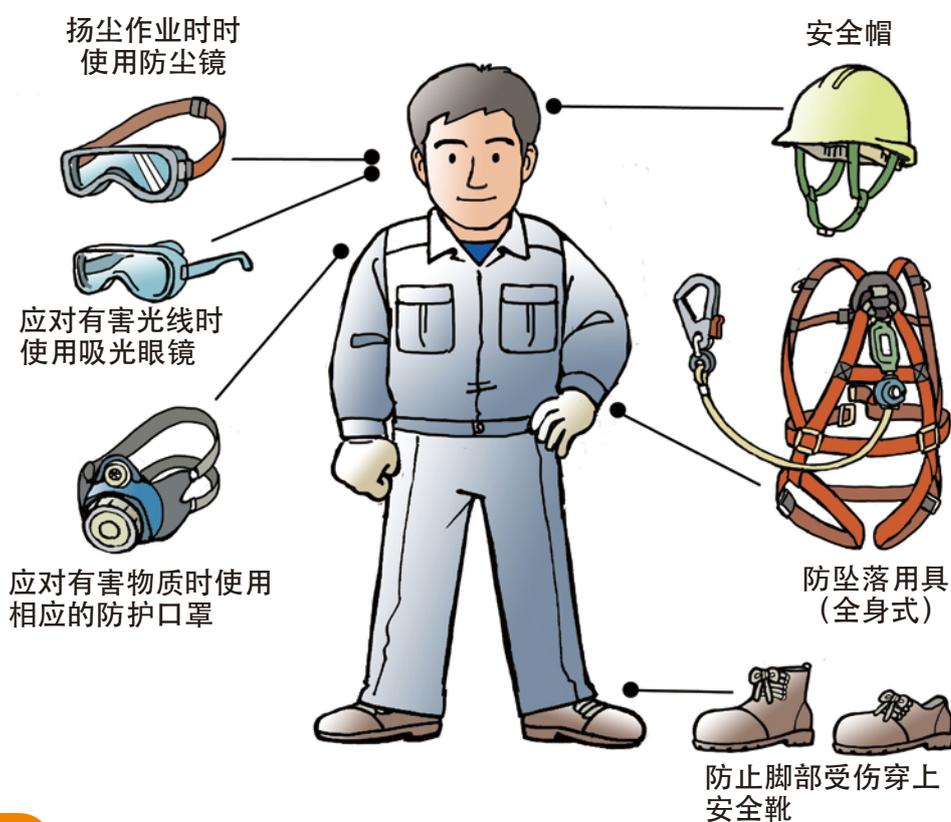


屋頂的對策

(1) 安全帽、安全靴



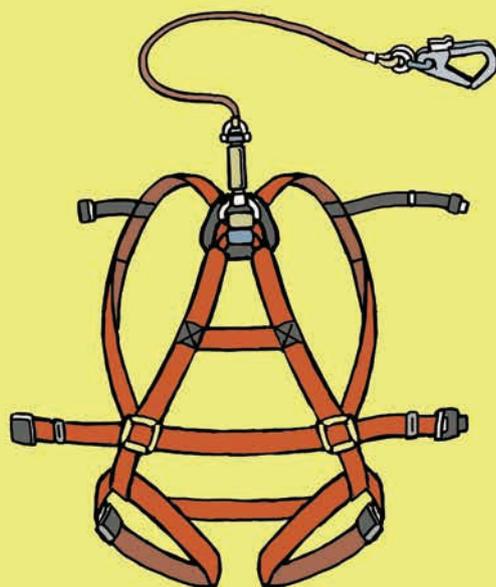
遵守事项

- ① 安全帽应戴正戴稳固
- ② 确认安全帽下巴处的帽带已系紧无松动
- ③ 应使用防滑、易弯曲的安全靴
- ④ 穿着材料掉落时可以保护好指尖的靴子

(2) 防墜落用具 (全身式安全帶)

防墜落用具 (全身式安全帶)

