

# 平安曲园

第 111 期

曲阜师范大学保卫处  
大学生校园安全管理委员会

2020 年 11 月

## 灭火器有效期及使用方法

灭火器具是一种平时被冷落、急需时大显身手的消防必备之物。尤其是在高楼大厦林立、室内用大量木材、塑料、织物装潢的今日，一旦有了火情，没有适当的灭火器具，便可能酿成大祸。

### 一、灭火器有效期

我校现有 4 公斤磷酸盐干粉灭火器（ABC 干粉灭火器，可用于扑灭固体、液体、气体、带电等火灾）、2 公斤和 3 公斤二氧化碳灭火器，新购置的灭火器有效期五年。每具灭火器都标注有生产日期。



在日常检查中，干粉灭火器需保持压力在绿区范围内，黄区压力有点偏高，但不影响使用；红区压力不足，需更换灭火器。因二氧化

二氧化碳灭火器充装压力较大，取消压力表，增加安全阀，判断二氧化碳灭火器是否失效一般采用称重法。

## 二、灭火器使用方法



手提灭火器到火场，在距燃烧物 3 米左右放下灭火器。

1. 拔掉铅封；
2. 拔出保险销；
3. 一只手提起灭火器，另一手握住喷射软管距前部 1/3 处，再压下压把，将喷口对准火焰根部灭火。

如果在室外，应尽量选择上风方向。

二氧化碳灭火器使用方法同干粉灭火器，使用时宜佩戴手套，不能直接用手抓住喇叭筒外壁或金属连接管，以防手被冻伤；在室内狭小空间使用的，灭火后操作者应迅速离开，以防窒息。使用二氧化碳灭火器扑救电气火灾时，为了防止短路或触电，不得选用装有金属喇叭筒的二氧化碳灭火器；如果电压超过 600 伏，应先断电后灭火。

我们应学会灭火器的使用，知道灭火器在哪个地方。消防安全没有旁观者，我们都是参与者。关注消防，生命至上！让我们共同携手把消防工作做好，共建安全和谐校园！