

百余台机器人同跑半马 「闪电」超越人类纪录

“50分26秒完赛！”4月19日，随着主办方公布成绩，在2026北京亦庄半程马拉松暨人形机器人半程马拉松赛事中，深圳荣耀智慧科技开发有限公司齐天大圣队的“闪电”机器人以50分26秒的净时成绩夺冠，超过57分20秒的人类男子半马纪录，创造人机竞速新历史。人形机器人自主奔跑、超越纪录的底气从何而来？这场极限赛事将如何撬动产业跃升？面向未来，机器人又将奔向何方？

历史性的“再出发”——从首创到领跑的跨越

全球科技目光再次聚焦北京。4月19日7时30分，北京经开区通明湖畔，100多个人形机器人与1万多名人类跑者同站在一条起跑线前，静候发令枪响。

“砰！”枪声响起，全场瞬间沸腾。红黑色的机器人“闪电”率先出发，它身高169厘米、外形酷似“机甲风”，起跑就是疾驰。随后，各参赛队按排位成绩依次起跑，赛道两旁呐喊声此起彼伏。

时隔一年再看这场“人机半马”，最直观的感受就是：进步，远超预期。

参赛队数量，“井喷式”翻了5倍。从去年的20支扩充到今年的百余支。既有国内知名企业、高校院所，也有二次开发者，还有首次亮相的5支国际赛队，竞争格局更加多元。

“呼吸带喘”的记忆，接近“翻篇”。去年比赛中，机器人离开遥控几乎寸步难行，人类操作手边引导、边陪

跑、边照顾，忙得不亦乐乎。而今年，近四成参赛队摆脱遥控实现自主奔跑，工作人员只需坐车跟随。

赛道变得更难。主办方介绍，此次比赛设计融合平地、坡道、弯道、狭窄路段等10余种地形，设置最大8%上坡、6%下坡及累计100米爬升，考验机器人动力控制与能源管理效率。

挑战比比皆是，与此同时，机器人肉眼可见地变强了。

本次比赛，机器人冠军赛队50分26秒的完赛时间，已超过目前人类精英运动员的最高水平，较去年2小时40分42秒的机器人冠军成绩大幅提升。

为何短短一年间，机器人跑马的速度迎来大幅提升？

在不少赛队看来，关键在于材料耐用性、整机可靠性、关节耐热性等核心指标显著优化，支撑了长距离连续运行能力。

产业发展的“极限试炼”——技术迭代与生态共赢

“从机器人马拉松的进步可以看出，我国科技创新和产业创新正加速融合。”北京人形机器人创新中心首席技术官唐剑认为，我国拥有完整的工业体系以及完备的产业链、供应链，让机器人核心部件实现快速量产，促成了整机企业百花齐放。

近年来，随着国家层面政策持续引导，我国人形机器人产业正迎来全方位发展机遇。2025年政府工作报告首次将“具身智能”纳入国家未来产业重点培育清单；“十五五”规划纲要明确提出，推动量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等成为新的经济增长点。

目前，我国人形机器人已经能够“站得住、走得稳、跑得快”，正加速从“舞台上动起来”“赛场上跑起来”向“家庭里用起来”“工厂里干起来”转变。

赛迪传媒与中国电子报联合发布的《2025年人形机器人市场研究报告》显示，2025年我国人形机器人整机企业超140家，出货量1.44万台，全球占比高达84.7%。

除了前沿赛事场景，机器人也正加速走进民生服务一线。

在北京经开区，刚刚投入运营的智慧康养机器人养老服务驿站内，“艾灸机器人”“按摩机器人”等设备已开始探索为老年人提供服务。

“养老驿站的探索减轻了家庭照顾的压力，如今很受中老年人的关注。”在一旁调试参数的现场工作人员告诉记者。

面向创新的“马拉松”——共生共融的新图景

此次比赛中，有一幕令人印象深刻：机器人跑马赛道正好经过南海子公园麋鹿苑，麋鹿悠闲觅食、抬头张望，机器人从一旁奔跑而过，观众则为人类跑者和机器人选手一同加油喝彩。那一刻，人、机、自然和谐共生的画面悄然定格。

这一幕，正是对“人机共跑”的生动诠释。未来的世界，将是一个人机共生的世界。人类将与人工智能、机器人等智能系统从“工具关系”转向深度协同、能力互补、价值共创，机器人将成为人类的智能伙伴和能力延伸。

