

引水兴工 产业转型

引来黄河水 滋润延安城

吴际 韩建

中国革命圣地延安是全国爱国主义、革命传统和延安精神三大教育基地，是国务院首批公布的全国历史文化名城，也是丝绸之路经济带上一座光荣之城。天下第一陵——轩辕黄帝陵是海内外华夏儿女寻根祭祖之地，宜川县的黄河壶口瀑布是世界上唯一的金色大瀑布，气势磅礴，是中华民族百折不挠、生生不息的精神象征。

近年来，延安经济发展融入“丝绸之路经济带”，借助十八届三中全会全面深化改革契机，抓住机会干实事。将市场资源用尽、将政府资源用完，结合优势，做出特色，做好资源开发利用及环境保护，做到环境友好，资源节约，造福当地，服务国家。

作为陕北地区政治、经济、文化中心的延安市，下辖1区12县，总人口223万人，地域辽阔，自然资源丰富，是我国21世纪能源化工产业重要的接续地，是陕西社会经济发展新的增长极。

然而，延安地处陕北黄土高原沟壑区，水资源十分匮乏，年降雨量主要集中在6-9月，人均水资源占有量612立方米，远低于国际和国内最低需水线。

近年来，随着城镇化、工业化的快速推进和延安城区及其北部地区产业转型，水资源的需求量与日俱增，供需矛盾日益突出，延安北部山区单纯依靠境内水资源已无法保障人民群众生产生活用水，成为制约和影响全市经济社会可持续发展的主要瓶颈，开辟新的水源迫在眉睫。

经反复论证认为，黄河引水是从根本上解决延安城区及北部地区水资源短缺的最佳途径。延安第四次党代会、四届人大一次会议确定了“引水兴工，产业转型”发展战略，并将延安黄河引水项目作为该战略基础性、支撑性工程之一。陕西省委、省政府将延安黄河引水工程列入全省十大重点水利项目之一予以推动。



黄河取水枢纽施工



泵站工程施工



水库放水塔施工

工程建成后可解决延安城区、延川、子长、延长和榆林市清涧县近100万人的生活用水，并为延安经济技术开发区、延川县工业园区、延川县工业园区、延长油矿永坪炼油厂、子长县工业园区和清涧县红枣产业创业园提供可靠的用水保障。

按照工程总体设计，全线设泵站9座、水库2座、水厂2座，泥沙预处理站1座，输水管线境内总长145.78公里，分

别由一条主管线（黄河至延安东川水厂）、三条支管线（甘谷驿采油厂至延川县工业园区、延川县至子长、至清涧县）组成。总取水量8977万立方米，概算投资43.85亿元，工程于2014年12月开工建设，预计2018年年底全部建成。目前，工程参建单位正在昼夜施工，全力会战黄河延主线，力争早日向延安城区、周边县区及工业园区供水。

延安黄河引水工程启动后，国家有

关部委高度关注，积极解决取水指标和资金等问题；陕西省委、省政府高度重视工程建设，主要领导亲自协调解决有关问题，现场指导工程建设。

延安市委、市政府将工程纳入全市重点项目全力推进，定期召开会议研究工程建设中遇到的困难和问题，实地察看工程进展情况，研究推进措施。

延安市水务局党委举全局之力支持黄河引水工程建设，主要领导经常深入工程一线协调解决工程技术和移民征迁等问题。建设单位主动放弃双休日、节假日，攻坚克难，多措并举，抓融资、

抓设计、抓征地、抓管理、抓质量、抓安全、抓进度。监理、设计、施工单位不断优化施工组织方案，倒排工期，配足人员、机械昼夜施工，以保证这项惠及老区最大的水利民生项目早日建成，让黄河之水早日润泽老区人民。

