

编者按: 本报从本期开始, 陆续刊登消防安全、生产安全、自然灾害、防震减灾、森林防火安全等知识, 宣传、传递安全常识信息。

—— 丰台消防提示 ——

企业单位怎么做好消防安全

生产加工企业和工厂可燃物多、用火用电量较大, 当班员工密度大, 火灾蔓延速度快。遇到一些突击生产, 设备超负荷运转, 员工超强度作业, 现场存放易燃易爆可燃物品增多, 消防安全重点岗位员工未全部到位, 火灾风险较大, 需要特别注意安全。

严格落实消防安全责任

企业人员较多、可燃物较多, 发生火灾的危险也较大。因此要严格落实消防安全责任, 制定消防安全管理制度, 对消防设施设备的维护管理等内容进行规范管理, 认真履行消防安全职责。

遵守安全规范, 落实安全措施

企业的生产加工要严格遵守安全管理规定, 落实安全措施, 安全用火、用电、用气, 动用明火施工作业一定要严格遵守安全规章制度, 不能无证操作或违反操作规程, 不能超过规定时间和范围动用明火, 不能在没有安全防护的情况下进行切割、焊接、防水施工等动火作业。

加强消防安全宣传教育

应定期组织全员消防安全教育, 让企业员工重视消防安全, 确保员工人人知晓本岗位火灾危险性, 会报警、会扑救初起火灾、会疏散逃生。对新招录、新轮岗员工, 必须进行岗前消防知识培训, 使其掌握必备的消防安全技能。

加强防火巡查

防火巡查是排除火患的重要环节, 生产期间, 每天要定期对生产车间、可燃物品库房、货物装卸台、消防控制室、配电室以及疏散通道、员工宿舍等开展防火巡查。夜间生产的, 每2小时巡查一次。对超量生产或先天消防安全条件不足的, 增加巡查人员, 加大巡查频次, 对发现的问题和故障及时处理。

消防设施设备维护管理好

要安排专人定期对消火栓等消防设施设备进行检查, 定期组织对火灾自动报警、自动喷淋、室内消火栓及防排烟系统等消防设施进行全面检查维护, 确保完整好用。

水枪、水带及灭火器等消防器材配置齐全, 消防水源供水可靠, 一旦发现有损坏的消防设施设备, 应立即更换或维修, 使消防设施设备始终处于良好备用状态。

生产区和仓储区严禁占道堆放货物

生产区和仓储区严禁占道堆放货物, 要按安全规定预留人行通道, 保持安全出口、疏散通道畅通; 及时清除废絮、线绒、布屑等可燃杂物; 落实防静电、除粉尘措施, 仓储区严禁超量、超高储存, 保持通风良好, 防止物资蓄热自燃。

生产区和仓储区禁止携带火种进入

生产车间、原料及成品库房禁止携带火种进入, 禁止动用明火、禁止吸烟, 设置醒目的严禁烟火警示牌。进入丙类可燃物品库房的车辆、设备应装有防止火花溅出的安全装置, 采取防静电措施。

严禁房屋生产和住宿混用

生产区、库房仓储区内严禁设置员工宿舍, 严禁使用可燃易燃材料夹芯彩钢板搭建临时用房。

员工宿舍注意用火、用电安全

宿舍不要使用明火, 严禁超负荷用电, 禁止使用电加热器具生火做饭, 电气线路、电气设备与周围可燃物保持安全距离, 且下方不得堆放可燃物, 电动车不要进入室内停放和充电。

企业微型消防站加强防火灭火训练 定期开展灭火疏散演练

单位志愿消防队或微型消防站应加强重点部位熟悉, 开展灭火疏散演练, 做好初起火灾处置准备, 并与属地消防救援机构建立联动联动快速响应机制, 主动接受消防救援指挥中心调度指挥。发生火灾后, 第一时间按预案到场处置, 实现灭早、灭小、灭初期。

火灾高发企业更要重视消防安全

劳动密集型企业: 纺织企业、玩具企业、食品企业、日用百货等轻工企业以及服务性企业都是劳动密集型企业。这些企业容易存在易燃物品多、缺乏必要的消防设施、疏散出口不足等薄弱环节。

人员密集场所: 人员密集场所通常是指公众聚集场所, 包括火车站、宾馆、影剧院、超市、体育馆、大型娱乐场、网吧、学校等人员聚集较多的场所, 人员密集场所一旦发生火灾, 常因人员拥挤而导致人员伤亡。

