

宝兰高铁开通运营 大西北融入全国高铁大家庭

# 今起长沙坐高铁8小时直达兰州



7月9日,一列高铁列车行驶在陕甘交界处的宝兰高铁东岔沟大桥上。  
新华社图

## 砥砺奋进的5年

9日8时,随着首趟动车组列车——西安北至兰州西D2651次列车缓缓驶出西安北站,宝鸡至兰州高铁正式开通运营,西北的甘肃、青海、新疆由此融入全国高铁大家庭。

对于普通民众来说,这条高铁带来的便利与实惠也显而易见。开通之后,兰州至“北上广”三地9至11小时“交通圈”初步形成,如果你是一名从长沙出发的“吃货”,早上你可能还在吃长沙臭豆腐,中午可以吃上西安羊肉泡馍,晚上就可以吃上兰州牛肉面。

## 极大释放“一带一路”铁路运能

宝兰高铁全长401公里,运营时速250公里,于2012年开工建设,设宝鸡南、天水南、定西北、兰州西等8个车站。主要承担甘肃、青海、新疆对外直通客流,兼顾沿线大中城市间的城际快速客流,是一条高标准、高密度、大能力的高速铁路。

作为国家中长期铁路网规划“八纵八横”高速铁路主通道中陆桥通道的重要组成部分,宝兰高铁是我国西北与中东部的铁路客运主通道,它的通车运营可以极

大释放“一带一路”铁路运能。“随着宝兰高铁的开通,一部分客流和客车都会分流到高铁上去。如果从陇海线上每腾出一对客运能力,可能就能开两到三列货车,每趟货车一年能够腾出一百万吨运力。”西安铁路局副局长徐建根说。

## 兰州到上海 缩短到约9小时

宝兰高铁,与历史上曾经辉煌一时的古丝绸之路高度重合。过去沿着古丝路,从西安到乌鲁木齐,驼队要花费数月时间。随着时代变迁,古丝路早已不闻驼铃声,人们依靠普速列车行走这条道路耗时仍需以昼夜计算。

2014年年底,全长1776公里的兰新高铁开通运营,甘肃、青海、新疆步入高铁时代。但由于宝兰高铁未建成,兰州、西宁、乌鲁木齐并未与中东部城市实现高铁连接。随着宝兰高铁的通车运营,兰新高铁全面纳入了全国高铁网。

如今,贯通的“丝路高铁”带来的是出行时间的大大缩短。西安与兰州间将从7个小时缩短到3个小时;兰州到北京由约17个小时缩短到8小时左右;兰州到上海由约23小时缩短到约9小时。

■综合新华社

## 连线

## 粤湘两地旅客往返西北地区更方便 长沙坐高铁8小时直达兰州

本报7月9日讯 记者从广铁集团获悉,7月10日将首次开通广州直达兰州高铁,途中经停长沙南。这意味着,从长沙可以坐高铁直达兰州了。同时,随着兰州的加入,长沙的高铁已经可以直达全国16个省会、4个直辖市。

广州南—兰州西的高铁,去程广州南站8时55分始发,中途停靠长沙南后于11时20分开车,途中停靠武汉、郑州、西安、天水后,于当天19时23分抵达兰州西。算下来,长沙到兰州,高铁的车程为8小时3分。而长沙至兰州的直达

普速列车,最短车程都要21小时18分,需在列车上过夜。

长沙到兰州的具体票价为:商务座2381元,一等座1171.5元,二等座762元。7月9日下午,记者查询12306APP得知,7月10日长沙至兰州的高铁票已经售罄,11日和12日也已只剩几张票。

广铁集团介绍,近期还将开通长沙南始发直达兰州高铁,长沙南以及广州南直达兰州西的动车组开通,将进一步方便粤湘两地的旅客往返西北地区。

■记者 潘显璇

## 航空建设

我国喷气客机诞生首张生产许可证

# ARJ21-700飞机正式批量生产

中国民用航空局9日向中国商用飞机有限责任公司颁发ARJ21-700飞机生产许可证。ARJ21-700飞机取得生产许可证标志着中国商飞公司的生产质量保证体系满足了局方适航规章要求,ARJ21-700飞机项目正式进入批生产阶段,同时为未来其他机型的批量生产奠定了基础。

