

# 第 23 届中国机器人及人工智能大赛

## (海南赛区) 省赛评审结果公示

第 23 届中国机器人及人工智能大赛（海南赛区）省赛于 2021 年 8 月 11 日举行，经海南赛区组委会评审，共评选出一等奖 11 项，二等奖 18 项，三等奖 28 项。现对此次评审结果予以公示（见附件 1）。公示期至 2021 年 8 月 16 日止。

### 说明：

1. 本次评审出的获奖项目绝不等于取得国赛决赛资格！根据赛事工作安排，入围国赛决赛项目名单将会择期公布，并由海南赛区组委会秘书处负责通知参赛队或指导教师。
2. 公示信息将用于省赛获奖证书的制作，请各获奖参赛队认真核对。如有问题，请及时联系海南赛区组委会秘书处。
3. 公示名单中，如发现有违反大赛规程的情况，请在公示期内联系海南赛区组委会秘书处。

海南赛区组委会秘书处联系人：吴迪（13034916090）

附件 1. 第 23 届中国机器人及人工智能大赛（海南赛区）省赛获奖名单



## 附件 1

## 第 23 届中国机器人及人工智能大赛（海南赛区）省赛获奖名单

项目名称	项目编号	学校	团队成员	指导老师	获奖情况
创新类					
基于闭环脑机接口技术的下肢康复机器人	CRAIC2021UYTSLCLS	海南大学	侯尧/18871758259, 萧淞元/15295786060, 余海涛/15515545367, 张善硕/18739021166, 秦健洋/18976965651	唐荣年/15595964178, 谢小峰/13265974909	一等奖
基于 EasyDL 的智能看护助手	CRAIC2021100E4BU5	海南经贸职业技术学院	李忠桦/17763977907, 吴荣瑾/18842715817	刘麦/18089850413, 李转风/18976766262	一等奖
人脸识别控烟系统	CRAIC2021HHSNGNMV	海南职业技术学院	钟国胜/18189776948, 郭展宏/18907569267, 董志豪/17508959668, 符英智/17689874318, 林壮元/18084619219	张智/18608900888, 孟清/18608900888	一等奖
海参队--轻量级水下目标检测模型 FL-YOLOv3-tiny	CRAIC20213P93ZSPX	海南大学	董威/18637863835, 陈森/18720815398	羊秋玲/13518034300, 黄向党/13648661918	一等奖
道路损伤检测与分析系统	CRAIC2021L2LB9FDQ	海南大学	周思锐/15056239673, 金睿蛟/13908469128, 丁虎/17330934981	杨厚群/18078921669	一等奖
基于人工智能的校园着装规范监测应用	CRAIC202181I56FKM	海南软件职业技术学院	蔡宽/18898833430, 黄昱/18889591675, 符大钰/13617596193	肖自乾/13876638050	二等奖
基于 YOLOv5 通道修剪的智能汽车防撞击装置	CRAIC20216VBUPLFX	海南大学	邱成浩/13575916169, 陈稳健/18889962339	冯思玲/13118970779	二等奖
海胆队--基于矢量量化自编码器神经网络的水下图像传输	CRAIC2021QQF4UIYJ	海南大学	孙士杰/19943301684, 覃锋/18707733957, 罗星名/18286270395	羊秋玲/13518034300, 黄向党/13648661918	二等奖
基于多维视觉感知与融合技术的疲劳驾驶检测及防护装置	CRAIC2021EXU7QQNB	海南大学	王晖/13965227701, 吕生毅/18389886933, 赵浩江/18208257993, 章正佳/19156346519, 李江鹏	黄梦醒/13876345398, 李京兵/13637658206	二等奖

