行业支持企业对外直接投资的效果研究	谭洪益	广东培正学院
104	2020WTSCX104	“非遗”视角下广东民俗体育文化研究	陈春平	广东培正学院
105	2020WTSCX105	广东省新型政商关系构建与民营经济创新驱动高质量发展研究	张国良	广东培正学院
106	2020WTSCX106	基于扎根理论的中小企业微创新影响因素与实现路径研究——以零售和餐饮业为例	陈军	广东培正学院
107	2020WTSCX107	基于网红直播经济的虚拟动漫IP设计开发与研究	陆丹	广东白云学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
108	2020WTSCX108	连续并购上市公司掏空行为研究	周利芬	广东白云学院
109	2020WTSCX109	区块链在XBRL云审计中的应用探索——以粤港澳大湾区上市公司为例	文勇	广东科技学院
110	2020WTSCX110	疫情影响下的广东省企业和谐劳动关系构建研究	吴妙娴	广州商学院
111	2020WTSCX111	校政协同培养应用型法治人才的创新与实践	郑毓枫	广州商学院
112	2020WTSCX112	粤港澳大湾区城市创业环境比较研究	何锦明	广东东软学院
113	2020WTSCX113	全球疫情背景下跨境电子商务综合试验区提升企业出口跨境电商综合竞争力研究——以佛山市为例	陈建松	广东东软学院
114	2020WTSCX114	数字经济视阈下广东外贸企业应对疫情路径研究	尤彧聪	广州工商学院
115	2020WTSCX115	人文湾区建设视角下岭南文化的传承与创新研究	何志红	广东理工学院
116	2020WTSCX116	后疫情时代跨境电商校企深度合作模式构建	廖丽玲	广州科技职业技术大学
117	2020WTSCX117	职业本科院校计算机专业校企合作全融合创新实训实践教学基地建设的研究	蔡娟	广州科技职业技术大学
118	2020WTSCX118	全景技术在智慧旅游建设中的应用研究——构建肇庆文旅数字化	区穗玲	广东工商职业技术大学
119	2020WTSCX119	深化产教融合视角下本科层次职业院校众创空间创业服务生态系统构建研究	费水蓉	广东工商职业技术大学
120	2020WTSCX120	高校课程思政融入专业教学的方法与实践研究	梁伟莹	广东工商职业技术大学
121	2020WTSCX121	“后疫情”背景下创业教育对大学生创业行为影响的动态演化轨迹研究	粟郁	北京师范大学珠海分校
122	2020WTSCX122	基于历时弹幕语料库的青年亚文化演化模型研究	杨静	北京师范大学珠海分校
123	2020WTSCX123	基于“一带一路”视角的双向对外直接投资与全球价值链升级研究	丁秀飞	北京师范大学珠海分校



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
124	2020WTSCX124	珠澳同城视域下澳门青年国家认同的培育路径研究	王华锋	北京师范大学珠海分校
125	2020WTSCX125	供应链信任违背及修复机理研究	宋巧娜	电子科技大学中山学院
126	2020WTSCX126	全球价值链视角下广东制造业转型升级研究	王玲	电子科技大学中山学院
127	2020WTSCX127	应用型本科金融科技人才复合培养模式研究	马少康	吉林大学珠海学院
128	2020WTSCX128	粤港澳大湾区背景下岭南潮绣在文创产品中的创新研究	刘哲信	吉林大学珠海学院
129	2020WTSCX129	乡村振兴战略下粤东北地区红色旅游产业发展路径创新研究	汤文霞	吉林大学珠海学院
130	2020WTSCX130	转型背景下珠三角房地产业市场结构、企业行为及市场绩效研究	王志刚	吉林大学珠海学院
131	2020WTSCX131	社会记忆理论视域下南海丝路民俗文化遗产的传承与活化研究	齐皓	广东工业大学华立学院
132	2020WTSCX132	综合材料绘画结合现代手工艺艺术品制作的创新研究	杨盟	广州大学松田学院
133	2020WTSCX133	提升出口质量对产业升级的促进效应研究	何勇亭	东莞理工学院城市学院
134	2020WTSCX134	知识产权保护影响经济绿色增长的作用机制研究	彭衡	东莞理工学院城市学院
135	2020WTSCX135	民国期刊中的外国文学资料整理与研究（1911-1949）	刘松燕	中山大学新华学院
136	2020WTSCX136	区域协同视角下粤港澳大湾区创新空间格局、机制与管理研究	唐波	中山大学新华学院
137	2020WTSCX137	民办高校卓越政商人才培养研究	史卫	中山大学南方学院
138	2020WTSCX138	粤港澳大湾区企业用能权交易机制研究	张媛	中山大学南方学院
139	2020WTSCX139	人工智能驱动的金融机构风险管理框架研究	胡光华	中山大学南方学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
140	2020WTSCX140	“后疫情时代”粤港澳大湾区生鲜电商企业新零售模式创新路径研究	高凯	中山大学南方学院
141	2020WTSCX141	广东省全面深化改革进程中探求民意最大公约数的困境与路径研究	张由菊	中山大学南方学院
142	2020WTSCX142	粤港澳大湾区背景下联合培养研究生创新创业教育的研究与实践	周继香	华南理工大学广州学院
143	2020WTSCX143	乡村振兴影响下从化南平静修小镇恢复性环境的研究	叶满波	华南农业大学珠江学院
144	2020WTSCX144	电影叙事视角下的人类命运共同体建构	刘后青	华南农业大学珠江学院
145	2020WTSCX145	粤港澳大湾区人文融合与青年爱国主义教育创新机制研究	杨尚昆	华南农业大学珠江学院
146	2020WTSCX146	本地生活服务数字化：商业模式及其公共价值研究	吴新玲	广东外语外贸大学南国商学院
147	2020WTSCX147	面向2035：广东民办高校品牌学科建设研究	张艳凤	广东外语外贸大学南国商学院
148	2020WTSCX148	大学生健康成长的抗逆力模型研究	罗光丽	广东外语外贸大学南国商学院
149	2020WTSCX149	粤港澳大湾区联动视域下巨灾保险购买行为的影响因素及其优化对策研究	党雪	广东外语外贸大学南国商学院
150	2020WTSCX150	民办高校毕业生就业质量三维评价研究	胡小瑜	广东财经大学华商学院
151	2020WTSCX151	设计创新驱动下传统手工艺振兴乡村路径研究	李宏	广东财经大学华商学院
152	2020WTSCX152	信息披露质量、资产弹性与盈余持续性关系研究	杨旻	广东财经大学华商学院
153	2020WTSCX153	童年创伤对大学生病理性互联网使用的影响：感恩与共情的作用	侯小花	广东财经大学华商学院
154	2020WTSCX154	岭南文化与设计学科建设融合研究	乔春梅	广东海洋大学寸金学院
155	2020WTSCX155	布迪厄场域理论视域下非物质文化遗产外宣译介研究-以湛江国家级非物质文化遗产为例	李丛立	广东海洋大学寸金学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
156	2020WTSCX156	基于大数据分析的大学生英语习得过程中的语言创新研究	申丹	广东技术师范大学 天河学院
157	2020WTSCX157	同步提升应用型英语人才语言与翻译能力的途径探究	梁洁	广州大学华软软件 学院
158	2020WTSCX158	“1+X”证书制度背景下民航特有专业 教学标准开发研究与实践	曾会华	广州民航职业技术 学院
159	2020WTSCX159	现代美国童话改编电影的家庭伦理建构 研究	阮世勤	广州民航职业技术 学院
160	2020WTSCX160	数字创意产业背景下虚拟社区用户贡献 内容的影响路径研究——以虚拟旅游社区 为例	潘琼	广东轻工职业技术 学院
161	2020WTSCX161	公共卫生后粤港澳旅游企业恢复力评估 和创新发展研究	万红珍	广东轻工职业技术 学院
162	2020WTSCX162	中外合作办学国外优质资源本土化研究 ——以广东省外语艺术职业学院与伯明 翰城市大学学前教育中外合作办学项目	杨振兴	广东省外语艺术职 业学院
163	2020WTSCX163	基于学习中心的高职院校图书馆空间服 务的实践与探索	赵俊颜	广东省外语艺术职 业学院
164	2020WTSCX164	中国成语故事的情景化歌唱创作与展演	朴红梅	广东省外语艺术职 业学院
165	2020WTSCX165	公司战略对税收规避决策的影响研究 ——来自中国上市公司的经验证据	付佳	广东机电职业技术 学院
166	2020WTSCX166	基于世界海关组织AEO制度下的跨境电 商企业贸易便利化和风险防范机制研究	蒋晶	广东工贸职业技术 学院
167	2020WTSCX167	基于AI匹配技术的高职专业群动态调整 机制研究与实践	谷丽洁	广东工贸职业技术 学院
168	2020WTSCX168	促进佛山制造业转型升级的财政政策优 化研究	訾银庄	广东职业技术学院
169	2020WTSCX169	提质升级背景下高职院校中华优秀传统 文化培育路径研究	聂利明	广东职业技术学院
170	2020WTSCX170	高职院校教师科技创新能力评价研究	冯茜	广东建设职业技术 学院
171	2020WTSCX171	建筑类专业群国际化发展研究与实践	陈光荣	广东建设职业技术 学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
172	2020WTSCX172	粤港澳大湾区高校图书馆政府舆情信息服务研究	汤妙吉	广东建设职业技术学院
173	2020WTSCX173	人力资本视域下学徒培养成本研究	刘武军	广东建设职业技术学院
174	2020WTSCX174	粤港澳大湾区民俗体育旅游资源共享机制研究	陈权	广东科学技术职业学院
175	2020WTSCX175	粤港澳大湾区背景下珠中江红色旅游资源优化整合与深度开发研究	李嘉伟	广东科学技术职业学院
176	2020WTSCX176	粤港澳大湾区研学旅行满意度评估及优化措施研究	马玉波	广东科学技术职业学院
177	2020WTSCX177	可持续发展视角下“三产融合”的创新电商扶贫新模式研究——以定点扶贫单位钱新村为例	范娜娜	广东交通职业技术学院
178	2020WTSCX178	社群经济视角下粤北特色农产品品牌提升及推广策略研究	李红利	广东松山职业技术学院
179	2020WTSCX179	服务地方经济社会发展背景下高职院校专业预警机制构建研究	王玉贤	广东松山职业技术学院
180	2020WTSCX180	广州市农村贫困地区直播电商运营模式和互动机制研究与实践——以交往行为理论为视角	丁慧鸽	广东工程职业技术学院
181	2020WTSCX181	粤港澳大湾区直播电商产业链人才需求分析与对策研究	李丽红	广东工程职业技术学院
182	2020WTSCX182	湛若水诗学文献整理与研究	高美玲	广东工程职业技术学院
183	2020WTSCX183	基于产教融合的校企协同育人云平台应用研究	路春辉	广东工程职业技术学院
184	2020WTSCX184	广东省体育特色小镇建设路径研究	蒯放	广东科贸职业学院
185	2020WTSCX185	粤港澳大湾区建设背景下高职学生发展职场核心素养的动因、内涵及培养研究	罗桂城	广东水利电力职业技术学院
186	2020WTSCX186	新业态背景下高职院校就业创业指导工作的实践探索	黄林成	广东水利电力职业技术学院
187	2020WTSCX187	广东科技型中小企业融资效率提升路径研究	张书莲	广东水利电力职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
188	2020WTSCX188	重大疫情背景下公私合作推进我国医疗保险费用控制研究	刘玉娟	广东水利电力职业技术学院
189	2020WTSCX189	基于1+X证书视角的高职“校企协同”人才培养模式研究与实践—以商贸类专业为例	郭晓洁	广东女子职业技术学院
190	2020WTSCX190	解他国文化，讲中国故事——“综合英语”课程创新设计	陈鸿莹	广东女子职业技术学院
191	2020WTSCX191	直播经济常态下高职学生创新创业能力培养路径研究—以广东女子职业技术学院电子商务专业为例	陈义文	广东女子职业技术学院
192	2020WTSCX192	混合式教学模式下统计分析智能化方法的应用研究	张林泉	广东女子职业技术学院
193	2020WTSCX193	新媒体背景下高职电商直播基地校企协同育人模式及实践路径研究	尹冬梅	广东生态工程职业学院
194	2020WTSCX194	岭南篆刻艺术流派生成的人文因素及其传承与发展	黎向群	广东文艺职业学院
195	2020WTSCX195	广州红色文化的新媒体传播研究与实践	傅宛菊	广东文艺职业学院
