

速冻冷库 冷库 冰城恒业

产品名称	速冻冷库 冷库 冰城恒业
公司名称	天津冰城恒业制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市东丽区金钟公路3699号D17-201
联系电话	13752181981

产品详情

为什么冷库库温下降慢?

为什么冷库库温下降慢？

蒸发器表面结霜太厚或积尘过多，传热效果下降。

导致冷库温度下降缓慢的另一重要原因是蒸发器传热效率低，这主要是由于蒸发器表面霜层过厚或积尘过多引起的。由于冷库蒸发器的表面温度大多低于0℃，速冻冷库，而库房湿度相对较高，空气中的水分极易在蒸发器表面结霜，甚至结冰，冷库，影响蒸发器的传热效果。为防止蒸发器的表面霜层过厚，需定期对其进行除霜。

小型冷库设备应该如何配置

冷库设备应该如何配置

1.一般情况下，小型冷库选用全封闭压缩机。中型冷库一般选用半封闭压缩机。大型冷库选用半封闭压缩机或螺杆压缩机。

2.蒸发器：一般情况下，高温库选用风机为蒸发器，其特点是降温速度快，但易造成冷藏品的水分损耗;中、低温冷库选用无缝钢管制作的蒸发排管为主，其特点是恒温效果好，

并能适时蓄冷。

3.冷凝器：冷凝器有空气冷却、水冷却和空气与水结合的冷却方式。空气冷却只限于在小型冷库设备中应用，水冷却的冷凝器则可用于所有形式的制冷系统。

4.热力膨胀阀：热力膨胀阀分为内平衡膨胀阀和外平衡膨胀阀，内平衡式膨胀阀膜片下面感受到的是蒸发器入口压力;而外平衡式膨胀阀膜片下面感受到的是蒸发器出口压力。

5.储液罐：储存氟利昂，保证制冷剂始终处于饱和状态。

冷库安装中的注意事项1、制冷管路连接不均衡 机组管路在连接到一组多台压缩机时，大型土建冷库，要使回油均衡分配到各压缩机，必须将主管道接口设置在位于多台机头的中间位置，然后分别向两侧设置一些分支管路，让回油均衡流入多个压缩机分支管。2、管路没有做保温 如果没有保温材料，冷管路就会在环境温度下结霜，从而影响制冷效果，使机组负荷增加，进而使机组很强度运行，减少机组使用寿命。3、不定期检查各项技术指标，及时调整系统的运行温度及压力的高低，润滑油和制冷剂的量，速冻隧道冷库，都要检查，及时调整。系统应该有自动控制和压缩机报警装置，一旦有问题，就会发出报警提示，或者自动保护性关机，压缩机停机。

速冻冷库-冷库-冰城恒业(查看)由天津冰城恒业制冷设备有限公司提供。天津冰城恒业制冷设备有限公司（www.tjbchyzl.com）实力雄厚，信誉可靠，在天津 天津市 的换热、制冷空调设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领冰城恒业和您携手步入辉煌，共创美好未来！