当然，产业发展不会一蹴而就。过去一年多，围绕人形机器人的讨论始终热度不减：为什么要让机器人“跑马”？成绩超越人类之后，持续刷新纪录还有何意义？

“人形机器人并不是为了跑而跑。”中国电子学会副秘书长梁靓表示，“人机共跑”首要目的是“寻马”，主动发掘优秀团队，吸引企业、科研机构、二次开发者以及海外队伍参

赛；其次是“赛马”，形成竞争机制，凝聚共识目标，促进技术攻关；最后是“育马”，呼吁政策、资本、用户、高校持续支持赛后成果转化，避免昙花一现。

业内人士也坦言，当前距离机器人深度赋能千行百业、走进千家万户，仍有较长的路要走，产业发展同样需要警惕“泡沫化”风险。

据新华社

4月19日，齐天大圣队自主人形机器人选手“闪电”在比赛中。



斯诺克世锦赛首轮 赵心童击败海菲尔德

本报综合消息 在斯诺克世锦赛首日比赛中，卫冕冠军赵心童以10:7战胜英格兰选手利亚姆·海菲尔德，晋级16强。

赵心童开局顺利，首阶段拿下前四局中的三局，并在第四局打出单杆123分。不过此后他状态有所起伏，海菲尔德抓住机会扳回三局。首阶段最后一局，海菲尔德一度有机会取胜，但在关键黄球上出现失误，赵心童随即把握机会，以5:4领先结束首阶段争夺。

第二阶段中，赵心童打出单杆68分和128分，连赢四局，以9:5拿到赛点。海菲尔德随后发动反击，连下两局，将比分迫近至7:9。关键的第17局，赵心童没有再给对手机会，轰出单杆112分锁定胜局。

赛后，赵心童坦言比赛过程并不轻松：“对我来说非常困难，也有很大压力，但这对我有好处，这是本赛季一个重要时刻。”他同时坦言，自己在控制情绪和节奏方面做得还不够理想，希望下一轮能有更好的表现。海菲尔德则在赛后表示，赵心童在第二阶段前半段的发挥改变了比赛走势。

CBA常规赛激战正酣 上海锁定常规赛冠军

据新华社长春4月19日电 2025-2026赛季CBA常规赛第38轮至40轮战罢，上海队收获21连胜，提前锁定常规赛冠军；随着常规赛即将收官，季后赛出线形势进一步明朗。

上海队上周客场三战三捷。在多名外援缺阵的情况下，他们先是88:83力克北京队，提前四轮锁定常规赛冠军，而后又相继击败广州队和新疆队，将连胜场次扩至21场，以36胜4负领跑积分榜。

卫冕冠军广厦队表现起伏较大，他们先后负于广东队、山西队，随后逆转击败南京同曦队。核心球员胡金秋的缺阵与复出，一定程度上影响了球队攻防两端的表现。目前，广厦队31胜9负提前锁定常规赛积分榜第二名。

深圳队上周三战全胜，贺希宁与外援史密斯组成的攻击核心发挥稳定，率队豪取15连胜刷新队史纪录。球队目前以29胜11负稳居积分榜第三位。

在经历了多轮卡位战后，季后赛出线形势逐渐明朗。常规赛最后两轮，战绩同为27胜13负的北京队和广东队将继续争夺前四席位；CBA季后赛最后一张门票将在北控队与广州队之间产生。

英超第33轮比赛 曼联客场小胜切尔西

据新华社伦敦4月18日电 18日的英超第33轮比赛中，曼联客场以1:0战胜切尔西，进一步巩固了自己在欧冠资格竞争中的有利位置，也让对手跻身前五的希望遭受重创。

比赛唯一进球出现在上半场第43分钟。当时切尔西后卫福法纳因伤暂时离场接受治疗，曼联抓住对手防线上的短暂空当发动快速反击。布鲁诺·费尔南德斯右路送出精准传中，库尼亚跟进破门。这也是曼联全场唯一一次射正。

切尔西虽然在控球和进攻次数上占据主动，却始终未能攻破对方球门。上半场，恩佐·费尔南德斯曾创造出一次良机，但他的射门稍稍偏出；德拉普曾将球送入网窝，不过因越位在先被判无效。

下半场，切尔西攻势更为猛烈。德拉普的头球击中横梁，帕尔默的射门也擦柱而出。此后主队还有一次射门被门框拒绝，但始终无法改写比分。此役失利后，切尔西遭遇英超四连败，且连续四场联赛未能破门。曼联则以58分位列英超积分榜第三，领先第六名切尔西10分。