196	2020WTSCX196	比较视野下中国战疫中所彰显的制度优势及其治理效能转化研究	刘凤梅	广东舞蹈戏剧职业学院
197	2020WTSCX197	习近平新时代中国特色社会主义思想融入高校思政课教学铸魂育人研究	郭巍巍	广东舞蹈戏剧职业学院
198	2020WTSCX198	面向“粤港澳”大湾区的现代学徒制产教共同体实践研究	谢丽仪	广东财贸职业学院
199	2020WTSCX199	公共法律服务在重大疫情防控中的协同作用及工作模式的研究	刘斌	广东司法警官职业学院
200	2020WTSCX200	新时代警务技能型人才培养目标下的高职司法警官院校警察体育教学改革研究	陈国栋	广东司法警官职业学院
201	2020WTSCX201	中国与菲律宾外商投资法律制度比较研究	魏波	广东行政职业学院
202	2020WTSCX202	魏晋南北朝时期应用写作美学思想研究	韩高峰	广东行政职业学院
203	2020WTSCX203	全媒体时代以文化自信引领高校校园文化建设路径研究	丁旭	广东行政职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
204	2020WTSCX204	新型城镇化进程中的集体土地权益保护法治理论与实证研究	赵金英	广东行政职业学院
205	2020WTSCX205	基于专业群建设的高职院校公共基础课实践教学整体方案	王文芳	广东体育职业技术学院
206	2020WTSCX206	广东省高职院校社会体育专业人才培养创新产教融合研究与实践	王桂荣	广东体育职业技术学院
207	2020WTSCX207	新冠疫情影响下广东休闲体育产业现状及产业结构转型发展路径探析	陈波	广东体育职业技术学院
208	2020WTSCX208	广东省青少年运动员学习训练矛盾解决路径研究	刘晶	广东体育职业技术学院
209	2020WTSCX209	高职院校体育专业课“课程思政”现状、问题及对策研究	余卫平	广东体育职业技术学院
210	2020WTSCX210	乡村振兴视阈下农业文化遗产旅游发展：现实逻辑、潜在风险和路径优化	张春娥	广东农工商职业技术学院
211	2020WTSCX211	基于OBE理念的“六融入”创新创业教育体系的构建与实践研究	黄乃文	广东农工商职业技术学院
212	2020WTSCX212	粤港澳大湾区高职商科人才通用能力建构与评价研究	包映蕾	广东农工商职业技术学院
213	2020WTSCX213	乡村振兴背景下广东农垦休闲农业与乡村旅游发展创新研究	郝芳	广东农工商职业技术学院
214	2020WTSCX214	双轨制下“五维一体”高职会计人才培养模式研究——基于粤港澳大湾区中小企业需求	林冬平	广东青年职业学院
215	2020WTSCX215	新政府会计制度下管理会计在高校财务管理中的应用研究	林钺	广东青年职业学院
216	2020WTSCX216	中华优秀传统文化教育赋能高职学生“终身发展”路径探索与创新研究	余柱青	广东南华工商职业学院
217	2020WTSCX217	粤港澳大湾区高职学前教育专业智慧课程体系建设研究	席小莉	广东南华工商职业学院
218	2020WTSCX218	设计教育视域下公益文创产品精准扶贫策略研究	冯圣嫫	广东南华工商职业学院
219	2020WTSCX219	高职院校全面加强党建工作法治化的策略研究	杨咏婕	广东南华工商职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
220	2020WTSCX220	基于文化原型的广东地区博物馆文创产品设计应用策略研究	曾军伟	广东南华工商职业学院
221	2020WTSCX221	“1+X”证书制度试点背景下建筑工程技术专业人才培养模式的探索与实践	卢士华	广州番禺职业技术学院
222	2020WTSCX222	基于智慧文创新形态建设背景下的“非遗新生”跨界文创设计实践研究——以广府非遗技艺传承与活化为例	陈蔼	广州番禺职业技术学院
223	2020WTSCX223	高职院校产教融合风险防控机制研究——基于财务数据分析视角	蔡小路	广州番禺职业技术学院
224	2020WTSCX224	国家认同视域下粤港澳大湾区体育产业与科技创新融合发展研究	何志均	广州体育职业技术学院
225	2020WTSCX225	基于产教融合的高职商务英语产业人才培养路径研究	王春香	广州工程技术职业学院
226	2020WTSCX226	疫情防控常态化下广东省金融支持中小微企业发展成效研究	王冬吾	广州工程技术职业学院
227	2020WTSCX227	高校实验实训室研学旅行资源开发与应用研究	刘雨涛	广州铁路职业技术学院
228	2020WTSCX228	职业教育产教融合联盟运行机制研究——以华南“一带一路”轨道交通产教融合联盟为例	秦安	广州铁路职业技术学院
229	2020WTSCX229	粤港澳大湾区高职轨道交通应用技术创新平台建设模式研究与实践	李营	广州铁路职业技术学院
230	2020WTSCX230	基于“专创融合、能力递进”的高职旅游管理专业双创教育评价指标体系构建及应用研究	王建军	广州城市职业学院
231	2020WTSCX231	基于区块链技术的供应链信息共享机理研究	江成城	广州城市职业学院
232	2020WTSCX232	服务“一带一路”的以英语作为通用语为导向的课堂教学建构	王金洛	广州科技贸易职业学院
233	2020WTSCX233	“非遗”视角下传统织染技艺文化传承与产业创新发展路径和策略研究——以客家“墩头蓝”为例	包艳萍	广州科技贸易职业学院
234	2020WTSCX234	基于共同体理念的高职院校治理机制研究	庞利	广州科技贸易职业学院
235	2020WTSCX235	基于产教融合背景下的退役军人创新创业能力培养路径探索与实践	王永祥	广州科技贸易职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
236	2020WTSCX236	直播电商生态与专业人才培养的耦合路径研究	段智敏	广州科技贸易职业学院
237	2020WTSCX237	粤港澳大湾区现代服务业产业融合发展效应研究	黄大为	深圳职业技术学院
238	2020WTSCX238	小说研究的心理学视角：对日本作家有岛武郎的研究	车洁	深圳职业技术学院
239	2020WTSCX239	粤港澳大湾区视域下政府合作机制的运行及优化策略研究	张显未	深圳职业技术学院
240	2020WTSCX240	疫情下大湾区民众社会心态嬗变与“奋斗幸福观”培育研究	回俊青	深圳信息职业技术学院
241	2020WTSCX241	围绕“一村一品”培养农村双创人才路径探究——以斗门田园综合体为例	王新桥	珠海城市职业技术学院
242	2020WTSCX242	粤港澳大湾区建设背景下新生代员工工作价值取向与创新绩效关系研究	张曼晶	珠海城市职业技术学院
243	2020WTSCX243	“三全育人”视域下劳动教育融入高职人才培养全过程探索与实践研究	萧琳	珠海城市职业技术学院
244	2020WTSCX244	区块链技术引领粤港澳大湾区港航口岸新型监管模式的研究	詹益钊	珠海城市职业技术学院
245	2020WTSCX245	基于共生理论视角下广东高职产教融合研究	方明清	珠海城市职业技术学院
246	2020WTSCX246	经济特区区域法治文化建设研究	林文雄	汕头职业技术学院
247	2020WTSCX247	乡村旅游发展中村民参与行为研究	潘丽辉	汕头职业技术学院
248	2020WTSCX248	后疫情时代传统外贸STO路径研究——以汕头跨境电商综合试验区为例	李媛	汕头职业技术学院
249	2020WTSCX249	生态道德视域下粤东西北乡村生态文明建设研究	黄小铭	汕头职业技术学院
250	2020WTSCX250	数字经济背景下广东制造企业数字化转型模式研究	关秋燕	佛山职业技术学院
251	2020WTSCX251	基于“1+X”证书制度背景的专业教学标准与职业技能等级标准融合路径研究	何静	佛山职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
252	2020WTSCX252	乡村振兴战略背景下客家菜师傅工程机制创新与路径优化研究	俞彤	河源职业技术学院
253	2020WTSCX253	“新时代高校思想政治教育”交互式新媒体数字作品集的设计与应用研究	谭卫	河源职业技术学院
254	2020WTSCX254	后疫情时代高职医学院校学生生命观的教育路径研究	王小丽	惠州卫生职业技术学院
255	2020WTSCX255	惠州地区城市犬类管理的法理解决路径	陈荣光	惠州工程职业学院
256	2020WTSCX256	建设法治校园——粤东地区高职学生毒品预防教育路径研究	王小梅	汕尾职业技术学院
257	2020WTSCX257	唱响汕尾好声音，树立汕尾好形象——德育视角下的汕尾红色文化传播路径研究	傅凤龙	汕尾职业技术学院
258	2020WTSCX258	相对贫困视角下广东农村文化扶贫长效机制构建研究	龙屏风	东莞职业技术学院
259	2020WTSCX259	珠三角制造企业数字创新的影响机理和路径研究：动态能力理论视角	蒋键	东莞职业技术学院
260	2020WTSCX260	基于粤剧艺术的动漫衍生品设计研究	李铭超	东莞职业技术学院
261	2020WTSCX261	分位数回归模型的结构突变检验研究	伍兴国	东莞职业技术学院
262	2020WTSCX262	“专创融合”视角下新商科人才培养模式研究与实践——以国家骨干专业电子商务为例	李巧丹	中山火炬职业技术学院
263	2020WTSCX263	健康中国背景下大学生体质健康提升的实效性研究	黄群玲	中山火炬职业技术学院
264	2020WTSCX264	“政、产、学”协同推进高职院校产学研合作长效机制构建与运行研究——以华南职业教育产学研合作实验基地为例	周柳奇	中山火炬职业技术学院
265	2020WTSCX265	广东省特色小城镇空间结构特征与影响因素研究	杨超	中山职业技术学院
266	2020WTSCX266	基于红木家具企业加工余料再利用的设计创新研究	潘质洪	中山职业技术学院
267	2020WTSCX267	广东高职院校职业外语教师专业发展生态化建设的行动研究	陈永亮	中山职业技术学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
268	2020WTSCX268	健康中国背景下广东瑶族医药文化传承与保护的 路径研究	敬美莲	广东江门中医药职业 学院
269	2020WTSCX269	幼儿体育“五联动、四共建、四融合” 协同育人模式研究与实践	刘次琴	广东江门幼儿师范 高等专科学校
270	2020WTSCX270	产教融合背景下校“园”共建学前教育 英语人才培养模式的实践研究——以广东 江门幼儿师范高等专科学校为例	龙家群	广东江门幼儿师范 高等专科学校
271	2020WTSCX271	全媒体时代广东红色文化传承与创新研究	史丽萍	阳江职业技术学院
272	2020WTSCX272	习近平党建思想引领青年党员党性修养 研究	钟青霖	阳江职业技术学院
273	2020WTSCX273	基于习近平新时代中国特色社会主义思想的 大学生认同教育研究	林业强	广东茂名幼儿师范 专科学校
274	2020WTSCX274	职业院校学生心理问题的现状及对策 ——基于积极心理品质、学校归属感与 主观幸福感的关系研究	袁文萍	广东茂名幼儿师范 专科学校
275	2020WTSCX275	关于新时代高职院校“四方联动，‘五 育’并举”德育模式的实践研究	伍世亮	广东茂名幼儿师范 专科学校
276	2020WTSCX276	高职扩招背景下高职院校古代汉语教学 改革的 路径与模式研究	王定康	广东茂名幼儿师范 专科学校
277	2020WTSCX277	师承教育与院校教育相结合的中医人才 培养模式改革与实践	曾艺文	肇庆医学高等专科 学校
278	2020WTSCX278	社会变迁背景下岭南节庆民俗与地方身 份认同建构研究	刘文沃	肇庆医学高等专科 学校
279	2020WTSCX279	成果导向的卓越小学全科教师德育能力 培养机制研究	徐娥	罗定职业技术学院
280	2020WTSCX280	新师范背景下农村小学全科教师职前培 养研究	杨冬梅	罗定职业技术学院
281	2020WTSCX281	当代大学生汉语口语能力研究	黄晓娟	罗定职业技术学院
282	2020WTSCX282	粤港澳大湾区背景下企业参与产教融合 动力、诉求及实现路径探索	李文秀	罗定职业技术学院
283	2020WTSCX283	民间体育游戏融入幼儿园体育教育的研 究	宋福杰	罗定职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
284	2020WTSCX284	产教融合背景下粤港澳大湾区特色产业学院发展模式研究	段明	顺德职业技术学院
