

2015 中国机器人大赛暨 RoboCup 公开赛

2015 年 10 月 17 - 19 日 贵阳

指导单位

中国自动化学会

主办单位

中国自动化学会机器人竞赛工作委员会

RoboCup 中国委员会

科技部高技术研究发展中心

承办单位

贵阳市会展经济促进办公室

协办单位

北京振洋世纪展览有限公司

支持单位

中国自动化学会机器人专业委员会

中国自动化学会智能自动化专业委员会

主席团

名誉主席

孙增圻（中国自动化学会机器人竞赛工作委员会名誉主任，清华大学教授）

主席

朱纪洪（中国自动化学会机器人竞赛工作委员会主

任，清华大学教授)

陈小平 (RoboCup 中国委员会主席，中国科技大学教授)

徐昊 (贵阳市政府副市长)

副主席

原 魁 (中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任，中科院自动所研究员)

郑志强 (中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任，国防科技大学教授)

杨宜民 (中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任，广东工业大学教授)

李 实 (中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任兼秘书长，博士)

佟国峰 (中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任，东北大学教授)

谢广明 (中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任，北京大学教授)

陈万米 (中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任，上海大学高工)

吴宏春 (贵阳市投资促进局副局长，贵阳市会展经济促进办公室副主任)

秘书长

李 实 （中国自动化学会机器人竞赛工作委员会
副主任兼秘书长，博士）

顾问委员会

戴汝为 院士，中科院自动化所

孙优贤 院士，浙江大学

张 钹 院士，清华大学

吴宏鑫 院士，航天科技集团 502 所

蔡鹤皋 院士，哈尔滨工业大学

欧阳自远 院士，月球探测工程首席科学家，中科院地球化学研究所

郑南宁 院士，西安交通大学

陈国良 院士，中国科技大学

李 明 院士，航空 601 所

封锡盛 院士，中科院沈阳自动化所

徐扬生 院士，香港中文大学

吴启迪 教授，同济大学

蔡自兴 教授，中南大学

徐心和 教授，东北大学

王煦法 教授，中国科技大学

谈大龙 研究员 中科院沈阳自动化所

贾培发 教授，清华大学

席裕庚 教授，上海交通大学

龚振邦 教授，上海大学
王田苗 教授，北京航空航天大学
王越超 研究员，中科院沈阳自动化所
谭 民 研究员，中科院自动化所
黄 强 教授，北京理工大学
谈自忠 教授，美国华盛顿大学
李泽湘 教授，香港科技大学

技术委员会

刘江川 (家庭机器人仿真)
李 箫 (RoboCup 仿真组 2D)
方宝富 (RoboCup 仿真组 3D)
熊 蓉 (RoboCup 小型组)
刘 斐 (RoboCup 中型组)
王启宁 (RoboCup 标准平台组)
刘 莉 (RoboCup 类人组)
张 辉 (RoboCup 救援机器人组)
彭 军 (RoboCup 救援仿真组)
陈万米 (RoboCup 家庭组, 家庭服务机器人)
高大志 (FIRA 小型组)
黄 鸿 (FIRA 仿真组)
谢广明 (机器人水球)
黄英亮 (舞蹈机器人)

佟国峰（微软足球机器人仿真）

胡 涛（机器人武术擂台赛）

林锦国（机器人旅游）

许恩江（助老机器人）

孙丽萍（医疗与服务机器人）

刘文智（机器人水底采矿及机器人水中巡游）

王 军（机器人智能搬运比赛）

李汉军（双足竞步及仿人机器人竞速比赛）

王景川（篮球机器人比赛）

组委会办公室

主任：姜萌 钱宗华 邓发明 刘飞

比赛项目：

（一）RoboCup 足球机器人比赛

- 1、仿真组
- 2、小型组
- 3、中型组
- 4、标准平台组
- 5、类人组

（二）RoboCup 救援组比赛

- 1、仿真组
- 2、机器人组

（三）RoboCup 家庭组比赛

(四) FIRA 足球机器人比赛

1、仿真组

2、小型组

(五) 水中机器人比赛

1、机器人水球

2、机器人水底采矿

3、机器人水中巡游

(六) 舞蹈机器人比赛

(七) 双足竞步机器人比赛

(八) 微软足球机器人仿真比赛

(九) 机器人武术擂台赛

(十) 机器人旅游

(十一) 篮球机器人比赛

(十二) 其它

1、助老机器人比赛

2、家庭服务机器人比赛

3、家庭机器人仿真比赛

4、医疗与服务机器人比赛

5、机器人智能搬运比赛

6、仿人机器人竞速比赛

具体要求和规则将在网上公布

展览会（拟定）

活动期间将举办“机器人展览”，详见网上公布的参展函。

论坛

在机器人竞赛活动期间，同时举办“机器人技术与发展”论坛，届时将就机器人的体系机构、传感和控制技术、视觉、规划、决策、多智能体系统的协调、竞争与学习等相关技术以及与机器人竞赛、教育和产业化发展的相关问题进行广泛的研讨。

关键日期

- 机器人竞赛报名截止日期: 2015年9月10日, 网上 (www.rcccaa.org) 报名。
- 比赛活动的规则和具体安排将在网上 (www.rcccaa.org) 公布。

联系人

姜萌 13601313002, jjmm66@sina.com

何燕 13765069978, 563853164@qq.com

网址: www.rcccaa.org

中国自动化学会机器人竞赛工作委员会

2015年3月31日

