

仓储和配送一体化全方案设计介绍

产品名称	仓储和配送一体化全方案设计介绍
公司名称	深圳市中瑞报关有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坪山综合保税区裕灿工业园B2栋2楼
联系电话	13713986328 13713986328

产品详情

仓储和配送是物流服务升级的关键环节，在传统物流服务中，仓储和配送相互独立，导致物流运作时间长、差错率高；而在市场的推动下，传统物流服务开始向仓配一体化的新型仓配业态转型。那什么是仓配一体化？接下来就由拥有14年仓配一体化服务经验的中瑞供应链带大家一起来了解一下吧！

一、运作模式

从运作模式上来讲，仓配一体化是订单后的一体化解决方案，其运作模式不同于传统物流的地方在于，将收货、仓储、拣选、包装、分拣、配送等功能集成起来，由一家企业完成，服务贯穿整个供应链的始终。传统的仓配是接收订单后，从商家自己仓库发货，由第三方物流进行揽件送达物流中转仓，再进行干线运输送达区域物流集散中心，再进行支线运输到物流配送站进行最后一公里配送。仓配一体化是商家将货提前备好、统一存放在电商中心仓（分拣中心），接收订单后，统一进行分拣、干线运输，到达区域仓（中转仓），然后进行支线运输至配送站进行最后一公里配送。

二、系统结构

从系统结构上来讲，仓配一体化是仓储服务+配送服务+技术支持+售后服务+增值服务等组合而成的一站式物流服务。与传统物流最大的区别之一在于，仓配一体化需要强大的技术支持，主要包括ERP企业管理系统、OMS订单管理系统、WMS仓储管理系统、TMS运输管理系统等信息技术设备。当然

，有了仓库、车辆和信息系统也并不是一定就能实现仓配一体化，其核心是要通过各个信息系统实现各环节的互联互通，构建仓配一体化服务网络，从而实现全流程的无缝衔接与高效运作。

三、主要分类

根据运营主体的不同，仓配一体化主要分为平台类开放型、快递公司型、第三方仓储物流企业型和生产制造类货主型四类。

1、第一类平台类开放型，主要是京东、苏宁等零售巨头，依托平台资源自建云仓、开展仓配一体化。其通过多区域的协同仓储实现整体效率最优化，同时，通过大数据发掘不同地区不同品类的消费者的消费情况，进而更好地进行预测从而快速反应。

2、第二类快递公司型，主要是顺丰、百世等快递公司，依托既有物流网络与节点布局打造云仓、开展仓配一体化。其通过开展仓配一体化为客户提供更快速响应的服务。

3、第三类第三方仓储物流企业型，主要是物联云仓、数核云仓等专业第三方仓储物流服务商，通过自建云仓、与快递企业合作，实现仓配一体化。其通过专业化云仓管理，为客户提供自动化、信息化和可视化的服务。

4、第四类生产制造类货主型，主要是海澜之家等大型生产制造企业，通过自建云仓、与快递企业合作，实现仓配一体化。

四、仓配一体化的完善与优化

在电商行业群雄并起、激烈角逐的背景下，消费市场规模还将较长一段时间保持高速增长的趋势，仓配一体化也将成为现代物流业转型升级的一个重要方向。因此，未来仓配一体化还将从几个方面加速完善与优化：

1、互联互通的水平：

仓配一体化服务网络形成的关键在于利用信息技术实现各系统数据的高效对接。目前，仓配一体化发展受阻的重要原因之一在于联通能力不足，导致干线运输调拨能力及柔性化水平较低。因此，未来仓配一体化的发展还需更加重视互联互通水平的提升，真正实现各环节的无缝衔接和全流程的高效运作。

2、供应链管控能力：

供应链管控能力是开展仓配一体化服务的核心竞争力。未来仓配一体化的发展要依托仓配一体化运作模式、打造供应链管理平台，为客户高效的供应链解决方案，强化对供应链的管控，同时，借助大数据分析技术，全面提高预测能力与响应速度。

3、智能装备的支撑：

随着科学技术的不断进步与推广应用，智能物流技术装备开始成为物流提质增效的重要载体。未来仓配一体化的发展将充分借助智能物流技术装备的力量，推动仓配环节操作更精准、衔接更紧密、运作更流畅，全面提升物流服务运作效率。