285	2020WTSCX285	新时代珠三角特色“政府主导，区域统筹，社会参与，全民共建”养老服务体系的研究	马彦	顺德职业技术学院
286	2020WTSCX286	乡村振兴战略下广府乡村文化符号的活化研究	汤强	顺德职业技术学院
287	2020WTSCX287	青年亚文化对大学生思想政治教育的影响机制及引导策略研究	万力	顺德职业技术学院
288	2020WTSCX288	新时代背景下工商管理专业翻转混合式教学的探索与研究	张白瑜	私立华联学院
289	2020WTSCX289	创业专门化教育研究与实践探索	牛玉清	广东岭南职业技术学院
290	2020WTSCX290	乡村振兴与大健康产教融合培养创新型高职人才模式研究	冯伟勋	广东岭南职业技术学院
291	2020WTSCX291	艺术类高职院校课程思政与数字媒体专业建设的融合模式探索	苗苗	广东亚视演艺职业学院
292	2020WTSCX292	陶瓷首饰设计的创新研究	汤黎宇	珠海艺术职业学院
293	2020WTSCX293	系统级芯片厂商与整机厂商合作模式研究	涂宇宁	珠海艺术职业学院
294	2020WTSCX294	高水平专业群建设背景下“共享、互融、互选”的课程体系构建	谢南斌	广州涉外经济职业技术学院
295	2020WTSCX295	基于胜任力的广东高职院校优秀“双师型”教师选拔与培养一体化研究	艾冬生	广州涉外经济职业技术学院
296	2020WTSCX296	扩招背景下广东民办高职院校转型发展研究	匡增意	广州涉外经济职业技术学院
297	2020WTSCX297	基于大数据平台的应用外语专业“市场营销”课程双语教学改革实践研究	胡翌丹	广州涉外经济职业技术学院
298	2020WTSCX298	“一带一路”视域下大湾区民办高职开展华文教育的研究与实践	王艳春	广州涉外经济职业技术学院
299	2020WTSCX299	中华优秀传统文化“沉浸式体验教育”研究	陈晓红	惠州经济职业技术学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
300	2020WTSCX300	外贸新业态背景下产教融合培养高职商务英语创新创业人才的路径研究	林继玲	惠州经济职业技术学院
301	2020WTSCX301	手信文化传承创新设计应用研究--以蓝田瑶族非遗文化舞火狗为例	胡丽丽	惠州经济职业技术学院
302	2020WTSCX302	高职专业群建设中的外语融入及其路径研究-以工商企业管理专业群为例	毛景	惠州经济职业技术学院
303	2020WTSCX303	依托集团优势构建电子商务专业现代职教立交桥	陈红	广州华南商贸职业学院
304	2020WTSCX304	民办高职院校商务英语专业“三位一体”实践教学改革研究	袁亚平	广州华南商贸职业学院
305	2020WTSCX305	市场化背景下管理者能力对企业创新影响的研究	李振斌	广州华南商贸职业学院
306	2020WTSCX306	供给侧改革视角下粤港澳大湾区民办高校创新创业教育路径的研究与实践	刘剑清	广州华南商贸职业学院
307	2020WTSCX307	数字商贸背景下直播经济推动服务业高质量发展研究	黄英	广州华立科技职业学院
308	2020WTSCX308	“大智移云”背景下高职数字商贸产业链进阶式微专业构建与创新研究	梁国英	广州华立科技职业学院
309	2020WTSCX309	学前教师教育“三位一体”协同培养机制建设研究	刘本武	广州珠江职业技术学院
310	2020WTSCX310	高水平专业群建设背景下的民办高职院校科研团队研究	惠钢行	广州松田职业学院
311	2020WTSCX311	粤港澳大湾区金融创新促进民营经济发展的路径分析	陈飞飞	广州城建职业学院
312	2020WTSCX312	基于居民幸福指数的地方政府公共服务机制创新研究	赵新成	广州城建职业学院
313	2020WTSCX313	“双元制”职教模式下企业参与校企合作人才培养动力机制研究	陈少兰	广州华商职业学院
314	2020WTSCX314	基于OBE教育理念的高职学前教育专业课程体系研究与实践	银岁红	广州华夏职业学院
315	2020WTSCX315	国际商务综合实训模式的研究---以“鱼菜共生”有机养殖为例	王绍豪	广州华夏职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
316	2020WTSCX316	广东外贸供应链升级与价值塑造	周焕月	广州华夏职业学院
317	2020WTSCX317	政治文本翻译的理念与策略——从功能派翻译理论角度评析《习近平谈治国理政》英译本	蓝兴	广东创新科技职业学院
318	2020WTSCX318	后疫情时代中国传统哲学融入高职英语课程的策略研究——以广东创新科技职业学院“课程思政”教学改革实践为例	刘伟强	广东创新科技职业学院
319	2020WTSCX319	新时代背景下民办高校网络思想政治教育的特点及发展趋势研究	张丽	广东创新科技职业学院
320	2020WTSCX320	珠三角区域会展发展研究	罗碧珍	广州东华职业学院
321	2020WTSCX321	“课程思政”融入专业教学创新路径研究——以广东碧桂园职业学院为例	施思	广东碧桂园职业学院
322	2020WTSCX322	广东省职教城对推动清远市“入珠融湾”实践路径研究	蓝瑞荣	广东碧桂园职业学院

## 附件2

## 2020年度广东省普通高校青年创新人才项目立项名单

1. 自然科学类				
序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
1	2020KQNCX001	疏水性天然低共熔溶剂调控脂肪酶MAS1催化合成EPA/DHA磷脂的机制研究	吴春剑	华南理工大学
2	2020KQNCX002	表面微区关联表征技术——扫描电镜、原子力显微镜、显微拉曼光谱仪和红外显微镜通用高效、高精度定位系统的开发	刘金超	华南理工大学
3	2020KQNCX003	基于摩擦起电和发光效应的间隙铰链动态力学特性原位测量研究	杨丽新	华南理工大学
4	2020KQNCX004	水下无线电能传输系统抗参数扰动的关键技术研究	黄智聪	华南理工大学
5	2020KQNCX005	构树多倍体选育、诱导及快繁技术研究	周玮	华南农业大学
6	2020KQNCX006	基于RBFN的环境磁场等效源重构方法及电磁场剂量学研究	刁寅亮	华南农业大学
7	2020KQNCX007	MicroRNA-203/Wnt/ $\beta$ -catenin信号轴调控软骨细胞发育的机制	张辉	华南农业大学
8	2020KQNCX008	基于代码语义特征的软件缺陷预测技术研究	邱少健	华南农业大学
9	2020KQNCX009	糖皮质激素与脂肪性变肝细胞的作用关系的初步研究	李浩辉	南方医科大学
10	2020KQNCX010	基于价值医疗理论的膝关节炎疗效追踪评价研究	昌敬惠	南方医科大学
11	2020KQNCX011	GPER-Ca <sup>2+</sup> -ERAD通路在DES影响小鼠睾丸引带细胞中的作用研究	平红艳	南方医科大学
12	2020KQNCX012	从肠道菌群的角度研究西藏胡黄连改善动脉粥样硬化的作用机制	马韵词	南方医科大学
13	2020KQNCX013	互作转录组分析揭示宿主清除幽门螺旋杆菌的机制研究	黄思霖	南方医科大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
14	2020KQNCX014	SREBP-1c/SCD1信号通路在肺腺癌耐受铁死亡的作用及机制研究	肖强	南方医科大学
15	2020KQNCX015	circ_0001275基因沉默BMSCs的外泌体通过诱导miRNA介导的自噬促进PMOP骨折愈合及中药干预的研究	赵清	广州中医药大学
16	2020KQNCX016	新型异橙酮类选择性PDE4D抑制剂的设计、合成及抗AD活性研究	罗翔	广州中医药大学
17	2020KQNCX017	新型抗肿瘤有机硒微管蛋白抑制剂分子构建、生物活性研究以及机制探讨	庞延青	广州中医药大学
18	2020KQNCX018	体相纳米气泡的特性及其与污染物纳米颗粒相互作用机理的研究	张敏敏	华南师范大学
19	2020KQNCX019	神经肽ASTA对斜纹夜蛾进食行为的调控作用	陈霁	华南师范大学
20	2020KQNCX020	神经振荡频率对主观时间感知的影响	韩彪	华南师范大学
21	2020KQNCX021	Btbd7通过slug调控性激素受体阴性乳腺癌侵袭转移及血管生成	李梓雄	汕头大学
22	2020KQNCX022	光相干断层扫描光密度算法的构建与校正及其在青光眼中的应用研究	陈缤瑶	汕头大学
23	2020KQNCX023	湛江徐闻红树林根际土壤放线菌新种的发现及抗菌活性研究	黄永梅	广东医科大学
24	2020KQNCX024	紫苏中提取迷迭香酸与抗氧化面膜的制备及其性能研究	程帆	广东医科大学
25	2020KQNCX025	Yap1介导的低浓度iturinA对鱼干中镰孢菌合成T-2毒素的阻断机制	邓旗	广东海洋大学
26	2020KQNCX026	基于ZNN神经网络技术的楼宇照明网络光谱优化的研究	肖华	广东海洋大学
27	2020KQNCX027	基于复合纳米纤维的柔性自支撑锂硫电池正极材料构筑及其性能研究	罗元政	广东海洋大学
28	2020KQNCX028	基于相分离的交联淀粉-肌原纤维蛋白互作对虾肉糜3D打印适应性的影响机制	孙钦秀	广东海洋大学
29	2020KQNCX029	基于游泳能量代谢分析的追赶训练改善高密度对虾生长机制研究	李江涛	仲恺农业工程学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
30	2020KQNCX030	多组学研究微塑料介导油菜根际土壤镉活化的分子机制	徐智敏	仲恺农业工程学院
31	2020KQNCX031	姜科植物草果药适应性分化的生态学和基因组学基础	夏涵涵	仲恺农业工程学院
32	2020KQNCX032	聚多巴胺介导亲和型pH/酶双重响应农药缓释体系构筑及控释	吴伟	仲恺农业工程学院
33	2020KQNCX033	海洋微生物破囊壶菌中DHA-甘油酯的分子合成机理	谢曦	仲恺农业工程学院
34	2020KQNCX034	基于脑电结合源定位分析研究针刺干预失眠障碍的脑网络机制	温秀云	广东药科大学
35	2020KQNCX035	基于ATP合酶OSCP亚基途径探索益气法防治抗肿瘤药物心脏毒性作用的机制研究	黄丽贞	广东药科大学
36	2020KQNCX036	新型抗肿瘤衍生物的筛选及其药效研究	张赞	广东药科大学
37	2020KQNCX037	Ptprn及其内含子miRNA诱导糖尿病小鼠认知损伤机制研究	闫美玲	广东药科大学
38	2020KQNCX038	基于“表观性状-功效成分-止血功效”多源数据融合的蒲黄炭炮制机理研究	孙飞	广东药科大学
39	2020KQNCX039	仿生功能性复合水凝胶在促进运动创伤及治疗慢性难愈合创面修复的研究	黄林	广州体育学院
40	2020KQNCX040	基于半监督迁移学习和多尺度注意力机制的自然图像盲去噪研究	马锐军	广东技术师范大学
41	2020KQNCX041	基于镍铁基层状双金属氢氧化物的应变调控的电催化产氢研究	吴凤池	广东技术师范大学
42	2020KQNCX042	双倍Fock空间的测度和算子研究	卓钰渊	广东技术师范大学
43	2020KQNCX043	湛江道地药材广藿香AM真菌多样性及共生机制研究	牛学礼	岭南师范学院
44	2020KQNCX044	有机介孔材料对靛红Knoevenagel缩合反应的催化研究	张永飞	岭南师范学院
45	2020KQNCX045	新型锌金属负极保护层的构筑及其在锌离子电池中的电化学行为研究	谢剑	韩山师范学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
46	2020KQNCX046	脱硫剂醇胺溶液中HSS的SPE-IC法测定及脱除方法研究	罗兰萍	广东石油化工学院
47	2020KQNCX047	海洋非成岩水合物固态流化开采矿体破碎及破碎颗粒运移规律研究	秦大伟	广东石油化工学院
48	2020KQNCX048	热响应型橡胶-炭黑复合材料导电增效的性能及机制研究	许体文	广东石油化工学院
49	2020KQNCX049	基于递归式因果独立性测试的致病基因挖掘算法研究	张浩	广东石油化工学院
50	2020KQNCX050	纳米纤维素基刺激响应型超润湿材料的制备及其在油水分离中的应用	余成华	广东石油化工学院
51	2020KQNCX051	催化油浆分级炭化过程中碳质中间相的可控调制	林存辉	广东石油化工学院
52	2020KQNCX052	典型离子液体对淡水枝角类的毒理学研究	胡雪雷	广东第二师范学院
