**附件3**

# 第七届浙江省大学生智能机器人创意竞赛

# 主题三 内容细则

## 　　一、竞赛主题和内容

**主题三：智能机器人对抗赛--挑战更强**

　　分统一部件组和开放部件组。

　　1)统一部件组：参赛队伍选用统一标准的控制器、传感器、动力模块、供电模块、结构组件等部件，设计、制作符合规则要求的智能机器人参赛，通过策略的制定及程序的设计，参赛双方的机器人进行比赛，采取小组循环赛、淘汰赛相结合的赛制。根据比赛形式的不同，设置轮式格斗、仿人格斗、视觉对抗、无人机对抗、服务机器人竞技、机器人仿真、创意设计等类别的比赛项目。

　　2)开放部件组：在对参赛机器人重量、尺寸等限制的条件下，参赛队自行设计、制作符合规则要求的智能机器人参赛，通过策略的制定及程序的设计，参赛双方的机器人在擂台上自主对抗，采取小组循环赛、淘汰赛相结合的赛制。

　　参赛项目、规则、初赛作品提交形式和需要提交的材料，请访问网址“http://www.robo-maker.org/dszq/”了解、咨询。