




中国教育机器人大赛



中国教育机器人大赛
www.ercc.org.cn

程序册





目录

2020第十届中国教育机器人大赛

目 录

- ◆ 组织机构
 - ◆ 技术委员会委员介绍
 - ◆ 比赛日程安排
 - ◆ 比赛项目组别设置和场地分布
 - ◆ 比赛项目和赛程
 - ◆ 赛事服务
 - 赛事交通指南
 - 赛事住宿指南
 - 服务指南
 - 注意事项
 - 安全须知
- 



组织机构

2020第十届中国教育机器人大赛

主办单位：中国人工智能学会

承办单位：中国人工智能学会智能机器人专业委员会

全童科教（东莞）有限公司

松山湖国际机器人研究院

协办单位：光大We谷

深圳市元创兴科技有限公司

中科乐活动中心

组织机构

2020第十届中国教育机器人大赛

专家委员会

主任：付宜利

副主任：陈卫东

秘书：秦志强

委员：李泽湘 黄心汉 刘宏 吕恬生 张文锦
周献中 楼云江 闵华清 何汉武 侯媛彬

仲裁委员会

主任：周献中

副主任：侯媛彬

委员：王景川 楼云江 闵华清 张利君 王亮

裁判委员会

裁判长：张文锦

委员：杨家武 宋京伟 徐咏 付奎 杨斌 高德文
潘颀 王勇 杨剑 赵晓翔 赵玉侠 李鹏
律原 林宏翔 姜洪有 张翠平 郭卜源
杨桂华 孙雪 姜玉东 罗中良 周荣富
吕雪 苏明霞

组织委员会

大赛顾问委员会主席：黄心汉

大赛主席：付宜利

大赛副主席：秦志强 林文

委员：汪俊 迟凯 肖燕华 龚朝辉 何红俊 幸小珍

委员介绍

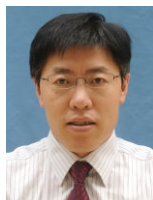
2020第十届中国教育机器人大赛

技术委员会委员介绍



李泽湘

香港科技大学电子与计算机工程系教授，美国加利福尼亚大学（U.C.Berkely）电气工程和计算机科学博士（1989年），香港科技大学自动化技术中心主任，固高科技有限公司创始人、董事长，同学生一道创办了大疆创新、李群自动化、逸动智能、优超精密等公司。他获得了2019IEEE机器人与自动化大奖（IEEE Robotics and Automation Award），这是全球工程技术领域最重要的奖项之一。他是首次荣获该奖项的中国学者。



付宜利

哈尔滨工业大学教授/博士生导师 现任机器人技术与系统国家重点实验室副主任、黑龙江省机器人技术重点实验室主任、哈尔滨工业大学机器人研究所副所长、生物医学工程研究中心主任，哈工大机器人集团首席科学家。兼任中国人工智能学会智能机器人专委会主任、中国人工智能学会常务理事、工信部融合医工系统与健康工程重点实验室学术委员会委员、重点研发计划手术机器人等项目技术专家组组长、十三五国防科技创新特区重点项目专家组专家。



刘宏

中国人工智能学会副理事长，北京大学教授，博士生导师。国家“万人计划”首批入选专家，科技部“国家中青年科技创新领军人才”、国家重点研发计划“智能机器人”总体组专家。兼任全国智能机器人创新联盟副理事长，深圳市政协委员（科学技术界）。现任北京大学深圳研究生院科研处处长、智能机器人



黄心汉

华中科技大学自动化学院教授，博士生导师。曾担任国家863计划智能机器人主题控制专题专家组成员，现担任中国人工智能学会常务理事、智能机器人专业委员会主任。长期从事自动控制理论及系统的教学、科研工作，主要学术方向为：智能控制、智能机器人、多传感器集成与信息融合等。主持国家自然科学基金、国家863计划、国家科技支撑计划、国防军事预研、以及省部级和横向科研项目50余项，在国内外期刊和会议上发表学术论文300余篇。享受国务院政府特殊津贴，湖北省有突出贡献的中青年专家。

委员介绍

2020第十届中国教育机器人大赛

技术委员会委员介绍



张文锦

东南大学仪器科学与工程学院教授，原东南大学机械学院副院长、东南大学教务处处副处长(兼)、东南大学工业发展与培训中心副主任(兼)，东南大学机电动力实验平台主任。多年来先后主持了国防科工委、信息产业部、水利部、省教委科研项目共15项，主持其他科研项目20余项，主持校级教学改革项目共21项；参加教育部和江苏省教改项目共7项，均为子项目负责人。荣获国家级教学成果奖一等奖二项、二等奖一项，省级教学成果奖五项。



