

如何做好仓储库房防火安全

仓储库房货物多、品类多,是火灾隐患风险很大的地方,一旦发生火灾往往损失大、影响广。所以仓库作为重点防火部位,防范火灾要提高意识,必须严格落实消防安全措施,加强安全管理。单位消防安全责任人和管理人要履行主体责任,员工也应掌握消防常识,防患于未“燃”,共同维护安全。

仓库火灾易发的原因是什么

可燃物多,火灾危害性大

目前,大型仓库中各种物资集中堆放现象比较常见,如日用百货、纺织化纤制品、橡胶制品、塑料制品等,大部分混存在一个库内。堆放的物资数量多、密度大,可燃物种类多,火灾危险性大。

耐火等级低,火势蔓延快

有些用旧房改造的大型仓库耐火等级低,建筑空间大,储存物资多,火灾时燃烧猛、蔓延快,再加上原先并没有按照仓储用途来设计,租用后为了方便储存货物,租用单位往往擅自改装、搭建,进一步降低了仓库的耐火等级。尤其是一些随意搭建的钢结构屋架的简易仓库,发生火灾时还会因大火烧烤降低钢结构强度,导致仓库倒塌、落顶。

建筑形式多样,扑救困难

地下仓库因其通风不畅,一旦发生火灾,疏散救人、扑灭火灾都很困难;设置在楼上的仓库,因火场烈焰烘烤,灭火水流积聚,容易造成建筑物坍塌;而集中存放物资的仓库群,因其存放空间较大,防火间距较小,物资存放密集,发生火灾后扑救也比较困难。

仓库管理人员少,火灾发现晚

一般来说,白天上班时间人员较多,发生火灾后容易发现,而下班后人员较少,仓库中一般只有值班人员值班。有的仓库甚至没有值班人员,一旦发生火灾,不易被发现,导致火势扩大。

仓库防火,记住这几个关键

安全六严禁

严禁违规施工动火动焊作业。严禁擅自扩大防火分区。严禁使用可燃夹心彩钢板构件搭建。严禁违规私搭乱接电气线路,严禁违规停放电动车及充电,保持安全用电。严禁住宿、存储和经营设置在同一建筑内,不要违规设置人员办公住宿场所。严禁货物不规范摆放,不要在电表箱下方、大功率电器旁堆放货物。



资料图。

安全六需要

货物要按照安全规定,分类规范摆放。要保证疏散通道畅通,及时清理杂物。要24小时有具备相应资格的安全人员值班值守。要定期维护、按规存放消防器材。要有严格规范的安全管理制度,并落实执行。要有定期的员工安全培训,提高从业人员消防安全意识,增强逃生自救能力。

如何有效预防仓储火灾

确定防火安全责任人

仓库应确定一名防火安全负责人,全面负责仓库的消防安全管理工作,组织学习消防法规等,对职工进行消防宣传、业务培训,提高职工的安全素

质,定期开展防火检查,消除火灾隐患。不方便面对面沟通的,要及时在线上开展消防安全学习,不能放松。

定期检查消防器材

灭火器等消防器材要保证压力在正常范围内,且日常记得维修保养,保证其完整有效。

留有消防通道

仓库内物资按规划区域整齐排列,每个区域必须留有消防通道,任何物资不能占用消防通道,同时也不能遮挡住该区域消防栓。在实行封闭管理时也必须注意不要以砌墙或堆放难以搬动的重物的方式来封堵,可以采用拉警戒线或派专人管理封闭点。

掌握正确消毒方式

在使用酒精和“84”消毒液时,要开窗通风,不能靠近明火和热源,使用后及时加盖放在干燥阴凉处存放。

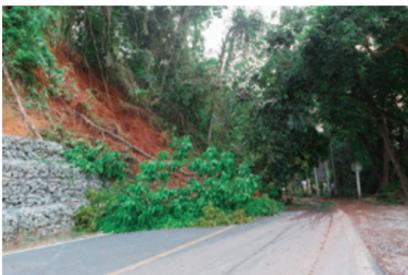
仓库严禁使用明火和吸烟

在仓库内张贴严禁使用明火和严禁吸烟的标志。且不准私拉电线、违规用电、违规使用大功率电器。

下班做好安全检查

下班时要先做好安全检查,关闭相应门窗及电源,并严格检查是否存在其他火灾隐患。如有需要,还应该配有值班人员夜间巡逻,尽早发现隐患。

如何防灾避险



山洪、泥石流、山体滑坡等都是生活中常见的灾害,人类在自然灾害面前常显得渺小,但正确的避险方法,可以有效减少人员伤亡和财产损失。

防灾减灾莫大意,安全要点记心里,哪些人易受到山洪、泥石流等地质灾害威胁?灾害发生前有哪些征兆?灾害来临如何正确避险?一起来学!

