

福田区青少年科技教育协会文件

福青科教协发[2020]003 号

首届广东青少年机器人大挑战活动 参赛邀请函

各青少年科技教育工作机构，有关单位：

为了丰富青少年儿童机器人活动的形式与内容，培养青少年学生的科技创新与动手实践能力，由广东省科学技术协会指导、广东省青少年科技教育协会主办、深圳市福田区青少年科技教育协会承办的“首届广东青少年机器人大挑战”深圳选拔活动定于2020年10月中旬在深圳福田区举行。

详细活动方案见《首届广东青少年机器人大挑战深圳选拔活动方案》，欢迎各青少年科技教育工作机构及有关单位踊跃报名参加。

特此邀请。

联系人：罗老师，电话：13725540953，邮箱：
ft-yes@qq.com。

福田区青少年科技教育协会秘书处

二〇二〇年九月二十一日



首届广东青少年机器人大挑战 深圳选拔活动方案

一、组织机构

指导单位：广东省科学技术协会

主办单位：广东省青少年科技教育协会

承办单位：深圳市福田区青少年科技教育协会

协办单位：深圳市博佳爱童科技发展有限公司

支持单位：深圳市创极惟思教育科技有限公司

深圳市神州动力数码有限公司

深圳少年创客科技有限公司

智搭(深圳)科技有限公司

东莞市博思电子数码科技有限公司

深圳市智造家创客教育科技有限公司

深圳前海少年七和科技有限公司

二、时间地点

1. 活动时间：2020 年 10 月 24 日(周六)（拟定）。

2. 活动地点：红岭中学（园岭初中部）（地址：福田区园岭街道园东社区红岭中路 2027 号）。

三、活动内容

1. 活动主题：智联新未来、童构大世界。

2. 活动项目：两大活动五个项目。

类型/项目	幼儿组 (中大班)	小学组 (1-3 年组)	小学组 (3-6 年级)	中学
儿童创意建构活动	环保拼图 占领高地	丛林挑战 占领高地		
青少年机器人活动			狮王争霸 未来战争	狮王争霸（初高中） 未来战争（初中）

备注：(1) 以上项目竞技规则按照省级活动规则；(2) 除未来战争指定使用大疆机器人外，其他项目均未指定器材及厂家，符合规则要求即可。

四、参加队伍

1. 队伍组成：各组别项目均以团队方式参加，儿童创意建构活动每支队伍由 2 名选手和 1-2 名辅导老师组成，青少年机器人活动每支队伍由 2-4 名选手和 1-2 名辅导老师组成。全市各中小学校以及科技场馆、少年宫、培训机构等校外青少年科教机构均可组队参加。

2. 名额分配：自愿报名，额满即止。

五、奖项设置

在淘汰成绩较差的队伍后，各组别项目约按 15%、35%、50%确定一、二、三等奖，并颁发证书。校外机构组队参加的，证书除显示所获奖项、学生姓名、所在学校、辅导老师外，将加印辅导机构名称。

六、赛前培训

1. 活动时间

2020 年 9 月 26 日（周六）

赛规介绍与培训：上午 9:00—12:00

体验与交流：下午 14:00—16:00

2. 活动地点

红岭中学（园岭初中部）电脑培训室

3. 赛前培训报名方式

参考附件 1《“首届广东省青少年机器人大挑战深圳选拔活动”相关比赛项目的规则解读与指导培训报名表》内容格式，填写赛前培训报名信息（限带队老师参加培训），并以附件形式发送至邮箱：
ft-yes@qq.com

4. 其他事项

- 4.1. 所有进校园的人员必须核酸检测为阴性；
- 4.2. 请参加人员提前 10 分钟到达活动现场；
- 4.3. 现场停车位紧张，请合理安排出行方式。

七、参赛报名方式

请有兴趣组队参加的单位，于 9 月 26 日上午 8:00 起至 10 月 17 日晚上 20:00 止，将报名材料（详见附件 2）发送邮件至 ft-yes@qq.com，由福田青科教协安排专人负责收集、整理和汇总名单，名额有限，先报先得。

八、活动组织

1. 安全措施：儿童建构活动的学生年龄较小，每名学生须由 1 名家长或老师陪同；全体参加活动的学生均由承办单位统一购买人身安全保险；所有人员进入活动场地均需测量体温、全程佩戴口罩；竞技场地全封闭，老师家长不得进入，现场赛况及比赛信息将通过微信群或直播平台同步更新。

