

最是砥砺奋进时 圆梦世博谱华章

■ 本报记者 王莉莉 姜业宏 陈璐

（上接第1版）作为中国参展世博会事务主管部门，自中国贸促会会长姜增伟和阿斯塔纳世博会组委会主席叶西莫夫正式签署中国参展阿斯塔纳世博会合作备忘录的那天起，中国贸促会便以高度的使命感和荣誉感做好中国馆的各项筹备和运营工作，追求卓越成为所有人共同的目标。

2017年6月8日，对于中国馆全体工作人员来说都是意义非凡的一天。习近平主席在纳扎尔巴耶夫总统陪同下参观中国馆，并出席在中国馆举办的中哈亚欧跨境运输视频连线仪式。

这是中国国家元首首次出席海外世博会开幕式并视察中国馆，诸多外国政要不禁感叹：（这）充分体现出一个伟大的东方国家对中亚朋友兄弟般的情谊，彰显了讲信义、有担当、重行动的大国形象。

在历时40分钟的参观过程中，两国元首共同观看了所有展项。纳扎尔巴耶夫总统在习近平主席讲解下饶有兴趣地体验了高铁模拟驾驶，体验到“再快就飞起来了”的中国速度。他认为中国高规格参展体现了中哈非比寻常的全面战略合作关系，为两国关系发展开辟了广阔前景，中国在能源领域走在了世界前列，希望中哈能源合作再上新台阶。

正如中国贸促会会长姜增伟所说，习近平主席在繁忙的国事访问期间来到了中国馆参观，它的重要意义在于为中国在新形势下如何在能源（领域）与世界开展经济合作提出了更高的要求，同时也为我们中国促进世界能源平衡的发展指明了方向。这一次我们想通过中国馆，让世界更多了解中国在能源方面所取得的成绩，同时，展示出中国愿为世界能源可持续发展作出我们的贡献的态度。

全国人大常委会副委员长沈跃跃出席了中国馆日仪式，中哈能源合作论坛并致辞，体现了中国对参与本届世博会的高度重视。

中国馆引盛赞 中国方案底气足

世博会，是讲述中国故事的绝佳舞台。这一次，如何在1000平方米左右的给定场地内做好主题为“未来的能源”的命题作文？中国馆组委会为此集思广益，颇尽全力。

中国经济持续稳定发展给了中国馆组委会最大的底气。这是制定中国馆展示方案的强大依托。为了紧扣本届世博会主题，精心设计中国馆的主线，展现开放包容的办展风格和自信从容的大国风范，中国馆组委会最终遴选出中国石油、国家电网、中国国电、中国核工业集团、中国广核集团、中国铁路总公司等10家核心参展企业的9项突出技术参展。

此外，中国馆组委会吸纳了中国国际展览中心集团公司、中国电影集团公司、中国外运股份有限公司、青岛世园集团、瑞士迅利公司等国内外行业知名企业资源，组

成中外联合工作团队，精心设计方案规划和施工方案。

1月19日，中国馆搭建工程正式开工。全体人员克服哈萨克斯坦有关部门效率低、施工天气恶劣等诸多困难，筹建团队严把进度关、质量关和安全关，做到声光电并用、虚拟现实与实物模型结合，反复进行运营调试和细节完善，体现出国际一流展示水平。

5月20日，中国馆终于顺利竣工，她以最高的完成度展现在世人面前，在所有参展国中实现了“第一个接收展馆、第一个启动施工、第一个完成施工和第一个开展试运营”。她坚持创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，以“未来能源、绿色丝路”为主题，以“过去、现在、未来”为主线，以“人造太阳”聚变在中国“模型”为核心展项，以高铁模拟驾驶舱、未来能源梦剧场等为重要内容，全方位、多角度、立体化展示中国在传统能源转型、新能源开发、绿色环保和可持续发展等方面的先进理念和突出成就。