周献中

南京大学工程管理学院教授，博士生导师，南京大学智能装备新技术研究中心主任，原南京大学控制与系统工程系主任；现为中国系统工程学会常务理事；中国指挥与控制学会常务理事；江苏省自动化学会常务理事；中国人工智能学会粒计算与知识发现专委会常务委员等。已发表SCI/EI期刊学术论文100余篇，出版专著4部和教材2部；主持国家自然科学基金项目4项、总装重点预研及企业委托等项目30余项。



陈卫东

上海交通大学电子信息与电气工程学院自动化系主任，博士生导师。机器人与智能信息处理研究所所长、中国人工智能学会青年工作委员会副主任、中国自动化学会机器人竞赛工作委员会常委委员、中国自动化学会智能自动化专业委员会委员。持国家自然科学基金项目3项，承担国家863计划项目5项，在国内外刊物和会议发表论文90余篇。



楼云江

哈尔滨工业大学（深圳）教授，博士生导师，机电工程与自动化学院党委书记、副院长。楼云江教授是IEEE高级会员，国家自然科学基金委、科技部科技项目评审专家。主要从事机器人机构学、运动控制、移动操作机器人理论与技术的研究，主持5项国家自然科学基金等国家级项目和20余项省市企业项目，出版英文编著一本，申请国家发明专利30项，获授权15项，在本领域国际一流学术期刊和学术会议上发表学术研究论文100余篇。



吕恬生

上海交通大学教授，博士生导师，原上海交通大学工程训练中心主任，《机器人》杂志编委。曾任上海交通大学机械与动力工程学院机器人研究所主任。主要研究机器人智能学习及应用，包括特种机器人自适应控制，多智能体协调与规划，虚拟力觉，图象学习与控制，远程监测等。

委员介绍

2020第十届中国教育机器人大赛

技术委员会委员介绍



闫华清

华南理工大学教授、工学博士、博士生导师，华南理工大学智能软件与机器人研究团队负责人，曾任华南理工大学计算机科学与工程学院副院长、软件学院院长，广东省机器人协会专家委员会执行主任。

2019年中国自动化大会10年最具影响力论文奖、2018年CCF科学技术奖技术发明二等奖；广东省计算机学会科学论文一等奖；2012年广东省计算机学会科学技术奖二等奖；2010年度广东省科技进步二等奖；2006年度广东省科技进步二等奖；多次带领华南百步梯机器人队参加国际和中国机器人大赛（暨世界杯机器人足球大赛中国队选拔赛）获得大奖；并获得8项国家发明专利。



何汉武

广东工贸职业技术学院院长，教授，博士，博士生导师。华中理工大学（现华中科技大学）毕业获学士、硕士、博士学位。广东省“千百十”省级培养对象。中国人工智能学会智能制造专业委员会副主任，广东省虚拟现实（VR）及可视化工程技术研究中心主任。主持国家自然科学基金2项，国家科技部项目1项，广东省科技项目及企业委托项目20多项。曾获1995年国家科技进步三等奖，国家教学成果二等奖（2014年），广东省教学成果一等奖（2014）、二等奖（2009），教育部科技进步二等奖1项（1999年），广东省科技进步一等奖1项（2008）。获得各类知识产权（包括国家发明专利、软件著作权等）30多项。



侯媛彬

西安科技大学自动化硕士和西安交通大学的系统工程博士。现任国家重点学科西安科技大学安全技术及工程博士点矿山设备安全运行理论及方法方向的学术带头人；校矿山机电工程博士点学科带头人。省重点学科“控制理论与控制工程”学科带头人，电气与控制工程学院学科主任。兼任中国自动化学会教育委员会委员、中国自动化学会电气专业委员会委员、陕西省自动化协会常务理事兼教育委员会主任。



秦志强

全童科教创始人&总经理，华中科技大学与香港科技大学联合培养博士，上海交通大学博士后；中国教育机器人大赛发起人。2017年东莞市创业领军人才奖获得者。主持研发了整套循序渐进和螺旋式上升的中小学机器人STEAM创新课程体系，编辑和公开出版配套教材15本，开发配套教育机器人乐学创系列。电子工业出版社特聘专家，优秀译作者。国内10多所本科院校和高职院校的兼职教授或者客座教授。

