

# 货运物流知识：了解冷链物流

产品名称	货运物流知识：了解冷链物流
公司名称	深圳市红三羊供应链有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区南湖街道东门南路1006号文锦渡口岸综合报关大楼628E
联系电话	0755-25108873 18807550903

## 产品详情

### 1、冷链物流定义

冷链物流(ColdChain Logistics)泛指冷藏冷冻类食品在生产、贮藏运输、销售，到消费前的各个环节中始终处于规定的低温环境下，以保证食品质量，减少食品损耗的一项系统工程。它是随着科学技术的进步、制冷技术的发展而建立起来的，是以冷冻工艺学为基础、以制冷技术为手段的低温物流过程。

### 2、适用范围

适用范围包括：初级农产品：蔬菜、水果；肉、禽、蛋；水产品、花卉产品。加工食品：速冻食品、禽、肉、水产等包装熟食；冰淇淋、奶制品、巧克力、快餐原料。特殊商品：药品等。

### 3、冷链物流价值

#### 1.延长生鲜贮存期

比一般普通冷藏长1到几倍，贮藏至合适价位上市出售，可获得高利润。

#### 2.减少产品损耗量

通过流通环节控制生鲜的温度，降低微生物生长和食品腐败，减少损耗。

#### 3.出库摆架期延长

通过气体调节方法，抑制果蔬采后呼吸状态，从而达到果蔬保鲜的效果。

#### 4.调节温度、湿度

通过气体调节方法，使库内生鲜处于休眠状态，出库后仍保持原有品质。

### 4、组成部分

#### 1.温控保温

恒温冷库：对储藏物品的温度湿度有精确要求的冷库，包括恒温恒湿冷库。

气调冷库：它既能调节库内的温度、湿度，又能控制库内的氧气、二氧化碳等气体的含量，使库内果蔬处于休眠状态，出库后仍保持原有品质。所谓气调保鲜就是通过气体调节方法，达到保鲜的效果。气体调节就是将空气中的氧气浓度由21%降到3%~5%，即保鲜库是在高温冷库的基础上，加上一套气调系统，利用温度和控制氧含量两个方面的共同作用，以达到抑制果蔬采后呼吸状态。

#### 2.冷链仓储

冷链仓储一般用于生鲜农产品类，通过仓库对商品与物品的储存与保管。是产品生产、流通过程中因订单前置或市场预测前置而使产品、物品暂时存放。它是集中反映工厂物资活动状况的综合场所，是连接生产、供应、销售的中转站，对促进生产的提高效率起着重要的辅助作用。

#### 3.冷链传输

在一定温度下，通过对所需的传输机械设备、器具等的使用，，达到对生鲜农产品的分类拣选、包装。

#### 4.冷链装卸

冷链装卸时要进行物品温度检测。冷藏、冷冻物品的卸货时间需要按规定要求，对卸货车辆与卸货仓库进行密封处理，保证卸货期间物品温度升高控制在允许范围。且卸货作业中断时，要即时关闭运输设备厢体门，保持制冷系统保持正常运转。