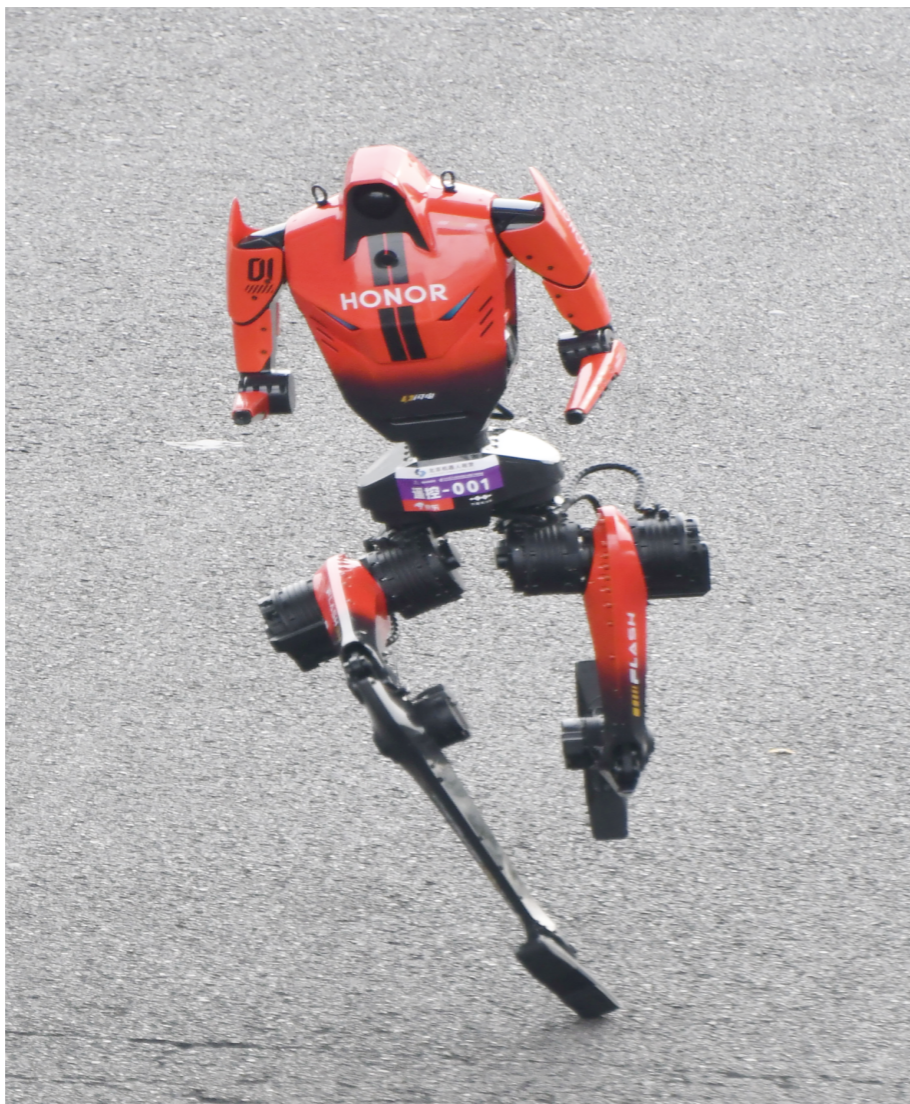


中国硬科技增添新名片



4月19日,2026北京亦庄半程马拉松暨人形机器人半程马拉松在北京亦庄举行。图为绝影赤兔队自主人形机器人选手闪电在比赛中。(新华社发)

无问西东 出海模式多重进化

中国人形机器人出海,不是简单的产品销售,而是正在进化为深度的技术共生与生态合作。

在马来西亚,中国智元机器人公司的海外首家机器人体验馆年初开业,展示机器人在未来住宅、商业、健康等场景中的应用。马来西亚科技与创新部长郑立慷介绍,马政府计划与体验馆等相关方在教育、技能提升等领域开展合作,培养具备数字素养的未来型人才。

在克罗地亚,当地企业万德里机器人公司基于中国宇树科技的G1平台打造一款名为“通卡”的人形机器人,计划在该国旅游胜地奥帕蒂亚“上岗”,负责迎接客人、管理预订和提供酒店信息。“这是一个双赢组合。”万德里公司董事、联合创始人斯拉普

尼克说,“与中方伙伴的合作可以将先进技术转化为符合当地市场需求的成熟方案。”

