

# 中国农业技术解锁非洲“丰收密码”

新华社记者 许嘉桐 刘阳

粮食安全与农业发展始终是非洲各国关乎民生与经济的核心命题。近年来,中国农业技术跨越山海,以创新与务实为笔,在非洲大地书写从“靠天吃饭”到“技术赋能”的变革篇章。从杂交水稻掀起的“绿色革命”,到菌草技术激活荒漠生机,再到合作机制下的双向奔赴,中非农业合作正以务实举措解锁非洲大陆的“丰收密码”。

## “绿色革命”破解“靠天吃饭”

在马达加斯加面值2万阿里亚里的纸币上,一株金黄稻穗展现了中非农业合作成果。2007年至今,中国专家团队扎根这片土地,将杂交水稻试验田产量提升至非洲传统品种的2至3倍。截至2022年底,杂交水稻累计推广7.5万公顷,数万农户收入倍增,马达加斯加迈向粮食自给的步伐越来越坚实。

这样的“绿色革命”正覆盖非洲多国:在尼日利亚,通过中国水稻技术选育的常规水稻品种,比当地主推品种增产约25%,已广泛上市并供不应求;乌干达引入的狐尾小米亩产量超本地品种3倍。联合国粮农组织报告指出,中国通过分享在水稻生产、农业统计以及气候适应型农业等领域的知识与专长,积极助力发展中国家解决农业和粮食安全挑战。

技术落地的核心在于“因地制宜”——中国专家根据非洲土壤特性与气候规律定制方案。在几内亚比绍,中国农技组采取“技术+物资”方式,精心编制教材,培训本地农技骨干;面对马达加斯加稻田虫害,抗虫稻种成为破局关键。“过去我们靠天吃饭,现在靠中国技术。”当地农民道出变革本质。

截至2023年底的10年间,中国在非洲建成24个农业技术示范中心,推广300多项先进农业技术,带动当地农作物平均增产30%至60%,惠及100多万非洲小农户。马达加斯加农业部前秘书长拉库托克·菲利贝尔说:“这不仅一是产量的增加,更是摆脱贫困的希望。”

## 技术赋能激活荒漠生机

从毛里塔尼亚首都努瓦克肖特向东约60公里,撒哈拉沙漠边缘的伊迪尼村曾饱受黄沙侵袭。如今,被称为“幸福草”的中国菌草在此扎根,不仅锁住流沙,更成为牧民生计的“绿色银行”。牧民阿米尔·阿卜杜的羊群从瘦骨嶙峋变得膘肥体壮。“多亏了中国专家,我们终于能喂养好牲畜。现在,我养了十只健康的羊,日子有了盼头!”

生态修复的奇迹在非洲旱区不断延展。在乍得旱季的烈日下,中国援乍得农业技术项目组组长何桥生带着团队扎根梅得肯村,通过

筛选适应当地气候的高产水稻品种,结合节水栽培技术,使38公顷试验田年产出228吨水稻,远超传统种植收成水平。“中国农业专家帮助我们提高了产量,增加了收入,我们终于能吃上自己种的大米了!”农民乌玛的喜悦背后,是乍得大米进口依赖度下降的切实改变。

技术创新正以“双轨并行”破解非洲农业难题。中国推广的太阳能杀虫灯减少20%至30%农药使用;在埃塞俄比亚,小型农机具通过精准耕作减少土地退化,间接增强农田气候韧性;卢旺达的咖啡种植户通过中国电商培训直连全球市场……技术创新正从田间到产业链全面赋能非洲农业。

从黄沙漫天到菌草成茵,从靠天吃饭到科技稳产,中国技术以“生态友好型创新”重塑非洲农业图景。非盟委员会前副主席莫妮克·恩桑扎巴甘瓦说,非中合作将荒漠变为沃土,让非洲自然资源真正转化为发展优势。

## 双向奔赴打造共赢未来

2022年8月,非洲鲜食牛油果首次出口中国,成为中非农业“双向奔赴”的缩影。2024年发布的《中国—非洲国家共建“一带一路”发展报告》显示,中国已与23个非洲国家及地区组织建立了农业合作机制,签署72项合作文件,在非

农业投资存量突破10亿美元,200余家中资企业扎根非洲,从粮食种植到加工贸易,搭建起全产业链协作网络。

在坦桑尼亚莫罗戈罗省,曾在当地经济与生产部门担任负责人的欧内斯特·姆孔戈亲历了这场变革。2011年至今,从玉米到大豆项目,他见证了中国农业大学专家与当地农民并肩耕作的经历。“他们带着测土仪走进田间,手把手教我们优化种植间距,连施肥时间都精确到小时,”姆孔戈感慨,“从没有外国专家像中国专家这样勤奋,这些细节让产量翻倍,真正改变了村庄命运。”