53	2020KQNCX053	聚合物网络结构调控构筑高强度自修复水凝胶	徐秀彬	广州大学
54	2020KQNCX054	电力市场环境下柔性负荷参与的新型电网调度模式与多主体博弈决策研究	程乐峰	广州大学
55	2020KQNCX055	多空腔三维金属有机笼状超分子的设计与构筑	陈名钊	广州大学
56	2020KQNCX056	应用无人机辅助的通信网络协同优化机制研究	饶彦祎	广州大学
57	2020KQNCX057	肝窦内皮细胞靶向性纳米基因药物通过精准调控CXCR4/CXCR7改善肝脏血管微环境治疗肝纤维化	林立腾	广州医科大学
58	2020KQNCX058	基于Keap1/Nrf2/HO-1通路探讨远志皂苷元抗氧化应激损伤治疗阿尔兹海默症的机制研究	林凯莉	广州医科大学
59	2020KQNCX059	机械传动式波浪发电装置的关键技术研究	曹雪玲	广州航海学院
60	2020KQNCX060	基于无人机、图像识别与BIM技术的玻璃幕墙智能检测方法研究	谭毅	深圳大学
61	2020KQNCX061	基于含氧化还原电对凝胶电解质的垂直型柔性热电器件的设计与研究	刘卓鑫	深圳大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
62	2020KQNCX062	面向智能辅助诊断的产前超声报告自动生成方法研究	杜杰	深圳大学
63	2020KQNCX063	机器人通信系统中以任务为中心的无线资源管理研究	王帅	南方科技大学
64	2020KQNCX064	本征磁性拓扑材料中的超快光学响应	顾铭强	南方科技大学
65	2020KQNCX065	利用非天然氨基酸设计人工酶与生物催化剂	王杰	南方科技大学
66	2020KQNCX066	基于卫星遥感的粤港澳大湾区空气质量高分辨率监测	朱雷	南方科技大学
67	2020KQNCX067	3D打印316L不锈钢纳米复合材料组织性能的研究	李婧	南方科技大学
68	2020KQNCX068	光学塔姆态与单层二硫化钼二维材料的强耦合体系超快动力学研究	何伟	南方科技大学
69	2020KQNCX069	基于太阳能集热器的高导热流体研究	马雷	深圳技术大学
70	2020KQNCX070	飞秒激光制备高深径比微孔石英玻璃关键技术研究	杨焕	深圳技术大学
71	2020KQNCX071	带有剪切流动的声衬管道中声模态分析	蒋长勇	深圳技术大学
72	2020KQNCX072	基于MXene的中红外超快光纤激光产生和特性调控研究	张春香	深圳技术大学
73	2020KQNCX073	基于生物力学研究sCXCL16/CXCR6轴促OSCC迁移的线粒体ATP能量生成机制	杨画	佛山科学技术学院
74	2020KQNCX074	Lévy噪声驱动下的随机非线性系统的自适应滑模控制研究	李梦玲	佛山科学技术学院
75	2020KQNCX075	基于赤霉素处理筛选枇杷成花相关基因	蒋园园	韶关学院
76	2020KQNCX076	金钽石斛生物碱抑制三阴性乳腺癌侵袭转移作用有效成分及作用机理的研究	陈洁	韶关学院
77	2020KQNCX077	径压胀形并列多通管塑性变形机理研究	陈名涛	韶关学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
78	2020KQNCX078	大视场高分辨率无透镜实时全息显微成像技术研究	邓定南	嘉应学院
79	2020KQNCX079	关于随机鞍点问题的方差下降算法研究	杨振平	嘉应学院
80	2020KQNCX080	大型海藻龙须菜栽培体系微生物群落构建机制研究	解欣斐	惠州学院
81	2020KQNCX081	基于矩阵填充的稀疏阵列机载雷达杂波抑制方法研究	汪小叶	惠州学院
82	2020KQNCX082	镁离子电池电极含硫界面膜的结构控制及其性质研究	李斌	惠州学院
83	2020KQNCX083	基于磷足迹评估的中国特大城市食物系统模拟与转型研究	胡元超	东莞理工学院
84	2020KQNCX084	静磁场下过共晶铝合金宏观偏析的热电磁调控及其机理研究	胡少东	东莞理工学院
85	2020KQNCX085	高熵合金CoFeNiCrAl <sub>x</sub> 粘结WC硬质合金高速刀具材料的制备与研究	郑东海	东莞理工学院
86	2020KQNCX086	镍铁硫化物异质结构的合成及其电催化应用研究	郝永超	东莞理工学院
87	2020KQNCX087	Ni <sup>2+</sup> 掺杂MoO <sub>3</sub> 纳米材料的可控制备及其用于高性能锌离子电池正极研究	郑得洲	五邑大学
88	2020KQNCX088	光-酶催化体系的构建及其催化手性醇不对称合成的研究	魏萍	五邑大学
89	2020KQNCX089	柔性水系电池正极/电解质/负极同质化及界面调控机制研究	张扬帆	五邑大学
90	2020KQNCX090	电化学诱导Pd <sub>3</sub> P <sub>2</sub> S <sub>8</sub> 结构变化构筑高效析氢催化剂	王光霞	五邑大学
91	2020KQNCX091	厚膜有机太阳电池的制备及其光吸收与填充因子权衡机制的研究	陈智明	五邑大学
92	2020KQNCX092	亚硫酸盐强化Fe(VI)去除碘代造影剂并同步控制碘代消毒副产物生成研究	杨涛	五邑大学
93	2020KQNCX093	生物质碳负载的纳米钴催化醇的氢转移反应研究	谢锋	五邑大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
94	2020KQNCX094	基于偶氮苯光致异构储能材料及储能性能研究	江艳	肇庆学院
95	2020KQNCX095	基于深度学习的猪个体行为与环境适应性智能判别研究	李芳	肇庆学院
96	2020KQNCX096	新型功能有机含硫分子的合成研究	李春生	肇庆学院
97	2020KQNCX097	鹰嘴豆肽与钙对肠道胆固醇代谢协同调节作用及纳米递送体系研究	石文	肇庆学院
98	2020KQNCX098	HIIT对衰老骨骼肌miR-486的调控作用及其改善衰老性肌萎缩的机制研究	刘延莹	肇庆学院
99	2020KQNCX099	典型抗生素在珠三角污水中的环境行为及分布特征	蒋亚男	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院
100	2020KQNCX100	高性能后量子格密码系统计算平台的研究	陈东龙	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院
101	2020KQNCX101	岭南文化中非遗粤剧元素在现代服饰设计的创新应用与研究	范颖晖	广东白云学院
102	2020KQNCX102	岭南文化元素在博物馆空间设计中的应用研究	董垂锋	广东白云学院
103	2020KQNCX103	基于微米级真空孔陶瓷吸附平台研究	陈绒	广东科技学院
104	2020KQNCX104	欠驱动机器人的轨迹规划与鲁棒稳定控制系统设计与实现	王丹	广东科技学院
105	2020KQNCX105	基于深度学习的人体姿态识别判断技术研究	陈其龙	广州商学院
106	2020KQNCX106	乡村振兴战略下广东省农产品众包物流模式与运行机制研究	赵凤	广东东软学院
107	2020KQNCX107	可穿戴式下肢主动康复训练辅助设备的技术研究	沈洪锐	广东东软学院
108	2020KQNCX108	乳类多肽抗击新冠肺炎病毒(SARS-CoV-2)潜能和提高机体耐缺氧能力的研究	苏可盈	广州工商学院
109	2020KQNCX109	数据挖掘技术在电商情感规律分析中的应用研究	张书月	广州工商学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
110	2020KQNCX110	联盟区块链中金融数据的自主安全关键技术研究	肖丽君	广州工商学院
111	2020KQNCX111	基于有限元的风力发电机组齿轮箱箱体的强度分析	王鹏程	广东理工学院
112	2020KQNCX112	水下机器人集成电机泵喷推进器设计及水动力性能数值研究	李俏	广东理工学院
113	2020KQNCX113	微电网并联逆变器下垂控制策略研究	胡林林	广东理工学院
114	2020KQNCX114	汽车智能转向柱防盗锁的研制开发	李菁凤	广州科技职业技术大学
115	2020KQNCX115	基于RFID标签天线印刷的碳浆导电油墨的制备及性能研究	马永胜	广州科技职业技术大学
116	2020KQNCX116	BIM技术在装配式建筑中的应用	李倩	广东工商职业技术大学
117	2020KQNCX117	基于界面微域仿真的纳米ZnO/LDPE复合材料介电性能研究	程羽佳	电子科技大学中山学院
118	2020KQNCX118	珠江口海域海缆外被层与铠装层性能检测及其优化设计	于广	电子科技大学中山学院
119	2020KQNCX119	基于智能视觉的远距离三维成像技术	盛一成	北京理工大学珠海学院
120	2020KQNCX120	化妆品中禁用物质和限用物质检测技术的研究	张瑶	吉林大学珠海学院
121	2020KQNCX121	湿热地区城市住宅小区气候适应性评估	史兵	广东工业大学华立学院
122	2020KQNCX122	关于水中磷离子吸附性研究	杨文静	广东工业大学华立学院
123	2020KQNCX123	基于机器视觉的分拣机器人应用研究	彭见辉	东莞理工学院城市学院
124	2020KQNCX124	空间端板连接节点性能及各组件性能研究	周超	东莞理工学院城市学院
125	2020KQNCX125	变化环境下粤港澳大湾区极端水文事件时空规律研究	周月英	中山大学新华学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
126	2020KQNCX126	强鲁棒非数字域水印版权保护关键技术研究与应用	赵小蕾	中山大学新华学院
127	2020KQNCX127	基于5G移动通信功率放大芯片的热可靠性优化研究	马渊博	中山大学南方学院
128	2020KQNCX128	从Keap1-Nrf2/ARE信号通路探讨熊果酸对H2O2诱导乳鼠心肌细胞氧化应激损伤的保护作用及机制	李爱群	中山大学南方学院
129	2020KQNCX129	电动汽车关键零件低压铸造自动化生产中机器人的应用	刘楚生	华南理工大学广州学院
130	2020KQNCX130	在线检测技术在数控加工精度控制的研究	童洲	华南理工大学广州学院
131	2020KQNCX131	物联网中微型能量采集器与管理系统关键技术开发	林涛	华南理工大学广州学院
132	2020KQNCX132	迭代函数系统的伪轨跟踪性质	曾鹏	广东财经大学华商学院
133	2020KQNCX133	转设期间独立学院高校门户网站网络影响力研究-基于网络计量的推断	武雪亮	广东海洋大学寸金学院
134	2020KQNCX134	基于BIM+GIS的智慧管理平台在湛江市地下综合管廊的应用与推进	庞雪飞	广东海洋大学寸金学院
135	2020KQNCX135	工业机器人虚拟操作及拆装学习系统的研究与设计	赵娟	广东技术师范大学天河学院
136	2020KQNCX136	基于大数据爬虫技术可智能采集的校友管理与服务系统	何韦颖	广东技术师范大学天河学院
137	2020KQNCX137	广州市天河区热环境分析及策略研究	黄贵明	广东技术师范大学天河学院
138	2020KQNCX138	基于实时交通信息的城市快递配送车辆路径优化算法研究	马青云	广州大学华软软件学院
139	2020KQNCX139	基于音乐解析的舞蹈机器人自适应方法研究	何苏利	广州大学华软软件学院
140	2020KQNCX140	基于用户兴趣强度及时效性的个性化推荐技术研究	蒋鹏	广州大学华软软件学院
141	2020KQNCX141	机场交通态势研究	任杰	广州民航职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
142	2020KQNCX142	面向飞机结构修理的虚拟教学平台关键技术研究	吕晓静	广州民航职业技术学院
143	2020KQNCX143	大数据技术在航空发动机故障诊断与状态监控中的应用	王晓宇	广州民航职业技术学院
144	2020KQNCX144	三维视域下基于经济性和环保性的下一代客机轨迹优化	杨振博	广州民航职业技术学院
145	2020KQNCX145	基于空管新技术的机坪管制运行与效率提升研究	吴昊	广州民航职业技术学院
146	2020KQNCX146	基于智慧校园的高职教育大数据平台搭建与应用研究	王理想	广东轻工职业技术学院
147	2020KQNCX147	基于深度学习的农作物病害识别系统设计与应用	刘泽华	广东轻工职业技术学院
148	2020KQNCX148	“双高”建设背景下的面向社会福祉产品开发与服务系统研究	易显钦	广东轻工职业技术学院
