

冷库设备与冷藏车C类设备维修运行能力等级证书

产品名称	冷库设备与冷藏车C类设备维修运行能力等级证书
公司名称	遵义卓驰企业管理有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	贵州省遵义市新蒲新区二号还房小区23栋64室
联系电话	15085606840

产品详情

冷藏车是一种特殊的冷藏运输车辆，用于保持冷冻或保鲜货物温度。

冷库实际上是一种低温联合的冷气设备，制冷设备，将由温度限定的货物快速冷冻至所需温度范围内长时间储存。

一、冷藏车和冷库的区别

1、概念不同

冷藏车是指装有制冷机组的制冷装置和聚氨酯隔热厢的冷藏专用运输车辆。

冷库实际上是一种低温联合的冷气设备，制冷设备，制冷原理基本等同冷藏车，但制冷面积大，制冷速度快，制冷效果更好。

2、功能不同

冷库分储存库与速冻库，将由温度限定的货物快速冷冻至所需温度范围内长时间储存。

冷藏车只是确保货物在库与库之间转运时一直处于适宜温度范围之内，冷藏车外界条件随时变化，设备一直处于运转状态，配套几乎为零，各类问题控制难度大。

、制冷效果不同

目前我国冷藏冷冻设备制冷剂主要有两种，液氨和氟利昂。目前，大型冷库制冷一般采用

氨制冷，小型冷库采用氟，冷库冷机动力来源为电能，功率都在几百--几千KW。冷藏车均采用氟系统，冷机动力来源为汽油、柴油发动机，功率为几百--几千KW。

因此，冷库冷机动力是制冷快，效果好，而冷藏车制冷系统设备紧凑，冷量小，仅能保证在车厢内的货物温度不受外界温度的影响。

还有一点比较重要，由于冷库保温墙体厚度远远大于冷藏车车厢壁，因此，冷库保温效果要远优于冷藏车。

二、冷藏车能当冷库用吗

冷藏车不能当冷库使用。很多人把冷藏车当简易冷库使用，是对二者主要作用与功能了解不清晰，混淆导致的。很多人对冷藏车都存在一种误解，认为冷藏车制冷机组可随意将装入车厢内的货物冷冻（加热）到所需温度，因此，总把不满意温度要求的货物装入车厢内，再将制冷机组设定到所需温度值，以为在一定时间可以加货物降（升）至所要求的温度，事实却是货物温度不但降不下来（升不上去），反而导致货物损失和变质。虽然，冷藏车不能当冷库来用，但是二者在冷链条上却是互为补充，缺一不可。