

深化中欧经贸合作 推动全球经济复苏

本报记者 郑彬 桑鸣

新加坡

人工智能助力医疗创新

本报记者 刘慧

新加坡创新机构和加坡保健服务集团近期签订为期3年的合作谅解备忘录,计划进一步推进人工智能等新兴科技在医疗领域应用。

近年来,新加坡日益面临医疗保健成本上升、慢性病负担加重、医疗人员短缺等问题,创新医疗技术被视为应对挑战的重要途径。2019年,新加坡推出全国人工智能策略,提出在医疗保健等五大领域加快发展人工智能。在该框架下,通过促进人工智能研究投资、培养人才、建立配套数字基础设施等措施,加快人工智能创新和运用,以提高疾病检测效率,同时加强对慢性病分析预测和干预等。

新加坡政府还建立了国家电子健康记录系统等,收集和储存病人的病历资料、民众生活方式等信息。通过这些平台,医疗人员可以更全面地了解病人的病史和用药记录。为了规范和指导人工智能在医疗卫生领域的应用,政府专门发布《医疗保健领域人工智能应用指南》,根据实践成果定期更新。

政府还鼓励多个领域和学科在人工智能项目上进行合作,加强对公共医疗机构、高等教育机构等的资金支持。新加坡创新机构成立于2016年,重点帮助企业开展技术创新,并支持创新成果商业化和规模化,其成果运用主要集中在数字医疗、智能能源、人工智能和机器人等领域。在此次与新加坡保健服务集团签订的合作谅解备忘录中,就包括将医疗保健和人工智能领域的专业人才和成果聚集起来,定期组织知识分享活动;支持健康与生物医学科学初创公司发展,合作开发人工智能解决方案;提供各种培训,培养医疗创新人才等。

在政府、企业和科研机构等共同推动下,人工智能越来越广泛地应用于新加坡的医疗卫生领域。例如,由新加坡全国眼科中心牵头研发的“智能眼”人工智能系统,可以快速解读视网膜图像,检测出主要的眼部疾病。该系统已经部署到全国20家综合诊所。新加坡保健服务集团和新加坡科技研究局合作开发的“聊天机器人”服务,支持5种语言,可以每天通过即时通信软件提醒新冠肺炎患者记录体温和血压、检查病人心理健康状态、提供娱乐内容等,一定程度上缓解了疫情期间医疗资源拥堵状况。新加坡陈笃生医院采用的指挥、控制和通信系统,可以实时监测并收集入院病人数量、候诊时间、病房空床位、药物和医疗用品消耗情况等数据,为医疗资源分配和决策提供参考。2020年新加坡发生疫情时,该系统就预测到入院人数将飙升并给出所需资源建议,医院在48小时内增添了100张病床,及时满足住院需求。

(本报曼谷1月13日电)

世界卫生组织呼吁——谨防新冠肺炎和其他呼吸道疾病同时暴发

本报布鲁塞尔1月13日电 (记者张朋辉)日内瓦消息:世界卫生组织专家12日警告称,新冠变异病毒奥密克戎毒株正迅速取代德尔塔毒株,各国应做好准备,谨防即将到来的春季新冠肺炎和其他呼吸道疾病同时暴发。

世卫组织新冠病毒技术负责人玛丽亚·范克尔克霍夫在当天举行的例行记者会上说,随着人们社交活动的增加,以及春季流感病毒等其他呼吸道病原体的流行,未来可能出现新冠肺炎和其他呼吸道疾病同时暴发的状况,尤其是没有接种疫苗及未得到保护的群体面临的威胁更大。

范克尔克霍夫呼吁各国制定预案,确保呼吸道疾病监测系统一体化运行。她表示,应推进疫苗公平分配,鼓励民众接种疫苗,并采取防护措施最大限度减少病毒传播。疫情曲线如何发展取决于各国采取的防控措施,通过改善临床护理等防控措施,可以减少重症和死亡病例。