比赛日程安排

2020第十届中国教育机器人大赛

比赛日程安排

时间	内容	负责人	
12月4日	13:00-18:00	松山湖国际机器人产业基地报到、注册	何林
	18:30-20:00	嘉宾、裁判、参赛学校领导招待晚宴	秦志强
	20:00-21:00	裁判组会议	张文锦
12月5日	8:00-8:30	媒体签到	肖燕华
	8:30-8:45	参赛队员入场	蒙志鹏
	8:45-8:55	开幕式列队	汪俊、蒙志鹏
	8:55-9:00	所有嘉宾入场	主持人
	9:00-9:05	主持人开场	主持人
	9:05-9:10	大赛组委会主席付宜利教授致辞	
	9:10-9:15	嘉宾代表闵华清教授致辞	
	9:15-9:18	参赛学生代表宣誓	
	9:18-9:23	总裁判长张文锦教授宣誓	
	9:23-9:28	举办单位中国人工智能学会副理事长 北京大学刘宏教授致辞（视频连线方式）	
	9:28-9:30	组委会主席付宜利教授宣布比赛开始	
	9:30-9:35	所有与会嘉宾合影	
	10:00-11:00	大学高职组比赛项目抽签/比赛调试	各裁判组
	11:00-17:30	大学高职组比赛项目正式比赛	各裁判组
14:00-18:00	颁奖典礼	闵华清、秦志强	
12月6日	9:00-9:30	中学中职组签到，领取物资	幸小珍
	9:30-10:30	中学中职组抽签/比赛调试	喻品
	10:30-12:30	正式比赛/颁奖典礼	秦志强、喻品

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

比赛项目组别和场地

大学高职组

机器人智能消防竞赛
智能无人驾驶汽车竞赛
智能物料分发任务赛
基于ROS的室内服务机器人
机器人擂台自由对抗赛
智能物流搬运
机器人（高铁）游中国
群机器人协作和舞蹈
机器人创意设计与制作

中学中职组

机器人游中国
智能搬运
自动灭火

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

比赛项目组别和场地



大学高职组场地说明

★ 东莞松山湖高新区总部二路光大 We 谷 A2 栋 2 楼

★ 按工作人员和裁判指引进行。

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

大学高职组（共218支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间
智能物流搬运 (STEM32)	1	桂林电子科技大学机电工程学院（拉普拉斯变换队）	2020年12月5日 调试时间: 13:30-14:30 比赛时间: 14:30-17:30
	2	桂林电子科技大学机电工程学院（逮虾户本户）	
	3	桂林电子科技大学机电工程学院（creating 407）	
	4	桂林电子科技大学机电工程学院（慧立创车车战队）	
	5	桂林电子科技大学 机电工程学院（钰龙锋华）	
	6	桂林电子科技大学 机电工程学院（除了风度一无是处队）	
	7	桂林电子科技大学 机电工程学院（奕舜囊秀裁队）	
	8	桂林电子科技大学 机电工程学院（成功参赛队）	
	9	北京师范大学珠海分校（吉祥三宝）	
	10	桂林理工大学机械与控制工程学院（梦）	
	11	北方工业大学机械与材料工程学院（缘分使我们重逢队）	
	12	南昌大学信息工程学院（LDL战队）	
	13	南昌大学信息工程学院（快乐香樟队）	
	14	华东交通大学机电学院（程序没写队）	
	15	温州大学计算机与人工智能学院（凌波微步队）	
	16	武汉晴川学院机电学院（晴川Ts155ia熠星队）	
	17	东南大学（东南大学三队）	
	18	东南大学（东南大学四队）	
	19	南京理工大学紫金学院智能制造学院（紫金搬运队）	
	20	仲恺农业工程学院信息科学与技术学院（仲恺Robot - 天道酬勤队）	
	21	北京经济管理职业学院(紫川队)	
智能物流搬运 (Arduino)	1	首都师范大学初等教育学院（初教初心队）	
	2	北方工业大学机械与材料工程学院（于立超）	
	3	北方工业大学机械与材料工程学院（王浚欢）	
	4	惠州学院（渣渣辉队）	
	5	惠州学院（娃娃齐飞队）	
	6	安徽三联学院（憨憨三队）	
	7	空军工程大学基础部（长乐坡小分队）	
智能物流搬运 (C51-8位单片机)	1	广东医科大学生物医学工程学院（痛苦面具）	
	2	广东医科大学生物医学工程学院（逆丰快递）	
	3	首都师范大学数学科学学院（修远队）	
	4	桂林理工大学机械与控制工程学院（GNR）	
	5	桂林理工大学机械与控制工程学院（四面楚鸽）	
	6	长沙师范学院信息科学与工程学院（智联队）	
	7	成都师范学院物理与工程技术学院（梅开二度）	
	8	成都师范学院物理与工程技术学院（一出好戏）	
	9	东北林业大学机电工程学院（Wings of freedom）	