人造太阳，聚变在中国“模型”汇聚该领域前沿科技成果和关键核心技术，彰显了中国不断推进能源转型的责任与担当。

高铁模拟驾驶舱诠释了“中国”由世界高铁的“跟跑者”到“引领者”的华丽转身，展示了中国制造业创新发展的伟大成就。

未来能源梦剧场主题影片紧扣我国能源开发利用新理念，生动描绘出人类未来能源发展的美好愿景。

哈方将中国作为参展国典范，多次安排其他国家馆施工团队和媒体代表前来观摩。

在仅仅3个月的展期中，中国馆参观游客超过50万人次，接待70个国家/国际组织的150多位副部级以上政要，成为各国政要和工商界人士的“必来之地”。

国际展览局秘书长迪米特里毫不吝惜溢美之词：中国馆设计新颖、理念清晰、技术先进、前瞻性强，是各参展国中“最好的方案”。

芬兰农业部部长凯莫·蒂卡宁被中国馆浓厚的传统文化气息所感染，将缓步穿过能源走廊的过程形容为“踱步在时间的梦境中”。

捷克工商部部长吉里·哈弗里塞克在这里感叹中国的新能源技术发展成果，令世界瞩目。

国际道路运输联盟（IRU）主席克里斯汀·拉博尔惊讶于中国馆展示的高铁技术，并表示“一带一路”倡议深得人心。

泰国副总理塔纳萨·巴迪玛巴功认为参观中国馆是“体验从未有过的奇妙感觉”。

约旦国会议员茜菲点赞，没参观中国馆，就不算到过世博会。

毫不夸张地说，到过中国馆的游客，都会为中国馆的展项赞叹，都会为高铁模拟舱的视觉冲击力叫好，都会被能源梦剧场的影片感动不已，都会为所有工作人员和志愿者的魅力所折服。在这背后，是中国馆所有参博人员的付出，是中国企业的实力和诚意。



展览展示亮点足 中国元素耀世博

未来能源、绿色丝路，是本次中国馆的展示主题，从设计理念到具体展项再到志愿服务，都力求将能源主题淋漓尽致展现。

错落镶嵌的“风光水电核”等汉字、丝路风光的剪影、古朴灵动的色彩，中国馆从入口大门就展示出内敛含蓄的中国风，充满东方色彩的能源梦想故事由此展开。

步入能源走廊，宋代水转大纺车、七下西洋的郑和宝船、开滦煤矿、大庆油田、秦山和大亚湾核电站、三峡水电站……从古至今、从传统化石能源到新型能源的发展，先进技术成果在这里一一展现。

以一天为时间轴，智慧能源的一天，展区展示了主人公的周末生活，带领世博观众体验家居、交通、小镇、城市等多方位生活中的点滴智慧能源。

在按1:1比例真实还原的高铁模拟驾驶舱内，观众可从“丝路起



世博搭台 经贸合作硕果累累

这是地方省市区参与程度最深的一届世博会。自6月10日开幕以来，23场省市区活动（周）日、10场企业主题日活动在这里悉数举办，为各省市区展示经贸成果与民族文化特色提供了舞台，为企业与哈合作搭建了平台，为中哈建交25周年献上了一份“厚礼”。

中国馆堪称世博园内活动最为密集的场馆。北京周、江苏周、浙江日、湖北日、新疆周、华信企业日、上海周、中核集团日、山西周、湖南周、河北周、黑龙江日、云南日、陕西周、青海日、福建日、协鑫日、江西日、国家电网日、海南日、甘肃日、内蒙古周、广东周、盛泽日、珂楹品牌、安徽日、古井贡酒日、福田企业日、山东周……场场活动精彩纷呈。

从参会嘉宾的级别、记者们的长枪短炮、熙来攘往的企业家和惊人的签约金额中不难看出，中哈之间经贸文化交流的热烈程度。

为了做好参博工作，各省市区专门成立参与阿斯塔纳世博会中国馆筹备领导小组，研究参展的活动方案，聚焦经贸合作和文化交流。中国国电集团、国家电网公

2 紧扣 未来能源 畅想 绿色丝路

点，从陕西西安出发，到达哈萨克斯坦阿斯塔纳，沿途尽览丝路城市美景，尽悉中哈新能源项目。

追日故事在“未来能源梦”剧场上演，小女孩为救母亲寻找未来能源的情节，令无数世博观众动容。小故事，大意义，影片所揭示的未来技术令人惊奇，外宾的称赞如潮涌来。

在全球使命与伙伴展区，浙江能源的超低排放技术、国家电网的特高压输电技术、中广核和中核集团的“华龙一号”、中国国电的百万千瓦超临界二次再热燃煤发电机组、中国华信的AO干法脱硫脱硝协同技术、中石油的二氧化碳捕集埋存与提高石油采收率（CCS-EOR）技术等通过通俗易懂的展示方式、活泼生动的讲解，令游客良久驻足观看。

人造太阳核聚变多媒体装置作为“全球使命与伙伴展区”的核心展项，更收获了一大票粉丝，也受到了来中国馆参观的各位贵宾的高度评价。

中国馆真可谓“盛友如云、高朋满座”，门口排起的长龙、熙熙攘攘的游客，真诚竖起的大拇指，不时发出的“斯巴西巴”（俄语“太棒了”）

3 精彩不断上演 讲好中国故事

司、中国铁路总公司、中国石油天然气集团、协鑫集团等重点参展企业也均由主要领导牵头，负责相关展品设计、制作和展出，确保呈现最佳效果。

在3个月的展期内，中国馆举办了中哈能源论坛、中哈企业家委员会会议、各类发布会、推介会、对接洽谈等各类活动200多场，近3000家国内的能源企业赴哈萨克斯坦，共计6000多名中外工商界代表参加。这些企业中，既有浙江能源集团、湖南湘江新区发展集团、江西中煤建设集团等省市区大型国有企业，也有三一集团、中国威盛集团、福建亚南电机集团等一大批优秀民营企业，既有延长石油集团、陕西有色集团等传统能源企业，也有阿特斯阳光电力集团、常州天合光能公司、甘肃首航节能公司等新能源企业。

