

定位精度高于差分全球定位系统

『北斗差分』定位一米之内

天津航海保障中心承担的“北斗沿海差分播发系统”项目近日通过交通运输部北海航海保障中心组织的专家验收。

参加该项目验收会的专家一致认为,北斗沿海差分播发系统的研制成功是对现有航海无线电指向标——差分全球定位系统(RBN-DGPS)的增强和扩充,采用具有完全自主知识产权的国产化设备和北斗差分数据解算软件,实现了北斗/GPS差分信息的融合播发。

交通运输部北海航海保障中心高级工程师王成介绍说,北斗沿海差分播发系统是在北斗卫星导航系统的基础上,利用差分技术,借助海上无线电指向标播发差分修正信息,给航海用户提供高精度定位服务的助航系统。

北斗卫星导航系统沿海差分播发试验系统在天津上吉林建成,经过130多天的运行测试,效果良好,系统定位精度可达到1米以内。

中国科学院院士、中国卫星导航定位应用管理中心研究员杨元喜表示,专家组认为该系统功能齐全,运行稳定,试验数据可靠,主要技术指标达到设计要求,一致同意通过项目验收。

杨元喜说,该系统连续性、可用性、稳定性及定位精度均高于RBN-DGPS系统,为下一步北斗沿海差分播发系统示范建设和推进北斗国际海事标准化工作进程奠定了坚实的基础。

据了解,未来北斗沿海差分播发系统建成后,海上公众用户只需使用一台差分北斗/GPS双模接收设备即可免费享受北斗、GPS及北斗/GPS融合的三种模式高精度定位服务,可广泛应用于船舶航行、海洋开发、海上搜救、海洋测绘及海事监管等需要高精度导航定位服务的领域。

(新华社天津5月7日电 记者周润健)



首都圈地震预警系统启用

本报成都5月7日电(记者张文)记者从成都高新减灾研究所获悉,经过近一年半的建设,首都圈地震预警系统已建成并投入试运行,该系统将逐渐为首都圈民众和地铁、化工等重大工程提供地震预警服务。

据了解,首都圈地震预警系统覆盖了北京、天津、唐山、大同为首都

圈区域的主要地震断裂带,覆盖面积达13万平方公里。目前,我国已有近100万平方公里的区域被该地震预警监测系统覆盖,覆盖区域内的民众和重大工程可在震中发生后7秒收到预警警报。民众可通过下载手机软件“地震预警”接收地震预警信息。



“徽文化”倾倒巴黎

5月6日,“中国徽文化”图片展亮相巴黎新华影廊。50幅精美摄影作品向观众展现了安徽民居、徽州古城生活、徽商文化等方面的内容。
新华社记者 陈晓伟摄

习近平会见宋楚瑜一行时强调 两岸没有什么心结不能化解

我们推动两岸关系和平发展的方针政策不会改变,促进两岸交流合作、互利共赢的务实举措不会放弃,团结台湾同胞共同奋斗的真诚热情不会减弱,制止“台独”分裂图谋的坚强意志不会动摇

本报北京5月7日电(记者王尧)中共中央总书记习近平7日上午在人民大会堂会见亲民党主席宋楚瑜一行。习近平强调,两岸关系和平发展是两岸同胞顺应历史潮流作出的共同选择。只要我们都从“两岸一家亲”的理念出发,将心比心,以诚相待,就没有什么心结不能化解,没有什么困难不能克服。

习近平指出,两岸关系和平发展大局稳定,经得起风浪考验。两岸关系风风雨雨几十年,总体趋势是向前发展的,这是历史的必然。和平发展是两岸同胞的共同追求,两岸共享其利、同受其惠。我们推动两岸关系和平发展的方针政策不会改变,促进两

岸交流合作、互利共赢的务实举措不会放弃,团结台湾同胞共同奋斗的真诚热情不会减弱,制止“台独”分裂图谋的坚强意志不会动摇。我们真诚希望台湾社会安定、经济发展、民生改善,台湾同胞过上安宁幸福的生活。

