

中国(福建)自由贸易试验区厦门片区管理委员会

厦自贸函〔2025〕20号

答复类别：B类

中国（福建）自由贸易试验区厦门片区管理委员会 关于市政协十四届四次会议第20251057号 提案办理情况答复的函

厦门港口管理局：

《关于厦门港智慧系统工程建设若干工作的提案》（第20251057号）收悉。现答复如下：

一、办理工作背景

根据工作分工，由福建自贸试验区厦门片区管委会作为会办单位配合厦门港口管理局办理。我委收到该《建议》后高度重视，对《建议》中涉及我委工作的建立统一的数据平台、深化资源数据共享、优化通关流程、提高通关效率、强化数据安全保障等建议逐一进行认真的分析与吸收。《建议》对厦门港口数据有待进一步整合、智慧客运服务建设有待加强统筹、智慧港口建设不平衡不全面、港口智慧设施应用有待提升等问题的分析比较客观，提出的具体建议具有一定的指导意义，为加快推进厦门港口高质量发展、助力我市打造新发展格局节点城市提供了参考和启发。我委将依据职责，在下一步工作中更好地落实采纳《建议》中的

相关内容。

二、措施与成效

(一) 持续优化港口通关环境。一是提升进出口货物通关效率。创新进出口货物“查验分流”模式，打造进口食品“绿色通道”，建设码头货物检验初筛鉴定室，持续降低企业货物在港成本。深化跨关区电子关锁“货物直通”模式，实施厦门-香港进出口货物“跨境一锁”通关模式，减少人工作业环节，压缩物流成本和时长。二是促进外贸新动能产业贸易便利。加密厦金台“大小三通”航线，2024年厦门对台海运快件达到5.57万标箱，同比增长76.3%。对出口锂电池包装性能检验实施“共同检验”模式，印发全国首个集装箱式锂电池储能系统海上安全运输指南，支持厦门“新三样”货物出口，提升海运出口能级。三是提升口岸信息化水平。建设厦门数字口岸平台，汇聚海关、码头、堆场、查验场等口岸通关物流环节数据，推出空运、海运、保税等方面211项应用功能，其中20项走在全国前列。上线全国首个海上运输“单一窗口”，提供业务申报等101项应用服务，提升行政审批效率、优化船舶进出港排班调度。

(二) 持续深化智慧港口建设。一是加快港口数字化建设。远海码头建成国内首个5G信号全覆盖自动化码头，“5G+北斗高精度定位的智慧港口创新应用”项目荣获卫星导航定位科学技术创新应用最高奖项白金奖。海润码头获评全国首批四星级“智慧港口”，成为“双四星”码头并成功入选“每标箱消耗电力和燃油最低前10名集装箱码头”。二是优化港航作业流程。推出进出口集装箱货物“卸船直提”、“抵港直装”、电子小提单、电

予设备交接单、码头费用网上“结算直通车”、港航使费“一站式”结算平台、全国首创基于区块链验真技术的海运费境内外汇划转支付应用场景，实现全流程线上办理。三是推广“互联网+港航服务”智慧提效模式。自贸委与口岸相关单位共同推动建设集装箱智慧物流平台、口岸物流公共服务平台、集装箱船舶智能装卸平台、引航船舶信息可视化平台。集装箱智慧物流平台入选交通运输部智慧港口示范工程，荣获中国港口科技进步奖一等奖，实现全港物流信息无缝联接、便捷共享、动态跟踪和无纸化交接，码头闸口通过时间压缩 $2/3$ ，全港集装箱提货单无纸化比例超过99%，上区块链占比94.6%。

(三)持续推进数据资源整合。一是加强部门协同，积极向上争取数据联通。自贸委与厦门海关、厦门海事局联合建设厦门数字口岸平台和厦门海上运输“单一窗口”，优化整合“关、港、航、贸”资源，打通厦门海事局与福建省海事局数据互联互通，推动港口协同高效运转。二是深化口岸数据共享。自贸委以厦门国际贸易“单一窗口”为基础，整合海关、海事、港口、特殊监管区、场站、海空运物流等口岸数据资源，打破数据壁垒，通过对舱单、报关单、集装箱信息等数据的整合串联，实现了各个业务环节数据的互通互联，促进公共数据跨角色、跨环节的安全高效共享。三是强化数据安全保障。厦门国际贸易“单一窗口”已完成平台端数据分类分级、数据安全制度建设等工作，明确区分核心、重要、敏感和一般数据等级，采用加密存储、脱敏及安全审计等技术，保障平台数据全生命周期的安全，全方面筑牢平台数据安全屏障。

三、存在的问题及今后推动计划

《建议》中准确判断了厦门港智慧系统建设中面临的挑战和机遇，我市虽然在智慧港口建设中取得了一定成效，但与高质量发展要求和国内外先进港口相比发展仍存在不足，在数据资源整合共享、建设海上客运指挥中心、加强辖区智慧化同步发展等方面还有提升空间。

下一步，自贸委将联合厦门港口局、厦门海关、厦门海事局、厦门边检总站等相关单位，持续整合优化口岸数据资源，推进海上运输“单一窗口”验收和应用推广工作，加快建设“厦金小三通”旅客智能通关服务系统，加速“关、港、航、贸”一体化融合发展，为推动厦门港口高质量发展，全力打造新发展格局节点城市贡献数智力量。

感谢对我们工作的关心和支持。

领导署名：何东宁

联系人：吴沂楠

联系电话：2639618, 17706012626

中国（福建）自由贸易试验区厦门片区管理委员会

2025年4月15日

（此件主动公开）

抄送：市政府督查室，市政协提案委员会。

福建自贸试验区厦门片区管委会办公室

2025年4月15日印发