



扫码查看更多内容

# 交通旅游导报

交通喉舌  
行业阵地

第4090期 本期8版 本报地址:杭州市解放路7号 国内统一连续出版物号:CN 33-0027 邮发代号:31-3 联系方式:0571-87801507 年定价:200元 投稿邮箱:tougao@jtlydb.com

## 甬舟高速复线二期项目正式开工 舟山将迎高速公路“双通道”

导报讯 8月28日上午,甬舟高速公路复线宁波戚家山至舟山金塘段工程(简称“甬舟高速复线二期项目”)开工仪式在舟山市举行,标志着世界最长海底双向六车道高速公路隧道拉开建设序幕,也意味着舟山将迎来联通大陆的高速公路“双通道”。

甬舟高速复线是沪甬跨海通道的重要组成部分,总投资约313亿元,项目整体线路从宁波北仑出发,经金塘岛、册子岛、富翅岛后至舟山本岛,终于舟山定海大沙,全长约46公里,分三段建设。其中,金塘至大沙段工程,即公铁合建桥段,总投资约109亿元,计划2028年建成;宁波戚家山至舟山金塘段(本项目),总投资约156亿元,计划2030年建成;北仑好思房至戚家山段,总投资约48亿元,计划2029年建成。前两段工程均由浙江交通集团主导投资建设。

此次开工的甬舟高速复线二期项目起于宁波市戚家山

街道,顺接甬舟高速复线好思房至戚家山段,经戚家山街道、金塘水道、金塘镇,终点接甬舟高速复线金塘至大沙段工程。项目主线长约18.05公里,采用双向六车道高速公路标准,设计速度100公里/小时(海底隧道段80公里/小时)。

本项目控制性工程——金塘海底隧道,全长约11.6公里,是目前世界最长的海底双向六车道高速公路隧道,也是世界上建设规模最大、里程最长的海底高速公路盾构隧道。盾构隧道管片内径14.4米、外径15.7米。隧道建设面临高压、强腐蚀、复杂海底地质及海中精准对接等世界级难题。其中,最高水压达0.9兆帕——相当于一个手掌大小面积承受一辆小轿车的重量。

面对挑战,项目团队将全力攻坚“超长、超大、超深”海底隧道建管养关键技术,系统推进公路盾构智能化施工成套技术,通过应用高精度导向系统,实现实时监控与自动化掘进预警,并引入主驱动状态监测与自动补偿等

先进技术,全面提升施工智能化水平。同时,项目将围绕韧性提升、智能建造与运维、防灾减灾、低碳节能等关键领域实现系统性突破。

2009年,舟山跨海大桥建成通车,成为目前舟山本岛连接大陆的唯一陆路通道,16年来有力支撑了舟山社会经济发展。其车流量持续以每年6%—10%的速度增长,日均断面流量约4.37万辆次,最高日达11.08万辆次,交通压力也日益凸显。

作为浙江省“十四五”综合交通运输体系规划中“甬舟一体化”交通互联互通的核心工程,甬舟高速复线建成后,将与现有甬舟高速共同构筑起舟山联通大陆的高速公路“双通道”战略走廊,使舟山连岛高速公路总里程拓展到约120公里,全面缓解既有通道压力,大幅提升通行效率,有力强化舟山与宁波、杭州、上海等长三角城市的交通联系。

□记者 李晓玉 通讯员 陈芊 王磊

## 台州港头门港区泊位提升后迎来船舶满载首靠



导报讯 8月23—28日,“和丰舟山”轮等3艘外贸煤炭船舶先后靠泊台州港头门港区。这是该港区泊位临时提升后船舶满载首靠。

头门港区作为台州港的核心港区,是台州港域内重要的水上交通枢纽。近年来,随着新航线、新货源的不断开辟开发,头门港区港口吞吐量连年增长,成为助力台州港完成货物吞吐量年度目标的中坚力量。

今年3月,头门港区完成口岸对外开放,但现有的5万吨级泊位靠泊等级不能适应巴拿马型船舶(主要为7万吨级)停靠作业需求,限制了港区外贸货源的承揽,也制约了当地物流效率和经济发展。

对此,头门港区启动了浙江头门港港务有限公司二期码头2#、3#两个5万吨级通用泊位(水工结构为7万吨级)靠泊能力提升工作。台州市及临海市两级港航部门同时做好相关指导工作。5月,泊位靠泊等级完成提升。

□记者 张诗雨 通讯员 王阳阳/文 陈晗/摄

## 爱孩子,不等于惯孩子

乘地铁或者高铁时,你碰到过令人头疼的“熊孩子”吗?近日,重庆一男子下班坐地铁回家,进入车厢后发现一名小孩脱鞋踩踏座椅,甚至一个人占着三四个座位,赶走其他的乘客,一旁的家长却不管不顾。男子一气之下把小孩的鞋踢出车厢。他表示:“本来上一天班就够烦、够累,还是因为这样没座位。”

看到这个视频,有位网友的留言被多次转发:“虽然不鼓励,看着真解气”。

“养不教,父之过”,小孩的不文明行为已经有错在先,家长疏于管教更让人觉得过分。民间有俗语:“桑条子从小弯,小孩要从小管”,意思是桑树枝条在幼小柔软时容易矫正形状,长成大树后就难以弯折,形象说明教育孩子的关键时期,就是在其年幼任性时。

也许,这位家长会用“还是孩子”来塞责,这话听着是多么的耳熟,也是多么的别扭。爱孩子,不等于惯着孩子。如果家长总把别人对孩子的包容当成理所当然,那孩子以后走到哪里都可能碰壁,那才有你后悔的时候。

“爱子,教之以义方”。父母作为孩子的第一任老师,一定要做好榜样。

□林伟凡



扫一扫  
看视频

## “十四五”看磐安: 交通先行破困局 立体网络促发展

5版

## 新城交通: 厚植生态底色 绽放“美丽经济”

8版