

科技无界  梦想无限

2024 全国青少年信息素养大赛

CHINA YOUTH ELECTRONIC & INFORMATION LITERACY CONTEST

华东赛区(福建)复赛

大赛秩序册

福建·福州

世界机器人大会青少年机器人设计与信息素养大赛



目 录

大赛介绍	2
华东赛区（福建）组织结构	3
华东赛区（福建）场地信息	4
华东赛区（福建）赛事日程表	6
华东赛区（福建）赛场分布图	7
华东赛区（福建）报到流程	8
华东赛区（福建）比赛流程	9
华东赛区（福建）安全守则	10
华东赛区（福建）竞赛须知	11
华东赛区（福建）选手承诺书	13



大赛介绍

全国青少年信息素养大赛(以下简称“大赛”)是“世界机器人大会青少年机器人设计与信息素养大赛”重要赛事之一。根据《教育部办公厅关于公布 2022-2025 学年面向中小学生的全国性竞赛活动的通知》(教监管厅函(2022)13 号)由中国电子学会主办的“世界机器人大会青少年机器人设计与信息素养大赛”正式入围“2022-2025 学年面向中小学生的全国性竞赛名单”。大赛旨在激发广大青少年的科学兴趣和创新精神,推动青少年信息素养水平的广泛提升,培养更多的创新后备人才。

大赛特色:开源、开放、公益。从赛项设置上,大赛更多鼓励开源平台,鼓励原创作品,体现创新与协作精神。



华东赛区（福建）组织结构

指导单位：福建省关心下一代工作委员会

主办单位：中国电子学会

承办单位：福建省机器人科教协会

共青团闽江师范高等专科学校委员会

协办单位：福州高新区青少年活动中心

福建省教育装备行业协会

福州市科普协会

支持单位：福州市关心下一代工作委员会

福州市青少年科技教育协会

共青团福建理工大学
计算机科学与数学学院
机械与汽车工程学院
委员会



华东赛区（福建）场地信息

赛事地点：福州高新区青少年活动中心

具体地址：福建省福州市闽侯县学府南路 5 号

交通路线：

1、福州站—福州高新区青少年活动中心

★地铁：福州火车站乘坐地铁 1 号线(三江口方向)至【茶亭站】A 出站口出，步行 480 米到达公交站【市政服务中心站】换乘 89 路公交车至【马保村站】下车，步行 190 米到达福州高新区青少年活动中心。

★公交车：火车站北广场(东侧候车处)乘坐 133 路公交车至【尤溪洲桥头站】换乘 26 路/89 路公交车至【马保村站】下车，步行 190 米到达福州高新区青少年活动中心。

★自驾：导航输入福州市闽侯县学府南路 5 号。

2、福州南站—福州高新区青少年活动中心

★地铁：福州火车南站乘坐地铁 1 号线(象峰方向)至【三叉街站】D1 出站口出，步行 240 米到达公交站【三叉街站】换乘 26 路公交车至【马保村站】下车，步行 190 米到达福州高新区青少年活动中心。

★自驾：导航输入福州市闽侯县学府南路 5 号。

备注：选手可由领队或教练员带入赛事地点，家长不得进入活动中心，请相关人员提前做好接送事宜。



2024 全国青少年信息素养大赛

CHINA YOUTH ELECTRONIC & INFORMATION LITERACY CONTEST





华东赛区（福建）赛事日程表

报到时间	比赛时间	赛项	组别	赛事地点	
7月19日 14:00-18:00	7月20日 8:00-17:00	无人飞行器障碍竞技赛	全组别	三层(314、315、316)	
	7月20日 8:00-12:00	水中无人系统挑战赛	小学组(1-3年级)	一层(120、122)	
		共享蓝天实物编程邀请赛	全组别	三层(322、324)	
	7月20日 14:00-17:30	7月20日 14:00-17:30	水中无人系统挑战赛	小学组(4-6年级) 初中组 高中组	一层(120、122)
			创意工程主题赛	全组别	三层(307、311)
			无人飞行器编程挑战赛	全组别	三层(322)
7月20日 14:00-18:00	7月21日 8:00-17:00	开源鸿蒙工程赛	全组别	三层(305、306、312、313、314、315、316)	
	7月21日 8:00-12:00	火星生存挑战赛	全组别	三层(324)	
		智慧安全应用挑战赛	全组别	三层(311)	
	7月21日 13:00-17:30	电子创新设计赛	全组别	三层(307、311)	
		智能运输器开源挑战赛	全组别	三层(322)	

