

上合画卷上的“丝路印记”

■ 新华社记者 王雅晨 郑钰 张智敏

走进甘肃简牍博物馆，一枚枚汉简承载着历史的记忆，讲述着古丝绸之路带来地区大发展大繁荣的故事，也激励着今人在互通有无、互学互鉴中携手书写新的历史。

从古丝路驼铃阵阵到中欧班列穿梭往来，从镌刻在木简上的文字到高效的物流电子记录，如今，在新时代丝路上，上海合作组织国家并肩前行、共同发展，留下命运与共的时代印记。

“共同建设更加美好的上海合作组织家园，让各国人民安居、乐业、幸福”——2024年7月，习近平主席在“上海合作组织+”阿斯塔纳峰会上描绘美好未来。

一年后的今天，上合组织国家领导人即将齐聚中国天津，以“共同家园”为蓝图，携手共绘上合新愿景。

■ 贯通西域的历史印记 ■

“两千多年前古丝绸之路之上的人员流通、文化传播和商贸活动，曾以汉简为媒介，留下穿越时光的印记。”甘肃省文物考古研究所前研究馆员张俊民对记者说。

他清晰记得1990年考古队员顶着寒风发掘汉代驿站悬泉遗址时的场景：高约1.5米的隔梁边缘“密密麻麻排着汉简”，“部分字迹仍然清晰可辨，仿佛昨天才写好”。

2014年，由中国、哈萨克斯坦和吉尔吉斯斯坦三国联合申报的“丝绸之路：长安—天山廊道的路网”成功列入《世界遗产名录》，悬泉置遗址正是遗产点之一。

在目前藏于甘肃简牍博物馆的2万余枚悬泉置汉简中，能找到乌孙、康居、大月氏（涉及今哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、阿富汗等国家）等西域国家使者留下的历史印记。名为弘的基层小吏曾担任悬泉置负责人近20年。得益于他笔耕

不辍地记录，如今的人们才可透过这些汉简了解当年招待千人使团、乌孙国迎娶汉室公主等盛况，遥想古丝绸之路之“使者相望于道，商旅不绝于途”的繁荣景象。

习近平主席曾多次讲述张骞凿空西域等文明交流互鉴、人民友好交往的丝路故事。古丝绸之路之所以名垂青史，靠的不是战马和长矛，而是驼队和善意。如今，和平合作、开放包容、互学互鉴、互利共赢的丝路精神，是共建“一带一路”最重要的力量源泉。

吉尔吉斯斯坦政治学家、中亚问题专家马尔斯·萨里耶夫说：“历史文化共鸣和密切人文交流，为上合组织国家间的长期信任和团结协作奠定基础。”

■ “一带一路”的合作印记 ■

“方便，快捷，高效！”在哈萨克斯坦阿拉木图市，中国·西安哈萨克斯坦码头哈方负责人科纳克巴耶夫连用三个形容词评价中企开发的数字化系统。“古丝路上，人们要手动填写通行文件、盖印章。如今，我们只需在线上输入数据、扫描二维码，就能将信息录入管理系统和数据库，整个过程只需几秒钟。”

今年6月10日，中国·西安哈萨克斯坦码头投入使用，每日迎来送往“钢铁驼队”中欧（中亚）班列。这里总面积9.8公顷，年设计吞吐量11.5万标准箱，为中亚国家的进出口和过境货物流提供全方位集装箱运输服务，就像一座“现代悬泉置”，记录着共建“一带一路”的合作印记。

码头管理系统屏幕上不断跳动着的二维码和各类数据图像，印证着跨国贸易的繁荣景象。“我们对华贸易货运量逐年增长，”科纳克巴耶夫说，“未来可期。”

如今，古老丝路在共建“一带一路”倡议推动下重焕荣光。现代化的机场和码头，通畅的道路，拔地而起的经贸产业合作园区，催生新的经济走廊，激发新的增长动力，成为新时代的商贸大道、驿站。

跨海国际运输走廊货运量稳步上升，中吉乌铁路项目正式启动，哈萨克斯坦阿克套港集装箱枢纽一期工程加

紧建设……一张互联互通的立体网络正在加速织就，不断为上合组织国家共同发展和现代化建设注入新动力。

2025年是“上海合作组织可持续发展年”，科纳克巴耶夫对即将在中国天津举办的上合组织峰会满怀期待：“希望本次峰会能够为各成员国带来新的发展倡议、新的发展活力和新的发展项目。”