中国商飞公司表示,随着ARJ21-700飞机生产许可证

的颁发,将加强管理、扩大产能,计划年内向客户交付5架ARJ21-700飞机,不断满足客户和市场需求,加快推进国产喷气客机的市场化发展。

民用飞机从研制成功到顺利交付客户一般需要取得三个重要的适航证件,分别是证明型号设计满足适航规章条款要求的型号合格证(TC),证明批生产质量体系满足适航规章程序要求的生产许可证(PC),以

及证明单机实物构型符合型号设计要求的单机适航证(AC)。获得生产许可证体现了飞机制造商的生产组织、质量管理和综合管理水平,意味着飞机生产从原材料及供应商管理,到各个制造环节,每个细节都有章可循、有据可查,确保所有零件、部件和系统都可追溯、安全受控,保证飞机制造商能够持续稳定地生产出质量可靠、安全可用的飞机。 ■据新华社



## 能源探索

## 我国首次海域可燃冰试采结束 60天创世界纪录

当日,由国土资源部中国地质调查局组织实施的南海天然气水合物试采工程全面完成预期目标,第一口井的试开采产气和现场测试研究取得圆满成功,并实施关井作业。这标志着我国海域天然气水合物首次试开采取得圆满成功。

据介绍,自5月10日试气点火以来,本次试采已持续60天,累计产气超过30万立方米,创造了产气时长和总量的世界纪录。图为7月9日南海天然气水合物试采工程现场。

■据新华社

## 美俄达成叙停火协议

美俄两国元首7日在德国汉堡二十国集团峰会期间举行闭门会晤,就在叙利亚西南部地区停火达成一项协议。

联合国秘书长叙利亚问题副特使对停火协议表示欢迎。西方媒体评述,这份停火协议的细节尚不明确,如何监督停火将需要各方进一步商讨。

7日的“面谈”是美国总统唐纳德·特朗普上任后首次与俄罗斯总统弗拉基米尔·普京会晤。超过两小时的会谈结束后,俄罗斯外交部长谢尔盖·拉夫罗夫和美国国务卿雷克斯·蒂勒森分别宣布,美俄达成叙利亚西南部地区停火协议。

拉夫罗夫说,来自俄罗斯、美国和约旦的专家先前在约旦首都安曼就在叙利亚德拉省、库奈特拉省和苏韦达省建立一个“冲突降级区”达成了谅解备忘录。格林尼治时间9日9时(北京时间9日17时)起,停火将在上述区域生效。

约旦政府发言人穆罕默德·穆马尼7日说,这是美国、俄罗斯和约旦三方达成的协议。根据这份协议,停火生效后,叙利亚政府军和反政府武装将各自守在协议规定的分界线一边。人道主义援助将得以进入停火地区。

美联社7日报道,停火协议涉及的地区靠近约旦,关系到约旦的国家安全。美国政府官员称美、俄、约三国上周就停火分界线达成一致。

路透社评述,此前的数个叙利亚停火协议最终均未能持久落实。此次美俄达成的协议,能否得到叙利亚政府和反政府武装长期遵守尚不得而知。

拉夫罗夫7日说,俄罗斯军警将与美国、约旦方面的人员一道监督停火协议的落实。

路透社援引美国国务院高级官员的话说,停火协议的细节问题仍需要进一步商讨,包括监督机制。 ■据新华社

## 法国拟2040年 禁售燃油车

法国团结与生态转型部长尼古拉·于洛日前宣布,法国将在2040年前彻底禁售燃油车。

据法国媒体报道,于洛在一个记者会上宣布了上述措施。曾经担任知名环保节目主持人的于洛说,将通过经济手段激励法国人用清洁能源车辆取代排放污染的车辆。

他说:“政府将向每一位法国人提供奖金,让他们用新车或二手车取代1997年以前生产的柴油车或2001年以前生产的汽油车。”

于洛表示,实现这个目标会“很难”,尤其是对汽车制造商而言,但他认为法国汽车工业有条件作出改变。

目前,全球电动汽车产业正在快速发展。沃尔沃汽车公司5日宣布,自2019年起,公司所有新上市车型都将是电动车或混合动力车。这使沃尔沃成为第一家计划淘汰纯内燃发动机汽车的厂商。 ■据新华社