

湖南省大学生物联网应用创新设计竞赛组织工作委员会

[2022] 004 号



关于 2022 年（第六届）湖南省大学生物联网应用 创新设计竞赛（创意赛）评奖结果的公示

各高等学校：

2022 年（第六届）湖南省大学生物联网应用创新设计竞赛由湖南省教育厅主办，湖南省物联网学会协办，长沙师范学院承办，于 2022 年 12 月 17 日线上完成创意赛决赛。经初赛、线上决赛答辩、竞赛专家组审核通过，评选创意赛一等奖 18 项，二等奖 24 项，三等奖 30 项；优秀指导教师 18 名（创意赛）。现将评奖结果予以公示，具体获奖名单见附件 1-2。

公示期间，如对以上结果有异议可通过电话、邮件等方式向大赛组委会反映，公示结束后不再受理。公示时间：2022 年 12 月 18 日至 20 日，邮箱：hunaniot@qq.com，联系人：李伟，15173125339。

公示无异议后将报湖南省教育厅审核，待发文公布后颁发由湖南省教育厅盖章的获奖证书。（说明：创意赛优秀指导教师是否需要等另两类赛事完成后一起颁发证书，需要征询教育厅意见。）

湖南省大学生物联网应用创新设计竞赛组织工作委员会

二〇二二年十二月十七日



附件1 2022年(第六届)湖南省大学生物联网应用创新设计竞赛(创意赛)结果公示

序号	类别	学校	队伍名称	作品名称	指导老师	队员1	队员2	队员3	获奖等级
1	创意赛	长沙师范学院	长沙师范学院(创意赛)4队	黑灯使者——基于AI视觉的智能导盲机器人	王永,李列文	王真	彭湘豫	朱美丽	一等奖
2	创意赛	湖南人文科技学院	湖南人文科技学院(创意赛)3队	“脚下安全”守护者-“井”上添花	李石林,	马文安	王鑫	肖溢	一等奖
3	创意赛	湖南大学	湖南大学(创意赛)1队	“鸭先知”智能水库管理无人船	周旭,肖国庆	韦宗成	李敬	顾天乐	一等奖
4	创意赛	湖南工程学院	湖南工程学院(创意赛)4队	“智慧校车”——孩子的安全护卫	胡瑛,乔汇东	高骞	罗晴	魏颖超	一等奖
5	创意赛	国防科技大学	国防科技大学(创意赛)1队	基于目标识别的智能交通系统	刘海军,李智炜	周保一	方睿智	张梓皓	一等奖
6	创意赛	国防科技大学	国防科技大学(创意赛)2队	战场未爆弹智能探测系统	王伟,甘子豪	谢菲	周子钰	李如璟	一等奖
7	创意赛	邵阳学院	邵阳学院(创意赛)4队	用电安全物联网监控系统	江世明,朱铨铎	陈敏琪	姚璐	龙忠	一等奖
8	创意赛	湖南工商大学	湖南工商大学(创意赛)4队	寸草春晖——个性化语音合成系统	杨俊丰,刘利枚	王文豪	银果彤	旷凯	一等奖
9	创意赛	吉首大学	吉首大学(创意赛)3队	基于深度学习与物联网的超声波雾化消毒系统	黄光亚,周恺卿	曾宇辰	周逸飞	彭瑞琪	一等奖
10	创意赛	湖南科技大学	湖南科技大学(创意赛)1队	基于深度学习和机器视觉的后方车况预警卫士	刘玉珍,艾源源	刘文康	奉小明	刘晨阳	一等奖
11	创意赛	长沙学院	长沙学院(创意赛)4队	球场清道夫	李玮,苏钢	黄坤荣	卢鹭萍	柏江超	一等奖
12	创意赛	中南林业科技大学涉外学院	中南林业科技大学涉外学院(创意赛)1队	基于物联网的铝片表面工业缺陷检测系统设计	向诚,张芳	颜世杰	李丽姣	曹竟成	一等奖
13	创意赛	湖南涉外经济学院	湖南涉外经济学院(创意赛)2队	融创共享——共享输液监测系统	康钦清,李晓琪	廖家辉	蒋先林	郑宇	一等奖
14	创意赛	湘南学院	湘南学院(创意赛)3队	Besafe守护精灵——一款为安全致力的智能手环	肖娟,谢睿	李文恒	张金	董晋铭	一等奖
15	创意赛	湖南工学院	湖南工学院(创意赛)1队	水面漂浮垃圾一体化装置	曾利军,刘吉兆	严相荣	徐文昊	肖琦	一等奖
16	创意赛	湖南涉外经济学院	湖南涉外经济学院(创意赛)1队	智通道和——路面车流量自控可升降交通栏杆系统	陈继锋,刘红华	邵政熙	游鑫	宋子杰	一等奖