据统计，世博会期间，中哈企业共签署各项合作协议70余项，达成合作意向近60项，涉及金额约70亿美元。仅内蒙古自治区活动周期内，47家企业与外方在能源、矿产、食品、旅游等领域就签署合作协议22个，总金额高达140亿元人民币。

哈萨克斯坦能源部等部门和有关州、市负责人多次出席中国馆活动，一些州、市专门在阿斯塔纳成立临时办公室，邀请中国的地方和企业代表团洽谈合作。哈萨克斯坦农

业的称赞，这一切都是对中国馆的最大认可。

惊喜当然不止于此。中文“你好”的问候此起彼伏，求合影、求加微信好友的需求司空见惯，园区内印着“made in China”的安检设备、洒水车，哈萨克斯坦国家馆内巨大的LED显示屏，世博村里来自中国各大厂商的家用电器……处处可见的“中国元素”，让人真正感受到什么才是“世界的中国”。

群策群力齐参与 不计得失勇担当

同心合意，庶几有成。在中国馆的筹建运营过程中，当然少不了各合作方的大力支持。每一个展项的设计及其展示的科技含量，都是智慧和汗水的结晶；一份满意的中国馆答卷上都认真书写着每个工作人员的努力。

中国贸促会联合国家能源局成立了高规格、有代表性的中国馆组委会。两家权威单位形成互补，将最专业的策展知识、组织能力和最权威的能源优势力量整合到一起；同时，中国贸促会又联合外交部、中宣部、国家旅游局、商务部，合力完成中国馆的展览策划。

业部副部长古尔米拉·伊萨耶娃更成为了中国馆的“常客”，经常以参加活动为契机向远道而来的中国客人们推荐哈萨克斯坦的农产品和农业项目。

文化为媒 中外交流民心相通

文化搭台，是中国馆又一道亮丽的风景线。中国电影节、全球青年创新论坛、秦兵马俑文物展接连不断，文艺表演、非遗展示、园内巡游、专场演出轮番上阵，中国馆以独具特色的中华文化，为哈萨克斯坦和全世界观众带去了一场又一场文化盛宴。

这边还在回味中国馆北京活动周开幕式上字正腔圆的京剧，那边又要为上海准备的杂技哈萨克斯坦《秦俑魂·抖杠》揪心；一边惦记着去国家博物馆看看好不容易才能来哈展出的《秦始皇陵兵马俑》，一边还要赶着去中国馆门口看河南嵩山少林寺带来的地道武术。

巧手折剪锦绣乾坤，翻飞着小剪刀、大世界的灵动；搅动兰膏四座香，散发着中华茶艺的沁人芬芳；珠缨旋转星宿摇，传递着民族歌舞的热情动人；铃铃双琢木，错落千珠拌，回荡着千年古韵的宛转悠扬，一曲动听的中华旋律拨动海外民众的心弦。

中国馆外，中华文化也成为促进

从平面图纸到最终成型，从毛坯到精修，每一个角落都留下了施工、设计人员奔波的足迹。

嗒嗒的敲击键盘声、咔嚓咔嚓的拍照声、刷刷的写字声交汇成了新闻简报组的主旋律，日夜奋战、风雨不误，只为在第一时间准确地发出中国馆的“好声音”。

习以为常的“超级无敌大全班”，精确到分钟的执行力，活动组的辛劳付出为中国馆每场活动的顺利进行保驾护航。

严谨的工作作风、灵活的应变能力、熟练的外语表达以及良好的心理素质，礼宾组的出色表现为中国馆打造出一张亮丽名片。从购买一纸一纸，到协调物资，从迎来送往，到安排食宿，综合组事无巨细，以“事虽小，责任不小”的态度，提供着坚实的后勤保障。

顾不上受伤的脚踝，四处寻找运送物资的最佳路线，数不清多少次大汗淋漓的彩排和演练，面对刁难，反复与组委会、哈方协调、确认，中国馆的“世博人”不分昼夜始终冲在第一线。

