

东莞到九江冷藏物流 专线运输零担整车全程打冷

产品名称	东莞到九江冷藏物流 专线运输零担整车全程打冷
公司名称	踏信冷链物流有限公司
价格	120.00/立方米
规格参数	广东冷链物流:冷冻产品 广东冷冻运输:冷藏产品 广东冷藏货运:食品冷链
公司地址	全国服务
联系电话	17280155564 17280155564

产品详情

单元化物流的单元，有很多种形式，如我们日常所见的周转箱、纸箱、托盘、集装箱等。由此可见，单元化物流并非一个全新的事物，而是现代物流的基础。

单元化物流中的单元，既是一种物理形式，也是一种信息载体，两者密不可分，这种单元在整个物流过程中，可以保持不变，也可以变化，如果一旦出现变化，则其定义将同时改变。

单元化物流的优势在仓储系统中显而易见。

首先，单元化是智能仓储系统的基本实现手段。货物只有实现单元化，才能易于实现自动化作业和信息化管理。这是单元化物流的基本的优势所在。

在生产领域，采用单元化存储可以大幅度提高空间的利用率，可以通过组合单元快速完成生产工位的配料，单元化物流还是工业4.0概念下实现自动化和智能化生产的关键技术。以食品生产为例，每个生产工位有数十种物料需要供给，通过对各种辅料消耗的jingque计算，可以定义一个组合单元--按比例配盘形成组合单元，实现快速的辅料供给，AGV从立体库将组合单元按照生产节拍自动配送到工位。单元化物流在提升效率，降低成本，快速满足生产对原材料需求，解决生产中物流存放，配送问题，均具有积极意义。

在流通领域，单元化物流对于整个供应链体系的影响至关重要。在货物的交接环节，通过单元化物流，可以快速完成单元货物的装卸和信息传递，不仅大幅度减少对资源（如站台、车辆）的占用，人员的减少也是非常可观的。应用表明，单元化物流对于车辆利用率提升三分之一，装卸车时间减少80%，其效果非常明显。此外，在货物的储存和拣选环节，单元化物流对于提升作业的便利性、存储的效率等都取得明显的经济效益。

特别地，在军事物流和应急物流领域，单元化物流将发挥更大的作用。军事与应急物流具有非常大的不确定性，对物流提出了非常高的要求。通过实施单元化物流，不仅可以快速集装货物，完成装机、装车等作业，而且在野外环境下，可以快速确定货物的属性，从而实现货物的快速定位与分发，在千钧一发之际取得先机。

单元化物流的货物信息被嵌入到单元上，可以采用二维码或RFID等技术手段实现单元的数字化，当目的地的网络无法有效应用时，RFID可以发挥重要作用，完成快速识别与定位，从而避免货物无法找到的问题。

2022年全球物流仓储系统市场评述

美国物料搬运领域杂志《Modern materials handling MMH》近日发布了其一年一度的全球物流仓储系统集成商2021年度TOP20榜单。日本大福虽然收入略有下降，仍然再次以43.9亿美元位列，德马泰克以42.99亿美元紧随其后，排在第三位的胜斐迩也取得突破，达到37亿美元。榜单后两位的是：德国AUTOSTORE公司以3.27亿位列19，意大利system logistics SPA公司以3.22亿美元位列第20。这一榜单给人大的印象是增长速度惊人，比如位于第二的德马泰克，达到了33.3%的增长率，霍尼韦尔更是以45.7%的增长位居第4，达到29.4亿美元。20家企业全年增长平均达到23%，从259亿飙升到319亿美元。在全球经济受xinguan疫情拖累的情况下，物流装备市场可谓是一枝独秀，这与中国的情况也非常相似。

如果我们把时间拉长一点看，近几年的物流装备市场表现也是非常靓丽。以2018年的统计看，世界TOP20的年收入为216亿美元，大福虽然以41.6亿美元位居，但位于第4的霍尼韦尔仅为17亿美元，而位于后一位的Stocklin logistic AG仅为1.48亿美元。4年间总量增长47.6%，入榜门槛提升117.5%，在全球经济普遍衰退的大环境下，不能不说这是一个巨大的奇迹。

如果要仔细分析世界范围内物流仓储系统集成商的业务增长情况，大致可以归结为以下几个方面：

（1）电子商务和半导体业务的快速增长。大多数企业都得益于全球电子商务的快速增长，这与中国的情况有些类似。比较特殊的是大福公司在半导体方面的业务增长，是导致其业务快速增长的重要原因，当然这与全球芯片紧张又有直接的关系。纵观全球经济，中美贸易战越演越烈，xinguanbingdu肆虐，经济下行，而电子商务却一枝独秀。在中国与世界人员基本隔绝的三年中，正是电子商务搭建起彼此沟通的桥梁。正所谓危机中孕育机会一样，疫情泛滥意外促成了电子商务的快速增长。

（2）企业兼并，从2015年以来遍布世界的兼并潮，催生了企业的快速发展，到现在已经开花结果。尤其是叉车巨头们的兼并活动，直接带动了企业业务的快速增长，典型的莫过于德马泰克。其在2016年被凯奥集团收购后，仅在北美市场，一年增加的订单就超过10亿美元。丰田收购范德兰德的情况也非常类似。叉车是物流系统中重要的设备之一。与此相适应的是，叉车市场在过去5年中的增长幅度超过一倍，也从另一角度印证了物流市场发生的翻天覆地的变化。