

2024年度广东省普通高校重点科研平台和项目立项名单

1. 广东省普通高校重点实验室				
序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024KSYS001	伽玛光子对撞机及综合应用重点实验室	中山大学	黄永盛
2	2024KSYS002	智能微系统集成（MEMS）重点实验室	中山大学	徐建明
3	2024KSYS003	集成电路特色工艺智能EDA重点实验室	华南理工大学	李斌
4	2024KSYS004	大模型具身智能人形机器人重点实验室	华南理工大学	张智军
5	2024KSYS005	海工结构绿色增韧与安全防护重点实验室	暨南大学	聂振华
6	2024KSYS006	慢病网络联动机制和转化重点实验室	暨南大学	王志国
7	2024KSYS007	食品营养与安全重点实验室	肇庆学院	汪洪武
8	2024KSYS008	数字生物与药物开发重点实验室	香港中文大学（深圳）	黄宪达
9	2024KSYS009	新一代物联网研究与开发重点实验室	深圳理工大学	赵伟
10	2024KSYS010	生物医学大数据智能分析重点实验室	深圳理工大学	潘毅
11	2024KSYS011	海洋微生物组工程重点实验室	深圳大学	李猛
12	2024KSYS012	前沿数学与大模型计算重点实验室	汕头大学	徐斐
13	2024KSYS013	电催化材料与绿氢技术重点实验室	清华大学深圳国际研究生院	刘碧录
14	2024KSYS014	活性蛋白多肽绿色生物制造重点实验室	清华大学深圳国际研究生院	邢新会

15	2024KSYS015	普通高校生态固碳增汇重点实验室	清华大学深圳国际研究生院	左剑恶
16	2024KSYS016	精准医学检验重点实验室	南方医科大学	郑磊
17	2024KSYS017	细胞代谢稳态与重大慢病重点实验室	南方医科大学	张惠杰
18	2024KSYS018	放射性药物重点实验室	南方医科大学	唐刚华
19	2024KSYS019	前沿生物技术重点实验室	南方科技大学	朱健康
20	2024KSYS020	超高速精密加工技术与装备重点实验室	南方科技大学	张璧
21	2024KSYS021	粤东北新型功能材料重点实验室	嘉应学院	王静
22	2024KSYS022	非线性科学数学基础及数据计算重点实验室	华南师范大学	李进开
23	2024KSYS023	空天网络与智能感知重点实验室	哈尔滨工业大学（深圳）	张霆廷
24	2024KSYS024	中医药慢病防治重点实验室	广州中医药大学	白云龙
25	2024KSYS025	儿童罕见病重点实验室	广州医科大学	周文浩
26	2024KSYS026	数字经济协同创新重点实验室	广东财经大学	王丽敏
27	2024KSYS027	系统涌现与自然智能重点实验室	北京师范大学珠海校区	狄增如
28	2024KSYS028	新型功能材料与器件重点实验室	北京师范大学珠海校区	刘亚军
29	2024KSYS029	高效催化与能源转化重点实验室	北京理工大学珠海校区	邹美帅
30	2024KSYS030	智慧能源重点实验室	北京理工大学珠海学院	沈俊
2. 广东省普通高校工程技术研究（开发）中心				
序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名

1	2024GCZX001	智慧大健康软件应用工程技术研究中心	珠海科技学院	刘衍珩
2	2024GCZX002	药食同源食品精深加工工程技术研究中心	仲恺农业工程学院	刘祎帆
3	2024GCZX003	智能生物信息感知与计算工程技术研究中心	香港科技大学（广州）	伍楷舜
4	2024GCZX004	感传算用一体化物联网工程技术研究中心	深圳技术大学	梁永生
5	2024GCZX005	社会计算与精神卫生工程技术研究中心	深圳北理莫斯科大学	李喜彤
6	2024GCZX006	粤北特色果蔬工程技术研究中心	韶关学院	何金明
7	2024GCZX007	特种陶瓷先进制造工程技术研究中心	汕头大学	曾涛
8	2024GCZX008	粤西难加工材料构件高效精密加工与智能管控工程技术研究中心	岭南师范学院	弓满锋
9	2024GCZX009	视觉感知与制造装备工程技术研究中心	惠州学院	龙达峰
10	2024GCZX010	感染性疾病智能化诊断工程技术研究中心	广州医科大学	杨子峰
11	2024GCZX011	健康营养焙烤食品研发工程技术研究中心	广州工商学院	欧仕益
12	2024GCZX012	滨海复材结构低碳建造与智能运维工程技术研究中心	东莞理工学院	郑愚
13	2024GCZX013	AIoT应用工程技术研究中心	珠海城市职业技术学院	朱韶平
14	2024GCZX014	复合移动机器人工程技术研究中心	深圳职业技术大学	陈伟
15	2024GCZX015	智能计算与智能系统工程技术研究中心	深圳信息职业技术学院	王慧
16	2024GCZX016	边坡生态修复工程技术研究中心	深圳城市职业学院	许建新
17	2024GCZX017	工业机器人智能化技术应用工程技术研究中心	江门职业技术学院	陈浩齐
18	2024GCZX018	轨道交通智能建造工程技术研究中心	广州铁路职业技术学院	徐晓斌

19	2024GCZX019	广东生物降解高分子材料工程技术研究中心	广州工程技术职业学院	李善吉
20	2024GCZX020	土木工程智能检测与监测技术研究中心	广东水利电力职业技术学院	夏健明
21	2024GCZX021	智能制造与工业物联网协同工程技术研究中心	广东南方职业学院	李俊国
22	2024GCZX022	智慧农业人工智能工程技术研究中心	广东科贸职业学院	周受钦
23	2024GCZX023	路桥工程状态精准感知与灾害防治工程技术研究中心	广东交通职业技术学院	李红中
24	2024GCZX024	建筑声学环境数智工程技术研究中心	广东建设职业技术学院	曾跃飞
25	2024GCZX025	工业机器人自动化装备工程技术研究中心	广东机电职业技术学院	黄国健
26	2024GCZX026	无人机创新应用工程技术研究中心	广东工贸职业技术学院	谭金石
27	2024GCZX027	智慧电梯工程技术研究中心	广东工程职业技术学院	苏佳佳
28	2024GCZX028	工业互联网使能数据防护工程技术研究中心	佛山职业技术学院	李建辉

3. 广东省高职院校产教融合创新平台

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024CJPT001	粤匠坊“数字工匠”产教融合创新平台	中山职业技术学院	何成
2	2024CJPT002	高端印刷与可持续包装产教融合创新平台	深圳职业技术大学	何颂华
3	2024CJPT003	广东省全媒体产教融合创新平台	深圳信息职业技术学院	高西成
4	2024CJPT004	工业互联网安全产教融合创新平台	汕尾职业技术学院	余法红
5	2024CJPT005	广东省电子商务创新创业产教融合创新平台	揭阳职业技术学院	林宇
6	2024CJPT006	江门职院—华为根技术联合创新人才产教融合创新平台	江门职业技术学院	聂书志

7	2024CJPT007	数字开放与应用产教融合创新平台	惠州工程职业学院	杨洋
8	2024CJPT008	农产品电商直播标准化产教融合创新平台	惠州城市职业学院	梁乃锋
9	2024CJPT009	电子信息应用技术产教融合创新平台	河源职业技术学院	李春来
10	2024CJPT010	南粤“康养护助”产教融合创新平台	广州卫生职业技术学院	高华
11	2024CJPT011	轨道交通智慧运维产教融合创新平台	广州铁路职业技术学院	孟思明
12	2024CJPT012	航空维修工程技术产教融合创新平台	广州民航职业技术学院	袁忠大
13	2024CJPT013	新一代智能硬件技术产教融合创新平台	广州科技贸易职业学院	曾三军
14	2024CJPT014	绿色石油化工新技术产教融合创新平台	广州工程技术职业学院	王婕
15	2024CJPT015	智慧物流与供应链产教融合创新平台	广州番禺职业技术学院	谭福河
16	2024CJPT016	新能源智能汽车技术产教融合创新平台	广东职业技术学院	彭潇
17	2024CJPT017	机电技术与柔性制造产教融合创新平台	广东松山职业技术学院	田学锋
18	2024CJPT018	“百千万工程”实施背景下司法鉴定技术应用产教融合创新平台	广东司法警官职业学院	宋健文
19	2024CJPT019	智慧电力产教融合创新平台	广东水利电力职业技术学院	叶德云
20	2024CJPT020	广东农垦蔗糖产业产教融合创新平台	广东农工商职业技术学院	张祥会
21	2024CJPT021	广东动物健康养殖产教融合创新平台	广东科贸职业学院	方心灵
22	2024CJPT022	新能源汽车国际化人才培养及创新创业产教融合创新平台	广东交通职业技术学院	郭海龙
23	2024CJPT023	岭南特色中药饮片产教融合创新平台	广东江门中医药职业学院	赵斌
24	2024CJPT024	农产品新质单元化弹性智慧冷链物流产教融合创新平台	广东机电职业技术学院	郭秀颖

25	2024CJPT025	广东省测绘地理信息产教融合创新中心	广东工贸职业技术学院	杜向锋
26	2024CJPT026	粤港澳数字财经产教融合创新平台	广东财贸职业学院	苏颢
27	2024CJPT027	工业机器人产教融合创新平台	东莞职业技术学院	丁度坤

4. 广东省普通高校哲学社会科学重点实验室

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024WSYS001	中山大学中国政务服务数智化发展重点实验室	中山大学	谭安奎
2	2024WSYS002	青少年心理健康与心态发展重点实验室	中山大学	李桦
3	2024WSYS003	数智华文重点实验室	暨南大学	侯兴泉
4	2024WSYS004	深圳大学经济数字化转型与高质量发展重点实验室	深圳大学	郑尊信
5	2024WSYS005	广东省普通高校南方科技金融重点实验室	南方科技大学	金李
6	2024WSYS006	广东省版画艺术与媒介创新重点实验室	广州美术学院	宋光智
7	2024WSYS007	跨文化信息分析与智能决策重点实验室	广东外语外贸大学	闫相斌

5. 广东省普通高校人文社科重点研究基地

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024WZJD001	华南理工大学区域国别研究中心	华南理工大学	朱献珑
2	2024WZJD002	潮州文化传承传播研究中心	暨南大学	程国赋
3	2024WZJD003	粤港澳大湾区产业链国际化重构与新质生产力发展重点研究基地	珠海科技学院	李俊江
4	2024WZJD004	深圳大学新质生产力研究院	深圳大学	曾宪聚

5	2024WZJD005	粤港澳大湾区教育数智化研究与应用中心	华南师范大学	胡小勇
6	2024WZJD006	广东省乡村数字经济发展研究院	华南农业大学	易法敏
7	2024WZJD007	卫生健康法治与政策重点研究基地	广州医科大学	赵醒村
8	2024WZJD008	广东省中小微企业数字化转型研究中心	广州商学院	钟昌标
9	2024WZJD009	环南海国家华人文学与文化研究中心	广州华商学院	陈少华
10	2024WZJD010	数字金融与财富管理研究中心	广州南方学院	叶龙森
11	2024WZJD011	国家工信安全中心-广州大学数字经济创新发展研究院	广州大学	薛小龙
12	2024WZJD012	卫生经济与大健康研究中心	广东药科大学	翟理祥
13	2024WZJD013	中华文化国际传播研究院	广东外语外贸大学	陈彦辉
14	2024WZJD014	广东开放大学智慧互联网教育创新研究中心	广东开放大学	宋波
15	2024WZJD015	数字经济和金融强国建设研究院	广东金融学院	易行健
16	2024WZJD016	广东学前教育研究中心	广东第二师范学院	苏鸿
17	2024WZJD017	国家安全与发展研究院	广东财经大学	郑贤操
18	2024WZJD018	广东乡村振兴高质量发展基层治理创新与地方立法研究中心	电子科技大学中山学院	邓雪琳
19	2024WZJD019	人工智能素养研究院	顺德职业技术学院	肖薇薇
20	2024WZJD020	甘泉文化传承与创新重点研究基地	广州城市职业学院	宋婕
21	2024WZJD021	大湾区粤剧艺术传承与创新发展研究中心重点研究基地	广东艺术职业学院	尹新春
22	2024WZJD022	广东省女干部教育培训研重点研究基地	广东女子职业技术学院	龙建佑