易受灾害威胁的8类人群

- 1.切坡建房不加防护的人群
- 2.将房屋建在陡坎或陡峻的山坡脚下的人群
- 3.居住在溪河两边位置较低处、双河口交叉处及河道拐弯凸岸的人群
- 4.居住在溪河桥梁两头空地的人群
- 5.擅自在山洪易发区的高山上或陡峻山坡下、溪河两边活动的人群
- 6.遭遇持续强降雨,晚上在房屋里休息、毫无思想准备的人群
- 7.随意过河、过桥逃生的人群
- 8.不顾一切抢救财产,打捞漂浮物的人群

灾害发生前有哪些征兆?

“看”

溪流水位极速上升,可能由于上游大量降水引发山洪。

溪流水位骤降,可能是上游暴雨致山体崩塌阻塞河道,导致断流。

原本清澈的溪流突然变浑浊,可能是上游暴雨将泥沙、石块带入水中,形成山洪、泥石流。

“听”

如果在山上听到沙沙声,但是却找不到声音的来源,这可能是沙石的松动、流动发出的声音,是泥石流即将发生的征兆。

如果山沟或深谷发出轰鸣声或有轻微的震动感,说明山洪、泥石流正在形成。

山洪

按照预先设计的路线撤离,之前如果没有设计撤退路线,就尽量选择往两侧高地逃生。

冷静判断环境,不要沿着河道方向逃跑,而要向两侧快速躲避,不轻易涉水过河。

合理安排,珍惜逃生时间,不要为了转移家畜、贵重物品等,延误了最佳逃洪时间。当被山洪围困时,及时与相关部门取得联系,报告自己的方位,寻求紧急救援。

山体滑坡

沉着冷静勿慌乱,向垂直于滚石前进的方向或滑坡方向的两侧逃离,并尽快在周围寻找安全地带。躲避在结实的障碍物下,注意保护好头部,千万不要将避灾场地选择在滑坡的上坡或下坡。

滑坡停止后,不要立刻回家检查情况。滑坡会连续发生,贸然回家可能会遭到二次滑坡的侵害。

立即将灾害发生的情况报告相关政府部门或单位。及时报告对减轻灾害损失非常重要。

泥石流

在上游地区的人,如果发现了泥石流症状,应设法立即通知泥石流可能影响的下游村庄、学校、厂矿等。

在沟谷内逗留或活动时,一旦遭遇大雨、暴雨,要迅速转移到安全的高地,不要在低洼的谷底或陡峻的山坡下躲避、停留。

发现泥石流袭来时,千万不要顺沟方向往上游或下游跑,向与泥石流方向垂直的两边山坡上面爬,要到平整安全的高地进行躲避,不要爬到树上躲避。

尽快与有关部门取得联系,报告自己的方位和险情,积极寻求救援。

城市灾害的防范与自救

城市内涝的防范与自救

注意接收气象和水务部门发布的暴雨和积水预警信息,接到预警后,地势低洼的小区、商场、车库等要提前做好防护措施,可以用编织袋、沙石、木板、抽水泵等筑起挡水坝。

人群密集区要提前做好人员疏导转移等工作。

暴雨来临前请找一个安全的地方,如牢固的、地势较高的建筑物等,并停留至暴雨结束为止。如果暴雨已经开始,自己所处位置危险,尽可能联系政府相关部门,告知你的具体位置,寻求救援。

受到内涝威胁,如果时间充裕,要立即爬上屋顶、高墙等地方做暂时躲避,等待援救,不要贸然涉水转移。在措手不及,已经受到洪水包围的情况下,要尽可能利用船只、门板、木床等,做水上转移。

如果路面开始积水,请不要贸然涉水,防止跌入井或坑洞中;不要走地下通道或高架桥下面的通道。

如在行车途中,应打开雨雾灯,减速慢行,避开积水等危险路段。

发现高压线铁塔倾斜、电线低垂或断折,要远离避险,不可触摸或接近,防止触电。

不要进入城市的立交桥洞、地铁、地下人行通道、地下商场、地下车库等地方!不要贸然涉水防止跌入井或坑洞中!

遇建筑物坍塌的防范与自救

遇建筑物坍塌如何避难?

靠近体积大的物体,其周围会留下较大的空隙,千万不要靠近楼梯,它们是建筑物中最易被毁坏的部分,木制品有弹性,倒塌时会留出生存空间,砖制品则会散落成碎块,易造成伤害。若坍塌时在床上,爬到床下即可受床体保护。若无法逃脱,可靠近沙发或大椅子躺下并将身体弯成胎儿姿势。

假如被掩埋,如何自救?

保持冷静,保存体力。小心移动身体,以防被残骸砸伤,设法避开身体上方不结实的危险物,并用砖石、木棍等支撑残垣断壁。尽量挪开脸前、胸前的杂物,要防护、清除口、鼻附近的灰土,保持呼吸通畅。

不要随便动用室内设施,包括电源、水源等;也不要使用明火。注意户外的动静,伺机呼救,如敲击物体等。

▼ 资料图。

