

灭火器换粉 湖北新共安消防

产品名称	灭火器换粉 湖北新共安消防
公司名称	湖北新共安消防科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市黄陂区大潭办事处新建村七组177号
联系电话	18186208119 18186208119

产品详情

灭火器的工作原理。由燃烧所必须具备的几个基本条件可以得知，灭火就是破坏燃烧条件使燃烧反应终止的过程。其基本原理归纳为以下四个方面：冷却、窒息、隔离和化学抑制。

1.冷却灭火：对一般可燃物来说，能够持续燃烧的条件之一就是它们在火焰或热的作用下达到了各自的着火温度。因此，对一般可燃物火灾，将可燃物冷却到其燃点或闪点以下，燃烧反应就会中止。水的灭火机理主要是冷却作用。

2.窒息灭火：各种可燃物的燃烧都必须在其氧气浓度以上进行，否则燃烧不能持续进行。因此，通过降低燃烧物周围的氧气浓度可以起到灭火的作用。通常使用的二氧化碳、氮气、水蒸气等的灭火机理主要是窒息作用。

3.隔离灭火：把可燃物与引火源或氧气隔离开来，燃烧反应就会自动中止。火灾中，关闭有关阀门，切断流向着火区的可燃气体和液体的通道;打开有关阀门，使已经发生燃烧的容器或受到火势威胁的容器中的液体可燃物通过管道导至安全区域，都是隔离灭火的措施。

4.化学抑制灭火：就是使用灭火剂与链式反应的中间体自由基反应，从而使燃烧的链式反应中断使燃烧不能持续进行。常用的干粉灭火剂、卤代烷灭火剂的主要灭火机理就是化学抑制作用。

武汉灭火器换粉的同时还要注意哪些问题：

武汉灭火器换粉平时检验包含压力检验，在绿域表示能够正常使用，鲜红色地区归属于工作压力不够，必需再次重新安装，在淡黄色地区归属于过压，过压不太比较严重的能够应用。拆换时间依照规定是2年期满必需拆换，但以前国家发表1个文档规定高危行业和安全消防重中之重企业应用的干粉灭火器1年一换，因此要不要拆换全看大家灭火器配置场地的特性了。

在换粉的同时灭火器也特别注意一下问题：

(1) 灭火器应置放在自然通风、干燥、荫凉并拿取便捷的地区，工作温度-5—+46度为好

(2) 灭火器应防止高温、湿冷和有比较严重浸蚀场所，避免灭火剂结团、溶解。

(3) 半年检验是不是结团，储气瓶内二氧化碳是不是泄露。检测二氧化碳储气瓶，应将储气瓶卸下来称重，称出的净重量与储气瓶上防伪标识所标底标值是否一样，如小于所标值7克上下的，灭火器换粉，应送维修企业检修。

(4) 灭火器一旦打开必需再充装，再充装时，绝对不可以转换灭火剂的类型，即碳酸氢钠干粉灭火器不可以换装磷酸铵盐灭火剂。

(5) 每一次再充装前或灭火器原厂3年后，应开展打压试验，打压试验时对灭火器封头和储气瓶应分别开展。其打压试验工作压力应与该灭火器上标识或防伪标志如图所示的工作压力同样。打压试验及格后能够再度充装应用。

外观检查

(1) 检查灭火器可见零部件是否完整，有无损坏，装配是否合理。

(2) 检查可见部位防腐层的完好程度。轻度脱落的应及时补好，明显腐蚀的应送消防专业维修部门进行耐压试验，合格者再进行防腐处理。

(3) 经常检查喷嘴是否畅通，如有堵塞应及时疏通。

定期检查

每半年拆卸器盖，检查灭火器操作机构是否灵活可靠。贮气瓶防腐层是否有脱落、腐蚀现象，轻度脱落的应及时补好，明显腐蚀的送专业消防维修部门进行水压试验。同时检查贮气瓶内的二氧化碳重量，若减少10%时应及时修复充足。

灭火器换粉-湖北新共安消防(图)由湖北新共安消防科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北新共安消防科技有限公司 (hbxgaxf.tz1288.com) 致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!