23	2024WZJD023	粤西地区“非遗”舞蹈传承研究重点研究基地	广东工商职业技术大学	王鸿昀
6. 广东省普通高校特色新型智库				
序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024TSZK001	中山大学数字城市与社会治理创新研究中心	中山大学	李艳红
2	2024TSZK002	中山大学东南亚研究所	中山大学	牛军凯
3	2024TSZK003	广东新质生产力政策研究中心	华南理工大学	蒋余浩
4	2024TSZK004	数智化精准国际传播研究中心	华南理工大学	陈刚
5	2024TSZK005	粤港澳大湾区现代化产业体系研究中心	暨南大学	陶锋
6	2024TSZK006	暨南大学乡村振兴研究院	暨南大学	冯帅章
7	2024TSZK007	暨南大学湾区国际智慧应急与安全发展研究院	暨南大学	卢文刚
8	2024TSZK008	深圳大学数量经济与数据科学研究中心	深圳大学	李猛
9	2024TSZK009	深圳大学粤港澳大湾区新兴产业发展研究院	深圳大学	龚晓峰
10	2024TSZK010	汕头大学中国-东盟研究中心	汕头大学	郑慕强
11	2024TSZK011	南方科技大学文化新质生产力研究中心	南方科技大学	姜虹
12	2024TSZK012	国际交流合作与城市治理研究中心	华南师范大学	万晓宏
13	2024TSZK013	粤港澳大湾区融合教育发展与治理研究院	华南师范大学	葛新斌
14	2024TSZK014	教育评价中心	华南师范大学	吴宏超
15	2024TSZK015	粤港澳台青年研究中心	华南农业大学	李仕燕

16	2024TSZK016	粤港澳大湾区医药健康产（行）业高质量发展法治保障研究中心	广州医科大学	龚波
17	2024TSZK017	体卫融合健康促进创新发展研究中心	广州体育学院	朱琳
18	2024TSZK018	粤港澳大湾区网络空间安全治理创新研究院	广州大学	齐佳音
19	2024TSZK019	广州大学廉政研究中心	广州大学	董石桃
20	2024TSZK020	金融开放发展研究院	广东外语外贸大学	战明华
21	2024TSZK021	涉外法治研究院	广东外语外贸大学	韩永红
22	2024TSZK022	粤港澳大湾区数字经济与科技协同创新研究院	北京理工大学珠海校区	何海燕
23	2024TSZK023	北京理工大学党的建设与国家治理研究院	北京理工大学珠海校区	刘新刚

7. 广东省普通高校创新团队项目（自然科学）

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024KCXTD001	隧道与地下工程灾变防控创新团队	中山大学	黄林冲
2	2024KCXTD002	低空运载系统科学与工程创新团队	中山大学	庄学彬
3	2024KCXTD003	新能源技术与系统交叉研究创新团队	华南理工大学	林镇宏
4	2024KCXTD004	挥发性有机物的区域与全球环境效应创新团队	暨南大学	邵敏
5	2024KCXTD005	智能化功能食品开发及活性成分检测创新团队	遵义医科大学珠海校区	崔国祯
6	2024KCXTD006	植物源天然产物功效成分与产品研发创新团队	珠海科技学院	胡文忠
7	2024KCXTD007	农业环境污染防治与植物保护创新团队	仲恺农业工程学院	刁增辉
8	2024KCXTD008	生物电子信息的交互与处理创新团队	香港科技大学（广州）	齐众

9	2024KCXTD009	有机高分子先进功能材料及其应用创新团队	五邑大学	池振国
10	2024KCXTD010	生物序列与结构大数据智能算法研究创新团队	深圳理工大学	李金艳
11	2024KCXTD011	太阳能驱动绿色化工创新团队	深圳理工大学	白杨
12	2024KCXTD012	中药免疫抗病毒创新团队	深圳技术大学	贺震旦
13	2024KCXTD013	无人自主测绘创新团队	深圳大学	涂伟
14	2024KCXTD014	微尺度结构光场调控研究创新团队	深圳大学	杜路平
15	2024KCXTD015	能量转换与存储材料中俄联合创新团队	深圳北理莫斯科大学	吴川
16	2024KCXTD016	阿尔兹海默病发病机制与药物研发创新团队	深圳北理莫斯科大学	庆宏
17	2024KCXTD017	心理健康具身大模型创新团队	深圳北理莫斯科大学	李成明
18	2024KCXTD018	海洋微生物资源开发与利用创新团队	汕头大学	胡忠
19	2024KCXTD019	心血管疾病管理及大数据智能平台建设创新团队	汕头大学	陈业群
20	2024KCXTD020	中药大健康产品转化创新团队	南方医科大学	刘强
21	2024KCXTD021	女性早衰的体脑回路创新团队	南方医科大学	刘亚伟
22	2024KCXTD022	精细化工与资源应用技术创新团队	惠州学院	刘国聪
23	2024KCXTD023	电子封装材料与器件制造技术创新团队	哈尔滨工业大学（深圳）	计红军
24	2024KCXTD024	光电合成技术研究创新团队	哈尔滨工业大学（深圳）	夏吾炯
25	2024KCXTD025	城市水系统碳减排与风险控制创新团队	哈尔滨工业大学（深圳）	刘文宗
26	2024KCXTD026	中医药防治骨伤科疾病临床和基础研究创新团队	广州中医药大学	魏秋实

27	2024KCXTD027	基于TMS针灸治疗脑病的临床与基础研究创新团队	广州中医药大学	王琳
28	2024KCXTD028	工程化心/脑类组织构筑创新团队	广州医科大学	王乐禹
29	2024KCXTD029	院前院内一体化智慧救治平台和技术创新团队	广州医科大学	陈晓辉
30	2024KCXTD030	天然绿色化妆品创新团队	广州华商学院	都述虎
31	2024KCXTD031	复杂工业过程协同优化控制创新团队	广州大学	邹涛
32	2024KCXTD032	热带海洋药源分子研究创新团队	广东医科大学	申丽
33	2024KCXTD033	过敏性哮喘免疫防控创新团队	广东医科大学	黄功华
34	2024KCXTD034	脑部重大疾病关键靶点鉴定与转化应用创新团队	广东医科大学	崔理立
35	2024KCXTD035	耳聋防治药物及跨屏障递送创新研究创新团队	广东药科大学	陈钢
36	2024KCXTD036	CAR-NK治疗创新研究创新团队	广东药科大学	陈斯泽
37	2024KCXTD037	基于“毒瘀互结”肿瘤微环境研究中医药防治肝癌的协同创新机制创新团队	广东药科大学	赵昌林
38	2024KCXTD038	土壤污染控制与修复创新团队	广东石油化工学院	孙建腾
39	2024KCXTD039	面向先进制造的智能机器人技术与应用创新团队	广东技术师范大学	刘冠峰
40	2024KCXTD040	雷州山羊种质资源挖掘创新利用及新品种培育创新团队	广东海洋大学	甘尚权
41	2024KCXTD041	海洋牧场智能养殖装备创新团队	广东海洋大学	刘海涛
42	2024KCXTD042	现代化海洋牧场人工智能创新研究创新团队	广东海洋大学	叶国栋
43	2024KCXTD043	微纳光电技术创新团队	佛山大学	赵东旭
44	2024KCXTD044	无机微纳米发光材料创新团队	佛山大学	樊婷

45	2024KCXTD045	细菌生物膜感染治疗创新团队	佛山大学	郭嘉亮
46	2024KCXTD046	智能驾驶芯片及算法创新研究创新团队	东莞理工学院	任斌
47	2024KCXTD047	融合智能计算的通信与感知研究创新团队	大湾区大学（筹）	邓宁
48	2024KCXTD048	太阳能光学超材料设计及应用创新团队	大湾区大学（筹）	汪万林
49	2024KCXTD049	海上风电与人居环境健康创新团队	北京师范大学珠海校区	黄伟
50	2024KCXTD050	复杂系统与群体决策研究创新团队	北京师范大学珠海校区	吴俊
51	2024KCXTD051	先进量子功能材料设计与制备创新团队	北京理工大学珠海校区	王秩伟
52	2024KCXTD052	听觉与平衡觉研究实验室创新团队	北京理工大学珠海校区	柴人杰
53	2024KCXTD053	先进工业装备大型结构研究创新团队	北京理工大学珠海校区	田强
54	2024KCXTD054	人工智能的统计与科学计算创新团队	北京理工大学珠海学院	田玉斌
55	2024KCXTD055	面向智能传动系统的齿轮数控加工装备研发创新团队	中山职业技术学院	张华
56	2024KCXTD056	新型电润湿显示技术创新团队	中山职业技术学院	王利
57	2024KCXTD057	多模态自主学习创新团队	中山火炬职业技术学院	王龙
58	2024KCXTD058	肾癌发病机制与南药防治研究创新团队	肇庆医学院	司文霞
59	2024KCXTD059	海洋河口农业生态环境保护与修复创新团队	阳江职业技术学院	司圆圆
60	2024KCXTD060	半导体材料与微纳器件应用创新团队	顺德职业技术学院	毛淇
61	2024KCXTD061	先进电子材料创新团队	顺德职业技术学院	刘锋
62	2024KCXTD062	天然产物与肠道微生物创新团队	顺德职业技术学院	于国东

63	2024KCXTD063	饮用水水质全过程安全保障前沿技术创新研究创新团队	深圳信息职业技术学院	冉治霖
64	2024KCXTD064	低碳与清洁能源创新团队	深圳信息职业技术学院	徐杨森
65	2024KCXTD065	机器视觉与检测技术创新团队	深圳城市职业学院	邓元龙
66	2024KCXTD066	工业机器人及智能化技术应用研究创新团队	江门职业技术学院	张晓宇
67	2024KCXTD067	面向现代农业的大数据分析与计算机视觉应用创新团队	河源职业技术学院	叶红卫
68	2024KCXTD068	新型钢-混凝土组合结构创新科研创新团队	广州科技职业技术大学	王微微
69	2024KCXTD069	AI大模型赋能IT类专业产教融合能力成熟度研究创新团队	广州科技贸易职业学院	蒋新革
70	2024KCXTD070	华夏智能制造技术教师创新团队	广州华夏职业学院	任兴贵
71	2024KCXTD071	软件与信息服务产教融合创新团队	广州华立科技职业学院	王建华
72	2024KCXTD072	工业机器人关键技术研究及应用创新团队	广州工程技术职业学院	朱洪雷
73	2024KCXTD073	车辆先进制造与智能控制创新团队	广州番禺职业技术学院	张占辉
74	2024KCXTD074	绿色功能新材料技术创新团队	广州番禺职业技术学院	张勇
75	2024KCXTD075	人工智能驱动的智能检测与控制创新团队	广州城市职业学院	杨伟钧
76	2024KCXTD076	广东省传统村落中庙宇宗祠建筑保护与活化利用创新团队	广州城建职业学院	林从华
77	2024KCXTD077	大数据分析与机器学习创新团队	广东松山职业技术学院	张捷
78	2024KCXTD078	广东省生态园林韧性提升与景观营造创新团队	广东生态工程职业学院	孙延军
79	2024KCXTD079	视觉识别与智能制造创新团队	广东轻工职业技术大学	宋丽华
80	2024KCXTD080	广东省电商智能分析技术创新团队	广东轻工职业技术大学	刘永广

81	2024KCXTD081	计算机视觉与数字农业应用创新团队	广东农工商职业技术学院	李向阳
82	2024KCXTD082	农产品/食品中有害物快速检测创新团队	广东农工商职业技术学院	袁利鹏
83	2024KCXTD083	智能产线规划与协作机器人应用创新团队	广东科贸职业学院	王磊
84	2024KCXTD084	城市轨道交通装备智能运用与维护技术创新团队	广东交通职业技术学院	李俊辉
85	2024KCXTD085	药食同源产品开发与质量控制研究创新团队	广东江门中医药职业学院	李叶青
86	2024KCXTD086	实景三维关键技术研究协同创新团队	广东工贸职业技术学院	陈利燕
87	2024KCXTD087	面向复杂工业场景的数字孪生技术研究与应用协同创新团队	广东工贸职业技术学院	张坡
88	2024KCXTD088	装配式建筑与智能建造技术协同创新团队	广东工程职业技术学院	赵学问
89	2024KCXTD089	氢科学与大健康技术创新团队	佛山职业技术学院	段春艳
90	2024KCXTD090	人工智能技术应用创新团队	佛山职业技术学院	祝家东
91	2024KCXTD091	智能汽车关键技术研发创新团队	东莞职业技术学院	刘存山

8. 广东省普通高校创新团队项目（人文社科）

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024WCXTD001	城乡公共治理研究创新团队	华南理工大学	文宏
2	2024WCXTD002	湾区治理与公共政策研究创新团队	暨南大学	戴胜利
3	2024WCXTD003	“金融开放、经济安全与风险管理”创新团队	暨南大学	陈创练
4	2024WCXTD004	数智化转型与新质生产力研究创新团队	肇庆学院	李华军
5	2024WCXTD005	音乐科技智能创新研究创新团队	星海音乐学院	陶陌

