

附件2

2023年湖南省“科技+”大学生创新创业大赛优秀奖项目名单

序号	类别	项目名称	项目负责人	参赛（推荐）单位
1	研究生组	湘雅新一代分子态金钱柳——深耕逆糖降酸千亿大蓝海研究生组	刘若彤	中南大学
2	研究生组	电磁哨兵--无线电频谱监测领航者研究生组	邓文	中国人民解放军国防科技大学
3	研究生组	使工业固体废弃物“变废为宝”的碱激发技术研究生组	陈腾飞	长沙理工大学
4	研究生组	航空发动机隔振系统瞬态冲击抗扭补偿关键技术及应用研究生组	张达	湖南科技大学
5	研究生组	地质云计算平台的矿用机器人定位开采研究生组	贾奉溢	湖南科技大学
6	本科生组	诗话桥梁——古桥古建筑保护与传统文化的传承者本科生组	王文博	中南大学
7	本科生组	宫复康——治疗宫腔粘连子宫支架本科生组	李安	中南大学
8	本科生组	促立行——多功能脑卒中康复空间先行者本科生组	刘宇菲	长沙医学院
9	本科生组	脐带新用——沃顿胶脱细胞支架材料开创者本科生组	朱渤华	长沙医学院
10	本科生组	雄黄-伊马替尼纳米晶——中西医结合靶向治疗慢粒白血病的纳米产品开创者本科生组	丁佳怡	长沙医学院
11	本科生组	难降解有机废水三维电解处理装备 本科生组	彭达	长沙学院
12	本科生组	崑颖科技——VISION AI智能非接触式精密元件缺陷检测系统本科生组	赵振威	湘南学院

序号	类别	项目名称	项目负责人	参赛（推荐）单位
13	本科生组	用于移动焊接的智能三维视觉引导系统本科生组	朱海峰	湘南学院
14	本科生组	云声听力科技—人工听骨定制领导者本科生组	汪宏译	湘南学院
15	本科生组	AI脊诊—脊柱骨科疾病智能辅助诊断系统本科生组	刘贝	湘南学院
16	本科生组	"旷世奇才"新型特种耐高温阻燃复合材料本科生组	许斌	怀化学院
17	本科生组	维元智慧—基于三维影像的手术导板个性化定制平台本科生组	陈安妮	湖南中医药大学
18	本科生组	采用3D打印技术定制个性化精准化乳腺癌放疗组织补偿膜本科生组	粟榆斐	湖南医药学院
19	本科生组	便捷式心肺复苏辅助衣本科生组	袁美琪	湖南医药学院
20	本科生组	朝鲜蓟副产物高值化开发利用本科生组	赵家奇	湖南文理学院
21	本科生组	基于多传感器与物联网技术的智能环网柜在线监测系统本科生组	兰阳	湖南文理学院
22	本科生组	螺栓健康智能监测—打造重型重载装备安全卫士本科生组	邵政熙	湖南涉外经济学院
23	本科生组	水“稻”渠成—水稻抗虫分子育种技术领跑者本科生组	罗威宇	湖南人文科技学院
24	本科生组	“智芯”锚杆——岩土工程加固与会诊专家本科生组	万功兴	湖南科技大学
25	本科生组	护钢卫士——炼钢连铸智能加渣机器人本科生组	周子超	湖南科技大学