世卫组织数据显示,上周各国向该组织报告的新增新冠肺炎病例超过1500万例,是迄今为止报告病例最多的一周。自去年10月以来,全球平均每周报告死亡病例近5万例。世卫组织警告,尽管奥密克戎毒株感染导致的死亡率、住院率下降,但该毒株依然可能导致重症和死亡,加上感染人数激增,正在给医疗系统带来沉重负担。

集安组织维和部队开始撤离哈萨克斯坦

据新华社努尔苏丹1月13日电 (记者张继业)集体安全条约组织(集安组织)秘书长扎斯13日在阿拉木图市宣布,集安组织维和部队从即日起开始撤离哈萨克斯坦,并于10日内完全撤出。

哈方当天在阿拉木图市为集安组织维和部队举行送行仪式。哈国家反恐指挥部同日宣布,当前哈安全局势整体稳定,全国14个地区已完成反恐行动并解除“深红”级别恐怖威胁预警,在阿拉木图州和江布尔州的反恐行动仍在持续。

另据哈通社报道,哈总统托卡耶夫12日在首都努尔苏丹会见扎斯,就集安组织近日给予哈方的支持与援助表示感谢。俄罗斯国防部网站13日发布消息说,集安组织维和人员已开始将保护哈方设施的任务移交给哈执法机构。此外,俄维和部队已开始准备整理装备和物资,并将同哈方配合完成俄维和人员撤离工作。

吉尔吉斯斯坦国防部同日表示,参加在哈维和任务的吉武装部队人员将于14日从阿拉木图州撤离,返回吉国内驻地。作为集安组织成员国,吉方于本月7日向哈派遣了150名维和人员。

新年伊始,哈萨克斯坦西南部曼吉斯套州多地液化气价格大幅上涨,引发哈部分城市民众集会抗议。托卡耶夫5日接受政府辞职。但部分地区骚乱持续,多地出现骚乱者冲击政府机构、攻击警察等情况。随后,集安组织应托卡耶夫请求向哈派出短期维和部队。

本版责编:李琰 刘刚 张远南

对气候变化、循环经济、环境技术、绿色金融等领域的合作潜力,为双边深化经贸往来不断拓展新平台。

当前,中欧绿色合作方兴未艾。从电动大巴到新能源车再到动力电池,中国新能源交通产业积极助力欧洲城市绿色出行。比亚迪欧洲有限责任公司总经理何一鹏表示,比亚迪已为欧洲20多个国家的100多个城市带来绿色环保解决方案。“中欧绿色合作前景广阔,未来将继续与当地伙伴加强合作,共同推动新能源交通产业快速发展。”

2021年6月,泰雷兹在华合资公司上海电气泰雷兹与同济大学签署协议,共建智慧轨道交通联合工程技术研究中心。贝杰鸿表示,中国正在推动落实“双碳”目标,欧中进一步加强绿色低碳领域合作具有重要意义,公司将在航空、轨道交通以及数字身份与安全等领域提供更多绿色环保方案。

徐海峰认为,中欧双方对绿色经济发展都有巨大需求,合作空间广阔。中欧企业深化相关领域合作,共同研发替代技术并推动技术成果转化,有助于推动绿色产业转型与大规模应用。

伍德克表示,中国正在促进能源绿色低碳转型发展,同时建立并完善高效可行的碳排放交易机制,将为在华欧洲企业带来重要机会。中国欧盟商会将积极推动欧中对话交流和经贸往来,在清洁能源、技术创新等方面加强与中方合作。

(本报布鲁塞尔、北京1月13日电)

年来,中国对欧洲企业在多个领域的市场准入开放力度更大,欧洲企业在华市场获得更多发展机会。中国市场已成为许多欧洲跨国企业全球业务的重要支柱,会员企业对中国市场总体持乐观态度。

欧盟中国商会会长徐海峰表示,中欧经贸关系持续发展的根本趋势没有改变。欧盟作为中国企业海外投资目的地的重要性持续上升,中国企业持续投资欧盟市场的意愿强劲。

“中国经济面对疫情,表现出了强大的韧性和活力,让我们对中国市场更加充满信心。”瑞士ABB集团相关负责人赵永占介绍,中国持续扩大开放、优化营商环境,促进了外资企业在华投资合作。公司在华设立了27家企业,拥有从研发、制造、销售到工程服务等完整产业链,产品面向中国市场,还出口到全球60多个国家和地区。泰雷兹公司相关负责人贝杰鸿表示,中国不断推进更高水平对外开放,持续优化外商投资环境,增强了中国作为投资目的地的吸引力。