6	2024WCXTD006	深圳大学国际海事特色创新团队	深圳大学	陈继红
7	2024WCXTD007	金融创新与实体经济高质量发展研究创新团队	汕头大学	路继业
8	2024WCXTD008	健康管理战略与政策研究创新团队	南方医科大学	张持晨
9	2024WCXTD009	人工智能与科技教育创新团队	华南师范大学	钟柏昌
10	2024WCXTD010	商周金文研究创新团队	华南师范大学	秦晓华
11	2024WCXTD011	广州商学院数字技术与数字经济创新团队	广州商学院	黄世奇
12	2024WCXTD012	岭南文化艺术与科技创新设计创新团队	广州商学院	李斯
13	2024WCXTD013	数实融合生态体系研究创新团队	广州南方学院	张玉冰
14	2024WCXTD014	数字影像与互动媒体创新团队	广州美术学院	劳业辛
15	2024WCXTD015	农业新质生产力与乡村产业发展研究创新团队	广州理工学院	王志涛
16	2024WCXTD016	流寓文学文化研究创新团队	广州理工学院	张学松
17	2024WCXTD017	粤港澳大湾区智慧健康养老产业研究中心创新团队	广州华商学院	余家军
18	2024WCXTD018	侨乡与海外华人社会研究创新团队	广州华立学院	曾毅平
19	2024WCXTD019	数字贸易与智能商务研究创新团队	广州工商学院	林波
20	2024WCXTD020	金融统计与风险管理创新团队	广州大学	李正辉
21	2024WCXTD021	数据资产价值管理创新团队	广州大学	黄琮宇
22	2024WCXTD022	大湾区碳中和与新质生产力研究创新团队	广东外语外贸大学	唐凯
23	2024WCXTD023	全球化风险事件中的网络社会心态研究创新团队	广东外语外贸大学	罗坤瑾

24	2024WCXTD024	AI技术赋能外语学科科研创新团队	广东培正学院	周正钟
25	2024WCXTD025	中小企业财务数字化转型研究创新团队	广东培正学院	谭洪益
26	2024WCXTD026	智慧健康养老研究创新团队	广东开放大学	王磊
27	2024WCXTD027	广东老年教育高质量发展研究创新团队	广东开放大学	陈东英
28	2024WCXTD028	文化传媒产业发展与政策创新团队	广东金融学院	陈映
29	2024WCXTD029	文化遗产与智汇设计创新团队	广东技术师范大学	刘颖悟
30	2024WCXTD030	运动表现分析与训练科学化创新团队	广东第二师范学院	房作铭
31	2024WCXTD031	马克思主义国家安全理论与意识形态安全战略研究创新团队	广东财经大学	孙晓晖
32	2024WCXTD032	气候变化与家庭发展韧性研究创新团队	广东财经大学	王婵
33	2024WCXTD033	岭南文化与地方创生设计研究创新团队	广东白云学院	门德来
34	2024WCXTD034	人力资源开发与劳动力技能形成创新团队	东莞理工学院	张学英
35	2024WCXTD035	逆全球化背景下国际商务、国际供应链与国际贸易研究创新团队	北京师范大学-香港浸会大学联合国国际学院	王鹏
36	2024WCXTD036	国际法前沿与创新团队	北京理工大学珠海学院	杨成铭
37	2024WCXTD037	基于生成式人工智能的数字内容设计创新团队	深圳职业技术大学	陈晨
38	2024WCXTD038	环境政策对绿色低碳发展效率的影响机制研究创新团队	深圳信息职业技术学院	黄杰敏
39	2024WCXTD039	技能型社会研究创新团队	深圳城市职业学院	姜琳丽
40	2024WCXTD040	“邑侨梦苑”文化数字产业科技创新团队	江门职业技术学院	陈娅
41	2024WCXTD041	非物质文化遗产保护和传承研究创新团队	惠州城市职业学院	宫成伟

42	2024WCXTD042	国家级非物质文化遗产“紫金花朝戏”作品及传播途径创新团队	河源职业技术学院	杜伟祥
43	2024WCXTD043	乡村振兴数字化设计与传播创新科研团队	广州华南商贸职业学院	苗苗
44	2024WCXTD044	数字化国际商贸发展研究创新团队	广州番禺职业技术学院	曾衍文
45	2024WCXTD045	“国际友城”赋能高职教育国际化高品质发展研究创新团队	广州城市职业学院	李铭辉
46	2024WCXTD046	智媒时代新闻传播产学研共同体构建研究创新团队	广州城建职业学院	鲁岩
47	2024WCXTD047	“丝路电商”战略下职业教育出海研究创新团队	广东职业技术学院	张明林
48	2024WCXTD048	广东文旅融合跨学科协同创新研究创新团队	广东文艺职业学院	黄伟钊
49	2024WCXTD049	影视编导专业群创新团队	广东文艺职业学院	徐耀鸿
50	2024WCXTD050	戏曲表演专业教学创新团队	广东艺术职业学院	吴海
51	2024WCXTD051	广式家具保护发展与创新设计研究创新团队	广东生态工程职业学院	李静
52	2024WCXTD052	农旅融合·文化传承科技服务乡村振兴创新团队	广东轻工职业技术大学	李全恒
53	2024WCXTD053	数字湾区制造业外贸扩量提质协同创新团队	广东女子职业技术学院	李淑苹
54	2024WCXTD054	广府非遗传统文化研究与实践创新团队	广东女子职业技术学院	黄爱华
55	2024WCXTD055	岭南民族传统体育传承与创新教学创新团队	广东科学技术职业学院	侯德红
56	2024WCXTD056	新质生产力驱动下的岭南建筑文化翻译与国际传播研究创新团队	广东建设职业技术学院	刘吉林
57	2024WCXTD057	百千万工程背景下大埔陶瓷产学研发展创新团队	广东建设职业技术学院	张南岭
58	2024WCXTD058	职业教育科教融汇高质量发展研究创新团队	广东机电职业技术学院	李青
59	2024WCXTD059	乡村文创设计创新团队	广东机电职业技术学院	蔡晓红

60	2024WCXTD060	创新创业教育“多维融合”高质量发展创新团队	广东机电职业技术学院	李友余
61	2024WCXTD061	粤港澳大湾区与“一带一路”沿线国家数字贸易合作研究创新团队	广东工贸职业技术学院	霍杰
62	2024WCXTD062	现代服务业与经济高质量发展创新团队	东莞职业技术学院	何景师
9. 广东省普通高校重点领域专项（新一代电子信息（半导体））				
序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024ZDZX1001	区块链欺诈检测关键技术研究	中山大学	吴嘉婧
2	2024ZDZX1002	基于对抗对齐的大模型鲁棒性增强技术研究	暨南大学	王岢
3	2024ZDZX1003	云边端协同的果园田间管理图像数据高效收集方法	仲恺农业工程学院	李小敏
4	2024ZDZX1004	空天地多层异构网络的复杂演化行为机制研究	肇庆学院	李云鹤
5	2024ZDZX1005	超宽禁带氧化镓半导体薄膜材料	香港科技大学（广州）	Tan Chee Keong
6	2024ZDZX1006	基于知识检索的大语言模型推理增强系统	香港科技大学（广州）	陈雷
7	2024ZDZX1007	消防无人机集群指挥关键技术研究	香港科技大学（广州）	熊辉
8	2024ZDZX1008	大规模基础模型在临床小样本影像细分领域的迁移学习研究及应用	五邑大学	秦传波
9	2024ZDZX1009	复合分辨率编码多模态自回归生成大模型及其在工业产品缺陷检测中的应用	五邑大学	王天雷
10	2024ZDZX1010	基于范德华MIS异质结构的增益型AlGaIn日盲紫外探测器制备与性能研究	五邑大学	宋伟东
11	2024ZDZX1011	基于小样本学习的域自适应连续手势交互关键技术研究	深圳大学	邹永攀
12	2024ZDZX1012	基于高精度点云与动态语义技术的建筑部品精益质量控制设备与系统关键技术研究	深圳大学	李政道
13	2024ZDZX1013	张量多视图子空间聚类建模与算法研究	深圳大学	李敏

14	2024ZDZX1014	半导体超晶格材料的能带调控研究	深圳大学	李晓光
15	2024ZDZX1015	基于精准用户体验评估的可持续算力体系结构研究	深圳大学	李雪亮
16	2024ZDZX1016	IRS辅助SWIPT系统的资源分配算法研究	深圳大学	何春龙
17	2024ZDZX1017	基于自然语言驱动的四维动态大规模场景生成	深圳北理莫斯科大学	赵伟兵
18	2024ZDZX1018	基于噪声整形的高能效混合模数转换器芯片关键技术研究	深圳北理莫斯科大学	葛彬杰
19	2024ZDZX1019	基于多模态多源域的工业过程故障诊断方法研究	汕头大学	姜大志
20	2024ZDZX1020	超快激光场下原子分子及其电子的量子态调控研究	汕头大学	李鹏程
21	2024ZDZX1021	区块链中轻量级安全布尔函数研究	汕头大学	陈银冬
22	2024ZDZX1022	等离子体物化特性调控制造原子级表面基础理论与技术	南方科技大学	邓辉
23	2024ZDZX1023	系统级超宽带电磁特性高精度高稳定性高效率时域算法研究	岭南师范学院	陈伟军
24	2024ZDZX1024	面向数字产业集群的可编辑区块链关键技术研究	嘉应学院	王娟
25	2024ZDZX1025	可抗量子攻击的对称密码算法研究与设计	惠州学院	罗宜元
26	2024ZDZX1026	用于光电集成的硅基/锡基钙钛矿复合材料的构建、发光特性与稳定性研究	韩山师范学院	黄锐
27	2024ZDZX1027	同时考虑有线无线连接方式的P2P网络系统中的优化建模与控制	韩山师范学院	杨晓鹏
28	2024ZDZX1028	基于深度迁移学习的轻量化小样本图像识别关键技术研究	广州南方学院	甘百强
29	2024ZDZX1029	城市交通适老化出行关键技术研究	广州南方学院	陈深进
30	2024ZDZX1030	基于知识图谱和大语言模型驱动的城市土壤污染智能评估与决策系统	广州华立学院	高乐
31	2024ZDZX1031	以本质属性驱动的深度伪造视频取证模型及其模型轻量化研究	广州航海学院	钟君柳

32	2024ZDZX1032	基于Mamba模型及空间特征融合的高光谱遥感图像深度学习分类方法研究	广州航海学院	廖建尚
33	2024ZDZX1033	多agent强化学习范式下的城市路网动态用户均衡路径选择博弈建模研究	广州航海学院	夏新海
34	2024ZDZX1034	基于小样本数据的乙烯裂解炉结焦知识图谱补全方法研究	广东石油化工学院	李启锐
35	2024ZDZX1035	面向石化过程的轴承故障类型识别与剩余寿命预测关键方法研究	广东石油化工学院	吴松松
36	2024ZDZX1036	基于大语言模型和文本情感分析的旅游需求预测研究	广东金融学院	韩迪
37	2024ZDZX1037	端边云协同分布式训练与推理研究	广东技术师范大学	刘燕
38	2024ZDZX1038	面向社交网络中生成图像的隐写关键技术研究	广东技术师范大学	阳建华
39	2024ZDZX1039	变化自然环境下人-车-路协同共融自动驾驶云平台系统视觉感知鲁棒性研究	广东东软学院	叶小莺
40	2024ZDZX1040	基于形体运动教育视频资源三维可视化的关键技术研究	广东第二师范学院	李万益
41	2024ZDZX1041	人机物融合背景下智能需求工程系统建模与验证研究	广东白云学院	齐勇军
42	2024ZDZX1042	面向边缘智能的多机器人视觉自主学习机制	佛山大学	王金海
43	2024ZDZX1043	面向高亮度MicroLED显示用新型窄带红光材料的设计、合成与高效发光	佛山大学	邓婷婷
44	2024ZDZX1044	基于主动迁移学习的未知恶意代码检测模型研究	东莞理工学院	张福勇
45	2024ZDZX1045	高动态不确定环境下空天地一体化网络资源调度方法研究	东莞理工学院	梁辉
46	2024ZDZX1046	基于无人机辅助边缘智能的车联网空地协同优化	电子科技大学中山学院	戚远航
47	2024ZDZX1047	高离子电导率聚合物固态电解质的制备及其柔性电致变色器件研究	电子科技大学中山学院	林凯文
48	2024ZDZX1048	基于区块链和忆阻神经网络的数字图像隐私保护研究	电子科技大学中山学院	温贺平
49	2024ZDZX1049	基于薄膜晶体管的模数转换器芯片研究与设计	电子科技大学中山学院	胡云峰

