

# 关于公布第七届绵阳市 青少年机器人竞赛组织方式及竞赛内容

## 一、竞赛组织方式

（一）竞赛坚持自愿参加原则，各县（市、区）、市直属以学校为单位组织参赛。每个竞赛项目分别根据赛制组别进行比赛；

（二）各县（市、区）、市直属代表队由 1 名领队和一定数量的单项参赛代表队组成，每名参赛选手只限参加一个赛项；

（三）每名参赛选手只限参加一项比赛，单一赛项每个组别参赛学校少于 3 所学校，则取消该场竞赛。每个学校每个赛项限报 3 支队伍。

## 二、竞赛内容

根据中小学校（含中职）科技教育实际和成果，设计开发符合青少年及儿童教育成长规律的科技类赛项，具体大赛项目如下：

- 1.能源保卫战
- 2.ENJOY AI（夏季运动会、智联万家）
- 3.VEX 工程挑战赛（VRC、VEX IQ）
- 4.畅游绵阳
- 5.无人机编程挑战赛
- 7.亲子搭建
- 8.智慧体育竞技

9.程序设计挑战赛（C++、Python、Scratch）

10.元宇宙编程挑战赛

11.开源硬件

12.智能大运

13.探索未来

14.机器人挑战赛

以上赛项具体规则将在以下公众号陆续发布。



绵阳市科学技术协会



绵阳市青少年科技教育协会

### 三、有关事项

（一）请各县（市、区）、市直属指定专人负责大赛组织实施，于9月30日前将学校报名汇总表加盖公章扫描后发送至指定邮箱 378862301@qq.com。

（二）认真贯彻《关于对新型冠状病毒感染实施“乙类乙管”的总体方案》精神，严格做好相关工作，参赛人员加强自我管理，做好健康监测，如有新型冠状病毒感染者或其他不适不与参赛。

本届大赛后续通知将在以下平台发布：绵阳市科学技术协会官方网站（<http://kx.my.gov.cn/>）、公众号“绵阳市科学技术协会”、“绵阳市青少年科技教育协会”。

