

南非6所公立职业技术学院学生赴华参加新能源汽车技术研修,收获满满——

# “触摸到全球汽车产业未来发展脉搏”

本报记者 郑翔



“在中国的学习时光,让我更深入地理解了文化交流的意义”“中国之行收获满满,我们愿当南中职业教育合作的使者”……日前,在中国驻南非大使馆举行的座谈会上,36名南非学员分享了他们在中国参加培训的经历和感受。这些学员来自南非6所公立职业技术学院,在南非高等教育与培训部全额资助下,在北京工业职业技术学院进行了为期18周的新能源汽车技术研修,于今年1月完成学业。

## 沉浸式实操培训打开新视野

“从内燃机的轰鸣到电动机的蜂鸣,是技术的跃迁。在中国,我触摸到全球汽车产业未来发展脉搏。”学员伊图梅伦·马西纳谈起中国之行,依然难掩兴奋。

“当得知有机会到中国学习新能源汽车技术时,我非常激动。”马西纳说,在北京工业职业技术学院与比亚迪共建的智能新能源汽车实训中心学习,让她收获颇丰。“在中国,我们能在配置完整的实车上学习。这使大家有机会系统掌握包括安全诊断、动力电池、充电系统及混合动力发动机结构在内的整车核心技术体系,为未来工作实践积累宝贵经验。”马西纳说。

学员西菲希莱·姆恩达韦认为,除了先进的实训硬件,中方严谨高效的教学同样令人赞叹。“中国老师经常告诉我们,‘实践出真知’,要‘团结协作’。每节课我们会分组讨论,就车辆故障等一起研究解决方案。”姆恩达韦表示,“中方注重师生间的沟通交流,老师主动关心大家的学习进展,通过一对一答疑解惑,确保每名学员都能跟上进度。”

为帮助南非学员更好地融入在华学习生活,北京工业职业技术学院专门开设实用中文课程,采用“线下讲授+线上巩固”的教学模式,提高学员中文水平。“我们每个人都有中文名字。”姆恩达韦说,“老师用中文名字称呼我们,这让大家感觉彼此间的距离更近了。学习中文,为我们的职业发展提供了更多可能。期待南非与中国的职业教育合作持续深化,希望有机会再去中国学习深造。”

## 构建更具韧性的交通与能源体系

“我从未想过自己能有机会前往中国,进入工程类院校学习新能源汽车的前沿技术。这曾是遥不可及的梦想。”学员伊诺桑·梅尔说,“汽车与工程领域传统上由男性主导,对我而言,踏入这个行业的每一步都需要极大的勇气与自信。我很自豪,不仅是为自己,也是为所有敢于想象并努力将梦想变为现实的女性。”

回到南非后,梅尔希望能让更多人了解新能源汽车的优势。“在南非,还有很多人没有意识到新能源汽车的跨时代意义。我试着用最直观的方式告诉他们——更少的尾气意味着更清洁的空气与环境;在电动车辆,每公里的成本远低于燃油,这能为家庭实实在在地节省开支。”梅尔说。

## 缘启中国

# 我们与中国的缘分将不断延续下去

访第二届“丝路友好使者”荣誉称号获得者茹涵

汉南·吉拉尼 孟祥麟

巴基斯坦北部山区喀喇昆仑公路达苏段改线工程项目现场,驻地医生雷马特·阿里(中文名茹涵)一大早就来到了诊所。施工现场山势陡峭、岩体破碎、道路狭窄,每逢爆破作业开始前,茹涵总会提前检查好救护车、急救箱和药品。这样的工作节奏,他和同事们已经坚持了11年。2022年,茹涵获得由中国国际交流中心和人民日报《环球人物》杂志社联合主办的第二届“丝路友好使者”荣誉称号。

“我从未因工作环境艰险而产生退缩的念头。”日前在北京接受采访时,茹涵说,“中国人可以离开家乡帮助巴基斯坦修路,为什么我不能为自己的国家做同样的事情呢?”

“我是项目上唯一的医生。”茹涵说,“中国同事身体不舒服时会来找我。我给他们诊断、治疗。当得知他们康复的那一刻,我特别高兴。”

茹涵与中国的缘分,在他幼年时便已开启。茹涵的父亲年轻时曾参与喀喇昆仑公路建设,与中国建设者并肩工作。这条公路有一个更加亲切的名字——中巴友谊公路。小时候,茹涵常常听父亲讲起中国筑路工人的故事:他们远离家乡,来到巴基斯坦北部山区,在极其艰苦的自然环境中修路架桥,付出了巨大努力,也作出了许多牺牲。

