在世界大变局中引领前行的方向

(上接第一版)贸易投资逆势上涨,中欧班列架起合作抗疫的“生命通道”,中老铁路、雅万高铁等一批重大项目稳步推进……挑战面前,对沿线国家人民而言,“一带一路”是水和电,是稀缺的抗疫物资,是一份有保障的工作,是更有希望的明天。

“在新发展格局下,中国的对外合作将不断深化,同世界各国实现互利共赢。”11月19日,习近平主席在亚太经合组织工商领导人对话会上发表主旨演讲,系统阐释中国构建新发展格局的深刻内涵与世界意义。

“互利共赢”,世界听到了坚定的中国声音,看见了坚实的中国行动。

开放大门越开越大,中国致力于同世界分享机遇——

疫情背景下,服贸会、广交会、进博会、东博会如约而至;签署《中欧地理标志协定》、区域全面经济伙伴关系协定,积极考虑加入全面与进步跨太平洋伙伴关系协定;创造性地设立中外人员往来“快捷通道”、物资运输“绿色通道”;全面实施外商投资法及其实施条例、进一步缩减外商投资准入负面清单;自由贸易试验区扩容、海南自由贸易港建设总体方案发布实施……

一项项务实有力的举措,彰显中国进一步扩大开放的气魄和决心。

一个拥有14亿人口、超4亿中等收入群体,未来10年累计商品进口额有望超过22万亿美元的中国,致力于让自身市场成为世界的市场、共享的市场、大家的市场,为世界经济复苏注入强大动力与信心。

“中国将在世界经济复苏过程中扮演火车头角色。”瑞士经济协会首席经济学家鲁道夫·明施说。

因应新机遇新形势,中国致力于推动绿色发展、守护蓝色星球——

“这次疫情是一场危机,但我们要勇于在危机中抓住新机,在变局中开创新局。”6月11日,在同菲律宾总统杜特尔特通电话时,习近平主席道出了看待疫情冲击的辩证法。

后疫情时代应遵循怎样的发展方式?习近平主席指出,“人类需要一场自我革命”,不能再“沿着只讲索取不讲投入、只讲发展不讲保护、只讲利用不讲修复的老路走下去”,要“推动疫情后世界经济‘绿色复苏’”。

在第七十五届联合国大会一般性辩论上,习近平主席提出,中国将提高国家自主贡献力度,采取更加有力的政策和措施,二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值,努力争取2060年前实现碳中和;两个多月后的气候雄心峰会上,习近平主席进一步作出“到2030年,中国单位国内生产总值二氧化碳排放将比2005年下降65%以上,非化石能源占一次能源消费比重将达到25%左右,森林蓄积量将比2005年增加60亿立方米,风电、太阳能发电总装机容量将达到12亿千瓦以上”等庄严承诺。

这是中国推动高质量发展、加快绿色转型的自觉行动,也是推动全球气候治理的责任担当。

“我们将说到做到!”习近平主席的话字字千钧。

“中国在发展过程中推动绿色经济发展、投资新科技,让广大发展中国家看到发展与环保可以共存。”巴西里约热内卢州立大学国际关系专家毛里西奥·桑托罗说。

高举多边主义旗帜 坚定站在历史正确一边

2020年即将过去,新冠肺炎疫情却仍在造成全球范围内每日数十万人感染、上万人病亡。

与此同时,单边主义、保护主义、霸凌行径上升,人们担心,世界是不是又要回到靠拳头说话,霸权主义、强权政治当道的时代。

世界怎么了?我们怎么办?