149	2020KQNCX149	石墨烯量子点的制备及其在荧光防伪油墨中的应用研究	卞喻	广东轻工职业技术学院
150	2020KQNCX150	稀晶多孔Cu基形状记忆合金的有限元模拟及热处理工艺优化	黎花	广东机电职业技术学院
151	2020KQNCX151	基于阶梯电价的可移动式电动汽车充电桩关键技术研究	李章宏	广东机电职业技术学院
152	2020KQNCX152	复合光催化材料在果蔬贮藏保鲜领域的应用研究	魏哲东	广东机电职业技术学院
153	2020KQNCX153	基于Rhino计算机辅助工业设计的精简曲面研究	胡渊	广东机电职业技术学院
154	2020KQNCX154	单向导湿非织造医用防护服的研究	王磊	广东职业技术学院
155	2020KQNCX155	反应型壳聚糖季铵盐结构与活性染料无盐染色均匀性的关系	何晓霞	广东职业技术学院
156	2020KQNCX156	面向慕课视频的关键词抽取研究与应用	黄丽霞	广东科学技术职业学院
157	2020KQNCX157	微博话题推荐	邓晓璐	广东科学技术职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
158	2020KQNCX158	面向5G的LDPC译码芯片前端设计研究	黎红源	广东科学技术职业学院
159	2020KQNCX159	面向网格曲面直接加工的离散误差补偿与加工路径优化方法研究	文豪	广东科学技术职业学院
160	2020KQNCX160	基于距离的超图的谱研究	王燕娜	广东交通职业技术学院
161	2020KQNCX161	基于关键部件误差分析的刚柔耦合快速货车转向架动力学性能研究	贺文锦	广东交通职业技术学院
162	2020KQNCX162	基于高频注入的车载空调反电动势无位置传感器PMSM设计与应用	范立荣	广东交通职业技术学院
163	2020KQNCX163	绿色燃料动力船营运过程风险性态机理研究与预警系统构建	刘明明	广东交通职业技术学院
164	2020KQNCX164	基于机器视觉的智慧地铁车厢人数自动检测方法优化研究	殷玲	广东交通职业技术学院
165	2020KQNCX165	基于改进最小二乘支持向量机的弓网系统接触力建模研究	黄玉萍	广东交通职业技术学院
166	2020KQNCX166	一种多功能机器视觉系统的研发及其在工业4.0智能制造实训平台中的应用	易焕银	广东交通职业技术学院
167	2020KQNCX167	基于智能识别技术的“1+X”汽车类职业资格认证考考评系统的开发	邱雪君	广东交通职业技术学院
168	2020KQNCX168	基于温升试验的电动汽车载流铜排与高压直流接触器连接结构优化	孔军廷	广东松山职业技术学院
169	2020KQNCX169	榕属植物岭南盆景适制树种筛选及榕树文化推广	曹彩霞	广东科贸职业学院
170	2020KQNCX170	合成三肽的结构表征与抗氧化活性的关系研究	顾龙建	广东科贸职业学院
171	2020KQNCX171	广东省大学生健康素养水平提升研究	郭音彤	广东食品药品职业学院
172	2020KQNCX172	保健食品中多种有机污染物的检测技术研究	邓龙	广东食品药品职业学院
173	2020KQNCX173	广藿香产地初加工的代谢机理研究	郑海	广东食品药品职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
174	2020KQNCX174	基于DIALUX建模的厂房节能降耗照明改造与实践	牛明莉	广东水利电力职业技术学院
175	2020KQNCX175	高强钢端板连接节点火灾下承载性能研究	任楚超	广东水利电力职业技术学院
176	2020KQNCX176	基于Visual-SLAM技术的外卖配送机器人研究	匡畅	广东水利电力职业技术学院
177	2020KQNCX177	污泥低温干化特性及氮元素的迁移转化路径研究	任珂	广东环境保护工程职业学院
178	2020KQNCX178	珠三角森林地区羧基化合物气-粒分配特征研究	何春倩	广东环境保护工程职业学院
179	2020KQNCX179	钛中空纤维膜的制备及其降解有机废水性能研究	莫家乐	广东环境保护工程职业学院
180	2020KQNCX180	海绵城市低影响开发设施径流调控长期效果变化及运维机制研究	赵蓉	广东环境保护工程职业学院
181	2020KQNCX181	基于大数据技术的环境空气污染源解析的方法研究	刘莹	广东环境保护工程职业学院
182	2020KQNCX182	稀土矿区土壤改良及植物修复研究	任杰	广东环境保护工程职业学院
183	2020KQNCX183	基于源解析的广州城市绿地土壤重金属污染风险评价	唐雄	广东生态工程职业学院
184	2020KQNCX184	基于海绵城市建设的珠三角城市绿地土壤蓄渗能力评价	贾重建	广东生态工程职业学院
185	2020KQNCX185	基于大数据的中药材供应链协同技术研究	郭春丽	广东财贸职业学院
186	2020KQNCX186	基于学者社交平台与多模态数据在高职实践教学中的应用研究	赖河蒨	广东司法警官职业学院
187	2020KQNCX187	区块链技术在警校教学与管理中的研究与应用	李俊磊	广东司法警官职业学院
188	2020KQNCX188	姜黄属花卉的水培技术及应用研究	叶子龙	广东农工商职业技术学院
189	2020KQNCX189	广东垦区油茶炭疽病病原的鉴定及建立田间防控措施的研究	闫志烨	广东农工商职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
190	2020KQNCX190	基于人脸识别的连锁门店客情管理系统的研究	郑亮	广东邮电职业技术学院
191	2020KQNCX191	基于区域协方差描述符与希尔伯特施密特独立准则的图像分类算法研究	刘希	广州番禺职业技术学院
192	2020KQNCX192	基于深度Q-learning和图卷积网络的推荐系统研究	林颖	广州番禺职业技术学院
193	2020KQNCX193	氟源对稀土掺杂GdF <sub>3</sub> 的上转换发光性能影响研究	臧国凤	广州工程技术职业学院
194	2020KQNCX194	加工含硫重酸原油对炼油常减压蒸馏装置腐蚀与防护行为研究	张焱琴	广州工程技术职业学院
195	2020KQNCX195	E-ACE车辆轴箱弹簧振动能量回收机理及关键技术研究	刘志运	广州铁路职业技术学院
196	2020KQNCX196	基于社会力行人仿真模型的铁路客运枢纽城市轨道交通一体化衔接优化研究	黎志涛	广州铁路职业技术学院
197	2020KQNCX197	基于北斗系统和VSLAM技术的“最后一公里”机器人配送模式研究	曹众佳	广州铁路职业技术学院
198	2020KQNCX198	轨道交通机房智能巡检机器人目标识别算法的研究	杨静	广州铁路职业技术学院
199	2020KQNCX199	多热源耦合场下三维集成电路热设计和热管理技术研究	江美霞	广州城市职业学院
200	2020KQNCX200	老年高血压患者健康信念与健康行为的相关性研究	彭慧蛟	广州卫生职业技术学院
201	2020KQNCX201	白木香人工诱导结香过程中标志物质动态变化规律的研究	周伟平	广州卫生职业技术学院
202	2020KQNCX202	多分支连续型微创手术机器人多重耦合建模与协同控制研究	周丽丽	深圳职业技术学院
203	2020KQNCX203	基于数字石墨烯超表面的太赫兹反射阵天线研究	董雁飞	深圳职业技术学院
204	2020KQNCX204	面向大型设备巡检需求的空地自主无人系统协同技术研究	孙培	深圳职业技术学院
205	2020KQNCX205	车载单目视觉下轨道异物快速智能检测预警关键技术研究	谭飞刚	深圳信息职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
206	2020KQNCX206	多视角投影非相干计算全息图产生方法研究	曹雪梅	深圳信息职业技术学院
207	2020KQNCX207	模型预测控制下无人船智能避碰及自主路径规划问题研究	廖全蜜	深圳信息职业技术学院
208	2020KQNCX208	数控转台中不同滚子类型弧面凸轮机构机电耦合动力学研究	龙勇云	珠海城市职业技术学院
209	2020KQNCX209	遥感图像道路目标的检测与感知方法研究	汪云	汕头职业技术学院
210	2020KQNCX210	基于数字孪生的工业机器人焊接单元系统的研究及应用	刘俊	佛山职业技术学院
211	2020KQNCX211	数字化时代无障碍老年卫浴产品设计与研究	陈友莲	佛山职业技术学院
212	2020KQNCX212	基于三维卷积神经网络的河涌水质色度识别研究	祝家东	佛山职业技术学院
213	2020KQNCX213	基于大数据的工业设备状态实时在线监测和故障预警技术研究	李程文	佛山职业技术学院
214	2020KQNCX214	基于机器视觉的智能丝印机关键技术研究及应用	彭一航	佛山职业技术学院
215	2020KQNCX215	基于数据分析技术的切削加工过程优化	尹树彬	佛山职业技术学院
216	2020KQNCX216	教育大数据促进精准教学研究	陈海郎	河源职业技术学院
217	2020KQNCX217	基于物联网技术的森林消防巡检机器人的研究	伍懿美	河源职业技术学院
218	2020KQNCX218	大学生眼表宏基因组研究	曾锦惠	惠州卫生职业技术学院
219	2020KQNCX219	植物源生物保鲜剂在冷藏水产品中的应用研究	蔡天舒	惠州卫生职业技术学院
220	2020KQNCX220	基于C#语言的国产跨平台移动应用开发技术框架的研究与应用实例开发	张根海	惠州城市职业学院
221	2020KQNCX221	基于社会服务之非洲猪瘟的核酸检测探究	魏清亮	惠州工程职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
222	2020KQNCX222	基于PC控制智能抓取机构在试纸包装生产线的应用	李琼	惠州工程职业学院
223	2020KQNCX223	波浪能发电及波浪监测集成技术	林巧梅	惠州工程职业学院
224	2020KQNCX224	地方院校影视工作室创业人才培养实践研究	胡佩彦	汕尾职业技术学院
225	2020KQNCX225	回收聚苯乙烯塑料/稻壳粉复合材料的工艺及性能研究	许霞	东莞职业技术学院
226	2020KQNCX226	基于区块链和NFC技术的商品防伪溯源系统研究	孙惠芳	中山火炬职业技术学院
227	2020KQNCX227	基于云平台的工业物联网涂装设备优化与改进	周昊	江门职业技术学院
228	2020KQNCX228	基于5G网络切片技术的智能公交实时调度系统	吴小蝶	江门职业技术学院
229	2020KQNCX229	新冠肺炎疫情导致的医疗废水三级防护体系运行风险的评估与管理对策研究	匡彬	江门职业技术学院
230	2020KQNCX230	导体/聚合物基高介电低损耗三元杂化材料的制备及性能研究	邓红	江门职业技术学院
231	2020KQNCX231	白筋叶总黄酮的酶法提取工艺及其抗氧化、抑菌活性研究	李嘉俊	广东江门中医药职业学院
232	2020KQNCX232	岭南特色中药材牛大力低温储藏标准操作规程的建立	黄永昌	广东江门中医药职业学院
233	2020KQNCX233	环境因子与外源激素处理下杜鹃红山茶花期及开花品质的影响	张俊丽	阳江职业技术学院
234	2020KQNCX234	甘蔗切种机欠驱动自动送料（卸料）机械手设计与仿真	陈金舰	湛江幼儿师范专科学校
235	2020KQNCX235	广东省老年慢性病患者医疗、康复、养老一体化服务供需现状调查与网络服务平台建设	陈琳	广东茂名健康职业学院
236	2020KQNCX236	二氢杨梅素通过调控细胞能量代谢通路诱导口腔癌细胞凋亡的机理研究	廖卫国	广东茂名健康职业学院
237	2020KQNCX237	山楂不同炮制品的“辨状论质”客观量化表证及“状-质”相关性研究	梁巧文	广东茂名健康职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
238	2020KQNCX238	基于职业为导向的高职计算机公共课程改革与实践研究	梁敦毫	广东茂名幼儿师范专科学校
239	2020KQNCX239	番石榴叶的炮制研究	邓仙梅	肇庆医学高等专科学校
240	2020KQNCX240	经颅直流电刺激和舍曲林对抑郁症大鼠中缝背核5-HT分泌的影响	刘沐熙	肇庆医学高等专科学校
241	2020KQNCX241	高扰动的自动化产线定制装备企业的协同生产调度研究	杨小佳	揭阳职业技术学院
242	2020KQNCX242	上转换近红外长余辉纳米颗粒的设计、合成及其应用	彭琦	顺德职业技术学院
243	2020KQNCX243	蕲蛇LAMP快速鉴别技术研究	邓华明	广东岭南职业技术学院
