第九届亚洲冬季运动会在哈尔滨圆满闭幕

李强出席闭幕式

新华社哈尔滨2月14日电 共筑冰雪梦，共绘同心圆。第九届亚洲冬季运动会14日晚在哈尔滨圆满闭幕。国务院总理李强出席闭幕式。

在过去8天里，来自亚洲34个国家和地区的1200多名运动员在这里突破自我、展现风采、成就梦想、收获友谊，以高超竞技水平和顽强拼搏精神，书写了亚洲冰雪运动新辉煌。中国秉持“绿色、共享、开放、廉洁”的办赛理念，以一流的场馆设施、出色的组织服务，赢得了亚奥理事会大家庭和国际社会的广泛好评。中国体育代表团获得32枚金牌、85枚奖牌，名列金牌榜和奖牌榜首位。

夜幕下的哈尔滨国际会展体育中心流光溢彩，来自亚洲各国各地区的运动员相聚于此，共话青春友谊，共襄体育盛典。

在《点亮亚洲》的乐曲声中，李强同亚奥理事会第一副主席霍震霆等步入主席台，向观众挥手致意。

20时整，闭幕式开始。全体起立，高唱中华人民共和国国歌，鲜艳的五星红旗冉冉升起。

大屏幕上播放的短片《冬日奏鸣曲》开启了欢歌之夜。节目《冰雪结同心》在欢快舞蹈与恢弘交响乐的融汇中，尽显四季轮转、春到冰城的盎然美好。

各代表团旗帜和运动员代表入场。全场观众以热烈的掌声和欢呼声，向体育健儿们表达祝贺和敬意。

短片《精彩瞬间》再现赛场上一幕幕振奋人心的视觉盛宴。节目《他日再相逢》展现志愿者和运动健儿的双向奔赴，表达对奉献与友爱的深情礼赞。短片《感动瞬间》聚焦台前与幕后、赛场与城市中触动人心的时刻，留存下珍贵的亚冬记忆。

哈尔滨亚冬会组委会主席、中国奥委会主席高志丹在致辞中表示，习近平主席对办赛工作提出殷切期望和明确要求。过去一周多，我们向世界奉献了一届独具“中国特色、亚洲风采、精彩纷呈”的亚冬盛会。让我们以体育促和平、促团结、促包容，携手共谱繁荣发展的亚洲命运共同体新篇章。

亚奥理事会第一副主席霍震霆在致辞中表示，本届亚冬会精彩纷呈，在这里度过了无比美好的时光。他对习近平主席和中国人民、中国奥委会、哈尔滨市政府和亚冬会组委会致以感谢。霍震霆宣布哈尔滨第九届亚冬会闭幕，并邀请四年后重聚沙特阿拉伯未来新城第十届亚冬会。

伴着亚奥理事会会歌，亚奥理事会会旗缓缓降下。

随后举行交接仪式。第九届亚冬会组委会副主席兼秘书长、哈尔滨市市长王合生从执旗手手中接过亚奥理事会会旗，交给亚奥理事会第一副主席霍震霆，霍震霆将会旗交给第十届亚冬会组委会主席、沙特阿拉伯奥委会主席阿卜杜勒阿齐兹亲王。

升沙特国旗、奏沙特国歌后，未来新城为观众带来8分钟的精彩文艺表演。

20时57分，熄火仪式开始，短片《来时冰雪别时春》烘托出惜别之情，主会场内芭蕾舞者与手提冰灯的孩子们翩然起舞，分会场哈尔滨冰雪大世界的主火炬塔“雪韵丁香”缓缓熄灭。

节目《春暖亚细亚》呈现了一场热烈的“亚洲嘉年华”，回溯了历届亚冬会历史，现场欢歌笑语不断，向亚洲送出春意暖融的祝福。伴着尾声歌曲《太阳岛上》，气氛达到高潮。

出席闭幕式的国际贵宾有：蒙古国总理奥云额尔登、库克群岛总理布朗和夫人达夫妮·霍斯金·布朗。

吴政隆、谌贻琴出席闭幕式。

亚奥理事会官员等出席闭幕式。

在哈尔滨，见证亚洲冰雪运动新广度

——第九届亚冬会赛事综述

○ 新华社记者 卢星吉 王春燕 王沁鸥

凝聚激情和友谊的亚冬会，在哈尔滨，已然揭开了亚冬会历史新的一页。在这片白山黑水之间，亚洲的冰雪运动迎来更广阔的发展。重要的是参与，在奥林匹克格言的激励下，亚洲冰雪运动呈一片欣欣向荣的态势。