在波兰,新晋网红“爱德华”是一台从中国引进的人形机器人,经波兰MERA公司进行本土系统软件改造后,“爱德华”精通波兰语,它亮相电视节目,受邀进入波兰议会大厅,与路人街头闲聊,还有专属社交媒体账号。相关视频在波兰累计观看量达5亿次。

在美国拉斯维加斯,CES主办方美国消费者技术协会执行主席加里·夏皮罗日前接受记者采访时表示,机器人成为今年CES增长最快的品类之一。他特别“点名”中国企业的家用及工业用人形机器人,“在先进移动能力和高效执行多项任务方面展示了真正的进展”。

何以硬气 复合优势加速崛起

如今在海外,提到人形机器人,就必然

会提到中国。“对比法”技术市场研究公司数据显示,2025年全球人形机器人装机量中,中国占比已超80%。中国工业和信息化部数据显示,2025年,国内人形机器人整机企业数量已超140家,发布人形机器人产品330多款。

“观察全球市场,尤其是人形机器人领域,可以明显看出中国处于领先地位。”斯拉普尼克说。

中国在这一领域的发展何以如此迅速?

“如果从机器人产业链的完整性来看,中国具备从核心零部件到整机制造的全链条能力,这是最核心的竞争优势之一。”马来西亚数码协会前主席孙德俊说。

深圳南山区的“机器人谷”,汇聚了众多机器人研发及上下游企业,堪称“上下楼就是上下游,产业园就是产业链”。

马来西亚先进半导体学院总经理刘安琪认为,实现路径和运行机制创新,是中国在人形机器人等领域取得快速进步的关键之一。

刘安琪表示,中国已构建起完整的产业生态,显著缩短科研、原型开发与规模化生产之间的转化周期,并叠加开源代码生态,通过降低准入门槛,吸引全球参与,加快技术迭代,再加上雄厚的人才梯队与制造能力,形成了复合优势。

“中国在机器人领域‘令人敬畏’。”英伟达公司首席执行官黄仁勋日前在美国一档节目中这样评价中国机器人行业的崛起,认为原因在于,中国微电子、电机等机器人技术基础领域“都是世界顶尖水平”。

行稳致远 更多场景规模落地

2026年被业界视为人形机器人行业“规模化量产与商业化落地元年”。近期发布的人形机器人相关研究报告显示,全球人形机器人产业将在2026年下半年进入商业化关键阶段,中国企业正迅速明确商业应用场景并扩大生产规模,预计2026年产量将显著增长。

夏皮罗表示,机器人领域每年的跨越式发展都令人惊叹,预计人形机器人下一阶段的发展将主要体现在学习能力、灵巧性以及规模化生产方面的突破。

业内人士认为,人形机器人的下一步发展方向,一个是“进家门”,在更多工业场景落地;另一个是“进家门”,在生活辅助、康复训练等方面派上用场。人形机器人要真正实现规模化落地,从“会做”到“做好”,还有高精度自主导航、自主决策等多道关口需要突破。

国际机器人联合会主席伊藤孝幸此前在接受新华社记者采访时说:“中国机器人产业正在不断拓展应用场景,提升技术水平,这不仅重塑了中国制造业,也为全球机器人产业注入了新活力。”

(新华社北京4月19日电)

伊朗称霍尔木兹海峡无条件过境通行“已成历史”

据新华社德黑兰4月19日电(记者 陈霄 沙达提)伊朗外交部发言人巴加埃19日凌晨说,在美国和以色列的侵略将美国军事力量带入海峡周边那一刻,霍尔木兹海峡的无条件过境通行“便已成为历史”。

针对欧盟官员呼吁伊朗遵守国际法并无条件开放霍尔木兹海峡的言论,巴加埃在社交媒体平台发文说,欧盟在对伊朗进行“国际法说教”的同时,却对美国与以色列发动侵略采取纵容态度,对伊朗人民所遭受的暴行熟视无睹。他

说,欧洲所谓遵守“国际法”言论已彻底沦为言行不一的虚伪表演,欧洲长期奉行双重标准的积弊由

此可见一斑。

巴加埃表示,现行国际法中并无任何条款禁止伊朗作为霍尔木兹海峡沿岸国采取必要措施,阻止

海峽被用于对伊朗发动军事侵略。18日,伊朗武装部队哈塔姆安比亚中央总部、最高国家安全委员会秘书处、伊斯兰革命卫队海军先后宣布,由于美国违背停火承诺,仍对伊朗实施海上封锁,伊朗已恢复对霍尔木兹海峡通航的管控。

