

“通、促、联、融” 带你读懂 海丝港口合作论坛 “四字诀”

从昔日丝绸之路上的悠扬驼铃，到集装箱巨轮的劈波斩浪，6月26日至28日，在宁波召开的2024海丝港口合作论坛，吸引了1600余名来自全球知名港务管理机构、港口运营商、航运研究和服务机构等嘉宾相聚一堂，共商全球港口合作发展。

本届海丝港口合作论坛围绕“建设全球港航命运共同体”的理念，紧扣四字诀：通、促、联、融。

3 合纵连横，联通融合

“联”要素、“融”产业，是6月28日两场专题论坛的关键词。加强特色航运服务发展，让“大港”真正变“强港”。同时，通过金融赋能，构建更繁荣、更和谐的港航生态圈。

“加快打造港航业开放融合的产业生态，扩大港航要素资源的开放与共享，围绕港航上下游产业链，强化‘纵向一体’和‘横向联动’，推进港、产、城、船、贸融合发展，为高质量发展提供持久动力。”李清建议。

合纵连横，是智慧之选。

本届论坛上，浙江省海港集团、宁波舟山港集团与迪拜环球港务集团、德国欧门集团、西班牙瓦伦西亚港务局签署合作协议，结盟共赢；宁波舟山港正式加入国际港湾协会(IAPH)，提升其在国际港口中的江湖地位……

尽管有阴云和不确定性，但未来值得奔赴。论坛上，多位专家分析预测，2024年，虽然地缘政治冲突和供应链重组等影响仍然存在，但世界海运需求将保持正增长。

“我们都是海洋的孩子，我们都有大海的胸怀，我们像矫健的海鸥……”2024海丝港口合作论坛主题曲《海洋之约》久久徘徊在论坛现场，让海内外嘉宾的心紧紧相连，共赴美好未来。

记者 周晖 通讯员 洪宇翔

1 以变保通，提升能级

“通”是港航业的命脉。放眼全球，超过八成的国际贸易通过海上运输实现。港口是全球贸易的生命线。

据论坛上最新发布的《中国港口运行分析报告(2024)》显示，2023年，全球海运总量为123.7亿吨，同比增长3.0%。其中，中国外贸海运量占世界海运量的30.1%，较上年上升2.2个百分点，“中国因素”在世界海运中的影响依然突出。

但令业内忧虑的是，全球产业链供应链正面临贸易保护主义抬头、地缘政治冲突等多重因素的冲击，呈现区域化、本土化、近岸化等新趋势。海外港口因为船舶集中到港造成严重拥堵，全球集装箱运输价格持续上涨，一箱难求。

本届海丝港口合作论坛上，多位嘉宾提到，全球经济下行压力大，商品贸易复苏乏力，供应链

中虽然运量保持增长，但集装箱收益率却急剧下降。目前，拥堵现象尚未蔓延至中国沿海港口，但也对国内港口生产和外贸出口带来影响。

如何应对“考题”，以变保畅？

浙江省海港集团、宁波舟山港集团董事长陶成波表示，宁波舟山港通过抢抓运力组织、释放作业效能、优化口岸营商环境等措施，目前集装箱吞吐量同比增长8%左右。同时，实现集装箱船舶在泊效率较去年平均水平提升8%，等泊时间减少三分之一。

今年5月，新开通至越南、菲律宾、阿联酋、墨西哥4条国际航线，服务能力进一步增强，目前宁波舟山港的航线总数超过300条。“未来我们还将从‘发达的物流体系’‘全球经济贸易资源配置能力’‘完善的航运服务’三方面着手，实现提能升级的目标。”

2 数智大港，创新求变

“促”创新，是近年来港航业的一大关键词。新质生产力如今广受关注，在港口建设发展的方方面面，都离不开新质生产力的提升、迭代。

交通运输部水运科学研究院副院长、亚太港口服务组织秘书长李清先生认为，港口创新关键点一是加快建设集约高效的港口枢纽，“积极推动人工智能、5G、大数据等新兴技术在港航领域的应用，加速港口数字化、智慧化、绿色化建设，持续提升港口枢纽的综合能级。”

