

第十届软体机器人基础理论与关键技术研讨会 暨软体机器人创新设计竞赛 会议通知

一、会议简介

（一）基本信息

软体机器人大会——基础理论与关键技术研讨暨软体机器人创新设计竞赛于2015年由浙江大学发起，并已成功举办了九届，主办单位包括浙江大学、上海交通大学、北京航空航天大学与中国航天五院钱学森实验室、华中科技大学、西安交通大学与河海大学、哈尔滨工业大学（威海）、南方科技大学、清华大学等。该会议已逐渐成为国内软体机器人研究领域学者开展学术交流的重要平台，第十届软体机器人大会将于2025年11月14—16日在哈尔滨工程大学举办，举办地点为山东青岛。

会议设大会报告、分会场邀请报告、专题报告、软体机器人创新设计竞赛及企业展览，会议主题覆盖基础理论、先进应用、跨学科融合的多个层面，包括（但不限于）：（1）软体机器人新工艺、新技术、新装备；（2）基础理论与材料科学；（3）驱动与控制技术；（4）感知与交互技术；（5）形态与功能设计；（6）医疗与健康护理；（7）极端环境探索与救援；（8）制造与原型开发；（9）学科交叉与创新；（10）人工智能、深度学习与软体机器人。

(二) 会议时间

2025年11月14日-11月16日

(三) 会议地点

青岛·青岛哈尔滨工程大学创新发展中心

(四) 主办单位

哈尔滨工程大学

(五) 承办单位

青岛哈尔滨工程大学创新发展中心

(六) 协办单位

北京大学工学院

中国海洋大学工程学院

(七) 赞助单位、参展单位

招募中

二、大会组织委员会

(一) 大会名誉主席：

段慧玲 中国科学院院士，北京大学工学部主任；

喻俊志 北京大学先进制造与机器人系博雅教授

(二) 大会组织委员会(待更新)

李国瑞 哈尔滨工程大学教授 (组委会主席)

刘珂 北京大学工学院助理教授 (组委会主席)

汤超 中国海洋大学副教授 (组委会主席)

吕鹏宇 北京大学工学院助理教授

黄天云 北京大学工学院助理教授

李宏源 北京大学工学院副研究员

(三) 大会学术委员会

李铁风 浙江大学教授

谷国迎 上海交通大学教授

文力 北京航空航天大学教授

王鹏飞 中国航天科技创新研究院研究员

黄永安 华中科技大学教授

吴志刚 华中科技大学教授

臧剑锋 华中科技大学教授

陈雪峰 西安交通大学教授

陈贵敏 西安交通大学教授

李博 西安交通大学教授

邵金友 西安交通大学教授

卢同庆 西安交通大学教授

王延杰 河海大学教授

赵建文 哈尔滨工业大学(威海)教授

刘立武 哈尔滨工业大学教授

郭传飞 南方科技大学教授

葛锜 南方科技大学教授

王宏强 南方科技大学副教授

康荣杰 天津大学教授

李曙光 清华大学副教授

赵慧婵 清华大学机械系副教授

徐 静 清华大学机械系副教授

三、会议简明日程

11.14 全天 注册报名、软体机器人创新设计竞赛；

11.15 上午 大会开幕式、大会报告；

11.15 下午 分会场特邀报告

11.15 晚上 竞赛颁奖典礼

11.16 上午 大会报告、分会场特邀报告

11.16 下午 分会场特邀报告

四、注册报名及缴费

（一）注册报名方式：

请登录下方小程序在线报名

温馨提示：本次会议举办地点位于哈工程青岛中心校内，请大家提交报名的时候注意填写身份证信息，用于入校报备，感谢支持。



（二）注册费

	10月31日前	10月31日后
非学生	2200	2500
学生	2000	2300

(三) 付款方式 (付款时备注“2025 软体机器人大会+付费人姓名+单位”)

1. 扫码汇款

请支付宝扫码支付注册费



2. 转账汇款

账户名称: 青岛哈尔滨工程大学创新发展中心

开户银行: 中国建设银行股份有限公司

青岛黄岛支行银行账户: 37150199780600000914

联行号: 105452208015

五、软体机器人创新设计竞赛说明

(一) 竞赛简介

“第十届软体机器人大会——基础理论与关键技术研讨会暨软体机器人创新设计竞赛”将于 2025 年 11 月 14 日举办。“软体机器人创新设计竞赛”旨在为在校学生提供相互交流技术和思