石油化工企业: 石油化工企业具有生产工艺复杂多变、生产装置大型化、作业过程连续化、生产原料及产品易燃易爆、有毒有害和易腐蚀等特点, 极具危险性。

仓储仓库: 仓储仓库是物资高度集中的地方, 火灾荷载大, 且加之可燃物多、内部设置复杂, 消防设备不足, 缺乏消防水源, 一旦发生火灾, 经济损失往往十分严重。

企业单位到底怎么做好消防安全

查隐患: 没发生过火灾也不能有侥幸心理。检查有无火灾隐患: 企业生产加工任务繁重, 日常要定期检查厂区及人员是否存在火灾隐患, 开工前要先检查火源电源控制、检查消防设施是否完好、安全通道是否被占用堵塞等等, 如果发现安全隐患, 要有专人负责监督, 尽快改进消除。

找原因: 这些现象你们单位有吗? 应及时自查安

这是真的吗？

紧急时刻掌握正确的安全知识

生活中有很多“假知识”, 你可能已经被迷惑了。生活中掌握正确的安全知识点在紧急时刻至关重要, 但若掌握的是“伪科普”, 危害就很大了。

发生火灾时, 为了尽快救人, 应该破门而入？

场景分析

起火以后, 房间的温度急剧上升, 空气压强也骤升, 如果突然外门打开, 与空气热对流情况显著增加, 并受通风条件、房间尺寸等因素影响, 可能引起可燃物表面全部卷入燃烧状态, 即“轰燃”。

正确做法

遇到房间着火, 想要破门而入, 须先用手摸一下门的温度, 确认火源与门有多远。如果门不烫的话, 踹门的风险也相对较小。为了安全起见, 进去前从侧面先将门推开一点缝隙, 让空气慢慢贯通, 切忌正面突入。

高楼大厦发生火灾, 火是从下面往上着的, 越高越危险, 只有尽快逃到一层, 跑出室外, 才有生的希望？

场景分析

火灾时, 对于高层建筑来说下层可能是一片火海, 盲目地朝楼下逃生, 岂不是自投火海吗？

正确做法

随着消防装备现代化的不断提高, 在发生火灾时, 有条件的可登上房顶或在房间内采取有效的防烟、防火措施后等待救援。

电插板着火了, 应立即用水扑灭？

场景分析

由于水是导电的, 如果用水去浇着火的电器, 很可能因此造成漏电、爆炸等危险事故。

正确做法

立即切断电源, 这样可以保证灭火时不会发生意

洪水来临无处转移时, 应该连成一排手拉手, 避免被冲走？

场景分析

相关测试发现, 洪水来临时, 一个人需要承受100多公斤的拉力, 所以我们排成一排地站, 每个人的受力都达到100多公斤, 一下子就会被冲垮。

正确做法

可以连成一系列, 让洪水带来的冲击力不断衰减。并且, 最好男性在前面, 女性在后面, 因为前面的受力更大。在姿势上要微微前倾, 保证重心。

受伤流血, 可以用泥土把伤口糊住来止血吗？

场景分析

民间认为用泥糊住伤口可以消炎止血, 但其实泥土中含有一种破伤风杆菌, 所以, 这种方法不但起不到消毒的功效, 还容易导致破伤风, 重者致命。

正确做法

出现伤口流血的情况后, 首先要做的就是将伤口周围的污物和血迹清洗干净, 再对伤口进行包扎止血, 并坚持定期换药。

身体有烫伤时, 应立即涂抹药膏吗？

场景分析

烫伤时立即涂抹药膏, 只会让热量包覆在皮肤上继续伤害皮肤组织。

正确做法

最好的方法是将受伤的部位浸泡在冷水中10—15分钟, 这样有助于多余的热量消散, 然后才能涂上药膏。

若触电者已经没有呼吸或脉搏, 可以判定触电者已经死亡吗？

场景分析

触电急救应分秒必争, 在医务人员未接替救治前, 不应放弃现场抢救, 更不能只根据没有呼吸或脉搏的表现, 擅自判断伤员死亡, 放弃抢救。

正确做法

发现心跳、呼吸停止的, 立即就地迅速用心肺复苏法进行抢救, 并坚持不断进行, 同时及早与医疗急救中心联系, 争取医务人员接替救治。

在野外被毒蛇咬伤, 用嘴吸毒可以吗？

场景分析

如果口中有溃疡或存在嘴唇皮肤破损等情况, 毒液可能通过溃破处威胁到施救者。有龋齿、牙龈炎等口腔疾病的人也不能使用这种施救方法。

正确做法

在咬伤肢体近侧关节以上, 用止血带或就地取材加以缚扎, 松紧以能阻断淋巴和静脉回流为度, 以减少蛇毒吸收。并用大量清水、肥皂水冲洗伤口及周围皮肤, 尽快送医治疗。

