

中国自动化学会建筑机器人专业委员会

自建机[2018]第 02 号

关于召开 2018 年第三届 全国建筑机器人技术论坛的通知

新一代人工智能技术的快速发展,有力推动着机器人技术进入了传统的建筑领域。建筑机器人的服务范围包括建筑物全生命周期所涉及的各个阶段(勘测、营建、运维、破拆、保护等),为解决建筑领域若干瓶颈问题提供了可行的途径。

为促进建筑机器人及建筑智能化技术的发展,中国自动化学会组织召开第三届全国建筑机器人技术论坛,以促进各相关行业的交流,加强机器人产学研协作,推动建筑机器人技术及产业的发展。

本次论坛将就建筑机器人及关键技术、人工智能与建筑大数据、建筑工业化等主题展开讨论,并研讨建筑机器人发展路线图。会议将邀请从事机器人技术、智能建造、工程机械智能化的专家及建筑行业代表做大会报告。届时,中国自动化学会建筑机器人专业委员会委员、全国建筑电气与智能化专业指导委员会委员、以及全国各地自动化、建筑业等单位代表将参加本次会议。

一、会议主题

建筑机器人与智能建造

二、会议内容

(一) 大会主旨报告

特邀嘉宾:院士、知名学者、行业专家等。

（二）分论坛报告

1. 建筑机器人及关键技术分论坛

涉及建筑施工机器人；建筑 3D 打印；建筑运维机器人；建筑健康检测机器人等。

2. 建筑信息化与智能建筑分论坛

涉及 BIM 在设计、建造、运维中的技术及应用；数字化建筑；建筑大数据等。

3. 智能建造产业化分论坛

涉及智能建造产业化过程中存在的需求、技术难点、发展前景等。

三、会议组织机构

（一）主办单位

中国自动化学会建筑机器人专业委员会

（二）承办单位

河北工业大学

（三）协办单位

天津市北辰经济技术开发区、河北建工集团、三一筑工科技有限公司、富士康科技集团

（四）大会组织机构

大会主席： 李铁军 教授 河北工业大学

曹建福 教授 西安交通大学

程序委员会：付保川 教授 苏州科技大学

何 斌 教授 同济大学

李贻斌 教授 山东大学

	马国伟	教授	河北工业大学
	舒平	教授	河北工业大学
	王亚慧	教授	北京建筑大学
	吴成东	教授	东北大学
	于军琪	教授	西安建筑科技大学
组织委员会:	王胜利	教授	河北工业大学
	戴士杰	教授	河北工业大学
	张建军	教授	河北工业大学
	杨占力	副教授	河北工业大学
	杨冬	博士	河北工业大学
	陶富	主任	河北工业大学

四、会议时间

会议时间：2018年9月28日至30日

报到时间：2018年9月28日全天

五、会议地点

地点：天津万源龙顺度假庄园

地址：天津市北辰区双街镇龙顺道西侧

六、参会费用

会务费报到现场缴纳。会议注册费800元/人，学生注册费500元/人。

七、食宿安排

1. 住宿费发票由住宿酒店开具。会议期间大会统一安排食宿，费用自理。

2. 因涉及酒店预订与会议安排，参会回执请于2018年8月10日前返回至指定邮箱。

八、联系方式

联系人：陶 富 13820798962

杨 冬 13920317367

李继强 15922098730

电子邮箱：taofu34@163.com

附件1：参会回执

附件2：酒店地图

中国自动化学会建筑机器人专业委员会

2018年07月11日

附件1: 参会回执

参会回执

姓名		性别	
职务/职称		联系电话	
单位名称		电子邮箱	
通信地址			
抵津时间		离津时间	
住宿安排	<input type="checkbox"/> 需要预定住宿 标准间 ()，豪华商务间 (套间) () <input type="checkbox"/> 自行安排住宿 普通标准间 280 元/天，豪华商务间 600 元/天		
温馨提醒	请委员们务必参会，如有困难请委派代表参加，此回执 请于 2018 年 8 月 10 日前返回邮箱： taofu34@163.com		

附件 2：酒店地图



自行前往万源龙顺度假庄园参照以下路线：

(1) 天津滨海国际机场：

从滨海国际机场站乘地铁 2 号线（曹庄方向）东南角下车 C 口出，步行 348 米至兴安路南市乘坐 610 路（柴楼新庄园公交站方向）双街新城下车，步行 1.3 公里至龙顺度假庄园。亦可从滨海国际机场打车至龙顺度假庄园，打车约 45 分钟，费用 80 元左右。

(2) 天津西站：

从天津西站公交站上车乘坐 810 路（柴楼新庄园公交站方向）御龙园下车步行 575 米至天津万源龙顺度假庄园。亦可从天津西站公交站上车乘坐 10 路（引河北里公交站方向）天穆村下车，同站换乘通勤快车 13 路（柴楼新庄园方向），双街新城下车步行 1.0 公里至天津万源龙顺度假庄园。打车约 30 分钟，费用 40 元左右。

(3) 天津站：

从天津站海河广场上车乘坐 639 路（赵苑小区方向）西站南广场下车，同站换乘 810 路（柴楼新庄园公交站方向）御龙园下车步行 575 米至天津万源龙顺度假庄园。

亦可从天津站公交站上车乘坐 5 路（丁字沽公交站方向）丁字沽公交站下车，步行 181 米至丁字沽站换乘 810 路（柴楼新庄园公交站方向）御龙园下车步行 575 米至天津万源龙顺度假庄园。打车约 35 分钟，费用 53 元左右。