2. 深圳地区选拔赛为公益性活动，本次赛事免参赛费，差旅费自理。

3. 其他：有兴趣参加活动的老师，可添加罗老师微信，备注广东机器人大挑战深圳选拔 XX 老师，了解赛事规则及相关咨询。

九、联系方式

联系人：罗老师，联系电话：13725540953（微信同号），邮箱：ft-yes@qq.com。

附件：

1. 《“首届广东省青少年机器人大挑战深圳选拔活动”相关比赛项目的规则解读与指导培训报名表》

2. 报名材料

附件 1:

“首届广东省青少年机器人大挑战深圳选拔活动”相关比赛项目的规则解读与指导培训报名表（限带队老师）			
姓名	学校/单位	联系方式	学科/职务

附件 2:

首届广东青少年机器人大挑战 深圳选拔活动报名材料

一、材料清单

请报名参加活动的队伍，准备并提交如下材料：

序号	名称	要求	提交单位
1	报名表	如实填写，WORD 文档方式提交。	所有队伍 (学校和校外机构)
2	活动承诺书	每支队伍的所有家长亲笔签名在同 1 份承诺书中，组队学校或单位盖章后，清晰拍照为 JPG 格式，容量小于 1M。	所有队伍 (学校和校外机构)
3	学生证明	由学校（幼儿园）盖章，清晰拍照为 JPG 格式，容量小于 1M。	所有校外机构或 分支机构
4	其他证明材料	营业执照、办学许可证等证明材料，清晰拍照为 JPG 格式，容量小于 1M。	非事业单位的校外 机构或分支机构

提交材料说明：组队单位为学校的提交材料 1-2；科技场馆、青少年宫、儿童中心等事业单位的校外机构提交材料 1-3；其他单位提交材料 1-4。

提交材料要求：提交的材料要求为 1 份 WORD 文档，按报名表、活动承诺书、学生证明、校外机构证明材料的顺序排列，其中后面 3 份材料的照片插入至 WORD 文档中，总容量不超过 3M。

二、报名表格式

队伍名称				
活动项目	儿童建构： ☐ 幼儿组 环保接力 ☐ 幼儿组 占领高地 ☐ 小学组 丛林挑战 ☐ 小学组 占领高地 机器人： ☐ 小学组 狮王争霸 ☐ 中学组 狮王争霸			
组队单位全名			单位地址	
学生选手	姓名	性别	所在学校全称及年级	身份证号码

信息	张小明 李小城	男 男	深圳市 XX 小学 1 年级 深圳市 XX 小学 2 年级	440102 20100714 040X
学生监护人 信息	姓名	性别	所在单位全称及职务	手机号码
	张三 李四	男 男	深圳市**公司 深圳市**中心	
教练员 信息	姓名	性别	所在单位全称及职务	手机号码
	陈东明 黄达成	男 男	深圳市*教育公司 深圳市*教育公司	

填表说明：1. 本表要求一队一表，不得混合。队伍名称自定，不超过8字；2. 组队单位可以填写学校、幼儿园或校外机构；3. 单位、学校名称均需全名，证书印刷以此为准，如有错误补发证书，费用自理；4. 学生需填写身份证号码，以备购买保险，如是港澳台或外籍人士，填写回乡证或护照号码；5. 学生、监护人和教练员的每栏信息都需填写在同一格内，学生、监护人的信息均相对应填写。

三、活动承诺书格式

活动承诺书

本人同意本人子女参加首届广东青少年机器人大挑战深圳选拔活动，并承诺如下：

1. 本人子女适宜参加该活动，无特殊病史或涉及生命危险的病例。
2. 因本人子女年龄尚小，本人或家人将全程陪同子女（委托辅导老师带队）参加该活动，并将积极做好子女的安全教育及防范工作，自行承担往返举办地的交通食宿等人身财产安全责任。
3. 活动期间，本人将积极配合主办单位做好安全工作，督促子女听从活动工作人员的安排，确保手机 24 小时开通。
4. 主办单位已为参加活动学生购买活动期间的人身安全保险。如在活动期间发生意外事故，本人同意主办单位按国家有关保险规定的范围内协助本人做好理赔工作。

全体家长或监护人签名：

年 月 日

我单位同意以上家长的子女参加该活动，并将配合全体学生家长做好安全工作。

****学校（***单位）加盖公章

年 月 日

备注：（1）儿童建构活动必须家长陪同参加，因此在下划线部份需选择其一；（2）参加省级活动的，需将活动名称作修改。

四、学生证明格式

学生证明（中小学）

学生系我校年级学生，身份证号码为：*****，学籍号码为：*****。

特此证明！

****学校（加盖公章）

年 月 日

学生证明（幼儿园）

****学生系我园大（或中）班学生，身份证号码为：*****。

特此证明！

****幼儿园（加盖公章）

年 月 日

备注：港澳台学生将身份证号码改为回乡证号码，外籍学生则改为护照号码。

