



## 2017RoboCup 青少年机器人世界杯中国华东公开赛 比赛通知

国际青少年机器人世界杯比赛（RoboCup Junior, RCJ）是国际机器人世界杯比赛（RoboCup）的重要组成部分，是面向青少年开展的一项以科技设计与实践为导向的国际性科普活动。其目标是通过组织机器人比赛作为青少年课外科技活动的主要平台，从而推动青少年科技教育、科学素养、动手能力等综合素质的提高。

为了更好地为明年的 RCJ 中国赛和 RCJ 世界杯做准备，也为了促进青少年机器人爱好者的交流和合作，现决定于 2017 年 11 月 11-12 日在上海市金山区举办 RoboCup 青少年机器人世界杯中国华东公开赛。

### 一、 组织机构

- 主办单位  
RoboCup 青少年世界杯中国组委会  
中国自动化学会机器人竞赛工作委员会
- 承办单位：上海市金山区教育局
- 协办单位：  
上海市金山区青少年活动中心  
上海市金山区第一实验小学

### 二、 比赛日程

- 报到和注册时间：11 月 10 日下午 01:00 至晚上 08:00；  
11 月 11 日上午 09:30 之前
- 比赛日期：11 月 11 至 12 日全天比赛



### 三、 比赛地点

上海市金山区第一实验小学

(地址: 上海市金山区朱泾镇众安街 225 号)

### 四、 比赛项目

#### 1、 机器人足球赛 (Soccer @ RoboCup Junior)

- (1) 无边框轻量组足球(中学)
- (2) 无边框轻量组足球(小学)
- (3) 无边框重量组足球(无组别)

#### 2、 机器人救援赛 (Rescue @ RoboCup Junior)

- (1) Rescue Line 现场赛(中学)
- (2) Rescue Line 现场赛(小学)
- (3) Rescue Maze 现场赛(无组别)

#### 3、 机器人舞蹈赛 (OnStage @ RoboCup Junior)

- (1) 中学组舞蹈比赛
- (2) 小学组舞蹈比赛

#### 4、 积木机器人足球赛

##### ● 积木智控

- (1) 有边框积木足球机器人 2 对 2 (中学)
- (2) 有边框积木足球机器人 1 对 1 (小学)

##### ● 积木遥控

- (1) 有边框积木足球机器人 2 对 2 (小学)

#### 5、 机器人救援赛

- (1) Mini Rescue 现场赛 (中学)
- (2) Mini Rescue 现场赛 (小学)



# RoboCup 青少年世界杯中国组委会

- (3) Mini Maze 现场赛（中学）
- (4) Mini Maze 现场赛（小学）

## 6、 幼儿组现场搭建任务赛

### 五、 比赛费用

比赛不收取注册费。

免费提供竞赛当天（11月11日和11月12日）的中餐，其他食宿自行解决。

### 六、 报名方法

- 请登录 <http://reg.robomatch.org/login.html> 完成本次比赛的报名工作。
- 所有参赛成员信息（含指导教师、参赛队员等）均须录入报名系统。
- 比赛规则会在官网陆续发布，请大家及时查阅。
- 报名起止日期：2017年9月15日至10月15日
- 比赛问题咨询：刘杰老师 15010178696, [liujie@caa.org.cn](mailto:liujie@caa.org.cn)。

### 七、 大赛网站

具体赛程规程、比赛事项等信息请浏览：<http://www.rcj.org.cn>,  
<http://www.robomatch.org>

RoboCup 青少年世界杯中国组委会  
二〇一七年九月

