



# 对马海峡行舟 风暖云柔

记者金鹭 卢昕炎 单玉紫枫

“今天多云，四五级风，天气不错。”

驶离宁波舟山港后，“伊斯坦布尔桥”轮昨日已航行至韩日之间的对马海峡。

天空铺着一层均匀的云，海风拂过海面，只掀起细碎的浪花，这样的天气对远洋航行来说格外友好。

在正式进入北极圈前，这段航程算是相对轻松的“过渡阶段”。

船员轮班休息，船上的氛围也透着安稳。

驾驶室中，船长正在核对航线数据。他对这条北极相关航线并不陌生——去年9月、今年8月底，他曾两次驾

驶船只从俄罗斯圣彼得堡经北极返回国内，算得上是经验丰富的“北极航行人”。

按照计划，船只将于10月1日通过白令海峡进入北极。在此之前，一系列前期手续已提前上日程——进入极地前，需提前向俄罗斯方面提交相关报告；待正式驶入俄罗斯北方海域后，每天还要按时报备航行情况，确保全程合规顺畅。

船员趁着当前航行节奏平缓，各自有条不紊地整理资料、核对信息，为接下来的极地航行筑牢基础。

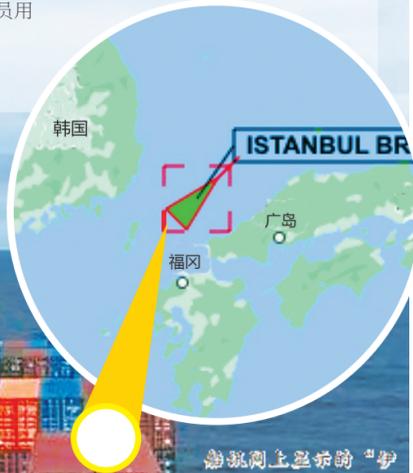
船上的生活保障也让人安心。厨房储备了足够全体船员用

到12月初回国的食物，后续每到欧洲港口，还会根据需求适当补充。

昨天中午，餐桌上出现了一道俄罗斯酱牛肉，咸香入味，给船员的航海生活添了几分新意。

船上的通信条件也不错。船员休息时能和家人简单联系，分享航行见闻，也能及时获取外界信息，让这段航程少了几分孤单。

海风吹拂着船身，“伊斯坦布尔桥”轮朝着白令海峡的方向稳步前行。



海图上显示的“伊斯坦布尔桥”轮昨日通过对马海峡的实时位置。



昨日，“伊斯坦布尔桥”轮航行至对马海峡，海上风平浪静。

(海杰航运公司供图)

解码中欧北快航

## 让企业敢闯欧洲市场 新航线是『定心丸』

记者 金鹭 卢昕炎

“开通这条北极航线，我们做欧洲跨境电子商务的企业打心底里觉得踏实！”昨日，谈及中欧北快集装箱快航首航，宁波西舟数字科技有限公司的吴向进打开了话匣子。

作为深耕外贸行业多年的从业者，他直言这条新航线的意义远不止“多了一条运输通道”，更像是给企业吃下了“定心丸”。

在吴向进眼中，北极航线的意义远超当下的运输量。

不是说现在要靠它运多少货——毕竟受季节影响，夏天才能顺利通航，大部分时间还不具备条件——但它释放的信号很关键：中国有能力为外贸企业打通新通道。

“这一信号带来的信心，对企业来说尤为重要。我们现在只需专心做自己的事：开发符合欧洲市场需求的产品、找客户、做跨境电商运营、及时把货送到客户手上。”吴向进说。

不只宁波西舟数字科技有限公司一家，不少外贸伙伴都对北极航线的未来抱有期待。

北极航线最让企业心动的，是成本与时效的“双重优势”。

“企业没有理由拒绝——海运成本比空运低，时效又比传统航线快，单看运费和时间，企业大多愿意选择北极航线。”他笑着说。

以往通过中东欧班列运输货物，单柜成本约7000美元，而走北极航线，成本直接降低40%左右；时效上不仅比中东欧班列快几天，更比传统苏伊士运河、好望角航线节省一半以上时间。企业开发的新品，能以更低的物流成本，第一时间摆上欧洲市场的货架。

你不知道的北冰洋

## 冰雪海洋的『最』

记者 金鹭 卢昕炎

在地球的最北端，有一片被亚欧大陆、北美大陆和格陵兰岛环抱的极寒海洋——北冰洋。它以独特的地理和气候特征，在四大洋中赢得了四项“世界之最”：最小、最浅、最冷，以及跨经度最广的大洋。

