

四川省青少年科技教育协会  
河南省青少年科技教育协会  
重庆市青少年科技辅导员协会 文件  
江苏省青少年科技教育协会  
贵州省青少年科技辅导员协会

川青科教协〔2018〕11号

---

## 关于举办首届城市青少年机器人 智能设计挑战联谊赛的通知

各级青少年科技教育协会（辅协）、校外科技教育机构：

为推动青少年科学技术的普及，鼓励更多青少年在电子、信息、自动控制等高新领域进行学习、探索、研究和实践，激发他们对科学的兴趣，提高科学素质。经研究，决定于2018年8月在四川省成都市举办“首届城市青少年机器人智能设计挑战联谊赛”，现将有关事项通知如下：

## 一、活动组织

指导单位：中国青少年科技辅导员协会

主办单位：四川省青少年科技教育协会  
河南省青少年科技教育协会  
重庆市青少年科技辅导员协会  
江苏省青少年科技教育协会  
贵州省青少年科技辅导员协会

技术支持单位：四川省人工智能联盟  
四川大学电气信息学院  
电子科技大学自动化工程学院  
西南交通大学电气工程学院

组委会办公室设在四川省青少年科技教育协会，负责大赛的筹备及日常工作。

## 二、比赛时间

2018年8月19—21日

(8月19日报到、20日比赛、21日返程)

## 三、比赛项目

智能机器人工程挑战赛—人机对战、VEX—EDR 挑战赛、VEX—IQ 比赛、FLL 挑战比赛、WER 比赛和机器人亲子创意搭建比赛。

## 四、参加人员

凡2018年6月前年满4-18岁的在校学生均可报名参加活动。

## 五、组队方式

(一) 所有项目按学龄前、小学组、初中组、高中组等四个组别进行评选。

(二) 单项代表队组成方式：

智能人机对战项目：由 2—4 名青少年、2 名教练员组成；

机器人 FLL 项目：由 4 名青少年 2 名教练员组成；

机器人 VEX—EDR 项目：由 4 名青少年 2 名教练员组成；

机器人 VEX—IQ 项目：由 2-4 名青少年 2 名教练员组成；

机器人 WER 项目：由 2 名青少年 1 名教练员组成；

机器人亲子创意搭建项目：由 1 名青少年和父母组成；

## 六、注意事项

(一) 请各单位认真组织，积极参与，选派专人负责学生选拔和管理工作。

(二) 本届大赛设置个人和集体项目，按照比例评选一、二、三等奖，颁发获奖证书。

(三) 大赛报名时间和方式另行通知，大赛相关内容请关注微信公众号 **sichuanRC**，比赛规则登录 <http://sichuan.xiaoxiaotong.org> 查询，

(四) 联系方式

四川省联系人：屈 强      联系电话：028—85212399

河南省联系人：戈文洋      联系电话：0371—63311101

重庆市联系人：刘亚芳      联系电话：023—63659911

江苏省联系人：吉春鹏      联系电话：025—68155817

贵州省联系人：许 晶 联系电话：13885191447



四川省青少年科技教育协会



河南省青少年科技教育协会



重庆市青少年科技辅导员协会



江苏省青少年科技教育协会



贵州省青少年科技辅导员协会

2018年6月22日