数据显示,2012年以来,中方累计向非洲派出45组、432人次农业专家。与此同时,非洲学员赴华学习农业技术,借力数字化营销课程实现当地农产品品牌溢价。从实验室到餐桌,从技术员到农户,中非以“知识共享”筑牢互信基石。

当马达加斯加农民捧着金黄的稻穗,当毛里塔尼亚牧民在菌草田中展露笑容,当肯尼亚牛油果成为中国家庭餐桌上的选择,中非农业合作的“丰收密码”已然清晰——以平等创新浇灌希望、用共同发展耕耘未来。正如尼日利亚农民的朴素总结:“中国技术让我们的土地变成了金矿,点亮了我们自力更生的未来。”

(新华社内罗毕/北京3月31日电)

# 欧洲在苦涩中走向反思

新华社记者 廖 雷

格陵兰岛的寒风向来刺骨,但今年更让岛民心寒的,是美国副总统专机的轰鸣声。

从总统特朗普图谋“购岛”,到副总统万斯不请自来,美国对这片冰雪之地的觊觎已丝毫不加掩饰。布鲁塞尔的一些官员私下苦笑,这就如同“强盗先遣名片再敲门”。然而,幽默背后是欧洲大陆难以下咽的苦涩——当美国将“关税大棒”与“北极战略”打包成组合拳时,欧洲连抗议几声都要拿捏分寸。

万斯率团抵达位于格陵兰岛北部的美国皮图菲克太空基地并发表讲话说,格陵兰岛对美国至关重要,美国需要确保在北极的领导作用。他批评,丹麦对格陵兰岛的安全、防务等方面“投资不足”,没有履行应

尽责任。格陵兰岛“在美国安全保护伞下比在丹麦安全保护伞下会好得多”。面对万斯的“训话”,丹麦外交大臣拉斯穆森回应说:“我们不喜欢这种语气,这不该是与亲密盟友说话的方式。”

丹麦国防大臣波尔森在社交媒体上强烈反对美方“霸岛”言行。他连续使用“明确反对”“这是升级行为”“必须划出界限”“太离谱了”“我们对此绝不接受”等措辞,语气强烈,直截了当。

回顾此次“强行访问”事件,不难看出美国的行为,只是延续了其一贯奉行的所谓“基于实力地位”处理国际关系。从“购岛”到“我们必须拥有格陵兰岛”,美国展现出咄咄逼人的地缘扩张意图。有媒体分析

认为,这是美国对欧洲推进“战略自主”的“极具挑衅性的压力测试”。

美国“不请自来”的挑衅策略,体现出其“控制力衰退却权威欲不减”的心理状态。如今,世界格局深刻演变。从布鲁塞尔到柏林,从伦敦到巴黎,欧洲在政治、经济、军事等领域的自主性探索已是大势所趋。欧洲对外关系委员会高级政策研究员托比亚斯·格尔克指出,面对美国政府的“胁迫”,“欧洲人手里也有牌,现在必须认真思考如何出牌”。

随着美国施压加剧,跨大西洋关系裂痕不断加深,近期欧洲领导人在各方面的“战略自主”表态和政策正逐渐增多。欧洲对外关系委员会发布的民意调查结果显示,欧洲

民众对美国最主流的定位是“必要的合作伙伴”,而不再是“盟友”。欧洲对外关系委员会高级政策研究员阿图罗·瓦尔韦利指出,这一事实表明,欧洲民众“对华盛顿外交政策议程的信任已经崩溃”,预示着“跨大西洋联盟的潜在丧钟”。

挥舞“关税大棒”、觊觎他国领地、背弃盟友利益……对欧洲而言,美国的这些行为已不仅仅是单纯的经济或者外交霸凌,更是一场对跨大西洋关系的制度性腐蚀。欧洲在冷战后长期依赖美国的安全保护伞,但欧美平等关系愈加凸显,欧洲各国不得不重新思考:与其继续依赖反复无常的“老大哥”,不如重新审视自身实力并认真布局未来。

(新华社布鲁塞尔3月31日电)

在中俄边境,中医服务正掀起一场跨境医疗热。黑龙江省黑河市中医医院、绥芬河市人民医院里,不时可闻俄语问诊声;黑河市五大连池风景区内,每年有近万名俄罗斯游客前来体验中医理疗……以中医保健治疗为主的医疗旅游已“圈粉”大批俄罗斯游客。