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

大学高职组（共218支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间
智能物流搬运 (C51-8位单片机)	10	东北林业大学机电工程学院（参数都不队）	2020年12月5日 调试时间: 13:30-14:30 比赛时间: 14:30-17:30
	11	广东理工学院工业自动化系（广理1队）	
	12	广东理工学院工业自动化系（广理2队）	
	13	河池学院（龙江三队）	
	14	河池学院（龙江五队）	
	15	仲恺农业工程学院信息科学与技术学院（仲园Robot - 滴水穿石队）	
智能物流搬运 (合计)	43		
搬运码垛 (STM32)	1	深圳大学计算机与软件学院（小鸡儿坐火箭队）	2020年12月5日 调试时间: 11:30-12:30 比赛时间: 12:30-14:00
	2	安徽信息工程学院机械工程学院（义云队）	
	3	东南大学（东南大学一队）	
	4	东南大学（东南大学二队）	
	5	河池学院（龙江四队）	
搬运码垛 (Arduino)	1	深圳大学计算机与软件学院（荔园一队）	
	2	深圳大学计算机与软件学院（荔园二队）	
	3	北方工业大学机械与材料工程学院（快速归位队）	
	4	北方工业大学机械与材料工程学院（快速码垛队）	
搬运码垛 (合计)	9		
机器人 (高铁)游中国 (STM32)	1	桂林电子科技大学机电工程学院（葫芦爷爷救娃娃队）	2020年12月5日 调试时间: 11:30-12:30 比赛时间: 14:30-15:30
	2	桂林电子科技大学机电工程学院（双氧水队）	
	3	桂林电子科技大学机电工程学院（曦日虹）	
	4	桂林电子科技大学机电工程学院（快乐水队）	
	5	桂林电子科技大学机电工程学院（阿西莫夫队）	
	6	桂林电子科技大学机电工程学院（你说的不队）	
	7	北方工业大学机械与材料工程学院（取名字好难队）	
	8	温州大学计算机与人工智能学院（神行太保队）	
	9	武汉晴川学院机电学院（小潘说的队）	
	10	金陵科技学院机电工程学院（铁道游击队）	
	11	金陵科技学院机电工程学院（冲锋队）	
	12	南京理工大学紫金学院智能制造学院（紫金高铁队）	
	13	安徽三联学院（自命名）	
	14	仲恺农业工程学院信息科学与技术学院（仲园Robot - 事预则立队）	
	15	北京经济管理职业学院（翔龙队）	
	16	江苏安全技术职业学院(和谐复兴队)	
	17	全童科创学院（浩然舟舟队）	