■ 追求新知的青春印记 ■

“青年兴则国家兴，青年强则国家强。”巴基斯坦青年穆罕默德·穆赫辛（中文名“穆杉”）将习近平主席对青年一代的寄语写在笔记本突出位置。“习近平主席非常关心和支持上合组织国家青年的发展，这深深打动了我。”

天津是穆杉的梦想启航地。“在我心中，鲁班是一位心灵手巧的中国古代工匠。我希望能将学习到的知识与技能带回国，为祖国发展贡献力量。”正在天津现代职业技术学院鲁班工坊国际教学中心进修的穆杉告诉记者。

鲁班工坊已成为中国职业教育走向世界的“国家名片”。习近平主席一直关心和支持中国同上合组织国家共建鲁班工坊，为更多青年开启美好未来。

2018年7月，由天津与巴基斯坦合作共建的巴基斯坦鲁班工坊正式揭牌，迄今已累计培训1000余人次。2024年9月，搭乘鲁班工坊的机遇快车，成绩优异的穆杉获得奖学金，到天津求学。

穆杉在校主攻电气自动化技术专业。学会用自己编写的程序控制机械臂运行的兴奋一刻，让他记忆犹新。“我连忙将每一个步骤都记在笔记本上。”近一年来，厚厚的学习笔记本中，写满学习新知识、新技术的“印记”。

这个暑假，穆杉主动留在天津学习中文，为下阶段专业课程作准备。他说，每每想到习近平主席提及的美好愿景，自己对个人未来发展 and 学成建设祖国就有了更大期许。

以天津为一个新的起点，上合组织国家将继续拉紧互利共赢、相知相亲的纽带，为绵延千年的丝路画卷描绘新的篇章。

新华社北京8月25日电

从红海碧波到渤海潮涌

——一位“参与者、记录者、研究者”的上合情缘

达合作区已迎185家企业入驻，累计引资超过30亿美元，实现销售额超53亿美元，纳税近3亿美元，直接带动就业约1万人。”

历经17载耕耘，这里已成为中埃两国政府认定的埃及综合环境最优、投资密度最大、单位产出最高、中资企业聚集度最密的产业高地。泰达与上合的缘分，早已融入企业的血脉，这份情谊跨越山海，绵延不绝。

■ 以笔为犁，记录温暖与思考 ■

王林强还有两个身份：中国作家协会会员、天津市中国特色社会主义理论体系研究中心研究员。身临现场，一线实践激发了他作为作家的创作热情，也触动了他作为理论工作者的学术神经。

去年，他的散文《沙漠中的那棵皂荚树》在天津日报首发，获埃及多家媒体转载。文章以泰达合作区起步区和扩展区交界处的百年皂荚树为主题，娓娓讲述泰达合作区从无到有、从小到大的壮阔历程。“它默默地记录着一切，远比我们的记忆更悠长。”他这样写道。

而在新闻中心保障工程推进的百余个日夜中，他再次执笔，为默默奋战在一线的战友“立传”，让那些被“上合之光”照亮的平凡身影得以被铭记：

泰达水利三分公司常务副总石光玉，带领“工程突击

队”专啃“硬骨头”。拆除旧空调系统时，他系好安全绳，只身钻入积尘多年的管道井，出来时满身灰垢，唯有笑容依旧明亮；

泰达会展副总经理陈鹏，连续两个月驻扎工地，累了就在值班室眯一会儿；

“85后”杨永昌是“安全应急突击队”主力，日均行走三万步，长期“霸榜”微信运动；

建安工程师团队反复验算，坚持“0.1毫米误差会带来十倍隐患”；

泰达物业团队镜前千万次练习微笑与手势，只为提供清晰、温暖而专业的服务。

这些人、这些事，都被他一一记录下来。

王林强还同步开展理论梳理与研究分析，查阅学术资料、请教智库专家、反复推敲论证，即将完成10万字作品《上合缘——我与上海合作组织天津峰会的故事》，包含实践手记与理论思考两大板块。其中，部分文章已陆续刊发。

“作为服务保障工作参与者，我愿以笔为犁、以心为壤，与所有天津儿女一同聆听时代的交响——在这片希望蓬勃的土地上，上合组织必将铸就人类命运共同体更加宏伟的篇章。”这位“80后”如是说。