在哈尔滨，我们看见，数量创历史之最的参赛代表团来了！

在哈尔滨，我们看见，首个来自热带的亚冬会冠军诞生了！

在哈尔滨，我们看到，世界顶级的竞争依然在短道速滑、速度滑冰、单板U池等项目中拼得难解难分！

在哈尔滨，我们看到，一些崭新的项目如滑雪登山，亚洲和世界一起同步向前！

亚细亚的冰雪健儿，在这一天结束了短暂而激烈的赛事争夺，现在等待他们的，是闭幕式的欢庆和未来可期的明天。

冰雪运动在亚洲扩容、破圈

回望1986年在札幌举行的首届亚冬会，仅有7个国家和地区参赛。29年前哈尔滨第一次举办亚冬会时，运动员只有400多人。近几届亚冬会见证了越来越多亚奥理事会成员派团参赛，本届亚冬会共有来自亚洲34个国家和地区的1200余名运动员报名参赛。其中，柬埔寨和沙特阿拉伯首次报名参赛。

在此前的八届亚冬会上，金牌基本被来自东亚、中亚的代表团瓜分，来自东南亚、西亚、南亚的代表团难获冠军。唯一例外是在2003年的日本青森亚冬会上，黎巴嫩队获得过一金一银。

而这次在哈尔滨，中国台北队、泰国队和菲律宾队都实现了亚冬会奖牌零的突破，最终共有9个国家和地区的运动员站上领奖台。值得一提的是，菲律宾队在男子冰壶决赛中击败韩国队夺金，这不仅是菲律宾历史上首枚亚冬会奖牌，更是亚冬会历史上来自热带的代表团首次夺得金牌。

“希望这枚金牌能激励其他热带国家（地区）。”菲律宾男子冰壶队选手本乔·德拉门特说，“我们的故事可以向大家证明，虽然没有高山和积雪，但只要有一块冰场，我们也可以参与冰雪运动的竞争。”

沙特已成功申办下一届亚冬会，这将是亚冬会首次在中东国家举办。来自沙特的摄影记者法赫德说：“沙特首次参加亚冬会，在我们国内也受到很多关注。除了关心沙特选手的表现，我们也希望从哈尔滨汲取更多办赛经验。”

柬埔寨奥委会秘书长瓦占伦表示：“作为一个热带国家，此次派出运动队参加亚冬会是柬埔寨的骄傲。这也符合国际奥委会的愿景，即鼓励热带或没有冰雪的国家或地区参加冬季项目运动会。”

不止是沙特，各国和地区的运动员、随队官员、记者带回的关于哈尔滨赛场内外的见闻，势必将帮助整个亚洲的人们，更鲜活地感受冰雪运动魅力。

竞技激烈程度整体提升

在短道速滑、速度滑冰、单板U池、自由式滑雪、冰壶等亚洲国家（地区）传统优势项目上，本届亚冬会上演激烈角逐，老将新星大放光彩。而对于高山滑雪、越野滑雪等亚洲整体实力逊于欧美的项目，本届亚冬会上的“切磋”帮助亚洲选手们增长了技艺。

短道速滑项目上演了奥运级别的对抗。韩国队派出多名奥运冠军、世锦赛冠军出战；中国队阵容中也有范可新、林孝埈、刘少昂等名将。两队的竞争不仅着眼于亚冬会金牌得失，更是米兰冬奥会激战的预演。在激烈的比赛中，共有四项亚冬会纪录在短道速滑赛场被刷新。

速度滑冰赛况也异常激烈。北京冬奥会男子500米的前三名——中国选手高亭宇、韩国选手车敦奎和日本选手森重航都参加了此次比赛。

单板滑雪项目历来盛产亚裔天才小将。现年15岁的日本女孩清水笑良以压制全场的难度和流畅性获得女子U型场地技巧金牌，其实并不令人意外。小小年纪的她在国际雪联世界杯赛场上已收获冠军头衔。包括她在内的一批亚裔小将在国际赛场的脱颖而出，是近年来亚洲单板，尤其是日本、中国在单板青训方面取得显著进步的缩影。

