

共建“一带一路”·第一现场

# 中企助力沙特建设未来之城

本报记者 张志文

新未来城地处沙特阿拉伯西北部塔布克省，规划占地2.65万平方公里，是沙特在“2030愿景”框架下打造的未来城市样板。这座未来城市以“科技、自然、社区、持续、宜居”为主题，规划建设线形城市带、清洁工业和创新城、生态旅游城等区域，将为沙特经济多元化转型增添动力，为阿拉伯半岛创造新的发展机遇。

2019年新未来城建设项目正式启动以来，吸引了全球工程领域顶尖企业聚集于此，其中一批中资企业凭借装备、技术和经验等优势积极参与项目建设，在重点工程中大展身手，赢得了广泛赞誉。在共建“一带一路”倡议与沙特“2030愿景”深度对接的历史机遇中，中企建设者助力沙特将这座未来之城逐步从蓝图变为现实。

**“只有一个目标，就是把项目建设好”**

中国农历春节将至，新未来城隧道支洞项目施工现场一派繁忙景象。作为这座城市交通系统的重要基础工程，6条遍布在山峦之间的隧道支洞，成为主隧道施工作业的“先锋”。中国铁建国际集团有限公司是第一批入场的总承包商之一。两年多来，面对前所未有的挑战，来自中企的建设者展现出勇气和实力，克服一个个困难，实现一个个目标。

“我们刚来的时候，现场根本没有路，也没有手机信号。”在4号支洞外的办公营地，现场负责人万超杰正忙着指挥调度。他管理的这条支洞，是6条支洞中设计长度最长、垂直落差最大、地质条件最为复杂的。万超杰说，没有路就先探路，没有办公室就大家挤一挤，没有混凝土就自建搅拌机，“我们只有一个目标，就是把项目建设好。”

根据规划，新未来城将打造现代化的公共交通网络，其中高速客运铁路和重载货运铁路发挥着大动脉的作用。作为铁路施工的重要一环，长达26公里的主隧道项目是新未来城建设的重中之重。

在各方共同努力下，新未来城隧道支洞项目施工进度不断加快，目前已有5条隧道支洞竣工移交，4号支洞预计将在今年5月完成交付，为主隧道建设提供更多施工工作面。

在高速客运铁路隧道西部洞口的入口，一台庞大的通风设备呼呼作响，沿着黄色管道源源不断地将新鲜空气输送到洞内。穿戴防护设备、核对身份信息、领取便携式氧气装置……完成各项要求后，记者跟随工作人员进入洞内，看到施工人员正



上图：中国铁建国际承建的新未来城隧道4号支洞项目洞口。

右图：在4号支洞的爆破作业面，中外工程师就爆破后地质条件进行测量评估。

以上图片均为本报记者张志文摄

操作多功能作业台车、湿喷机、装载机、自卸车等设备，在不同工作面上专注作业。

行进1200多米后，在西部洞口的掘进最前沿，一台硕大的凿岩台车正在作业。“我们管这个家伙叫‘巨无霸’！”操作手孔亮说。在离地面3.5米高的操作室内，他正指导当地工人开凿爆破炮眼。作为隧道钻爆法施工的重要环节，这台中国制造凿岩台车，可以在3.5小时内开凿212个炮眼。中建中东有限责任公司（以下简称“中建中东”）团队在施工中不断探索，通过改进爆破方案、优化支护方案、加强出渣设备管理等措施，成功将单次爆破循环时间由36小时缩短到22小时，保证了项目的施工进度。

**“越是过节，我们越要加把劲”**

清晨6时的塔布克市区，万籁俱寂。中国电力建设集团华东勘测设计研究院有限公司（以下简称“中国电建华东院”）新未来城综合供水管网项目经理黄世喜和同事们已经开始一天的工作。吃过早饭后，每人带上一份盒饭驱车前往项目现场。“我们单程通勤距离约200公里，大家带着午餐去施工现场，既能吃上饭，也不会耽误工作进度。”黄世喜说。



综合供水管网项目是新未来城建设中的重要市政基础设施工程。由中国电建华东院承建的沿海段和山区段全长152公里，途经新未来城的主要施工项目现场。该项目包括全程管线敷设和7个注水站、6个泵站及9个储罐建设和7个注水站、6个泵站及9个储罐建设和7个注水站、6个泵站及9个储罐建设等，建成后保障施工现场的用水需求。

