

夏日贵州,满眼生机,愈加多姿多彩。由外交部主办的“驻华使节地方行”活动近日在贵州举行。以“数创贵州 一路黔行”为主题,来自纳米比亚、南非、赞比亚、布基纳法索、津巴布韦、澳大利亚、智利、新加坡、日本等15个国家的20余位驻华使节、外交官及外国驻华机构代表赴贵阳市、安顺市、黔南布依族苗族自治州等地考察交流,了解贵州在基础设施高水平建设、大数据赋能产业等方面取得的发展成就。他们在接受本报记者采访时表示,从万桥飞跃到大道纵横,从乘“云”而上到借“数”转型,贵州立足资源优势,大力发展创新,推动高质量发展不断向前。

“中国基建智慧的生动缩影”

建成公路桥梁2.8万余座、4400公里,贯通形成21万公里公路;世界前100座高桥近半数、前10座高桥有4座在这里;4座桥梁荣获被誉为桥梁界“诺贝尔奖”的国际桥梁大会古斯塔夫·林德撒尔奖……

贵州是中国唯一没有平原的省份。在这里,一座座大桥连高山、越峡谷、跨江河,铺就了“高速平原”,让天堑变成通途。

在世界上首座山区峡谷千米级大桥——位于安顺市的坝陵河大桥上,头顶是疾驰而过的汽车,脚下是险峻深幽的峡谷,沿着大桥观光步道漫步于高370米的空中,布基纳法索驻华大使馆临时代办迪欧登对中国桥梁的壮美有了更加真切的感觉:“这是中国基建智慧的生动缩影!”

用飞艇牵引先导索,用全回转液压桥面吊机架设钢桁加劲梁,用大体积砼施工工艺建桥……在坝陵河大桥东岸的坝陵河桥梁博物馆内,一张张照片、一个个模型,详细介绍了大桥建设的过程。纳米比亚驻华大使凯亚莫对中国桥梁工程师们肃然起敬:“正是一代代建设者不断创新、团结协作,造就了贵州从千沟万壑到桥网通达的发展面貌。包括坝陵河大桥在内的许多中国桥梁在高度、长度、跨度等方面不断刷新世界纪录,这是了不起的成就!”

“我真切体会到‘要致富,先修路’这句话的含义了!”了解到坝陵河大桥的建设让两岸的通行时间从过去的1个多小时缩减到5分钟,南非驻华大使谢胜文不禁竖起了大拇指。在他看来,基础设施的发展促进了人民生活水平的提高,随之而来的是贵州丰富的生态资源、人文资源发挥更大的价值。

在黔南布依族苗族自治州平塘县“天空之桥”服务区,一座高桥耸立于云雾缭绕的喀斯特群山之间,远远望去犹如翩翩起舞的姑娘展开裙摆,潇洒飘逸,许多驻华使节、外交官及外国驻华机构代表纷纷掏出手机、拍照留念。

这座建成于2019年的平塘特大桥,因拥有332米高的世界最高钢筋混凝土塔而被誉为“天空之桥”。依托大桥,当地还配套建设“天空之桥”服务区,包含酒店、观景台、房车基地和桥梁科普馆、贵州公路传承馆等,被交通运输部列为交通强国贵州唯一的桥旅融合服务区示范项目。

“平塘县依托平塘特大桥推进桥旅融合发展,这一实践让人印象深刻。”日本自治体国际化协会北京事务所所长近松茂弘认为,贵州因地制宜建设桥梁,又以桥为媒整合特色资源、带动旅游发展,促进人与自然和谐共生,“这种融合发展的理念值得学习借鉴。”

此外,驻华使节、外交官及外国驻华机构代表还走访贵州省建设投资集团、贵州省公路集团有限公司、国达电线电缆(集团)有限公司等多家企业,了解贵州在公路、隧道、冶金、电缆等领域的发展成果,与中国朋友共话合作机遇。赞比亚驻华大使齐乌卢认为,不论是“质”还是“量”,贵州在基础设施建设领域取得的不凡发展成就有目共睹。希望通过此访找到更多伙伴、拓宽更多渠道,促进赞中两国合作进一步深化。