50	2024ZDZX1050	手机外观缺陷视觉检测关键技术研究	北京师范大学珠海校区	杨戈
51	2024ZDZX1051	面向无线边缘环境下的联邦学习的联合参与者选择与通信拓扑优化	北京师范大学-香港浸会大学联合国国际学院	吴京津
52	2024ZDZX1052	近红外二区荧光成像引导光动力治疗用光学系统关键器件的制备及性能研究	中山火炬职业技术学院	石澎
53	2024ZDZX1053	面向流程制造动态需求感知的时空信息交互与智能协同优化研究	深圳职业技术大学	谢森
54	2024ZDZX1054	顾及特定天气状况的高速公路交通流数字化研究	深圳职业技术大学	文奴
55	2024ZDZX1055	Si/GaN混合功率模块关键技术研究	深圳信息职业技术学院	张卫丰
56	2024ZDZX1056	用于激光核聚变的超快信息获取智能条纹相机研究	深圳信息职业技术学院	顾礼
57	2024ZDZX1057	USB数据线线头注塑前模内对正和注塑后外观缺陷视觉检测算法研究	惠州城市职业学院	李金峰
58	2024ZDZX1058	基于目标检测与追踪算法的统计分析系统在球类竞技体育中的应用研究	广州铁路职业技术学院	尹邦政
59	2024ZDZX1059	AIOT智慧实训平台设计及研究-以铁道车辆制动阀检修实训为例	广州铁路职业技术学院	袁泉
60	2024ZDZX1060	基于注意力机制的精密印刷电路板缺陷检测关键技术研究	广州铁路职业技术学院	陈晓曼
61	2024ZDZX1061	基于量子计算的在线社交网络谣言传播机理研究	广州松田职业学院	何道兵
62	2024ZDZX1062	智能网联环境下驾驶行为识别及预警系统研究	广州南洋理工职业学院	王容霞
63	2024ZDZX1063	基于知识图谱的学习资源推荐研究	广州南洋理工职业学院	贺芬
64	2024ZDZX1064	基于大模型的群智能优化算法研究	广州科技职业技术大学	熊永平
65	2024ZDZX1065	基于人工智能的自适应RFID安全加密协议研究	广州科技职业技术大学	卢爱芬
66	2024ZDZX1066	面向低空无人机智能巡检的小目标图像处理技术研究	广州科技贸易职业学院	邬厚民
67	2024ZDZX1067	基于数字孪生技术的新一代信息网络系统和设备自动化运维平台技术研究	广州科技贸易职业学院	田钧

68	2024ZDZX1068	基于知识图谱的智能化众包测试技术	广州番禺职业技术学院	杨鹏
69	2024ZDZX1069	基于国产CPU龙芯2K2000的物联网5G边缘计算网关的设计与实现	广州番禺职业技术学院	郝丽萍
70	2024ZDZX1070	高精智能视觉无人机的研发和应用	广州城市职业学院	时东晓
71	2024ZDZX1071	基于音视频数据的圈养实验猴打斗检测算法研究	广州城建职业学院	李灿彬
72	2024ZDZX1072	基于无人机的移动通信干扰源搜索与定位算法研究	广州城建职业学院	李木权
73	2024ZDZX1073	面向工业时敏网络的多制式边缘协同计算系统研究	广东邮电职业技术学院	王琦
74	2024ZDZX1074	基于5G-A通感算智一体化车联网系统的研究	广东松山职业技术学院	徐运武
75	2024ZDZX1075	基于深度学习的图像超分辨率复原方法研究	广东松山职业技术学院	林德树
76	2024ZDZX1076	基于专利知识图谱分析的区块链前沿技术预测研究	广东轻工职业技术大学	叶惠玲
77	2024ZDZX1077	服装产业数字化转型中3D模拟关键技术的研发突破与创新应用	广东女子职业技术学院	王永健
78	2024ZDZX1078	基于相干多光梳的大带宽可调谐微波跳频信号技术研究	广东科学技术职业学院	李广
79	2024ZDZX1079	基于扩散模型网络的超高清视频压缩技术研究	广东科学技术职业学院	胡建华
80	2024ZDZX1080	多维度交直流双环网局域能源互联网系统关键技术研究	广东科学技术职业学院	刘洪明
81	2024ZDZX1081	不完全车联网环境下基于聚类算法的路网交通控制子区动态划分方法研究	广东交通职业技术学院	林晓辉
82	2024ZDZX1082	面向6G的天地融合卫星通信网络体系架构及关键技术研究	广东交通职业技术学院	李红卫
83	2024ZDZX1083	基于加速度前馈和干扰观测器的半导体封装定位运动控制策略研究	广东机电职业技术学院	张勇
84	2024ZDZX1084	基于交叉耦合的硅基MEMS滤波器研究	广东机电职业技术学院	罗兵
85	2024ZDZX1085	面向复杂场景的跨模态行人重识别关键技术研究	广东工贸职业技术学院	甘艳芬

86	2024ZDZX1086	基于残差网络和YOLOv8的视觉分类运输机器的研究和应用	广东工贸职业技术学院	胡应坤
87	2024ZDZX1087	基于傅里叶变换和卷积定理的下行快速时频同步算法研究	广东工贸职业技术学院	王琪
88	2024ZDZX1088	新一代人工智能在数字人形象生成与自动建模中的应用研究	广东工贸职业技术学院	黎少
89	2024ZDZX1089	融合传统技术构建新型抗屏幕拍摄深度水印框架的关键技术研究	广东工程职业技术学院	许喜斌
90	2024ZDZX1090	有机/钙钛矿杂化结构高效白光LED的研究	东莞职业技术学院	鲍晶晶
91	2024ZDZX1091	基于深度卷积神经网络的医学图像分割算法研究	东莞职业技术学院	李建新
92	2024ZDZX1092	基于机器学习的并行进化算法应用研究	东莞职业技术学院	曹文梁
93	2024ZDZX1093	基于无人艇的仿生视觉目标检测算法研究	东莞职业技术学院	王志红

10. 广东省普通高校重点领域专项（生物医药与健康（食品））

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024ZDZX2001	肝脏微环境中Ednrb下调促进转移性肠癌免疫逃逸的作用及机制研究	暨南大学	田甜
2	2024ZDZX2002	内皮间质转化及其染色质重塑调控机制在糖尿病视网膜血管病变中的作用	暨南大学	潘红卫
3	2024ZDZX2003	新型硒纳米药物调控硒蛋白解除巨块型肝炎癌乏氧实现放疗增敏的作用机制	暨南大学	赵建夫
4	2024ZDZX2004	基于Foundationmodel的多模态活动性肺结核诊断及疗效评估研究	香港科技大学（广州）	朱磊
5	2024ZDZX2005	可调控代谢的氨基酸聚合物平台用于肿瘤免疫治疗	香港科技大学（广州）	吴钧
6	2024ZDZX2006	咪唑烷参与的不对称[5+n]高阶偶极环加成反应	五邑大学	彭士勇
7	2024ZDZX2007	海水稻米膨化加工关键技术研究及应用	五邑大学	刘磊
8	2024ZDZX2008	Acrimarine型吡啶酮与衍生物的手性合成及其抗肿瘤活性研究	五邑大学	张祥志

9	2024ZDZX2009	重塑Th17/Treg免疫平衡治疗炎症性肠病的分子机制及药物靶点研究	深圳理工大学	潘璠
10	2024ZDZX2010	液相芯片FISH技术的开发及其在前列腺癌耐药诊断中的运用	深圳理工大学	曹罡
11	2024ZDZX2011	嗜中性粒细胞新亚群N9的诱导及其在移植免疫耐受中的应用	深圳理工大学	赵勇
12	2024ZDZX2012	海洋微藻生物资源光碳智造平台的开发及高值化功能脂质利用	深圳理工大学	胡强
13	2024ZDZX2013	肌萎缩侧索硬化症的新型系统性病因网络及免疫-神经系统互作规律研究	深圳理工大学	孙毅
14	2024ZDZX2014	基于复杂性状遗传小鼠库探究骨关节炎的易感基因及干预策略研究	深圳理工大学	徐家科
15	2024ZDZX2015	手性氮杂环不对称合成新方法及其在药物研发中的应用	深圳理工大学	殷勤
16	2024ZDZX2016	肾上腺脑白质营养不良干细胞类脑模型建立及细胞亚群病变特征解析	深圳理工大学	LIAN QIZHOU
17	2024ZDZX2017	鼠尾草酸CA调控parkin非依赖的线粒体自噬通路抗非小细胞肺癌作用机制	深圳技术大学	李春莉
18	2024ZDZX2018	抗肿瘤免疫光功能染料	深圳大学	李明乐
19	2024ZDZX2019	基于针尖纳腔光镊的生物单分子捕获与构型检测	深圳大学	张聿全
20	2024ZDZX2020	蚕蛹蛋白活性肽作用机制与应用研究	深圳大学	吴序栋
21	2024ZDZX2021	深度学习技术在婴幼儿髋关节发育不良早期超声筛查中的应用探索	深圳大学	张勇
22	2024ZDZX2022	多糖基拮抗酵母生物活性膜的制备及其在粤北鹰嘴桃保鲜中的应用	韶关学院	邹秀容
23	2024ZDZX2023	转录因子DobHLH1在高多糖铁皮石斛分子育种中的作用机制	韶关学院	刘羽佳
24	2024ZDZX2024	基于基础模型和不确定性估计的视网膜光相干断层扫描自动诊断模型研究	汕头大学	陈浩宇
25	2024ZDZX2025	差异性遗传背景条件转基因斑马鱼诱导的阿尔茨海默病动物模型在疾病发病机制及药物筛选中的应用	汕头大学	罗娟娟
26	2024ZDZX2026	前列环素合成酶缺失引起内皮功能障碍及心血管病变的新机制及干预靶点研究	汕头大学	刘斌

27	2024ZDZX2027	Syncytin-1靶向CXCR4调控钙信号通路在子痫前期滋养细胞中的作用及机制研究	汕头大学	陈海滨
28	2024ZDZX2028	基于知识图谱驱动的“内表型-证候”联合网络框架探究抗AD创新中药方剂的发现与优化	汕头大学	蔡垂浦
29	2024ZDZX2029	基于多时序MRI的多组学技术智能量化乳腺癌肿瘤免疫微环境及预测新辅助治疗反应的研究	南方医科大学	胡秋根
30	2024ZDZX2030	人乳头瘤病毒感染的皮肤类器官疾病模型构建与应用	南方医科大学	杨斌
31	2024ZDZX2031	基于深度学习的儿童恒磨牙窝沟封闭智能识别系统开发研究	南方医科大学	李剑波
32	2024ZDZX2032	基于数字化活体斑马鱼芯片探讨五苓散抗NASH的量效关系及其机制研究	南方医科大学	杜庆锋
33	2024ZDZX2033	基于胆碱能抗炎通路研究神经调节素1对糖尿病胃轻瘫大鼠炎症反应的调控及机制	嘉应学院	崔卫刚
34	2024ZDZX2034	基于ASPGR与MRC2双受体介导的铈(III)配合物脂质体抗肝癌研究	嘉应学院	聂华
35	2024ZDZX2035	肝癌早期诊断的智能生物传感器开发	华南师范大学	刘振平
36	2024ZDZX2036	SOS系统与外排泵调控哈维弧菌产生多重耐药性的分子机制研究	韩山师范学院	王瑞旋
37	2024ZDZX2037	中药莪术通过抑制星型胶质细胞活化抗肺癌脑转移的分子机制研究	广州中医药大学	张容容
38	2024ZDZX2038	基于NR2C1/ERR α 信号探讨十味骨康方调节骨稳态平衡改善绝经后骨质疏松的机制研究	广州中医药大学	龙泳伶
39	2024ZDZX2039	青少年抑郁5-HT能神经元DRN→mPFC/VTA环路投射亚群机制与四逆散药效作用研究	广州中医药大学	史亚飞
40	2024ZDZX2040	基于CD38/SIRT1调控mTOR介导糖代谢重编程调节Th17/Treg平衡探讨美洲大蠊提取物防治UC的机制研究	广州中医药大学	李辉标
41	2024ZDZX2041	基于“多节律一体”的抗类风湿性关节炎毒性中药的时辰治疗学研究	广州中医药大学	卢丹逸
42	2024ZDZX2042	稀有气体氦气调控肝、心稳态失衡与损伤修复	广州中医药大学	张亚星
43	2024ZDZX2043	基于光催化对中药活性成分噁嗪酮类衍生物的合成与抗炎作用研究	广州中医药大学	位文涛
44	2024ZDZX2044	抗肝癌磷酸二酯酶4抑制剂的结构优化及作用机制研究	广州中医药大学	何细新

45	2024ZDZX2045	益气除痰方通过干扰LncOIP5-AS1“双重”调节巨噬细胞免疫治疗双表达DLBCL的机制研究	广州中医药大学	翟林柱
46	2024ZDZX2046	基于NLRP3炎症小体研究中药飞龙掌血中香豆素类成分抗神经炎症活性的构效关系和作用机制	广州中医药大学	顾继洪
47	2024ZDZX2047	丁烯基苯酚纳米晶体/温敏凝胶复合体递药系统治疗缺血性脑卒中的药效研究	广州中医药大学	赵威
48	2024ZDZX2048	Bcl-3依赖肠道菌群促进急性肺损伤发生发展的机制研究	广州医科大学	张笑人
49	2024ZDZX2049	SIX1转录调控CD36促进泡沫细胞形成的作用机制研究	广州医科大学	刘宁宁
50	2024ZDZX2050	益生菌介导的喷雾凝胶对口腔癌症的免疫治疗	广州医科大学	欧阳江
51	2024ZDZX2051	LncRNAABHD11-AS1抑制铁死亡介导NNK诱导肺癌发生的作用与机制	广州医科大学	吴建军
52	2024ZDZX2052	肿瘤血管周细胞释放sAXL促进非小细胞肺癌奥希替尼耐药的机制及其靶向治疗研究	广州医科大学	雷雪萍
53	2024ZDZX2053	雾化吸入的mRNA脂质纳米载体用于预防肺部病毒感染的研究	广州医科大学	毛成琼
54	2024ZDZX2054	Rab27a介导的抗体释放机制及其在浆细胞存活中的作用研究	广州医科大学	王金恒
55	2024ZDZX2055	滑膜肉瘤疾病发生中的表观遗传机制研究	广州医科大学	廖宝剑
56	2024ZDZX2056	MLKL基因调控细胞坏死性凋亡和免疫浸润介导主动脉夹层的机制研究	广州医科大学	胡丙杰
57	2024ZDZX2057	金黄色葡萄球菌小菌落变异体逃避宿主免疫的分子机制研究	广州医科大学	袁文常
58	2024ZDZX2058	他克莫司时辰药物代谢动力学及其结合多组学的关键影响因素研究	广州医科大学	谢慧
59	2024ZDZX2059	LncRNAHoxa11as介导糖酵解促进BMSC成骨分化在运动防治骨质疏松症中的机制研究	广州体育学院	元宇
60	2024ZDZX2060	智慧养老视域下社区老年人群运动健康管理模式的构建及实证研究	广州体育学院	章马兰
61	2024ZDZX2061	广佛手多糖对运动性胃肠综合征的防治作用及其机制研究	广州体育学院	毛钰衡
62	2024ZDZX2062	运动调节肥胖血管重塑过程中PVAT释放外泌体携带miR-122-5p对平滑肌细胞表型转换的表观调节机制	广州体育学院	廖静雯

