

注册安全工程师辅导：应对坠落事故的预防措施安全工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E5_AE_89_E5_c62_645329.htm 跳伞运动员接受训练

，从高处下落就要着陆的一霎那，他们知道怎样保护自己不受伤害，但除了这种有目的并得到很好控制的着陆以外，想仅凭借运气来避免突然坠落带来的惨痛后果显然是不明智的。预先做到防止坠落及其引发的负面影响，采取对策办法，相比较来说就要更明智些了；然后在坠落发生的可能性无法完全排出的地方采用安全防护器具，以减少坠落撞击的伤害程度。一个人在升降机、建筑或某个装备上可能会滑倒，摔倒在与其行走或工作相同的水平面上，或摔倒在另一个不同的水平面上或是地面上；另外人也会因为某个设备的突然坠落而一同落下去，如有人在上面工作的梯子滑倒，或踏板、通道的支持结构失去支持作用等。许多建筑工人能在参天大厦上进行建筑工作，但有些人在心理上或生理上不适合高处作业，对他们来说，在开放的建筑上施工就勉为其难了。有的人上到两米高的梯子就紧张得目眩腿软，另外的人通过身体紧依水泥墙壁或藏身在高梯的护笼里面或借助栏杆以获得安全感，他们更能胜任在高的地方工作。当那些必须进行高处作业的人表现出他们对高处作业没有反常反映，并且在安全网已经被设置好后，他们才能得到允许开始作业，这里的高处作业不包括在建筑物内的或有外围保护的建筑中进行的施工活动。新工人在高建筑上作业时要有老师傅的带领和指导，直到新工人的高处反应得到充分的观察与证实。任何有紧张、动作僵硬或手脚发软的工人都该被停止从事高处作业

。处于伤风感冒的恢复中的工人，它们的平衡感会受到影响，为此当他们的病状仍在继续时，应该阻止他们进行高处作业。在没有充分验证的情况下避免派用工人的另一个原因是眩晕感。在各种高度，任何人，飞机驾驶员也一样，都会受到眩晕的影响，产生失衡感。在黑夜或大雾中，没有信号没有可以参照的东西，人们失掉了方向感，结果可能发生碰撞事故，这与高空的眩晕感很有几分相似。预防措施并不复杂：只有心理生理上能够胜任的工人才能被允许进行高处作业，同时应用各种安全器具或合适的机器设施，加强和保证施工地的安全。把安全工程师站点加入收藏夹 其它一些避免或减轻坠落后果的方法包括：应急网，给梯子装上打结的绳子，避火通道，配备降落伞等，安置在防护系统上的坠落保护绳使坠落在空中得到遏制，它是另一种可以实现坠落保护的方法 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com