与小将脱颖而出相辉映，徐梦桃、齐广璞等“元老级运动员”依旧在亚冬会上保持了高超竞技水准，展现了自由式滑雪空中技巧领军人物的魅力。

中、日、韩运动员在上述项目中的优势，也对亚洲其他国家和地区产生了外溢促进效应。在本届亚冬会上，哈萨克斯坦选手获得男子自由式滑雪空中技巧双人同步金牌、短道速滑男子5000米接力金牌，泰国选手通过自由式滑雪坡面障碍技巧项目获得本国首枚亚冬会奖牌，以及菲律宾男子冰壶队夺金便是明证。

对于在国际赛场上成绩整体落后于欧美的高山滑雪等项目，亚冬会的竞赛激烈程度也相当高，亚洲运动员们得到了充分历练。作为冬季基础项目，近年来很多亚洲国家和地区开始加强对高山滑雪项目的重视和投入。本届亚冬会高山滑雪比赛共吸引超过20个国家和地区的选手报名，是报名最踊跃的项目之一，其中许多选手常年在欧洲训练比赛。

中国高山滑雪队主教练皮尔斯·艾德里安·伊利夫表示，目前在亚洲范围内，日、韩在高山滑雪领域已积累了一定底蕴，而且构建了不错的青训系统。国际雪联技术代表松本和也则指出，亚洲范围内缺乏冰状雪赛道是制约高山滑雪水平提升的原因之一。但他乐见亚洲正建成越来越多的大型雪场，希望有朝一日能通过滑雪人口基数的扩大，进一步推动这项运动的发展。

紧跟国际冬季竞技体育发展新趋势

滑雪登山是2026年米兰－科尔蒂纳丹佩佐冬奥会上新设的项目，紧随国际趋势，这一比赛历史上首次登上了亚冬会赛场。在新的小项方面，短道速滑混合团体2000米接力、冰壶混双也首次出现在亚冬会。上述变化表明亚冬会设项更加紧贴以冬奥会为“指挥棒”的国际冬季竞技体育发展趋势。

滑雪登山在亚冬会上的首秀，受到了该项目国际组织——国际滑雪登山联合会官员的“点赞”。该协会秘书长霍尔迪·卡纳尔斯·丰坦表示，对于这一新兴项目，全球的滑雪登山从业者，尤其是亚洲这样的雪上新势力，都在探索更好的办赛模式和后备人才培养经验。将新项目带上亚冬会，正是探索的重要一环。

作为探索道路上的同行人，亚洲滑雪登山人有着密切的交流，共同促进这个项目在亚洲的发展。许多教练和选手都是多年好友，如果对方的队伍到自己国家训练，东道主一定会尽地主之谊。这份友谊也延续到了亚冬会。

9日的男子短距离决赛，中国队包揽了前四名。撞线后，银牌获得者张成浩除了庆祝，还等在终点与随后完赛的日本选手拥抱。赛后，他解释说：“虽然在比赛中我们是对手，但我们一起参加过很多比赛，都是很好的朋友。”

这名刚过完23岁生日的年轻亚军，对亚洲滑雪登山的未来还有更加雄心勃勃的愿景：“我认为亚冬会是亚洲同胞一个很好的交流平台，大家可以相互学习，一起进步，争取一起打破欧洲在这个项目上的垄断，突破自我，挑战人类极限。”

（新华社哈尔滨2月14日电）

铁犁破土春染山河 春耕沃野生机勃勃

春回大地，万物复苏。人们忙碌在希望的田野上，一幅幅春耕备耕画卷在各地徐徐展开。

图为2月13日，农民在山东省临沂市平邑县地方镇一处蔬菜种植基地忙碌。

（新华社发 武纪全 摄）

开年首月我国人民币贷款增加5.13万亿元

新华社北京2月14日电（记者 吴雨 任军）中国人民银行14日发布的金融统计数据报告显示，2025年1月份我国人民币贷款增加5.13万亿元，同比多增明显。专家认为，开年首月贷款合理增长，助力实体经济平稳开局。

中国人民银行的数据显示，1月末，人民币贷款余额260.77万亿元，同比增长7.5%。分部门看，1月份，住户贷款增加4438亿元；企（事）业单位贷款增加4.78万亿元，其中中长期贷款增加3.46万亿元。

“企业开年信贷需求较强，首月主要金融数据折射出经济发展良好势头。”中国民生银行首席经济学家温彬认为，随着存量和增量政策叠加发力，实体经济活力逐步增强。年初，在适度宽松的货币政策支持下，金融体系加大信贷投放力度，为实体经济平稳开局提供了有力的金融支持。