63	2024ZDZX2063	基于神经-体液-血管平滑肌调节途径研究有氧运动联合芥子碱抗高血压作用机制	广州体育学院	王惠国
64	2024ZDZX2064	青少年特发性脊柱侧凸PSSE与矫形器干预的智能化技术研究	广州体育学院	张晓辉
65	2024ZDZX2065	运动激素Irisin激活UCP2/Ca ²⁺ /SIRT3信号通路减轻肥胖相关急性胰腺炎重症化的机制研究	广州体育学院	彭爽
66	2024ZDZX2066	微针试纸条SERS传感原位监测ESAT-6用于皮肤结核早期诊断	广东医科大学	黄学勤
67	2024ZDZX2067	基于智能化量表模型和预测性干预策略算法的儿童孤独症数字疗法技术研究及临床运用	广东医科大学	陈日玲
68	2024ZDZX2068	基于动-静态双荧光模式的新型肿瘤外泌体精准检测研究	广东医科大学	周郁斌
69	2024ZDZX2069	以HER2为靶标的mRNA-脂质体编辑T细胞在乳腺癌免疫治疗中的机制研究	广东医科大学	梁欣
70	2024ZDZX2070	组蛋白去甲基化酶靶向的金属Ru/Ir配合物对宫颈癌细胞的抗增殖研究	广东医科大学	孙静
71	2024ZDZX2071	反式脂肪酸促高热量饮食喂养果蝇衰老的线粒体机制及花色苷纳米微胶囊干预研究	广东医科大学	郭红辉
72	2024ZDZX2072	HPA轴介导鳕鱼蛋白肽TCH缓解酒精性认知损伤的作用途径与分子机制	广东医科大学	徐德峰
73	2024ZDZX2073	MxA蛋白调控人7型腺病毒继发肺炎链球菌感染的作用及MIL-101(Fe)-PA效应机制研究	广东药科大学	刘甜恬
74	2024ZDZX2074	Kurarinone和Nor-kurarinone干预NLRP3炎症小体激活调控巨噬细胞极化抗溃疡性结肠炎分子机制研究	广东药科大学	陈磊
75	2024ZDZX2075	基于肝郁脾虚理论探讨四逆散通过Nsefatn-1介导HMGB1/TLR4/NF- κ B信号通路改善IBS-D的机制研究	广东药科大学	钱国强
76	2024ZDZX2076	抗帕金森病候选药物CT-011调控AMPK-ULK1促进自噬清除 α -突触核蛋白作用及其机理研究	广东药科大学	陈海云
77	2024ZDZX2077	锌剂预处理通过调控外侧缰核簇状放电快速增强抗抑郁药物作用的机制研究	广东药科大学	危智盛
78	2024ZDZX2078	基于咪唑并吡啶的蛋白降解靶向嵌合分子设计合成及作用机制研究	广东药科大学	余跃
79	2024ZDZX2079	FATS基因调控DCs抗原呈递介导自身免疫脑脊髓炎作用机制	广东药科大学	李岩
80	2024ZDZX2080	Col11-IL33在肠道纤维化部位富集的人工智能设计及肠损伤修复机制	广东药科大学	刘涛

81	2024ZDZX2081	大黄酸通过Arg1u1/Sirt1/GR途径促进脂肪细胞褐色化的抗肥胖研究	广东药科大学	毛刘锋
82	2024ZDZX2082	NIN可变剪接异构体在乳腺癌中的生物学功能及其分子调控机制研究	广东药科大学	沈晗
83	2024ZDZX2083	健患侧耦联脑卒中神经重塑床旁下肢康复机器人关键技术研究	广东科技学院	王春宝
84	2024ZDZX2084	坛紫菜低聚糖干预肠道菌群介导的派氏结中B细胞分泌IgA机制的研究	广东海洋大学	CHEONG KIT LEONG
85	2024ZDZX2085	中草药在水产动物营养中的应用-黄连素的糖代谢和肠道健康调控机制研究	广东海洋大学	刘泓宇
86	2024ZDZX2086	基于NMR和代谢组学指导红树林来源真菌中抗阿尔兹海默症活性生物碱的定向挖掘及其作用机制研究	广东海洋大学	刘亚月
87	2024ZDZX2087	新型MOFs基比率荧光传感器的设计制备及其对多巴胺的高效检测	广东第二师范学院	谢丽君
88	2024ZDZX2088	皮肤病智能诊断算法及其系统构建的研究	广东财经大学	孔荫莹
89	2024ZDZX2089	基于多模态脑肌耦合对卒中后上肢运动障碍的诊疗技术研究	佛山大学	孙金燕
90	2024ZDZX2090	杀菌因子强化型光动力体系的构建及抑制禾谷镰刀菌产毒的机理	佛山大学	王敬敬
91	2024ZDZX2091	华南秋冬季红掌佛焰苞类叶化转变的机制研究及种质创新	佛山大学	张向前
92	2024ZDZX2092	饲用抗菌肽的研制与应用	佛山大学	张辉华
93	2024ZDZX2093	基于低温研磨改性的聚3-羟基丁酸酯酸催化水解定向制备β-羟基丁酸研究	东莞理工学院	康世民
94	2024ZDZX2094	创新性扩展基于活性的蛋白质分析工具箱：从腺苷酸化到磷酸化	东莞理工学院	杜继庆
95	2024ZDZX2095	基于人工智能筛选的纳米抗生素对抗超级细菌	北京师范大学-香港浸会大学联合国国际学院	赵樱灿
96	2024ZDZX2096	基于变分偏微分方程与PINNs模型融合的医学超声图像病灶分割算法研究	北京理工大学珠海学院	梅良才
97	2024ZDZX2097	基于生理信号监测的自然声景对学龄儿童情绪状态影响的研究	北京理工大学珠海学院	周雁
98	2024ZDZX2098	稳定多肽的生物应用	北京大学深圳研究生院	李子刚

99	2024ZDZX2099	用于生物温敏探测的荧光晶体制备及其发光性能研究	中山火炬职业技术学院	赖伟东
100	2024ZDZX2100	液体发酵长根菇菌丝体鲜味物质及其释放机制的研究	中山火炬职业技术学院	郭艳峰
101	2024ZDZX2101	新型可穿膜CPP-SOD1的研制及其缓解顺铂诱导的肾脏毒性研究	中山火炬职业技术学院	吴旖
102	2024ZDZX2102	基于代谢组学探究发酵工艺对广陈皮发酵产物活性的影响及其在化妆品中的应用	中山火炬职业技术学院	谷雪贤
103	2024ZDZX2103	缺失型 β -地中海贫血熔解曲线基因分析的研究	肇庆医学院	梁少明
104	2024ZDZX2104	舌癌耐药相关基因TCRP1通过PRMT1/ADMA/DDAH/NOS通路调节小鼠心血管功能的机制研究	顺德职业技术学院	杨文豪
105	2024ZDZX2105	药用石斛的代谢组研究与优质种植条件的探索	顺德职业技术学院	阙彩霞
106	2024ZDZX2106	化橘红挥发性风味物质分析评价与产品开发研究	顺德职业技术学院	农彦彦
107	2024ZDZX2107	离子型手性螺环骨架配体合成及其在不对称催化反应中的应用研究	深圳职业技术大学	马保德
108	2024ZDZX2108	基于fNIRS的动作同步干预对孤独症儿童合作行为的影响及脑机制研究	汕尾职业技术学院	马玉丹
109	2024ZDZX2109	广藿香不同繁育方式活性成分对比分析及繁育体系建立	广州华夏职业学院	盛彦敏
110	2024ZDZX2110	m6A修饰通过KLF4促进血管平滑肌细胞表型转化在动脉粥样硬化易损斑块形成中的机制探究	广州华立科技职业学院	侯连杰
111	2024ZDZX2111	基于冠体效应降低蛋白饮料中聚苯乙烯微塑料体内积累的研究	广州城市职业学院	张越华
112	2024ZDZX2112	基于神经网络反馈线性化控制模型的人工胰腺智能控制算法设计	广东食品药品职业学院	刘文平
113	2024ZDZX2113	热处理结合钙处理对番石榴果实贮藏品质的研究	广东食品药品职业学院	王海波
114	2024ZDZX2114	CsMYB4-CsHY5/CsPIFs模块调控茶叶重要风味物质形成的分子机理研究	广东食品药品职业学院	东方
115	2024ZDZX2115	基于HIF-1 α 信号通路调控小胶质细胞活化机制挖掘陈皮抗老年痴呆活性成分群	广东食品药品职业学院	颜仁梁
116	2024ZDZX2116	基于智慧食堂平台开展广州市小学生午餐的营养状况分析及数字化营养菜谱建立	广东食品药品职业学院	马丽萍

117	2024ZDZX2117	乳源外泌体缓解高脂饮食小鼠糖脂代谢紊乱的作用及机制研究	广东生态工程职业学院	张浩浩
118	2024ZDZX2118	氰离子荧光探针的设计合成及其在食品氰化物检测中的应用	广东轻工职业技术大学	邹训重
119	2024ZDZX2119	灵芝活性成分高效制备关键技术及其功能性食品创新开发与产业化研究	广东轻工职业技术大学	周春晖
120	2024ZDZX2120	基于过氧化物模拟酶活性调控构建快速检测微生物的纸质/智能手机传感平台	广东轻工职业技术大学	栗瑞敏
121	2024ZDZX2121	发酵剑麻渣饲料对肉牛育肥的影响及其推广应用	广东农工商职业技术学院	郑继昌
122	2024ZDZX2122	NF- κ B-NLRP3通路在TMR技术影响感觉功能修复的作用及机制研究	广东江门中医药职业学院	卢巍
123	2024ZDZX2123	生物催化制备具有抗肿瘤活性的新型甾类化合物	广东江门中医药职业学院	阳飞
124	2024ZDZX2124	生物医用创面修复材料关键技术研究	广东工贸职业技术学院	原波
125	2024ZDZX2125	负载叶酸拮抗剂和吡啶菁绿的MOFs体系的精准构建及其对子宫颈癌治疗研究	东莞职业技术学院	叶艳娜

11. 广东省普通高校重点领域专项（高端装备制造（智能机器人、新材料））

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024ZDZX3001	面向管廊机器人的跨构异源多信息融合智能感知技术研究	暨南大学	牛伟龙
2	2024ZDZX3002	金属碳/硫化物电催化剂的导向活化与生物质精炼研究	暨南大学	高庆生
3	2024ZDZX3003	集群传感器暂态行为深度识别及失效预测方法研究	珠海科技学院	黄景德
4	2024ZDZX3004	精准调控聚酰亚胺共价有机框架用于高性能长寿命锂离子电池	珠海科技学院	宋佳隆
5	2024ZDZX3005	基于表面多重强化技术的农机刀具微观结构演变与磨蚀性能研究	仲恺农业工程学院	王毅
6	2024ZDZX3006	MOFs衍生磁性介质/碳基复合材料的合成与吸波性能研究	肇庆学院	陈莲芬
7	2024ZDZX3007	面向低空飞行器的高性能轻质夹心结构泡沫快速成型技术	香港科技大学（广州）	王军