			/15674698057		
基于残差通道注意力机制的双流遥感图像融合方法	CRAIC2021ANNWC210	海南大学	刘适/18975052697, 黎贞凤/17377501874, 贺陈籽都/18628851016	毋媛媛 /13939082560	二等奖
基于两段式卷积神经网络的水下图像增强	CRAIC2021POG5EO23	海南大学	叶金金/18238786670, 陈扬/13007525430, 黄谟昊/18976850616	毋媛媛 /13939082560	二等奖
智慧水务	CRAIC2021CXBW9L8A	海南大学	余薇/15971203170, 张周宇/15270663498, 陈鹏/17330934899, 魏冰冰/15718968130, 章卜/17330919732	黄梦醒 /13876345398, 吴迪/13034916090	二等奖
基于无人机-无人车空地协同的目标搜寻系统	CRAIC202143LZ18WV	海南大学	帅文轩/18255689080, 施之羿/15952056077, 张宏瑞/15982434449, 冯子凯/13523011824	黄梦醒 /13876345398, 吴迪/13034916090	二等奖
仪态智能监测装置	CRAIC2021J8OPK1FH	海南经贸职业技术学院	李可有/17608916452, 秦鹏/15240846405	刘麦 /18089850413, 马艳花/13698968260	二等奖
道路环境气象监测系统	CRAIC2021KZ5R616P	海口经济学院	唐业传/17689705253, 高方灵/18789595926	王锋 /18976087637, 陈媛媛/13637619220	三等奖
自动控制编花机	CRAIC2021M95DVVLK	三亚航空旅游职业学院	薛科/15612000787, 赵鑫鹏/15103102869	陆小民 /13637671633	三等奖
自动快递存取机	CRAIC2021R1QEWM8R	三亚航空旅游职业学院	邓孚双/null, 马振博/null	任斌斌 /13637670783, 陆小民/13637671633	三等奖
语音智慧家庭	CRAIC2021J12X1NFN	海口经济学院	丁贵妃/15023515958, 李元梅/15320612981, 张怡心/18502375196	王海荣/null, 安秋平/null	三等奖
多功能晴雨棚	CRAIC2021Y1F7R4SW	三亚航空旅游职业学院	黄在斌/null, 高路凯/null	吴勇 /17689767965, 陆小民/18889178953	三等奖
毕业设计智能管理云平台	CRAIC2021948I0VYJ	琼台师范学院	邵昌浩/17671002748, 韩博宇/18239831975, 黄亚琛/15120890163, 刘培阳/15072228376	唐国纯 /18976080756	三等奖

Agricultural hand	CRAIC20216 MUBK0H3	三亚学院	任旭洋/18992060167, 孟宪祎/15333287365	辛光红 /18907611765	三等奖
god Agricultural hand	CRAIC20217 LA82GLC	三亚学院	车文帅/18789583896, 冯翊恒/18889313628	辛光红 /18907611765	三等奖
货物派送智能机器人	CRAIC2021Z 4OB8VL1	海南大学	高琼/15555707648, 杨肖肖/15755707803, 章少琪 /15557591827, 邹雨彤 /18508908787	王庆吉 /15104455368	三等奖
”智慧渔港“综合管理平台	CRAIC2021 USR2HTHZ	海南大学	文绍平/15677359681, 王晓蕾/17616158295, 张梦凡/15537311391, 姚非凡 /13297173277, 陈景全 /18063556029	王冠军/, 黄梦醒/null	三等奖
基于全景技术的室内路径规划系统	CRAIC2021Z ZF50JOK	海南大学	柳杨/15102787484, 汤淇文/18313903310, 谢国成 /18155358816, 谢鸿楠 /15501972585, 刘思寒 /15501972585	张小其 /18789980026	三等奖
Hello World	CRAIC2021 O0W5AH5D	三亚学院	施沛均/18154545520, 梁盛开/15103698653, 李睿伟/15931103500, 李康 /18872722582	辛光红 /18907611765	三等奖
智动家居	CRAIC2021 HIOIM6U7	海口经济学院	史舜文/13289392154, 孙雨龙/13847829367, 邢维康/18889866201	程思宁 /18889929929	三等奖
应用类					
四足仿生机器人-小型 东西南队	CRAIC2021 VPDR8IAY	海南科技职业大学	张珍珍/13367770756, 梁亦镇/13030209481, 刘赛雅/13693708037	赵峰 /18976569381, 冯丽颖/13876090686	一等奖
基于 Jetson TX2 的病房养老服务机器人	CRAIC20215 415VD4I	海南大学	江文杰/13687182047, 叶青山/13249310121, 陈露 /13369546949, 吴媚 /13337562059, 周游 /17543807270	白勇/15595879389	一等奖
四足仿生机器人	CRAIC20214 FTKBLTB	海南科技职业大学	韩乾坤/18739424960, 黄志仁/19178766377, 杨生彪/13354873041	彭金银 /18889946160, 冯丽颖/13876090686	二等奖
四足仿生机器人-中型 两广一河队	CRAIC2021L C7JM1XC	海南科技职业大学	张珍珍/13367770756, 梁亦镇/13030209481, 刘赛雅/13693708037	何博文 /18298244824, 李国章/15203649997	二等奖

