

附件

第十四届中国创新创业大赛“医疗器械+人工智能”

专业赛决赛名单

初创组

序号	企业/团队名称	项目名称
1	吕晓迎团队	基于脑机接口扩展技术的微电子肌电桥肢动仪的拓展研发与产业化
2	田洪君团队	微型高精度多参数植入式无线颅内压监测仪
3	刘江团队	基于多波长红光调控小胶质细胞功能的眼健康智能装备研发及产业化
4	江苏圆和医疗科技有限公司	基于具身智能的经自然腔道手术平台的研发及产业化
5	九瑞智能(苏州)医疗有限公司	隐速美 -AI 在医美手术中的应用
6	梁涛团队	消化道智能诊疗手术机器人
7	季鹰团队	电磁感应的穿刺介入手术导航和手术机器人
8	肖湘江团队	中国辅助诊疗机器人
9	王昊团队	人工智能中医辅助诊断仪
10	周冠群团队	精准核医疗：导航+终端
11	李秀萍团队	国磁云数
12	王圣雪团队	自体血技术革新影像智能采集
13	苏州纳尔康医疗科技有限公司	载药纳米针阵列技术的研发及产业化

14	北京析光科技有限公司	新一代颠覆性活性细胞平台型成像系统及 OCT 技术产业化
15	鼎昌医学科技(苏州)有限公司	循环肿瘤细胞数字病理智能分析系统研发与产业化
16	数全基因(北京)科技有限公司	AI 驱动的肿瘤早期动态监测技术
17	贝塔医疗科技(成都)有限公司	基于光声多物理场耦合成像技术平台
18	美泰博思(苏州)生物科技有限公司	单细胞代谢分析智能平台
19	李龙杰团队	基于微流控芯片的自动化、非侵入式单精子生化优选系统
20	汪金刚团队	非侵入式动态肺功能监护仪

成长组

序号	企业名称	项目名称
1	广东迈科鼎医疗科技有限公司	基于 MEMS 智能植入探头的颅内多参数监测系统
2	锐德泰智能医疗设备(成都)有限公司	智能手术机器人
3	江苏熙和医疗科技有限公司	基于多切像面 FPGA 算法的微创精准探测肠镜的研发及产业化
4	脊影慧(苏州)智能科技有限公司	骨质疏松性椎体骨折智能辅助诊断系统
5	苏州盛星医疗器械有限公司	基于 AI 和 XR 的柔性骨科机器人
6	宁波书写芯忆科技有限公司	非接触式 AI 身心健康测评及疗愈系统
7	厦门柯迪森科技有限公司	穿戴式呼吸图谱监测与 Ai 数字医生系统
8	苏州维基基因科技有限公司	核酸质谱试剂原材料及呼吸道病原核酸 200 联检试剂盒产业化
9	澜江清湖(北京)科技有限公司	基于 AI 技术的个人健康咨询系统
10	珠海横琴全星医疗科技有限公司	亚毫米级 AI 多模态消融手术机器人系统

11	广西知壹科学仪器有限公司	人工智能仿生电子鼻的研发及产业化
12	无锡特文思达健康科技有限公司	基于脑机交互的睡眠调控技术及设备的研发与产业化
13	苏州欧奇普系统科技有限公司	基于质谱在线多组学技术的药物安全性评价微流控器官芯片系统
14	上海近则生物科技有限责任公司	脑健康光生物治疗数智一体化技术
15	安徽极擎愿景科技有限公司	AI 智能视助穿戴设备
16	上海威联英华生物科技有限公司	4D 乳腺电场 CT 项目—中国产业化方案
17	珠海直视科技有限公司	智能内窥镜摄像系统
18	上海奕然康复器械有限公司	可穿戴外骨骼运动康复设备
19	南京维新云智生物科技有限公司	基于 AI 流式细胞术的青年潜伏结核感染精准筛查平台研发及产业化
20	北京万斌赛尔生物技术有限公司	瘤内注射二氧化氯疗法项目