习近平表示,两岸关系和平发展任重道远,需要加深两岸同胞相互信任。同胞有了互信,很多难题就容易找到解决办法。我们要积极创造条件,扩大两岸社会各界各阶层民众的接触面,面对面沟通,心与心交流,不断增进理解,拉近心理距离。

习近平强调,两岸关系和平发展前景广阔,应该继续开拓进取。大陆全面深化改革和扩大对外开放,将为

两岸经济合作带来强劲动力和有利条件。经济融合有利两岸互利双赢,任何时候都不应受到干扰。我们将深入了解台湾民众尤其是基层民众的现实需求,采取积极有效措施,照顾弱势群体,使更多台湾民众在两岸经济交流合作中受益。

习近平指出,两岸青少年身上寄托着两岸关系的未来。要多想想办法,多创造些条件,让他们多来往、多交流,感悟到两岸关系和平发展的潮流,感悟到中华民族伟大复兴的趋势,以后能够担当起开拓两岸关系前景、实现民族伟大复兴的重任。

会见中,习近平积极评价宋楚瑜和亲民党在推动两岸关系实现历史性

转折中所发挥的重要作用。希望亲民党坚持一个中国立场,继续反对“台独”分裂图谋,同台湾各界人士一道,坚定维护两岸关系和平发展大局,不断增进中华民族整体利益。

宋楚瑜表示,亲民党坚守两岸一中、反对“台独”的基本信念从未动摇,将继续坚持两岸关系和平发展的正确方向,本着“两岸一家亲”的理念,加强两岸对话交流,增进政治互信,促进同胞心灵相通,为实现共圆中国梦的共同理想而努力。

据新华社北京5月7日电(记者赵博)中共中央政治局常委、全国政协主席俞正声7日下午在北京钓鱼台国宾馆会见了亲民党主席宋楚瑜一行。

南京青奥会 倒计时100天

5月7日,南京举行多彩活动,迎接青奥会倒计时100天。

南京港边检站官兵与小学生们一起展示自制的青奥会纪念品。

章善玉摄(新华社发)
各国留学生在东南大学的活动现场随乐声起舞。

新华社记者 孙 参摄



抵阿布贾正式访问尼日利亚 李克强同乔纳森会谈

本报阿布贾5月7日电(记者吴乐珺、蒋安全、李凉)国务院总理李克强7日上午在阿布贾同尼日利亚总统乔纳森举行会谈。

李克强表示,中方愿与尼方进一步扩大贸易投资合作,促进贸易平衡,深化基础设施建设、农业、能源、航空航天等合作。中国企业自主研发的高标准支线飞机,不仅拥有安全质量保证,而且性价比高,非常适合非洲市场,希望能成为尼及非洲国家航空公司的首选。

会谈后,两国领导人共同见证了双边经济技术、医疗卫生、基础设施、航空、农业等领域合作文件的签署。双方并发表了中尼联合声明。

本报阿布贾5月7日电(记者吴乐珺、蒋安全、李凉)国务院总理李克强7日上午在阿布贾与尼日利亚总统乔纳森会谈后共同会见了记者,并回答了记者提问。

本报阿布贾5月6日电(记者吴乐珺、蒋安全、李凉)应尼日利亚总统乔纳森邀请,国务院总理李克强于当地时间5月6日晚乘专机抵达阿布贾国际机场,开始对尼日利亚进行正式访问。李克强总理夫人程虹同机抵达。

尼铁路项目花落中国铁建 合同总金额131亿美元

本报北京5月7日电(记者严冰)中铁建今天透露,当地时间5月5日,中国铁建旗下的中国土木工程集团与尼日利亚联邦交通部签订尼日利亚沿海铁路项目框架合同,总金额达131.22亿美元,刷新了中国对外承包工程单体合同额最高纪录。