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

大学高职组（共218支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间
机器人 (高铁) 游中国 (C51-8位单片机)	1	首都师范大学数学科学学院（天一队）	2020年12月5日 调试时间: 13:30-14:30 比赛时间: 14:30-17:30
	2	桂林理工大学机械与控制工程学院（TLS）	
	3	桂林理工大学机械与控制工程学院（火箭头槌）	
	4	华东交通大学机电学院（向胃猛冲）	
	5	长沙师范学院信息科学与工程学院（胜羽队）	
	6	平顶山学院（国鼎队）	
	7	东北林业大学机电工程学院（勤时明月）	
	8	东北林业大学机电工程学院（不讲武德队）	
	9	河池学院（龙江四队）	
	10	河池学院（龙江七队）	
	11	空军工程大学基础部（胜羽）	
	12	仲恺农业工程学院信息科学与技术学院（仲恺Robot-马到成功队）	
	13	仲恺农业工程学院信息科学与技术学院（仲恺Robot-持之以恒队）	
(高铁) 游中国 (合计)	30		
机器人擂台 自由对抗赛 (STM32)	1	桂林电子科技大学机电工程学院（躺尸二人组）	
	2	桂林电子科技大学机电工程学院（死亡之翼）	
	3	桂林电子科技大学机电工程学院（努力再努力）	
	4	深圳大学计算机与软件学院（ZNS）	
	5	深圳大学计算机与软件学院（XZ）	
	6	空军工程大学基础部（争锋队）	
	7	空军工程大学基础部（super five）	
	8	江苏安全技术职业学院(小鸟伏特加)	
机器人擂台 自由对抗赛 (C51-8位单片机)	1	桂林电子科技大学机电工程学院（击你胎没队）	2020年12月5日 比赛时间: 11:30-14:30
	2	桂林电子科技大学机电工程学院（唯独你没懂队）	
	3	桂林电子科技大学机电工程学院（飞宇划水小队）	
	4	桂林电子科技大学机电工程学院（从不回寝队）	
	5	北京师范大学珠海分校（随意）	
	6	北京师范大学珠海分校（冻柠茶）	
	7	桂林理工大学机械与控制工程学院（NULL）	
	8	桂林理工大学机械与控制工程学院（好组队）	
	9	华东交通大学机电学院（自命名）	
	10	华东交通大学机电学院（fighters）	
	11	空军工程大学导院（蓝天擂台手）	
	12	空军工程大学导院（空工力量）	
	13	安徽信息工程学院机械工程学院（缘义队）	
	14	安徽信息工程学院机械工程学院（飞翔队）	
	15	西京学院机械工程学院（西京梦之队）	
	16	平顶山学院（幻影队）	

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

大学高职组（共218支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间
机器人擂台自由对抗赛 (C51-8位单片机)	17	平顶山学院（梦幻队）	
	18	东北林业大学机电工程学院（第42号小车）	
	19	东北林业大学机电工程学院（JZF）	
	20	南京理工大学紫金学院智能制造学院（紫金擂台台队）	
	21	南京理工大学紫金学院智能制造学院（紫金擂台台II队）	
	22	河池学院（龙江三队）	
	23	河池学院（龙江七队）	
	24	空军工程大学基础部（Zweihnder）	
	25	仲恺农业工程学院信息科学与技术学院（仲恺Robot - 百炼成钢队）	
	26	仲恺农业工程学院信息科学与技术学院（仲恺Robot - 顽强拼搏队）	
机器人擂台自由对抗赛 (Arduino)	1	西安科技大学工程训练中心（西科之巅）	2020年12月5日 比赛时间: 11:30-14:30
	2	西安科技大学工程训练中心（呼啸山庄）	
	3	西安科技大学工程训练中心（二进制）	
	4	上海电力大学计算机科学与技术学院（海绵宝宝队）	
	5	上海电力大学计算机科学与技术学院（派大星队）	
	6	上海电力大学计算机科学与技术学院（蟹老板队）	
	7	北方工业大学机械与材料工程学院（the fast and furious10）	
	8	北方工业大学机械与材料工程学院（the fast and furious11）	
	9	常熟理工学院电气与自动化工程学院（格斗者）	
	10	湖北汽车工业学院科技学院（HUAT暴风雨）	
	11	武汉华夏理工学院信息工程学院（一往无前1队）	
	12	武汉华夏理工学院信息工程学院（一往无前2队）	
	13	广东理工学院工业自动化系（广理1队）	
	14	广东理工学院工业自动化系（广理2队）	
	15	广东理工学院工业自动化系（广理3队）	
	16	安徽三联学院（ZCL）	
机器人擂台自由对抗赛（合计）	50		
智能消防 (STM32)	1	桂林电子科技大学机电工程学院（牛战士队）	2020年12月5日 调试时间: 11:30-13:30 比赛时间: 13:30-16:30
	2	桂林电子科技大学机电工程学院（哈库拉队）	
	3	桂林理工大学机械与控制工程学院（王守义说十三香）	
	4	桂林理工大学机械与控制工程学院（浴火冲锋队）	
	5	南昌大学机电工程学院（443灭火消防组）	
	6	西安工业大学电子信息工程学院（goto跑飞队）	
	7	西安工业大学电子信息工程学院（正道的光队）	
	8	金陵科技学院机电工程学院（Apollo）	
	9	金陵科技学院机电工程学院（CrazyTeam）	
	10	东北林业大学机电工程学院（东林灭火一队）	
	11	东北林业大学机电工程学院（东林灭火二队）	

