

# 制冷 半导体制冷片 苏州冰雪电子

产品名称	制冷 半导体制冷片 苏州冰雪电子
公司名称	苏州冰雪电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太仓市王秀社区湘王路15号
联系电话	13962629990

## 产品详情

氟里昂22(CHF<sub>2</sub>Cl)代号R22

R22不燃烧，其毒性比R12稍大，水的溶解度虽比R12大，但仍可能使制冷系统发生“冰塞”现象。R22能部分地与润滑油互相溶解，其溶解度随着润滑油的种类及温度而改变，故采用R22的制冷系统必须有回油措施。R22在标准大气压力下的对应蒸发温度为-40.8℃，常温下冷凝压力不超过15.68×10<sup>5</sup> Pa，工业制冷设备，单位容积制冷量与比R12大60%以上。在空调设备中，大都选用R22制冷剂。

1834年，美国的J.珀金斯试制成功人力转动的用乙醚为工质的可以连续工作的制冷机。1844年，美国的J.戈里试制了用空气为工质的制冷机，用在医院中制冰和冷却空气。1872~1874年，D.贝尔和C.von林德分别在美国和德国发明了氨压缩机，并制成了氨蒸汽压缩式制冷机，这是现代压缩式制冷机的发端。19世纪50年代，法国的卡雷兄弟先后研制成功以硫酸和水为工质的吸收式制冷机和氨水吸收式制冷机。1910年出现了蒸汽喷射式制冷机。1930年出现了氟利昂制冷剂，促进了压缩式制冷机的迅速发展。1945年，美国研制成功氧化银吸收式制冷机。

由制冷剂和四大机件，即压缩机，制冷系统，冷凝器，制冷，膨胀阀，蒸发器组成。一般制冷机的制冷原理压缩机的作用是把压力较低的蒸汽压缩成压力较高的蒸汽，使蒸汽的体积减小，压力升高。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，半导体制冷片，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。

制冷-半导体制冷片-苏州冰雪电子(推荐商家)由苏州冰雪电子有限公司提供。苏州冰雪电子有限公司(www.icycooler.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。我们公司是全网商盟认证会员，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！