

珠海大型医药冷库 德宝冷库设计安装

产品名称	珠海大型医药冷库 德宝冷库设计安装
公司名称	深圳市德宝制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区东门街道人民北路2192号宿舍楼102号
联系电话	18925267191 18925267191

产品详情

油毡防潮层施工的防火要求

(1) 焊接插板墙柱的钢筋时，要采取防止火花直接飞溅到防潮层上的安全措施。例如采用铁板隔开，使火花、熔渣溅在铁板上，再散落到安全地点。在焊接点的下方，还应派人值班监护，准备好灭火器材。必要时，可将焊接过的部位及受传热影响的周围，以及有焊接火花掉入的防潮层或软木层等处注水浇湿，以防止可能引起阴燃。

(2) 施工现场的照明，应采用有防护外壳的投光灯。如条件限制，而且是使用大功率灯泡时，因灯具的表面温度一般都在300°以上，若贴靠可燃的防潮层、隔热层挂放，就极易烤着而起火。这时必须将灯泡临时固定在铁架上，与防潮层施工点（包括油毡的临时存放点）相距至少为1.5~3m。

冷库温度下降慢的原因

2、冷库蒸发器表面结霜太厚或积尘过多，传热效果下降

冷库温度下降缓慢的另一重要原因是蒸发器传热效率低，这主要是由于蒸发器表面霜层过厚或积尘过多引起的。由于冷库蒸发器的表面温度大多低于0℃，而库房湿度相对较高，空气中的水分极易在蒸发器表面结霜，甚至结冰，影响蒸发器的传热效果。为防止蒸发器的表面霜层过厚，需定期对其进行除霜。

下面介绍两种较简单的除霜方法：

停机融霜。即停止压缩机运转，打开库房门，让库温回升，待霜层自动融化后，再重新启动压缩机。

冲霜。将库房中的货物搬出后，直接用温度较高的自来水冲洗蒸发器排管表面，大型医药冷库，使霜层溶解或脱落。除了结霜过厚会导致蒸发器传热效果不佳外，蒸发器表面因长期未清扫而积尘过厚，其传热效率也会明显下降。

冷库温度下降慢的原因

3、冷库蒸发器（冷风机）面积不够。

4、冷库蒸发器中存在较多的空气或冷冻油，传热效果下降

冷库蒸发器一旦传热管内表面附上了较多的冷冻油，其换热系数将会减小，同样，若传热管中存在较多的空气，蒸发器的换热面积减小，其传热效率也会明显下降，库房温度下降速度就随之减缓。因此，在日常运行维护中，应注意及时清除蒸发器传热管内表面油污和排出蒸发器内的空气，以提高蒸发器传热效率。