海关总署原副署长孙毅彪表示，口岸通关是供应链和贸易最基础的环节，智慧、智能、智享将对口岸通关效率提升和港航物流数智化产生深远影响。

举一个例子，宁波海关与宁波舟山港集团在区块链上进行联盟，采用区块链优势技术，可存证、溯源，大大简化了大宗货物的通关运行效率。“宁波是新能源车集散地，按照原来的通关做法，集装箱装运一天只有180辆，现在可达1000多辆/天。”孙毅彪说。

智能水表成老人“守护神” 镇海区启动免费安装

6月28日，宁波市水务环境集团有限公司镇海分公司(以下简称镇海水务)与招宝山街道总浦桥社区签约“居家安全守护之监测智能水表”服务项目，当天便开始免费上门安装。

当天上午，在总浦桥社区文化教育中心活动室里，参加签约仪式的有镇海水务和总浦桥社区的党员、老年居民代表以及相关部门主要负责人。首批有14位80岁以上高龄独居老人及15户纯老家庭，共29户家庭试点安装。

“为了更好地服务老人，守护老人安康，我们启动了该项目。”镇海水务营销客服部经理陈坚波介绍，智能水表融入了数字化、互联网技术，它走表更为准确，并且走表数据通过无线网络，实时传输到系统平台，实现实时监测。因此，一旦老人家中出现持续低水量、持续高水量、高峰零水量等异常情况，智能水表监测系统会将此判定为异常，触发预警。相关数据通过系统迅速以预警短信形式发送给指定紧急联络人，方便及时上门查看老人情况，也会通过系统提醒社区网格工作人员，便于掌握老人家中异常情况。

“安装这个智能水表不需要用户额外掏钱，相关成本由镇海水务统一承担。”总浦桥社区党委书记孙薇介绍，考虑到社区内老龄化加剧、高龄老人占比

较高，为给老年人居家安全增添“砝码”，社区陆续推出了“居家安全守护六件套”，今年又在区农业农村局的指导下，引进了智能水表安装项目，前期通过排摸挑选了142户独居老人或纯老家庭，这次首批29户率先启动安装。

启动仪式结束后，已经做好充分准备的镇海水务工作人员，便马上出发为老人现场安装。

水务工作人员首先来到独居老人洪福祥的家。洪大爷得知要来安装智能水表，早早地在门口等候，看到工作人员上门，他一下子绽放笑容。工作人员利索地打开水表箱，动作娴熟地更换水表。不一会儿，老水表就变成了“高科技”，一点也不影响家庭用水。

“这个智能水表真的好，装上了我就安心了！”洪福祥老人说，以前有一次他去缴水费，发现往常只需要交十几元钱的水费，一下子要交100多元，这是什么原因？等到水务工作人员上门检查，才发现是抽水马桶一直在漏水。如果有智能水表，那漏水的问题就能及时发现和解决。“我现在独居，水量一旦低于常规值或超出高位，都会有短信提醒我女儿，这样就能避免很多险情。”

当天，水务工作人员还来到97岁张勇老人的家中进行安装。张勇是一位抗美援朝老兵，现在独居。“虽然我妹妹



工作人员安装智能水表。

住在这个小区，我们也经常来看老人，但也没办法天天盯着老人，有时候就怕发生意外。”老人的儿子张先生说，有了这个智能水表，相当于给老人上了道“保险”，关键时候能发挥作用，让老人和家属都能安心。

通过用水量变化来判断老人生活状况，也有产生误差的可能，不过智能水表可以设置。比如老人有一段时间没在家，那么用水量数天为零，势必触发报警。对这样情况，用户可以事先对接社区，调整智能水表的相关设置参数，如果老人要到儿子家住一星期，那么可以提前通知社区，一星期内不作报警设置。对于最高、最低用水量报警数值，也可以进行重新设置，以符合不同

居民的不同需求。

镇海水务副总经理郭莉芳表示，开展“居家安全守护之监测智能水表”服务项目，旨在切实保障社区老年人的生活安全，共同推进水务服务场景的适老化改造。总浦桥社区是镇海区首批试点区域。下一步，镇海水务将认真总结试点工作经验，以数字化改革为牵引，在试点的基础上继续扩大服务半径，为镇海区更多的独居老人和纯老家庭安装智能水表，并进一步完善技术和服

务，持续探索并建立社区、水务企业联动长效机制，行之有效地保障老年人的生活安全，共同打造“管理有序、平安和谐”的幸福水网。

记者 陈善君 通讯员 夏蓬莱 张良