北冰洋面积约1450万平方公里（约为太平洋的8.7%），为五大洋中最小；其平均深度为1000米—1200米，亦为最浅的大洋。由于地处高纬度并被海冰广泛覆盖，北冰洋海表长期接近海水凝固点（约-1.8℃），冬季海冰几乎覆盖整个海盆。

来自河流的淡水注入和有限的蒸发，使得它的水盐度较低，平均在30‰—34‰之间。此外，由于北极点位于北冰洋之中，它自然地跨越了所有经度（360°），成为跨经度最广的大洋。

北冰洋并非与世隔绝，而是一个近乎半封闭的海洋盆地；其海岸线（含岛屿）总长45389公里，沿岸国家包括加拿大、美国（阿拉斯加）、俄罗斯、挪威、丹麦（格陵兰）和冰岛。

它通过弗拉姆海峡、巴伦支海与北大西洋进行主要水体交换，并经加拿大北极群岛—巴芬湾—戴维斯海峡通向拉布拉多海与北大西洋；太平洋侧仅由狭窄而浅的白令海峡与其相连。这种独特的通道结构，对全球海洋环流和气候有着深远的影响。

## 展示新产品 推出新应用 38家甬企组团亮相数贸会

本报讯（记者殷聪 孙佳骏）今天，为期5天的第四届全球数字贸易博览会在杭州开幕。立足15.5万平方米的展厅，设立了1个主题展馆和七大特色产业展区，覆盖人工智能、数字文娱、数智出行、数字医疗、智慧物流、丝路电商、智慧空间等前沿领域。

本届数贸会上，宁波共有38家企业组团参展，并带来了比往届更加丰富多元的内容。除了竞争力十足的“AI+”新产品外，还有不少新求变的数字经济新应用、数字贸易新做法。

“此次我们带到数贸会现场的是空间计算芯片EB100。”万有引力相关负责人张武龙说，这是一款能够提供数字人建模、空间渲染和实时三维显示等功能的芯片。

由它主导的MR头显能与工作人员实现趣味互动。当机器人佩戴MR头显时，工作人员也可以和机器人共享视野并且同步动作，碰撞出虚实交织的极致体验。

60秒能干啥？对于江丰生物来说，60秒是一份人工智能病理辅助诊断报告的分析时

间，也是揪出宫颈癌所需要的时间。

此次江丰生物带到数贸会现场的就是这台能够揪出宫颈癌的AI数字病理扫描仪。

“简单来说，它就是一台专门扫描病理切片的扫描仪。”江丰生物总经理助理鲁文杰说，人工智能的介入，它能够实时筛查哪些是病变的细胞、哪些是正常的细胞，并通过分类为医生诊断提供参考。

2019年，江丰生物获得首个宫颈癌筛查二类证（宫颈细胞扫描分析系统），病理辅助诊断产品正式上线。经过多年的发展，江丰生物目前已完成宫颈、甲状腺、胃镜、结肠杆菌等5个不同领域的病理数据分析产品研发，另有肝脏、乳腺等领域的10余个AI产品正在加紧开发中。

除万有引力、江丰生物外，浙江人形机器人创新中心将展示它在数字文娱领域的新应用，柯工智能、临舟科技将展示它们在数智出行领域的新方案，中控微电子、智加科技、书写芯忆将展示它们在人工智能领域布局的新产品，欧迈服饰、至坤电器也将展示它们在数字贸易领域的新做法。

## 让农村居民更有“医”靠 慈溪在全市率先实现村级医疗卫生机构全覆盖

记者 陈章升  
通讯员 沈肖含 袁超

“大伯，今天您的血压有点高。回家后，一定要按时服药，吃的小菜不要太咸。”

昨天上午，在慈溪市观海卫镇第二卫生院王叶村医疗点，驻点医生吴钦莹为村民叶龙夫测量了血压、配好降压药后，提醒他日常饮食注意事项。

叶龙夫是一名独居老人，患有高血压等慢性病。在该医疗点设立前，平时看病配药他都要前往邻村卫生室或镇卫生院。

“这里有十余种常用药和血压计、血糖仪等仪器，医生也是镇卫生院派来的。”叶龙夫告诉记者，从他家步行到该医疗点只需5分钟。

观海卫镇第二卫生院王叶村医疗点于本月正式开诊，它的启用，标志着慈溪在全市率先实现村级医疗卫生机构全覆盖。

“今年以来，慈溪加快推进医疗卫生服务资源下沉，重塑村级医疗卫生服务体系。”慈溪市卫健局负责人说，镇卫生院进村开设医疗点，不仅延伸了服务触角，也让村里没有卫生室的农村居民在“家门口”享受到便捷、高效的医疗卫生服务。

