

绿茵“铁脚”登场 前沿技术多点开花

## 绝杀6:0 中国农大山海队登顶夺冠



WIC | WISE | 2026世界智能产业博览会 WORLD INTELLIGENCE EXPO 2026 | 天中津国

“6:0,我们战胜了上海交通大学。”5月31日,在2026亚太机器人世界杯天津国际邀请赛现场,中国农业大学山海队副队长张倍说出这个比分时,语气平静。这群平均年龄20岁左右的本科生,以压倒性优势夺得Large组冠军。

机器人踢足球这项赛事,既是脑力比拼,也是技术与机械性能的较量。AI大脑“看”到场上情况、完成分析研判后,会控制机器人的右腿膝关节和踝关节,向指定方向旋转对应角度。这一套流程,着实考验参赛团队的科研实力。要想碰到球,首先机器人的定位系统必须灵敏。定位做不好,机器人不但可能找不到球,甚至可能“找不到自己”。

张倍透露,团队日常训练聚焦两大核心。“底层运控由研究生学长们负责,包括机器人行走步态与速

度。策略层就由我们这样的本科生进行微调优化。我们追求踢得更准、更快。”张倍解释道,“每次比赛后我们都会调整参数或函数,比如将原先的‘三点一线’踢球升级为直接规划轨迹射门。”这种持续迭代,让山海队的战术执行愈发犀利。

“其实今天的决赛还好,昨天的比赛特别让我们捏一把汗!”张倍回忆,昨天下午半决赛开赛不久,机器人发生机械连接故障。中场休息的哨声响起,只有短短10分钟的休息时间。“我们演了一场‘生死时速’!大家伙小心翼翼地抬起机器人,一路小跑去维修间,争分夺秒地抢修机器人的头部。”这不仅是对技术的考验,更是对心理极限的挑战。重回赛场后,山海队宛如猛虎下山,攻防两端全面爆发,最终以8:2的绝对优势狂胜对

手,顺利晋级决赛。

“大哥哥,我可以和你们的机器人合影吗?”比赛结束后,不少观看比赛的孩子走上前来,对这群钢铁足球健将表现出了极大的好奇。“它怎么看到眼前的足球的?”“你们能做一个梅西外形的机器人吗?”面对孩子们的问题,队员们耐心地一一解答。“以后我也要造出会踢足球的机器人,让它们去和真人世界杯冠军比赛!”童真的话语让队员们露出了笑容,在他们看来,这一天或许并不遥远。

据了解,这些机器人除了是足球健将,在舞台上也是动作灵动的舞者,还曾经登上马拉松赛场展示实力。未来,他们也很可能会在更大的范围产生影响。足球机器人、农场采摘机器人、大田喷药机器人、服务机器人等设备,在定位、图像识别、运动控制、算法等方面的底层技术逻辑相通,一项技术突破便可跨场景迁移应用。

记者 侯蕾 图片由组委会提供

“津小医”健康智能体智博会上线  
手机挂号玩不转也能看病

2026世界智能产业博览会上,代表AI+医疗最新成果的微医“津小医”健康智能体正式上线。

“HI,我是津小医。”在2026世界智能产业博览会现场,一台全媒体互动交流的柜式大屏机器,实时展现了手机微信小程序操作方式,向市民展示“津小医”全程友好的人机交互方案。拍照输入、AI语音聊天、一对一专属服务……不同的互动方式,可兼容广泛年龄段人群使用习惯,兼顾了不同用户群体使用智能手机的熟练程度,也可以满足用户不同的健康需求。

在展会现场,观众轻点多媒体互动设备,“津小医”健康管家便被即刻唤醒、秒级响应,卡通形象跃然屏幕,与用户实时文字沟通、语音交流或者视频对话。“使用复杂吗?”一对老夫妇询问。“很简单,按步骤注册就能享受服务。”现场负责讲解的微医健康管理师介绍说,居民注册绑定后,还可以通过微信小程序,在线咨询专科医生、开具电子处方并享受送药上门服务,无需线下奔波。