延安黄河引水工程建成后，老区延安将迎来经济发展的新机遇，一个实力延安、生态延安、和谐魅力延安将再次展现在世人面前。

『一带一路』中，澳门要有新作为

苏树辉（澳门）

澳门不仅是最早的中西文化交流和技术交流的中心，也是中国唯一从未关闭过的对外开放的窗口和通道。如今，在“一带一路”构想的大格局中，澳门属“丝路新图”的“南线”范畴，负责沟通福州、广州与东盟国家的城市，如河内、吉隆坡、雅加达、加尔各答及欧盟拉丁语系国家的城市如里斯本、威尼斯等城市，支持福建建设21世纪海上丝绸之路核心区，深化港澳台合作，打造粤港澳大湾区。

建议将澳门在“一带一路”的“南线”打造成为一个文化演艺及文化产品的转口中心，广泛开展文化演艺交流，推广沿线国家间（尤其是欧盟拉丁语系国家）互办文化展览、演艺表演、电影电视纪录片的播出及合作开展演艺广播影视剧精品创作及翻译。这个中国优秀传统文化艺术的国际化展示平台，将是上演中国最优秀和最具备中国目前顶级艺术水平的剧目，展出汇集古今的最具中国文化代表性的艺术精品以及播映中国最新锐的艺术电影，然后将上演的剧目、展出的珍品及播映的中国优秀艺术电影透过紧密的网络，安排输出到东盟欧盟国家演出及展览，以便推动中华文化走向世界。令人欣喜的是，目前已有爱国爱澳的本土机构在路氹建设标志性文化娱乐中心。

为了加强澳门与“南线”沿线国家民间组织的交流合作，尽快发挥澳门的效能，建议政府全力支持长期扎根在澳门及与欧盟拉丁语系国家早已建立几十年商贸及文化交往关系的本土大企业，而这些企业必须附设具国际水平的高等教育研究机构及已在中西文化交流研究有重大成果的智库研究中心，以便能够与沿线国家智库之间开展联合研究。

透过澳门历史可得知，自明中叶以来，澳门输出大量中国产品中亦有不少是文化产品，最著名的是外销瓷。这些出口陶瓷制品是接受外国买家口味要求，特别设计图案符合他们需求。为了适合当今欧盟及东盟国家陶瓷进口商的时移势易的21世纪新品位，可着意上述本土智库机构与东盟及欧盟国家研究中心深入研究重塑历史辉煌，透过澳门大量将创新的“外销瓷”输入欧盟及东盟国家市场，有利于大大提升国家的软文化实力。

再举一例子，自从16世纪末期，耶稣会士在澳门即展开中国历史、文化、语言和儒家学的研究，并将澳门变成全球唯一将中国语言及儒家学说翻译为欧洲语言的中心。在短时间完成了一些惊世的著作，如第一本中欧语言辞典，即《葡汉辞典》，及其后以拉丁语翻译成的儒家经典《四书》便是好例子。毫无疑问，这一切传入欧洲后，对欧人的思维及人文科学造成了深远的影响。

据初步研究，在现今欧盟及东盟国家相当畅销的书籍应是一些方便携带的袖珍小品（如词汇、指南等作品），但在市场上，这类以儒家学说为主题的书籍简直是凤毛麟角。建议可以委托长期与一些欧盟研究中心有交往的澳门智库研究中心合作，出版一些将儒家精语及中国传统优秀文化为主题内容的《袖珍小品》，翻译成各种欧盟拉丁语系国家语言，透过澳门推销到欧盟市场。

（作者为全国政协委员）

开放论坛

丝路特刊

人民日报海外版编辑部 合办 陕西省委对外宣传办公室

丝博会上宝鸡绽放光彩

本报电（潘伟朝、邵卫青）宝鸡市参加2016丝博会暨第20届西洽会，体现出不仅要引“资金”，更要引“技术”的全新思路，开启了以打造“高端研发企业和世界级研发中心”为重点的“三次创业”。

今年4月初，中国工程院院士、西安交通大学机械工程学院院长卢秉恒一行，在宝鸡高新区调研时了解到，宝鸡有7家企业能做钛粉，还有诸多企业需要

消化3D打印产品，便与高新区初步达成意向。本届丝博会上，投资10亿元的3D打印材料研发和应用孵化基地“签约”宝鸡高新区，将建设3D打印创新研究院、科技成果转化及材料应用生产基地。

