2024WRC世界机器人大会暨博览会

WRC世界机器人大会是经国务院批准,由北京市人民政府、工业和信息化部、中国科学技术协会主办,中国电子学会等单位承办的机器人领域国际盛会。大会得到了党中央、国务院同志的亲切关怀和悉心指导。习近平同志向首届大会发来贺信，蔡奇、刘鹤、万钢、刘延东、马凯、韩启德等同志莅临大会。

WRC世界机器人大会自2015年以来已成功举办八届,大会集论坛、博览会、大赛三大板块以及系列配套活动为一体,是国内规模最大、规格最高、国际元素最丰富的机器人盛会,成为融合科技与产业、促进研发与应用、沟通中国与世界的重要桥梁纽带。

2024WRC世界机器人大会于8月在北京举办，本届大会设有论坛、博览会、大赛和主题活动四大版块。论坛由5天主论坛、20余场专题论坛及开闭幕式组成。博览会按照“3+C”体系布局：“3”是工业机器人、服务机器人、特种机器人三大展区，“C”是创新展区，重点展示物流机器人、无人机、机器人本体、关键零部件、产业链上下游及关联领域成果和新品，百余家企业和科研机构携500多款产品参展。机器人大赛设共融机器人挑战赛、BCI脑控机器人大赛、机器人应用大赛、青少年机器人设计大赛4大赛事，约千名参赛者现场展开竞技。大会邀请了全球机器人领域企业、高校、科研机构，集中展示世界机器人领域的新科研成果、应用产品与解决方案，为中国机器人产业提供国际性产业交流平台。本届展览面积将达到50000平方米。

大会主要活动：

2024年世界机器人大会设有论坛、博览会、大赛和主题活动四大版块;内容涵盖全球机器人产业政策战略规划、学界最新研究进展、前沿应用探索、技术风向发布、产业发展蓝图等，将全面展示机器人行业应用及研究成果，与全球精英共同探讨人工智能风口下的机器人产业演进格局。

论坛：5天主论坛、20余场主题论坛、开幕式、闭幕式;

博览会：5万平展览面积，包含工业机器人、服务机器人、人工智能等;

大赛：中国无人机公开赛总决赛、BCI脑控机器人大赛、格斗机器人大赛等;

主题活动：技术风向发布会、机器人微电影评选、机器人购物节等。

展会时间：2024年8月21日-8月25日

举办展馆：北京亦创国际会展中心

展会地址：北京市大兴区亦庄荣昌东街6号

组织机构：

主办单位

北京市人民政府

工业和信息化部

中国科学技术协会

承办单位：

中国电子学会

北京市经济和信息化局

北京经济技术开发区管委会

国际支持机构：IEEE机器人与自动化学会、国际机器人研究基金会、美国机器人工业协会、美国机械工程师学会、日本科学技术振兴机构、日本机器人学会、俄罗斯机器人协会、俄罗斯工业互联网协会、英国工程技术学会、意大利机器人及自动化协会、韩国机器人学会、以色列机器人协会、新加坡机器人学会

展品内容

1、工业机器人及应用与解决方案：工业机器人本体、多自由度机器人、并联机器人、坐标机器人、沆架机械手、面向工业应用领域的工业机器人产品及解决方案；工业机器人开发平台与软件技术、操作系统、开发平台；测试技术与设备、应用软件、工业机器人功能部件及关键零部件、伺服系统、控制器、减速器、传感器、机器视觉系统、工具与夹具、AGV、有轨小车等。

2、智能制造技术与应用：激光制造与3D打印、数字化车间与智能工厂、智能工厂仿真技术。

3、服务机器人：教育机器人、家用机器人、娱乐机器人、医用机器人、环保机器人、仿生机器人等。

4、特种机器人：水下机器人、消防机器人、空间机器人、工程机器人、农业机器人、防爆排雷机器人、救援机器人等。

5、智能交通系统展区：智能驾驶系统、激光雷达、VR/AR产品。

6、未来生活馆：智慧城市、智慧家庭产品、智能硬件、远程控制平台。

7、优秀机器人及创新应用：初创机器人企业、优秀创意方案。

WRC世界机器人大会组委会参展联络

​联系人：许新建

手 机：15800367175

微 信：15800367175

邮 箱: 1165547949@qq.com