服务机器人-助老服务比赛--北斗队	CRAIC2021 P3MHBMOA	海南科技职业学院大学	苏庆波/18789074857, 柯行学/13876808530, 王闯/17889742056	韩慧敏/18976568086, 戴文娟/13698905330	二等奖
服务机器人-助老服务比赛--勇敢牛牛队	CRAIC2021 GX9W5AJV	海南科技职业学院大学	周井文/18976319510, 唐惠宝/18889255382, 梁新/15120811944, 陈天勇/18184640232	韩慧敏/18976568086, 吴育军/13322036922	二等奖
机器人情感识别	CRAIC2021 O8GAEE4H	海南大学	闫昊坤/18889606921, 马嘉晨/13011707397, 魏才雯/18563401259	刘永娜/18907654020, 张健/18898956898	二等奖
四足仿生机器人-小型组挑战赛	CRAIC2021 XL8O308W	海南科技职业学院大学	吴德健/13876482886, 李耀达/15878808363, 侯利辉/18336594912	何博文/18298244824, 冯丽颖/13876090686	三等奖
四足仿生机器人	CRAIC2021 HF3MBFLR	海南科技职业学院大学	韩乾坤/18739424960, 黄志仁/19178766377, 杨生彪/13354873041	彭金银/18889946160, 冯丽颖/13876090686	三等奖
四足仿生机器人-小型组挑战赛	CRAIC2021 GGGA4ZTU	海南科技职业学院大学	张龙军/17761187065, 符程栋/18279911587, 彭磊/18579361232	赵峰/18976569381, 李国章/15203649997	三等奖
唯一信仰	CRAIC2021 G860TJOF	海南科技职业学院大学	周子轲/18183363262, 张才福/18294110515	何博文/18298244824, 郑兵/13876690738	三等奖
基于 BPNN 的人脸识别研究	CRAIC2021 RRZHOPB7	海南大学	周玉昆/18898281626, 冯泽晶/13153153916, 李慧敏/17334561038	刘永娜/18907654020, 张晶晶/13617576261	三等奖
竞技类					
无人车智能挑战赛（自主巡航）	CRAIC20213 0WDFNGH	海南科技职业学院大学	曾启/15279189304, 黄惠珊/18378988836, 韦国桥/18377745195	彭金银/18889946160, 郑兵/13876690738	一等奖
无人智能挑战赛-自主巡航 江河西南队	CRAIC20219 1XQ48BV	海南科技职业学院大学	余宗文/19970393153, 吕帅军/17633801969	赵峰/18976569381, 彭金银/18889946160	一等奖
竞技类 / 无人驾驶赛 / 无人车智能挑战赛（自主巡航）	CRAIC2021 BV6GS5DD	海南科技职业学院大学	马云龙/18623740600, 李硕奇/15738121243, 聂雅琪/18879383626, 石福中/19179325671	赵峰/18976569381, 陈丹萍/18976958031	一等奖
海南大学 RMZ 智能射击团队	CRAIC2021J 414PT76	海南大学	于睿华/15531347866, 张房龙志/18907546433, 翁启金/13398995879, 郭教迪/17766917891, 张宏瑞/15982434449	吴迪/13034916090	一等奖