据了解，慈溪现有村级医疗卫生机构405家，包括卫生室、医疗点，覆盖该市所有建制村。

近年来，慈溪通过异地新

建、原址改扩建或重新装修等方式改善村级医疗卫生机构面貌。部分村卫生室增设中医馆、康复治疗室等功能区，满足村民多样化的健康需求。

今年5月，慈溪市周巷镇天潭村卫生室迁建装修后正式启用。此后，该卫生室引进一台集血压心率测定、血脂血糖检测、尿酸检测等功能于一体的体检设备。有了这个“好帮手”，村民“足不出村”就能完成常规体检。

“现在，我们接受相关体检再也不用跑远路。卫生室医生会根据‘一体机’的检测结果，为我们提供治疗建议和健康指导。”天潭村村民周书根点赞道。

今年以来，慈溪卫健部门持续推广“村级卫生室一体化托管”模式，加快补齐村级卫生室医护人员少、年龄偏大等服务短板。当地镇卫生院及街道社区卫生服务中心将聘用的大学生村医派驻至村卫生室，提升村级医疗服务能力。

“前年起，花木村卫生室由我院管理。在发挥老村医工作优势的同时，我院选派一批年轻医护人员驻村卫生室。”附海镇卫生院副院长李震介绍，两年来，该卫生室不仅添置了自助挂号缴费一体机等设备，还增设妇科、中医科等诊疗科目，实现软硬件“双提升”。

接下来，慈溪将推进村级医疗卫生机构一体化管理，力争到年底新增一体化管理村卫生室（卫生服务站）15家。

## 代表浙江参加第三届全国技能大赛 宁波小将赛场上收获“成长”

本报讯（记者李睿清 通讯员任社）第三届全国技能大赛前天正式闭幕。代表浙江参赛的21名宁波选手，圆满完成了18个项目的角逐，并在重型车辆维修项目、油漆与装饰项目、烹饪（西餐）项目上斩获了3枚银牌。

摘金夺银固然重要，但对不少选手来说，赛场上的成长和收获更令他们开心。在本届技能大赛中，来自宁波技师学院的“00后”小将周乐参加了重型车辆维修项目，并成功摘得银牌。回忆起上台领奖的那一刻，周乐坦言，内心有兴奋，但更多的是一种油然而生的信心。

2021年，怀着对技能的热爱，周乐在父亲的指引下来到宁波技师学院，学习重型车辆维修。从市赛金牌，到省赛第一，再到登上国赛领奖台……一路走过来取得的成绩，证明周乐当初的抉择是正确的。“入学时，我爸说有不少人因技能成才。现在回头看，学习技能确实有前途。”他说。

全国技能大赛为我国规格最高、项目最多、规模最大、水平最高、影响最广的综合性技能赛事。本届大赛共设106个项目，其中智能制造、高端装备、数字

技术、新能源等赛项占比超50%。同时设置了4个专业技术类竞赛项目，包括人工智能工程技术、智能制造工程技术、工业互联网工程技术和集成电路工程技术。

大赛为宁波人才培养提供了思路。据了解，在宁波选手的参赛项目中，有5个项目为首次进入国赛。数控车项目便是其中之一。该技术广泛应用于模具加工、精密零部件生产、高端装备制造等行业，要求从业者根据图纸设计车削工艺、编制加工程序，最终生产出合格的零件。目前，宁波企业对该工种人才需求极大。

“比赛的规则、使用的设备、涉及的工艺，都透露着产业的发展方向和人才需求。”数控车项目宁波裁判、余姚技师学院教师陆超杰表示，随着宁波制造业升级，对技能人才的要求也在不断变化，人才应该怎么培养，通过参加一场大赛可以有效预判。“我希望能将大赛中学到的新技能融入教学体系，并在企业中推广应用，提前为产业发展储备人才。”

市人社局相关负责人表示，未来我市将深化以赛促训机制，推动产教融合，完善技能人才政策体系，通过高质量人才培养为产业发展持续赋能，助力宁波打造“技能强市”。

宁波舟山港海域。