制止墜落時冲击力會分散在身體的腿、肩、腰等多個部位，可以降低身體負擔，安全性很高

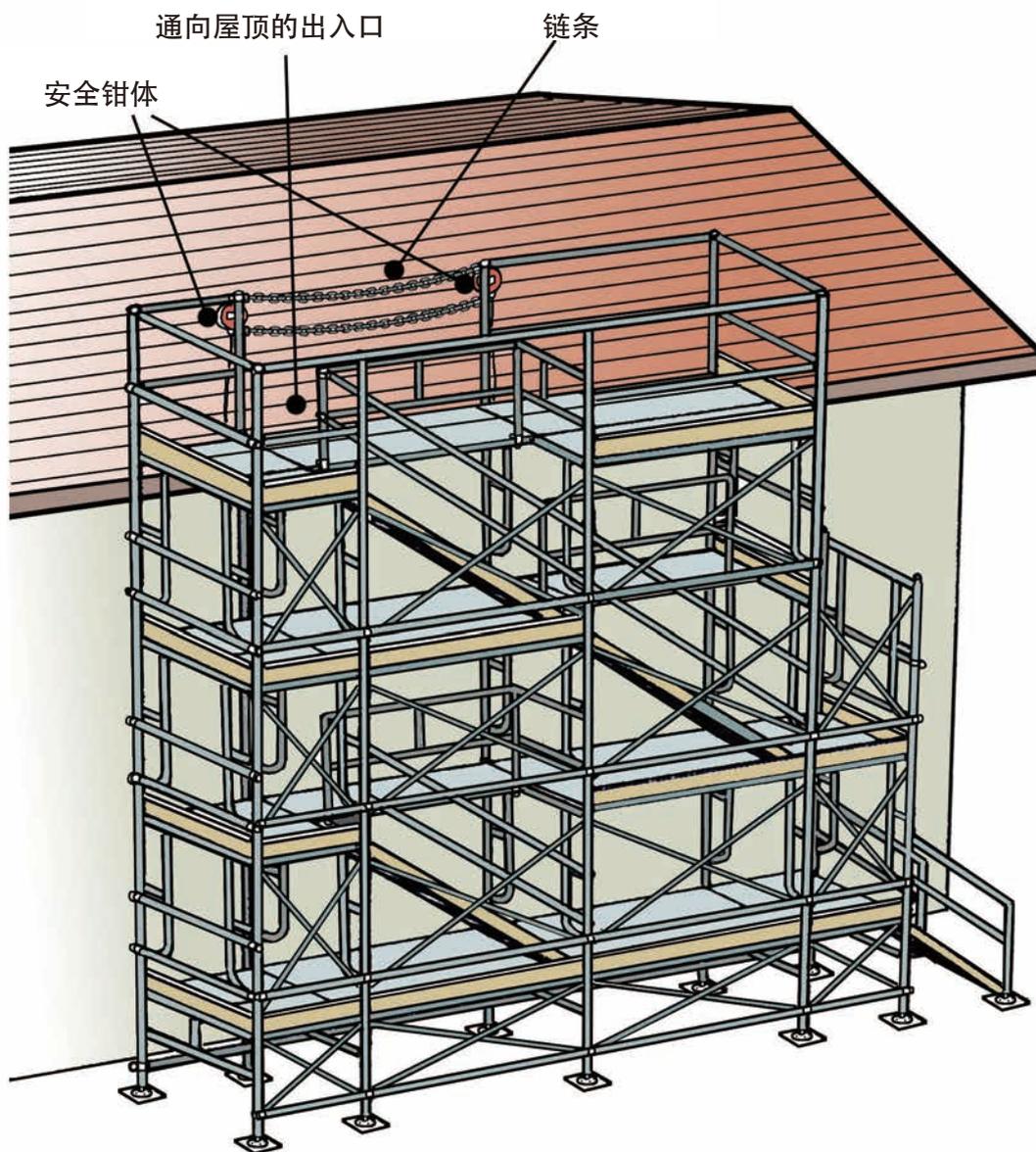


遵守事項

- ① 在高度超過 2m、很難設置作業平台時，使用防墜落用具（全身式安全帶）應接受“安全衛生特別教育”課程培訓
- ② 高度在 5m 以下時可使用單腰帶式安全帶
- ③ 準確地穿戴好安全帶