在一处注水站，工人们正抓紧调试机电设备、检修重要管路。项目副经理兼总工程师万海峰介绍，综合供水管网采用全自动加水设计，水罐车停泊在加水区域后，通过安装在注水口的定位摄像头，控制系统可以自动判定水罐车位置并发出注水指令。“经过测试，30立方米容量的水罐车只需要5分钟就可以加满水。”万海峰说，相比过去加水车只能到七八十公里外的取水点加水，近在门前的注水站将为相关施工提供便捷高效的输水服务。

晚上8时多，夜幕落下。经过两个多

小时的长途跋涉，建设者们终于回到驻地。虽然少有机会在白天欣赏塔布克风光，但对大家来说，早日完成建设任务才是最大的心愿。春节前后，综合供水管网项目沿海段将建成并移交，成为新未来城率先投入使用的中企建设项目。之后，团队将全部投入山区段建设中，保证在今年上半年实现移交。这个春节是项目建设者在新未来城度过的第三个春节。“越是过节，我们越要加把劲。”万海峰说。

**“我很自豪能够参与其中”**

塔布克山区的夜空中，繁星点点。对于中建中东新未来城项目维修厂厂长卢德宏来说，在这样美丽的夜景下工作，已是常事。晚饭后，他驾车来到西部洞口的维修车间，认真检查着他的“宝贝”：一台台整齐停放的凿岩台车和湿喷车，长长的机械臂在夜色下依次排列，等待着投入新的施工作业中。

“隧道施工作业最考验的就是机械设备，消耗最多的也是机械设备。”卢德宏说，为了保证施工进度，维修厂的师傅们24小时坚守岗位，不仅在每个班次前会把所需设备检修好，还会在作业现场安排工程师值守，确保机械设备正常运转，“有了中国设备和中国企业的参与，我们有信心建设好新未来城！”

随着新未来城的建设步伐不断加快，越来越多的新项目在全球范围内招标，为中国企业提供了广泛合作机遇。不久前，中国土木工程集团有限公司（以下简称“中土集团”）与业主方签署一项新未来城预制件供应项目，将在未来几个月内建设一座加工厂并持续生产预制件，为新未来城铁路隧道建设提供材料。

作为项目工程师兼协调员，赵合晓参与了从市场调研到项目投标再到签约生效的全过程。谈起这段经历，这位95后小伙子难掩激动的心情。他说，中土集团长期跟踪新未来城建设进展，通过与国际和沙特本地承包商强强联合，集中各方优势力量参与投标，最终脱颖而出，收获了在新未来城的首份承包合约，“我很自豪能够参与其中”。

如今，赵合晓和同事们已经投入最为紧张的建厂前期准备阶段。“这个春节，大家可能没时间回国与亲人团聚。虽然离乡万里，但我们相信通过全体努力，工厂一定会在新一年如期投产，我们在海外过春节也将更有意义。”赵合晓说。

（本报沙特阿拉伯塔布克2月4日电）

## 和音

中国汽车工业在实现高质量发展的道路上蹄疾步稳，展现了中国的技术创新活力、产业链供应链韧性、行业市场机遇

中国2023年首次成为全球最大汽车出口国，全年出口汽车491万辆（不包含二手车），同比增长57.9%，其中新能源汽车出口120.3万辆，同比增长77.6%，成为推动全球汽车产业转型的重要力量。透过这些数字，国际社会看到中国不断优化创新环境、集聚创新资源、推进自主创新的坚定决心，看到中国推动能源转型和绿色发展的积极作为，感受到中国持续扩大开放释放的发展动能。

中国汽车出口实现跨越式发展，既有连续15年保持全球第一汽车产销规模的“硬实力”，也有全球市场与消费者认可的“软实力”。当前，中国汽车已出口到全球200多个国家和地区。仅上海外高桥海通国际汽车码头，平均每天就有约3000辆国产汽车出口海外。在英国，中国新能源汽车被英国新闻公司评为2023年度最佳电动汽车；在卢旺达，中国汽车成为消费者的性价比之选；在墨西哥，中国车企蓬勃发展，开设了一家又一家经销商……中国汽车品牌“加速出海”，国际认可度不断提升。业内人士认为，中国车企的品质优势和技术优势逐步显现，自主品牌汽车出口将持续强劲增长。

中国汽车加速驶向世界，得益于推进绿色发展的坚定决心。新能源汽车是全球汽车产业转型升级和绿色发展的主要方向，也是中国汽车产业高质量发展的战略选择。有外国媒体指出，中国在新能源汽车领域占据优势，新能源汽车产销均呈迅速扩大之势，新能源汽车出口大增是中国成为最大汽车出口国的重要原因。近年来，中国深入贯彻新发展理念，坚定不移推进高质量发展，经济增长的绿色底色更亮。引导企业加快技术研发和升级，持续开展新能源汽车下乡活动，新能源汽车车辆购置税减免政策延长至2027年底，有针对性地解决“找桩难”等问题……中国从供需两侧入手，强化政策支持，推动新能源汽车产业高质量发展。澳大利亚亚太经合组织研究中心主任克雷格·埃默森认为，中国推动绿色发展为世界提供了加速脱碳进程和利用绿色贸易的新机遇。