注意事项:

1、需要技术展示及答辩的赛项，请选手自备笔记本电脑及展示作品，须保证竞赛时电量充足(可自备移动充电设备)，为保证安全，比赛现场不提供电源。

2、按照赛项要求，智慧安全应用挑战赛的选手需要线上提交作品，作品提交截止7月17日17:00。



华东赛区（福建）报到流程

1、报到时间：

★7月20日赛项报到时间：7月19日14:00-18:00。

★7月21日赛项报到时间：7月20日14:00-18:00。

2、报到地点：福州市闽侯县学府南路5号，福州高新区青少年活动中心一楼。

3、报到要求：选手可自行携带身份证明材料（二代身份证/港澳通行证/护照等）及《选手承诺书》（每位选手一份）到现场报到，亦可由领队、指导教师或家长携带选手的相关材料，为选手统一报到。

4、着装要求：组委会将提供赛事马甲，参赛选手请身穿白色或浅色上衣参赛，赛事结束后请将马甲交还至组委会。

交还地点：报到处

联系人：王老师 133 7591 6213

5、报到流程：核实身份→递交《选手承诺书》→签到→抽签→领取参赛证、赛事马甲→比赛

6、华东赛区（福建）组委会联系方式：

姚老师：136 5500 6573

陈老师：136 6501 6078

王老师：133 7591 6213



华东赛区（福建）比赛流程

1、进场准备

选手佩戴参赛证，携带比赛设备，在指定的时间进入赛场，选手可由领队或教练员带入赛事地点，家长不得进入活动中心。选手进入赛场后听从工作人员的引导，在指定位置统一集合。

2、进入赛场

集合完毕后，在工作人员的带领下，进入竞赛区域并根据自己的参赛编号寻找比赛位置，务必牢记自己的参赛编号。

3、赛前检录

比赛开始前请听从裁判和工作人员的指令完成检录工作。

4、开始比赛

比赛开始后请听从裁判的指令，按照赛项的要求进行比赛，比赛过程请保持赛场秩序和纪律，如遇问题请举手示意裁判员或工作人员。

5、选手撤场

比赛结束后，在工作人员的指导下有序撤场。



华东赛区（福建）安全守则

- 1、参赛选手应服从命令，听从指挥，在规定区域活动，不得擅自离开；
- 2、在竞赛过程中，参赛选手未经批准，不得进入赛场以外的区域，不准翻阅与竞赛无关的资料，不准操作与竞赛无关的设备；
- 3、参赛选手不得将大赛承办单位提供的工具、材料等物品带出赛场，应爱护公物(赛场内的设备及设施)，如有损坏需照价赔偿；
- 4、保持场地及比赛场地内的清洁卫生，不要携带含酒精、糖分、颜色的饮品和口香糖等进入比赛现场；
- 5、参赛期间各项事宜均由本届组织工作委员会统筹安排，如需要外出时，请及时与家长、领队或教练联系，在大赛志愿者的陪同下，经过保安人员备案后方可外出；
- 6、所有人员均需佩戴参赛证进入比赛场馆，无证将会被阻止进入，请注意妥善保管好各自的参赛证；
- 7、个人物品请妥善保管，如有遗失，自行负责；
- 8、不得将易燃易爆及其他危险品带入比赛场馆，注意安全用电，竞赛期间如发生火情、伤情等特殊情况，要保持镇静，服从现场工作人员指挥，参与扑救或有序撤离。



