

开拓造福各国、惠及世界的“幸福路”

——高质量共建“一带一路”实现新跨越新发展

新华社北京12月1日电 古丝绸之路绵亘万里、延续千年，积淀了以和平合作、开放包容、互学互鉴、互利共赢为核心的丝路精神。

2013年秋，习近平主席审时度势，提出共建“一带一路”倡议，成为人类发展史上具有里程碑意义的事件。

11年来，在各方共同努力下，共建“一带一路”已从理念转化为行动，从愿景转化为现实，从“大写意”转向“工笔画”，成为世界上范围最广、规模最大的国际合作平台，取得了实打实、沉甸甸的成果。

古丝绸之路正焕发新的生机。中国与各方携手同行，推动高质量共建“一带一路”走深走实，筑就通向美好未来的阳光大道。

造福世界的“发展带”

“借鉴古丝绸之路，以互联互通为主线，同各国加强政策沟通、设施联通、贸易畅通、资金融通、民心相通，为世界经济注入新动能，为全球发展开辟新空间，为国际经济合作打造新平台。”

2023年10月18日，习近平主席在第三届“一带一路”国际合作高峰论坛开幕式上，深刻阐明“一带一路”倡议的初心。

伟大的思想，凝结着历史的智慧，启示着未来的方向。

从擘画政策沟通、设施联通、贸易畅通、资金融通、民心相通的合作蓝图，到提出共商、共建、共享原则；从倡导开放、绿色、廉洁理念，到提出高标准、可持续、惠民生目标……习近平主席为各方携手推进这项开创性事业指明了前进方向。

十一载春华秋实。共建“一带一路”结出累累硕果：

——我国成功举办三届“一带一路”国际合作高峰论坛，与150多个国家、30多个国际组织签署了共建“一带一路”合作文件；

——“六廊六路多国多港”的互联互通架构基本形成，建成中老铁路、雅万高铁、匈塞铁路、比雷埃夫斯港等一批标志性项目；

——我国与多边开发银行联合筹建多边开发融资合作中心，开发银行、进出口银行分别设立3500亿元人民币融资窗口，基本建立了多元、稳定、可持续的投融资体系；

——截至今年9月底，我国与共建国家间货物贸易总额累计达到160万亿元。“经认证的经营者”互认协议签署数量和互认

国家数量均居全球第一，贸易投资自由化便利化水平显著提升……

11月15日上午10时20分，重庆团结村中心站。随着X8083次中欧班列（重庆—杜伊斯堡）从站台缓缓驶出，中欧班列累计开行突破10万列。

驰而不息，这支往返欧亚大陆的“钢铁驼队”跨越新里程，搭建了沿线经贸合作新平台。如今，中欧班列已通达25个欧洲国家的227个城市以及11个亚洲国家的100余个城市，成为高质量共建“一带一路”的生动实践。

众人拾柴火焰高，互帮互助走得远。共建“一带一路”奏响了“硬联通”“软联通”“心联通”的交响乐，开辟了各国交往的新路径，搭建起国际合作的新框架，汇集着人类共同发展的最大公约数，成为造福世界的“发展带”。

共促高质量发展造福人民

今年10月26日，在位于吉尔吉斯斯坦首都比什凯克的吉国国立技术大学内，由浙江承建的吉尔吉斯斯坦鲁班工坊正式揭牌。

鲁班工坊，是以中国古代杰出工匠鲁班命名的职业教育国际交流平台，主要是帮助“一带一路”共建国家培养技术技能人才，被称为“一带一路”上的“技术驿站”。

共建鲁班工坊是习近平主席一直关心的重要项目。2023年5月，习近平主席在中国—中亚峰会上发表主旨讲话时说，“在中亚国家设立更多鲁班工坊”。

2016年，首个鲁班工坊——泰国鲁班工坊启运。8年多来，中国已在亚非三大洲合作建成30余个鲁班工坊，学历教育累计培养学生近万人，实施职业培训超过3.1万人次，架起了中外人文交流的桥梁。