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

大学高职组（共218支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间	
智能消防 (STM32)	12	河池学院（龙江一队）	2020年12月5日 调试时间: 11:30-13:30 比赛时间: 13:30-16:30	
	13	河池学院（龙江六队）		
智能消防 (C51-8位单片机)	1	广东医科大学生物医学工程学院（秋名山观光车队）		
	2	广东医科大学生物医学工程学院（广医消防一队）		
	3	广东医科大学生物医学工程学院（广医消防二队）		
	4	华东交通大学机电学院（没有灭不掉的火队）		
	5	长沙师范学院信息科学与工程学院（蒙的全队）		
智能消防 (合计)	18			
智能服务 机器人任务赛 (STM32)	1	桂林理工大学机械与控制工程学院（1+16T）		2020年12月5日 调试时间: 11:30-12:30 比赛时间: 12:30-13:10
	2	桂林理工大学机械与控制工程学院（奥利给）		
	3	长沙师范学院信息科学与工程学院（星梦队）		
	4	武汉理工大学机电工程学院（理工大A队）		
智能服务 机器人任务赛 (合计)	4			
智能无人驾驶	1	北方工业大学机械与材料工程学院（NUCT机电一队）		2020年12月5日 调试时间: 11:30-12:30 比赛时间: 12:30-12:50
	2	湖北汽车工业学院科技学院（vanish）		
智能无人驾驶 (合计)	2			
智能物料分发 任务赛	1	桂林理工大学机械与控制工程学院（麒麟臂）		2020年12月5日 调试时间: 11:30-12:30 比赛时间: 12:30-12:45
	2	桂林理工大学机械与控制工程学院（年SVIP）		
智能物料分发 任务赛（合计）	2			
基于ROS的 室内服务机器人	1	武汉理工大学自动化学院（202）	2020年12月5日 调试时间: 11:30-13:00 比赛时间: 13:00-16:30	
	2	西安工业大学电子信息工程学院（仙宫机器人队）		
	3	郑州工程技术学院（自命名）		
	4	攀枝花学院（panda_C01）		
	5	攀枝花学院（panda_C02）		
	6	北京理工大学珠海学院（北京理工大学珠海学院科源队）		
	7	兰州理工大学（lut_01）		
	8	广东松山职业技术学院（胜赢队）		
	9	广东科学技术职业学院机器人学院（自命名）		
	10	广东松山职业技术学院（胜赢队）		
	11	广东科学技术职业学院机器人学院（自命名）		
基于ROS的 室内服务机器人 (合计)	11			

组别和场地

2020第十届中国教育机器人人大赛

大学高职组（共218支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间
机器人创意设计 与制作	1	桂林电子科技大学机电工程学院（I Robot队）	初赛时间： 2020年11月26日 复赛时间： 2020年12月1日 2020年12月2日
	2	桂林电子科技大学机电工程学院（沙丁鱼队）	
	3	桂林电子科技大学机电工程学院（耗子尾汁队）	
	4	桂林电子科技大学机电工程学院（夕阳红队）	
	5	西安科技大学电气与控制工程学院（变色龙）	
	6	西安科技大学电气与控制工程学院（点炮工程师）	
	7	西安科技大学电气与控制工程学院（胡杨队）	
	8	西安科技大学电气与控制工程学院（斯德拉）	
	9	西安科技大学电气与控制工程学院（飞天茅台队）	
	10	西安科技大学电气与控制工程学院（自由行走）	
	11	西安科技大学电气与控制工程学院（梦之翼）	
	12	西安科技大学电气与控制工程学院（凌霄）	
	13	西安科技大学电气与控制工程学院（栖霞）	
	14	西安科技大学工程训练中心（西科创想）	
	15	西安科技大学工程训练中心（陈杯）	
	16	西安科技大学工程训练中心（梦之队）	
	17	西安科技大学工程训练中心（科大之巅）	
	18	北方工业大学机械与材料工程学院（树莓派4B）	
	19	北方工业大学机械与材料工程学院（STM32F427B）	
	20	常熟理工学院电气与自动化工程学院（管道清洁）	
	21	常熟理工学院电气与自动化工程学院（仿生手臂）	
	22	空军工程大学导院（还挺好听组）	
	23	空军工程大学导院（驭磁飞天队）	
	24	空军工程大学基础部（创新小分队）	
	25	空军工程大学基础部（金猪队）	
	26	西安文理学院（Debug）	
	27	太原理工大学（TYUT匠坊一队）	
	28	太原理工大学（TYUT匠坊二队）	
	29	武汉晴川学院机电学院（人民代表大队）	
	30	武汉晴川学院机电学院（晴川新星队）	
	31	武汉理工大学机电工程学院（熊大队）	
	32	武汉理工大学机电工程学院（貌似狼队）	
	33	西京学院机械工程学院（西京卓越）	
	34	武汉华夏理工学院信息工程学院（清风1队）	
	35	武汉华夏理工学院信息工程学院（清风2队）	
	36	太原科技大学（协同队）	
	37	天津科技大学（天机一队）	
	38	天津科技大学（天机二队）	
	39	宿迁学院信息工程学院（楚霸王）	