17	创意赛	湖南交通工程学院	湖南交通工程学院（创意赛）1队	基于物联网的智能跟随避障行李箱	范双南, 刘永超	李敏	卢航武	刘玥儿	一等奖
18	创意赛	吉首大学	吉首大学（创意赛）1队	基于机器视觉的无感购物车	侯冬晴, 田杰	鲁承源	石配林	汪盼盼	一等奖
19	创意赛	长沙理工大学	长沙理工大学（创意赛）2队	基于人脸识别的智能语音风扇	汤强,	夏杰	刘广源	蔡嘉乐	二等奖
20	创意赛	湖南交通工程学院	湖南交通工程学院（创意赛）4队	基于物联网的智能移动垃圾桶	刘永超, 胡涛	蔡宇蝶	龙思源	程怡棱	二等奖
21	创意赛	邵阳学院	邵阳学院（创意赛）1队	高铁商品配送车	许建明,	陈超	杨超	赵康	二等奖
22	创意赛	湖南涉外经济学院	湖南涉外经济学院（创意赛）4队	基于物联网的油液在线监测系统	王珉, 李晓琪	于詮	彭森客	陈梁	二等奖
23	创意赛	湖南工业大学	湖南工业大学（创意赛）1队	基于深度学习的工厂粉尘与火焰监测系统	李长云, 唐承亮	李祥弘	洪武	陈林涛	二等奖
24	创意赛	邵阳学院	邵阳学院（创意赛）2队	基于物联网的智能鱼塘系统	许建明, 赵乘麟	梁博	黄雄	谢甜甜	二等奖
25	创意赛	湖南科技大学	湖南科技大学（创意赛）4队	基于社区智慧医疗的中医舌象采集与体质分析系统	王晓亮, 尹风雨	王愉	陈达	高书豪	二等奖
26	创意赛	湖南大学	湖南大学（创意赛）2队	“引路人”——基于高精融合定位的智能导盲车	秦云川, 刘璇	钟永龙	周大森	朱高炆	二等奖
27	创意赛	湖南科技学院	湖南科技学院（创意赛）1队	物联网背景下适应青少年健康的智能书桌设计	扈乐华, 杨杰	易勇奇	张翔	刘磊	二等奖
28	创意赛	湖南工业大学	湖南工业大学（创意赛）3队	校园智慧廊灯监管系统	唐承亮, 李长云	刘孝洋	彭文彬	王糠	二等奖
29	创意赛	衡阳师范学院	衡阳师范学院（创意赛）3队	守护者-高安全的智能门锁	张剑, 王承龙	袁惟	陈宇江		二等奖
30	创意赛	衡阳师范学院	衡阳师范学院（创意赛）2队	安驾宝-车联网终端的信息安全维护设计	李浪,	周政	费文捷	李秀文	二等奖
31	创意赛	长沙学院	长沙学院（创意赛）1队	无人船管道救生小助手	潘怡,	欧阳安奇	张伟雄	杨云翔	二等奖
32	创意赛	中南大学	中南大学（创意赛）2队	DeepLightening-基于人工智能的智能补光系统	廖志芳,	张是超	王远	翁直翔	二等奖
33	创意赛	湖南第一师范学院	湖南第一师范学院（创意赛）1队	基于YOLOv5的无人机智能定位玉米叶病害识别系统	满君丰, 赵迪	杨毅	曾奕	杜煌科	二等奖
34	创意赛	湖南科技学院	湖南科技学院（创意赛）4队	户外智能花卉“保护伞”	段国云, 邵金侠	王聪	王亚勇	刘焯	二等奖

