

源龙电器 安装冷库工程 南京冷库安装

产品名称	源龙电器 安装冷库工程 南京冷库安装
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

冷库建造工程中一下常见的冷库安装操作知识

新操作人员应注意的问题

冷库新操作人员应注意以下事项：1、要熟悉本单位制冷系统的特点，因各冷冻厂冷库设置的制冷工艺不同，其具体的操作调整方式也有所不同。2、应熟悉冷库各种制冷设备设施的情况，如有的厂家设有平板器或流态系统等，有的冷冻厂就没有这些设备。3、应熟悉本单位的冷加工生产规模和供冷特点。4、新工人应熟悉冷藏间的贮藏种类和贮藏能力（规模），以及库房进出货情况，以便及时对各个系统调节降温。

冷库设计重要注意事项

一、冷库安装要留有发展的余地 冷库要合理地确定它的规模和平面布局。库址选定要留有扩建的余地，特别在靠近码头、水陆交通枢纽位置建库。因为冷库运营后、物流和信息流都会逐步增大，发展的结果往往会超出当初建库时的预期大型分配性冷库货物的流通域大，要求吞吐速度快，装卸站台及库内电梯均应能适应集中吞吐的需要主库周围要留足够的面积，以作停车场和进出方便的通道，并用须配备相应的变电所、机房和充电间等。不留有余地势必造成布局不合理，重复投资和浪费，冷库应有的功能也难以实现。

二、冷库冷却方式的选定 库房的冷却方式一般有自然对流冷却和强制循环两种方式 我国选用自然对流式较多，而目前国内新建的或从国外引进的组合库采用强制循环的居多 但从对货物的影响来考虑，现阶段还是采用传统的自然对流式比较合理 一是因为目前国内冷库仓储的货物，包装质量较差，并且裸装货物占很大比例，如果采用强制循环冷却，南京冷库安装，货物干耗较重。二是自然对流式冷却多采用砸排管式，这种方式排管的存液量较大，有较强的蓄冷能力，可避免频繁开机，安装冷库公司，能较好地利用峰谷电价的政策，在各价时开机，节省电费开支。

三、冷藏间的大小 冷藏间大小的划分，要考虑管理和建设，更重要的是要考虑冷库运行经济性问题。库房温度、环境温度和库房容积对冷量消耗和总制冷费的影响中，库房容积的影响是决定性的。即：库房容积减小，冷库安装公司，冷量消耗和总制冷费用增大。

四、冷库绝热层 目前，冷库的保温多采用聚氨脂泡沫塑料现场施工的办法。其初期导热系数一般为：0.2 ~ .036千卡/米时度。从合理的热损耗看来，设计温度为-2左右的冷库，聚氨脂200毫米厚就足够了由于聚氨脂本身防水性能好，一般不再设隔汽层。为避免和延缓聚氨脂受潮，延长绝热层寿命，有效的方法是在绝热层的热侧作密封处理，也就是形成隔汽层。对

冷库建造工程中机房突然停电时的应急操作有哪些

冷库建造工程中可能会遇到冷库机房停电的现象，冷库机房如果突然全部停电，会使原来运行的压缩机全部突然停止运行，如果压缩机的热氨排气管没有设单向阀，则操作人员对压缩机紧急处理的出发点是防止高压制冷剂向低压区倒灌，使蒸发器存液失控。一旦又突然来电，机器将运行在无序状态，容易造成更大的危险。因此，一旦机房因意外停电，常规停机的顺序是先关闭压缩机吸气阀，后关闭压缩机排气阀。而对于意外停电，停机顺序则应先关闭压缩机排气阀以防制冷剂倒灌，然后再关闭压缩机吸气阀。如果设有单向阀，并且平时工作是正常的，则可按正常停机处理。配组式双级制冷压缩机应先关闭中间冷却器供液阀，再关闭低压级阀门，然后关闭高压级阀门。此时，操作人员勿忘在检查制冷系统所有阀门状态位置并按正常停机要求处理后，将压缩机卸载装置手动能量调节阀的手柄拨回至零位或缸位，以便下次重新正常起动。

冷库工程系统中设有直接供液系统的，同时还应及时关闭供液阀，以避免高低压制冷剂，造成操作事故，安装冷库工程，为了提防可能在夜间发生意外停电事故，给紧急处理操作带来额外困难，也为了便于操作人员能及时对制冷系统设备进行操作处理，要根据《冷库安全规程》要求，每个机房内高、低压配电室都应装设必要的应急照明。应急照明灯应选用防爆型，并且照明时间不应少于30min。

源龙电器(图)-安装冷库工程-南京冷库安装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)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！