国之交在于民相亲，民相亲在于心相通。

从共建“一带一路”倡议提出之日起，造福人民、惠及民生，就是其不变的目标。11年来，一个个“小而美”“惠而实”的民生工程、民心工程落实施地：

2014年12月，由中国企业承建的位于塞尔维亚首都贝尔格莱德的泽蒙—博尔察大桥建成通车，结束了近70年来贝尔格莱德市多瑙河上仅有一座大桥的历史；

2021年12月，中老铁路全线开通运营，实现了老挝从“陆锁国”到“陆联国”的

夙愿，让物流运输变得快捷和成本可控；

2022年3月，中国援建的柬埔寨柬中柬友谊医院投入使用，改善了柬埔寨的医疗条件，降低了当地居民看病花销；

2024年8月，由中国企业承建的瑙鲁艾沃港码头升级改造项目反渗透泵房正式通水运营，更好满足了当地居民的正常用水需求……

一条条公路铁路、一座座学校医院建成启用，一个个民生实事项目加快推进，帮助共建国家民众解决了燃眉之急，改善了生产生活条件，带来了实实在在的获得感、幸福感、安全感。

发展的故事中，人永远是最活跃的主角。在共建国家人民眼中，“一带一路”是越来越好的生活，也是照亮前路的明灯。

斐济楠迪，中国—太平洋岛国菌草技术示范中心内，巨菌草长势惊人，11月份一天能长5到8厘米。

2012年，斐济农业和水产部楠迪推广官阿特勒尼·乌伊纳卡洛与中国专家紧密合作，将菌草技术引入斐济。“菌草不仅可以培育出高品质的食药菌，还可作为优质饲料，带动畜牧业的发展，是斐济人民脱贫致富的‘金钥匙’。”她说。

通过举办菌草技术培训班、建设菌草技术示范基地等交流合作形式，如今，菌草项目已在100多个国家落地生根，在脱贫、就业、治沙、发电等领域释放巨大潜力，成为造福世界的“幸福草”。

“‘一带一路’建设不是空洞的口号，而是看得见、摸得着的实际举措，将给地区国家带来实实在在的利益。”习近平主席的重要论断，阐明了共建“一带一路”倡议的人文价值。

跨越大洋大陆，各国人民心心相印。教育、科学、文化、体育、旅游、考古等领域合作深入推进；鲁班工坊、“光明行”和菌草等一批“小而美”亮点品牌，促进了共建国家经济社会发展，增进了民生福祉……这条惠及各国人民的发展之路越走越宽广。

携手谱写丝路时代新篇章

当地时间11月14日，在中国和秘鲁两国元首的共同见证下，双方代表进一步签署了共建“一带一路”的合作规划。中秘将深化在基础设施和物流、贸易投资、数字经济等重点领域的互利合作。

破解关键技术难题

目前新疆棉花主栽品种以及即将大面积推广的品种综合性状优良，具备高产、优质等特性，但在抗逆性等方面有待进一步提升。

在全球变暖背景下，极端天气气候事件频发多发，提升新疆棉花品种的抗逆性显得更为迫切。

2023年2月，国家棉花生物育种产业科技创新联盟揭牌成立，该创新联盟旨在整合全国范围内的优势科研院所、种业和棉花龙头企业等棉花全产业链资源，以产业需求为导向，借助基因工程和全基因组设计育种等关键技术开展精准育种，促进我国棉花产业科技创新。

不仅如此，为破解棉花育种面临的关键技术难题，新疆启动了一批棉花育种领域重大科研项目。如“棉花品种重大农艺性状解析与分子设计育种”。该项目首次以科研单位作为发榜方，面向全国科研单位发榜，组织优势团队开展联合攻关，围绕源棉8号等品种，解析品种重要农艺性状，开展品种改良，提高品种的农分抗逆性，为新疆棉花产业稳产保供、提质增效、绿色可持续发展提供技术支撑。

发展生物育种技术，新疆也面临一些挑战，比如针对棉花重要性状形成的遗传基础与调控网络研究不系统，高产、优质、抗病虫、耐旱等重大基因挖掘不够等等。李雪源认为，这需要进一步加大棉花种质资源收集、保护、鉴定和育种材料创制力度，阐释优异种质资源形成与演化规律。同时，深化育种理论方法研究，持续推动生物育种关键技术创新，真正发挥种业作为农业“芯片”的关键作用，助力产业实现更高质量发展。

(谢慧彦)