“观察中国式现代化的重要窗口”

建一座桥,串一路景,兴一方产业,富一城

百姓。基建先行推动贵州实现了百姓生活的切实改变,而“数智化”赋能正在为当地推进乡村全面振兴注入更多动力与活力。

900余亩的土地上,280个蔬菜大棚整齐排列,9名工作人员负责日常运维,仅凭一部手机就能对湿度、温度、二氧化碳和光照等要素进行远程自动化控制……这是贵阳市2.5万亩高标准设施蔬菜保供基地清镇园区骆家桥基地的生产景象。

“这一串数字是如何做到的?”项目投入产

奇找到该公司负责人,交换了联系方式。“我们期待与中国高科技农业企业开展合作,帮助刚果(金)改善农业生产状况,同时因地制宜优化产业结构。”吕奇奇表示,中国数字赋农的先进技术和经验,对于推动非洲国家脱贫致富具有宝贵借鉴意义。

农产品不仅要种得出来,更要销得出去。在国家大数据(贵州)综合试验区交流体验中心内,黔货云仓数据大屏上跳动着农副产品销售排名、订单量、销售地区等一系列数据,为黔货



出山加“码”力。据悉,贵州各市州枢纽仓、县级节点仓依托黔货云仓电商供应链体系,进行乡村集货、云仓集单、数据互通、统仓共配,从而更好、更快地调配糍粑、辣椒、酸豇豆、刺梨等优质农特产品,销往全国各地。日本长野县产业振兴机构上海代表处所长神林哲也认为,贵州乡村全面振兴呈现出一系列新景象,不仅降低了农业生产的人力和运营成本,还进一步提高了农业发展的质量和效益。

如今的贵州乡村,老百姓的日子越过越红火。这片热土上不断释放出新的“幸福能量”,吸引着越来越多人远道而来。

在黔南布依族苗族自治州考察期间,尼日利亚驻上海总领事馆商务专员哈桑偶遇了一群来自西藏日喀则市上海实验学校的足球少年。“听说他们是专程来和榕江县学生踢‘村超’比赛的。”哈桑感慨道,看到孩子们身上洋溢的朝气与活力,他已经开始想象现场会有多么的激烈和精彩,“文体旅融合发展成产业资源,让村民增收、促进互动交流,也打开了世界观察中国式现代化的重要窗口。有机会我一定要到现场去看一场‘村超’比赛!”

出比有多高?”“针对不同农业环境是否拥有不同的解决方案?”……带着一连串的问题,驻华使节、外交官及外国驻华机构代表快速步入宽敞明亮的智慧温室,迫不及待地想要探知答案。

原来,贵州航天智慧农业有限公司研发的温室智能监控系统,结合物联网与大数据技术等,巧妙地运用各类传感设备时刻捕捉温室每一个细微动态,并通过模型分析自动调控相关设备。如温室温度过高或湿度过大时,太阳能电动卷膜器会自动卷起大棚覆膜,为农作物透气通风。同时,系统还可以通过手机、电脑等信息终端向工作人员推送实时监测信息、报警信息等,以实现精细化管理。在澳大利亚驻华大使馆经济处参赞芮明真看来,中国农业生产正变得更加绿色、智慧,这是非常有益的发展。

“真的太神奇了!”智慧温室外,马里驻华大使馆一等秘书迪亚拉被一辆“科技范”十足的智能喷雾车所吸引,忍不住上手试了一把。“听工作人员介绍这款农业机器能够依托软件系统进行自主喷洒、实现无人值守作业,这可以有效避免施肥过程中的农资浪费,减少环境污染。”迪亚拉说。