比利时比中经贸委员会主席德威特表示,在华业务是很多欧洲企业全球竞争力的重要组成部分,欧中加强经贸合作将促进全球经济尽快复苏。

绿色合作拓展机遇

专家认为,中欧未来应进一步挖掘在应

开行10多年来,中欧班列已通达欧洲23个国家的180座城市,运输货品达5万余种。其高效运行推动了沿线节点城市及地区的经济发展,助力欧洲港口基础设施和作业能力升级,形成了多个外贸新门户。

比利时列日物流多式联运货运站负责人布拉斯涅表示,2018年底首发以来,往返中国至列日的中欧班列增加到每周7班。中欧班列的运行不仅增加了当地就业,也使列日成为西欧地区最重要的物流枢纽之一。随着未来基础设施进一步完善,中国至列日中欧班列的运力有望提升3倍以上。

“中欧班列令欧中之间的贸易联系更加紧密。”欧洲媒体普遍认为,在中国巨大消费市场带动下,中欧班列班次增多并不延伸,促进了沿线国家和地区的经济增长。

投资意愿持续上升

欧盟中国商会与罗兰贝格企业管理咨询公司于去年10月联合发布的年度报告显示,虽然受到疫情影响,在欧洲的中国企业上一年业绩却逆势增长。据统计,92%的受访企业认为中欧经贸合作的基本面不会改变,52%的受访企业愿意维持在欧盟的持续经营,44%的企业希望扩大在欧盟投资。

中国欧盟商会主席伍德克表示,疫情背景下,欧洲企业在华业务总体向好,中国欧盟商会会员企业的营业额和利润持续增长。近

第四届世界青年论坛在埃及举行

本报开罗1月13日电 (记者黄培昭)第四届世界青年论坛10日至13日在埃及沙姆沙伊赫举行,主题为“一起恢复:新冠肺炎疫情之后的世界”。来自多个国家和地区的数百名政府官员、青年代表等与会,围绕气候变化、社会保障、人权、创业、数字化转型、远程教育、环境与能源等多个议题进行讨论并开展相应活动。

埃及总统塞西在开幕式上说,当前人类发展正处于关键时刻,对话沟通、多元发展、拒绝歧视等原则显得至关重要。如果不能尽快结束冲突,有效管理分歧、共同为世界进步而真诚努力,人类将无法克服当前的危机与挑战。

世界卫生组织总干事谭德塞在视频致辞中表示,该论坛是青年交流专业知识、创



日本东京都1月12日新增新冠肺炎确诊病例2198例,比一天前翻了一番。日增病例时隔大约4个月再次超过2000例。图为当天人们戴口罩在东京街头行走。新华社发

“给人们带来更多希望和力量”

本报记者 毕梦瀛

乌拉圭第十电视频道日前推出一部名为《暂时》的连续剧,引发广泛关注。跌宕起伏的剧情、扣人心弦的矛盾冲突全部呈现在一间短租公寓里,而当镜头拉远,人们发现公寓的布景原来是在剧院的舞台上,舞台下面是空无一人的观众席。这部热播剧被认为是乌拉圭戏剧和影视从业者受疫情冲击后作出的一次成功转型尝试。

这部电视剧的拍摄地——加蓬剧院位于乌拉圭首都蒙得维的亚,之前剧院里演出繁多,经常座无虚席。疫情暴发后,演出停摆,观众无法观赏演出,从业者也面临收入锐减的困境。压力之下,加蓬剧院决定

设法自救和互助,提出通过直播方式让戏剧重返民众生活,让从业者重返工作岗位。这一倡议迅速得到积极响应,50余名戏剧演员申请加入。乌拉圭主流电视台和一些知名影视剧导演、编剧也纷纷加入,决心把这场特殊的戏剧搬上电视荧幕。