组别和场地

2020第十届中国教育机器人人大赛

大学高职组（共218支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间
机器人创意设计 与制作	40	黑龙江科技大学机械工程学院（工程能力创新4队）	初赛时间: 2020年11月26日 复赛时间: 2020年12月1日 2020年12月2日
	41	北京理工大学珠海学院（北京理工大学珠海学院科源队）	
	42	东北林业大学机电工程学院（志翔队）	
	43	东北林业大学机电工程学院（乘风破浪）	
	44	广东理工学院工业自动化系（Space arm）	
	45	湖北第二师范学院（二师毅行队）	
	46	湖北第二师范学院（创维）	
	47	长春理工大学光电信息学院（创维）	
	48	长春理工大学光电信息学院（Skyworth）	
	49	长春理工大学光电信息学院（Accelerator）	
	50	长春理工大学光电信息学院（隼竹）	
	51	河池学院（龙江二队）	
	52	湖北汽车工业学院电气与信息工程学院（vanish）	
机器人创意设计 与制作(合计)	52		
群机器人协作 和舞蹈	1	南京大学工程管理学院（海上雄兵队）	比赛时间: 2020年12月2日
	2	南京大学工程管理学院（抗疫先锋队）	
	3	东南大学（东南大学五队）	
	4	东南大学（东南大学六队）	
	5	武汉理工大学机电工程学院（理工大B队）	
	6	黑龙江科技大学机械工程学院（工程能力创新1队）	
	7	黑龙江科技大学机械工程学院（工程能力创新2队）	
	8	黑龙江科技大学机械工程学院（工程能力创新3队）	
	9	黑龙江科技大学机械工程学院（涵涛1队）	
	10	黑龙江科技大学机械工程学院（涵涛2队）	
	11	黑龙江科技大学机械工程学院（涵涛3队）	
	12	黑龙江科技大学机械工程学院（涵涛4队）	
群机器人协作 和舞蹈（合计）	12		

组别和场地

2020第十届中国教育机器人大赛

中学中职组（共 7 支队伍）

比赛项目	序号	参赛学校（参赛队名）	比赛时间
智能搬运	1	双峰县职业中专学校（征服队）	2020年12月6日 调试时间: 13:30-14:30 比赛时间: 14:30-17:30
	2	江华瑶族自治县职业中专学校（繁星）	
	3	实验中学	
智能搬运 (合计)	3		
自动灭火	1	双峰县职业中专学校（超越队）	2020年12月6日 调试时间: 13:30-14:30 比赛时间: 14:30-17:30
	2	江门市第一职业高级中学（一职队）	
自动灭火 (合计)	2		
机器人游中国	1	江华瑶族自治县职业中专学校（繁星）	2020年12月6日 调试时间: 13:30-14:30 比赛时间: 14:30-17:30
	2	江门市第一职业高级中学（一职队）	
机器人游中国 (合计)	2		

赛事服务

一、交通指南

虎门（高铁站）—光大We谷

☆ **地铁+公交线路：**

地铁+公交线路：虎门站上东莞地铁2号线到西平站，转乘莞惠城轨，从西平西站到松山湖北站，再步行1.1公里即可到达光大We谷。

☆ **的士路线：**

全程35公里约50分钟（费用约105元），虎门站出站口乘坐的士，直达光大We谷。

深圳宝安机场—光大We谷

☆ **公交线路：**

乘坐机场大巴到松山湖候机楼，再步行430米至宏川集团公交站乘坐328路、346路、528路到光大WE谷站下。

☆ **的士路线：**

乘坐机场大巴到松山湖候机楼，再乘坐滴滴（全程5.8公里约12分钟，费用约25元）到光大We谷。

广州白云机场—光大We谷

☆ **公交线路：**

乘坐机场大巴到大朗城市候机楼，再乘坐滴滴（全程13.6公里约30分钟，费用约50元）到光大We谷。

住宿指南

2020第十届中国教育机器人大赛

住宿指南

大赛组委会提供了比赛场馆附近及周边的酒店信息供参考，各参赛单位根据各自经费预算或标准提前预订酒店。以下组委会推荐的酒店：

一、康铂酒店(东莞松山湖店)