华东赛区（福建）竞赛须知

- 1、竞赛选手对竞赛过程安排或竞赛结果有异议时，可以通过领队向竞赛仲裁长反映，但不得扰乱赛场秩序。对违反赛场纪律、扰乱赛场秩序者将视其情节给予处理，直至终止竞赛，取消竞赛资格。
- 2、此次比赛规则以已经公布的规则为基础，不同之处以文件和最新通知及裁判员的现场裁决为准；
- 3、本次赛事的时间安排详见“赛事日程表”，各参赛队根据竞赛安排准备相应赛事活动；
- 4、场地内请勿使用闪光灯，以免影响比赛正常进行；
- 5、在比赛开始前，参赛队员必须服从裁判员或相关工作人员对机器人的摆放处理；
- 6、比赛使用自备且规则所允许的参赛设备(部分赛项提供设备)；
- 7、规则中关于比赛场地的数据、形状、颜色、位置可能略有变化，以实际比赛场地为准；
- 8、比赛期间，各参赛队员应负责看管好自己的设备及其他相关财物，遗失责任自负；
- 9、比赛期间，请保持赛场秩序，在检录区安静候场，未经许可，不得进入参赛区；
- 10、比赛期间，所有参赛人员必须佩戴组委会提供的参赛证进入赛场，无参赛证的人员不得进入赛场；



11、家长及领队不得进入竞赛区域，参赛学生不得擅自离开比赛场馆，注意安全，听从赛事组委会的安排；

12、任何违反规则、及影响裁判员(工作人员)的现象都有可能影响到比赛的最终成绩。

13、注意：获奖不代表晋级决赛，决赛晋级另行通知。



华东赛区（福建）选手承诺书

为了让全体参赛选手安全、公平、公正、有效地参加本次比赛，保证选手参赛期间人身、财产安全，体验科技竞赛的乐趣。承诺人自愿遵守如下安全与管理承诺：

一、安全承诺

- 1、参赛选手需由监护人或指导老师陪同参赛；
- 2、参赛选手需如实向陪同监护人或指导老师告知本人身体状况，凡因个人隐瞒实际情况（病史、身体状况等）所造成一切后果由自己承担；
- 3、参赛选手应服从命令，听从指挥，在规定区域活动，不得擅自离开。在竞赛过程中，参赛选手未经批准，不得进入赛场以外的区域，不准翻阅与竞赛无关的资料，不准操作与竞赛无关的设备；
- 4、竞赛期间不遵守安全承诺或擅自行动而造成的参赛人员的人身、财产安全事故，由师生自行承担一切责任。
- 5、所有参赛选手均需佩戴参赛证件，进入比赛场馆，无参赛证将会被阻止进入，请注意妥善保管好各自的参赛证件，指导教师及陪同人员均不可进入赛场；
- 6、按照国家相关规定，此次赛事为公益赛事，参加比赛须自行购买出行险或意外伤害保险。

二、参赛承诺

- 1、参赛选手对竞赛过程安排或竞赛结果有异议时，需当场向裁判提出书面形式申请，仲裁组在接到申诉意见后，将视需要组织评审专家进行复核评估，并在 3 个工作日内将处理意见反馈给申诉人。



2、承诺人郑重承诺，本次申请参赛的项目内容中所涉及的著作权、知识产权、商业秘密或技术秘密等相关权利均为承诺人自身拥有或通过合法途径经权利人授权取得，绝非通过剽窃或抄袭等违法行为取得。

3、承诺人郑重承诺，在报名及参赛过程中始终符合并保持主办方规定的有效参赛条件，并保证向大赛主办方提交的所有材料（包括并不限于参赛团队成员材料及参赛项目的一切材料等）内容均真实、有效、准确、完整。大赛主办方有权对承诺人提供的材料进行调查核实。

4、承诺人郑重承诺，对在参赛过程中知悉的其他参赛团队的保密信息（包括但不限于参赛团队成员信息和参赛项目的全部及其部分信息）负有严格保守秘密的义务。

5、责任承诺

承诺人郑重承诺，已完全了解大赛的安全守则、竞赛须知及其他事项，如违反本承诺书中的任意一项承诺内容的，则自愿接受大赛主办方的下列处罚：

- (1) 撤销参赛资格；
- (2) 收回获奖证书及一切荣誉证书；
- (3) 撤销大赛组委会授予的一切荣誉；

(4) 如承诺人违反承诺的行为造成大赛主办方名誉上或经济上的损失，则承诺人保证及时采取相关措施消除影响并对大赛主办方的一切经济损失予以赔偿。

承诺人： _____

监护人： _____

日期： _____