在乌拉圭政府有关部门支持下,拍摄项目团队克服了启动资金不足等一系列困难。特别是面对舞台表演和影视艺术呈现的差异,编剧和演员齐心协力,积极学习和融合新的表演技巧,最终顺利完成拍摄。电视剧由不同编剧创作的独立故事组成,拥有不同风格和主题,给观众不断带来惊喜。参与指导的一位资深影视导演表示,

这种跨界合作十分有益,是一次振奋人心的全新尝试。这种规模的制作通常可能需要两年时间,然而在疫情背景下,大家克服重重困难,仅6个月就完成了全部拍摄。

“能够让演出以这种形式重返舞台具有重要意义,给人们带来更多希望和力量。”加蓬剧院负责人指出,目前剧院已在考虑第二季剧集的制作。

随着疫情相对趋缓,剧院的线下演出也在逐步恢复中。剧院还为戏剧团、杂技团、玩偶剧团、音乐剧、音乐会团体等其他演出团体免费提供场地,希望能够帮助并鼓励更多文艺工作者重返舞台。

(本报里约热内卢1月13日电)

美军海外空袭致死平民人数「被严重低估」

美国媒体披露

本报记者 李志伟

美国《纽约时报》日前披露五角大楼重大丑闻。根据该报获得的美国军方内部对1300多份平民伤亡报告的机密评估,美国在中东多国发起的空袭被标记为“存在严重情报失误”,空袭目标定位仓促而又不够精确,造成数千名平民死亡,其中包括许多儿童。报道称,这些报告内容与美军自诩“精确打击”的说法有很大出入,平民死伤人数“被严重低估”。而且美方承诺的问责机制不透明,落实不到位,有罪不罚,大多数时候都在逃避责任,敷衍了事。

报道指出,这些秘密文件表明,美国严重错误的战争手段经常导致他国平民遭到伤害。2016年7月19日,美军以发现“伊斯兰国”据点为由,对叙利亚北部村庄托哈尔附近发动轰炸,并声称在行动中击毙了85名武装分子。然而,炮弹击中的是远离前线的房屋,导致120名村民遇难。2017年初,在伊拉克摩苏尔的一个十字路口,美军空袭炸毁了停在此处的一辆深色汽车。美军宣称这是一个“汽车炸弹”。实际上,这辆车上不仅没有炸弹,还坐着一家4口普通民众,他们正在逃离附近的战火。这次空袭导致他们和另外3名平民遇难。2015年11月,在伊拉克中部的拉马迪,美军称监测到一名男子拖着一个“不明重物”进入“伊斯兰国”的“防御作战阵地”。美军轰炸了这栋建筑物,结果发现所谓“不明重物”实际上是一名儿童。

《纽约时报》在梳理文件后说,尽管美军空袭造成大量平民死伤,但仅有少数事件的评估结果被公开,而且即使这些公开承认的事件,也往往被轻描淡写地表述为“不幸的、不可避免的、不同寻常的”,此外没有一份文件提到问责和纪律处分,“美军很少吸取教训,这些情报与监测的失败一次又一次地发生”。

美国中央司令部发言人比尔·厄本把海外军事行动造成平民伤亡的责任推给了情报漏洞。“即使拥有世界上最先进的技术,也还是难免犯错,有时缘于情报不足,有时缘于错误解读信息”。阿联酋《国民报》在评论文章中表示,美国在这一问题上“不诚实”,导致大量平民死伤的系统性空袭是“不可接受的”,美国未能说出其军事行动的真相。“在美国发动对外战争时,伤害平民的事件司空见惯。应该用更准确的描述来定义美军行动——国家批准的谋杀,这是常态,而非例外。”美国中东问题独立分析师亚历山大·格卢瓦在美国《国家利益》杂志网站刊文说,关于美军空袭导致平民死伤的调查文件,揭露了数十年来美国安全机构“系统性的谋杀,这是常态,而非例外”。美国发言人为此进行辩解,反映了美国国防部和军方的真实想法,即“先开枪,再为结果开脱”。

(本报华盛顿电)