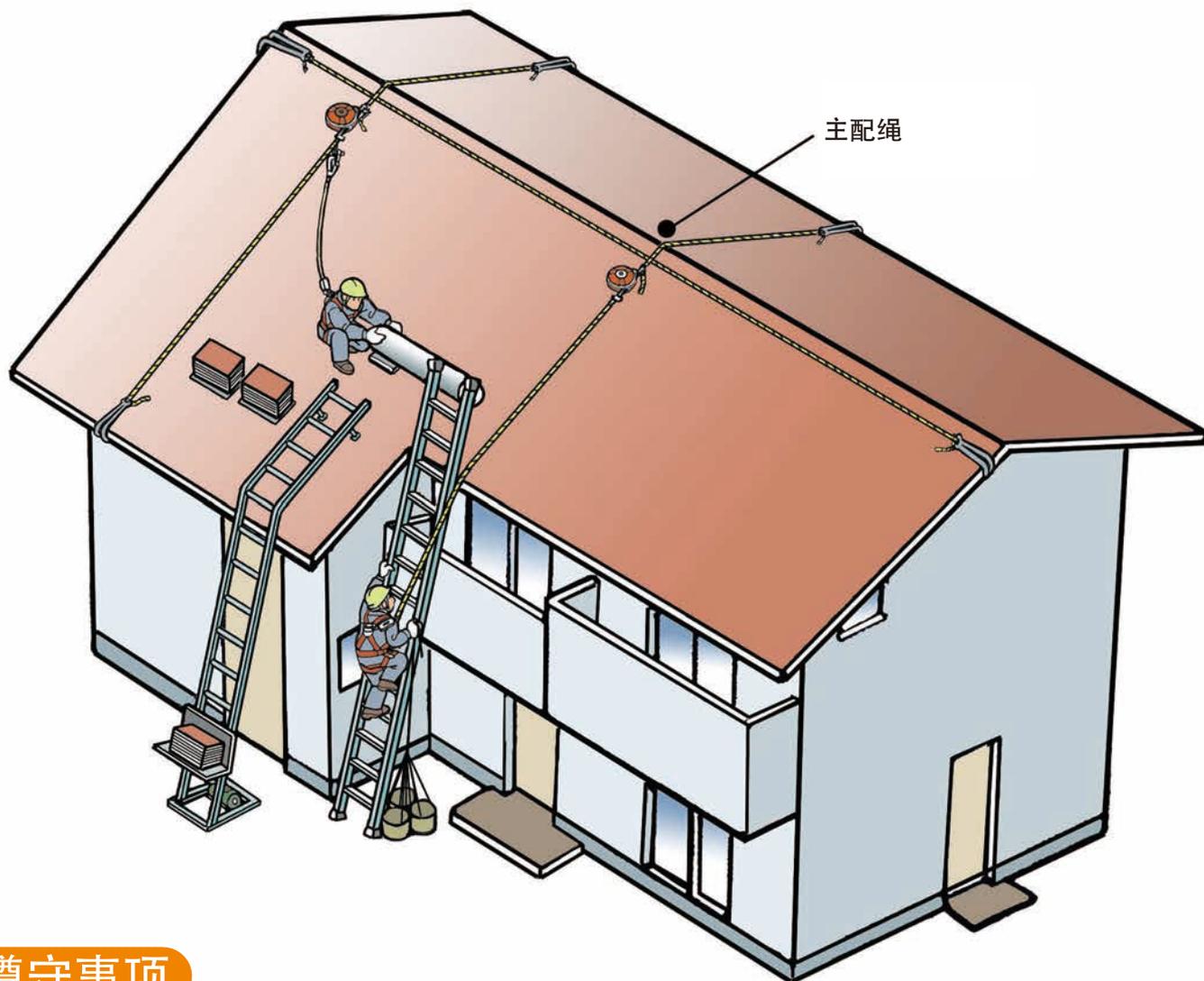
(3) 脚手架等的使用

根据建设用地的情况、工程的种类不同使用升降用脚手架。脚手架的架设工作通道处应安装扶手和中间栏杆。



屋顶升降用脚手架

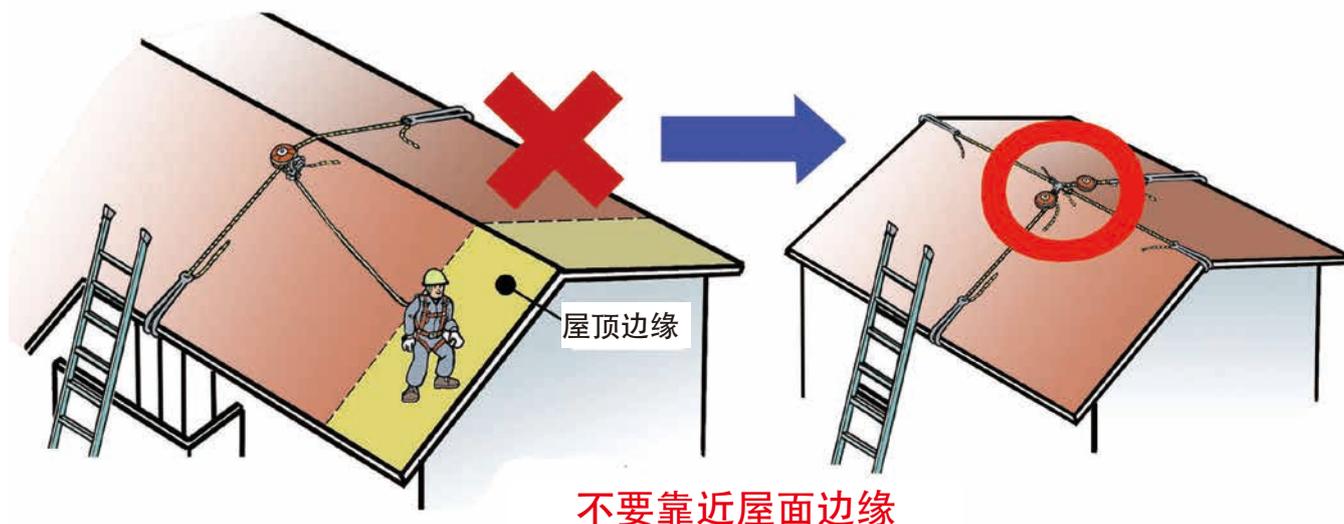
(4) 垂直安全配繩（主配繩）的安裝方法①



遵守事項

