

防爆冷藏柜 冰箱玻璃门展示节能 实验室医药 化学品试剂存放医用化工

产品名称	防爆冷藏柜 冰箱玻璃门展示节能 实验室医药 化学品试剂存放医用化工
公司名称	南阳市祥瑞通防爆电器有限公司
价格	4800.00/台
规格参数	品牌:祥瑞通 产地:南阳
公司地址	河南省南阳市卧龙区靳岗街道龙升工业园与龙升 大道1号路交叉口西北角
联系电话	18238118463 15660006987

产品详情

防爆冰箱用于储存易燃、易爆、易蒸发、易腐蚀等化学试剂、实验试剂等，适用于高校各实验室、科研单位的实验场所等，就是为了防止爆炸引起的人员或者财产上的损失。

可广泛使用于石油、化工、矿井、医药、航空航天、军事等部门具有 II C级，温度组别为T4组的爆炸性气体混合物的1区（或2区）危险性场所。

防爆冷柜主要应用在石油、化工、军事、医药、科研、实验室等领域，用于在较低温度下冷却储存药品试剂等常温下不易保存易挥发易燃易爆危险物品。

按其结构分有单门、双门和多门及卧式、立式之分。它由制冷压缩机、冷凝器、冷凝器风机、蒸发器、温度控制器组成。

为使其能在危险场所安全使用，采用复合防爆技术对冰箱进行防爆处理。

使用防爆冰箱前，就仔细阅读说明书，购买或搬运后的防爆冰箱，应静置2-6小时再开机，以免电路故障。

02

初次使用或重新启用前，先将温控器调至强停档，再将温控器旋钮调至3档启动，以免烧坏压缩机

03

当开启运行后，5分钟后压缩机才会工作。（采用的是延时型防爆固态继电器和过载保护及热保护器件）

04

使用前，先进行2 - 6小时空箱通电运行，如果制冷效果好，方可存放货物意外情况下，当刚停机后不可立即启动，需等待5分钟以上，以免烧坏压缩机。

05

定期清除冷凝器和压缩机表面的灰尘，以免不停机，不达温。可以用软毛刷或吸尘器清除，切勿用水喷淋冲洗，也不可加防尘盖。

03防爆冰箱的注意事项

01

严格区分防爆冰箱使用的危险环境须严格区分防爆冰箱使用的危险环境是1区还是2区，2区使用的防爆冰箱不得用于1区。02不得改变电线的位置使用和维护时。不得改变各种管道和电线的位置。如发现不正常现象应立即停止使用。03使用时和保养时用于2区危险环境的防爆冰箱，在使用和保养时须防止冰箱内胆绝缘表面积累危险静电。使用中须有防止危险品储存容器损坏而发生事故的措施。如出现意外情况应立即切断电源。必须请防爆设备专业修理人员来维修。