“历史接力棒已经传到我们这一代人手中,我们必须作出无愧于人民、无愧于历史的抉择。”在联合国讲坛上,习近平主席面向世界各国领导人发出呼吁。

推动构建新型国际关系,推动构建人类命运共同体,习近平主席站在人类社会发展进步的高度,把中国发展和世界发展结合起来,把中国人民的利益和世界人民的共同和根本利益结合起来,不断凝聚各国人民共同建设美好世界的最大公约数。

辨明方向,指引和平发展、合作共赢的人间正道——

当前,新冠肺炎疫情全球大流行和世界百年未有之大变局相互影响,但和平与发展的时代主题没有变,各国人民和平发展合作共赢的期待更加强烈。

察势者明,趋势者智。

从倡导“践行人民至上、生命至上理念”“合作应对挑战是国际社会唯一选择”“全球治理应该秉持共商共建共享原则”“大国更应该有大的样子”,到提出“单边主义没有出路”“反对将疫情政治化、病毒标签化,共同抵制‘政治病毒’”“利用疫情搞‘去全球化’,最终只会损害本国和各国共同利益”……一年来,在联合国、二十国集团、上海合作组织、金砖国家、亚太经合组织等多边场合,习近平主席旗帜鲜明地提出中国主张什么、反对什么、合作什么,以多边主义的中国表达,向世界传递中国对维护世界和平稳定、推动全球治理体系变革的深刻思考。

起而行之,以实际行动坚定支持多边主义——

“世界上只有一个体系,就是以联合国为核心的国际体系;只有一套规则,就是以联合国宪章为基础的国际关系基本准则。”9月23日,习近平主席在会见联合国秘书长古特雷斯时明确指出。

疫情放大了全球治理体系中不适应、不匹配的问题。这正是各方应思考如何加以完善的地方,而绝不是推倒重来、另搞一套的理由。

积极推进在华设立全球人道主义应急仓库和枢纽,宣布设立第三期中国–联合国粮农组织南南合作信托基金,支持联合国在华设立全球地理信息知识与创新中心,设立可持续发展大数据国际研究中心,承诺中国–联合国和平与发展基金将在2025年到期后延期5年、未来5年内将再向联合国妇女署提供1000万美元捐款……作为联合国第二大会费国和维和摊款国、安理会常任理事国中第一大出兵国,中方继续主动作为,以扎实行动支持多边主义,促进国际和平与发展事业。

正如古特雷斯所说:“有了中国的支持,联合国才能够更好地履行职责。”

着眼长远,推动构建人类命运共同体不断取得新进展——

2013年3月,莫斯科国际关系学院,习近平主席首次向国际社会提出,这个世界“越来越成为你中有我、我中有你的命运共同体”;7年后,一场疫情让世界对人类命运共同体的认识愈发深刻。

在今年3月致法国总统马克龙的慰问电中,习近平主席提出打造人类卫生健康共同体;在上合组织框架内,提出构建“卫生健康共同体”“安全共同体”“发展共同体”“人文共同体”重大倡议;在亚太经合组织领导人非正式会议上,系统阐述构建开放包容、创新增长、互联互通、合作共赢的亚太命运共同体……人类前途命运的交汇点上,命运共同体理念的内涵进一步丰富、深化。

在国家层面,中国与越来越多的友好伙伴构建起双边命运共同体;在地区范围,各方已就打造周边、亚太、中国—东盟、中非、中阿、中拉命运共同体达成共识;在全球领域,中方倡议构建网络空间、核安全、海洋、卫生健康等命运共同体得到积极呼应……

“我们将一道战胜病毒,人类命运共同体理念将帮助我们。”俄罗斯知名学者弗拉基米尔·别切里察在文章中写道。

人类社会发展史,就是一部不断战胜各种挑战和困难的历史。

以实际行动践行人类命运共同体理念,我们必将迎来更加光明的明天!

新华社北京12月27日电

区内企业获授信近千亿元

(上接第一版)一重集团在区内设立财务公司,6家保险机构提出入驻意向,中融国际信托等机构也加快推进自贸试验区总部大楼建设,业务持续向注册地回归。

围绕区内企业日益多样的跨境金融服务需求,主管部门还大力引领各金融机构从卢布现钞兑换模式、对俄跨境结算、本外币账户管理体系、跨国公司外汇资金集中运营管理等方面不断创新,进一步扩大对俄结算网络覆盖面,扩宽跨境人民币支付渠道,提升中俄本币现钞的集散能力、对俄跨境电商的线上支付能力和对俄汇率避险服务能力。区内我国首家中俄跨境金融服务中心的成立,也使自贸区对俄金融合作拓展至资金清算、外汇交易、现钞调运等11个领域。截至目前已开展跨境人民币收付业务合计191亿元,累计调运卢布现钞71亿卢布。