8	2024ZDZX3008	高性能光刺激响应圆偏振超长有机磷光聚合物材料的构筑与功能研究	五邑大学	许炳佳
9	2024ZDZX3009	界面电容增强型柔性电极与离子介电层协同优化的智能离电压力传感器	五邑大学	何鑫
10	2024ZDZX3010	新型限域催化剂的可控构筑及其在珠江流域抗生素污染物去除中的性能与机制	五邑大学	梁萍
11	2024ZDZX3011	基于凝聚液滴的广谱细菌高效检测新方法及其机理研究	深圳大学	齐成
12	2024ZDZX3012	面向复杂动态场景的机器人连续域适应感知关键技术研究	深圳北理莫斯科大学	曾润浩
13	2024ZDZX3013	表面纳米化可变翼面材料振动荷载下的使役行为研究	深圳北理莫斯科大学	易圣辉
14	2024ZDZX3014	海上核反应堆用新型抗失效镍基合金研发及抗辐照断裂机理研究	深圳北理莫斯科大学	叶长青
15	2024ZDZX3015	海水中锂离子配体设计及高效海水提锂吸附剂合成与应用	深圳北理莫斯科大学	张东翔
16	2024ZDZX3016	高性能低成本钛合金结构材料的粉末注射成形关键技术研究	深圳北理莫斯科大学	叶曙龙
17	2024ZDZX3017	复杂制造工况增材制造过程三维形貌与变形的在线检测技术	深圳北理莫斯科大学	胡文欣
18	2024ZDZX3018	TiMoRe基轴肩耐磨合金研发	汕头大学	胡良胜
19	2024ZDZX3019	大型金属构件激光熔丝增材制造缺陷形成机理及智能识别方法研究	汕头大学	王奉涛
20	2024ZDZX3020	自修复纤维增强复合材料在冲击载荷下的损伤与修复机理研究	南方科技大学	张新
21	2024ZDZX3021	新型铋基双功能光催化剂的精准构建及其降解抗生素耦合制氢机制研究	岭南师范学院	罗金
22	2024ZDZX3022	半刚性高分子复杂体系的介观动力学研究	惠州学院	林博
23	2024ZDZX3023	压电复合柔性可穿戴材料的制备及性能研究	惠州学院	强娜
24	2024ZDZX3024	全光谱白光LED健康照明新型荧光粉的发光设计研究	惠州学院	谢飞燕
25	2024ZDZX3025	非贵金属碳化物水裂解电催化剂的制备与性能研究	惠州学院	肖滋成

26	2024ZDZX3026	基于金属热反应硅碳负极材料的制备	华南师范大学	邢震宇
27	2024ZDZX3027	科技小院背景下智能集成式农业田间管理机器人技术研究	华南农业大学珠江学院	邱广萍
28	2024ZDZX3028	混凝土构造物涉水维修机器人及其应用关键技术研究	华南农业大学	王海洋
29	2024ZDZX3029	碲团簇掺杂硼（磷）酸盐玻璃的宽带近红外发光性能及其调控机制	韩山师范学院	李先学
30	2024ZDZX3030	等离子体改性氧化钨粉体及其低温烧成功能陶瓷靶材的机理研究	韩山师范学院	林少敏
31	2024ZDZX3031	从氢化酶启发的仿生金属-有机框架材料合成及其催化制氢研究	哈尔滨工业大学（深圳）	任鹏
32	2024ZDZX3032	智能多模可控电磁超材料设计与制造研究	哈尔滨工业大学（深圳）	梁旭东
33	2024ZDZX3033	高缓冲吸能材料鞋垫改善肥胖少儿扁平足的材料力学和下肢生物力学匹配机制研究	广州体育学院	黄治官
34	2024ZDZX3034	手术机器人的碰撞检测技术及响应策略研究	广州理工学院	李俊文
35	2024ZDZX3035	面向复杂交通环境的实时语义场景补全与动态预测技术研究	广州华商学院	叶仕通
36	2024ZDZX3036	磷酸锰铁锂基高比能、高安全锂离子电池在电动船舶中的应用研究	广州航海学院	仲皓想
37	2024ZDZX3037	变工况下海上风电场故障诊断与自适应预测控制	广州航海学院	蒋占四
38	2024ZDZX3038	基于航海雷达的海面局域风向风速信息监测技术研究	广州航海学院	王慧
39	2024ZDZX3039	质子交换膜电解池多孔传输层的制备和应用研究	广州大学	蒙玲
40	2024ZDZX3040	一种具有微纳分层多级结构的强韧水凝胶管状支架的构建及其在组织工程血管中的应用	广东医科大学	陈鸿鹏
41	2024ZDZX3041	磷化钨催化剂界面电子传递的调控及其强化石油中噻吩硫化物催化氧化性能和机制	广东石油化工学院	杨春平
42	2024ZDZX3042	基于失效机理与数据驱动的石化离心泵可解释故障诊断方法研究	广东石油化工学院	苏乃权
43	2024ZDZX3043	激光与MIG同轴复合多机器人联动高端装备增材制造技术研究	广东开放大学	熊立贵

44	2024ZDZX3044	面向智能机器人抛光打磨装备的加工轨迹优化方法研究	广东开放大学	吴立华
45	2024ZDZX3045	机器人电弧熔丝增材制造钛/铝复合材料关键技术研究	广东开放大学	朱强
46	2024ZDZX3046	基于界面浸润增容的PET片材透明增韧关键技术的研究	广东开放大学	涂志刚
47	2024ZDZX3047	基于单像素非相干全息的层析显微成像方法和系统研究	广东技术师范大学	李娇声
48	2024ZDZX3048	极端服役下纳米复合材料负氧离子恒定释放的驱动机制及智能调控方法研究	广东技术师范大学	屈慕超
49	2024ZDZX3049	新能源汽车动力电池锂枝晶抑制及安全检测研究	广东技术师范大学	曾帅波
50	2024ZDZX3050	BaxSr _{1-x} TiO ₃ 薄膜电介质电容器储能特性及产业化关键技术研究	广东技术师范大学	王敏
51	2024ZDZX3051	超大尺寸海上风电塔架法兰检测装备研究及应用	广东技术师范大学	肖苏华
52	2024ZDZX3052	基于无人机巡检的电力杆塔组合部件可信检测关键技术研究	广东技术师范大学	刘军
53	2024ZDZX3053	基于超声冲击/多介质协同射流耦合强化的深海装备钛合金疲劳延寿机制和腐蚀防护方法	广东海洋大学	张平
54	2024ZDZX3054	船舶主动安全舵的智能优化控制机理	广东海洋大学	王立军
55	2024ZDZX3055	上肢绳牵引康复机器人智能人机交互关键技术研究	广东财经大学	杨仁宇
56	2024ZDZX3056	可逆固体氧化物电池层状类钙钛矿空气电极电化学性能研究	佛山大学	赵凯
57	2024ZDZX3057	高自由度绳驱仿人机械臂的高速灵巧控制机理研究	佛山大学	韦慧玲
58	2024ZDZX3058	基于“电子金属-载体相互作用”促进硝酸盐光催化选择性还原为氨的调控机制	佛山大学	陈晓娟
59	2024ZDZX3059	融入锂离子电池健康意识的风光储一体化快速充电站能量管理策略	佛山大学	张文灿
60	2024ZDZX3060	锂硫电池用富硫聚合物/碳笼纳米反应器的构建与电化学性能研究	东莞理工学院	刘丹
61	2024ZDZX3061	稀土离子预嵌钒氧化物正极材料的构筑及其储锌机制研究	东莞理工学院	张鹏

62	2024ZDZX3062	高效硫化物基催化材料的载流子输运调控及其催化性能增强机制研究	东莞理工学院	党海峰
63	2024ZDZX3063	协作机器人的交互式在线自主学习方法研究	东莞城市学院	何春红
64	2024ZDZX3064	基于Mamyshev锁模的高功率大能量飞秒光纤激光器及其在材料超疏水表面制备的工艺研究	电子科技大学中山学院	潘新建
65	2024ZDZX3065	异构MPEMFC金属流场板累积精密成形技术及装备研究	电子科技大学中山学院	倪利勇
66	2024ZDZX3066	石墨烯/环氧树脂压阻微应变传感器的传感机理与表征技术研究	北京理工大学珠海学院	冯炎青
67	2024ZDZX3067	核级电缆用无卤阻燃聚烯烃材料老化机理及寿命评估方法的研究	北京理工大学珠海学院	尹沾松
68	2024ZDZX3068	基于热流耦合的电动汽车高速轴承喷油润滑系统参数精准估计方法研究	北京理工大学珠海学院	罗振琨
69	2024ZDZX3069	用于高性能锂硫电池的多孔框架材料的设计合成与性能研究	中山职业技术学院	王俊
70	2024ZDZX3070	5383铝合金焊接接头点蚀萌生及机理研究	中山职业技术学院	翟熙伟
71	2024ZDZX3071	用于可穿戴湿度传感器的MoS ₂ /Mo ₂ TiC ₂ 复合材料制备及其湿敏机理研究	中山火炬职业技术学院	陈海生
72	2024ZDZX3072	喷雾阀多型腔热流道注射成型模具的关键技术研究	中山火炬职业技术学院	丁立刚
73	2024ZDZX3073	光伏组件用增透自清洁超疏水纳米涂层制备关键技术及应用	顺德职业技术学院	陈立伟
74	2024ZDZX3074	基于氧化石墨烯的仿生高阻隔自修复涂层制备及其在新能源汽车防护	顺德职业技术学院	黄浩炜
75	2024ZDZX3075	高比能锂硫电池“电化学呼吸”化成方法及其增效机理研究	顺德职业技术学院	林乙龙
76	2024ZDZX3076	金属-有机框架多面体的精准调控及其空心化衍生复合材料的电催化水解性能研究	顺德职业技术学院	林一帆
77	2024ZDZX3077	高能量密度无负极锂金属电池体系设计及电化学性能研究	深圳职业技术大学	罗大为
78	2024ZDZX3078	基于数据驱动的智能机器人高动态响应一体化关节驱动系统研究	深圳职业技术大学	鲍丹阳
79	2024ZDZX3079	离子液体诱导的一维钙钛矿单晶及混合维度光伏器件性能研究	深圳职业技术大学	胡汉林

80	2024ZDZX3080	激光增材制造钛/钢异质材料过渡区内组织性能调控机制研究	深圳职业技术大学	袁勃
81	2024ZDZX3081	电子-声子耦合对二维半导体异质结光催化制氢过程影响的研究	深圳职业技术大学	李健平
82	2024ZDZX3082	基于低数据成本的喷码识别系统	深圳职业技术大学	许翔
83	2024ZDZX3083	胶束催化异辛烯异构化-氢甲酰化制异壬醛及高端环保型增塑剂DINP	深圳职业技术大学	张润通
84	2024ZDZX3084	面向分布式应用的可调节铁电绿色光伏研究	汕尾职业技术学院	仲东
85	2024ZDZX3085	超声振动复合电火花微小深孔加工系统设计及试验研究	江门职业技术学院	耿海珍
86	2024ZDZX3086	三维类海胆中空结构TiO ₂ /CNFs@MXene纳米纤维气凝胶复合材料钠离子电池负极材料的研究	江门职业技术学院	胡飞燕
87	2024ZDZX3087	生物基纳米体系聚乳酸复合材料的研制及关键技术研究	河源职业技术学院	钟燕辉
88	2024ZDZX3088	基于机器视觉技术的百香果智能采摘及筛选装备的研发及应用	河源职业技术学院	梁国栋
89	2024ZDZX3089	轨道交通装备弓网接触副在极端环境下的载流摩擦学特性及使役行为研究	广州铁路职业技术学院	管春玲
90	2024ZDZX3090	智能手机高强度高装饰挤压铝材制备关键技术研究及应用	广州科技职业技术大学	黄雪梅
91	2024ZDZX3091	超轻高强低碳环保混凝土的制备及性能研究	广州番禺职业技术学院	赵金侠
92	2024ZDZX3092	面向电催化二氧化碳还原的g-C ₃ N ₄ 纳米纤维膜负载双金属单原子催化剂的设计和性能研究	广州番禺职业技术学院	李弘毅
93	2024ZDZX3093	三维纳米VN@C复合材料的可控制备及其储锂性能研究	广州番禺职业技术学院	杨凌旭
94	2024ZDZX3094	基于视觉引导的宏微操作机器人设计	广州城市职业学院	温炜坚
95	2024ZDZX3095	电子信息产品用镁合金表面Mo/Ti基复合转化膜耐蚀及导电性能调控机制	广州城市职业学院	易爱华
96	2024ZDZX3096	基于3D视觉识别的工业机器人智能无序抓取应用研究	广州城建职业学院	陆蕊
97	2024ZDZX3097	面向数据中心的蒸发式制冷系统关键技术研究	广州城建职业学院	刘湘云

