

# 应对时代挑战 更需国际科技开放合作

新华社北京9月25日电 综合新华社驻外记者报道:9月24日,国家主席习近平向2021中关村论坛视频致辞。多国专家学者对习近平主席视频致辞时指出的世界各国更加需要加强科技开放合作等高度赞同。他们表示,中国在创新增长方面取得了有目共睹的成绩,也为其他国家提供了可借鉴的经验。全球抗击新冠疫情的历程表明,国际科技合作比以往任何时候都更加重要。

印度尼西亚智库亚洲创新研究中心主席班邦·苏尔约诺在接受新华社记者采访时说,中国在创新增长方面取得了有目共睹的成绩。中国的“嫦娥”升空、“蛟龙”入海,组建射电望远镜,这些成就显示中国已成为具有重要影响的科技大国和创新大国,相关科技创新产品也是中国对全世界新的贡献。

苏尔约诺认为,对于广大发展中国家来说,加强国际科技合作,深化与中国的科技交流,引进更多的中国创新科技产品,将会大大提升这些国家的科技水平,有利于发展中国家缩小与发达国家的科技实力差距。“中国的科技兴国之路为发展中国家提供了可借鉴的经验。”

泰国正大管理学院中国-东盟研究中心主任汤之敏表示,中国近年来在基础研究和技术创新方面都颇有建树,在火星和月球勘测、空间站、北斗导航等方面取得举世瞩目的成绩。中国企业在世界无人机、电子商务、云计算、人工智能、移动通信等领域举足轻重,中国的医疗和大数据技术更是在抗击新冠疫情中表现出彩。开放合作是现代科技发展的基本条件和主要动力,中国需要世界,世界更需要中国。

世界知识产权组织经济学和数据分析学部门主管萨哈·文施-文森特指出,中国在创新方面的成功得益于其多年来一以贯之的创新政策规划和执行力度,以及不断增加的教育、科学和技术投入。更为重要的是,中国有能力将有利于创新的政策和投入转化为诸如知识产权、创新产品和高科技出口等成果。

新西兰前总理约翰·基对21世纪以来中国在科技领域的进步表示赞赏,特别是在互联网应用领域,中国涌现出一批应用程序公司。他说,中国在互联网应用技术的集成发展卓有成效,非常值得肯定和借鉴。

坦桑尼亚达累斯萨拉姆大学中国研究中心主任汉弗莱·莫西对新华社

社记者表示,开放与合作对于现代科学技术的发展始终是非常重要的,中国就是一个很好的例子。改革开放后,中国实现了更高的经济增长率,从根本上减少了贫困。

莫西说,新冠疫情表明,在未来数字化方面的科技发展势在必行。坦桑尼亚视中国为真诚的朋友、合作历史悠久的伙伴、值得信赖的伙伴,愿意深化两国包括科技在内的各方面合作。

古巴拉斯维亚斯中央大学高级研究员和教授爱德华多·冈萨雷斯在接受新华社记者采访时说,国际科技合作对于在世界各地的科学家和专家之间建立和发展联系至关重要,但这在很大程度上取决于政府和政策制定者的政治意愿。全球新冠疫情表明,科技合作比以往任何时候都更加重要。

冈萨雷斯说,科学和技术领域的开放合作对建立一个更紧密的世界、对为人类面临的新挑战找到解决方案都很重要。全球各国应共同努力,根据透明和尊重道德的原则,创建能够支持科学合作的平台。

冈萨雷斯说,中国将科技合作模式扩展到150多个国家和地区,与许

多发达国家和发展中国家签署了科技合作协议。中国也成为拉美和加勒比国家技术援助的主要提供者之一。中国的科技合作方式符合人类命运共同体的理念。“对古巴而言,与中国在科技领域的合作非常有益。古巴决心继续加强与中国的技术合作。”

塞尔维亚贝尔格莱德大学分子遗传和生物工程研究所所长贝戈奇奇说,新冠疫情的肆虐更让人们看清自身的脆弱。人类正面临巨大挑战,想要战胜这些挑战,须打破技术壁垒,在科学和技术领域展开合作。

