

小冷藏冷库 德宝大中型冷库工程 中山冷藏冷库

产品名称	小冷藏冷库 德宝大中型冷库工程 中山冷藏冷库
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：深圳市德宝制冷设备有限公司

气调库压力平衡系统

在气调库建筑结构设计中还必须考虑气调库的安全性。由于气调库是一种密闭式冷库，当库内温度降低时，其气体压力也随之降低，库内外两侧就形成了气压差。

据有关资料介绍，当库内外温差 t 时，大气将对围护结构产生 $40Pa$ 的压力，温差越大压力差也越大。若不把压力差及时消除或控制在一定的范围内，将会使库体损坏。为保证气调库安全性和气密性，并为气调库运行管理提供必要的方便条件，气调库应设置压力平衡系统：安全阀、缓冲贮气袋。安全阀是在气调库密闭后，保证库内外压力平衡的特有安全设施，它可以防止库内产生过大的正压和负压，使围护结构及其气密层免遭破坏。

气调库在运行期间会出现微量压力失衡，缓冲贮气袋的作用就是消除或缓解这种微量压力失衡。当库内压力稍高于大气压力时，库内部分气体进入缓冲贮气袋，当库内压力稍低于大气压时，缓冲贮气袋内的气体便自动补入气调间。贮气袋是把库内压力的微量变化，转换成贮气袋内气体体积的变化，使库内外的压差减小或接近于零，消除和缓解压差对围护结构的作用力。缓冲贮气袋是由气密性好且具有一定抗拉强度的柔性材料制成。

冷库A级防火安全保温板的保温特性:聚氨酯材料A级防火安全保温板要求便是保温功能，而保温功能的优劣在真正资金投入应用前是没法用人眼调研出去的，到了调研出用电量凸凹不与此同时已经为时过晚。常泰运保温装饰建材公司根据许多的材料检测，在组材层面开展严格操纵，以期抵达这一用意:应用结构型胺醚，降低传热系数，冷藏冷库建设，升职保温功效:各种各样材料及其中尽可能将水分含量降低，中山冷藏冷库，避免水聚氨酯发泡产生保温功能劣变;行为主体材料甲基丙烯酸酯:采用根据严格后处理工艺的大型厂的物质，与小型加工厂不经过后处理工艺的甲基丙烯酸酯比较，其泡沫塑料泡孔匀称水平高、泡孔壁较薄，保温功能显着好于薄壁孔眼的一般泡沫塑料;无气味丙烯胺金属催化剂的应用，有效调节聚氨酯发泡-凝胶反应的均衡，使喷漆固层外皮较薄，利于冷库A级防火安全保温板功能的主要表现:不应用一般聚酯多元醇。这种控制方法收到了适度非常好的功效，在济宁市某顾客处的多个冷库比较，应用其白料的冷库明显比应用别的生产厂家白料的冷库用电量低。

保鲜冷库不是一个简单的冷室，专业的保鲜冷库可以根据商家的运营来贮藏产品，让相应的产品在合适时期经营得到更多更好的效益。比如白菜，白菜是我们生活中秋冬季贮藏和食用量大的蔬菜，贮藏条件比较喜欢阴冷湿润的环境。而因为白菜的冰点在 -1 左右，所以白菜在保鲜冷库内贮藏相对适应的温度在 -0.5 ~ 0.5 ，相对湿度在90%~95%。白菜在保鲜冷库贮藏的过程中，控制好相对适宜的温湿不但可以很快的保鲜好白菜而且可以让其系统的损耗。

白菜保鲜冷库不但可以贮藏，还可以利用它来贮藏其它的蔬菜和水果。更好的贮藏白菜还可以在普通保鲜冷库安装时加上气体调节系统，在保鲜冷库中利用气调所系统控制气体成分，控制氧气在2%~5%、二氧化碳2%~5%，这样的可以很好的保持白菜的原本的品质。在保鲜冷库安装时也要更好的选择优势的地理位置:果蔬保鲜冷库安装一般是安装在果蔬种植比较集中的地区，小冷藏冷库，这样不但可以方便多数量的果蔬贮藏，避免冷库闲置;而且建在生产果蔬集中的地方，在同样的市场价格时期，可以利用保鲜冷库贮藏，在果蔬价格高时期出库销售获取更好的赢利!