美国总统特朗普18日对媒体说,伊朗想要再次封锁海峡,“他们无法要挟我们”。特朗普当天召开会议,讨论伊朗重新封锁海峡一事及与伊朗后续的谈判,副总统万斯、国务卿鲁比奥等参会。

国际海事组织称约有2万海员被困波斯湾

新华社伦敦4月18日电(记者 高文成)国际海事组织秘书长多明格斯17日说,目前约有2万名海员和近2000艘船舶被困在波斯湾,他呼吁各国加大外交努力,支持国际海事组织推动海湾地区被困海员疏散计划。

多明格斯是当天远程参加法国与英国联合主持的霍尔木兹海峡通航相关会议时作出上述表述的。他说,霍尔木兹海峡周边冲突正对海员、航运以及全球经济造成严重负面影响。任何航运中断都将直接影响全球能源和粮食安全。

多明格斯说,根据国际海事组织理事会的决定,该组织已着手制定一套疏散框架,利用现有分道通航机制,在条件安全的情况下将船舶和海员疏散出冲突区域。该框架的技术与操作方案正在制定中,包括伊朗在内的地区国家参与其中。

多明格斯呼吁各国在适当时机协助清除霍尔木兹海峡内威胁船舶航行的水雷等各类危险物,向航运业提供切实保障,包括以合理成本获取保险,以便尽快恢复正常运营。

国际航协警告欧洲因缺油或现“停飞潮”

新华社日内瓦4月18日电(记者 焦倩)国际航空运输协会日前警告,如果当前中东局势造成原油供给端短缺持续,欧洲可能在5月底开始出现航班因燃油短缺而取消的情况。

国际航空运输协会理事长威利·沃尔什17日在一份声明中说,欧洲国际能源署对潜在航空燃油短缺的评估令人警醒。国际航协估计,到5月底欧洲将出现由于航空燃油短缺而取消航班的情况。亚

洲部分地区已经出现这样的情况。

沃尔什说,除尽一切努力确保替代供应渠道外,各国还需密切沟通与协调,以应对需要实行燃油配给的情况。

国际能源署署长法提赫·比罗尔16日接受媒体采访时表示,欧洲的航空燃油储备“可能只剩约六周”,如果中东局势持续干扰石油供应,很多航班可能“很快”被迫取消。

美方评估伊朗仍保有七成战前导弹库存

新华社华盛顿4月18日电(记者 王承昊)据美国《纽约时报》18日援引美军方及情报部门的评估,伊朗仍保有约70%的战前导弹库存,约60%导弹发射装置以及约40%攻击型无人机武器库,“足以在未来遏制霍尔木兹海峡航运通道”。

报道说,伊朗正继续清理在美国和以色列打击中被掩埋的导弹库存。美方部分评估数据还显示,一旦相关工作完成,伊朗导弹库存规模可恢复至战前的约70%。

此外,在4月8日伊朗与美国宣布停火两周时,伊朗可用的导弹发射装置约为战前水平的一半。此后几天内,伊朗从地下掩体中挖出约100个发射装置,使其发射装置库存恢复至战前约60%的水平。

报道说,尽管对伊朗导弹储备看法有所不同,但美方官员一致认为,伊朗拥有“足以在未来遏制霍尔木兹海峡航运活动的武器力量”。

张雪机车为何第三变第四

在18日进行的2026世界超级摩托车锦标赛(WSBK)荷兰站WorldSSP组别第一回合正赛中,中国制造商“张雪机车”的法国车手瓦伦丁·德比斯第三个冲过终点线,最终以第四名完赛。这一结果是赛事方基于赛道限制规则做出的决定。

比赛中,德比斯表现出色,在倒数第六圈前方两名车手发生碰撞后顺势升至第二位,并一度在倒数第三圈领跑。最后一圈的争夺进入白热化阶段,德比斯在被多名对手超越后完成极限反超,以第三名冲线。然而赛后的官方比赛报告显示,德比斯因“最后一圈在17号弯超出赛道限制”被罚退

一位。

根据WSBK赛事规则,车手必须始终使用赛道和维修区路面行驶。如果意外离开赛道,必须在赛事官员指定的位置或不会为其带来优势的位置重新回到赛道。德比斯在最后一圈的17号弯冲出赛道进入缓冲区,赛事裁判判定此举构成了“获利性”违规。