巴西瓦加斯基金会法学教授埃万德罗·卡瓦略在接受新华社记者采访时说,科技合作可以促进科技领域不同主体之间的更多交流,以找到解决问题的办法,共同行动可以带来更好的结果。

卡瓦略说,以金砖国家为例,在该机制成立之初,因为成员国之间的地理和文化距离,其合作效率曾受到一些西方国家的质疑,但现在得益于以数字技术为代表的科技发展与合作,这已不再是一个问题。

(参与记者:谢昊 卞卓丹 石中玉 郭嘉 林朝晖 余谦梁 郑世波 任芊 刘曲)

## 一周看天下

### 阿富汗儿童



9月16日,一名女孩抱着弟弟待在阿富汗马扎里沙里夫一处无家可归者的营地里。据联合国有关机构统计,今年以来,已有超过63.4万阿富汗人由于战火被迫逃离家园。新华社发(卡瓦·巴沙拉特摄)

### 美墨边境移民潮



这张9月19日在墨西哥科阿韦拉州阿库尼亚城拍摄的照片显示,购买物资的非法移民在美墨边境的里奥格兰德河上往返。

近期,大批非法移民在连接美国得克萨斯州边境小城德尔里奥与墨西哥科阿韦拉州阿库尼亚城的“德尔里奥国际桥”一带“安营扎寨”,其中许多人是海地人。他们不时到阿库尼亚城购买食物和生活必需品,再蹬河返回宿营地。新华社发

### 黎巴嫩:迎接伊朗燃油



9月16日,黎巴嫩贝卡地区的民众欢迎装有伊朗燃油的油罐车队。黎巴嫩从伊朗进口的燃油先运抵叙利亚港口卸货,然后用油罐车运到黎巴嫩。16日,油罐车队抵达黎巴嫩贝卡地区,沿途受到民众的热烈欢迎。近几个月来,黎巴嫩燃油危机愈演愈烈,造成电力严重短缺,严重影响诸多行业的生产经营和人民的正常生活和出行。新华社发(比拉尔·贾维希摄)

### 直击火山喷发



这是9月23日在西班牙拉帕尔马岛拍摄的火山喷发景象。西班牙拉帕尔马岛老昆布雷火山自19日下午喷发以来,从火山喷出的熔岩摧毁了350多所房屋,覆盖面积超过165公顷,深度达15米,超过6000名居民被疏散。新华社记者孟鼎博摄

### 新加坡:马戏团歌舞



9月17日,一名“La Clique”表演者在新加坡滨海湾金沙会议展览中心进行彩排。“La Clique”马戏团歌舞表演将于9月18日至11月7日在新加坡滨海湾金沙会议展览中心上演。新华社发(邓智焜摄)

## 国际观察

# 数字经济成为疫情下中非经贸合作新亮点

新华社记者

受新冠疫情影响,非洲各国迫切希望加快数字转型,缓解疫情冲击,为经济复苏提供动力。一些专家和企业界代表认为,随着中非合作不断升级,越来越多中国企业扎根非洲,中非数字经济合作多点开花,将助力非洲互联网经济快速发展。

### 助力复苏

南非本土最大的在线支付平台PayFast表示,疫情期间,南非人手机网购订单大增,2020年3月至2021年2月,PayFast处理的手机支付交易量同比增长143%。

肯尼亚电信运营商萨法利通信公司表示,疫情期间,在线办公、网络课堂和在线娱乐需求增长,民众网上浏览疫情相关信息量增加。2020年4月至2021年3月,该公司4G手机和光纤到家用户均同比增长40%以上。

数字经济已渗透到许多非洲居民的日常生活中。一家国际咨询公司日

前对肯尼亚2456名居民的调查发现,84%的受访者表示数字设备和数字服务让他们生活变得更好,近三分之一表示数字经济帮助他们提高了收入。

世界银行集团旗下机构国际金融公司与谷歌公司共同发布的《2020年非洲数字经济报告》预计,到2025年,非洲互联网经济有望达到1800亿美元,占非洲大陆国内生产总值(GDP)的5.2%。报告说,虽然疫情在未来五年将给非洲发展带来压力,但拥有强劲韧性的互联网经济将推动非洲经济增长。