98	2024ZDZX3098	基于铜晶微纳阵列结构的低温芯片封装键合技术的研究	广东松山职业技术学院	肖金
99	2024ZDZX3099	高性能光学元件超精密注塑成型优化关键技术研究	广东松山职业技术学院	刘军辉
100	2024ZDZX3100	新型硫化锌镉复合材料的可控制备及其光催化产氢研究	广东轻工职业技术大学	游遨
101	2024ZDZX3101	基于3D机器视觉的智能焊接机器人关键技术研究	广东轻工职业技术大学	毛诗柱
102	2024ZDZX3102	纳米TiC对激光选区熔化7075铝合金微观组织演变机制研究	广东轻工职业技术大学	易江龙
103	2024ZDZX3103	协作机器人工业制造场景下人机交互安全感知关键技术研究	广东轻工职业技术大学	杨绍忠
104	2024ZDZX3104	碳纤维改性高性能复合材料及其在高端装备零部件的应用研究	广东轻工职业技术大学	叶素娟
105	2024ZDZX3105	节能环保高导电率架空输电线缆制造关键技术研究及应用	广东岭南职业技术学院	赵江平
106	2024ZDZX3106	基于AI智能机器人机器视觉及数据融合关键技术研究	广东科贸职业学院	程允丽
107	2024ZDZX3107	船舶与海洋工程装备动力系统智能化状态监测关键技术研究	广东交通职业技术学院	高炳
108	2024ZDZX3108	新型轨道弹性紧固部件的制造关键技术与服役性能预测	广东交通职业技术学院	许光辉
109	2024ZDZX3109	基于NB-IoT的多机器人智能制造协同技术研究	广东交通职业技术学院	黄健安
110	2024ZDZX3110	基于深度学习和双目视觉的家庭全自动炒菜机器人关键技术研究	广东机电职业技术学院	张检保
111	2024ZDZX3111	基于少样本学习的外观缺陷检测系统关键技术研究	广东机电职业技术学院	汪承研
112	2024ZDZX3112	地下空间无人机智能测绘关键技术研究	广东工贸职业技术学院	吴献文
113	2024ZDZX3113	电缆中间接头组织对性能的影响机制及智能缺陷识别和安全应急防护技术研究	广东工贸职业技术学院	程淮
114	2024ZDZX3114	未知环境下AMR移动机器人激光SLAM运动环境探测系统构建与仿真研究	广东工贸职业技术学院	孙涛
115	2024ZDZX3115	面向智能制造边缘计算的高性能类Transformer模型关键技术研究及应用	广东工程职业技术学院	林明方

116	2024ZDZX3116	基于非线性振动的复合石墨双极板氢燃料电池堆性能机理研究	佛山职业技术学院	童林军
117	2024ZDZX3117	机器人手用柔性触觉传感系统敏感材料和器件开发	佛山职业技术学院	刘群峰
118	2024ZDZX3118	基于双目视觉的汽车自助加油系统关键技术研究	佛山职业技术学院	刘修泉
119	2024ZDZX3119	多轴协作机器人集成式精密电驱动运动关节关键技术研究	佛山职业技术学院	陈大力
120	2024ZDZX3120	基于VR/AR的工业机器人学习方法研究	东莞职业技术学院	徐淑琼

12. 广东省普通高校重点领域专项（服务“百千万工程”）

序号	项目编号	项目名称	所属学校	负责人姓名
1	2024ZDZX4001	污水处理及资源化	中山大学	吕慧
2	2024ZDZX4002	“百千万工程”驱动的城乡公交客货共运模式设计与政策实践	暨南大学	肖浩汉
3	2024ZDZX4003	面向风貌多样性的广东乡村人居空间标准化设计方法研究	华南理工大学	李彬彬
4	2024ZDZX4004	数字技术促进保护地乡村旅游小企业韧性提升路径研究	华南理工大学	崔庆明
5	2024ZDZX4005	水稻热激转录因子HSFA-2调控高温胁迫响应的分子机制及应用研究	仲恺农业工程学院	唐辉武
6	2024ZDZX4006	靶向型天然高分子基纳米农药制备及用于根结线虫防治研究	仲恺农业工程学院	周红军
7	2024ZDZX4007	花生粕蛋白酶解物中苦味肽的 γ -谷氨酰基化及其产物的呈味与缓解炎症性肠病效果研究	仲恺农业工程学院	杨娟
8	2024ZDZX4008	新会柑优良矮化砧木的筛选与产业化应用	仲恺农业工程学院	李娟
9	2024ZDZX4009	基于数据驱动的规模化肉鸽养殖精准管控技术研究与应用	仲恺农业工程学院	冯大春
10	2024ZDZX4010	木霉新种Ta3302对甘薯根茎腐病的防控机制研究	仲恺农业工程学院	罗梅
11	2024ZDZX4011	农村生活污水农业利用过程对土壤/地下水和作物影响规律	仲恺农业工程学院	易云强

12	2024ZDZX4012	农产品深加工废水过冷水动态制冰冷冻法处理技术研究	仲恺农业工程学院	陈栋
13	2024ZDZX4013	优质肉蛋兼用型肉鸽新配套系培育及分子标记辅助育种技术研发	仲恺农业工程学院	张续勳
14	2024ZDZX4014	农田地膜源微塑料和多环芳烃对土壤有机碳矿化的影响及作用机制	肇庆学院	刘沙沙
15	2024ZDZX4015	肠道菌群介导金山芋多糖改善MAFLD的作用机制研究	五邑大学	吴日辉
16	2024ZDZX4016	光化学高级氧化工艺对养殖尾水中抗生素污染的高效控制研究	五邑大学	杨涛
17	2024ZDZX4017	细菌铁载体MaipomycinA作为先导化合物的研究与开发	深圳大学	徐颖
18	2024ZDZX4018	MeSnRK2.1与MebZIP11互作通过抗氧化系统调控木薯耐旱性的分子机制研究	韶关学院	曾坚
19	2024ZDZX4019	螯合剂强化磁分离修复技术对农田土壤重金属污染的修复应用	韶关学院	雷畅
20	2024ZDZX4020	南雄坪田银杏去壳锁鲜关键技术研究及产品开发	韶关学院	敬思群
21	2024ZDZX4021	家校社协同视角下“美丽乡村”儿童心理健康促进行为的干预研究	韶关学院	廖素群
22	2024ZDZX4022	农村儿童非故意伤害发生的危险因素研究及优化干预措施研究	汕头大学	李丽萍
23	2024ZDZX4023	高校艺术乡建赋能乡村振兴的可行性分析及实施路径研究——以汕头大学和南澳县“双百行动”为例	汕头大学	郑红彬
24	2024ZDZX4024	水下物联网技术赋能海洋牧场金融的机理与路径研究	岭南师范学院	王松波
25	2024ZDZX4025	基于机器视觉的菠萝去眼关键技术与应用研究	岭南师范学院	马兴灶
26	2024ZDZX4026	共同富裕进程中农村空巢老人幸福感提升路径研究	岭南师范学院	石建忠
27	2024ZDZX4027	基于微型无人机的水环境遥感监测关键技术研究及应用	嘉应学院	张豫
28	2024ZDZX4028	青柚果实品质提升及采后保鲜研究	嘉应学院	高桂珍
29	2024ZDZX4029	引发油茶落果的病原鉴定及精准生防技术研究	惠州学院	毛露甜

30	2024ZDZX4030	基于深度学习的荔枝智能品控与供应链优化策略研究	惠州学院	王震
31	2024ZDZX4031	基于拉曼光谱与化学计量法的粤东青梅身份鉴别研究	华南师范大学	陈纪龙
32	2024ZDZX4032	复合细菌菌落智能识别研究与应用示范	华南农业大学	王美华
33	2024ZDZX4033	湿热环境下ECC-FRP筋/格栅结构加固农村建筑砌体结构力学性能研究	华南农业大学	何春保
34	2024ZDZX4034	数字普惠金融缩小广东省城乡居民收入及消费差距、促进区域均衡协调发展研究	广州商学院	吴昱
35	2024ZDZX4035	元宇宙赋能文旅产业高质量发展研究	广州南方学院	王诚
36	2024ZDZX4036	基于LQR与能量控制的直线倒立摆机器人研究	广州理工学院	王如意
37	2024ZDZX4037	新质生产力赋能数字乡村建设研究	广州理工学院	陈天勇
38	2024ZDZX4038	健康乡村下农村老年人健康信息适老化设计体系研究	广州华商学院	李宏
39	2024ZDZX4039	大规模湖库疏浚淤泥低碳环保型固化关键技术	广州航海学院	鲍树峰
40	2024ZDZX4040	具备消波滞流功能的兆瓦级波浪能发电装备关键技术研究	广州航海学院	胡金鹏
41	2024ZDZX4041	深度赋能乡村振兴的农村金融“智慧化”逻辑机制与实操路径	广州工商学院	占治民
42	2024ZDZX4042	传统肉桂精深加工关键技术研究及高值化产品研发	广东药科大学	郭娟
43	2024ZDZX4043	基于深度学习的自然场景下荔枝果实检测研究与应用	广东外语外贸大学南国商学院	常静
44	2024ZDZX4044	海水养殖尾水中典型抗生素与氨氮的协同氧化削减与强化机制	广东石油化工学院	吴少华
45	2024ZDZX4045	百千万工程背景下畜牧养殖业污水抗生素高效去除技术研究	广东石油化工学院	魏龙福
46	2024ZDZX4046	实现冷冻罗非鱼片智能分拣、配重、装箱的自动化生产线研发	广东石油化工学院	张华伟
47	2024ZDZX4047	三教协同助力乡村振兴“百千万工程”的广东路径探索——以“云浮模式”的迁移和应用为例	广东开放大学	曾定茜

48	2024ZDZX4048	创意设计驱动下乡村振兴在地化价值共生系统建设研究-以东源县双江镇寨子村设计实践为例	广东开放大学	罗子婷
49	2024ZDZX4049	基于资源结构视角的社区居家养老服务供给能力提升研究	广东开放大学	陈晓岚
50	2024ZDZX4050	基于无人机摄影测量和实景三维建模的古镇古村落保护利用研究	广东开放大学	陈越
51	2024ZDZX4051	乡村智慧旅游服务平台设计研究-以东源县为案例	广东开放大学	刘磊
52	2024ZDZX4052	“数智赋能”乡村老年教育均衡发展研究	广东开放大学	杜燕锋
53	2024ZDZX4053	数字平台生态系统赋能乡村产业振兴的机制与路径研究	广东金融学院	张镒
54	2024ZDZX4054	“百千万高质量发展工程”中的公共行为决策与心理健康	广东金融学院	赵冬梅
55	2024ZDZX4055	农村体育赛事赋能百县千镇万村高质量发展的研究	广东金融学院	蒲毕文
56	2024ZDZX4056	文化人类学视域下韶关仁化石塘堆花米酒产业发展研究	广东技术师范大学	邓文杰
57	2024ZDZX4057	IP视域下非遗助力仁化乡村文旅产业振兴的作用机理、动力机制与实践路径	广东技术师范大学	刘子川
58	2024ZDZX4058	东风螺新品种培育和新技术的应用与推广	广东海洋大学	吕文刚
59	2024ZDZX4059	雷州半岛海洋牧场水质监测与运维保障关键技术研发	广东海洋大学	张坤
60	2024ZDZX4060	粤西海洋牧场数据仓库与智慧管理平台构建及应用示范	广东海洋大学	李昭
61	2024ZDZX4061	大珠母贝驯化群体苗种繁育与室内中间培育技术研究与应用示范	广东海洋大学	杨创业
62	2024ZDZX4062	推广质优LED集鱼灯拉动海洋捕捞产业降耗增收	广东海洋大学	熊正烨
63	2024ZDZX4063	高效竹炭/TiO ₂ /Gd纳米多级结构材料的可控制备及其吸附-光催化降解氨氮的性能研究	广东第二师范学院	高兴远
64	2024ZDZX4064	台山川岛镇沿海沙滩沙生植被资源调查及其保护利用对策	广东第二师范学院	李海生
65	2024ZDZX4065	广东历史村落数智保护发展助力百千万工程实施的范式研究	广东财经大学	王少斌

66	2024ZDZX4066	新质生产力对广东省县镇村经济高质量发展的驱动效应与作用机制研究	广东财经大学	张倩男
67	2024ZDZX4067	数字化背景下乡村旅游高质量发展评价指标与对策研究	广东财经大学	夏莉
68	2024ZDZX4068	基于多模态深度学习优化的农业数据智能分析技术研究	广东财经大学	林韩辉
69	2024ZDZX4069	特大城市城乡结合部社区空间治理的困境及对策：基于广州市赤沙村社区发展的行动研究	广东财经大学	顾江霞
70	2024ZDZX4070	岭南传统村落民俗类非物质文化遗产数字化保护与活化策略研究	广东白云学院	武欣
71	2024ZDZX4071	大骨料乡村废砖在钢管混凝土结构中的资源化应用研究	佛山大学	任庆新
72	2024ZDZX4072	农村生活饮用水一体化净水器无机纳滤陶瓷膜过滤技术研究	东莞理工学院	卓琼芳
73	2024ZDZX4073	污泥内碳源开发强化农村污水脱氮技术研发与应用	东莞理工学院	辛晓东
74	2024ZDZX4074	纳米氮化硼复合改性XLPE基农用地埋线绝缘材料抗水树机理研究	电子科技大学中山学院	于广
75	2024ZDZX4075	基于边缘计算的农作物病虫害监测与防治关键技术研究	北京理工大学珠海学院	谢海军
76	2024ZDZX4076	广东省科普旅游助力乡村振兴实施路径研究	珠海城市职业技术学院	韩玉梅
77	2024ZDZX4077	广东省强村公司治理模式与运行机制研究	中山职业技术学院	卢卓
78	2024ZDZX4078	绿美广东视角下“百千万工程”助力农村社会治理的探究——以中山市为样本	中山火炬职业技术学院	陈金玲
79	2024ZDZX4079	大中小学地方红色文化主题思政课一体化建设研究——以阳江为例	阳江职业技术学院	林海峰
80	2024ZDZX4080	“双百行动”背景下高职院校帮扶地方构建现代产业体系的机制与策略研究——以阳江职院与阳春市对口帮扶为例	阳江职业技术学院	杨伟
81	2024ZDZX4081	新型城镇化进程中数字普惠金融与县域产业结构升级的协同发展路径研究——以广东省“百千万工程”为例	顺德职业技术学院	肖海越
82	2024ZDZX4082	粤菜肉类预制菜保鲜锁鲜关键技术研究	顺德职业技术学院	仲玉梅
83	2024ZDZX4083	单原子合金催化剂的可控设计及析氢强化机制研究	汕尾职业技术学院	徐力