记者了解到，1月末普惠小微贷款、制造业中长期贷款增速同比增长12.7%和11.4%，均高于各项贷款增速。同时，1月份新发放企业贷款（本外币）加权平均利率约3.4%，保持在历史低位水平，有效激发了信贷需求。

从货币供应看，1月末，广义货币（M2）余额318.52万亿元，同比增长7%，增速基本稳定。同时，狭义货币（M1）余额112.45万亿元，同比增长0.4%。这是中国人民银行启用新修订统计口径后，首次公布的M1数据。其中，个人活期存款和非银行支付机构客户备付金已被纳入新统计口径。

另外，1月份，我国人民币存款增加4.32万亿元。其中，住户存款增加5.52万亿元，非金融企业存款减少2060亿元。

社会融资规模是比较全面反映金融支持实体经济的总量性指标。同日发布的社融数据显示，1月末我国社会融资规模存量为415.2万亿元，同比增长8%。1月社会融资规模增量为7.06万亿元，比上年同期多5833亿元，为历史同期最高水平。

『人工智能+』，打开新生活

——人工智能赋能高质量发展观察之二

○ 新华社记者 翟伟 孟含琪 宋晨

从教育评价大模型到智能医疗诊断，从自动驾驶汽车到健康陪伴智能机……“人工智能+”，正润物细无声地融入百姓日常，打开生活新方式。

习近平总书记指出，要加强人工智能同保障和改善民生的结合，从保障和改善民生、为人民创造美好生活的需要出发，推动人工智能在人们日常工作、学习、生活中的深度运用，创造更加智能的工作方式和生活方式。

“加强人工智能在教育、医疗卫生、体育、住房、交通、助残养老、家政服务等领域的深度应用，创新智能服务体系”。在习近平总书记重要指示精神指引下，一系列细化推进举措纷纷出台，助力人工智能技术与各行业深度融合的“人工智能+”向纵深发展。

明察秋毫的“教师助手”

寒假期间，吉林大学计算机科学与技术学院教授徐昊熟练操作着电脑上的“知新”教育评价大模型，阅读他专属的教学评价报告。

“您讲授的‘人工智能与人类生活’课程质量很高，但您的口头语比较频繁……”报告共有教学内容、教学方法、师生行为等28项指标，还会针对提升教学质量给出合理建议。

“比如它提醒，我在其中一页PPT停留了10分钟，表明这部分内容较难理解，建议增加互动环节。”作为“知新”教育评价大模型项目开发负责人，徐昊感到自己更是大模型的受益者。

大模型诞生不到一年，已对全校6000多门课程进行“学习”，并成功扮演了“教师助手”的角色，提供了宝贵的教学反馈和建议。

“下一步我们将继续训练大模型，让它‘学习’图书馆内千万册书籍和期刊论文，为师生提供更多学术助力。”徐昊说。

【新闻深一度】

根据学习习惯、能力水平以及兴趣偏好，为每位学生定制个性化学习计划；智能辅导系统模拟教师角色，随时答疑解惑；通过“学习”大量教学资料形成智能化教案，供教师参考；打破时间和空间限制，提供远程教育促进教育公平；对于视力或听力障碍的学生，提供语音或图像识别技术辅助学习……充分发挥人工智能优势，持续催生新应用场景，“人工智能+教育”将加快发展成伴随每个人一生的教育、平等面向每个人的教育、适合每个人的教育、更加开放灵活的教育。

精准专业的“医生搭档”

浙江桐乡乌镇居民朱伟滨近日来到当地的智能医院。智能导诊机器人的解答，让他很快明晰了就诊流程。

坐在一台人工智能健康一体机前，朱伟滨在机器的指导下，自主测量血压、血糖、血脂、尿酸等指标。“智能设备的检测非常便捷。”朱伟滨说。

在乌镇智能医院执行院长沈帆看来，智能设备已成为医生的“得力搭档”。自2023年11月医院开放至今，不到10名医生，以一批智能导诊机器人等为助手，接诊了数千名患者。

“人工智能技术用途还有很多。”沈帆说，例如给患者做肺部CT检查，出报告往往需要半天，依托人工智能技术分析影像，则能辅助医生大大缩短时间。

“北京儿童医院已推出儿童社区获得性肺炎的AI辅助诊断系统，在全国约150家基层医院里的儿科使用。这套系统被植入到医生工作站中，把患儿的主诉症状、检验影像输入后，就会跳出初步诊断、用药推荐等。”国家儿童医学中心主任、首都医科大学附属北京儿童医院院长倪鑫说。