WSBK赛事规则对最后一圈的赛道限制违规有特别规定:若车手在最后一圈超出赛道限制并获得优势,将被罚退一个完整位置,旨在防止车手在比赛关键时刻通过切弯或驶出赛道获取不正当优势。值得

注意的是,该处罚仅适用于最后一圈的获利性违规,常规圈次的赛道限制违规通常以单圈成绩被取消或加罚时间等方式处理。德比斯正是在这一规则下,从原本的第三名被罚退至第四名,领奖台第三的位置由凯旋车队的英国车手阿莫斯递补获得。

德比斯赛后接受新华社记者采访时说,在17号弯前,他看到前面两名车手出现失误,便加大油门准备在弯道完成超越。他原本以为身为旁的手不会变线,没想到对方稍微调整了位置,将他挤出了赛道,导致他冲进了缓冲区。

“在最后一圈冲出赛道的时候,我就知道自己要被罚退一个位置了。但我对自己说,最坏的情况,我超过一个人,以第五名完赛;最好的情况,我超过两个人,以第四名完赛。最终我因为进入缓冲区还是被罚退了一个位置。”他说。

尽管遗憾与领奖台失之交臂,德比斯仍收获13个积分,目前以63分排名车手积分榜第三位,紧追积96分的马来西亚和积85分的阿雷纳斯。在此前的葡萄牙站比赛中,“张雪机车”车队连续夺得两回合正赛冠军,目前积65分在车队积分榜中同样排名第三。

(据新华社北京4月18日电)

书承千年文脉 香溢万里家国

(上接1版)

思想光芒照亮前行之路,法治力量夯实发展之基。

今年2月1日起,我国首部专门规范全民阅读工作的行政法规——《全民阅读促进条例》正式施行。条例对加大全民阅读推广力度,提升全民阅读服务质量,强化全民阅读保障措施等作出了相应规定,为推进书香社会建设提供坚实法治保障。

第五届全民阅读大会期间,将结合宣传贯彻条例,围绕庆祝中国共产党成立105周年、纪念中国工农红军长征胜利90周年等,举办系列论坛和主题活动。各地将同时开展主题阅读活动,组织青少年阅读活动。全民阅读的大众参与度、辐射面和影响力将进一步扩大。

从全民阅读大会连续举办多届,到《全民阅读促进条例》保障全民阅读工作常态化、长效化、科学化,再到“十五五”规划纲要部署“深化全民阅读活动,推进书香社会建设”,党的十八大以来,全民阅读理念的“四梁八柱”逐渐夯实筑牢,全民阅读理念不断深入人心。

书承千年文脉,香溢万里家国。在习近平总书记大力倡导和引领下,全民阅读积厚成势、兴化成风,不断筑牢强国建设、民族复兴的文化根基。

提质增效——“希望全社会都参与到阅读中来”

2022年4月23日,习近平总书记致信祝贺首届全民阅读大会举办,殷殷嘱托:“希望全社会都参与到阅读中来,形成爱读书、读好书、善读书的浓厚氛围。”

建设书香社会,是习近平总书记的牵挂,也是全社会共同的事业。锚定社会主义文化强国战略目标,全民阅读服务不再

满足于“有没有”,而是更追求“好不好”,全民阅读工作从单一性、自发性、短期活动向多层次、系统性、持续推进转变。

——创品牌,阅读活动蓬勃开展。“全民阅读活动周”前夕,2026年春季北京市书市开幕。自20世纪90年代开始举办以来,这一书市时间首次延长至1个月。不同于以往的固定点位集中展示,今年的书市还在全市2000余家书店设立“联动展场”,首次实现阅读服务覆盖全域。

近年来,以“书香中国”为总体品牌,全国各地积极开展阅读活动,“书香江苏”“书香河南”“书香荆楚”“书香赣鄱”“书香陇原”等一大批区域阅读活动各具特色、各有风格,“一地一特色”品牌活动形成阅读接力。

放眼神州,多姿多彩的阅读推广活动,激发全社会阅读热情。

——打基础,阅读设施初具规模。阅读是基本的文化权益,是一种最基本的文化建设。满足人民群众的阅读需求,需要相应的文化资源、设施和服务等保障。

习近平总书记十分关注这个问题,强调要“创新服务方式,推动全民阅读,更好满足人民精神文化需求”。

在山东,济南历下区图书馆启动了“书香历下·全民阅读”品牌活动。作为一家基层图书馆,它逐步建成100个社区图书分馆,实现“15分钟阅读生活圈”,累计服务读者超百万人次。