走进黑河市中医医院,门诊部的走廊里弥漫着艾草清香,中式装修的诊室门前有中俄双语标识。在二楼的国际医疗部,几位推拿医生正在给俄罗斯患者按压肩颈。

俄罗斯游客梅赫季耶娃·哈利达在黑河市中医医院接受推拿治疗后,感觉效果非常明显。“我感觉很好,按摩让肩膀和脖子的疼痛消失了,肌肉也放松了。”

2024年,黑河市中医医院为600多名俄罗斯患者提供了针灸、刺血拔罐等传统中医疗法服务,开具中药方剂超过300副。黑河市中医医院院长刘雪松说,俄罗斯患者偏好中医号脉与汤药调理,风湿骨病、颈椎疼痛等病症的复诊率颇高。“他们对中医的信任度逐渐提高,治疗后会推荐更多亲戚朋友前来就诊。”为服务好俄罗斯患者,这家医院于2024年成立了国际医疗部,组织医护人员学习俄语并聘请专业翻译,确保与患者沟通无障碍。

不仅如此,黑河市中医医院还大力推动中医文化“走出去”。医院已与俄罗斯南萨哈林斯克市和位于该市的阿拉利亚康复中心达成合作协议,将派出4名医护人员协助当地设立中医体验馆,开展中医推拿服务。

在五大连池风景区,火山全磁环境与天然冷矿泉水形成独特的康养养生优势,吸引了众多俄罗斯老人前来体验按摩、针灸等中医理疗。五大连池工人疗养院工作人员说,为满足康养需求,疗养院升级了基础设施,目前疗养院700多张床位中,俄罗斯疗养休养团占比达400,行程通常为5到7天。走进绥芬河市人民医院的挂号大厅,中、俄、英三国文字导诊标识随处可见。不少俄罗斯患者手持体检单,有的前往中医治未病室就诊,有的在医疗旅游接待室交流。

俄罗斯游客娜塔莎通过“医疗旅行团”来到绥芬河市人民医院,在体验后赞不绝口。“在绥芬河体检和治疗都很方便,还能购物和品尝美食,体验非常棒。”

2024年,绥芬河市人民医院共接待外籍患者超1万人次。今年以来,该院已为超过600人次外籍患者提供诊疗服务,其中大部分来自俄罗斯滨海边疆区,中医针灸、推拿、艾灸以及基因检测项目广受欢迎。

绥芬河市人民医院国家中医药服务出口基地主任刘锡明说,作为黑龙江省的国家中医药服务出口基地,医院打造对接接待室,提供中医保健操等配套服务,改造盐房体验室,将治疗与休闲融合。同时,医院还设有远程会诊中心、国际急诊调度中心,借助“互联网+医疗”模式,快速响应俄罗斯患者的诊疗需求。

当一名名俄罗斯患者带着中医药包和体检报告满意而归,中医服务的“圈粉”之路也越来越宽。中俄医疗合作的深度与广度不断拓展,跨境医疗热不仅带动中医国际化,更成为中俄民间交流的纽带。

(新华社中国黑河/俄罗斯布拉戈维申斯克3月31日电)

# 塔乌两国互换同盟关系条约批准书

新华社阿拉木图3月31日电(记者郑钰)杜尚别消息:据塔吉克斯坦总统网站消息,在塔吉克斯坦总统拉赫蒙和乌兹别克斯坦总统米尔济约耶夫的见证下,塔乌两国于3月31日在塔吉克斯坦第二大城市苦盏举行互换同盟关系条约批准书仪式。

塔乌两国总统当天在苦盏举行

双边会谈,就在工业、能源、农业和交通运输等领域实施联合投资项目的可行性展开讨论。会谈结束后,两国外交部长在双方总统的见证下签署了《塔吉克斯坦和乌兹别克斯坦同盟关系条约》生效议定书并交换了批准书。

2024年4月18日,在杜尚别举行的双边峰会上,塔乌两国总统签署了该条约。

# 朝着建成科技强国的宏伟目标奋勇前进

(上接第一版)文章指出,中国式现代化要靠科技现代化作支撑,实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。必须充分认识科技的战略先导地位和根本支撑作用,锚定2035年建成科技强国的战略目标,加强顶层设计和统筹谋划,加快实现高水平科技自立自强。我们要建成的科技强国,必须具备以下基本要素:一是拥有强大的基础研究和原始创新能力,持续产出重大原创性、颠覆性科技成果。二是拥有强大的关键核心技术攻关能力,有力支撑高质量发展和高水平安全。三是拥有强大的国际影响力和引领力,成为世界重要科学中心和创新高地。四是拥有强大的高水平科技人才培养和集聚能力,不断壮大国际顶尖科技人才队伍和国家战略科技力量。五是拥有强大的科技治理体系和治理能力,形成世界一流的创新生态和科研环境。

