

保鲜、冷藏、速冻冷库、制冷设备

产品名称	保鲜、冷藏、速冻冷库、制冷设备
公司名称	东莞市润生机电制冷工程有限公司
价格	86700.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:润生 用途:制冷保鲜
公司地址	东莞市东城街道牛山牛头村景观路10号
联系电话	86 0769 88034888 13058539848

产品详情

东莞润生速冻冷库技术规格：

速冻库是指食品迅速通过其最大冰晶生成区，当平均温度达到-18℃ 时而迅速冻结的方法。食品在冻结过程中会发生各种各样的变化，如物理变化（体积、导热性、比热、干耗变化等）、化学变化（蛋白质变性、色变等）、细胞组织变化以及生物和微生物的变化等。快速冻结食品的特点是最大限度地保持了食品原有的营养价值和色香味。也就是说，在冻结过程中必须保证使食品所发生的上述各种变化达到最大的可逆性。

速冻库主要用于食品、药品、药材、化工原料等物品的低温冷冻。

速冻冷库优点

- （1）抑制呼吸作用，减少有机物质的消耗，保持果蔬优良风味和芳香气味。
- （2）抑制水分蒸发，保持果蔬新鲜度。
- （3）抑制病原菌的滋生繁殖，控制某些生理病害的发生，降低果实腐烂率。
- （4）

抑制某些后熟酶的活性，抑制乙烯产生，延缓后熟和衰老过程，长期保持果实硬度，有较长的货架期。

大多数食品在温度降低到-1℃ 时开始冻结，在-1℃ ~ -5℃ 之间大部分冰晶生成，这个阶段叫做最高冰结晶生成阶段。快速冻结可以使此阶段的冻结时间大大缩短，可以以最快速度排除这部分热量，这对提高速冻食品的质量具有重要意

冷库构造组成

1.库体材料冷库库体主要由各种隔热板组即隔热壁板（墙体）、顶板（天井板）、底板、门、支承板及底座等组成。

2.库板厚度一般有150mm和100mm两种。

3.具有严格的密封性、防潮隔热性、坚固性和抗冻性四大性能。

4.制冷机组是小型冷库制冷设备的的心脏，采用美进口谷轮压缩机头，运行平稳能耗低，制冷性强、噪音小、安全可靠。5.冷库可全智能化电控，具有温度设置、控温、自动除霜功能。

6.主要用于食品的冷冻加工及冷藏，冷库大小可根据客户要求定制。没固定冷库尺寸大小。

冷库用途：

1.冷库储藏物品范围性广，如水果、蔬菜、鸡蛋、肉类、乳制品、医药用品、海鲜、冰淇淋等。

2.冷库又分为冷却间、冻结间、冷却物冷藏间、冻结物冷藏间和冰库五个工作流程。

小型冷库分为室内型和室外型：

1.室外型的环境温度及湿度：温度为+35；相对湿度为80%。

2.室内型设定温度：保鲜冷库：+5 ~ -5；冷藏冷库：-5 ~ -20；低温冷库：-25

3.进冷库食品分等级温度：I级冷库：+30；d、j级冷库：+15。

润生速冻冷库特点

技术先进：润生冷库采用无霜速冻制冷方式，配置名牌压缩机及制冷配件，采用自动化霜,控制方式有微电脑智能控制。制冷系统采用绿色冷媒，属于21世纪国际先进的制冷技术。

材料新颖：冷库库体采用硬质150mm聚氨酯隔热夹芯板，用高压发泡工艺一次灌注成型，可制成各种长度、规格，以满足广大用户的不同要求。其特点为：隔热保温性能好、重量轻、强度高、耐腐蚀、抗老化、外形美观。冷库面板种类有：彩塑钢、盐化钢、不锈钢、压花铝等。

速冻冷库设计所需参数

- 1、速冻货物的入库温度；
- 2、速冻货物的一次进货量；
- 3、速冻货物的出库温度；
- 4、速冻货物在冷库中的贮藏时间；
- 5、速冻货物的种类。

速冻冷库造价主要与速冻货物种类、规格、进库温度、速冻时间要求、冷库大小等要素有关。只有冷库业主提供较为详细的速冻冷库需求信息，冷库建造公司才能做出较为精准的报价。一般情况下，15平方米速冻冷库造价8万-10万元左右，20平米速冻冷库造价12万元左右。

东莞润生机电制冷有限公司

冷库安装/冷库工程主要承接业务：医药冷库、速冻冷库、物流冷库 保鲜冷库、气调冷库、食品冷库、水产冷库、果蔬冷库、肉类冷库、铝排管冷库、组合冷库、土建冷库、移动冷库以及各类冷库设备，包括：铝排管、速冻搁架、活塞压缩机、涡旋压缩机、螺杆压缩机、风冷机组、水冷机组、并联机组等冷库设备和冷库工程的设计。

公司热线：

18929467666 姚经理

本产品的加工定制是是，品牌是润生，用途是制冷保鲜，类型是生产用制冷设备，种类是制冷压缩机，工程类型是冷库工程