从红海之畔到渤海之滨，一个人与一个国际组织的缘分，映射着一座城与一个时代的双向奔赴。



■ 记者 岳付玉

海河两岸，华灯璀璨。作为感知中国温度的窗口、展示天津风采的平台，上合组织峰会新闻中心即将庄严亮相。负责场馆保障工作的，是天津泰达控股的宣传部部长王林强。他以参与者、记录者、研究者的三重身份，与上合结下了深厚的情缘。

■ 亲密接触，见证合作与友情 ■

今年初，上合新闻中心场馆保障组成立。王林强率领的是一个由6家参建单位人员组成的“联合兵团”。为打赢这场“百日会战”，他倡议设立临时党支部，将各单位党员拧成一股绳，得到了市委宣传部和市国资委党委的全力支持。团队精益求精、全力冲刺，只为“让世界看见中国的精细”。

王林强与上合的深层交汇，发生在两年前。他作为泰达控股的工作人员，远赴埃及——上合组织对话伙伴国之一，深入由泰达开发运营的中埃·泰达苏伊士经贸合作区（以下简称泰达合作区），亲身感受两国人民携手发展、共创繁荣的深情厚谊。

荒漠起新城，厂房林立，路网纵横，集装箱卡车往来穿梭。谈起这片现代化产业园区，他难掩激动：“我们把‘天津经验’播种于埃及，如今已硕果累累。截至目前，泰

绿色天津 低碳前行

（上接第1版）

目前，天津港建成物联网集装箱码头、新能源作业机械占比50%，船舶靠港岸电使用率达到100%。

天津还大力推广绿色建筑方式，新建民用建筑全部执行绿色建筑标准，“十四五”期间建成绿色建筑面积7737万平方米；七里海、北大港、大黄堡湿地入选国家重要湿地名录，团泊湿地列入候选名单，湿地碳汇量计算管理平台投用，“城市绿肺”兼具净化与碳储存功能。

交通领域，绿色出行成为风尚。津城中心城区绿色出行比例达76.1%；2024年新能源汽车保有量是2020年的3倍以上；年货运量150万吨以上且接入铁路专用线的工矿企业、物流园区，大宗货物清洁运输比例超90%……

■ 创新驱动 科技支撑 ■

这条“绿色路径”的动力，源自科技创新的强力支撑。

以二氧化碳为原料，不依赖植物光合作用和细胞参与，人工精准合成蔗糖——看似科幻的一幕，真实地发生在天津工业生物所的实验室里。这项突破不仅揭开了二氧化碳高效转化的奥秘，更为全球绿色低碳技术变革注入强劲动能。

核心技术攻关，发力应用场景——

2300立方米雨水调蓄池如“巨胃”般悄然吞吐雨水，年省净水21600吨；……只要工厂运转，园区便会“被动”降碳，仅依靠工厂的建筑设计，年减碳就可超过700吨。

这正是全国首座“零碳原生”智造工厂——联想天津零碳工厂的绿色日常。

“联想让智能制造与绿色零碳同向而行，体现了中国企业在低碳方面的责任担当。”哈萨克斯坦中国研究中心首席研究员乌兰·努希茨汉在参观时说。

天津深入实施碳达峰碳中和科技重大专项，支持“超低排放节能型发动机”“工业废弃物绿色循环利用”等关键技术攻关；建成286个绿色低碳领域科技创新平台，组建石化碳捕集、绿色低碳化工等创新联合体；在天开高教科创园打造低碳科技展厅，连续3届举办“节能降碳先进技术推广会”，让“实验室成果”快速走向“生产线”。

绿色金融牵引，点燃“加速引擎”——



新天钢42兆瓦屋顶光伏项目。

记者 孙立伟 摄



南港120万吨/年乙烯项目。

记者 赵建伟 摄

中国人民银行、金融监管总局、中国证监会、国家外汇局与天津市人民政府联合出台《关于金融支持天津高质量发展的意见》。天津充分发挥绿色金融牵引作用，鼓励金融机构运用碳减排支持工具，加大绿色低碳领域信贷供给，优化绿色金融产品服务。

