

# 乘杭长高铁列车前往南昌、长沙及广州—— 宁波旅客如何换乘相对便捷

## ■相关新闻

### 2015年铁路春运第一天火车票正式启售 预售期提前对旅客有何影响

昨日8时，杭长高铁列车车票正式通过互联网发售。从杭州到长沙仅要3个半小时，宁波旅客从杭州东换乘到南昌、长沙、广州以及省内的浙中西地区，高铁出行是否具有吸引力呢？

记者 范洪

#### 如何换乘相对便捷？

宁波暂未开通直达长沙的高铁，宁波旅客欲乘高铁往南昌、长沙及广州方向得从杭州东换乘，那么是否有好的接驳时间点及换乘建议呢？

记者注意到，宁波旅客乘7时12分从宁波出发的G7502次，8时19分到达杭州东，换乘8时48分从杭州东到广州南的G85次，11时02分到达南昌西，12时24分到达长沙南、14时51分到达广州南。

也就是说旅客7时12分从宁波出发，中年前能赶到南昌，午饭后能到长沙，下午就能到广州，这也是目前宁波乘列车到这三地最快也相对便捷的方式了。

#### 飞机高铁哪个省钱？

在旅客比较关心的价格

方面，杭州东到南昌西二等座263.5元，到长沙南405元，到广州南720元，对于宁波旅客来说，如果要从宁波到广州南车费是791元。而目前宁波到广州的机票价格算上税费才450元，而到长沙的机票更便宜。

铁路部门工作人员说，由于铁路采取的是里程加车型的计价模式，因此即便日后宁波开通了经杭长高铁到广州方向的列车，票价也不会有太大变化，除非遇到春运机票价格上涨，或恶劣天气航班无法正常执行，否则对于旅客来说，坐飞机显然更加划算一些。

#### 赴江山适合坐高铁？

对于宁波旅客来说，杭长高铁经停金华、龙游、衢州、江山等地，那么到这些方向坐高铁划不划算呢？虽说到这些方向都要从杭州东换乘，从路线上来说有些绕，但由于高铁速度快，节省了大量的时间。

以里程最远的江山为例，市民小赵是衢州江山人，以往他回老家都是选择在汽车中心站坐快客，上午下午各2趟，票价是114元，全程高速得花近5个小时。

如果选择杭长高铁，宁波到杭州东大约1小时，杭州东到江山最快是1小时11分，如果考虑实际换乘情况，全程实际需要2小时46分钟。如，宁波乘坐G7572次上午8时58分出发，上午10时02分到杭州东，换乘G1345次，10时33分再出发，11时44分就能到达江山，二等座票价总计是194.5元。

综合分析，宁波旅客去衢州、江山两地，价格上高铁并不占优，但综合分析高铁的舒适性，全程时间缩短等，高铁还是给宁波旅客往这些方向的出行带来更多更多的选择，而龙游以东，比如金华、义乌、诸暨等地，由于里程太短，线路太绕，实际上没有多少换乘的必要。

7日，由于火车票预售期提前到60天，2015年铁路春运第一天火车票正式启售，“网上春运”大幕由此拉开。年年春运，一张回家的票牵动千家万户。提前60天就能买票，对回家的旅客有什么影响？

#### 提前60天，买票是否更容易？

中国铁路总公司运输局有关负责人表示，延长预售期后，旅客不仅可以提前购买去程车票，还可以购买返程车票，一次性解决往返问题，而且还可以把售票的高峰期和乘降的高峰期错开，进一步改善旅客的购票乘车体验。“通过延长客票预售期，铁路部门还可以早掌握客流情况，有相对充裕的时间调配运力、加开列车，不仅能够更好地满足旅客的出行需求，还能更充分地利用运力资源。”他说。

#### 变数多，退票会否成问题？

退票怎么办？铁路部门有什么说法？铁总介绍，自3日起，铁路部门开始实行

新的退改签办法，对开车前15天以上退票的，不收取退票费。

铁总有关负责人介绍，旅客如行程规划有调整，可以在其他列车有余票时，改签到相同城市的车票。开车前48小时以上，可改签预售期内的任意车次；开车前48小时以内，可改签从办理改签之时至票面日期当日24:00之间的其他车次，不办理票面日期次日及以后的改签；开车之后，旅客仍可改签当日其他车次。

为了让更多的车票能及时周转到急需的旅客，铁总也特别提醒，改签后的车票乘车日期在春运期间的，退票时收取20%的退票费。

#### 动车成主力，梯次需求如何满足？

伴随火车票预售期的延长，12月10日起，铁路也

将实施新的运行图。调图后，无论是动车组还是普客列车都有所增加。其中动车组列车更成为客运主力军，占总数六成左右。春运期间，不同消费层次人群的需求如何满足？

除新开通的一批高铁线路外，普速列车开行品质将得到提升。调图后，全国铁路将增开17对跨铁路局的普速旅客列车，优化调整23对普速旅客列车的运行区段和47.5对普速旅客列车的运行径路，将部分普速旅客列车更换为新型空调列车。