正是他们所有人的默默坚守、不计得失，支撑起了中国馆在阿斯塔纳世博会的精彩表现。

中哈两国民心相通的友好使者。

正如哈萨克斯坦国立艺术大学副校长朱曼库洛娃在中国馆代表团前往学校调研时所说，纳扎尔巴耶夫总统高度关注学校发展，更高度重视哈中两国关系。快速成长中的国立艺术大学非常珍视与中国的合作。在“一带一路”倡议框架下，国立艺术大学目前与中国艺术类高校开展了合作，充分感受到中国文化的魅力和中国人民的友好。国立艺术大学与世博会文化艺术团体交流频繁，对中国馆的亮眼表现和各省市区特色演出亦早有耳闻，希望通过与中国馆的交流，成为中哈文化交流的推动者。

参观过程中，国立艺术大学多位教授还为远道而来的中国宾客热情演唱了哈萨克斯坦著名的民族歌曲《在河边》，以及中国人民耳熟能详的俄罗斯名曲《莫斯科郊外的晚上》，悠扬的歌声承载着民心相通的美好愿望，久久回荡。此外，阿克莫拉州布拉拜依第七重点中学、欧亚大学孔子学院等地均留下了中国馆友好交流、捐赠互助的足迹。

恰逢中哈建交25周年和哈萨克斯坦“中国旅游年”的完美契机，中国馆在海外讲好中国故事、展示中国报道的步伐渐行渐稳，更生动诠释了“国之交在于民相亲，民相亲在于心相通”的文化内涵。

是他们最珍视的情感，中国馆就是大家共同守候的家。

难说再见 期待再次相逢

白驹过隙，3个月的时间转瞬即逝。中国馆见证了国家馆日的高朋满座，也见证了省市区活动周（日）和企业主题活动日的高潮迭起。我们会积极争取为中国参展世博会作贡献的机会。看似遥远的2020年迪拜世博会开始逐渐纳入像董昊这样的老“世博人”的行程表。

有着同样“再会”期待的，还有中国馆内朝气蓬勃的年轻志愿者们。来自大连、上海、北京、青岛、黑龙江等地高校的42名志愿者每天承担着引导、秩序维护、讲解的重任，是各国游客们了解中国的第一扇窗口。志愿者的微笑、耐心、友善成为中国馆最亲切的名片，也成就了割舍不下的“世博情”。

中国馆游客多，慕名而来的外国志愿者也不少。俄罗斯的青年学生卜里斯·苏沃洛夫、安德鲁·苏沃洛夫很早就开始申请担任中国馆志愿者。与世博会组委会新闻中心沟通、联系外方媒体、协助开展哈方企业调研，他们真诚地把中国理念、文化推介给各国访客，也用心地把他国特色、习俗介绍到中国。俄



结缘世博 历久弥新激情闪耀

自1982年我国首次参加世博会以来，中国贸促会已连续15次代表国家组织中国国家馆亮相海外世博会。30多年来，无数世博人为这项国际盛会倾洒汗水，历经岁月的积累，中国海外世博会筹建工作步伐更稳，情谊更浓，缘分更深。

2016年3月1日，阿斯塔纳世博会中国组委会正式成立。以此为起点，一年多以来，中国馆筹备严密紧凑，攻克难关，备受瞩目。最好的主题、最优的施工、最有序的运营、最无私的团队，无不为之成就中国馆的每一处风景尽心竭力。

2017年6月，中国馆临时党委成立。3个月的时间里，来自各地活跃在前方的党员同志，聚集在中国馆，通过讲党课、开展党日活动、组织生活会，在世博会的管理和运营中发挥了精神凝聚和模范带头作用。

4 珍视世博情感 续写世博辉煌

筹备初期，面对“未来的能源”这一主题，中国馆仅主题主线设计，就组织了数十次组委会会议和专家论证会。

筹备工作紧锣密鼓，中国馆的筹建工作很快提上了日程。虽然正式开工前，运输、建筑、监理等各方面工作已经周密部署，但年初的阿斯塔纳仍给中国馆施工团队带来了大自然和国情差异的双重严峻考验。零下几十度的严寒几乎令施工设备无法运转，施工人员更难抵与国内截然不同的极端天气，异国他乡的陌生环境令吃饭、住宿都成为挑战。筹建团队面对的施工进度、建馆质量、工程安全的把控难度骤然提升。最终中国馆率先竣工，其间克服的困难，非亲历难以体会。纳扎尔巴耶夫总统两次到访中国馆并给予高度赞赏，这份赞赏，属于为中国馆燃烧激情的所有世博人。

踏着清晨的阳光走进阿斯塔纳世博会中国馆，总是有几道熟悉的身影率先映入眼帘，他们弯身忙碌，拉好警戒线，调整站岗方向，准备迎接游客的到来。同样，在忙碌到深夜，踏着月色离开中