244	2020KQNCX244	基于深度学习的水面漂浮垃圾收集系统设计与实现	杨伟煌	广州南洋理工职业学院
245	2020KQNCX245	基于人工智能技术无人化立体车库控制系统的研究	张正一	广州南洋理工职业学院
246	2020KQNCX246	课程思政背景下《机械制图与公差配合》教学改革研究与实践	肖湘	惠州经济职业技术学院
247	2020KQNCX247	基于5G环境下车联网短时交通流量预测方法的研究	李磊	惠州经济职业技术学院
248	2020KQNCX248	辣木叶多酚调节肠道菌群功能评价及辣木叶功能酸奶研发	钟永怡	广州华立科技职业学院
249	2020KQNCX249	智慧医疗自助机优化设计与应用研究	李映	广州华立科技职业学院
250	2020KQNCX250	疫情常态化背景下地摊商贩意识行为转化机理与政府管理博弈研究	钟斯丽	广州华立科技职业学院
251	2020KQNCX251	“互联网+教育”背景下混合式教学平台的创新研究—以食品检测技术课程为例	李萍	广东文理职业学院
252	2020KQNCX252	复杂环境下工业化PC建筑绿色建造与虚拟仿真技术应用研究	王小艳	广州城建职业学院
253	2020KQNCX253	基于网络动力学演化策略的图像分割算法研究	陆蕊	广州城建职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
254	2020KQNCX254	一种改进的遗传算法和KSW熵法在图像阈值分割中的应用	莫兴福	广东南方职业学院
255	2020KQNCX255	石墨烯-黄铜矿复合物模拟酶比色传感器的构建及其在生物分子检测中的应用	唐耿秋	广州华商职业学院
256	2020KQNCX256	美白基础配方的体外药效功能评价	黄惠珠	广州华商职业学院
257	2020KQNCX257	智能消毒玄关柜设计研究	袁哲慧	广州华夏职业学院
258	2020KQNCX258	SDN架构在数据中心网络中的应用研究	庞双龙	广东创新科技职业学院
259	2020KQNCX259	BIM技术在装配式建筑施工阶段中的应用研究	蔡敏华	广东创新科技职业学院
260	2020KQNCX260	基于3D打印技术建筑装饰专业教具研发和装配式装修探索与实践	李森萍	广东碧桂园职业学院
261	2020KQNCX261	高校科研项目成果展示综合管理系统的研究与实践	李国平	广东碧桂园职业学院
262	2020KQNCX262	基于模糊算法控制的AGV避障策略研究	苗振腾	广东碧桂园职业学院

## 2. 人文社科类

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
1	2020WQNCX001	社会创新设计视角下微观艺术与科学技术的跨界应用研究	郭祎	华南理工大学
2	2020WQNCX002	尤多拉·韦尔蒂作品中的神话与童话	蔡苏露	华南理工大学
3	2020WQNCX003	疫情背景下华侨华人与中国话语国际影响力提升研究	林恺铖	暨南大学
4	2020WQNCX004	基于全过程的地方应急管理部门危机学习行动分析及生成逻辑研究	张美莲	暨南大学
5	2020WQNCX005	国际自媒体中的广州：基于YouTube视频网站的广州城市形象传播现状与对策研究	李锦辉	暨南大学



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
6	2020WQNCX006	农户数字资本形成与培育机制研究	蔡轶	华南农业大学
7	2020WQNCX007	新时期网络舆情对大学生情感取向演化的模型研究	刘洋	华南农业大学
8	2020WQNCX008	交替传译停顿现象实证研究	宁静	南方医科大学
9	2020WQNCX009	嵌入性理论视角下基于护理站构建社区失能老年人居家照护模式研究	孙晓宁	广州中医药大学
10	2020WQNCX010	粤港澳大湾区高校教师职称制度研究	林姬伶	华南师范大学
11	2020WQNCX011	艺术教育在广东高校思政教育融合的实践与研究——以歌剧《江姐》（校园版）为例	李卢泰龙	华南师范大学
12	2020WQNCX012	城市节水政策的驱动机理、效果评价与路径优化研究	杜敏哲	华南师范大学
13	2020WQNCX013	汉语二语互动语用能力测评研究	陈卓	广东外语外贸大学
14	2020WQNCX014	吉莲·克拉克威尔生态诗学研究	许景城	广东外语外贸大学
15	2020WQNCX015	德语母语和二语句子产出中语序与递增加工的关系研究	吴晓钢	广东外语外贸大学
16	2020WQNCX016	“一带一路”倡议下的中国对外投资空间格局及其演变机制研究	邹嘉龄	广东外语外贸大学
17	2020WQNCX017	贸易自由化背景下企业社会责任策略对出口贸易的影响机理及效应研究	刘乾	广东外语外贸大学
18	2020WQNCX018	法治视野下粤港澳大湾区建设主体角色定位研究	谢宇	广东外语外贸大学
19	2020WQNCX019	基于RPA的高校财务报销业务优化研究	林仰晴	广东外语外贸大学
20	2020WQNCX020	我国老年宜居社区政策的创新扩散	褚勇强	广东财经大学
21	2020WQNCX021	基于“多规合一”改革的广东省县国土空间用途管制研究	黄文浩	广东财经大学

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
22	2020WQNCX022	乡村振兴背景下的广东乡村体育环境优化设计研究	侯叶	广东财经大学
23	2020WQNCX023	开放式创新框架下粤港澳大湾区科技创新协同发展机制、效果及优化对策研究	陈俊	广东财经大学
24	2020WQNCX024	广东沿海经济带滨海旅游经济生态位及协调性发展研究	王强	广东海洋大学
25	2020WQNCX025	新时代广东省机构改革与党政一体化地方治理体系建构	胡雪	广东海洋大学
26	2020WQNCX026	基于课程思政的新时代高校外语类金课构建模式研究	邹鹏	仲恺农业工程学院
27	2020WQNCX027	乡村振兴战略下资本、人才、组织模式的协同联动	原宗琳	广东药科大学
28	2020WQNCX028	多重视角下的中国当代民族室内乐创作研究	董芳	星海音乐学院
29	2020WQNCX029	音乐中的“纪念性”研究：探究音乐意义与人文内涵	刘禹君	星海音乐学院
30	2020WQNCX030	跨学科视野下的当代电子音乐创作思维研究	谢浚	星海音乐学院
31	2020WQNCX031	当代民族室内乐声部写作技术研究	李天然	星海音乐学院
32	2020WQNCX032	工尺谱在清初的改良实践——以《北西厢弦索谱》为例	柏恒亮	星海音乐学院
33	2020WQNCX033	河源客家花朝戏的文献信息采集、保存与利用	陈梦媛	星海音乐学院
34	2020WQNCX034	在事业单位分类改革视角下完善高校人力资源绩效考核的若干思考	郭菲	星海音乐学院
35	2020WQNCX035	新时代艺术类大学生社会主义意识形态认同研究-以广东省为例	闻科伟	广州美术学院
36	2020WQNCX036	跨媒体语境下动态形象识别系统的设计研究	田博	广州美术学院
37	2020WQNCX037	油画保护与修复中合成黏合材料的应用研究	吴青青	广州美术学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
38	2020WQNCX038	20世纪30-60年代纽约知识分子的大众文化观念研究	缪斯	广州美术学院
39	2020WQNCX039	基于多模态交互的博物馆数字叙事研究	余胜钊	广州美术学院
40	2020WQNCX040	基于全生命周期绿色体育场馆建设管理的研究	余中杰	广州体育学院
41	2020WQNCX041	当代电竞纪录片叙事模式研究	李鹏	广州体育学院
42	2020WQNCX042	虚拟仿真实验在网球课程中的应用研究——以网球裁判教学为例	张光富	广州体育学院
43	2020WQNCX043	课语整合式学习的理论与实践研究	李灵丽	广东技术师范大学
44	2020WQNCX044	精准扶贫视域下广东省贫困地区生态旅游政策保障机制研究	于钧泓	广东技术师范大学
45	2020WQNCX045	受贿犯罪所得之没收研究	吴岳樯	广东技术师范大学
46	2020WQNCX046	粤西服饰文创产品孵化平台的建设与研究	曹丹	岭南师范学院
47	2020WQNCX047	劳动者组织在促进工会灵活就业中的功能定位和实践路径研究	王征	岭南师范学院
48	2020WQNCX048	潮汕传统武术文化遗产挖掘、整理研究	胡宏东	韩山师范学院
49	2020WQNCX049	财务管理视角下广东2020年后农村脱贫长效机制研究——以潮州市为例	林珊微	韩山师范学院
50	2020WQNCX050	教师发展视域下青年外语教师践行专业自主的路向研究	张琪	韩山师范学院
51	2020WQNCX051	科技金融对普惠金融的影响及空间溢出效应研究——以广东省为例	吴肇霖	韩山师范学院
52	2020WQNCX052	基于大数据的典型城市房价预测研究	周亮锦	韩山师范学院
53	2020WQNCX053	乡村振兴背景下地方文化精英对传统村落保护的影响研究	龚庆芳	广东金融学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
54	2020WQNCX054	民事诉讼中案外人救济制度研究	戴鹏	广东警官学院
55	2020WQNCX055	智慧新警务背景下公安院校师资队伍建设研究	朱丽	广东警官学院
56	2020WQNCX056	基于翻转课堂混合式教学的警务英语教学研究	徐璐	广东警官学院
57	2020WQNCX057	重大疫情防控背景下应急处置措施的法治化研究	吴琦	广东第二师范学院
58	2020WQNCX058	粤港澳大湾区协同创新的网络空间结构及其效率研究	汪文姣	广州大学
59	2020WQNCX059	突发公共事件背景下企业社会责任的制度化研究	余煜刚	广州大学
60	2020WQNCX060	小城镇电影的空间构造与文化隐喻研究	温克寒	深圳大学
61	2020WQNCX061	健康中国战略下医疗导引系统设计及其关键产品研究	陈昕	深圳大学
62	2020WQNCX062	广东推进学前教育事业发展中省级政府的注意力配置研究——基于省教育厅历年工作要点的文本分析	张世奇	韶关学院
63	2020WQNCX063	核心素养下幼儿结构游戏中深度学习的有效性研究——以韶关市幼儿园为例	杨翠	韶关学院
64	2020WQNCX064	虚拟仿真技术在高校体育教育专业足球教学中应用研究	王波	嘉应学院
65	2020WQNCX065	跨界融合语境下网络综艺节目的喜剧美学研究	刘欣蕾	惠州学院
66	2020WQNCX066	“互联网+”时代师范生混合式学习模式与实践研究	张铮	惠州学院
67	2020WQNCX067	新时代城市空间治理研究	陈兵	东莞理工学院
68	2020WQNCX068	生前预嘱在我国的推广与适用	姚迪迪	肇庆学院
69	2020WQNCX069	科技恐惧与科技压力：在中国农村地区的一系列实证研究	李铨峰	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
70	2020WQNCX070	创新型高管对中国上市公司融资方式选择及成本的影响研究	田志敏	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院
71	2020WQNCX071	新媒体时代以传播技术发展为关键词对媒介效果研究现状与趋势的文献分析	贺静妮	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院
72	2020WQNCX072	基于多元背景下广州近代国货服装业研究	罗亦乐	广东培正学院
73	2020WQNCX073	敦煌莫高窟壁画艺术在沉浸式虚拟3D游戏中的应用设计研究	郗彩莲	广东培正学院
74	2020WQNCX074	基于社会认同理论视角的青少年“亲群体不道德行为”的影响因素及其作用机制研究	卢俊铭	广东白云学院
75	2020WQNCX075	乡村振兴战略背景下的田园综合体发展研究	陈红	广东白云学院
76	2020WQNCX076	大湾区东部城市群村镇工业聚集区升级改造路径研究-以东莞市为例	张亦文	广东科技学院
77	2020WQNCX077	东莞中小型制造企业数字化转型现状及成熟度评价研究	陈青梅	广东科技学院
78	2020WQNCX078	基于大学生体质健康测试的体质健康改善策略——以广州商学院为例	冯勤辉	广州商学院
79	2020WQNCX079	多元化纠纷解决视阈下法院特邀调解制度之现状及路径创新研究——以广东地区法院为例	袁木玲	广州商学院
80	2020WQNCX080	“虚拟平行社会”——香港与内地青年社交媒体使用差异研究	蒋易皇	广州商学院