东疆综合保税区扛起“先行先试”责任，建设绿色租赁服务流程试水区，制定全国首个融资租赁绿色评价机制，落地全国首笔标准化绿色租赁业务，“天津模式”成为全国示范。同时，天津深化排放权交易试点建设，连续9年在全国率先完成碳配额履约，创新开展绿电碳排放核减，让“碳资产”变为“真金白银”，激发企业参与低碳发展的内生动力。

“绿色金融解决了低碳项目的资金难题，还让‘减碳’变成了‘增收’，让我们发展绿色产业的信心更足了！”一家新能源企业负责人道出了众多企业的心声。

绿色发展没有“统一模板”，要在实践中探索路径、总结经验。天津以“国家试点+市级试点”模式分层推进，打造一批“试验田”——

中新天津生态城建设国家绿色发展示范区实施方案获

国务院批复，树立绿色发展新标杆；天津经开区入选第二批国家碳达峰试点，聚焦产业减排、能源转型，打造碳达峰碳中和“天津方案”。天津遴选河西区、宁河区等4个行政区，以及天津经开区、滨海高新区2个园区作为市级碳达峰试点——有的依托城区优势探索低碳生活模式，有的立足农业基础推进生态碳汇，有的聚焦工业园区打造全链条减碳体系，多元试点实践，为全市乃至全国提供可复制经验。

■ 全民参与 共建共享 ■

今日的天津，推窗见绿，出门即景，绿色低碳生活融入城市肌理，人民群众的生态获得感、幸福感持续提升。

在滨海高新区融汇景苑社区，居民王阿姨熟练地用手机扫描垃圾分类投放点的二维码，智能垃圾箱随即被激活，将手中的废纸箱等投入后，屏幕显示账户新增了500多积分。“这些积分可抵扣物业费、兑换地铁票等。有了‘绿色激励’，环保意识增强，再也没人乱丢垃圾。”她说。

环保理念化为市民自觉行动。2024年，天津城市生活垃圾分类类覆盖率达到100%，资源化利用率超80%。

2025上海合作组织国家人文交流活动在京举行

新华社北京8月25日电（记者 白瀛）在上海合作组织成员国元首理事会第二十五次会议即将召开之际，由中国中央广播电视总台与上海合作组织秘书处联合主办的“2025上海合作组织国家人文交流活动”25日在京举行。吉尔吉斯斯坦总统扎帕罗夫、巴基斯坦总理夏巴兹致贺信，祝贺活动圆满成功。

活动现场，上海合作组织国家媒体合作机制启动，并发布《上海合作组织国家媒体合作机制倡议》，倡导上海合作组织国家媒体以深化合作凝聚发展共识、以务实行动共担媒体责任、以人文交流增进相知相亲。

活动上，中国中央广播电视总台与哈萨克斯坦总统广播电视综合体共同启动“丝路之星”合作项目。该项目是首个由中亚国家、高加索地区及中国歌手共同参与的音乐项目。总台CGTN（中国国际电视台）携手上海合作组织国家主流媒体共同推出“一起看中国·和合之旅”媒体活动。

■ 达成交易电量100万千瓦时 ■

上合组织峰会首次实现场馆全绿色用能

本报讯（记者 晓晓梅）记者昨天从国网天津电力了解到，在天津市绿电绿证服务中心协助下，上合组织天津峰会场馆方与天津本地新能源企业完成绿电交易，达成交易电量100万千瓦时，实现会议期间全部活动场馆100%绿色电力供应，相当于减少标煤燃烧320吨，减排二氧化碳800吨，这也是上合组织峰会首次实现场馆全绿电供应。

国网天津电力还积极推动上合组织天津峰会相关服务场所提升绿色能源使用比例。在天津市绿电绿证服务中心助力下，机场、高铁站、海河游船等重要服务场所购买绿证2250张，折合绿电电量225万千瓦时，将额外降低标煤消耗720吨，减排二氧化碳1794吨。据了解，此次绿电供应的发电企业为天津本地的国能龙源渤化光伏电站以及港南风电场，绿证则来自国网（天津）综合能源公司。

随着新能源高速发展，绿色电力市场需求不断增长。今年以来，我市绿电市场化交易电量已达160.87亿千瓦时，同比增长近两倍。截至目前，天津市绿电绿证服务中心已服务全市214家企业实现全绿电供应，总电量达到74.97亿千瓦时。