### 亮点频频

近年来,数字经济正成为中国助非发展的新方向。疫情之下,中国企业提供技术和经验支持的电子商务、金融科技等成为推动非洲国家经济复苏的重要工具。

今年6月,阿里巴巴集团旗下物流公司菜鸟网络开通了首条中非跨境包裹专线,大大提高了中非跨境包裹物流时效。菜鸟出口物流事业部总经理熊伟表示,中非跨境电商及跨境

贸易增长迅速,物流市场潜力巨大。

长沙非拓信息技术有限公司旗下电商平台Kilimall成立于2014年,是东非地区主要电商之一。疫情发生以来,Kilimall电商交易呈现高速增长趋势。Kilimall市场部经理卢晓勇表示,不少非洲国家生产优质农产品,未来通过中非电商“逆向贸易”销往中国市场,将互惠双方百姓,中非农产品合作潜力巨大。

上海对外经贸大学国际发展合作研究院院长黄梅波告诉新华社记者,在非洲数字经济领域,中国企业占据了相当大的市场份额。中非数字经济合作已经进入互融互进阶段,对非洲互联互通起着重要作用。

### 前景广阔

观察人士普遍认为,依托非洲大陆自贸区建设、中非合作论坛和“一带一路”建设,中非经贸合作将迈上新台阶,中非数字合作更将乘势而上。

非盟基础设施与能源事务委员阿布-扎伊德·阿马尼表示,非洲期

待与中国加强数字经济合作,助力互联互通,促进非洲经济一体化。

一位非洲金融科技负责人在接受新华社记者专访时说:“从数字经济角度来看,尤其是在支付和相关技术方面,中国走在了前面。我们可以从中国学到很多经验,这对非洲至关重要。数字经济是一个很好的合作契机。”

黄梅波建议,未来非洲数字经济应着重推动产业数字化转型,提高非洲数字化技术能力,培育非洲数字经济生态系统等。她表示,中非数字经济合作整体上呈现优势互补、合作空间广、潜力大。从长期看,非洲有望成为全球最具吸引力的数字市场之一。

中国非洲研究院研究员姚桂梅日前撰文说,今年正式启动的非洲大陆自贸区涵盖范围广,非洲国家也在大力拓展移动通信、数字经济、金融、智慧城市等新兴行业和新领域,这为中国相关企业带来新机遇。未来数字经济必将成为中非合作新亮点。

(执笔记者:丁蕾 参与记者:郭骏 荆晶 汪平 吕天然) (新华社内罗毕9月25日电)

西将于2022年7月开始在各州首府提供5G服务。

据悉,包括克拉罗公司、巴西电信公司、意大利移动通信集团控股公司和Vivo公司在内的电信运营商将参与竞标。

的危险。海面上风况复杂多变,死神随时会降临。

某次比赛,海上突发雷暴,大风大浪,掀翻了参赛选手们的帆船。

魏梦喜和搭档两人趴在倒扣的船上,渡海面危险期。“听说那次比赛,还有一位姑娘没挺过来。”她惆怅地提起。

更有一次,比赛时一个大浪将她与船打翻,她被困在船底整整5分钟之久,缆绳还缠住了她的小腿。“当时大脑一片空白,下意识调整呼吸,保证自己不被呛水。”