84	2024ZDZX4084	“百千万工程”背景下助力南澳县定岗招聘精准就业探索研究——以粤东电梯技术共享培训中心为例	汕头职业技术学院	陈哲群
85	2024ZDZX4085	“百千万工程”下的广东省农产品地理标志保护与发展研究	江门职业技术学院	湛爱群
86	2024ZDZX4086	大数据与人工智能赋能新会陈皮电商发展：策略与实践研究	江门职业技术学院	胡志权
87	2024ZDZX4087	基于“三生一体”理念下乡村休闲产业升级赋能乡村振兴高质量发展路径研究	惠州经济职业技术学院	李翠玲
88	2024ZDZX4088	基于“百千万工程”背景下高职院校参与新型农村集体经济运营中青年互联网营销师的培养实践研究	惠州工程职业学院	朱燕平
89	2024ZDZX4089	基于神经网络的鹰嘴桃生长期水肥及病虫害监测与应用示范	河源职业技术学院	周永福
90	2024ZDZX4090	智能自适应式穴盘精密播种机的研制及试验	河源职业技术学院	陈艳芳
91	2024ZDZX4091	“百千万工程”背景下河源市农村电商人才AI技能需求分析与提升策略研究	河源职业技术学院	梁瑞明
92	2024ZDZX4092	TTM视角下粤东北地区农民体育锻炼行为特征研究	河源职业技术学院	杨柳青
93	2024ZDZX4093	矿区乡村暴雨致灾应急防控关键技术及治理对策	广州铁路职业技术学院	黎伟
94	2024ZDZX4094	交通荷载作用下海陆交互相南沙软基低路堤动力特性及微观力学模型研究	广州铁路职业技术学院	李懿
95	2024ZDZX4095	推进粤港澳大湾区区域均衡协调发展，广州铁路客运枢纽运输组织优化研究	广州铁路职业技术学院	费安萍
96	2024ZDZX4096	“百千万工程”背景下广东省中等收入群体扩容提质的路径与策略研究	广州铁路职业技术学院	刘妍珺
97	2024ZDZX4097	城乡融合发展对绿色富民的影响机理与空间分异研究	广州南洋理工职业学院	孙永春
98	2024ZDZX4098	连南瑶族服饰文化的数字化传承与AI驱动创新	广州南洋理工职业学院	宋瑶
99	2024ZDZX4099	乡村振兴战略下农村电商扶贫的作用机理与脱贫促进机制研究	广州科技职业技术大学	李家华
100	2024ZDZX4100	菠萝茎叶饲草化梯度利用关键技术及打捆青贮草面包的推广示范	广州科技职业技术大学	薛晓宁
101	2024ZDZX4101	百千万工程战略下现代学徒制高质量人才培养机制构建路径研究与实践——以罗洞工匠小镇为例	广州科技贸易职业学院	纪伟

102	2024ZDZX4102	广州市城乡社区应急安全治理与社会服务创新研究	广州科技贸易职业学院	刘惠苑
103	2024ZDZX4103	基于智能驾驶技术的岭南果园运输装备研发与应用	广州科技贸易职业学院	张红伟
104	2024ZDZX4104	种业生态园数智化平台研发与推广	广州华立科技职业学院	闵小翠
105	2024ZDZX4105	乡村中医药人才培养+数智化循证教研实训系统研发	广州华立科技职业学院	罗琴芳
106	2024ZDZX4106	“粤菜师傅”赋能“百千万工程”的有效模式及路径研究	广州工程技术职业学院	叶娜
107	2024ZDZX4107	双碳目标下广东省农产品冷链平台生态体系运行机制与关键技术研究	广州番禺职业技术学院	孙颖荪
108	2024ZDZX4108	降雨诱发广东乡村地区花岗岩类高边坡失稳机制及联合支护研究	广州番禺职业技术学院	梁健伟
109	2024ZDZX4109	新型装配式空心无梁楼盖农房关键技术研究	广州番禺职业技术学院	陈映瑞
110	2024ZDZX4110	“百千万工程”中乡村文旅与特色产业高质量融合发展结构性障碍与突破策略研究	广州番禺职业技术学院	赵莹雪
111	2024ZDZX4111	基于乡村振兴的地域特色新民居设计与实践研究——以广州大岭村为例	广州城市职业学院	袁玉康
112	2024ZDZX4112	广东省古桥数智化建档和助力乡村振兴活化研究	广州城市职业学院	李继伟
113	2024ZDZX4113	乡村适老化口袋公园设计应用研究--以从化联群村为例	广州城建职业学院	何丽
114	2024ZDZX4114	和谐语言生态观视域下的推普助力乡村振兴实施策略研究	广州城建职业学院	徐国莉
115	2024ZDZX4115	基于AIGC的区域特色农产品智能化营销研究——以广东荔枝产业为例	广州城建职业学院	邱丽娜
116	2024ZDZX4116	基于最优化理论的荔枝多元化供应链决策模型研究	广州城建职业学院	陈艳蕊
117	2024ZDZX4117	广东省乡村振兴跨境电商策略：印尼电商生态深度分析与智能化流量优化	广东职业技术学院	范新民
118	2024ZDZX4118	“百县千镇万村高质量发展工程”背景下高职院校服务乡村振兴战略研究	广东职业技术学院	王国雄
119	2024ZDZX4119	基于植物染料废弃物的蚕丝易护理剂制备技术及功能性服用纺织品的开发	广东职业技术学院	王田

120	2024ZDZX4120	AI全域营销赋能茶文旅数字化转型有效路径研究	广东新安职业技术学院	余荣滢
121	2024ZDZX4121	凝聚文艺力量，赋能“百千万工程”——推动粤剧教育高质量发展	广东艺术职业学院	伍韵飞
122	2024ZDZX4122	艺术高校介入的社会美育助推“百千万工程”公共服务一体化实施策略研究	广东艺术职业学院	董礼
123	2024ZDZX4123	粤北乡村“光伏+立体养殖”尾水颗粒污泥低碳处理与资源化技术研发	广东松山职业技术学院	罗静海
124	2024ZDZX4124	农文旅产业融合视角下韶关市休闲农业高质量发展研究	广东松山职业技术学院	李红利
125	2024ZDZX4125	电力物联网多模融合通信高效集抄系统技术研究及设计	广东水利电力职业技术学院	郭玲
126	2024ZDZX4126	低空遥感数智化技术在‘百千万工程’中推动南药产业高质量发展的应用研究	广东食品药品职业学院	沈小钟
127	2024ZDZX4127	“元宇宙+职业教育”赋能乡村振兴路径探索	广东食品药品职业学院	范烨
128	2024ZDZX4128	广东省红树林生态系统退化诊断、适宜修复区识别及乡村服务	广东生态工程职业学院	关智杰
129	2024ZDZX4129	自然保护地的双重使命：探索岭南国家公园（筹）的生态保护与社区发展	广东生态工程职业学院	林超
130	2024ZDZX4130	“互联网+”背景下农村残疾人就业路径研究	广东生态工程职业学院	邓文博
131	2024ZDZX4131	水环境多尺度监测数据的关联性分析与模式发现	广东生态工程职业学院	亓振莲
132	2024ZDZX4132	“百千万工程”建设背景下粤西典型乡村地区生态系统服务时空演变与预测研究——以雷州市为例	广东生态工程职业学院	王薛平
133	2024ZDZX4133	基于改进深度学习的葡萄产量预估关键技术研究	广东生态工程职业学院	朱海洋
134	2024ZDZX4134	基于深度迁移学习的多目标虫害分类识别与应用研究	广东轻工职业技术大学	赵小娟
135	2024ZDZX4135	多元共融视角下非遗文创设计的价值创新路径研究	广东轻工职业技术大学	杨淳
136	2024ZDZX4136	“百千万工程”背景下高职院校涉农专业科技服务路径研究	广东梅州职业技术学院	张在忠
137	2024ZDZX4137	乡村振兴背景下粤西地区全域旅游产业融合发展瓶颈与实现路径研究	广东茂名幼儿师范专科学校	黄寿佳

138	2024ZDZX4138	“百千万工程”背景下社会资本参与县域产业发展的现实困境及优化路径研究	广东茂名幼儿师范专科学校	林小萍
139	2024ZDZX4139	新质生产力视域下“职教赋农”助力数字乡村人才振兴的推进路径研究	广东科学技术职业学院	冯涛
140	2024ZDZX4140	“双百行动”视域下广东高职院校服务“百千万工程”乡村人才振兴对策研究	广东科学技术职业学院	臧焱辛
141	2024ZDZX4141	“百千万工程”背景下数字经济赋能广东现代乡村产业高质量发展的路径研究	广东科学技术职业学院	吴岩
142	2024ZDZX4142	清远麻竹笋高值化开发利用及产业化应用研究	广东科贸职业学院	姚莉
143	2024ZDZX4143	乡村振兴战略下基于云物流的广东“县-乡-村”三级配送网络设计优化研究	广东交通职业技术学院	王伟
144	2024ZDZX4144	乡村振兴战略下基于典型农业负荷的乡村综合能源系统运行及规划研究	广东交通职业技术学院	刘伟
145	2024ZDZX4145	“百千万工程”背景下的数智赋能文创设计创新实践研究	广东建设职业技术学院	盛玉雯
146	2024ZDZX4146	“百千万工程”引领下岭南传统城乡风貌和文化地标保护利用工程实践创新性研究	广东建设职业技术学院	黄莉
147	2024ZDZX4147	基于“百千万工程”的视角构建现代乡村治理模式	广东建设职业技术学院	高影
148	2024ZDZX4148	数字化深基坑支护工程质量与安全技术研究服务“双百行动”-以梅州市大埔县为例	广东建设职业技术学院	李学鹏
149	2024ZDZX4149	“百千万工程”背景下农业物流新质生产力综合性发展研究	广东机电职业技术学院	陈广仁
150	2024ZDZX4150	乡村振兴背景下虚拟荔科技园系统开发及应用研究	广东机电职业技术学院	聂晓
151	2024ZDZX4151	乡村振兴战略下农产品零售企业数字化管理平台建设	广东机电职业技术学院	蒋小龙
152	2024ZDZX4152	新质生产力驱动的无人机航摄排污口智能检测：改进的YOLOv8算法环保应用研究	广东环境保护工程职业学院	林生佐
153	2024ZDZX4153	原位“吸附-催化”耦合过程高效处理农村生活垃圾渗滤液应用研究	广东环境保护工程职业学院	余秋良
154	2024ZDZX4154	基于多传感器数据融合的虾塘生态养殖智能投喂关键技术研究	广东环境保护工程职业学院	武交峰
155	2024ZDZX4155	粮食产地智能干燥装备系统解析理论创建与应用	广东工商职业技术大学	李长友

156	2024ZDZX4156	基于北斗移动监测终端的远程环境监测与预警平台	广东工商职业技术大学	刘兴建
157	2024ZDZX4157	基于二三维一体GIS的粤北历史遗留矿山生态质量评价与修复策略研究	广东工贸职业技术学院	黄铁兰
158	2024ZDZX4158	粤商文化融入高职直播营销助力粤东乡村产业高质量发展的新模式新动能研究——以潮州饶平为例	广东工程职业技术学院	蔡松林
159	2024ZDZX4159	数字孪生技术在乡村基础设施建设场景中的应用研究	广东工程职业技术学院	倪小真
160	2024ZDZX4160	装配式内装工业化部品体系在乡村营建中的地域性应用研究	广东工程职业技术学院	王洪波
161	2024ZDZX4161	绿色财税政策对广东县域企业ESG绩效的影响研究——以绿色技术创新为中介变量	广东财贸职业学院	张丹丹
162	2024ZDZX4162	混合现实技术在农文旅行业中研究与实践	广东财贸职业学院	凌财进
163	2024ZDZX4163	财政金融协同支持现代农业产业园发展研究——以广东省为例	佛山职业技术学院	黄佩红
164	2024ZDZX4164	基于“百千万工程”的智慧养殖产业链服务平台研究	佛山职业技术学院	邓仲平
165	2024ZDZX4165	“百千万工程”视阈下数字媒体技术赋能岭南灰塑装饰非遗活化利用研究	东莞职业技术学院	李鸿明
166	2024ZDZX4166	百千万工程实施背景下东莞乡土文化活态传承与创新设计实践研究	东莞职业技术学院	刘梦