人工智能牵手医疗健康，让许多曾困扰百姓心头的难题，逐渐成为“过去时”。作为新一代人工智能示范应用场景之一，“智能诊疗”将逐步搭建起人工智能赋能医疗服务新模式。

【新闻深一度】

在传统医疗智慧升级过程中，既涌现出智能影像设备、智能手术机器人等“硬核”设备，也有人工智能辅助诊疗、人工智能辅助慢性病管理、诊后管理等“智慧”大模型，还有“人工智能+制药”“人工智能医学仿真系统”等，人工智能不断拓宽在医疗领域的应用场景。

发展的背后，也伴随一系列新挑战。医疗数据的安全共享与流通机制有待健全，人工智能在不同医疗场景中应用的法律边界和风险亟待关注。各方需携手共同探索解决之道，让“人工智能+医疗”为更多患者创造优质服务。

眼观六路的“老司机”

清晨，家住上海嘉定区的王凯如往常般走出家门等网约车。如约而至的，是一辆“头顶”雷达和相机的自动驾驶汽车。

关上车门，系好安全带，输入手机后4位数字，点击屏幕上的“确认出发”……王凯工作和居住的片区处于上海嘉定区的智能网联汽车开放测试道路范围内，每辆车上配有一名自动驾驶汽车安全员，负责观察行驶状况，在测试过程中及时发现问题并上报，并配合工程师测试各种新功能。

“随着技术的成熟，绝大部分时间车辆都由聪明的‘AI’指挥，需要安全员接管的场景越来越少。”安全员朱玉龙说，“除了保证行驶安全，车辆也在一次次出车过程中通过不断‘学习’而更像‘老司机’，驾驶得更平稳，和道路上的其他车辆等配合得更好。”

在上海的一些重点路段，“全无人”的驾驶场景正逐渐走进现实。行驶中遇到路况复杂的路口，汽车不仅会识别信号灯，还会自动调整车速、变道、转弯。

人工智能还不断赋能公共交通。最新开通的西安地铁8号线，采用国际自动化等级较高的无人驾驶系统，应用全自动运行、云平台、智能运维、智慧车站、宽带集群等，保障乘客出行安全的同时还降低了运营成本。

【新闻深一度】

“人工智能+交通”不仅体现在自动驾驶领域。助力物流车货高效匹配，无人机送货直达家门，借助大数据分析与智能算法对城市交通管理深度优化，提升道路通行效率……在人工智能助力下，百姓的出行将变得越来越安全、高效。

一系列智能化变革的背后，有关部门也需密切关注由此引发的从业人员转型与再培训问题。自动化程度的提升，意味着部分传统岗位可能被替代，帮助从业人员提升技能、拓宽就业渠道，以适应智能时代的发展，尤为重要且迫切。

贴心陪伴的“老朋友”

近半年，与陪伴智能机聊天，已成为天津市南开区67岁老人崔金海的习惯。

老人一番熟练操作后，陪伴智能机屏幕上出现了6个数字人，选完角色，老人便与一个年龄相仿的“同伴”拉起了家常。

天津白马星球智能科技有限公司副总经理冯溪说，如今在天津，数千位老人将小云健康陪伴智能机视为“老朋友”。

浙江桐乡乌镇智能养老中心暨桐乡和济乌镇护理院，也充分运用人工智能完善助老服务。

在智能养老中心，随着口令响起，智能交流屏立即响应，实现自动开关窗帘、开关灯、操作电视机等指令。“这儿的养老生活可智能了！”住在这里的孙奶奶说。

“中心为每位老人配备了定位胸卡，老人在室内活动，行动轨迹能实时掌握，一旦出现异常情况，便会自动定位及报警。还掌握了每位老人的基本信息、服务需求、健康状况等，通过数字化技术为入住老人精准画像，实施更细致贴心的管理。”智能养老中心负责人钟月英说。

【新闻深一度】

家庭护理机器人、家务机器人等前沿产品不断加快研发进程；大数据健康监管云平台携手医疗机构，共同为居家养老提供精细化的康养方案……“人工智能+养老”的创新产品和服务层出不穷，正逐步推动养老服务向智能化迈进。

如何有效降低人工智能服务成本，简化产品操作流程，从而提升人工智能服务和产品在老年群体中的普及率，成为亟待解决的问题。“人工智能+养老”仍需政策的有力牵引以及社会各界的共同努力，为老年人创造更加智能、便捷、贴心的养老环境。

（新华社北京2月14日电）