丝博会宝鸡展馆突出“高、新、特”的特色。陕西北辰航天科技有限公司展出的消防火情长航时全天候监控无人机系统，应用领域广泛，无人机现场展示环节吸引了众多客商驻足。由该市民企生产的旋翼机，是目前国内外唯一采用钛合金骨架的旋翼机，现场展示的两架飞机一亮相，就吸引了许多客商、嘉宾纷纷前来询问情况、争相合影。此外，机器人关节减速器、特种车辆、吉利汽车、高级钛合金炫彩太阳镜等多个展位均吸引了各方参观者。本次展出均采用实物布展，大家进行观赏的同时也可以亲身体验。

会前，宝鸡在新材料、高端装备、生物医药等优势产业的基础上，瞄准虚拟现实、机器人智能制造等高新技术，先后赴北上广、重庆、杭州、武汉等地进行招商引资。市长惠进才带队赴湖北华工科技产业股份有限公司考察洽谈。在本届西洽会上，华工科技旗下的核心子公司武汉华工激光工程有限责任公司与高新区最终“牵手”成功，将投资2亿元建设激光制造西北区域协同创新基地，以智能制造服务引领宝鸡市乃至全省制造业由规模速度型向质量效益型跨越。

在丝博会暨西洽会上，宝鸡还瞄准工业4.0、中国制造2025、互联网等科技前沿，签约了投资1.5亿元的亚麻深加工科研成果产业化基地项目，将建设亚麻产品研发中心和亚麻籽油、橄榄油生产线；投资13亿元的中铁电气化局集团宝鸡科技产业园项目，主要研发生产高速铁路电气化接触网零部件等；总投资13亿元的紫光现代医药（宝鸡）科技产业园项目，将建设现代中医药科技研究院及生产基地；投资70亿元的年产72万台



宝鸡市领导赴俄引企（左二）在展馆现场指导布展。 大伟摄

1.5T沃尔沃发动机制造项目，将建设年产72万台1.5T沃尔沃发动机研发制造基地及京站商业和思创客空间等以“研发制造”为主的高科技项目。

随着这些项目的建设运营，宝鸡市高新区将成为具有国际影响力的西部科研中心集聚地。在国内外投资降温的大环境下，“引进科技、再消化吸收科技项目，从而用“核心技术”带动一个产业和产业链的发展，再辐射到更多的技术领域，再带动宝鸡其他各县区的产业发展”，这不失为一个招商引资的好思路。



陕西北辰航天科技有限公司的无人航应用研发技术吸引了众多参会代表前来了解洽谈合作。 大伟摄

对丝路的向往，由来已久，尽管生活在大西北的东边缘，更向往丝绸之路上的文化和风景。因此，当一位朋友相约同去敦煌、嘉峪关、额济纳旅行时，我没有犹豫就欣然前往。由宝鸡出发，一路向西。在荒野与戈壁大漠组成的风景里，沿着丝绸之路，我来到了张掖，登上了著名的有着鬼斧神工般的红色祁连山，一览峻岭横生色如霞光的丹霞地貌，那绵延起伏气势磅礴的祁连山脉令人震撼；沿着河西走廊，我来到了嘉峪关，“除是卢龙山海险，东南谁比此关雄。”在这里看天下第一雄关的边塞风光；我来到敦煌鸣沙山，在骆驼背上拍下了最美的沙漠黄昏，在月牙泉的湖水里看到了美丽的上弦月；我来到了朝思暮想的敦煌，在大泉河边，看到了绿树成荫，美轮美奂、别有洞天的莫高窟千佛洞，唐宋时期的建筑、壁画里的飞天、彩塑美得让人惊心，古老的经卷，肃穆的佛影，飘逸的飞天广袖，妙曼的舞姿，敦煌在我的心里是一个永恒的传奇。