“父亲总是告诉我,中国人是我们的兄弟。”茹涵说,2008年,在父亲的鼓励下,他来到西安交通大学攻读医学。为了尽快融入全新的学习和生活环境,他反复揣摩中文声调,常常练习到深夜,把课堂上学到的词语运用到日常生活中。时至今日,他依然清晰记得初中中文时中国朋友给予的包容与鼓励——即便表达不够准确,他们也总是耐心倾听、及时纠正,用真诚与善意帮助他一点点建立起信心。

2013年毕业后,茹涵回到巴基斯坦。他原本可以留在条件相对舒适的医院工作,但2015年,他选择加入中国土木达苏公路项目团队,参与喀喇昆仑公路达苏段改线工程项目。

在茹涵看来,达苏公路项目营地不只是工作地点,更像是一个共同生活的小家园——中国同事和巴基斯坦同事一起工作、生活,一起面对困难,也一起分享喜悦。茹涵说,从小时候听父亲讲中国筑路工人的故事,到后来在西安求学,再到如今扎根达苏公路项目、守护中巴员工生命安全,他的个人发展已与喀喇昆仑公路紧紧交织在一起。

茹涵说,中巴友谊的关键词之一是“信任”。在他看来,这份信任存在于父亲的叮嘱里、中国老师的教导里、山间施工现场旁随时待命的救护车里、中巴员工在营地共同庆祝节日的欢声笑语里。

“我愿做巴中两国民心相通的桥梁。”茹涵说,“我们与中国的缘分将不断延续下去。”



新能源汽车技术研修期间,北京工业职业技术学院教师协助南非学员进行车辆故障诊断。

陈洋摄

马西纳认为,比亚迪等中国车企进入南非市场,有助于推动当地新能源汽车产业链建设,包括支持本地组装、培训技术人员,以及建设结合太阳能的可再生能源充电网络等,可以构建更具韧性的交通与能源体系。她表示,此次研学拓宽了她的视野,也坚定了她的信念——“为建设一个更繁荣、更绿色的南非贡献绵薄之力”。

## 打造海外技术技能人才培养新模式

近年来,在高质量共建“一带一路”、中非合作论坛、金砖国家合作机制等引领下,中南职业教育合作蓬勃开展。两国正紧密对接面向未来的核心产业需求,以数字经济和绿色能源为重点,持续推进课程共建与人才共有。

中国教育部同南非高等教育与培训部建立定期对话机制,推动中非(南)职业教育合作联盟等平台建设,促进院校与企业对接。5年多来,多家在非中国企业与当地院校开展合作,共同开设大数据、电子商务、人工智能及云计算等方向培训项目。以中企参与建设运维的南非风电、光伏等项目为平台,校企协同培养模式不断深化,部分企业通过“实习+赴华深造”的贯通机制,提前锁定并系统培养南非本土技术技能人才,为项目长期发展储备力量。

南非首个鲁班工坊在德班理工大学启动运行,重点围

中国—吉尔吉斯斯坦媒体高质量共建“一带一路”联合采访成果分享会举行——

# “相信我们将有更多实实在在的合作成果”

本报记者 白阳 曲颂 崔琦

8月8日,中国—吉尔吉斯斯坦媒体高质量共建“一带一路”联合采访成果分享会在吉尔吉斯斯坦首都比什凯克举行。来自人民日报、吉尔吉斯斯坦《旗帜报》、《吉尔吉斯斯坦言论报》、吉尔吉斯斯坦卡巴尔国家通讯社、吉尔吉斯斯坦国家电视广播公司、《比什凯克晚报》、吉尔吉斯斯坦世界政治研究所等中吉媒体和智库代表,就共同讲好中吉高质量共建“一带一路”故事、加强媒体合作、促进民心相通展开对话和交流。

8月1日至7日,中吉两国媒体记者在吉尔吉斯斯坦实地走访多个合作项目,涵盖基础设施建设、经贸合作、人文交流等领域。一路行走、一路交流、一路感悟,大家共同记录中吉携手发展、互利合作的生动实践,并在联合采访中相互学习借鉴,结下深厚友谊。

吉尔吉斯斯坦《旗帜报》信息出版集团总经理阿瓦尔腾别克·杰尔肯巴耶夫表示,感谢人民日报社组织此次联合采访活动,让吉尔吉斯斯坦记者有机会走进多个重要项目现场。巴尔斯科恩—别选里公路将成为吉中第三条陆路国际运输通道、楚河州100兆瓦光伏电站是吉尔吉斯斯坦首个建成投运的大型光伏电站……“这些都让我们认识到吉中合作的巨大开创性和发展潜力,相信我们将有更多实实在在的合作成果”。

《吉尔吉斯斯坦言论报》记者安德烈·托科姆巴耶夫表示,中国人常说,“千里之行,始于足下。”此次联合采访团队走进不同地区、不同领域的合作项目。随着一个个项目落地见效,吉尔吉斯斯坦将获得更加强劲的发展动力,“作为媒体记者,我一定会持续跟踪报道这些进展。”

