

百余台机器人同跑半马

“闪电”超越人类纪录



新华社北京4月19日电(记者 吉宁 李春宇 张骁)19日,2026北京亦庄半程马拉松暨人形机器人半程马拉松落幕。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秒的净时成绩夺得冠军,这一成绩超越乌干达名将基普利莫在今年3月里斯本半程马拉松赛中创造的57分20秒的人类男子半程马拉松世界纪录,雷霆闪电队、星火燎原队分获亚军和季军。

早上7时30分,随着发令枪响,人形机器人与人类跑者同时从起点出发。赛道中间设置隔离带进行安全分隔,双方共同完成21.0975公里的半程马拉松赛程。

赛场上,参赛队各显其能:有的机器人势如闪电、速度惊人,有的机器人跑姿

流畅、高度拟人,展现出不同的技术特点。根据规则,人形机器人采用流水线式依次单发起跑,每两台间隔30秒,并在专用赛道内完成比赛。赛事设置自主导航和遥控两种参赛方式,两个组别加权系数分别为净时成绩的1.0与1.2,本次夺冠的“闪电”机器人采用的是自主导航模式。

“1.2系数的设定,旨在引导、鼓励自主导航技术研发,为人形机器人在日常生活中更多实际应用场景的落地打下基础。”中国电子学会副秘书长梁靓说,本次赛事立足“技术验证”,相当于为人形机器人走向真实世界设置了一场“高考”。

与去年首届赛事相比,本届赛事实现跨越式突破。去年首届人形机器人半程马拉松中,天工队的人形机器人“选手”以

2小时40分42秒夺冠,完赛队伍仅有6支;而今年参赛队伍由20支增至百余支,赛事规模扩大至去年的5倍。技术类型涵盖自主导航与遥控两大类,其中自主导航占比近四成。

从比赛表现看,机器人整体完赛成绩大幅提升,续航稳定性、步态流畅度、算法稳定性均有显著进步。本届赛事吸引了北京人形机器人创新中心、荣耀、宇树、松延动力等头部企业,以及北京大学、北京航空航天大学、中国科学技术大学等高校和科研院所参赛,并新增5支国际赛队。

除名次奖项外,大赛还为机器人选手设置了完赛奖、最佳续航奖、最佳步态控制奖和最佳设计奖。

◀ 4月19日,齐天大圣队自主人形机器人选手“闪电”在比赛中。

新华社记者 李欣 摄



贵州报京侗寨欢度“三月三”

4月19日,侗族群众在贵州省镇远县报京侗寨参加“三月三”讨葱定情活动。

4月18日至21日,第四十一届报京“三月三”民俗文化节活动在贵州省镇远县报京侗寨举行,通过非遗巡游、讨葱定情、侗歌对唱等民俗活动,欢度“三月三”。报京“三月三”是当地侗族传统节日,又名“播种节”,俗称“讨葱节”。

新华社记者 杨文斌 摄

美蓝色起源发射任务受挫

搭载卫星未入预定轨道

新华社洛杉矶4月19日电(记者 谭晶晶)美国蓝色起源公司19日发射一枚搭载了美国AST太空移动公司通信卫星的翻新“新格伦”重型运载火箭。虽然火箭第一级箭体成功在海上回收,但火箭第二级未能将卫星送入预定轨道,预计卫星将脱轨坠落。

美国东部时间19日早晨,“新格伦”从佛罗里达州卡纳维拉尔角太空军基地发射升空。火箭一二级成功分离。火箭第一级按计划降落在大西洋的回

收船上。搭载AST太空移动公司“蓝鸟”7号卫星的火箭第二级继续飞向预定轨道。

AST太空移动公司发布消息说,此次任务中,火箭第二级将“蓝鸟”7号卫星送入了低于预期的轨道。尽管卫星成功与火箭第二级分离并启动运行,但由于轨道高度过低,无法依靠其自身推进系统维持正常在轨运行,预计将脱轨坠落。卫星相关损失预计由保险覆盖。

“蓝鸟”7号是AST太空移动公司计

划部署的第八颗低地球轨道手机直连卫星,是其构建天基蜂窝宽带网络的重要组成部分。该公司计划今年平均每一两个月实施一次发射,目标是到年底前实现约45颗卫星在轨部署。

此次任务是“新格伦”火箭第三次发射,也是蓝色起源公司首次使用翻新的火箭第一级。不过据蓝色起源介绍,本次使用的火箭第一级更换了全部7台发动机,此前任务使用过的旧发动机将在后续飞行任务中使用。

韩国将强化电子烟监管 与传统卷烟同标准

韩国政府宣布,将从本月24日起把电子烟纳入烟草产品管理,与传统卷烟适用同样的监管标准。

此前,电子烟在韩国法律中不被视为烟草产品。根据修订后的《烟草商业法》,所有由烟草或尼古丁制成的产品均被列为烟草产品,电子烟也由此被列入其中。

新法律生效后,电子烟与传统卷烟一样,必须在包装上印制健康警告,相关广告也将受到严格限制。并且,在禁烟区吸电子烟将与吸传统卷烟一样,面临10万韩元(约合465元人民币)罚款。

此外,新法还对电子烟自动销售设备的安装地点、距离等作出了更加严格的规定。

韩国保健福祉部说,将在新法生效后实施检查,确保制造商、零售商和进口商遵守相关规定,并与地方政府和相关机构联合监督禁烟区的落实情况。 据新华社

德国受寻求庇护者 青睐程度下降

欧盟委员会一份文件显示,德国不再是寻求庇护者前往欧盟的首选目的地国家,自2015年以来,在相关排名中首次降至第四位。

德国《星期日图片报》4月19日援引这份文件内容报道,今年第一季度,首次在德国申请庇护者数量不足2.9万,同比下降23%,数量低于法国、西班牙和意大利。专家分析,德国申请庇护者的数量下降,主要原因包括该国加强陆地边境管控,收紧移民政策以及来自叙利亚和乌克兰的难民减少。

文件同时显示,向德国申请庇护者中,阿富汗人仍然最多,占比为38%。

2025年5月就职的德国总理默茨主张收紧移民政策。2025年10月,德国联邦议院批准废除上届政府颁布实施的“3年快速入籍”法律。内政部长多布林特下令强化德国边境管制,并在欧盟层面推动制定更为严格的管控措施。 据新华社