

# 浙江省大学生科技竞赛委员会

浙科竞〔2022〕3号

## 关于举办浙江省第六届大学生机器人竞赛的通知

培养和提高大学生多学科专业知识交叉、知行合一、创新创业能力，促进浙江省机器人专业人才培养、优秀工程人才培养，经浙江省大学生机器人竞赛委员会秘书处与承办高校杭州职业技术学院共同研究决定，举办2022年浙江省第六届大学生机器人竞赛，现将有关事项通知如下：

### 一、组织机构

主办单位：浙江省大学生科技竞赛委员会

承办单位：杭州职业技术学院

### 二、比赛时间、地点

竞赛时间定于2022年5月20日至22日在杭州职业技术学院举办。

### 三、比赛主题与项目

竞赛包含5个主题共8个项目的比赛，分别为：

主题1：创新机器人竞赛，包含运输机器人对抗赛和超市机器人挑战赛2个项目。

主题2：小型足球机器人，包含团体对抗赛和技术挑战赛2个项目。

主题3：旅游机器人，包含探险游和寻宝游2个项目。

主题4：装配机器人比赛，1个项目。

主题5：水下机器人比赛1个项目。

**比赛规则详见附件1 - 附件5。**

### 四、参赛对象与要求

1. 浙江省内高校本、专科生均可报名参加，每所参赛高校每项比赛队伍数量不得超过4支，承办单位每项报名队伍数量不得超过5支。

2. 考虑到比赛场馆所承受的容量，每所参赛高校报名队伍数量总数不得超过20支，承办单位的报名队伍数量总数不得超过25支。

3. 每支参赛队学生数不超过 3 人，每位参赛学生同一个项目只允许加入一个队伍，每位参赛学生最多可参加两个不同项目的比赛。

4. 每支参赛队最多可以由 2 名指导老师带队，老师个人可以指导多支队伍，每所学校带队老师总数不得超过参赛队伍数量。

5. 竞赛期间将严格检查上场参赛人员身份，不得任意换人，若有参赛队员因特殊原因退出，则缺人竞赛。

6. 参赛队必须在规定时间内参赛，否则作为自动弃权处理。

## 五、报名与注册

1. 报名时间：即竞赛通知正式公布之日起至 2022 年 3 月 5 日。

2. 信息提交：请每一支参赛队队长使用自己的手机号码注册、登录竞赛网站：

<http://www.zjrobocon.net/>

点击“报名入口”按钮，根据网站提示选择竞赛类别，填写本队参赛人员和指导老师信息并提交。信息提交后各参赛人员将收到报名成功的提示短信，请收到短信的参赛人员及时登录报名网站，完善自己的个人信息，完成比赛报名。

3. 报名确认：请各高校竞赛负责人根据手机短信收到账号密码登陆竞赛网站，确认本校报名队伍信息，在 2022 年 3 月 5 日之前将报名信息汇总表加盖学校教务处公章，并以 PDF 上传网站，确认报名。

4. 比赛注册：请报名成功的高校在 2022 年 4 月 10 日至 2022 年 4 月 25 日期间缴纳参赛费，完成比赛注册。具体方法为：每支队伍注册费 800 元，由学校竞赛负责人统一汇款，通过银行汇款至如下账户（汇款时备注“高校名称+机器人报名费”）：

户名（收款人）：杭州职业技术学院

银行账号：1202050509900009636

开户行：中国工商银行杭州经济开发区支行

5. 方案预审：参加旅游机器人比赛（主题三）的队伍，须在 2022 年 4 月 15 日至 25 日期间提交比赛设计方案预审报告（报告模板见附件 6），以 PDF 文件形式上传。其余比赛项目无此要求。

6. 联系方式：有关比赛报名流程等问题，请联系咨询白羽老师（电话：15381072855）；咨询比赛有关组织、管理和规则等问题，请指导老师加入 QQ 群（315158506）讨论。

## 六、食宿

承办高校提供竞赛期间的午餐和晚餐；交通与住宿等费用由各高校自行解决。

## 七、疫情防控要求

为确保参赛高校师生健康和安​​全，参赛高校应按照上级和所在地市县及所在学校疫情防控措施规定执行，如戴口罩、测体温、健康码、行程卡、完成疫苗接种和竞赛场所通风、消毒等。

## 八、附件：

附件 1：2022 年浙江省第六届大学生机器人竞赛规则-创新机器人制作.pdf

附件 2：2022 年浙江省第六届大学生机器人竞赛规则-小型足球机器人.pdf

附件 3：2022 年浙江省第六届大学生机器人竞赛规则-旅游机器人.pdf

附件 4：2022 年浙江省第六届大学生机器人竞赛规则-装配机器人.pdf

附件 5：2022 年浙江省第六届大学生机器人竞赛规则-水下机器人.pdf

附件 6：2022 年浙江省第六届大学生机器人竞赛设计方案预审报告模板.docx

浙江省大学生科技竞赛委员会

2022 年 1 月 17 日

