

广州番禺区化龙制冷工特种作业操作证

产品名称	广州番禺区化龙制冷工特种作业操作证
公司名称	广州英杰职业教育咨询有限公司
价格	400.00/本
规格参数	制冷证:培训 考证 复审 换证
公司地址	广东省佛山市顺德区陈村镇赤花社区广隆工业园 兴业4路顺联机械城第1栋二层A01号
联系电话	13925061914 13925061914

产品详情

广州番禺区化龙制冷考试培训、广州番禺区化龙考制冷证、广州番禺区化龙制冷证复审换证欢迎咨询

制冷基础知识

1、冷凝温度

压缩机系统的冷凝温度，是指制冷剂在冷凝器中冷凝时的温度，该温度相对应的制冷剂蒸汽压力即冷凝压力。

冷凝温度是制冷循环中主要运行参数之一，对于实际制冷装置，由于其他设计参数变化范围较小，冷凝温度可以说是重要的运行参数，它直接关系到制冷装置的制冷效果，安全可靠性和能耗水平。

2、蒸发温度

蒸发温度指制冷剂在蒸发器中蒸发沸腾时的温度，它与相应的蒸发压力是对应的，蒸发温度也是制冷系统中重要的参数。蒸发温度在理想状态下即是制冷温度，但是实际运行中制冷剂的蒸发温度比制冷的温度要稍低3到5度。

3、吸气温度

吸气温度是指制冷剂进入压缩机时的温度，它一般比蒸发温度高。因为蒸发温度时是制冷剂的饱和温度，而吸气温度则为过热气体的温度，此时制冷剂成为过热气体。这时的吸气温度与蒸发温度的差值就是吸气过热度。