

# 广东省教育厅

粤教科函〔2024〕10号

## 广东省教育厅关于公布2024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：

为深入贯彻党的二十大精神、二十届三中全会精神和习近平总书记视察广东重要讲话、重要指示批示精神，聚焦落实省委“1310”具体部署和全省高质量发展大会要求，进一步提升全省高校科研创新能力，省教育厅组织开展了2024年度普通高校科研项目认定工作。经学校推荐、省教育厅组织审核，现将批准立项的2024年度普通高校认定类科研项目立项名单（见附件）下达各高校。

请各高校按照国家 and 省相关科研平台项目管理办法，统筹安排项目资金，督促项目承担人按照项目申请书开展研究工作，协助解决项目实施过程中遇到的困难和问题，加强项目管理和经费使用管理，确保研究项目如期完成目标任务。

附件：1.2024年度广东省普通高校特色创新类项目立项名单

298	2024KTSCX298	基于半实物仿真及参数辨识技术的新能源场站机电暂态模型研究	广州铁路职业技术学院	邓婧
299	2024KTSCX299	光学零部件热压印快速微成型机理及智能控制技术	广州铁路职业技术学院	胡满凤
300	2024KTSCX300	基于事件相机目标跟踪算法的铁路智能监控系统研究	广州铁路职业技术学院	周流平
301	2024KTSCX301	基于卷积神经网络的余甘子抗氧化功效快速辨识系统构建	广州涉外经济职业技术学院	肖俊勇
302	2024KTSCX302	基于智慧校园的人脸识别算法的创新研究	广州涉外经济职业技术学院	甘利
303	2024KTSCX303	教育数字化背景下高职院校智慧课堂教学设计与应用研究——以动漫专业Maya课程为例	广州涉外经济职业技术学院	黄红林
304	2024KTSCX304	基于无线传感器网络的水质监测与预警系统	广州南洋理工职业学院	刘红玲
305	2024KTSCX305	新能源汽车动力电池热失控及其传播机理与阻隔研究	广州南洋理工职业学院	涂超群
306	2024KTSCX306	面向飞机薄壁件抛磨加工的智能控制关键技术研究	广州民航职业技术学院	吕晓静
307	2024KTSCX307	基于人工智能技术的高职数字电路实验自动评分系统研究	广州民航职业技术学院	林祥果
308	2024KTSCX308	低空经济发展背景下的航空安全教育需求分析与平台建设	广州民航职业技术学院	叶宝玉
309	2024KTSCX309	基于NB-IoT通信技术的智能机场井下渗漏监测系统设计	广州民航职业技术学院	王伟雄
310	2024KTSCX310	智能移动机器人多传感器融合的同时定位与建图技术研究	广州科技贸易职业学院	高宏超
311	2024KTSCX311	“互联网+养老”背景下中医特色护理技术在社区居家养老中的应用研究	广州康大职业技术学院	高明
312	2024KTSCX312	产学研视域下智慧康养产业学院协同创新机制及发展路径研究	广州康大职业技术学院	林强文
313	2024KTSCX313	中药种植（艾草等）质量控制的研究	广州华夏职业学院	赵玉英
314	2024KTSCX314	AIGC技术对高职教师职业发展的影响研究	广州华商职业学院	尹旭熙
315	2024KTSCX315	大黄鱼鱼鳞抗菌肽复配保鲜剂制备及其在水产品保鲜领域的应用研究	广州华商职业学院	刘瑾瑾