随着共建“一带一路”迈入高质量发展新阶段，越来越多的伙伴国家同中国双向奔赴，携手开启合作新篇章。

5月，“一带一路”国际高峰论坛秘书处揭牌，正式启动秘书处工作；

9月，第三届“一带一路”知识产权高级别会议宣布将启动专利加快审查试点、地理标志保护和试点等一批新的务实合作项目；

10月，第三届“一带一路”能源部长会议发布《“一带一路”绿色能源合作行动计划(2024—2029)》，进一步明确了“一带一路”绿色能源合作行动路径……

今年以来，各方合作不断深化，推动高质量共建“一带一路”走深走实。

当前，世界百年变局加速演进，世界之变、时代之变、历史之变正以前所未有的方式展开。各国迫切需要通过对话弥合分歧、以合作促进发展，共建“一带一路”的意义愈发彰显，前景更加光明。

高质量共建“一带一路”，中国有决心，有诚意，更有行动：

2023年10月，在第三届“一带一路”国际合作高峰论坛开幕式主旨演讲中，习近平主席宣布中国支持高质量共建“一带一路”的八项行动。

从重庆到科伦坡：

西部陆海新通道上的明珠相连



文/崔力

阳光洒落，斯里兰卡科伦坡港上密密麻麻的集装箱泛出了白色的光芒。在这些集装箱的面前，是深蓝色的大海与往来的巨轮；而它们的背面，则是一大片金黄色的土地。这里，就是中斯共建“一带一路”旗舰项目——科伦坡港口城。

港口城位于斯里兰卡科伦坡西南部海岸，是一个投资高达14亿美元、工期长达25年的大型填海造地新城综合开发项目。建成后，将成为南亚地区集金融、旅游、物流、信息技术为一体的高端城市综合体。开工建设十年来，它已为当地直接和间接创造就业岗位数万个，极大地带动了当地的经济。如今，作为西部陆海新

1年多后，习近平主席在二十国集团领导人第十九次峰会第一阶段会议上发表重要讲话，宣布中国支持全球发展的八项行动。其中，“携手高质量共建‘一带一路’”置于八项行动之首。

命运与共，逐梦同行。

这是愈加宽广的“合作之路”——我国将加快推进中欧班列高质量发展，积极推进“丝路海运”港航贸一体化发展，同更多国家商签自由贸易协定、投资保护协定。

这是充满机遇的“发展之路”——我国将持续深化绿色基建、绿色能源、绿色交通等领域合作，继续实施“一带一路”科技创新行动计划，支持各国青年科学家来华短期工作。

这是备受关注的“普惠之路”——我国将继续实施乡村减贫推进计划和减贫示范合作技术援助项目，预计到2030年可使相关共建国家的760万人摆脱极端贫困、3200万人摆脱中度贫困。同时，推进共建“一带一路”同联合国2030年可持续发展议程有效对接、协同增效……

路在脚下，梦在前方。中国将携手世界，坚定不移推动共建“一带一路”高质量发展，共同绘就携手构建人类命运共同体的美好画卷。(魏玉坤 周圆)

(上接1版)

农业现代化，种子是基础。棉花高产优质的背后，除了配套的先进栽培管理技术外，棉花育种科技创新功不可没。

瞄准产业需求育种

“品种对棉花高产贡献率超过35%，对品质提升更具有决定性作用。”新疆棉花产业技术体系首席专家、新疆农业科学院经济作物研究所研究员李雪源说。

近30年来，李雪源带领团队培育出20余个多功能棉花品种，很多品种填补了新疆棉花品种空白，其中新陆中78、源棉8号已成为当地主导品种。

一直以来，新疆棉花育种目标主要是早熟、高产稳产、抗病、抗虫、优质。随着机械化水平不断提升，育种专家们开始积极培育适宜机采的品种，未来还需选育棉油饲兼用品种。

世界棉花看中国，中国棉花看新疆。新疆棉花总产量连续5年稳定在500万吨以上，种植面积、总产量连续30年位居中国第一。

产量连年提升，但也面临新的问题。一段时间，棉花重产量轻品质，产量及品质难以协同提高，植棉成本高，效益下滑，严重影响了新疆棉花产业的发展。

针对这些问题，李雪源带领团队选育出突破性棉花品种源棉8号，该品种综合性状优，集早熟、高产、抗病、优质、机采等优良性状于一体，在新疆棉花产业技术体系“百千万”高产示范田创建中实现棉花质量协同提高全国纪录。