序号	类别	项目名称	项目负责人	参赛（推荐）单位
26	本科生组	驱动未来——超高速驱动器技术革新领航者本科生组	黄慧	湖南工业大学
27	本科生组	绿水清醛-国内绿色催化无氯苯甲醛技术先行者本科生组	黄莹秀	湖南工学院
28	本科生组	新一代3D打印透明脏器模型技术本科生组	王俊豪	湖南工学院
29	本科生组	摩楼行者—城市高空“清洁大师”本科生组	陈淇	湖南工程学院
30	本科生组	科技创未来，领航新锂能本科生组	贾宝硕	湖南大学
31	本科生组	基于知识图谱和大模型的AIGC的跨模态内容生成系统本科生组	王淑禾	湖南大学
32	本科生组	数字人教学平台本科生组	王佳妮	湖南大学
33	本科生组	“蛋”无虚发——替代兽用抗生素的高效绿色小分子卵黄抗体技术的引领者本科生组	赵婷芳	衡阳师范学院
34	本科生组	鸿雁返“巢”——Linked-UAV远程自动子母无人机回收系统本科生组	林子安	衡阳师范学院
35	高职高专组	O2O云助行——行动失能患者康复服务创新者高职高专组	黄瑞婷	长沙民政职业技术学院
36	高职高专组	高精度大量程微推力微推力光电测量设备高职高专组	马如龙	长沙航空职业技术学院
37	高职高专组	续航提升者——工业级无人机气动结构供应商高职高专组	朱俊杰	长沙航空职业技术学院
38	高职高专组	金属零部件激光增材修复技术服务商高职高专组	王洁	长沙航空职业技术学院

序号	类别	项目名称	项目负责人	参赛（推荐）单位
39	高职高专组	多功能垄作播种机——生态农业机械引领者高职高专组	刘坤	长沙航空职业技术学院
40	高职高专组	守护自脊-柔性脊柱矫形衣高职高专组	苏来	湖南中医药高等专科学校
41	高职高专组	青藤数智——全球缆车运输领域的安全护航者高职高专组	刘学文	湖南信息学院
42	高职高专组	鹰眼神探——轨道智慧探伤领航者高职高专组	白旭苒	湖南铁路科技职业技术学院
43	高职高专组	基于人工智能的电气火灾防控系统高职高专组	王亦龙	湖南铁路科技职业技术学院
44	高职高专组	高铁卫士——基于行波定位+图像识别的轨道交通供电线路故障定位系统高职高专组	姜雨奇	湖南铁路科技职业技术学院
45	高职高专组	追气寻迹--铁道车辆气路系统智能监测开拓者高职高专组	贺阳灿	湖南铁路科技职业技术学院
46	高职高专组	时空转储---电气化铁路节能降耗新技术高职高专组	邓易承	湖南铁道职业技术学院
47	高职高专组	轮对诊断师--列车轮对故障动态检测系统高职高专组	胡晨柯	湖南铁道职业技术学院
48	高职高专组	慧眼识芯-----芯片智检技术的侦查员高职高专组	曾鑫昆	湖南三一工业职业技术学院
49	高职高专组	应急装备多功能快接装置高职高专组	李燕梅	湖南三一工业职业技术学院
50	高职高专组	工业机械助力外骨骼——装配服务领域柔性非标准化作业的护航者高职高专组	张昊冉	湖南三一工业职业技术学院
51	高职高专组	智绘云——基于AI驱动的实景三维建模服务商高职高专组	万帅勋	湖南汽车工程职业学院

序号	类别	项目名称	项目负责人	参赛（推荐）单位
52	高职高专组	云遥智调—基于遥感卫星影像的中小城市交通调度解决方案高职高专组	曾锷	湖南汽车工程职业学院
53	高职高专组	打造“柔性监测中国芯”—柔性直流输电工程在线监测系统高职高专组	谢帆凯	湖南科技职业学院
54	高职高专组	致“密”环节——浮动式机械密封技术开拓者高职高专组	罗阳阳	湖南机电职业技术学院
55	高职高专组	“截”然不同——高性能大型管道现场切割设备先行者高职高专组	胡洪哲	湖南机电职业技术学院
56	高职高专组	高纯超冶金多晶硅高职高专组	刘阳	湖南化工职业技术学院
57	高职高专组	横扫千“菌”，国“肽”民安—新型食品抗菌保鲜剂 高职高专组	刘森	湖南化工职业技术学院
58	高职高专组	智能焊接助力工程机械配件数字化转型升级高职高专组	张祯	湖南工业职业技术学院