35	创意赛	湖南文理学院	湖南文理学院（创意赛）2队	“潇湘停”——智慧路边停车管理系统	刘备, 彭梓齐	吴创兴	李锦轩	刘博琳	二等奖
36	创意赛	湖南工商大学	湖南工商大学（创意赛）1队	智慧农业平台	周涵, 南苏琴	王际婷	李毓发	刘华玲	二等奖
37	创意赛	湖南信息学院	湖南信息学院（创意赛）1队	爱心护航——基于北斗与RFID室内外统一定位的老人防走失系统	胡继荣, 李琳	杨岚	刘梓轩	王亚俊	二等奖
38	创意赛	中南林业科技大学	中南林业科技大学（创意赛）2队	私人化花卉培育系统	张守首, 马振燕	周敬之	屈亭廷	尹诗淇	二等奖
39	创意赛	中南林业科技大学	中南林业科技大学（创意赛）3队	疫情下蔬菜社区“无接触”配送优化系统	刘拥民, 谭云	李健	唐智文	邓榆宝	二等奖
40	创意赛	湖南文理学院	湖南文理学院（创意赛）1队	基于企业疫情背景下的智能防疫机器人——光迹	刘备, 彭梓齐	孙瑞阳	李奕宸	蔡京呈	二等奖
41	创意赛	湖南工商大学	湖南工商大学（创意赛）5队	基于物联网边缘智能技术的箭载火箭辅助回收系统	董莉, 周涵	杨可	翟依婷	朱志	二等奖
42	创意赛	湖南信息学院	湖南信息学院（创意赛）5队	看人计时——基于机器视觉的智能行人灯控制系统	李琳, 王靖宇	郭万熊	张英健	蒋依灵	二等奖
43	创意赛	郴州职业技术学院	郴州职业技术学院（创意赛）1队	随行停——物联网共享停车开拓者	杨波, 刘爱民	欧阳东文	周志尊	谭长福	三等奖
44	创意赛	衡阳师范学院	衡阳师范学院（创意赛）4队	慧眼识车——社区安全守护者	焦铭, 陈中	刘丹	刘姗	王微威	三等奖
45	创意赛	湖南科技大学	湖南科技大学（创意赛）2队	基于边缘计算和深度学习的智慧停车系统	余庆春, 廖璟	黄思婕	周新杰	唐送玉	三等奖
46	创意赛	湖南应用技术学院	湖南应用技术学院（创意赛）3队	基于物联网的城市水环境污染预警系统	屠郡, 胡淑楨	谭志坚	李涛	陈巧柔	三等奖
47	创意赛	吉首大学	吉首大学（创意赛）2队	“智秽”车——环卫辅助系统	何迎生, 侯冬晴	李昂	李昂锦	王珂然	三等奖
48	创意赛	吉首大学	吉首大学（创意赛）4队	物联网安全药箱	李建锋, 李宗寿	王自强	刘通	胡海波	三等奖
49	创意赛	邵阳学院	邵阳学院（创意赛）3队	路灯智能控制系统	江世明, 朱铎铎	孙志佳	刘超	罗圣达	三等奖
50	创意赛	湘南学院	湘南学院（创意赛）1队	新时代智慧掌上家居系统	谢桂芳, 谢晋阳	曹阿成	江金丽	李明亮	三等奖
51	创意赛	湘南学院	湘南学院（创意赛）2队	智鱼悦——水族箱AI系统	张霞, 谢晋阳	胡检虹	陈湘	李唯旖	三等奖
52	创意赛	湘南学院	湘南学院（创意赛）4队	训鸟拾烟头, 环保著新意——一款智能烟头收集与鸟食投喂装置	刘东, 刘耀辉	张锋	廖张娟	徐幸	三等奖