中国汽车加速驶向世界，给全球汽车行业带来新的发展机遇。不久前，泰国车企旗下电动汽车品牌在泰国罗勇新能源汽车制造基地正式下线，成为泰国本土生产的第一款量产电动汽车。泰国专家指出，中国新能源汽车在泰国掀起热潮，不仅提高了当地新能源汽车的普及率，也为当地带来电池等配套产业，带动泰国建立新能源汽车产业链，这些都助力泰国成为东盟领先的新能源汽车市场。中国不仅支持本国车企开拓国际市场，也鼓励外国车企在华投资设厂，持续吸引全球头部车企加速布局中国市场。看好中国新能源汽车产业发展新动能新优势，奥迪、大众、宝马、沃尔沃等全球汽车厂商纷纷加码投资中国。

中国汽车工业在实现高质量发展的道路上蹄疾步稳，展现了中国的技术创新活力、产业链供应链韧性、行业市场机遇，体现出中国经济韧性强、潜力大、活力足的基本面没有改变。展望未来，中国继续夯实创新之基、厚植绿色底色、扩大开放之势，将为全球实现创新发展、绿色发展、开放发展注入更多动能。

## 创新之力 绿色之质 开放之势

### 2023年我国对外投资合作平稳发展

新华社北京2月4日电（记者魏弘毅）商务部4日发布统计数据显示，2023年全年行业对外直接投资10418.5亿元人民币，同比增长5.7%（折合1478.5亿美元，同比增长0.9%），我国对外投资合作平稳发展。

相关数据显示，2023年我国对外非金融类直接投资9169.9亿元人民币，同比增长16.7%（折合1301.3亿美元，同比增长11.4%）。我国企业在“一带一路”共建国家非金融类直接投资2240.9亿元人民币，同比增长28.4%（折合318亿美元，同比增长22.6%）。全年对外承包工程完成营业额11338.8亿元人民币，同比增长8.8%（折合1609.1亿美元，同比增长3.8%），新签合同额18639.2亿元人民币，同比增长9.5%（折合2645.1亿美元，同比增长4.5%）。我国企业在“一带一路”共建国家承包工程完成营业额9305.2亿元人民币，同比增长9.8%（折合1320.5亿美元，同比增长4.8%），新签合同额16007.3亿元人民币，同比增长10.7%（折合2271.6亿美元，同比增长5.7%）。

### 中国援助柬埔寨当甘贝水库项目开工

新华社柬埔寨磅通2月2日电（记者吴长伟、廖泓清）中国援助的柬埔寨磅通省当甘贝水库发展项目1日举行开工仪式。中国驻柬埔寨大使馆经济商务处参赞钟洁、柬埔寨水资源与气象部大臣托则塔、磅通省省长温拉达纳出席仪式并致辞。

托则塔表示，当甘贝水库不仅可在农业灌溉、防汛抗旱方面发挥极大作用，也有助于维护粮食安全和应对气候变化，水库景观还将成为自然生态旅游景点。

温拉达纳表示，种植业特别是水稻种植是磅通省重要经济支柱。当甘贝水库建成后，将为下游农业耕地提供大量灌溉水源，有助于进一步挖掘当地农业生产潜能，带动经济发展和提高农民生活水平。

钟洁表示，多年来，中国政府和企业合作帮助柬埔寨实施了十余个水利灌溉项目，灌溉总面积近42万公顷，惠及数百万民众。此次开工的当甘贝水库发展项目将进一步提当地水资源利用率和灌溉效率，降低洪涝灾害损失，提高粮食产量和农民收入，带动区域内经济社会发展，为当地百姓带来实实在在的利益。

当甘贝水库发展项目位于柬埔寨中北部磅通省当甘贝乡，是以灌溉为主，兼有防洪、供水、改善生态功能的大型水利枢纽工程，正常库容3.09亿立方米，年供水量7.35亿立方米，下游规划灌溉耕地面积约13万公顷。项目承建方为广东建工对外建设有限公司。



### 联合国粮农组织举办中国农历春节招待会

本报罗马2月4日电（记者谢亚宏）联合国粮农组织（以下简称“粮农组织”）2日晚在意大利首都罗马粮农组织总部举办中国农历春节招待会。多国驻意大利外交人员、意大利官员及粮农组织工作人员齐聚一堂，欢庆佳节。

