

紧急疏散相关

根据《建筑设计防火规范》(GB50016-2006)7.4.5

"室外楼梯符合下列规定时可作为疏散楼梯:

- 1 栏杆扶手的高度不应小于 1.1m, 楼梯的净宽度不应小于 0.9m;
- 2 倾斜角度不应大于 45°;
- 3 楼梯段和平台均应采取不燃材料制作。平台的耐火极限不应低于 1.00h, 楼梯段的耐火极限不应低于 0.25h;
- 4 通向室外楼梯的门宜采用乙级防火门, 并应向室外开启;
- 5 除疏散门外, 楼梯周围 2m 内的墙面上不应设置门窗洞口。疏散门不应正对楼梯段。"

直梯显然不能做为疏散通道。

至于逃生:

- 1、完全掌握逃生通道, 设备布局在大脑可随时浮现。
- 2、评估设备一旦爆炸, 爆炸震源和辐射方式。
- 3、了解工艺介质的物化属性, 公用工程的设计 and 实际参数。

我在精馏釜爆炸时, 距离十米不到, 瞬间卧倒, 方位是震源--水洗釜--我, 三位一线, 可以避免被物件砸中, 接着匍匐前进, 向洗眼器方位移动, 湿手脸, 最后在安全逃生门逃生, 在快速报道幸存后立刻赶到澡堂去用热水冲洗全身。

了解车间装备, 及安全通道, 还有原料性质, 操作参数

应急预案有规定详细路线图, 并要求每年进行演习

1. 如果化学品泄露后, 应该整个车间的人员均要疏散。 毕竟要全员参与才有真正效果!
- 2、如何确定化学品疏散影响的范围? 我觉得化学品泄漏时, 首先是疏散, 然后是救援、现场处理各个小组的工作! 疏散影响的范围应根据现场的环境来决定 (如: 泄漏量、风向等)!
3. 泄露处理完毕后, 应由现场总指挥宣布演练结束, 员工可返回工作。真正发生泄露时, 也应由现场指挥来决定。

演练就是提高应变的能力, 就算出现的事故没有经过演练, 但是, 通过演练会提高你的反应能力, 不会遇见事故就慌张而出现对你和别人更大的伤害

距离最短的安全出口

灭火和应急疏散预案演练制度

- 一、公司应加强灭火、应急疏散预案的制定工作, 每年应对公司有关变更情况进行全面修订。
- 二、公司应按照灭火和应急疏散预案进行演练, 每年演练不少于二次。
- 三、进行消防演练时, 应当设置明显标识并事先告知演练范围人员。

四、灭火和应急疏散预案内容包括：组织机构（灭火行动组、通讯联络组、疏散引导组、安全防护救护组）；报警和接警处置程序；应急疏散的组织程序和措施；扑救初起火灾的程序和措施。

灭 火 疏 散 预 案

一、组织指挥机构

火场总指挥：公司领导

灭火行动组：（主要为义务消防队）负责现场扑救。

疏散引导组：（指定的组长和各区域主要负责人）协调人员疏散、现场秩序维持、警戒工作。

安全救护组：（有一定救护知识的人员组成）携带急救箱急救设施，在生命安全得到保证的前提下，负责火场现场人员与物资的抢救。

通讯联络组：（消控室或值班室人员）处理公司内部报警，通知主要领导和各小组成员，了解各区域火势和人员疏散情况，传达灭火和疏散指令。

各小组依照上述要求，合理安排轮班同事，确保 24 小时均有符合规定的相关人员当班，并切实做到“召之即来，来之能战”。

（根据单位实际情况确定相关人员名单）

1、任何同事发现火灾都必须立即报警

2、火灾发现者应根据火势判断采取适当的报警方式，如未发现浓烟应立即拨打公司内部报警电话，如火势已经较大应立即打破报警器或拨打 119 火警电话同时通知公司值班室人员。

3、报警时应沉着冷静，向接警人详细提供火灾的准确位置、什么物质着火、有无人员受困、目前火情火势情况等相关信息。如果是向消防部门报警还应报告起火单位的准确地址并按照消防部门的指示通知人员到主要道路上去引导消防车进入。

二、报警和接警处置程序

火警电话：119

公司报警电话：（值班室电话）