酒店地址：

大朗镇贝岭新围仔2路90号（距离光大WE谷2.4公里，打车约7分钟，公交车528路可达）

联系电话：177-2770-7724

住宿价格：258元起/天（报全童科教享受协议价）

二、维也纳酒店(松山湖景区店)

酒店地址：

大朗镇松佛路1232号（距离光大WE谷4.0公里，打车约13分钟，公交车346路可达）

联系电话：189-3823-3110

住宿价格：258元起/天（报全童科教享受协议价）

三、嘉万国际酒店

酒店地址：

大朗镇黎贝岭村新围仔282号（距离光大WE谷4.5公里，打车约17分钟，公交车342路可达）

联系电话：0769-3880 9888

住宿价格：229元起/天（报全童科教享受协议价）

四、八方精选酒店(东莞松山湖景区店)

酒店地址：

东莞市松山湖沁园路1号（距离光大WE谷5.6公里，打车约14分钟，公交车348/342路可达）

联系电话：0769-2662 2238

住宿价格：218元起/天（报全童科教享受协议价）

五、麗枫酒店（松山湖华为店）

酒店地址：

寮步镇香市路445号（距离光大WE谷2.7公里，打车约7分钟，公交车342路可达）

联系电话：133-6067-3835

住宿价格：260元起/天（报全童科教享受协议价）

五、柏思特商务客房

酒店地址：

大朗镇佛子凹佛昌路112号（距离光大WE谷3.9公里，打车约11分钟，公交车346路可达）

联系电话：189-2689-6710

住宿价格：128元起/天

服务指南

2020第十届中国教育机器人大赛

服务指南

服务事项	联系人	电话
会务总管	汪俊	13760357191
报到注册及发票服务	何林	18566232586
物资销售租赁服务	袁楚威	13412605142
线上赛事	迟凯	13922828869
志愿者服务	汪俊	13760357191
成绩统计	黄辉	13641405415
技术服务组	龚朝晖	13670277007
媒体	肖燕华	13763199526

注意事项

- ★ 报到流程分为2步：①测体温、出示粤康码签到处→②签到、领取物资请有序排队按步骤进行报到。
注：大学高职组报到地址为东莞松山湖国际机器人产业基地。
- ★ 出入比赛场所请佩戴口罩。
- ★ 各参赛队伍注意组委会的各项时间安排通知，留意报到注册时间、裁判会议时间、地点以及抽签时间、调试时间、检录时间、比赛时间等。如有问题请即时询问组委会工作人员。
- ★ 请遵守赛场纪律，爱护赛场环境，禁止在场内用餐和吸烟。
- ★ 请各参赛队伍领导、指导教师和队员注意组委会在比赛过程中的补充通知、公告。
- ★ 文明参赛、尊重裁判、对手、赛出水平和友谊，愿每一位教师和队员为比赛的顺利和圆满举办而贡献力量！
- ★ 交通住宿：各参赛单位根据参赛人数、经费预算和赛程时间自行预订酒店和往返车票，组委会办公室提供比赛场馆周边酒店信息、承办单位市内交通指南和赛场周边线路指引。
- ★ 就餐时间：12:00 - 13:30
- ★ 就餐地点：光大We谷内吉姆餐厅

安全须知

- ★ 注意安全：注意人身安全，请一定要安排好本单位的队员，不要单独行动；
注意饮食安全，请尽量使用和购买组委会指定和提供的餐饮；
注意保管好本队和个人的电脑、工具、设备和私人物品；
- ★ 请注意爱护场地的设施和地面，注意用电安全和要求。各队伍在场内地内禁止使用超过220伏的单台用电设备。
- ★ 禁止在没有人看管的情况下给机器人或设备充电，请及时检查参赛机器人和设备的用电源。



少年强则国强 全童专助少年强



扫码观看线上精彩赛事

赛事地点：光大We谷

报到时间：2020年12月4日 比赛时间：2020年12月5日-6日