据粮农组织介绍，这是该机构首次正式庆祝中国农历春节。活动现场布置了富有中国文化特色的大红灯笼和其他传统装饰，呈现一派热闹祥和的氛围。

粮农组织总干事屈冬玉在致辞中说，春节承载着悠久的文明传统和丰富的文化底蕴，龙在中国文化中具有力量、智慧和吉祥等象征意义。屈冬玉说，世界正面临气候危机、粮食安全等全球性挑战，在这充满不确定性的时代更需要团结合作。活动现场的太极拳、茶艺和剪纸等表演博得观众纷纷喝彩，现场嘉宾还品尝了煎饺、包子等中国传统特色美食。

去年年底，第七十八届联合国大会协商一致通过决议，将春节（农历新年）确定为联合国假日。决议提出，设在联合国总部和庆祝此节日的其他工作地点的联合国机构避免在春节这一天举行会议，并鼓励在起草会议日程表时考虑到这一节日安排。

图①：现场嘉宾体验中国剪纸。

图②：现场嘉宾观看中国茶艺表演。

以上图片均为本报记者谢亚宏摄制图：张芳曼

### 大使随笔

## 推动中贝战略伙伴关系不断向前发展

彭惊涛

贝宁位于非洲西部，濒临大西洋几内亚湾。中国与贝宁传统友谊深厚，复交半个多世纪以来，双方始终坚持真诚友好，中贝关系已成为发展中国家间平等相待、互尊互信的典范。习近平主席提出真实亲诚对非政策理念和正确义利观，为新时代对非合作指明了前进方向、提供了根本遵循，也引领中贝合作不断深化。

近年来，在习近平主席和塔隆总统的亲自关心和引领下，中贝关系保持良好发展势头。2023年9月，习近平主席同塔隆总统进行国事访问的塔隆总统举行会谈，就中贝、中非关系以及共同关心的国际和地区问题深入交换意见，达成广泛重要共识。两国元首共同宣布，中贝建立战略伙伴关系。贝方坚定支持一个中国原则，两国政治互信不断增强，各领域合作成果丰硕，在国际和地区事务中密切沟通协作。

中贝务实合作成果丰硕。两国积极落实中非合作论坛“八大行动”和“九项工程”。中国企业投资建设的尼日尔—贝宁原油管道是贝宁历史上最大的外国投资项目，为当地开发新的经济增长点，并创造了大量就业岗位，培养了大批技术人才；中贝棉花技术合作培训项目培训农业人才，带动棉花生产提质增效和当地农民脱贫致富；中国援助贝宁建设纺织厂，解决上千人就业问题。这些合作有效推动贝宁工业化和农业现代化发展，成为中贝友好、南南合作的典范。中贝将深化高质量共建“一带一路”合作，加紧推进共建“一带一路”倡议、全球发展倡议和贝方“2018—2025国家发展计划”“2021—2026政府行动计划”对接，挖掘合作潜力。

中贝积极开展治国理政经验交流。中国走出了一条不同于西方的现代化道路，为贝宁探索适合自身国情的发展道路带来了启迪。中方支持贝宁独立自主探索符合本国实际的发展道路，早日实现“贝宁崛起”愿景，愿同贝方加强治国理政经验交流，分享改革发展经验，坚定相互支持，实现共同发展振兴。2023年8月，习近平主席在中非领导人对话会上提出发起“支持非洲工业化倡议”、实施“中国助力非洲农业现代化计划”和“中非人才培养合作计划”三项举措，贝宁第一时间积极响应，表示愿同中方进行战略对接、政策对接、项目对接。塔隆总统称赞中国的发展给广大发展中国家树立了榜样，表示贝宁从中国治国理政经验中获益良多。

中贝民间友好深入人心。非洲民间机构“非洲晴雨表”的一项调查显示，贝宁是对中国好感度、正面认知最高的非洲国家之一。贝宁中国文化中心是中国政府在非洲大陆设立的第一家文化中心，举办的活动深受当地民众欢迎。一批批中国援贝医疗队队员以仁心仁术救治当地患者，获得贝宁民众的信任和尊敬。作为落实2018年中非合作论坛北京峰会重要举措，鲁班工坊2023年4月在贝宁揭牌，为当地培养专业技术人才，促进贝宁职业教育发展。

面对当今世界之变、时代之变、历史之变，中贝双方将全面落实两国元首达成的共识，增进战略共识，加强战略合作，共同弘扬中非友好合作精神，在合作共赢、共同发展的道路上结伴前行，推动中贝战略伙伴关系不断向前发展。

（作者为中国驻贝宁大使）