

RFID产品将在物流行业广泛应用物流师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/513/2021\\_2022\\_RFID\\_E4\\_BA\\_A7\\_E5\\_93\\_81\\_c31\\_513292.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/513/2021_2022_RFID_E4_BA_A7_E5_93_81_c31_513292.htm)

物流业：深化应用，提升整合价值 (1)WMS、TMS等业务系统建设紧密结合企业经营管控模式将成为信息应用热点 在我国，由于各物流企业经营规模不同、发展阶段不同，导致各企业在经营管理模式与业务流程运作等方面存在着很大的差异，简单机械的照搬同行企业的WMS、TMS系统软件应用，必将“水土不服”，最终导致企业信息化建设的失败，建设“量体裁衣”式的信息化建设思路，才能真正的支撑业务运营，否则信息化将成为企业发展中的“桎梏”，导致业务执行繁琐复杂、信息滞后且不真实、系统使用积极性低、领导信息化信心下降等众多问题的出现，特别是对众多正处于发展中的中型物流企业，信息系统更应随着其业务模式与经营思路转变更作以灵活的调整，通过系统可调整配置、简单二次开发等方式满足其业务发展的需求。(2)仓储、配送等业务信息从“异构、分散”向“统一、集中”转变 对于大型物流企业，集约化管理难度高，异地业务监控效率差，一直是困扰企业发展的难题，在加强制度建设的同时，必将借助信息化手段来加以解决，在集团统一信息编码的基础上，利用总部集中部署式的信息系统，及时地将各地子公司的分散业务数据进行汇总，通过数据了解与监控各地的业务开展状况，分析出集团发展战略执行或统一经营管理中各地出现的差异性与潜在问题，进而及时制定相应的整改措施加以改进。(3)第三方系统的信息集成建设，将拓展客户服务的领域 现阶段，我国物流企业与国外企业竞

争的关键在于“客户服务”，而服务的及时性与全面性将直接关系到该企业的竞争实力，在客户服务要求逐步细化的今天，拓展客户服务领域，提高客户服务效率将是各企业发展中的重点，随着信息技术的应用发展，客户要求物流企业能够提供及时、准确的物流信息(如：货物离港、到货验收、装车出库等业务操作的实时信息)，以跟踪了解货物实时的物流状态。因此，必须打破原有封闭式的物流系统架构，对客户

提供实时的信息交换接口，为客户提供网上查询服务，邮件、手机短信等多种形式的服务，客户可以通过物流系统，获得从货物起运开始的准确货物到达时间、到达位置等信息。实现与客户系统间的信息集成(如：物流企业的WMS系统与生产企业的SCM系统，物流企业的TMS系统与分销企业的DRP系统等)，通过系统间的信息及时传递，加强企业与客户联系的紧密性，以完善、及时的信息服务提高企业竞争实力。

(4)信息系统灾备将成为大型物流企业信息化建设重点，中小型物流企业信息化基础将进一步加强 从上世纪90年代开始，中外运、中海、中储等国内大型物流企业就开展了大规模的信息网络基础环境建设，不断优化IT基础设施配置，为信息化的良性发展奠定了基础。但随着信息化水平的不断提高，企业内部各类业务对信息化(包括信息系统、计算机设备以及通讯网络)的依赖程度也在不断加深，因此，为提高信息系统及网络服务的连续性与高效性，需要进一步加强IT基础环境建设，对于基础设施相对完善的大型物流企业，信息系统数量的增多、各方面业务数据量的增大导致企业整体IT风险陡然增加，需要为信息系统的安全、稳定运行创造良好的基础环境，以应对各类灾难的发展，因此应急网络及灾备中

心的建设将是信息化基础建设中的重点，而对信息化基础薄弱的中小型物流企业，当务之急在于完善内外部网络基础环境建设，在企业与客户(包括货主、承运商等)之间架设起信息桥梁，进而加强与客户之间的信息沟通，带动入库分拣、机力分配、配送计划编排等业务效率的提高。(5)RFID产品将在物流行业广泛应用 据百考试题了解，随着RFID(无线射频识别，Radio Frequency Identification)技术不断成熟、应用成本(单品价格、实施费用等)逐步降低以及在国内物流企业应用案例的增多，RFID技术对物流企业业务处理效率的提升价值将日益凸显，利用RFID技术实现货物供应链实时监控，保证库存高可见性，使得企业不需要在业务起步时就拥有强大的条形码系统。凭借RFID无光电应用特性，支持更多的自动读取，在缩减制造及分拨方面人员成本的同时保证高准确性。RFID提供对供应链资产的实时监控并通过电子标签操作人员了解产品的详细信息，这为改进决策加快处理问题的速度打下了坚实的基础。在机遇与挑战并存的竞争环境中，做为改善企业管理机制、提高服务水平、加强业务效率的“利器”，信息化必将成为物流企业良性发展的基石，因此，加强信息化建设，将是巩固与增强企业竞争实力的“必由之路”。

"#F8F8F8" 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)