53	创意赛	湖南财政经济学院	湖南财政经济学院（创意赛）2队	多功能三维立体追踪平衡小车	余思洋, 屈喜龙	王文林	高文杰	朱贤兵	三等奖
54	创意赛	湖南交通工程学院	湖南交通工程学院（创意赛）2队	基于串口触摸屏的无线呼叫系统	邓浩, 刘连浩	黄超	周世国	杨鸫	三等奖
55	创意赛	湖南人文科技学院	湖南人文科技学院（创意赛）2队	基于NB-IOT技术的家庭用水智慧管理平台	刘懿,	杨周旺	唐兴野	雷楠	三等奖
56	创意赛	湖南人文科技学院	湖南人文科技学院（创意赛）5队	链上之家—基于区块链的智能家居数据安全共享平台	李伟民,	颜政茂	李佐生	唐珍珠	三等奖
57	创意赛	湖南涉外经济学院	湖南涉外经济学院（创意赛）3队	基于物联网的新型智能家居系统	彭琼, 康钦清	肖佑杰	周志诚	唐洪雁	三等奖
58	创意赛	南华大学	南华大学（创意赛）1队	基于计算机视觉的共享车位租赁系统	汪琳霞,	赵文豪	陈泳佳	余湘	三等奖
59	创意赛	南华大学	南华大学（创意赛）5队	智慧牧场	刘立,	甘鑫韬	韩奈泽	吕升烨	三等奖
60	创意赛	长沙师范学院	长沙师范学院（创意赛）3队	基于频谱分析的溺水报警系统	龙慧, 陈佳利	张雅璐	罗觉灵	何伟杰	三等奖
61	创意赛	长沙学院	长沙学院（创意赛）2队	智能交互系统	杨志邦, 田清龙	乐鑫源	李佳钰	易芊贝	三等奖
62	创意赛	中南林业科技大学	中南林业科技大学（创意赛）1队	基于STM32的全方位控温控湿系统	谢铁强, 范晖	吕琼琼	王耀斌	于梦晴	三等奖
63	创意赛	湖南第一师范学院	湖南第一师范学院（创意赛）2队	室内通——复杂室内空间环境下外卖配送员辅助导航系统	李新宇, 胡恩博	杨行健	张明琪	罗欣	三等奖
64	创意赛	湖南第一师范学院	湖南第一师范学院（创意赛）3队	化工业环境下智能走航监测系统	高峰, 胡恩博	周志龙	张旭	姜玉璇	三等奖
65	创意赛	湖南工程学院	湖南工程学院（创意赛）1队	工业5.0下的智能集群机器人系统设计	贺梅, 何为	肖博文	李汶霖	谢欣怡	三等奖
66	创意赛	湖南工学院	湖南工学院（创意赛）2队	物联网智慧雨伞	陈敏, 伍友龙	梁鑫	张亚雄	唐婷	三等奖
67	创意赛	湖南科技学院	湖南科技学院（创意赛）3队	24h服务型乡村智能药柜	牡丹蕾, 韦美雁	周翔勇	方俊	许美智	三等奖
68	创意赛	湖南科技学院	湖南科技学院（创意赛）5队	智能门锁	邵金侠, 段元梅	邓文强	谢佳蓓	宋敏	三等奖
69	创意赛	湖南文理学院	湖南文理学院（创意赛）3队	防疫小能手—健康码实时监测系统	黎小琴, 刘备	邓文杰	李建军	张文风	三等奖
70	创意赛	湖南文理学院	湖南文理学院（创意赛）4队	“手”护一夏—高温工作智能监护手套	王南兰, 张奋	李颖哲	罗超甬	龚锦程	三等奖

71	创意赛	长沙理工大学	长沙理工大学（创意赛）3队	垃圾分类辅助系统	易佳望, 刘青	张兴龙	魏圣明	周纯	三等奖
72	创意赛	长沙理工大学	长沙理工大学（创意赛）5队	基于车牌识别的智能车锁	赵佳佳,	龙泳成	陈捷	陈俊达	三等奖



附件2 2022年(第六届)湖南省大学生物联网应用创新设计 竞赛优秀指导教师(创意赛)结果公示

序号	学校	教师姓名	奖项
1	长沙师范学院	王永	优秀指导教师
2	湖南人文科技学院	李石林	优秀指导教师
3	湖南大学	周旭	优秀指导教师
4	湖南工程学院	胡瑛	优秀指导教师
5	国防科技大学	刘海军	优秀指导教师
6	国防科技大学	王伟	优秀指导教师
7	邵阳学院	江世明	优秀指导教师
8	湖南工商大学	杨俊丰	优秀指导教师
9	吉首大学	黄光亚	优秀指导教师
10	湖南科技大学	刘玉珍	优秀指导教师
11	长沙学院	李玮	优秀指导教师
12	中南林业科技大学涉外学院	向诚	优秀指导教师
13	湖南涉外经济学院	康钦清	优秀指导教师
14	湘南学院	肖娟	优秀指导教师
15	湖南工学院	曾利军	优秀指导教师
16	湖南涉外经济学院	陈继锋	优秀指导教师
17	湖南交通工程学院	范双南	优秀指导教师
18	吉首大学	侯冬晴	优秀指导教师

注：目前只完成创意赛评审，指导队伍获一等奖且排名第一的指导老师，排名不分先后（创意赛优秀指导教师是否需要等另两类赛事完成后一起颁发证书，需要征询教育厅意见）