无人车智能挑战赛（目标射击）	CRAIC2021WJ4VA512	海南科技职业学院大学	徐利娟/17339559049, 孟浩杰/13838630900, 李如云/17678354320	彭金银 /18889946160, 赵峰/18976569381	二等奖
无人车智能挑战赛（目标射击）	CRAIC2021TF6ZWPQX	海南科技职业学院大学	孙震/13782953714, 陈志达/15708986602, 全美雪/15717753424	彭金银 /18889946160, 赵峰/18976569381	二等奖
海星队	CRAIC2021OXUV54GQ	海南大学	黄喜文/13275638808, 王贵臣/17356772115	黄向党 /13648661918, 羊秋玲/13518034300	二等奖
目标射击	CRAIC2021JH0S7202	海南科技职业学院大学	黄惠珊/18378988836, 曾启/15279189304, 韦国桥/18377745195	彭金银 /18889946160, 郑兵/13876690738	二等奖
目标射击	CRAIC20211GK15DSS	海南科技职业学院大学	薛创威/15290091634, 袁笳期/18460017230, 谢海峰/13760092175	赵峰 /18976569381, 李国章/15203649997	三等奖
自主巡航	CRAIC20214ESCMNR4	海南科技职业学院大学	薛创威/15290091634, 袁笳期/18460017230, 谢海枫/13760092175	赵峰 /18976569381, 李国章/15203649997	三等奖
无人车智能挑战赛（自主巡航）	CRAIC2021W3Nfq12P	海南科技职业学院大学	孙震/13782953714, 陈志达/15708986602, 石齐萌/18539306852	彭金银 /18889946160, 赵峰/18976569381	三等奖
竞技类 / 无人驾驶赛 / 无人车智能挑战赛（目标射击）	CRAIC2021MJEBPDEP	海南科技职业学院大学	马云龙/18623740600, 李硕奇/15738121243, 聂雅琪/18879383626, 石福中/19179325671	赵峰 /18976569381, 陈丹萍/18976958031	三等奖
无人车智能挑战赛（目标射击）	CRAIC2021110EO7DH	海南科技职业学院大学	张超界/15289760272, 刚子慧/18789246850, 喻庆/15871302981	何博文 /18298244828, 郑兵/13876690738	三等奖
无人车智能挑战赛	CRAIC2021GN0BP1F9	海南科技职业学院大学	张龙军/17761187065, 符程栋/18279911587, 彭磊/18579361232	彭金银 /18889946160, 何博文/18298244824	三等奖
我心信仰	CRAIC2021DDASEV8I	海南科技职业学院大学	周子轲/18183363262, 张才福/18294110515	何博文 /18298244824, 郑兵/13876690738	三等奖
冲冲冲，龙卷风	CRAIC2021RLLHKLL4	海南大学	凌子雄/18683198819, 周衡/15385127085	庄继晖 /13518040884	三等奖
无人驾驶竞赛	CRAIC2021BTBOFMP8	海南大学	赵程栋/13787866864, 赵鑫源/18438607701	庄继晖 /13519040884	三等奖
无人驾驶技术	CRAIC2021XPKOT2ZW	海南大学	李宇航/17756804569, 黄捷/15574665176	庄继晖 /13518040884	三等奖

动感机械舞	CRAIC2021 XIO15MXI	海南经贸职 业技术学院	黄文/13536551843, 梁荣 胜/17340640621	唐图 /15108908052, 梁 其钰/13876770320	弃赛
-------	-----------------------	----------------	-------------------------------------	---	----