《旗帜报》记者鲁斯兰·玛什拉波夫一路拍摄了很多视频素材。他表示:“在修路现场、高山隧道和乡村水渠边,我看到吉中合作为很多普通民众的生活带来的改变——大家出门坐车更加便利顺畅,居住环境更加绿色清洁,脸上也有了更多笑容。”

第二次来到吉尔吉斯斯坦采访的人民日报

记者屈佩表示,看到吉尔吉斯斯坦的发展新貌令人欣喜。中吉高质量共建“一带一路”合作蓬勃开展,为媒体报道提供了丰富鲜活的素材,“我们应坚持深入一线、走近民众,多视角展现中吉命运共同体更多合作成果”。

自2001年进入吉尔吉斯斯坦市场以来,中国路桥承担了在吉路网铺筑、城市升级、水利惠民等54个工程,累计创造就业岗位10万多个。中国路桥吉尔吉斯斯坦办事处副总经理李志强表示:“我们愿继续助力增进中吉双方相互了解和友谊,努力做高质量共建‘一带一路’实践者、吉尔吉斯斯坦经济发展推动者。”

“再大的经济合作项目,也要从人与人之间的信任开始。”库姆通讯社专栏负责人西雅吉尔·卡拉曼曾长期在中国生活,在她看来,中国在大数据、人工智能、电动汽车等前沿技术领域保持领先地位,相关合作能够为吉尔吉斯斯坦带来更多发展机遇。她表示,媒体合作意义重大,不仅要传递信息,更要通过真实报道和深入解读帮助人们更好理解彼此。

人民日报记者李强表示,中吉两国山水相连,友好交往源远流长。在高质量共建“一带一路”框架下,双边关系持续深化,互联互通与协同创新成果丰硕,“在联合采访中,我深刻认识到,加强媒体交流、讲好丝路故事,对于促进两国全方位合作与发展具有重要意义”。

吉尔吉斯斯坦世界政治研究所所长舍拉迪尔·巴克特古洛夫表示,两国友谊延续千年,构建更加紧密的吉中命运共同体正焕发新的生机。上海合作组织成员国元首理事会第二十六次会议将在吉尔吉斯斯坦举行。期待各方进一步弘扬“上海精神”,发出上合声音,为维护地区和世界和平、稳定与发展作出更大贡献。

(本报比什凯克8月8日电)

## 中国—吉尔吉斯斯坦媒体高质量共建“一带一路”联合采访

肯尼亚性别平等、文化和儿童服务部副部长安妮·旺姆贝表示,文化和创意产业是推动社会发展的重要力量。《唱响非洲》为非洲青年提供了展示才华、实现梦想的 platform。

肯尼亚青年事务、创意经济和体育部代理首席秘书诺亚·奥蒂恩德说,希望《唱响非洲》激励更多青年勇敢追逐创意梦想,建立友谊,向世界展现非洲文化多样性和青年的创造力。

## 国际论坛

巴西与中国虽相距万里,但两国人民对美好生活的共同向往、对文化遗产的共同珍视、对友谊合作的共同追求,让我们拥有取之不尽的共同语言

2024年11月,习近平主席复信巴西各界友好人士,鼓励他们继续为中巴友好事业贡献力量。这封复信让里约热内卢科帕卡巴纳要塞管弦乐团全体成员深受鼓舞,也更加坚定了我们通过文化交流深化两国人民相互了解和友谊的信心。今年是巴中文化年,我再度率领里约热内卢科帕卡巴纳要塞管弦乐团于4月来到中国,在北京、天津、南宁、桂林、广州等地开展巡演交流。

两年时间不长,但两国人民之间的情谊肉眼可见地加深了,尤其是年轻一代,正借着音乐的翅膀越走越近。每到一座城市,迎接我们的都是真诚的笑容;每完成一场演出,都能看到更多年轻人因艺术而彼此靠近。这份跨越语言的热情,比任何掌声都更打动人心。在北京,乐团在宛平城、三里屯等地开展快闪演出,巴西乐曲《雀鸟》与中国民歌《茉莉花》相继奏响,交相呼应。在中国人民大学,我们参加巴中青年大联欢暨北京市与里约热内卢市结好40周年青年音乐会,两国青年同台演奏,用旋律传递友谊。在天津音乐学院的交流排练中,不需要过多翻译,仅凭旋律与和弦,双方就能够达成艺术上的默契。

这份文明交融的鲜活画面,同样呈现在南方几座城市的行程之中。在南宁“三月三”节庆现场,当地民众热情邀请乐手参与歌舞互动,巴西铜管乐与壮族山歌相互应和,处处洋溢着不分国界的欢乐。桂林漓江的山水风光,给许多首次出国门的年轻团员留下深刻印象,让他们直观体会中国的自然与人文魅力。我们以制度化安排推动青年互访、联合演出与人才培养,为巴中友好的持续发展积蓄青年力量。

