



社区搜索

关键字:
类型: =整站搜索=

专业委员会

地方学会

学会章程

中国自动化学会机器人竞赛工作委员会成立大会会议纪要

会议时间: 2001年6月26日

会议地点: 北京清华大学甲所

参会人员: 戴汝为院士、张钹院士、曹学军处长、张启先院士、徐孝涵教授、贾培发教授、王越超教授、孙增圻教授、原魁教授、洪炳熔教授、徐心和教授、王田苗教授、王熙法教授、杨宜民教授、恽为民总经理、丁朝原编导等40余人参加了会议。

会议主持: 机器人竞赛工作委员会主任委员孙增圻教授。

2001年6月26日上午9:00, 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会成立大会正式开始, 首先由中国自动化学会理事长戴汝为院士代表中国自动化学会宣布机器人竞赛工作委员会正式成立, 并为机器人竞赛工作委员会顾问委员、机器人竞赛工作委员会主任委员、副主任委员、秘书长及委员颁发了聘书。

戴院士认为机器人竞赛是一个新领域, 在世界上发展非常快, 我国在这方面也已取得了一定的成绩。现在有了这样一个专门的组织, 必将有力地推动机器人竞赛工作的开展。美国MIT的Brooks认为机器人已经开始由梦想走向现实。希望委员会在今后的工作中取得更大的成绩。

接着科技部高新司自动化处曹学军代表科技部发了言。曹处长首先代表科技部高新司向委员会的成立表示祝贺和赞赏。机器人竞赛工作在我国已取得了一定的成绩, 随着形势的发展我们需要有这样一个组织将全国的力量团结起来, 推动我国机器人竞赛工作的开展。“十五”计划机器人仍然作为一个重要的领域进行研究, 而且经费较以前有了大幅度的提高, 经费多了支持的项目就会增加, 而且每个项目支持的费用也会增加。机器人竞赛是手段, 不是目的, 我们的目的是培养更多的有用人才。希望各位专家在委员会的领导下, 组织好、团结好、开展好机器人竞赛。

清华大学张钹院士代表中国自动化学会智能自动化专业委员会向机器人竞赛工作委员会的成立表示祝贺。张院士认为成立的目的不仅仅是参加国际比赛, 更主要的是在国内开展人工智能研究, 机器人竞赛本身就可以推动人工智能技术多方面的研究。

中国自动化学会机器人专业委员会主任委员王越超研究员代表机器人专业委员会向机器人竞赛工作委员会的成立表示祝贺。王越超研究员认为要想搞好中国的机器人, 青少年是一个庞大的群体也是中国机器人研究未来的希望。机器人竞赛是一种很好的形式, 很容易引起青少年朋友的兴趣。另外, 机器人足球是一个典型的多智能体平台, 对机器人足球的研究不仅会对机器人科普产生巨大的推动作用, 而且会对机器人的基础研究产生深远的影响。用12个字可以概括机器人足球的特点: 实时感知、快速决策、迅速行动。

国家863计划智能机器人主题专家组组长贾培发教授代表机器人主题专家组向委员会的成立表示祝贺。贾教授说: 随着机器人技术的发展, 申请课题的单位越来越多, 有一些是关于机器人竞赛的, 我们给了一些支持但力度很小, 而且力量分散。为了推动这项工作的发展, 我们成立了机器人竞赛工作委员会, 希望机器人竞赛工作委员会切实做好工作, 把全国的力量团结在一起。863计划只通过机器人竞赛工作委员会支持有关机器人竞赛, 同时也希望新一届机器人主题专家组继续支持委员会的工作。委员会也不能只靠国家的支持, 也要向社会筹集资金, 把工作做好。

机器人竞赛工作委员会主任委员孙增圻教授代表委员会感谢各位顾问对委员会的支持, 同时希望各位顾问对委员会未来的工作给予更大的支持。随后孙教授代表委员会向顾问们介绍了委员会近期的工作安排:

6月28日召开机器人竞赛工作委员会成立大会;

8月1-5日在中国科技馆举行FIRA第六届机器人世界杯;

8月13-16日在昆明进行全国RoboCup机器人足球比赛

8月参加在美国西雅图举行的RoboCup机器人世界杯。

上午10:00成立大会结束, 大家合影, 领导退场。

上午10:30召开机器人竞赛工作委员会工作会议。首先由洪炳熔教授介绍了FIRA机器人世界杯的筹备情况。现在有10个国家报名, 可能有6个国家能带队参赛, 其中包括韩国、新加坡、菲律宾等。比赛有硬件和软件两种比赛, 软件比赛分11对11和5对5, 国内有16个队报名参加软件比赛。本届世界杯硬件比赛有所增加, 增加了5对5比赛和1对1全自主机器人比赛。比赛期间还将举行一个研讨会, 国内有16篇论文、国外有10篇论文。组委会为国内每个参赛队解决2个人的吃住问题。

孙增圻教授介绍了昆明RoboCup机器人足球赛的筹备情况, 有十几个队报名参赛。

广茂达公司总经理恽为民博士介绍了机器人灭火比赛的由来与发展, 介绍了灭火比赛在我国的兴起, 今年7月份有将100多个队参加比赛, 去年在长沙有40个队参加了比赛。

广茂达公司提出向机器人竞赛工作委员会赠送50台能力风暴机器人(10万元)。

中央电视台丁朝原编导介绍了中央10台的情况, 希望与委员会广泛合作, 共同推动机器人竞赛工作的发展。

随后各位委员都简单介绍了近期开展的工作。

下午: 委员们对委员会的工作条例进行了讨论, 委员们逐字逐句地对条例草案进行了修改, 对个别条文还进行

了举手表决，最后一致通过。
孙增圻教授建议明年在上海举行一次大规模的比赛，具体情况以后再议。

地址：北京市海淀区中关村东路95号 邮编：100080
电话：010-62544415 82673037 传真：010-62620908
Email:wangh@iamail.ia.ac.cn , zdhxx@hotmail.com