为进一步完善自贸试验区金融服务体系,我省银保监部门还将继续探索包容式监管服务,积极引领银行业保险业不断增加业务权限、充实服务团队、壮大人才队伍、加大融资支持,从而持续推动跨境投资贸易便利化。“我们一直在探索建立自贸试验区金融业务的包容式监管制度,针对监管规制还没有覆盖或规定不清晰的领域,我们希望通过辖内银行保险机构与监管部门的充分沟通,以‘监管无异议’的形式实现个案突破,从而为银行保险机构提供富有弹性和适度包容的监管服务,推动区内金融机构服务能力日益增强。”卜叔龙表示。

为壮大人才队伍,监管部门将鼓励各金融机构通过内部选拔、挂职交流、业务轮岗、组建专业团队等方式,加大大宗商品贸易融资、跨境投融资、金融衍生品交易等方面人才培养力度。

加大融资支持方面,在已为黑龙江自贸区涉外企业提供授信近千亿元的基础上,我省银保监部门推进金融机构以实际需求为导向,针对自贸试验区产业特点加速创新金融产品。中国出口信用保险公司黑龙江分公司为区内小微出口贸易企业量身打造的“信保易”保险方案及融资平台,已为区内100余户小微企业提供担保1.12亿美元,为企业抢抓海外订单保驾护航。龙江银行创新推出的“边民贷”产品,则通过简化流程、财政贴息等措施,支持边民开展互市贸易。中国银行黑龙江省分行与哈尔滨片区重点项目深圳(哈尔滨)产业园签署全面战略合作协议,计划提供50亿元融资支持。截至11月末,哈尔滨片区内银行机构贷款余额为481亿元。

社会眼

医生为骨科手术机器人安装定位装置。

机器人手术的“大智慧与小烦恼”

●大智慧:精度高、创伤小、时间短

●小烦恼:费用高、未纳入医保

□本报记者 刘莉

近年来,机器人不仅用于工业、农业等领域,在医疗领域的应用也日益广泛,并已成为医疗行业关注的热点。目前,机器人手术领域主要包括骨科机器人、神经外科机器人、血管介入机器人、腹腔镜手术机器人等等。全球智慧医疗机器人市场保持高速增长态势。

徐进志操作机器人手术。

1 精度高、创伤小 机器人手术量逐渐增多

日前,哈医大四院胸外科一病房主任徐进志成功完成一例右肺上叶切除术,这是该院去年6月引进第四代达芬奇机器人以来的第600例机器人手术,也是徐进志团队的第180例胸外科机器人手术。见到徐进志时,已临近中午时分,他刚刚做完一台机器人肺结节切除手术,来不及休息,便与记者说起他的“得力干将”——达芬奇机器人。

相较于传统开胸手术的开口大、术后病人恢复期长、人体损害大等特性,机器人手术的优势非常明显,“打三个不超8毫米的微孔和一个很小的辅助孔,从多个角度植入机器人机械臂进行操作,3D导航下机器人精准定位,医生得心应手,而且微孔不用缝,医用胶水粘即可。手术减少了患者术中出血量,缩短手术时间,也大大减少了手术并发症的发生。”徐进志说道。

据介绍,哈医大四院引进应用达芬奇机器人不到一个月,就完成了15例手术,这在美国达芬奇公司“3个月开展15例”的考察要求下是一个高分成绩;一年半时间,达芬奇机器人手术总量超600例,手术涵盖了胸外科、泌尿外科、甲状腺外科、肝胆外科、肿瘤外科等学科,其中,胸外科以完成手术量、手术病种全等优势指标更是两次进入达芬奇公司全国机器人手术排行榜。

据哈医大一院普外科主任孙备介绍,达芬奇机器人去年引进,其优势明显。机械臂540度转角,灵活性强,盲区都可以到达;精准性强,能克服传统手术缝合环节的颤动、不稳定性;术后恢复快,一台传统手术患者需要15~20天出院,实施机器人辅助手术患者3~5天就可以出院。综合优势看,机器人手术量在逐月增多,学科范围、专业覆盖也逐渐扩大。