文章指出,要以“十年磨一剑”的坚定决心和顽强意志,只争朝夕、埋头苦干,一步一个脚印把建成科技强国的战略目标变为现实。第一,充分发挥新型举国体制优势,加快推进高水平科技自立自强。完善党中央对科技工作集中统一领导的体制,充分发挥市场在科技资源配置中的决定性作用,更好发挥政府各方面作用,加强国家战略科技力

量建设,提高基础研究组织化程度。第二,扎实推进科技创新和产业创新深度融合,助力发展新质生产力。融合的基础是增加高质量科技供给,融合的关键是强化企业科技创新主体地位,融合的途径是促进科技成果转化应用。第三,全面深化科技体制机制改革,充分激发创新创造活力。深化科技管理体制改革,统筹各类创新平台建设,加强创新资源统筹和力量组织。完善区域科技创新布局,改进科技计划管理,加快健全符合科研活动规律的分类评价体系和考核机制,完善科技奖励、收入分配、成果赋权等激励制度。第四,一体推进教育科技人才事业发展,构筑人才竞争优势。深化教育科技人才体制机制一体改革,加快培养造就一支规模宏大、结构合理、素质优良的创新型人才队伍。坚持以科技创新需求为牵引,把加快建设国家战略人才力量作为重中之重,突出加强青年科技人才培养。第五,深入践行构建人类命运共同体理念,推动科技开放合作。深入践行国际科技合作倡议,积极融入全球创新网络,共同应对气候变化、粮食安全、能源安全等全球性挑战,让科技更好造福人类。

文章指出,建设科技强国,是全党全国的共同责任。要树立雄心壮志,鼓足干劲、发愤图强、团结奋斗,朝着建成科技强国的宏伟目标奋勇前进!

(上接第一版)这是对党员干部思想理论的一次再教育、再武装,是对纪律作风的一次再检阅、再提升。逐字逐句、原原本本重温学习中央八项规定及其实施细则精神,绝不是简单的重复,而是在新时代、新形势、新挑战下的深刻自省和再出发,党员干部务必要紧紧围绕中央八项规定及其实施细则精神,聚焦作风建设,充分发挥市场在科技资源配置中的决定性作用,更好发挥政府各方面作用,加强国家战略科技力

有成效。

会议要求,市人大常委会及机关要严格执行党的政治纪律和政治规矩,坚决贯彻落实党中央决策部署和区党委工作要求,确保人大工作始终沿着正确的政治方向前进。要提高政治站位,深刻认识开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育的重要意义;要坚持问题导向,突出实际效果,解决突出问题;要做好“结合”文章,推动人大工作和干部队伍建设高质量发展。



日本东京:目黑川畔樱花盛开

近日,日本东京迎来樱花季,目黑川畔樱花盛开,引游人参观游览。

图为3月30日,一辆电车驶过日本首都东京目黑川盛开的樱花。

新华社记者 贾浩成摄

# 公堂村“小环卫”撬动“大治理”

(上接第一版)

## 机制创新:环保积分激发参与热情

公堂村创新推出“环保积分奖励”和评优评先等激励机制。村民参与环境整治可获得积分兑换生活用品或公共服务,这一举措有效激发了村民积极性。环卫队不仅承担清扫任务,还通过张贴标语、发放手册、开展主题活动等方式提升村民

环保意识。

藏历新年“古突之夜”,当家家户户围炉守岁时,环卫队员仍坚持清理爆竹碎屑。这种示范效应让群众从“站着看”变为“跟着干”,自愿参与环境整治的村民明显增多。村民尼玛次仁说:“这种‘面子+里子’的双重激励,让环保意识深入人心。”如今,连放学的孩子都会主动捡拾路边垃圾,“小手拉大手”成为村居新风景。

## 全域蝶变:从环境美到人心和

3月28日,记者在公堂村看到,各个背街小巷干净整洁。环卫队实行“早晚两扫、全天保洁”模式,实现日均0.3吨垃圾“日产日清”。更可喜的是,环境整治带来“裂变效应”:自激励制度实施以来,村里乱堆乱放投诉量下降90%,矛盾纠纷发生率同比下降40%。

“过去垃圾随风飘,现在巷道比家里还干净。环境美了,大家的心气也顺了。”旦旦说。公堂村的实践不仅实现了环境改善和居民幸福感提升的双赢,还为城市精细化管理和基层治理提供了新思路,充分展现了村民自治的力量。

在乡村振兴的壮阔图景中,公堂村的实践证明:当党建“红线”串联起自治珠链,小村落也能奏响治理现代化的时代强音。这一创新探索为基层治理注入了新活力,让群众生活质量和幸福指数得到显著提升。