想的良好平台，提升软体机器人的教育与技术水平，探索软体机器人的创新设计方法。

本届竞赛分为四个赛道，分别为：1.开放主题海报评比；2.软体机器人物品抓取比赛；3.软体机器人水陆跨越赛；4.水下软体机器人创新挑战赛。

（二）参赛要求

所有参赛作品必须与软体机器人相关。全国高校在校专科生、本科生、研究生均可以个人或团队的方式报名参赛。每个参赛队学生人数不多于4人，指导教师不超过2人。现场参赛人员须注册“第十届软体机器人大会”。参赛要求和规则最终解释权归竞赛组委会所有。竞赛组委会保留根据竞赛具体情况对竞赛内容和规则等进行调整的权力。

（三）赛制与奖项设置

大赛采用初审和决赛赛制，初审通过的队伍将收到现场决赛邀请函，时间安排见表1。各赛道分别设立一等奖、二等奖、三等奖及优秀奖。

重要节点	时间	说明
报名、提交材料	截至10月13日 24:00	报名材料见附件及各赛道 具体说明
初审结果通知	10月20日	由大赛专家委员会组织专 家初审

报到、决赛	11月14日 13:30-22:00	各队比赛时间另行通知
颁奖	11月15日 大会晚宴	为获奖团队颁发证书和奖品

（四）具体说明

截止日前，各参赛队提交报名，邮件与材料按“【赛道一（或二、三、四）】+学校名称+队伍名称+队长姓名”压缩打包命名，报名邮箱：Robosoft_cn2025@163.com。四个赛道相互独立，同一队伍参加多个赛道需分别单独报名；单个报名限1个机器人作品。各赛道具体说明详见附件1。

（五）知识产权

参赛作品必须为原创，不侵犯他人知识产权。已经公开或申请专利的，请注明。大赛主办方享有免费对参赛获奖作品进行展示、汇编、宣传的权利，作者拥有署名权。

（六）参赛联系方式

王老师 16622891076

于老师 15762254371

韩老师 13121125900

（七）文件下载方式

1. 登录会议报名小程序，点击资料下载

2. 网页下载地址：

<https://mm.scimeeting.cn/cn/minisite/index/30248> ， 选择资料

下载

附件 1: 2025“软体机器人创新设计”竞赛说明

附件 2: 2025“软体机器人创新设计”竞赛报名表

附件 3: 2025“软体机器人创新设计”竞赛赛道-海报模版

附件 4: 第十届软体机器人大会会议通知

六、住宿安排

本次会议协议酒店为以下三种，单间含单早，标间含双早。房间预留数量有限，请提前拨打预订电话报软体机器人大会，可获取协议价格。会议期间，交通、住宿费用自理。

（一）青岛哈尔滨工程大学创新发展中心交流中心

酒店地址：青岛市黄岛区三沙路 1777 号；

预定电话：林老师 15314211313；

协议价格：大床房 280 元、标间 280 元、行政大床房 380 元。

（二）青岛西海岸威斯汀酒店（距会场 7 公里）

酒店地址：青岛市黄岛区滨海大道 7977 号；

预定电话：0532-6888-2111 转预订部；

协议价格：大床房 380 元、标间 380 元。

（三）青岛西海岸 Pagoda 君亭设计酒店（距会场 3 公里）

酒店地址：青岛市黄岛区营北路 88 号；

预定电话：陈经理 19862851872；

协议价格：大床房 318 元、标间 318 元、套房 700 元。

七、赞助、参展单位

(一) 赞助单位（招募中）：

本次会议设置金牌赞助、银牌赞助、铜牌赞助三个会议赞助类别。赞助单位根据不同的级别可分别享受到相应的权益。包括 logo 展示、公司介绍、晚宴冠名、竞赛冠名、会议手册广告宣传、免费参会资格、展台等。

(二) 参展单位（招募中）：

每个展位费用：15000 元，包括 2 人的午餐、晚宴费用，展台费用，两份资料费用(不含参会费用，参会需额外缴纳注册费)。

八、会务组联系方式

会务咨询：吴老师 18854888695

住宿咨询：林老师 15314211313

财务咨询：张老师 18653245915