# 江苏省大学生机器人大赛组委会文件

苏机组 [2020] 1号

# 2020 年江苏省大学生机器人大赛通知

为引导高等学校加强机器人相关专业和课程的建设,深化教学改革,加强科研和工程实践能力的训练,注重培养大学生的创新能力、理论知识应用能力、动手能力和协作精神,培养更多机器人领域发展所需人才,促进国民科技水平提升,适应机器人时代的新要求,江苏省教育厅与江苏省科学技术协会于2004年共同决定创办江苏省大学生机器人大赛,迄今已成功举办十届。赛事日常工作由大赛组委会具体负责。

2020年,江苏省高等教育学会组织专家评审、公示并报经省教育厅同意,本大赛被列为24项"省级赛事"之一。

2020年江苏省大学生机器人大赛(第十一届)的比赛项目分为两类:

对抗性项目,采取集中比赛方式,定于 2020 年 11 月 7-8 日 在扬州工业职业技术学院举办。

**非对抗性项目,**采取分散线上比赛方式,定于 2020 年 11 月 8-29 日之间举办。

有关事项具体通知如下:

### 一、组织机构

本届竞赛主办方为江苏省自动化学会,扬州工业职业技术学

院承办,南京东奇智能制造研究院、杭州维讯机器人科技有限公司、南京南大易派科技有限公司等单位协办。

大赛官方信息平台为常设工作网站与常设各校联系人 QQ 群。 大赛常设各校联系人 QQ 群为: 476340878。

大赛常设工作网站网址为: js. robot12360. com;

### 二、时间地点

### 1、对抗性项目

比赛时间: 2020年11月7日~8日

比赛地点:扬州市,扬州工业职业技术学院体育馆

### 2、非对抗性项目

比赛时间: 2020 年 11 月 8 日~29 日(各项目应选择相对集中时间段完成赛事)

比赛地点: 各参赛队所在学校

## 三、项目设置:对抗性项目

(协调负责人: 钱厚亮)

序号	项目名称	负责人
D01	智慧快递	张春富
D02	密室夺宝	王善华
D03	兵器对抗	夏庆锋
D04	阵地攻防	张建兵
D05	格斗搏击	吴益飞
D06	分道越野 ( I 型 )	毛丽民
D07	高尔夫球	陈磊
D08	节能车耐力赛 (新)	康杰

# 四、项目设置: 非对抗性项目

(协调负责人: 胡凯)

序号	项目名称	负责人
F01	码垛	夏海洵
F02	分拣搬运 (光电车型)	李玉莲
F03	无人车 (多车交互)	卢涌
F04	医疗服务机器人	朱海荣
F05	视觉识别	高翔
F06	远程排爆救援	贾永兴
F07	排挖地雷	陈国军
F08	空中巡逻救援	王伟
F09	森林空中灭火	王伟
F10	水中角力	杨雪
F11	舞蹈	王程民
F12	窄足竞步	李玉莲
F13	探险巡航 (II型)	谢玲
F14	3d 仿真足球	梁志伟
F15	仿真救援	梁志伟
F16	创新创意赛	申忠宇
F17	视觉系统集成	张光旭
F18	陆空两栖机器人巡航(新)	姜平
F19	多足机器人(新)	胡凯
F20	宠物/伙伴机器人(新)	胡凯

# 五、参赛报名

参赛队队员为省内高校本科专科在籍学生(在校研究生可协作参加)。

一所学校,每个竞赛项目最多报2支队伍。

每支队伍可报 1-2 名指导老师、1-5 名学生。

其它报名要求将在大赛组委会设立的官方信息平台和报名信 息系统发布。

联系人: 胡凯, 13770569871

电子邮箱: nuistpanda@163.com。

报名时间: 2020年10月8日-10月20日。

### 六、奖项设立

1、完成报名与缴费的参赛队伍数,原有项目少于 10 支、新设项目少于 5 支(前 3 年),本年度不设该比赛项目,相关队伍可转入其它项目或退赛退费。

2、每个项目,如本科院校与专科院校报名队伍数均大于等于 10 支的,将分别排名与设奖。

### 3、奖状

每个竞赛项目设一等奖(10%)、二等奖(20%)、三等奖(40%), 尾数四舍五入,颁发获奖证书:

#### 4、冠亚季军奖

原则上,今年各项目不设冠军、亚军和季军奖。需要设置冠亚季军奖的项目,由项目裁判长申请。

### 5、奖金

个别项目,可能设奖金,将另行通知。

### 6、最佳组织鼓励奖

从报名参赛队较多、获奖较多和综合影响好的参赛单位中推 选,名额6个,颁发奖状。裁判委员会讨论决定获奖单位名单。

### 7、优秀指导老师奖

从获得一等奖参赛队的指导老师中推选,颁发奖状。裁判委 员会讨论决定获奖人员名单。

### 七、其他事项

如果集中比赛场地由于不可控力,不能举办比赛,有可能临时改期举办或取消对抗性项目比赛。

请所有去集中比赛现场参赛的师生,集体或各自自行购买相关的比赛全过程中的交通险、人身及财产的意外险。

大赛的相关事宜,请各学校相关师生及时关注大赛指定媒体。

