**附件**

**中山大学推荐参加第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛“人工智能+”专项赛项目汇总表**

单位：中山大学

| **高校** | **推荐赛道** | **作品名称** | **指导老师** | **申报人** | **团队成员** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 中山大学 | “人工智能+”创意赛 | 基于病例库的护士问诊训练智能体 | 陈超 | 李欣欣 | 李欣欣、陈超 |
| 中山大学 | “人工智能+”创意赛 | 音乐史AI助手 | 李治、冯芃芃 | 刘硕博 | 刘硕博、聂扬、冯茵晴、李欣 |
| 中山大学 | “人工智能+”应用赛 | 妙手神镜：多功能腹腔镜手术机器人系统 | 黎卫兵、李叶辉 | 王超义 | 王超义、张珊、罗嘉俊、王宇航、廖钦鋆、梁峻铖、况煜景、李成著、梁力航、李俊璋 |
| 中山大学 | “人工智能+”应用赛 | 基于商用VR设备的三维全身姿态追踪 | 黄倩怡 | 戴泳涛 | 戴泳涛 |
| 中山大学 | “人工智能+”应用赛 | 智慧农业飞入寻常百姓家-“低空+AI”智慧种植大脑 | 石茜 | 李昊洋 | 李昊洋、刘正宇、傅浩、朱嘉俊、林思敏、朱方杰 |
| 中山大学 | “人工智能+”应用赛 | 医小安——基于人工智能技术的临床决策辅助和健康监测助手 | 薛磊、樊雪丽 | 吴东阳 | 吴东阳、杜宏毅、汪文珺、熊浩然、郭知雨 |
| 中山大学 | “人工智能+”挑战赛 | 人形机器人长时序任务规划 | 谭宁 | 邹国煌 | 邹国煌、刘文朔、曾祯 |
| 中山大学 | “人工智能+”挑战赛 | 基于多模态大模型的遥感影像分析与语义理解 | 王桢 | 黄佳海 | 黄佳海、陈曾嵘、陈俊鑫、陈泽义、陈奕航、陈大有、陈畅 |
| 中山大学 | “人工智能+”挑战赛 | 基于人工智能的mRNA优化及智能递送系统的构建 | 覃静、邓冠军 | 周永强 | 周永强、黄思媚、乌瑛敏、石琳、周逸美、谢嘉杰、杨逸乐、刘天齐、王思琦 |