

# 初五制冷设备有限公司--茶叶水果蔬菜保鲜库，冷冻库整套设备安装

产品名称	初五制冷设备有限公司--茶叶水果蔬菜保鲜库，冷冻库整套设备安装
公司名称	南昌初五制冷设备有限公司
价格	599.00/立方
规格参数	爱默生:ZB29 谷轮:低温，冷藏，冷冻，保鲜 是否定制:是，上面测量定制
公司地址	江西省南昌市西湖区云锦路1158号
联系电话	13517910295

## 产品详情

在冷库设计中考虑到节电的几种小建议？

随着工业制冷工程的发展，制冷设备的应用也日益广泛，现已深入到人们的生活、生产、医疗、科学研究活动的各个领域，并在改善人类的生活质量方面发挥着作用，从日常生活的衣、食、住、行，到科学技术都离不开制冷。然而随着制冷科技的发展，电源建设解决不了能源短缺的问题，所以调整能源结构，提高能源效率，制止能源浪费，是制冷行业发展的必然趋势。

针对冷库提出几点节能考虑:

- 1、制冷压缩机的能量调节：随着库温的下降，冷库所需的制冷冷量也会变小，安装有能量调节的压缩机可根据负荷的变化调节压缩机的能量输出，可以减少耗功。
- 2、制冷压缩机电机的变频控制
- 3、温性能考虑：冷库保温材料是阻隔温度的传热速度，不是的不传热，所以保温材料的密度和保温材料的结构是阻隔温度的关键，保温传热慢，就等于冷量损失慢，那么压缩机工作时间相对就短，相对耗功也就少。所以建议采用闭口发泡的聚氨脂作为冷库的保温板，这样更能起到保温的效果。
- 4、冷库冷凝器及冷凝压力控制的选择：
  - 一 凝温度的高度对压缩机的耗功有直接影响，冷库设计时应根据冷库的具体条件选择合适的冷凝器，一般冷凝器分水冷凝器，风冷凝器，蒸发式冷凝器。
  - 二 凝压力随着环境温度的变化而改变，那么根据环境温度的变化调节冷凝器马达的开启数量，可很好的降低冷库的耗功。

更多资讯请关注我们初五制冷！欢迎新老客户来电咨询，为客户提供从设计、安装、施工及售后的一条龙服务！价格从优！售后保障！