在进一步了解了智慧植保、节水灌溉等智慧农业科技后,刚果(金)驻华大使馆参赞吕克

外国驻华使节、外交官及外国驻华机构代表走进贵州

感受中国高质量发展的澎湃动能

本报记者 陈尚文

“期待与中国开展更多互利合作”

近年来,贵州紧跟以人工智能、云计算、大数据、区块链技术等为代表的前沿数字技术,聚焦算力、赋能、产业“三个关键”,加快建设数字经济发展创新区。让数据聚起来、跑起来、用起来,从贵州大数据技术蓬勃发展并为千行百业赋能的生动实践中,驻华使节、外交官及外国驻华机构代表感受到中国高质量发展的澎湃动能。

在云上贵州大数据(集团)有限公司创新中心,中国挂牌运营的首家大数据交易所——贵阳大数据交易所展示着气象、电力、政务、水文等各数据专区的具体应用。以电网公司为例,用户在购买气象数据服务产品后,通过对电塔和高压线区域的气温、水汽、降雨等气象监测和预报数据进行加工分析,可以在冬季防灾监控中更加科学地应对电线积冰风险,指导融冰工作……截至目前,贵阳大数据交易所共吸引870余家数据商入驻,交易额逾39亿元。

“在海量数据汇集的背景下,数据交易究竟如何开展,这是我最感兴趣的内容。”新加坡驻广州总领事馆副领事吴诗琦表示,如今她对贵州也有了全新的认识,“新加坡期待与中国开展更多互利合作”。

货主打开手机应用录入运输目的地,货车司机“抢单”并根据实时货源情况智能匹配接单线路,满帮集团打造的智慧物流生态平台助力货主高效找车、司机快速找货,提升公路运输效率……在国家大数据(贵州)综合试验区交流体验中心,一个个展示大数据与实体经济、民生服务深度融合的案例让参观者印象深刻。

“莫桑比克非常重视发展数字经济,中国层出不穷的大数据应用场景和创新技术将为我们提供有益借鉴。”莫桑比克驻华大使馆参赞希林达说,他将把自己在贵州的所见所闻带回家,还将建议政府组织行业代表到中国实地考察学习,切实体会数实融合蕴藏的活力。

在贵州朗码信息技术股份有限公司,津巴布韦驻华大使馆公使尼亚古斯体验了线上远程问诊、AI咨询、健康检测等“互联网+医疗”服务。以信息互联互通地理鸿沟,拉近患者与医生的距离,智慧医疗的普及性和便利性令他称赞不已。“作为中国国家级大数据综合试验区,贵州已将大数据打造为一张面向世界的亮丽名片,而更为关键的是,中国在推动相关产业发展的同时始终将其与民众福祉紧密联系在一起。”尼亚古斯感慨道。

“美好的贵州之行只是我们合作的起点。”在凯亚莫看来,中国有太多生动的发展故事和先进的发展经验值得被讲述,“通过增进沟通和理解,我们深化彼此友谊,挖掘合作潜力,将收获更多共赢成果。”

本版责编:侯露露 陈尚文 王晓波
版式设计:张芳曼



图①:在贵阳市2.5万亩高标准设施蔬菜保供基地清镇园区骆家桥基地,津巴布韦和智利驻华外交官在智慧温室了解种植作物。

图②:在位于安顺市的坝陵河大桥,尼日利亚驻上海总领事馆商务专员哈桑在观光步道中央拍照留念。

图③:位于黔南布依族苗族自治州平塘县的平塘特大桥。

图④:在贵州省公路集团有限公司,日本自治体国际化协会北京事务所所长近松茂弘正在参观。

图⑤:国家大数据(贵州)综合试验区交流体验中心内,驻华使节、外交官及外国驻华机构代表在“中国天眼”模型前驻足参观。

图⑥:国达电线电缆(集团)有限公司二期新能源线缆车间内整齐摆放着铜导体。

以上图片均为本报记者陈尚文摄