2 机器人手术能否替代传统手术? 尚不能完全替代

采访中,孙备坦言,有不少患者发出疑问:没有机器人辅助,手术能不能做?答案是肯定的。“当然能做,机器人手术很优秀,但它并不是唯一。”孙备解释道,开放手术是基础,机器人只不过比传统开放手术的工具有优越性。抛开替代问题,从病人利益的角度出发,首要考虑挑选合适的治疗手段。同时,医院在推进一项新技术时,还会对传统手术有再认识、再提高,达到推进机器人辅助手术技术反哺传统手术技术的效果。

徐进志也给出了他的解读。机器人辅助手术本身具备精细化、3D视野、放大等优势,医院派出的又都是最有经验的主任级的医生来操作,目的只有一个,就是要让机器人这个“设备”充分发挥其应有的效能,从而更好地为医生和患者服务。相信未来2~3年甚至更短的时间内,机器人手术随着技术水平的发展,还会根据具体问题、实际需要,整合再造,解决缺欠。

“以骨折手术为例,机器人能解决精准定位,但复位完成不了,因为它缺少力的反馈,还需要医生前期对患者进行人工复位。”哈尔滨市第五医院骨科八病房副主任甄鑫刚提出了机器人辅助手术的一个不足。当然,这个不足需要医生完善,不影响整台手术精度高、时间短、创伤小等优势。“未来研发出力反馈技术,应该会有定位装置、复位装置、血管神经记忆力的监测装置综合在一起的迭代机器人。”甄鑫刚说。

医生为骨科手术机器人安装定位装置。

3 机器人手术费用高 期待纳入医保

自今年8月初,天玑骨科机器人在哈尔滨市第五医院成功装机以来,甄鑫刚和他的团队更加忙碌了。机器人辅助手术解决骨科传统手术视野差、难精准、不稳定难题,手术量大幅攀升。截至目前,该院已成功完成60余例天玑骨科机器人辅助手术,涉及脊柱、骨盆、股骨颈等多个部位,手术量已排名东北三省医院同期首位。

甄鑫刚介绍说,目前,该院应用机器人辅助手术开展最多的是脊柱和骨盆手术。他举例说,原本骨盆骨折手术创伤大、出血量多、手术时间长,但是机器人辅助手术前期做好角度规划、验证等工作,医生在手术台上操作几分钟即可完成。如不合并其他疾病,病人手术2~3天后即可恢复出院。“机器人就好比无人机,找到、定位,经过医生规划确认,医生可以精准置入内植物。”甄鑫刚比喻说。

机器人手术克服了传统外科手术精准度差、手术时间长、医生疲劳和缺乏三维精度视野等问题,给病人带来了更好的手术效果,那么,为什么机器人辅助做手术仍未普及?最主要的原因在于:机器人手术的成本比较高。

鉴于现有的医疗条件与经济发展水平,有条件使用机器人手术的医院大部分集中在经济发达的城市。哈尔滨是我省目前唯一使用机器人手术的城市。

孙备以一台达芬奇机器人手术为例估算:手术一次性耗材加上开机费用达2万元左右,再核加其他费用,机器人手术的费用要高于传统手术。另外,机器人手术未纳入医保范畴,也成为多数患者望而却步的“拦路虎”。未来,期待有更多的科研院所、企业加快手术机器人的国产化步伐,让手术机器人的成本降低;还期待将机器人手术纳入医保范畴,更惠民。

新闻链接:手术机器人

医疗机器人可以分为手术机器人、康复机器人、辅助机器人、服务机器人四大类,目前应用最广的是手术机器人。手术机器人是一组器械的组合装置,通常由一个内窥镜(探头)、刀剪等手术器械、机械臂、微型摄像头和操纵杆等器件组装而成,是一个外科手术辅助系统,没有完全智能自主手术的能力,需要通过遥控和机械驱动为外科医生提供帮助。

第四代达芬奇手术机器人的机械臂。

图片由受访单位提供