

安徽霜乾 保鲜冷库 阜阳冷库

| | |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 安徽霜乾 保鲜冷库 阜阳冷库 |
| 公司名称 | 安徽霜乾制冷设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 安徽省合肥市肥东县撮镇镇建华社区兴港路18号 |
| 联系电话 | 13355696996 |

产品详情

冷库围护结构。

冷库通过围护结构的跑冷量与冷藏库围护结构单位热流量成正比。因此，应多在减少冷库的冷藏库围护结构单位热流量指标方面下功夫。要降低围护结构单位热流量，一是保温材料热导率要小，二是围护结构层要厚。但厚度一般不宜太厚，否则会出现增加建造成本和浪费空间等问题。因此，要在合适的厚度范围内选取保温材料。通常情况下要求保温材料热导率小、吸水率低、耐低温性能好，成本不能过高等。常用的冷库保温材料有稻壳、聚ben乙烯泡沫塑料、聚氨酯硬质泡沫塑料等。稻壳取材方便，但热阻较小，易吸湿，且用量大，库体建造费工费时，成本折算其实不亚于聚ben乙烯;聚ben乙烯泡沫塑料生产厂家众多，购取方便，热阻较大，价格适中，建造安装方便;聚氨酯硬质泡沫塑料热阻最1大，保温性1能1最好，但价格高。

制冷机组的工作原理

按照制冷原理将制冷压缩机、制冷设备、阀门及控制器等连接成完整的制冷装置，形成一个封闭系统。随着合冷制冷的小编一起来了解一下制冷机组的工作原理。

压缩机：将低压气体提升为高压的一种从动的流体机械。是制冷系统的核心，冷库厂家，它从吸气管吸入低温低压的制冷剂气体，通过电机运转带动活塞对其进行压缩后，向排气管排出高温高压的制冷剂气体，为制冷循环提供动力，从而实现压缩 冷凝 膨胀 蒸发(吸热)的制冷循环。

冷凝器：压缩机吸入从蒸发器出来的较低压力的工质蒸汽，使之压力升高后送入冷凝器，在冷凝器中冷凝成压力较高的液体，经节流阀节流后，成为压力较低的液体后，送入蒸发器，在蒸发器中吸热蒸发而成为压力较低的蒸汽，再送入压缩机的入口，从而完成制冷循环。

节流阀：起节流降压的作用，经冷凝器冷凝后的高压制冷剂液体经过节流阀时，因受阻而使压力下降，导致部分制冷剂液体气化，同时吸收气化潜热，其本身温度也相应降低，成为低温低压的湿蒸汽，然后进入蒸发器。

蒸发器：蒸发器也是一种热交换器，是使低压、低温制冷剂液体在沸腾过程中吸收被冷却介质(空气、水、盐水或其他载冷剂)的热量，从而达到制冷的目的。

冷库安装工程

随着我国经济的快速发展，冷库安装制冷设备已进入各行各业，满足其商业需求。超市，商业，农业和工业等各种领域，都紧密联系着我们的生活。而冷库安装工程是一个冷库的核心，这是冷库建造工程中至关重要的一环。我们知道冷库在安装过程中涉及到制冷设备的外机、内机、膨胀阀、电控箱、铜管链接以及库体保温等，那么哪些因素会最终影响到冷库的安装质量呢？冷库安装中要注意的问题又有哪些？下面港华冷冻小编为您详细介绍。

- 1、隔热材料的选择。这对冷库安装质量十分重要，冷库隔热材料的选用必须因地制宜，既要有良好的隔热性能，又要经济实用。隔热材料分几种类型，一种可以用聚氨酯喷涂发泡，把材料直接喷到已经建成的砖或混凝土仓库中，定形后既防潮又隔热。隔热材料板块有聚氨酯、聚苯脂等。聚氨酯不吸水，隔热性较好，但以现在冷库安装市场价格来看成本较高；聚苯脂吸水性强，隔热性较差，且目前在冷库安装市场上成本较低。现代冷库的结构正向装配式发展，制成包括防潮层和隔热层的库体构件，做到现场组装，其优点是施工方便、快速，且可移动，但造价比较高。另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，可根据冷库库体安装的需要选择相应规格的板块，高、中温冷库一般选用10厘米厚的聚氨酯冷库板，低温冷库及冻1结冷库一般选用12厘米或15厘米厚的聚氨酯冷库板，保鲜冷库，速冻冷库一般都使用20厘米厚度的聚氨酯冷库板比较适宜。
- 2、加强冷库工程施工图设计评审。设计是工程建设的龙头，抓好设计审查，以保证结构的安全，节约投资将扮演一个重要的角色。结合了前几年的工程问题，所有的专业施工图设计评审注意及实施细则。为了减少和消除施工设计阶段可能会出现各种各样的问题，改进图纸审核的通过率。
- 3、加强技术培训。设计院面对的是复杂的各种建筑物和需求项目，阜阳冷库，在技术上存在许多困难。根据一些概况和发展在标准的设计或技术程序集，对确保设计的质量将起到良好的作用。管理部门的建议，冷库工程，参照国家民用建筑设计技术措施，针对工程设计的问题和较容易犯错误的技术环节做出正确的知道，制定各种专业统一的技术措施。这对提高设计质量，提高设计水准将发挥重要作用。
- 4、增加研究工作。由于改革当前的墙体材料、数量巨大的混合结构的设计在宽施工有许多新问题来研究。高层建筑日益复杂的使用功能，需要调节不断补充完善。此外，一些新的问题还需要做研究。

安徽霜乾(图)-保鲜冷库-

阜阳冷库由安徽霜乾制冷设备有限公司提供。安徽霜乾制冷设备有限公司（www.lengkucj.com）是安徽合肥,换热、制冷空调设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在安徽霜乾领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创安徽霜乾更加美好的未来。同时本公司（www.yiyaolk.com）还是从事合肥空调，空调厂家，空调批发的厂家，欢迎来电咨询。