

第十六届“挑战杯”湖南省大学生课外学术科技作品竞赛 湖南信息学院拟推作品一览表

序号	作品名称	作者信息								项目类型 (集体/个人)	作品负责人	负责人联系方式	指导老师 (最多3人)	所属类别	细分类别	
		作者中最高学历 (专科/本科/硕士研究生)	作者1	作者2	作者3	作者4	作者5	作者6	作者7							作者8
			姓名	姓名	姓名	姓名	姓名	姓名	姓名							姓名
1	云柜岩卫—基于 GNSS技术的膨胀土边坡北斗低成本实时形变监测技术	本科	张银航	张诗琦	江婷	罗振亮	夏景雯	唐智敏	欧阳曼茜	何佳林	集体	张银航	15773017352	赵亚、彭震亚、黄娟	科技发明制作A类	A新一代信息技术
2	风擎智检——风电螺栓智能检测与预测性维护系统	本科	李卓	陈梦婷	邓焯	李乐炫	陶益凡	李周昊	刘剑楠	肖粹炎	集体	李卓	16607387689	叶媚媚、曹伟斌、蒋志忠	科技发明制作A类	E新能源
3	北斗智感救生衣——引领水上安全新纪元	本科	戴飞	李雯婷	余佳美	陈禹帆	李琪	王慧茹	陈双翼	刘雨心朵	集体	戴飞	15570842578	田文君、颜丽娜、李翠红	科技发明制作B类	A新一代信息技术
4	生命之眼—基于北斗导航与深度学习的野外动物守护者	本科	詹颂涛	孙文	曹明杰	聂菁怡	杨莹合	姚乐成	吴雨欣	戴姣如	集体	詹颂涛	18973794828	杨俭、彭国庆、孔祥兴	科技发明制作A类	C人工智能
5	见“圾”行事——基于北斗卫星的太阳能驱动双驱智能环卫小车	本科	罗振宇	肖翔	刘煜	李嘉豪	郑姣	袁莎莉	胡城玮	李俊卫	集体	罗振宇	17670911031	危自福、杨俭、孔祥兴	科技发明制作A类	C人工智能
6	经纬沧浪——基于空海异构体自主决策救援系统	本科	刘露露	王国勇	钟文昊	熊声志	余聪亮	张梓桐	李赟	黄源林	集体	刘露露	15243720778	石沅沅、胡楷、贺继龄	科技发明制作B类	C人工智能
7	溯源智创——基于物联网污水处理监测	本科	黄赢	田慧	伍小丽	李浩然	康然	刘子璇	欧湘萍	邝卓彪	集体	黄赢	13380346452	陈凯、刘勇奇、彭国庆	科技发明制作B类	A新一代信息技术
8	炯“维”多姿——关于以怀化辰州醴戏为代表的活性非遗“数字化保护与传承”新范式下的哲学社会科学类社会调查报告	本科	陶冶	毛圆圈	胡秋芬	刘潮萍	金雨晴	于梓茜	杨宇民	罗洲	集体	陶冶	16680513771	张欣宇、黄晴、黄天亮	哲学社会科学类社会调查报告	C: 文化建设
9	“智闻者”——智慧图书馆多模态交互服务机器人	本科	肖炀	何诗泓	孙子浩	王心仪	谢欢	张可欣	刘璇	林芳旭	集体	肖炀	15657292098	刘毅、张金菊、何俊剑	科技发明制作A类	J具身智能
10	云鉴燎原——基于数字孪生与边缘计算的林火动态封控系统	本科	刘玉婵	唐添蜜	覃卓	余文豪	颜昌品	罗慧祯	孙宇恒	周崔丽	集体	刘玉婵	13055192698	刘帅、李雪、房晓丽	科技发明制作A类	A新一代信息技术
11	基于知识蒸馏的轻量级跨模态图文检索方法	本科	陈娟	吕航	杨宇	晏雨婷	王毅	王心语	温思璇	高旭锋	集体	陈娟	18525877848	罗莉霞、梁卫芳、田苗	自然科学类学术论文	B1: 计算机
12	壹莊DIY-湘西非遗技艺赋能新发展	本科	曾珮玟	邓晓欣	刘智盈	覃琴	代依	袁俊杰	张逸晨	汪吉妮	集体	曾珮玟	15778678038	匡益明 张冬梅 宾洁	哲学社会科学类社会调查报告	C: 文化建设
13	扶瑶直上—铸牢中华民族共同体意识域下瑶族医药非遗活化新质发展赋能	本科	杨中锐	张子航	潘朝霞	黄述	杨亦敏	张蕊	黄奕珩	张望	集体	杨中锐	16670433119	舒向阳、陈丽佳、陈春亚	哲学社会科学类社会调查报告	C: 文化建设
14	水智星——基于物联网的循环水能效管理系统	本科	张敏	曾迅	余英杰	许源	杨佳慧	刘泽高	刘正双	蒋庚良	集体	张敏	18397511644	刘小红、张华、肖科	科技发明制作B类	A新一代信息技术
备注：1.所属类别请按自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告、科技发明制作A类、科技发明制作B类填写。 2.细分类别请参照作品申报书样本中B1、B2或B3表中的最小一级类别填写。 3.作者人数超过3人，可自行增加表格并填写信息。																