据介绍，新疆具备棉花大面积单产提升的热量、光照等基础优势，规模化、机械化、智能化、智能化的生产方式也为大面积单产提升提供了生产保障，棉花大面积单产提升要重点通过增加亩成铃数和铃重来实现，这是育种专家们选育新品种的

主要目标。

产学研融合提升创新能力

近年来，新疆种业企业与科研院所联手，从棉花种质资源收集、联合培育新品种到共同打造育种创新平台，集中优势力量攻克品种选育中的关键“卡脖子”难题，不断提高新疆棉花品种选育能力。

以新疆金丰源种业有限公司为例，该公司是一家集农作物种子繁育、推于一体的农业产业化龙头企业。“随着国储棉政策的调整，纺织厂对高品质原棉的需求更加迫切。因此，培育出更高质量的棉花品种也是育种企业不懈的追求。”该公司研发中心副主任刘军介绍，公司和自治区农业科学院合作10余年，联合培育出3个棉花新品种，推广面积超过300万亩。

截至目前，新疆金丰源种业不仅牵头组建了新疆“新丝路”转基因抗虫棉试验联合体，同时和科研单位联合组建了国家棉花生物育种产业科技创新联盟、棉花生物育种联合研究中心、浙阿棉花生物育种创新中心3个棉花育种创新平台，旨在促进科研成果顺利转化，培养一批素质高、能力强、专业化的本地棉花科研工作者，提升当地棉花育种竞争力。

科研单位、企业共同发力，相关部门也积极引导。2022年，由自治区棉花协会牵头，新疆首次面向全区11个植棉地(州、市)、38个植棉县(市)、45个生态区，推荐品质与产量兼顾且符合当地棉农种植意愿的棉花主栽品种35个，其中北疆15个、东疆4个、南疆16个。

经过各部门共同努力，新疆棉花育种创新能力不断提升。截至目前，棉花主栽品种以本地自育品种为主导，占90%以上。新疆已成为全国最大的棉花制种基地，棉花种子加工水平达到国际领先水平。



俯瞰建设中的斯里兰卡科伦坡港口城。(港口城供图)

简讯

新疆红其拉甫口岸正式进入常年开放

本报讯 据红其拉甫海关消息，自12月1日起，中国与巴基斯坦唯一陆路口岸——新疆红其拉甫口岸由每年的季节性开放正式进入常年开放。

红其拉甫口岸位于新疆维吾尔自治区喀什地区喀什市塔什库尔干塔吉克自治县境内，地处“中巴经济走廊”建设核心区，以往受高海拔和冰雪天气影响，口岸每年

4月至11月开关，12月至次年3月闭关。红其拉甫口岸自今年4月1日开关以来，口岸出入境流量逐步攀升，出入境旅客已达5万余人次。截至10月底，红其拉甫海关监管进出境交通工具达1.1万余辆次，监管进出口货物4.09万吨，分别同比增长了42.6%、72.7%，增长态势明显。(孙少雄 蔡国栋)

“一带一路”国际手工艺展览在南非开幕

本报讯 “与世界文明对话：‘一带一路’国际手工艺展览”日前在南非约翰内斯堡大学拉开帷幕。

展览共展出数十项非遗技艺，分为“海上繁花”“万物共生”“生生不息”三个展区。具体展品包括绣片、剪纸、缂丝、风筝、年画、银壶、紫砂壶等中国传统文化作品，以及青海果洛牦牛绒、山西布老虎文创、非遗国潮帆布鞋等非跨界作品。

中国驻南非大使馆使李志刚在开幕式上致辞说，南非是首个与中国签署

共建“一带一路”合作谅解备忘录的非洲国家，中南在教育、文化领域保持着密切合作，期待两国能进一步深化交流合作。

南非约翰内斯堡大学艺术设计建筑学院执行院长费德里科·弗雷斯基在致辞中说，不同文化之间的对话可以激发新想法、促进沟通与交流。希望本次展览中的展品能够启发大家继续探索自己的文化传统，拥抱协作与创新带来的无限可能性。此次展览将于2025年1月25日闭幕。(王晓梅)