81	2020WQNCX081	金融科技产业融合发展策略研究：以佛山南海区为例	陈盼佳	广东东软学院
82	2020WQNCX082	运用红色文化提升广东大学生思想政治教育研究	李艳迪	广东东软学院
83	2020WQNCX083	高校教师推进课程思政建设的现实困境与破解机制研究	周志鹏	广州工商学院
84	2020WQNCX084	改革开放进程中岭南文学的传承与发展——岭南文学书写研究	颜少菊	广州工商学院
85	2020WQNCX085	基于世界银行五支柱理论的我国多层次老年收入保障体系优化策略研究	张艳	广州工商学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
86	2020WQNCX086	新建民办本科高校转型背景下科研评价制度研究——以广东省XX新建民办本科高校为例	王慧慧	广东理工学院
87	2020WQNCX087	“互联网+”与共享经济视域下众包物流发展路径研究	韩盼盼	广东理工学院
88	2020WQNCX088	环境规制、产业结构优化升级对生态效率的影响	何双希	广东理工学院
89	2020WQNCX089	虚拟数字化仿真技术在广绣定制服装中的传承与应用研究	张晓璞	广州科技职业技术大学
90	2020WQNCX090	粤港澳大湾区高职人才职业发展的职业素养培养研究	廖利勇	广州科技职业技术大学
91	2020WQNCX091	职业本科劳动教育课程建设研究	李颖	广东工商职业技术大学
92	2020WQNCX092	文化自信视角下传统武术的混合教学模式研究	陈浪	广东工商职业技术大学
93	2020WQNCX093	广东省重污染企业环境会计信息披露机制建设研究——基于绿色低碳的“生态湾区”背景	李秀霞	广东工商职业技术大学
94	2020WQNCX094	大数据下技能型人才的数据挖掘及实证研究	管艺博	广东工商职业技术大学
95	2020WQNCX095	基于所有制性质与CEO权力集中度相机配置的广东省企业技术创新效率提升研究	熊朗羽	北京师范大学珠海分校
96	2020WQNCX096	基于大湾区金融发展水平的人口老龄化对产业结构升级的影响研究	杨若谦	北京理工大学珠海学院
97	2020WQNCX097	广东省公共服务均等化水平测度及空间溢出效应研究	许萍	北京理工大学珠海学院
98	2020WQNCX098	珠澳协同优化营商环境路径研究	余育礼	吉林大学珠海学院
99	2020WQNCX099	文旅融合下的雷州半岛传统村落文化基因与活化路径研究	陈伟	广东工业大学华立学院
100	2020WQNCX100	粤港澳大湾区电影市场与产业集群的互动机制研究	薛茗	广东工业大学华立学院
101	2020WQNCX101	广州市增城区幼儿体育教育理念更新与操作模式转换的研究	王珊珊	广州大学松田学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
102.	2020WQNCX102	设计服务乡村振兴理念与实践研究——以增城乡村景观建筑小品改造提升为例	庄静霞	广州大学松田学院
103	2020WQNCX103	粤港澳大湾区金融科技“监管沙盒”合作机制创新研究	郑剑辉	广州大学松田学院
104	2020WQNCX104	经济开放、企业创新活力与区域经济协同发展	李先科	广州大学松田学院
105	2020WQNCX105	关于儿童对交通安全标志的理解度分析	熊中华	广州大学松田学院
106	2020WQNCX106	新冠疫情对于粤港澳大湾区产业链安全性的影响及风险防范策略研究	占晶晶	东莞理工学院城市学院
107	2020WQNCX107	基于人工智能的高校学生亲密伴侣暴力行为的精准教育服务体系构建与干预研究	李红飞	中山大学新华学院
108	2020WQNCX108	应对突发性公共卫生事件的防灾型健康城乡空间规划探索	胡小稳	中山大学新华学院
109	2020WQNCX109	基于PDCA循环理论的第三语言教学质量监控机制研究	张弛	中山大学南方学院
110	2020WQNCX110	融入建筑学基础理论的STEAM课程在自然教育中的应用与研究	刘佳琼	华南理工大学广州学院
111	2020WQNCX111	大数据背景下英语词汇语料库自建与应用研究	刘旖旎	华南农业大学珠江学院
112	2020WQNCX112	外部危机事件下企业现金流量管理研究——以新型冠状病毒肺炎事件为例	易曼	华南农业大学珠江学院
113	2020WQNCX113	互联网+三位一体互动式书画艺术教育平台建设与研究	郑钊	华南农业大学珠江学院
114	2020WQNCX114	基于服务设计理念的广州番禺区全域旅游品牌设计的创新实践研究	袁佳琦	华南农业大学珠江学院
115	2020WQNCX115	口译活动中注意力资源调配的认知机制研究	陈瑞青	华南农业大学珠江学院
116	2020WQNCX116	韩国语间接言语中语法化结构语义功能研究	叶颖林	广东外语外贸大学南国商学院
117	2020WQNCX117	加强广东省农业支持力度的制度创新与政策调整对策研究	简孝祐	广东外语外贸大学南国商学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
118	2020WQNCX118	广东民办本科院校大学毕业生初次就业与专业匹配度研究——以2018-2020年HSXY毕业生为例	刘慧霞	广东财经大学华商学院
119	2020WQNCX119	基于CSE的形成性评估对大学生英语自主学习能力的影 响机制研究	刘琼	广东财经大学华商学院
120	2020WQNCX120	掌握目标干预对阅读焦虑和阅读理解的影响研究	郑皓元	广东财经大学华商学院
121	2020WQNCX121	后疫情时代广东省三四线城市社区新零售企业的转型升级研究	周莹	广东海洋大学寸金学院
122	2020WQNCX122	瓦窑陶鼓艺术在湛江傩舞中的传承与创新模式研究	蓝洁莹	广东海洋大学寸金学院
123	2020WQNCX123	广东省基本公共服务均等化效果评价及其空间差异研究	白雪	广东技术师范大学天河学院
124	2020WQNCX124	广东省高职院校建设校园篮球文化提高学生体质健康的策略研究	白岩	广州民航职业技术学院
125	2020WQNCX125	职业教育改革背景下广东高职院校德育主导性研究	黄煌华	广州民航职业技术学院
126	2020WQNCX126	全媒体新时代高职学生思想政治教育研究	张志雄	广东轻工职业技术学院
127	2020WQNCX127	以《入党申请书》为载体的高校学生党员党性教育模式创新研究	庄庆滨	广东省外语艺术职业学院
128	2020WQNCX128	本土品牌国际化转型的形象重塑 (Rebranding) ——多元文化语境下 CDEF (Cross-	宗成武	广东省外语艺术职业学院
129	2020WQNCX129	传统手工技艺文化的可视化图谱研究	徐娅丹	广东机电职业技术学院
130	2020WQNCX130	三全育人视域下高职思想政治教育路径创新研究	张纯子	广东机电职业技术学院
131	2020WQNCX131	消费升级视阈下粤港澳大湾区中小型零售企业发展与创新路径研究	黄淑雯	广东工贸职业技术学院
132	2020WQNCX132	疫情防控常态化背景下高职学生“慢就业”现状分析与对策路径研究	林耀佳	广东工贸职业技术学院
133	2020WQNCX133	新冠肺炎疫情对高职院校大学生就业的多维冲击及其应对策略研究	文菲斐	广东工贸职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
134	2020WQNCX134	乡村振兴战略背景下广东高职生返乡创新创业路径优化研究	崔聿	广东工贸职业技术学院
135	2020WQNCX135	基于“1+X”证书的专本衔接课程体系构建研究——以广东工贸职业技术学院三二分段应用韩语专业为例	于超群	广东工贸职业技术学院
136	2020WQNCX136	面向决胜脱贫攻坚后的农村电商产教融合创新机制研究	张家靖	广东工贸职业技术学院
137	2020WQNCX137	基于大学章程的高职院校内部制度体系建设与实践	陈露	广东工贸职业技术学院
138	2020WQNCX138	百万扩招背景下高职校企协同育人路径研究	孙跻珂	广东职业技术学院
139	2020WQNCX139	供应链企业间知识共享行为对技术协同创新的作用机理及演化规律研究	韩正涛	广东职业技术学院
140	2020WQNCX140	“三教”改革视域下“双导师”团队建设研究	石永洋	广东建设职业技术学院
141	2020WQNCX141	高职扩招背景下现代学徒制的人才培养质量评价体系研究	方舟	广东科学技术职业学院
142	2020WQNCX142	线上线下混合式教学对高职英语学习者外语学习焦虑及学习策略影响研究	王卫利	广东科学技术职业学院
143	2020WQNCX143	大规模在线学习背景下粤港澳大湾区轨道交通职业教育教学资源共享机制研究	夏宇	广东交通职业技术学院
144	2020WQNCX144	大学生革命精神培育路径研究——以华南教育历史研学基地为例	史晓溪	广东松山职业技术学院
145	2020WQNCX145	产教融合背景下高职跨境电商人才创业能力培养机制研究	王淑妍	广东松山职业技术学院
146	2020WQNCX146	法治扶贫视阈下粤北乡村法律风险协同管理的对策研究	丁治文	广东松山职业技术学院
147	2020WQNCX147	服务区域产业发展理念下广东省高职专业群评价监督机制研究——以某校专业群建设实践为例	吴佩如	广东科贸职业学院
148	2020WQNCX148	基于GIS的广东省县域经济发展水平与交通可达性关系的实证分析	谭弈霖	广东科贸职业学院
149	2020WQNCX149	新时代大学生政治素养培育问题研究	解晴	广东食品药品职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
150	2020WQNCX150	基于OBE理念的高职学前教育专业跨学科整合课程设计与实践研究	孙宁蔚	广东女子职业技术学院
151	2020WQNCX151	基于使用后评价（POE）的城市微型公共空间模式构建策略研究—以广州市开放式小区为例	谢朝楠	广东生态工程职业学院
152	2020WQNCX152	广东省自然保护区生态旅游减贫效应评价研究——以粤北地区为例	李樨	广东生态工程职业学院
153	2020WQNCX153	运用大数据解决信贷中信息不对称的路径研究	谢美婧	广东财贸职业学院
154	2020WQNCX154	多元主体参与的警察职业教育办学格局与人才培养研究	田加知	广东司法警官职业学院
155	2020WQNCX155	司法类院校防卫与控制技能教学优化与实践创新研究	李辉	广东司法警官职业学院
156	2020WQNCX156	习近平总书记关于严明政治规矩的重要论述研究	刘凯	广东行政职业学院
157	2020WQNCX157	健康信念、自我效能感影响青少年体育锻炼行为的实验研究—基于自我监控(keep软件)的中介效应	蒋敏	广东行政职业学院
158	2020WQNCX158	我国竞技攀岩发展现状及后备人才培养储备模式研究	郭君	广东体育职业技术学院
159	2020WQNCX159	健康湾区建设背景下休闲体育专业人才培养研究	黎嘉颖	广东体育职业技术学院
160	2020WQNCX160	后疫情期大学生创业意向评估与应对策略研究	赵秀丽	广东农工商职业技术学院
161	2020WQNCX161	新基建背景下科技情报支撑广东甘蔗产业智慧化发展研究	魏翠翠	广东农工商职业技术学院
162	2020WQNCX162	基于模糊环境下的低碳物流分析研究	周卫标	广东邮电职业技术学院
163	2020WQNCX163	智慧装维工程师职业技能评价标准研究	朱文娟	广东邮电职业技术学院
164	2020WQNCX164	基于数字媒体应用型人才培养的现代版式设计发展与变革研究	陈析西	广东邮电职业技术学院
165	2020WQNCX165	产教融合视阈下高职“学培融通课程”评价指标体系研究与实践—以广东邮电职业技术学院为例	黄蕙欢	广东邮电职业技术学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
166	2020WQNCX166	面向独居老人的智能居家养老产品交互设计研究	雷尚仲	广东邮电职业技术学院
167	2020WQNCX167	疫情防控常态化下促进我国跨境电商零售出口的政策研究	张晚冰	广东青年职业学院
168	2020WQNCX168	共享时代大湾区小微企业人力资源共享服务中心构建研究	李孚德	广东南华工商职业学院
169	2020WQNCX169	文化共生视角下粤港澳大湾区的茶文化形象构建研究	潘新洁	广东南华工商职业学院
170	2020WQNCX170	广东省高等职业教育与区域经济协调发展的机制构建研究	王欣	广州番禺职业技术学院