为确保上合组织天津峰会期间用电无忧，国网天津电力还将部署4200多名保障人员、1800余台保障车辆、3个城市供电网应急抢修中心、应急基干队伍以及全市101个“网格化”电力驻点24小时待命。此次电力保障还创新应用了全景保供电指挥平台，可实时监控从主电网到场馆用电设备的全过程供电情况，并线上调配人员、车辆、后勤等资源，通过智能预警故障，辅助快速处置，可将整体巡检效率提升约65%。



“夏令营”里迎上合 争做热情“小主人”

■ 记者 王音

日前，一场以了解上合组织峰会知识为主题的“红领巾夏令营”活动，在北辰区北仓镇御龙湾社区活动室举行。20名社区青少年齐聚一堂，在老师的带领下，通过互动问答、文化探秘等形式，深入了解上合组织峰会的相关知识，为践行主人翁担当积蓄力量。

活动伊始，互动性强的“国家快闪”和“语言竞猜”环节一下子吸引了孩子们的注意力，俄罗斯套娃、阿塞拜疆石榴等图片依次呈现，大家踊跃发言，现场气氛十分热烈。

在“数”说上合环节中，老师接连提问，问题中既有关于上合组织峰会的知识，也有关于天津的故事，孩子们认真思考，跟着老师一一找出答案。

活动尾声，大家合力完成“上合生态拼图”。孩子们拿起彩笔涂色，将红色的旗帜、绿色的草原、蓝色的河流在画纸上一一呈现。“这是我们为峰会准备的祝福画卷！”孩子们举着作品，笑容里满是期待。

此次“红领巾夏令营”让社区青少年在研学中涵养尊重文化的意识，自信展现天津的文明与热情。

绿色消费活力涌动。南开区京东MALL超级体验店内，以旧换新补贴吸引消费者络绎不绝。市商务局数据显示，截至今年6月15日，商务领域累计发放以旧换新补贴超19亿元，直接拉动社会消费逾147亿元。政策加力扩围，上半年天津限额以上单位家用电器和音像器材类商品零售额同比增长12.2%，通讯器材类零售额同比增长45.4%。

绿色理念在社区治理与城市更新中落地生根。在南开区裕德里社区，南开大学团队将废弃轮胎改造成创意花盆，羽衣甘蓝与观赏花卉混搭种植，既美化了环境又为居民提供新鲜食材；柳林街区城市更新项目获国家绿色生态城区二星级认证，成为全国首个城市更新类绿色生态城区，老旧小区在绿色更新中获得新生。

绿色实践不仅惠及本地，还以智力输出、技术共享助力全球可持续发展。

在柬埔寨金边的鲁班工坊内，天津中德应用技术大学团队自主研发的光伏、风电、氢能综合能源教学设备高效运转，成为当地开展绿色技能培训的“法宝”。截至目前，该工坊已培养学历教育学生3700余人，培训社会民众900余人，为共建“一带一路”注入“天津力量”。

子牙经济技术开发区不断深化与上合组织国家在循环经济领域的深度合作，做优做强报废汽车、废旧动力电池、废旧家电和废旧有色金属深加工等领域的产业示范，搭建绿色新型工业化产业基地、智慧物流园综合物流枢纽平台等载体，建设国际化的绿色产业承接平台。

绿色谋变带来丰厚回报。生态质量跃升，价值实现加速。

监测数据显示，天津PM_{2.5}年均浓度从2020年的48微克/立方米降至2024年的38微克/立方米，优良天数比率提升6.3个百分点，重污染天气基本消除；国控断面优良水体占比提升8.4个百分点，劣Ⅴ类水体清零；近岸海域优良水质比例达72.6%，创近年最好水平。

生态产品价值实现机制加速构建。蓟州区、宁河区、中新天津生态城等试点区域完成生态产品价值核算，发布天津市生态产品总值核算技术规范。“生态城去年生态产品总值达111.2亿元，较开发建设之初增长近21倍。”中新天津生态城发展和改革局局长黄永浩表示，这里实现了盐碱地向“绿富美”生态之城的巨变。

“全民参与是绿色发展的基础。天津通过构建激励机制，推进绿色社区建设，联动校园、乡村开展绿色行动，形成全社会共同推动绿色发展的共识。”王军锋说。

不懈努力，久久为功，绿色发展之路越走越宽。天津正以更开放的姿态积极参与全球绿色治理，为世界绿色发展贡献“中国方案”“天津智慧”。