

东莞市科学技术协会

关于举办2018年东莞市青少年机器人竞赛及 2018年东莞市青少年机器人竞赛教练员培训 的通知

各镇街科协、松山湖科协，各有关单位：

为了进一步推动我市青少年机器人教育活动广泛开展，搭建青少年机器人爱好者学习交流展示平台，提升青少年科学素质和动手实践能力，市科协定于2018年4月中旬举办2018年东莞市青少年机器人竞赛，同时选拔优秀队伍参加5月在广州市举行的第十八届广东省青少年机器人竞赛。为保证市赛顺利举行，市科协定于2018年3月9日(星期五)举办2018年东莞市青少年机器人竞赛教练员培训。现将竞赛及教练员培训有关事项通知如下：

一、竞赛事宜

(一) 竞赛内容

设机器人综合技能比赛、机器人创意比赛、FLL 机器人工程挑战赛、VEX 机器人工程挑战赛等4个全国赛项，1个广东自选赛项（机器人现场拼装赛——高铁时代）、1个东莞市自选赛项（机器人创意闯关赛）。

(二) 组别设置

每个赛项分高中、初中和小学三个组别（其中，机器人创意比赛分中学、小学两个组别）。

（三）参赛对象

本市各中小学（含职高、中专）及公益类青少年活动机构，不接受非公益类青少年活动机构参赛。

（四）奖项设置

各项目组别按 10%、20%和 30%的比例设一、二、三等奖，其余为鼓励奖，同时评选两名优秀教练员，颁发证书，并从 4 个全国赛项及 1 个广东自选赛项中选拔各组别的优秀队伍代表东莞参加省赛。

（五）竞赛报名办法

各参赛单位需在 2018 年 4 月 10 日前填写报名表并将报名表加盖公章后发送照片及电子表格至组委会指定邮箱：

dgskpjyxh@163.com

二、培训事宜

（一）参加人员

我市中小学教师及从事青少年机器人教育的相关人员。

（二）培训时间

2018 年 3 月 9 日（星期五）全天，8:30—17:00，共 8 个课时。

（三）培训地点

东莞科学馆七楼报告室（地址：莞城区新芬路 38 号）

(四) 培训内容

- 1、介绍市赛及第十八届广东省青少年机器人竞赛活动安排；
- 2、解读《2018年东莞市青少年机器人竞赛规则(讨论稿)》；
- 3、机器人活动研讨和交流。

本次培训活动不统一印发《竞赛规则(讨论稿)》及报名表，请参加培训的人员根据需要从东莞科学馆网站(www.dgkxg.com)或东莞科学馆机器人活动QQ群(114091323)下载。

4、培训报名办法

请参加培训的人员于2018年3月8日(星期四)前填写报名表，发送电子邮件至会务组(dgskpjyhx@163.com)。

三、有关要求

本届市赛及培训工作由东莞科学馆、东莞市科普教育协会具体组织实施，请各镇街科协和有关单位高度重视，专人负责，认真做好参赛队伍报名工作，确保市赛顺利举行。竞赛具体活动安排及解释由东莞科学馆负责发布。



(联系人:李老师、占老师 联系电话:23102822,13414560237)