171	2020WQNCX171	校企协同育人视野下高职院校珠宝首饰行业“工匠型”创新人才培养与实践	唐明明	广州番禺职业技术学院
172	2020WQNCX172	基于专业年审的高职院校教学质量监控系统构建的研究与实践	李广	广州番禺职业技术学院
173	2020WQNCX173	高职扩招背景下基于产教融合、深化校企合作办学模式的思政课实践教学“移动课堂”研究	钟远珍	广州体育职业技术学院
174	2020WQNCX174	高职非遗大师工作室与创新创业课程协同育人路径研究—以广绣技艺落实于服装面料研发为例	刘丽敏	广州工程技术职业学院
175	2020WQNCX175	“双高计划”背景下高职院校特色专业群建设研究——以广东省为例	刘楚珂	广州工程技术职业学院
176	2020WQNCX176	工匠精神视域下第二课堂体系建设的理论与实践	李媛	广州铁路职业技术学院
177	2020WQNCX177	广东省高职院校科技成果转化的现状分析与对策研究	王雪玲	广州铁路职业技术学院
178	2020WQNCX178	社会文化理论视阈下高职商务英语专业教育中的“课程思政”要素研究	李朝云	广州城市职业学院
179	2020WQNCX179	高职院校教师大数据画像构建的框架设计及应用场景分析	车月琴	广州城市职业学院
180	2020WQNCX180	粤港澳大湾区旅游广告语翻译与文化自信深度融合研究	曹诗娴	广州城市职业学院
181	2020WQNCX181	乡村振兴战略背景下广东农产品品牌数字化策略研究	苏晓蕾	广州科技贸易职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
182	2020WQNCX182	新冠肺炎疫情背景下校企合作老年人传染病防护知识健康传播应对策略的研究	许莹	广州卫生职业技术学院
183	2020WQNCX183	高职老年服务与管理专业学生法律素养提升路径研究——以广州卫生职业技术学院为例	林斯妮	广州卫生职业技术学院
184	2020WQNCX184	护理专业群教育质量标准的提升研究——以广州卫生职业技术学院为例	罗春连	广州卫生职业技术学院
185	2020WQNCX185	基于柯氏模型的课程思政教学质量评价体系的研究-以《微生物学检验》教学为视角	梁绮雯	广州卫生职业技术学院
186	2020WQNCX186	基于“三教”改革背景下的药学综合实训课程开发和构建	唐冰雯	广州卫生职业技术学院
187	2020WQNCX187	粤港澳大湾区环境规制对产业结构升级影响效应研究	彭益	深圳职业技术学院
188	2020WQNCX188	政府“隐藏等级”对大湾区城市群府际合作利益再分配影响研究	汪行东	深圳职业技术学院
189	2020WQNCX189	内地高校香港学生国家认同研究	王兴立	深圳职业技术学院
190	2020WQNCX190	学龄前儿童论元移位结构习得研究	龚传杰	深圳信息职业技术学院
191	2020WQNCX191	广东省数字乡村发展水平统计监测与综合评价	徐腊梅	深圳信息职业技术学院
192	2020WQNCX192	专业学习共同体视角下广东省幼儿园园长领导力的实践与提升策略研究	熊和妮	深圳信息职业技术学院
193	2020WQNCX193	后疫情时期汕头港口企业供应链金融模式创新趋势研究	刘毅嘉	汕头职业技术学院
194	2020WQNCX194	广东创新驱动发展战略的机制与路径研究	叶冬秀	河源职业技术学院
195	2020WQNCX195	基于MTE理论的客家美食游客参与、文化接触与目的地忠诚度研究	余丽	河源职业技术学院
196	2020WQNCX196	“校馆合作”模式下的区域非遗数字文创产品开发研究	聂凡凯	惠州城市职业学院
197	2020WQNCX197	美丽乡村建设背景下的乡村民居改造与设计研究——以广东惠州泰美镇东江沿岸乡村民居改造为例	吴子芳	惠州城市职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
198	2020WQNCX198	中小型物流企业绩效指标(KPI)体系建设效果及实证研究	李治国	惠州城市职业学院
199	2020WQNCX199	国际贸易专业群建设背景下的外贸函电教学设计研究	陈琳	汕尾职业技术学院
200	2020WQNCX200	基于大数据挖掘的粤东地区农产品精准营销路径研究	吴丽文	汕尾职业技术学院
201	2020WQNCX201	“1+X证书”制度下学前教育专业“课证融通”人才培养——以汕尾职业技术学院为例	郭秋霞	汕尾职业技术学院
202	2020WQNCX202	关于高职院校课余体育训练与竞赛发展研究——以汕尾职业技术学院为例	刘华菁	汕尾职业技术学院
203	2020WQNCX203	基于产教融合的高职院校科研技术转移路径研究	邹斐漾	东莞职业技术学院
204	2020WQNCX204	防疫常态化下提升幼儿心理弹性的社会支持研究	罗梦君	东莞职业技术学院
205	2020WQNCX205	百万扩招背景下校企协同育人“三课堂”教学模式创新实践	谢宾	东莞职业技术学院
206	2020WQNCX206	中国智造背景下工科类高职院校“三元融合”双创课堂模式构建研究	许林媛	中山火炬职业技术学院
207	2020WQNCX207	“双高计划”下广东高职院校高水平专业群协同发展机制研究	李存园	中山火炬职业技术学院
208	2020WQNCX208	乡村振兴战略下中医药助力龟鳖产业创新发展的路径与策略研究	钟小文	广东江门中医药职业学院
209	2020WQNCX209	后疫情时代混合式教学模式在高职学前教育课程中的探索与实践	张丽莎	广东江门幼儿师范高等专科学校
210	2020WQNCX210	“微媒体”背景下大学生思想政治教育创新研究	周莉	广东江门幼儿师范高等专科学校
211	2020WQNCX211	师范类专业认证背景下学前教育专业实践教学改革——以《学前儿童卫生保健》课程为例	尹婕好	广东江门幼儿师范高等专科学校
212	2020WQNCX212	内地西藏中职班“问题生”成长的生活体验研究	林锡赢	广东江门幼儿师范高等专科学校
213	2020WQNCX213	泛在“PBL”模式下幼儿游戏微视频培训的实践研究	陈嘉琪	广东江门幼儿师范高等专科学校

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
214	2020WQNCX214	劳动教育融入高职人才培养全过程的途径与方法研究	郑晓华	湛江幼儿师范专科学校
215	2020WQNCX215	雷州话句末语气助词在医患会话中的语用学研究——以湛江市第二中医医院为例	吴翠霞	湛江幼儿师范专科学校
216	2020WQNCX216	新时代乡村振兴视域下广东湛江传统童谣的整理与研究	林景兰	湛江幼儿师范专科学校
217	2020WQNCX217	高职百万扩招背景下应用型护理人才核心胜任力评价体系的研究	陈兴强	肇庆医学高等专科学校
218	2020WQNCX218	“互联网+”背景下高职院校党建管理信息化的发展研究	郑淦专	清远职业技术学院
219	2020WQNCX219	职业教育信息化视阈下高职教师信息化素质提升模式探索与实践	叶海	清远职业技术学院
220	2020WQNCX220	风险社会理论视野下粤北乡镇风险传播多元互动模式及策略研究	袁素文	清远职业技术学院
221	2020WQNCX221	“3+2”高本对接分段人才培养有效衔接机制的研究和探索	张晓蕾	清远职业技术学院
222	2020WQNCX222	乡村文化振兴视域下“潮汕五行山墙”主题文创产品设计研究	陈沛捷	揭阳职业技术学院
223	2020WQNCX223	服务乡村振兴视域下南江文化旅游产品设计与实践探索	潘洁珍	罗定职业技术学院
224	2020WQNCX224	佛山市“创二代”民营企业教育与企业精神培养路径研究	张俊婷	顺德职业技术学院
225	2020WQNCX225	基于类型教育背景下广东省高职院校发展本科层次职业教育的路径研究	牛国兴	顺德职业技术学院
226	2020WQNCX226	景天科多肉植物在大湾区园林景观应用中的探讨	陈彩霞	珠海艺术职业学院
227	2020WQNCX227	信息化手段促进环境艺术专业学生个性化学习的教学模式研究	舒扬	珠海艺术职业学院
228	2020WQNCX228	大湾区民办高职粤港合作办学项目人才培养的研究与实践	黄嘉佳	广州涉外经济职业技术学院
229	2020WQNCX229	新常态下广东省绿色发展水平评价优化研究	邱晓敏	广州南洋理工职业学院

序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
230	2020WQNCX230	新冠疫情防控常态化背景下体育锻炼对老年人慢性病影响研究	冯菲菲	广州南洋理工职业学院
231	2020WQNCX231	粤港澳大湾区绿色农产品冷链配送系统研究	裘伟超	惠州经济职业技术学院
232	2020WQNCX232	国潮风插画与皮雕艺术融合的研究与应用	路文虎	惠州经济职业技术学院
233	2020WQNCX233	粤港澳大湾区高职院校传媒类专业课程思政构建路径的研究——以大学语文课程为例	荆梦婷	广州华南商贸职业学院
234	2020WQNCX234	以粤港澳大湾区企业需求为基准的高职电子商务人才培养模式的研究与实践	林雪媛	广州华南商贸职业学院
235	2020WQNCX235	基于知识图谱的高校大学生就业岗位需求模型研究	温雅菁	广州华南商贸职业学院
236	2020WQNCX236	高职院校公共体育俱乐部模式教学改革研究	简伟峰	广州华南商贸职业学院
237	2020WQNCX237	“疫情”背景下高校思政课媒介素养教育研究	任志勇	广州华立科技职业学院
238	2020WQNCX238	学前教育专业钢琴基础课程中四手联弹和即兴伴奏的渗透性创新实践	孙菁	广州珠江职业技术学院
239	2020WQNCX239	基于职业能力为导向的高职公共英语课程教学改革研究——以广州珠江职业技术学院为例	苏晓纯	广州珠江职业技术学院
240	2020WQNCX240	基于SPOC的高职大学英语自主学习能力培养研究	莫慧	广州松田职业学院
241	2020WQNCX241	基于OBE理念的高职院校酒店管理专业国际化平台的实践与探索	符晓媚	广东文理职业学院
242	2020WQNCX242	广东省高校竞技体育赛事资源配置现状与优化研究	杨毅华	广东文理职业学院
243	2020WQNCX243	非遗传承保护中的应用研究——以岭南砖雕为例	兰兴武	广州城建职业学院
244	2020WQNCX244	区块链技术在中小企业信用体系建设的研究	刘子婵	广州城建职业学院
245	2020WQNCX245	民办高职院校幼儿发展与健康管理专业课程体系建构研究——基于“双元育人”视角	王梦杰	广州华商职业学院



序号	项目编号	项目名称	负责人姓名	所属学校
246	2020WQNCX246	以项目为依托的会计核算跨学科应用体系构建研究	李悦	广州华商职业学院
247	2020WQNCX247	民办高职院校青年教师主体身份认同与建构研究	石仁蓉	广州华商职业学院
248	2020WQNCX248	岭南客家“墩头蓝”艺术在室内设计中的创新应用	李名亮	广州华商职业学院
249	2020WQNCX249	“互联网+”时代下数字媒体应用技术专业综合改革的探索	陈静	广州华夏职业学院
250	2020WQNCX250	乡村振兴战略背景下的岭南特色民宿设计研究	周晓婧	广州华夏职业学院
251	2020WQNCX251	广府民间艺术在现代包装设计中的应用研究——以广州特色食品包装为例	姚傲雪	广州华夏职业学院
252	2020WQNCX252	新时代背景下广东省高职院校大学英语教师语用身份类型及认同调查研究	阮礼斌	广东创新科技职业学院
253	2020WQNCX253	高职院校内部质量保证体系构建研究	钟美平	广东创新科技职业学院
254	2020WQNCX254	现代农村跨境电商发展助力精准扶贫的研究	李楠	广州东华职业学院
255	2020WQNCX255	粤港澳大湾区背景下高职涉外服务类专业群建设研究——以广州东华职业学院为例	钟夏平	广州东华职业学院
256	2020WQNCX256	广东省高职院校舞蹈美育开展的现状研究——以广州东华职业学院健美操运动为例	何慧玲	广州东华职业学院
257	2020WQNCX257	1+X证书制度下“建筑识图与构造”课程改革及实践研究	朱冬飞	广东碧桂园职业学院
258	2020WQNCX258	后疫情时代基于大数据的酒店场景式精准营销策略研究	王建玲	广东碧桂园职业学院
259	2020WQNCX259	基于准军事化管理机制下军事训练与体育教学融合路径探索	赵春州	广东碧桂园职业学院
260	2020WQNCX260	基于终身学习理念的乡村振兴人才培养路径研究	郑智源	广东开放大学
261	2020WQNCX261	非物质文化遗产数字传播效果研究——以雷剧网络直播为例	龙靖宜	广东开放大学