靠着坚强的意志,她在2018年丹麦帆船世锦赛中成功拿下东京奥运会入场券,成为奥运选手;同年的雅加达亚运会上,她也顺利摘得女子470级帆船银牌。

“帆船运动虽然很苦,但真的很酷,我一直爱着‘她’。”魏梦喜说。

级就已经会自己洗衣服烧饭。但毕竟还是孩子,女儿也曾经因为想念父母,半夜哭着给程从青打电话。

程从青也曾因为家人想过放弃,但最终还是被总场场长屈卫明的人格魅力所征服,加上也确实舍不得这片山林,最终选择留下。

看到屈卫明经常来看望林场员工,还会默默为大家收拾屋子,做饭等大家一起吃,妻子对程从青的态度也慢慢从埋怨变成支持。

就这样,夫妻俩一起,将三十年的青春和未来更长的时光,都交付给了林场,以林为家,用一生去守护。

# 巴西计划11月公开拍卖5G频段

新华社圣保罗9月24日电(记者罗婧婧)巴西国家电信局理事会24日召开特别会议,通过关于第五代移动

通信技术(5G)的法令最终版本,并计划于11月4日公开拍卖5G频段。

在此次拍卖活动中,电信企业将

对700MHz、2.3GHz、3.5GHz和26GHz四个频段展开竞标。企业的5G频段经营权有效期为20年。按照计划,巴

# 魏梦喜:17年乘风破浪 终圆全运梦

(上接第一版)“他把帆船的图片给我看,跟我讲述大海上乘风破浪的故事,与帆船运动的缘分便这样‘一见钟情’。魏梦喜说,而她也很期待‘换种方式生活’。”

在梅志浩的眼里,魏梦喜有着无限种可能,同样值得他一试。

两人一拍即合,不久后,魏梦喜便进入大陈帆船帆板队训练OP级(儿童级别)帆船项目。

首先的挑战是晕船。每次往返大陈岛,她都吐得死去活来。父亲心疼她,劝她趁早放弃,而她一踩上大陈岛的土地,笑容便又回到了脸上。渐渐地,她也适应了船上的生活——不管是轮船,还是帆船。

“起先我控制不好力道,一出海,

便总翻船。”那时候并未学习游泳的她,天不怕地不怕,“反正穿着救生衣。”殊不知,父母为她捏了一把汗。

作为“普通女孩”,在帆船帆板队里她的体能并不优秀。每日清晨,岛上总有她在山路奔跑训练的身影。山路高低起伏,不一会,便见不到她了。

在中后期训练中,魏梦喜甚至可以和男生对抗体力。“梅志浩说,这是魏梦喜走向世界开始。

夏季日光猛烈,她因长期在太阳下暴晒训练,面部脱皮严重,让爱美的姑娘好一阵苦恼。而在冬训时,三亚的海水冰冷刺骨。追风逐浪时,浪花打在她的身上,“湿透了,风一吹,我就在船上瑟瑟发抖。”

17年的追梦路,最终换来无数荣

誉与奖牌,同样也包括这枚沉甸甸的全运会金牌。

### 去吧!向着更广的世界

2010年,她被省队选中,成为浙江队的一员。她开始挑战成人级的帆船项目。同年,她便在广州亚运会中,与高海燕组合获得女子帆船420级的季军。

这是魏梦喜走向世界开始。在2014年国际帆联世界杯帆船赛(青岛站)中,她获得了女子470级帆船冠军。“这是我印象最深刻的一次比赛。拿了那么多奖牌,这是我第一个世界大赛冠军。”

而在奖杯背后,是说不清道不明

# 程从青:守护山林三十年 唯独亏欠了家人

(上接第一版)村民见到他这副“不怕死”的模样,反而被吓退了,只得悻悻地离开。

### 吃得了苦、耐得住寂寞 却无法释怀对家庭的亏欠

林场护林点多山公路远,不通路、不通电,条件十分艰苦,且几乎没有娱乐活动。但几年的军旅生涯磨炼出了程从青坚韧的品性,早在上山

之前他就做好了面对空山的准备。然而他能克服寂寞和艰辛,却无法释怀对家庭的亏欠。

程从青与妻子在同一个林区相识、相知、相恋,两人认识一年之后便结了婚。婚后,程从青迎来了心爱的女儿,这本是一件令人高兴的事,但却因为孩子无人照顾,只能将她带在身边。女儿幼儿园只读了一个学期便没有上学,后来直接读的小学,导致学习经常跟不上。

“那时候工作都得把女儿带上。有一次我们在维护防火线,女儿在一边滚下了山,把我们夫妻俩都吓坏了,幸好女儿安然无恙。”程从青想起这件事都后怕。

有一天中午女儿骑自行车摔伤了手腕,但程从青直到晚上下班回家才发现异常,送医不及时加上伤情严重,女儿留下了严重的后遗症。“到现在女儿的手都是向外弯着的,直不起来。”

因为父母常年不在身边,女儿早早便养成了独立生活能力,才上四年