

# 源龙电器 专业维修冷库 镇江冷库维修

产品名称	源龙电器 专业维修冷库 镇江冷库维修
公司名称	南京源龙电器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市鼓楼区建宁路90号大方国际
联系电话	13270817628

## 产品详情

### 冷库安装的基本步骤

#### 冷库安装步：冷库地址的选择

冷库可分为贮藏冷库、零售性冷库、生产性冷库三类。生产性冷库建造于货源较集中的产区，根据使用性质。还要考虑交当、与市场联系等因素。冷库以建在没有阳光照射和热风频繁的阴凉处为佳，小型冷库建造在室内。冷库四周应有良好的排水条件，地下水位要低，冷库底下有隔层，且坚持通风良好，坚持干燥对冷库很重要。另外在冷库建造之前应依照冷冻机的功率事先架设好相应容量的三相电源，若冷库是属水冷的应铺设好水管，建造好冷却塔。

#### 冷库安装第二步：冷库容量的确定

加上行间过道，冷库的大小要根据终年要贮藏农产品的量来设计。这个容量是根据贮藏产品在冷库内堆放所必需占据的体积。堆与墙壁、天花板之间的空间以及包装这间的空隙等计算出来。确定冷库容量这后，再确定冷库的长度与高度。冷库建造时还要考虑必要的附属建筑和设施，如工作间、包装整理间、工具库和装卸台等。

#### 冷库安装第三步：冷库保温资料的选择与安装

既要有良好的隔热性能，冷库保温资料的选择必需因地制宜。又要经济实用。冷库隔热资料分几种类型，一种是加工成固定形状及规格的板块，有固定的长度、宽度和厚度，可根据库体安装的需要选择相应规格的库板，高、中温冷库一般选用10厘米厚的库板，冷库维修厂家，低温冷库及冷库般选用15厘米厚的库板；另一种冷库可以用聚氨脂喷涂发泡，把资料直接喷到待建冷库的砖或混凝土仓库中，镇江冷库维修，定形后既防潮又隔热。现代冷库的结构正向装配式冷库发展，专业维修冷库，制成包括防潮层和隔热层的冷库构件，做到现场组装，冷库维修报价，其优点是施工方便、快速，且可移动，但造价比较高。

## 冷库安装第四步：冷库冷却系统的选型

小型冷库选用全封闭压缩机为主，价格相对廉价，因全封闭压缩机功率小。冷库冷却系统的选择主要是冷库压缩机与蒸发器的选用。中型冷库一般选用半封闭压缩机为主，大型冷库选用半封闭压缩机。

## 冷库安装容易被忽视的那些问题

1、冷库的地板、墙壁及平顶都敷设有有一定厚度的隔热材料，以减少外界传入的热量。为了减少吸收太阳的辐射能，冷库外墙表面一般涂成白色或浅颜色。因而冷库建筑与一般工业和民用建筑不同，有它独特的结构。冷库建筑要防止空气的渗透和水蒸汽的扩散。2、室外空气进入冷库库体时不但会增加冷库的耗冷量，而且还向库房内带入水分，水分的凝结引起建筑结构特别是隔热结构受潮损坏，所以要设置防潮隔热层，使冷库建筑保持防潮隔气性能和良好的密封性。

3、冷库的地基受低温的影响，土壤中的水分易被，因土壤后体积膨胀，会引起地面及整个建筑结构变形，损坏严重的话，甚至有可能使得冷库不能使用。为此，低温冷库地坪除要有有效的隔热层外，隔热层下还必须进行处理，以防止土壤。4、冷库的底板要堆放大量的货物，又要通行各种装卸运输机械设备，因此它的结构应坚固并具有较强的承载力。5、低温环境中，特别是在周期性和融解循环过程中，建筑结构易受破坏。所以，冷库安装的各部分构造和冷库的建筑材料要有足够的抗冻性能。

## 冷库工程安装须知的小细节

1、冷库工程安装冷库机组的位置很重要：为了使冷库机组更加安稳牢固，在机器的四角安装防震垫，安装的位置离蒸发器越近越好，这样维护方便，而且散热性能也会比较好。但是在冷库安装中冷库机组与散热器的位置却是越近越好，散热器的位置就是在冷库机组偏上方，因为散热器的安装位置不仅要具有良好的散热环境，同时要求吸风口不能对着和其他设备的出风口，其出风口不能对着背的窗户或者是设备，距离地面差不多2米的距离就比较合适，但是一定要安装牢固，以免发生坠落事故，不仅损坏设备，也会耽误对冷库的正常运作。2、冷库工程安装过程中铜管要穿保温管与同方向的电线一起用空调扎带包扎好，同时还需要波纹软管保护，温度显示导线不与电线一起排线。3、冷库工程安装过程中要有规律的检查冷库制冷系统是否密封，在施工期间也要注意铜管两头的防水防灰措施的实施。

源龙电器(图)-专业维修冷库-镇江冷库维修由南京源龙电器设备有限公司提供。南京源龙电器设备有限公司(www.njylsqsb.tz1288.com)是一家从事“冷库建造、设计安装、冷库维修改造以及冷库配套产品销售”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“源龙”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使源龙电器在其它中赢得了众客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！