

中国共产主义青年团中央委员会

关于组织开展第十八届全国大学生机器人 大赛的通知

各省级团委学校部、学联秘书处：

全国大学生机器人大赛至今已成功举办 17 届。大赛举办以来，始终坚持“让思维沸腾起来，让智慧行动起来”的宗旨，在推动广大高校学生参与科技创新实践、培养工程实践能力、提高团队协作水平、培育创新创业精神方面发挥了积极作用，培养出一批爱创新、会动手、能协作、勇拼搏的科技精英人才，在高校和社会上产生了广泛、良好的影响。

为深入学习宣传贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，深入学习宣传贯彻习近平总书记“7.2”重要讲话精神和团的十八大精神，进一步引导广大高校学生积极投身“大众创业、万众创新”的时代潮流，共青团中央、全国学联决定于 2019 年共同主办第十八届全国大学生机器人大赛。其中，大赛系列赛事中的 RoboMaster 比赛由共青团中央、全国学联联合深圳市人民政府共同举办。现将大赛有关事项通知如下。

一、大赛名称

第十八届全国大学生机器人大赛

二、组织单位

主办单位：共青团中央、全国学联

支持单位：中国青少年发展基金会

全国学校共青团研究中心

协办单位：教育部应用技术大学（学院）联盟、教育部高等学校机械类专业教学指导委员会、教育部高等学校计算机类专业教学指导委员会、山东电视台

三、大赛项目

第十八届全国大学生机器人大赛下设 4 项赛事：Robocon 赛事、RoboMaster 赛事、Robotac 赛事、机器人创业赛。

1. Robocon 赛事，官方网站 <http://www.cnrobocon.net/>。 赛事主题为“快马加鞭”，具体规则将在官网发布。比赛要求参赛队员为 2019 年 8 月前注册在籍的高校全日制在校本科生，每校允许一支队伍报名。该赛事决赛由山东省邹城市人民政府承办。

2. RoboMaster 赛事，官方网站 <https://www.robomaster.com/zh-CN>。 具体规则将在官网发布。比赛要求参赛队员为 2019 年 8 月前注册在籍的高校非在职博士研究生、硕士研究生与全日制本科生、专科生。每校允许一支队伍报名参赛，组委会向成功通过技术审核的初次参赛队伍免费赠送一套机器人器材。该赛事由团深圳市委、大疆创新科技有限公司承办。

3. Robotac 赛事，官方网站 <http://www.robotac.cn>。 赛事分为竞技赛和设计赛两项，具体规则将在官网发布。比赛要求参赛队员为 2019 年 8 月前注册在籍的高职高专院校学生，每校允许一支队伍报名参加竞技赛、多支队伍报名参加设计赛。

4. 机器人创业赛，官方网站 <http://www.robope.net>。 具体规则将在官网发布。比赛要求参赛队员为 2019 年 8 月前注册在籍的高校学生或毕业不超过 3 年的本科生、专科生、硕士研究生、

博士研究生，每校允许三个团队报名参赛。该赛事由哈尔滨工业大学承办。

四、大赛时间安排

1. 报名与确认

Robocon、RoboMaster、Robotac 三项赛事报名时间：通知发布之日起至 2018 年 11 月 30 日。2018 年 12 月 6 日前，主办单位将在各项赛事的大赛官网公布报名成功的高校及参赛队名单。

机器人创业赛报名时间在赛事官网另行通知。

各项赛事报名均需登录赛事官方网站，在线填写报名反馈信息。

2. 培训与答疑

2018 年 12 月底前，主办单位拟组织参赛高校领队和指导教师专题培训班。各参赛团队可通过电子信箱、官网论坛留言的方式进行赛事咨询，组委会通过大赛官方网站发布有关问题的答疑。

3. 比赛与奖励

2019 年 5 月至 8 月，各项赛事将分别举行。比赛设立一、二、三等奖若干名，以及冠、亚、季军和单项奖，并颁发证书和奖金。

各项赛事的规则、举办地点及相关事宜将适时在各赛事官方网站上公布，请及时关注。

全国学校共青团研究中心联系人：唐敬

电 话：010-62333385

电子信箱：xxgqtyjzx@126.com

Robocon 赛事联系人：曾云甫

电 话：010-82377017

Robocon QQ 群：432581973

电子信箱：chinarobocon@sina.com

RoboMaster 赛事联系人：周素璇

电 话：0755-36383255

Robomaster QQ 群：791094259

电子信箱：robomaster@dji.com

Robotac 赛事联系人：李辉

电 话：010-82377017

Robotac QQ 群：335287600

电子信箱：robotac@126.com

机器人创业赛联系人：曹雨

电 话：0451-86283694 18800416107

机器人创业赛 QQ 群：9988563

电子信箱：hitcaoyu@hit.edu.cn