中国铁建中土集团董事长刘志明介绍说,该项目途经尼日利亚沿海地区的10个州,穿越整个尼日尔三角洲产区,线路全长单线里程为1385公里,全部采用中国标准建设。

“这一项目的建设,可以极大地带动中国装备出口,涉及30至40亿美元的施工机械、机车车辆、钢材、机电产品等。”中国铁建股份有限公司总裁张宗言表示。

治理现代化离不开传统营养

张德修

当代中国正在进行伟大的变革,中央提出了全面深化改革的总目标:“完善和发展中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化”。

这两句话中,“推进国家治理体系和治理能力现代化”是一个全新的提法,也是中国在过去60多年社会主义建设经验的基础上,面向未来提出的一个崭新目标和艰巨任务。我们没有任何现成的样板可以照搬,只能从历史和现实的经验、教训中,汲取养分,推陈出新。

中国有着悠久的国家治理历史和经验,世界各国也发展出了各类不同的政治运作模式,怎么择其精要,为我所用?首要还是要解决取舍标准的问题。

习近平同志讲:“一个国家选择什么样的治理体系,是由这个国家的历史传承、文化传统、经济社会发展水平决定的,是由这个国家的

人民决定的。”这句话里,实际上提出了三种标准——

一是历史传承和文化传统,这是“中国性”。中国发展到今天,是内生性演化的结果。尽管在历史上,我们曾经有过沦为半殖民地的屈辱史,有过激烈的革命斗争史,但是作为“中国”的根骨没有变。

二是经济社会发展水平,这是“时代性”。经济基础决定上层建筑,当代中国的国情,也决定了对发展道路和发展阶段的认识,决定了改进和完善治理体系的阶段性目标。

三是要看这个国家的人民,这是“人民性”。改革的最终目的还是增进人民福祉,让改革红利惠及全体人民。这也是检验一个国家治理体系和治理能力水平的根本标准。

而这三个标准中,如何对待中国的历史传承和文化传统,近代以来一直聚讼纷纭。

中国的现代化过程,与世界其他国家相比有一个很大的不同,在于近代列强环伺、积贫积弱的国际国内环境,曾经激发出强烈的反传统运动。像“五四”前贤,很大一部分人的学问涵养于传统文化,却站出来激烈反对传统,想把中国从五千年历史中拔擢出来,断灭过去。这固然是为打破旧世界、创造新世界而造势,有其积极意义;但另一方面,其矫枉过正的态度也在很长时间内,影响了后来者,甚至将传统等同于封建糟粕,避之唯恐不及。

时过境迁,随着中国在经济上的崛起,中国人也渐渐找回了自信。人们意识到,真正的改革并非非空而来,而是继承中的发展,改革中的扬弃。在这个意义上,五千年中华文明史、170多年中国近代史、90年革命建设史都有一个连贯的历史逻辑,中国文化也是在不断变革中孕育着新生。同样,

未来中国的治理现代化探索,也应该是这个历史逻辑的发展和延续。

从这个历史大视野看,中国传统中蕴含的思想和实践精华完全可以在新形势下得到汲取和提升。比如“修齐治平”的人格成就途径,德才兼备、以德为先的用人标准,以人为本的民本政治观,与邻为善的世界观等等,习近平同志在讲话和文稿中也多次征引。这些潜藏在各类典籍中的智慧,依然常读常新,而且能给我们新的启迪,值得珍视、慎思。其中富有时代意义的思想精髓,更值得我们发掘和阐发,进行创造性转化,使之具有当代价值,从而丰富我们的治理智慧。



本栏目主持人: 陈振凯

本报推出“习得”系列报道



习近平总书记重视中华文化,善于向古人借智慧,常以“适当的引经据典”阐明透彻的思想。他引用过的古典名句,对我们的工作、生活、学习,均有参考价值。鉴于此,本报将用6个整版,从修身、为学、官德、民本、治理、天下等方面,梳理“习得——习近平引用的古典名句”。今日推出第一期“修身篇”。资政育人,以启来者。
(详见第五版)