

# 2022 RoboCup 机器人世界杯中国赛

## @Home Education 教育家庭组赛程

### 一、技术委员会

负责人：陈图川，[i@jeffreytan.org](mailto:i@jeffreytan.org)，13516293215

### 二、赛前技术材料提交

为了确保参赛队伍对比赛做充足的开发准备，所有队伍需要在比赛前提交技术材料：1. 技术报告，2. 技术视频，3. 技术海报。此次比赛各队伍需要在 2022 年 8 月 15 日前提交技术材料。技术材料将进行裁判评分。

### 三、赛程具体安排

#### 1、 比赛说明

2022 RoboCup 机器人世界杯中国赛@Home Education 教育家庭组赛项采用线上比赛形式进行。8 月 19 日比赛当天，参赛队伍所有队员按照比赛时间表准时登录组委会提供的线上会议平台参加比赛，迟到 30 分钟以上按照弃权处理。

线上比赛以远程在线技术发表和机器人演示进行。参赛队伍可运用线上会议平台的共享屏幕功能展示发表资料，以及视频功能展示队员和机器人演示。

比赛依据比赛规则里决赛的主题演示进行裁判。根据主题，参赛队伍自己准备机器人和演示场地，通过线上会议平台，在规定的时间内远程进行技术发表和机器人演示。

## 2、 裁判评审

参赛队伍通过抽签方式决定比试顺序。每一组演示后由评委组进行答辩和评分。评委组分为内评审(技术)2名和外评审(一般)2名。

参赛队伍发表时间为15分钟，然后答辩时间为5分钟。

比赛总成绩：线上发表演示 70% + 技术材料 30%

## 3、 比赛时间表

- 0900 开始登录线上会议
- 0930 参赛队伍抽签顺序，比赛说明
- 1000 第1队比赛发表演示，答辩
- 1020 第2队比赛发表演示，答辩
- 1040 评委评述比赛，总结评分
- 1110 比赛结束

上述赛程如有任何变动，以比赛当天技术委员会公布为准。

## 2022 RoboCup 机器人世界杯中国赛

### @Home Education 教育家庭组 线上比赛需求

#### 一、线上会议平台

组委会需要提供线上会议平台进行比赛。

#### 二、技术委员

需要技术委员 1 名。负责组织参赛队伍和评审进行线上比赛。操作线上会议平台，比赛全程录屏。

#### 三、裁判评委

需要内评审（技术）2 名和外评审（一般）2 名。负责技术材料和线上比赛评审工作。