被海蜇蜇伤, 尿液可解毒？

场景分析

海蜇会释放酸性物质的毒液, 尿液不是纯粹的碱性物质, 不能达到解毒的效果。蜇伤严重时, 可能会有血压降低、头晕恶心乏力、全身肌肉疼痛等症状, 让人疼痛甚至丧命。

正确做法

被蜇伤以后, 一定不能用淡水冲洗, 这样会刺激毒素的释放, 应用明矾来处理伤口, 及时寻求医疗救护。

居家

天气转热, 用电量增加, 家庭防火时刻注意用火、用电、用气安全。
注意教育孩子不玩火, 不携带火种, 不接触易燃易爆物品, 提高孩子安全意识。
家庭最好配备家用灭火器、逃生索、强光手电筒、简易防烟面具这4种消防器材。
防盗窗要科学安装, 在防盗窗上留扇小门, 平时上锁, 火灾逃生时可及时打开用于逃生。
制订家庭疏散逃生计划, 需要全体家庭成员共同制订并熟悉此计划, 还要经常组织演练。

居家

天气转热, 用电量增加, 家庭防火时刻注意用火、用电、用气安全。
注意教育孩子不玩火, 不携带火种, 不接触易燃易爆物品, 提高孩子安全意识。
家庭最好配备家用灭火器、逃生索、强光手电筒、简易防烟面具这4种消防器材。
防盗窗要科学安装, 在防盗窗上留扇小门, 平时上锁, 火灾逃生时可及时打开用于逃生。
制订家庭疏散逃生计划, 需要全体家庭成员共同制订并熟悉此计划, 还要经常组织演练。

注意电动车 消防安全

近年来, 电动车以其经济、便捷等特点, 逐步成为群众出行代步的重要工具! 但是电动车在给大家带来交通便利的同时, 也带来了不可忽视的消防安全隐患。

为什么电动车火灾事故危害如此大？

电动车引发的火灾危害特别大, 主要有两大因素: 火场温度和毒烟。根据专业机构的实验, 电动车一旦起火, 在100秒内车辆温度便可达到200℃以上, 火焰会迅速蹿起, 最大的危害是电动车的塑料外壳在燃烧过程中会产生大量硫化氢、一氧化碳等有毒气体, 毒烟以每秒1米的速度快速向上, 很快会导致整幢楼陷入毒烟密布的状态, 让室内被困人员窒息, 极易造成群死群伤火灾事故。

所以, 怎样安全使用电动车, 如何正确给电动车充电, 如何防范电动车隐患, 保障安全, 就成了重中之重。

电动车安全提示

消费者应购买有生产许可证厂家生产的合格电动车, 不应私自组装、改装电动车。电动车出现故障时, 要选择专业维修人员, 不要擅自拆卸维修。

电动车严禁在建筑物内停放、充电, 严禁在居民住宅的居室内停放、充电。

严禁在室内为电动车或其蓄电池充电, 严禁把电动车和电池放入室内, 不要从室内拉“飞线”充电, 不要将带有蓄电池的电动车停放在建筑内; 不要使用不匹配或质量不合格的充电器为电动车或其蓄电池充电。

电气线路不应乱拉乱接, 不应使用麻花线、绞接方式连接或将不同型号、规格的电线连接等。

电动车应安全规范充电, 充电时应远离可燃杂物, 并将充电器放置在比较容易散热的地方, 充电时间不要过长。充电时应有人看护。

物业管理单位应在室外设置电动车集中停放区域, 加装集中充电装置, 应在禁停区域醒目位置张贴电动车禁停标识, 对占用禁停区域私停乱放、乱拉乱接电线等违规情况开展检查巡查, 及时劝阻、制止违规停放、充电行为。

定期检查、维护、保养电动车, 及时更换老化电气线路和电瓶。经常检查电动车的电路插接点, 防止接触不牢引起接触点打火、发热, 避免线路老化造成短路, 引起火灾。尽量避免在雨天、积水路段行驶, 以防止电机进水, 短路起火。