文/摄 记者 张艳

智能机器人嘉年华精彩收官  
市民直呼没玩够

5月31日,2026智博会“智能机器人嘉年华”在天津文化中心圆满落幕。这场备受市民青睐的科技盛会,即便迎来收官之日,现场热度依旧居高不下。不少市民特意前来体验打卡,老人与孩子成为现场主力,大家近距离感受前沿科技,畅想未来生活图景,沉浸式的互动体验令众人直呼意犹未尽。

当天19点30分,记者来到天津文化中心。在智能家居养老体验区,不少老年市民停下脚步,亲身感受科技带来的暖心变化。“智能养老机器人不仅能陪人聊天,播放戏曲,排解闲暇时光,还具备跌倒监测、紧急呼叫联动等安全防护功能,让我真切感受到智慧养老带来的便利与安心。”家住河西区中裕园的69岁王阿姨体验后连连称赞,她表示,这类智能设备贴心又实用,也让自己看到了晚年生活的全新模样。

记者 姚华

## 智博会变身“遛娃天花板”



扫码观看  
遛娃智博会



昨日,2026世界智能产业博览会公众开放日现场热闹非凡,俨然成了一个充满未来感的“亲子科技乐园”。

## 好动男孩秒变专注宝宝

不远处,一处别出心裁的“无人机足球”赛场前,围满了等待体验的孩子们。只见所有无人机被套上了红蓝两色的球形外壳。孩子们操控着这些“会飞的足球”在空中追逐碰撞,努力钻进上方悬挂的圆形“球门”,欢呼声一浪高过一浪。

“妈妈你快看!我的无人机又进球了!”冯女士带着9岁的儿子玩得正欢。“这是我们家老二,老大已经

上高一了,他爸爸带着他去参观一些知名企业的智能机器人,希望对他未来求学、选择就业方向,都能有参考价值。”说罢,冯女士又低头看了一眼正在专注操纵无人机的二儿子,“以前觉得这个孩子特别好动,一点也静不下来,没想到在这儿能这么专注!科技的魅力真是太大了!”

## 黑客松“路演”种下代码梦

在黑客松大赛展位前,年轻的获奖选手们正在轮流登上演讲台进行“路演”。“宝贝你看,这些哥哥姐姐就像电影里的黑客一样厉害。”36岁的章远小声对旁边的儿子说。小男孩眼睛亮亮的,盯着屏

幕上介绍小程序开发过程的PPT,忍不住凑上前问了一句。“哥哥,你做这个用了多长时间啊?”“7小时‘手搓’一个App。你也想试试吗?”小男孩用力点了点头,“我以后也要写出最厉害的代码!”

“以前觉得学这些是培养兴趣,现在想让孩子多接触这类知识,为他的未来打基础。”章远告诉记者,他和妻子从孩子幼儿园时期就为他报名学习了编程,然而相比于绘画、篮球等兴趣班,孩子对编程总是显得热情不足。“今天带他来逛智博会,不仅是为了开眼界,也是让他更加深入了解这个时代。近距离接触后确实不一样!刚才孩子还‘表决心’了,说光学编程不行,让我再给他报名一门机器人课程!”

智博会仿佛一台时光机,带领大朋友、小朋友提前触碰了未来。在这个临近“六一”的周末,孩子们拥有了特别的体验,而科技的温暖与趣味,也在这场其乐融融的互动中深入人心。

文/摄 记者 侯蕾

## 津城携手 赋能AI影视产教

5月29日,在2026世界智能产业博览会期间,“思政铸魂·光幕未来”AI+影视创作产教融合战略合作签约仪式在天津国家会展中心成功举办。中央新影集团与东软教育科技集团正式签署战略合作协议,共同发布国家级“AI+影视创作”产教融合人才培养新体系。

活动期间,中视新影集团相关负责人分享了“大思政课校企融合新模式”,发布三大课程体系与顶级专家团队;京东项目对接人就“AIGC技术如何重塑影视工业与人才需求”发表主题演讲;东软教育元宇宙研究院正式发布“光幕未来·AI+影视创作产教融合示范实训基地”方案,定位为面向高校和数字内容产业的AI影视创作人才培养与作品孵化平台。

记者 姚华