铁总有关负责人指出，为满足人们不断提高的出行需求，高铁列车、普速列车无论从数量还是品质上都将进一步提升。如武汉到广州区间，每天大概有90列列车，其中既有4个小时的高铁列车，也有十几个小时的普通客车，旅客可以充分选择。

据新华社

## 互联网20年 宁波电信“云”端应用更丰富

当宽带智能眼镜与微信打印相遇，会擦出何种酷炫的火花？当全网通手机与4G网络触碰，又会讲述怎样的超凡的故事？上周六，第7届宁波网络文化节在天一广场举行嘉年华活动。作为参展企业之一，宁波电信不仅向市民展示了新奇好玩的智能穿戴设备，实用性强的智慧应用，还通过视频回眸了电信助推互联网发展20年的丰硕果实。

#### 智能穿戴设备“翼”见钟情

说“拍照”就能拍照的宽带智能眼镜，记录日常生活中锻炼、睡眠和饮食等实时数据的智能健康手表，用手机拍照，然后扫一下二维码，打印机上就出来一张彩色照片……网络文化节上，电信展厅里一些新奇特设备吸引了来往市民的眼球。来自江东区的裘女士告诉记者，这些智能穿戴设备在今年9月的智博会上看到过。但由于体验的人多，来不及细细把玩，现在可以好好地过一把瘾。

宽带智能眼镜实际上是微型投影仪、摄像头、传感器、存储传输和操控设备的结合体。它可以通过声音控制拍照，实现视频通话和辨别方向以及上网冲浪、处理文字信息和电子邮件等功能。

智能健康手表可以与智能手机同步，全面掌控自己的健康生活，把健康随身而带。

同样吸引市民的眼球还有一款微信打印机，这个如一台电视的设备能够让体验者不需要跑到冲印店就能即时获得自己想要的照片，解决急用之需。

#### 4G全网通终端随心挑选

今年8月28日，工信部发布公告，宁波列入工信部第二批LTE混合组网实验城市范围。随后，中国电信4G专属177号段在宁波各大营业厅接受办理。据了解，经过一年多的建设，目前宁波电信已累计完成数千个基站的开通，4G网络已成功覆盖全市地区97%以上。电信为市民提供的天翼4G全方位服务成为了宁波4G进程的一个重要里程碑。

为了形象展示电信4G网络的极速魅力，本次展会，电信带来了三星、vivo、酷派等数款全网通手机，让市民现场体验通信速度更快、通信方式更灵活及通信保密功能的卓越感受。另外，现场下单的市民还能享受到额外优惠。

全网通是指除了支持4G网络之外，还支持中国电信和中国联通3G网络，并且支持中国移动和中国联通的2G网

络，理论上实现了国内三大运营商信号全覆盖。使用全网通手机，就可以实现换卡换网不换机，尤其适合经常出国的商务人士。

#### 助推互联网发展二十年

1994年4月20日，一根64K专线让中国第一次与国际互联网接轨。这一天，中国叩开了互联网的大门。1999年10月，宁波电信宽带接入试验网正式对外推出。很快，从56K拨号上网升级到ADSL上网，网络快车迅速驶入宁波千家万户。时值中国电信主导第一次互联网宽带大提速，宁波成为全国最早推出宽带接入的城市之一。

2010年高塘花园等近50个小区通过中国电信天翼宽带光纤接入成为“光宽带小区”，宁波正式迈入“光纤时代”，由此也拉开了互联网宽带第二次大提速。2013年，宁波电信率先推出100M家庭高速宽带，全面开展第三次全城互联网宽带大提速活动。目前，光网接入能力超300万线，光网用户达百万以上。2014年，宁波电信城域网出口带宽已达2T，成功开通宁波互联网国际专用通道。

近几年，依托宁波“智慧城市”的建设，宁波电信还推出了各种实用性强、应用广泛的智慧城市应用和服务，为智慧城市生活添砖加瓦，启动“智慧家庭”计划，天翼对讲机应用宁波市公安110指挥调度，“天翼小神瞳”网络化视频监控，“天翼看交通”、“交通违法E办理自助服务”、翼支付、易信、悦me等新应用相继推出投入，全省首个智慧幼儿园保教平台正式开通，第六医院微信公众平台正式对外开放……越来越多的智慧应用活跃在市民指尖。爱WiFi更是让市民玩转指尖上的智慧城市。

此外，今年9月初，宁波电信还成功建成了全国首个由政府发起，以城市命名，展现智慧城市建设主题内容的宁波智慧城市科技馆。力图打造集科普基地、学生实习基地、智慧城市建设成果展示交流基地等于一体的城市“智慧名片”，着力于提升城市管理、提高智慧城市综合信息应用服务水平。

余婧婧 应剑涛 专题报道



网络文化节上，市民体验微信打印照片。



市民在网络文化节上挑选4G全网通手机。



市民在体验科技感十足的谷歌眼镜。