这支乐团的成长本身,就是巴中民心相亲的一则真实故事。乐团成员大多来自里约热内卢的公立学校,不少孩子人生中第一次跨国远行便是来到中国。乐团发展曾遭遇经营困境,关键时刻,中国海油巴西公司伸出援手,帮助乐团渡过难关,让更多热爱音乐的青少年得以继续追逐梦想。如今已有50名青年乐手的乐团,被列入里约热内卢州非物质文化遗产。来自中国的支持,成为我们坚持推进巴中文化交流的一份底气。

此次访华,也让我对中国形成更加立体的感知。我既亲眼看到中国现代化建设带来的蓬勃活力与便捷高效的公共服务,也真切体会到这个国家对自身传统文化的珍视与守护。民俗节庆代代传承,历史遗存焕发新的生机,发展向前的速度与植根历史的文化厚度相互交融,这样的发展路径带给我不少启发。

最打动人心的,永远是普通人之间真诚朴素的交往。每一场演出结束后,中国青年总会主动走近我们的乐手,交流音乐理想;巴西团员也乐于向中国朋友介绍桑巴与巴西鼓乐。一次次握手、一张张笑脸、一段段即兴合奏,让我深深感到,文明互鉴不是悬于纸面的概念,就发生在这样一次次面对面的互动当中。乐团一名15岁长笛手表示,中国之行激励自己更加专注练习技艺;一名17岁大提琴手归国之后,已经在期待下一次赴华。青年人的亲身经历充分说明,文化是联结两国人民牢固的友谊之桥,青年是巴中友好最鲜活的使者。

巴西与中国虽相距万里,但两国人民对美好生活的共同向往、对文化遗产的共同珍视、对友谊合作的共同追求,让我们拥有取之不尽的共同语言。我相信,随着文明交流互鉴不断深入,巴中人民之间的友谊必将更加深厚。未来,我们愿继续以文化为纽带,积极落实两国元首重要共识,深化青年交往和人文交流,让更多巴西青年认识真实、立体、全面的中国,也让更多中国朋友感受热情多彩的巴西,为增进两国人民相知相亲、深化文明交流互鉴、推动巴中命运共同体建设贡献自己的一分光和热。

(作者为巴西山河文化促进中心主任、里约热内卢科帕卡巴纳要塞管弦乐团艺术总监)

# 古巴小渔村“亮”了起来

本报记者 王晓波

8月7日,中国援古巴新一批家用太阳能设备项目首批物资交付仪式在古巴首都哈瓦那举行。此前中方于2025年11月援助古巴的5000套户用光伏发电设备已在当地霍尔金省等多个省份的偏远村镇,以及医疗诊所、孕产妇保健中心、地方广播电台等基层公共服务机构投入使用,为尚未接入国家电网且面临能源短缺的偏远山区、海岛农村家庭提供电力援助。

在古巴东部霍尔金省弗兰克·派斯市的塔纳莫湾畔,博卡德塔纳莫村的二层住宅屋顶上,深蓝色的光伏面板在阳光下与碧海蓝天相映衬,如同海上的粼粼波光。

这里安装了27套中国援助的户用光伏发电设备,稳定持续的电力让这个仅有70多名居民的小渔村“亮”了起来。“过去,我们入夜后只能靠发电机勉强供应4个多小时电,如果燃料紧缺,全村就会陷入一片漆黑。”渔民曼努埃尔·佩雷斯回忆。

博卡德塔纳莫村地处偏远,交通不便,设备运输主要依靠水路。为将光伏设备运抵村中,电力公司的技术人员租用3艘船只,在红树林与礁石间穿行往返数日,才完成全部运输任务。

设备抵达后,为了早日用上电,全村27户家庭全员上阵,加入到安装队伍中。村民们和技术人员一道,将金属支架和光伏组件一件件搬上屋顶,调整角度、固定结构。村民们还主动了解光伏系统的日常使用和维护方法。

稳定的供电改善了当地村民的生计和生活条件。大多数博卡德塔纳莫村村民世代以捕鱼为生。过去因为没有持续供电,捕获的海鲜和出海所需的饵料经常在高温下变质。如今,家家户户的冰箱能够全天候运行。“结束了一天出海暴晒,回家就能喝上冰水、吹上电扇,辛苦捞上来的海产品再也不会白白浪费。”佩雷斯说。

村民亚纽斯卡·鲁比奥·拉莫鲁和村里其他主妇们往家里添置了电炉、多功能电压力锅、电饭煲等电器,取代用了大半辈子的柴火灶与炭炉。“孩子们可以在夜晚做功课、看电视。主妇们还盘算着买个直发棒打理头发呢。”鲁比奥说。

## 共创繁荣发展新时代