

杭州低耗冷库设计

产品名称	杭州低耗冷库设计
公司名称	杭州冠宏制冷设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市西湖区三墩镇紫萱路279号领悦6号楼2028室
联系电话	13388616426

产品详情

现状冷库照明灯大多使用白炽灯、节能灯、防爆灯在冷库低温潮湿的环境下，很多常规产品不能正常使用，普通照明灯在一些超低温的急冻库和速冻库环境下很容易发生爆炸或损坏。在冷库专用LED灯出现之前，冷库照明多用普通的白炽灯、节能灯加个防潮灯罩，或用防爆灯代替。

用普通的白炽灯、节能灯加个防潮灯罩，这种配置在-18 以下的冷库中损坏的频率相当高，甚至几天就坏一只，还有一些库高十几米的大型冷库，用白炽灯、节能灯也不行，因为亮度不够，用户大多会选用防爆灯。白炽灯、日光灯、节能灯等产品在冷库环境下发热量大，对空压机制冷会加大功率，很容易炸泡和损坏，寿命短，更换频繁，普通灯具是不能替代冷库专用灯具的。

防爆灯不会发生爆炸，但功率非常大，像防爆灯、节能灯、白炽灯等这些温度比较高的光源都不太适合在食品冷库里用，热量太大，长时间对着食品照射可能会腐蚀食品。而且冷库内会结霜或者结冰，电源上有可能会因为大量的结霜或者结冰导致短路，造成食品安全隐患。

目前冷库现代化的趋势,冷库灯未来会向更耐低温、大功率集成式、智能化控制的方向发展，例如满足低温超低温库的需求，降低成本、方便安装维修等。LED灯加大防爆系数更环保节能、大批生产成本也降低，安全系列提高更受欢迎。