真正踏上塞上，居延，领略千里大漠的风光，这里是中国酒泉卫星发射之地——内蒙古额济纳旗！它拥有神州大地上唯一的一个“登天台”，它保存着古丝绸之路最完整的城廓，这里的金色胡杨林饮誉海内外……庄子说：“天地有大美而不言”。行走在丝绸之路，目光所及，一次次的被这远古文明

震撼，在大漠尘沙中风餐露宿，看日出，拍日落，干渴并不觉得苦，在自然与人文的大美中一次次陶醉……

小时候，因为喜爱历史，丝绸之路上的武威（凉州）、张掖（甘州）、嘉峪关、阳关、敦煌这些地理名词是我神往的地方。

走丝路 访张掖

王丽梅

熟悉张掖，缘于汉武帝时期张骞出使西域。张骞在历史上是一位英雄，他数次出使西域，两次被匈奴虏获，在匈奴生活十余年，但他始终矢志不渝，最终回归汉朝。汉武帝在元鼎六年设置张掖郡，张掖之名取“断匈奴之臂，张中国之掖，以通西域”之意。杜甫曾在《秦州杂诗》中写到“闻道寻源使，从此路

回。牵牛去几许？宛马至今来。一望幽阻隔，何时郡国开？东征健儿尽，羌笛暮吹哀。”“寻源使”指的就是张骞。

张掖是河西走廊地理上贯通丝绸之路的必经之地。

此次西行，出发时正是华灯初上，灯火阑珊的夜晚。一行人乘车冲出城市的喧闹，便一下闯入静夜的怀抱，在高速路上飞奔。深蓝色的夜空下，群山、田野、河流、树木、民居都变得像动画里快速变换的布景，影影绰绰，飞驰而来，疾驰而去。车辆像是一条扎进黑色大海里的船，在无边夜色中夜航，车灯的强光撕破夜幕，在无边无际的海上，起伏、颠簸，夜航的人在黑暗中竭力寻找光明。在黑夜中行驶，人们更多的是用肉眼徒劳地搜寻窗外整齐如一的风景，景与物的基本轮廓已经丧失殆尽，夜色无边，收获的是更多的无奈。起伏伏地颠簸，车像一个摇篮，很快人们便进入梦乡。再醒来的时候，已是第二天上午，到了甘肃河西地界，沿途是矮矮、平平屋顶的甘肃特色民居村落，间或有一些等待收获的庄稼和飞奔过去的杨树林，在村庄和河流的后面，便是紧紧相随、连绵起伏的祁连山脉。它的颜色几乎与中国地形图上的颜色相差无几。常言道“金张掖、银武威”，这里曾是史上著名的河西走廊四郡之一，我们已经到了张掖地界。

太白山倡导环保出行见成效

本报电（潘伟朝、栾雅宁）传说在海拔3590米的大爷海边上，生活着一种黑背、红腹、红尾、白顶的净水鸟，它经常叨走湖面上的小草细枝，不让湖水有半点污染。因此在陕西太白山，来自全国各地的志愿者们将自己命名为“净水鸟”环保登山活动。

2016年5月12日，太白山“净水鸟”环保登山活动在太白山游客服务中心启动。来自杨凌职业技术学院和眉县团委的300多名志愿者参加本次活动。上午10时多，志愿者们乘天下索道至海拔3511米的天圆地方，一路步行至太白山

下板寺景点，沿途捡拾垃圾。但跟以往不同的是，此次“净水鸟”在沿途几乎看不到垃圾。杨凌职业技术学院的大二学生宋小娜说“我这次来参加‘净水鸟’环保登山活动，没想到太白山这么干净，我准备的垃圾袋竟然用不上了！”

近年来，太白山旅游景区管委会大力倡导文明旅游，以实际行动践行“保护环境，文明出行”的理念，每年举办“净水鸟”环保登山活动，呼吁旅游从业者和广大游客自觉爱护公共环境，保护自然，文明出游，从自身做起，从点滴做起，取得显著效果。



在太白山海拔三千五百一十一米的天圆地方，“净水鸟”志愿者们倡导环保旅游。 廉文涛摄