历下区图书馆的发展,是我国加快建设公共图书馆体系的缩影。截至2025年

底,全国共有公共图书馆3253个,已经全部免费向读者开放。

从公共图书馆向远望去,大大小小的阅读空间,已悄然深入城市生活的毛细血管。

南昌西站候车厅二楼一角,一间“孺子书房”吸引不少来往旅客在此驻足。馆长程晓庆介绍,书房每天接待读者有三四百人,大多是南来北往的候车旅客。阅读与旅途,在这里碰撞出奇妙的火花。

在第五届全民阅读大会的举办地江西南昌,像这样的孺子书房还有100多家。据统计,目前全国已有2692个县(市、区)建成图书馆总分馆体系,城市新型阅读空间逾4万个,各级各类全民阅读基础设施数量不断增加,内容资源和设备不断升级,为阅读提供了更多便利。

社区周边、企业园区、交通枢纽、景区公园……“书房”扎根城市大地,全民阅读服务更加触手可及。

——补短板,阅读保障精准发力。“重点扶助农村地区、革命老区、民族地区、边疆地区、欠发达地区的全民阅读”“增加农村阅读内容供给,优化农村阅读环境条件”“支持全民阅读无障碍设施建设”……翻开《全民阅读促进条例》,一条条精准保障、托底弱势的举措令人心生暖意。

书香社会建设,一个也不能少。阅读的“全民化”,离不开阅读资源和设备均等化。

广西融水苗族自治县图书资源实现

“一卡通”通借通还,乡镇居民在家门口即可享受与县城同等的阅读服务;江西南丰盘活农家书屋,同一本书在全县乡村学校之间流转起来,学生不出校门就能读到不同农家书屋的藏书;江苏徐州各阅读场所积极推出适老化服务,配备放大镜、老花镜等便民物品……

将全民阅读促进工作落脚于服务广大群众,全民阅读的“最后一公里”,在公共文化服务的提质增效中不断缩短。

成风化人——“书香是一种氛围”

2025年全国两会期间,习近平总书记从过去的书香世家讲到现在提倡建设书香校园、书香社会,饱含期待:“书香是一种氛围”。

氛围浓厚,成风化人。推进书香社会建设,关乎人民文明素养和社会文明程度的提升,关乎整个民族和国家创新能力创造力的培育。

对此,习近平总书记谋深虑远:“如果我们不努力提高各方面的知识素养,不自觉地学习各种科学知识,不主动加快知识更新,优化知识结构,拓宽眼界和视野,那就难以增强本领,也就没有办法赢得主动、赢得优势、赢得未来。”

有书香的民族才有未来,重视和善于阅读的民族才有希望。当前,数字化、网络化、智能化浪潮席卷全球,知识更新速度越来越快,阅读的重要性更加突出。必须坚持强化全民阅读工作,引导推动广大

人民群众爱读书、读好书、善读书,为推进中国式现代化提供更加丰沛的文化滋养。

强化全民阅读工作,要将推动青少年阅读作为重中之重。

重庆谢家湾学校,先唤醒校园的往往不是上课铃声,而是阅览室,树荫下,走廊转角处此起彼伏的翻书声。在这里,阅读时间被纳入课程与课后服务安排,保障学生每天拥有足够的自主阅读时段。

“我年轻时读了不少文学作品,涉猎了当时能找到的各种书籍,不仅其中许多精彩章节,隽永文字至今记忆犹新,而且从中悟出了不少生活真谛。”读书对于青少年的滋养,习近平总书记有着切身体会。

青少年阶段是人生的“拔节孕穗期”,最需要精心栽培。鲜明树立鼓励阅读的教育导向,加强对少年儿童阅读规律的研究和运用,积极开展家庭阅读、亲子阅读、校园阅读,习近平总书记“希望孩子们养成阅读习惯,快乐阅读,健康成长”的期许在亿万少年儿童心中生根发芽。

强化全民阅读工作,要源源不断提供优质内容。

2025年,第六届出版政府奖获奖名单公布。《中国共产党的一百年》《马克思主义发展史》……120种出版物,50家先进出版单位,70名优秀出版人,50家出版“国奖”殊荣,彰显出版行业勃勃生机。

“为人民提供更多优秀精神文化产品,需莫大焉。”站在更好满足人民精神文化需求的高度,习近平总书记强调,要坚持把社会效益放在首位,社会效益和经济