火灾事故应急处置方法

1. 电器火灾应急处置
   1. 立即切断电器总电源、气源开关，防止火势扩散及蔓延，迅速移走周围的可燃物品，关闭一切通风装置，减少空气流通。
   2. 设法隔绝火源周围的空气，降低温度至低于可燃物的着火点。根据火势的大小采取有效措施及时扑灭火焰。火势较小时，可用湿抹布等灭火。对于大火，应根据燃烧物的性质使用不同方法和灭火器灭火。
   3. 当实验室发生大火又没有及时扑救，致使火势蔓延扩大而无法扑灭时，应立即拨打“119”报警，同时组织人员尽快撤离现场，上报应急处置领导小组和相关领导部门。
2. 气瓶爆炸火灾应急处置
3. 立即切断气源的电源，移走可能使火势扩大、有爆炸危险的物质，如充有气体的钢瓶及其他易燃易爆和有毒物质等。
4. 设法隔绝火源周围的空气，并快速使用灭火器灭火。
5. 当发生爆炸火灾又没有及时扑救，致使火势蔓延扩大而无法扑灭时，应立即拨打“119”报警，同时组织人员尽快撤离现场，上报应急处置领导小组和相关领导部门。
6. 根据导致火灾的物质，采用合适的方法灭火
7. A类火灾为固体可燃材料的火灾，包括木材、布料、纸张、橡胶以及塑料等。一般可采用水冷却法，但对珍贵图书、档案应使用二氧化碳、卤代烷、干粉灭火器灭火。
8. B类火灾为易燃可燃液体、易燃气体和油脂类等化学药品火灾。首先应切断可燃液体的来源，同时将燃烧区容器内可燃液体转至安全地区，并用水冷却燃烧区可燃液体的容器壁，减慢蒸发速度；及时使用大剂量泡沫灭火剂、干粉灭火剂将液体火灾扑灭。对于可燃气体应关闭可燃气阀门，防止爆炸，然后选用干粉、卤代烷、二氧化碳灭火器灭火。
9. C类火灾为带电电气设备火灾。应切断电源后再灭火，因现场情况及其他原因，不能断电，需要带电灭火时，应使用沙子或干粉灭火器，不能使用泡沫灭火器或水。
10. D类火灾为部分可燃金属，如镁、钠、钾及其合金等引发的火灾。钠和钾引起的火灾严禁用水扑救，水与钠、钾反应会促使火灾猛烈发展。应采用干砂、干粉等特殊的灭火器。
11. 火灾应急疏散程序
12. 火灾发生后，现场人员应立刻组织人员迅速疏散至安全地方。
13. 疏散顺序：着火层人员，着火层楼上人员，着火层楼下人员。
14. 疏散方向：一般情况下应该按照疏散指示灯和安全出口灯指示的方向进行疏散。若安全指示灯方向和火灾方向相同，则朝相反方向疏散。
15. 每个实验室每位教职人员均应配备“过滤式消防自救呼吸器”，在发生火灾时，每位职工应立即正确佩戴呼吸器，按照应急处置程序，采用适当的消防器材进行扑救。
16. 拨打“119”报警，报警时讲明发生火灾的地点、燃烧物质的种类和数量，火势情况，报警人姓名、电话等详细情况。并到明显位置引导消防车。