

航运评论

近日，浙江联通与浙江省海港投资运营集团有限公司签署“5G + 智慧港口”战略合作协议。双方将共同推动5G技术在宁波舟山港的应用，打造“绿色、环保、高效”的“5G + 智慧港口”应用试点。

双方将基于5G网络共同开展港口大型港机远程控制的研究和应用，利用5G低时延和大带宽特性，实现桥吊、龙门吊的远程控制，提升操作安全性和准确性；基于5G网络共同开展桥吊智能理货的研究和应用，提升港口理货的准确率及效率；基于5G网络共同开展港口封闭区域内无人驾驶集卡或IGV的研究和应用，实现集装箱码头水平运输自动化，提升运输效率和安全性；基于5G网络共同开展港口现场监控多路视频回传、智能识别和定位技术等的研究和应用，提升港口安全水平。

前期，浙江联通与海港集团已在“5G + 智慧港口”领域开展多项合作。此次协议的签订标志着双方合作迈上了新台阶。