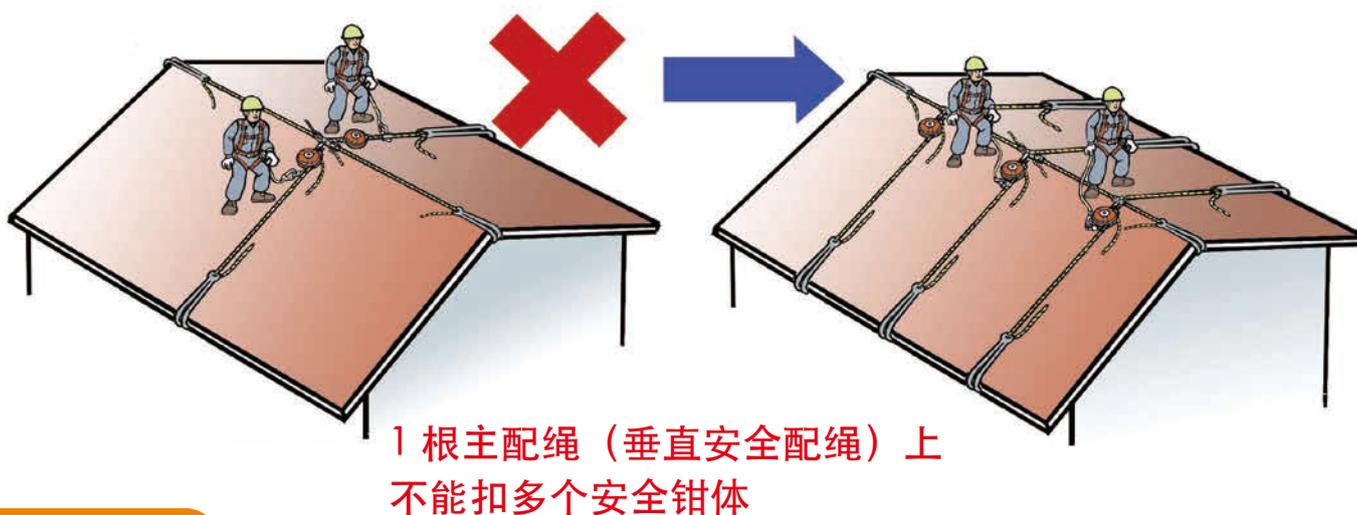
- ① 应选择使用符合日本产业规格强度规定的物品
- ② 保证没有松动，且要紧系在支撑物上
- ③ 一根配绳一个人使用，避免多人同时使用

(5) 垂直安全配繩（主配繩）的安裝方法②



遵守事項

如果必須靠近屋面邊緣時，應用安全配繩固定繩索進行加固，以防止主配繩或追加的垂直配繩水平移動

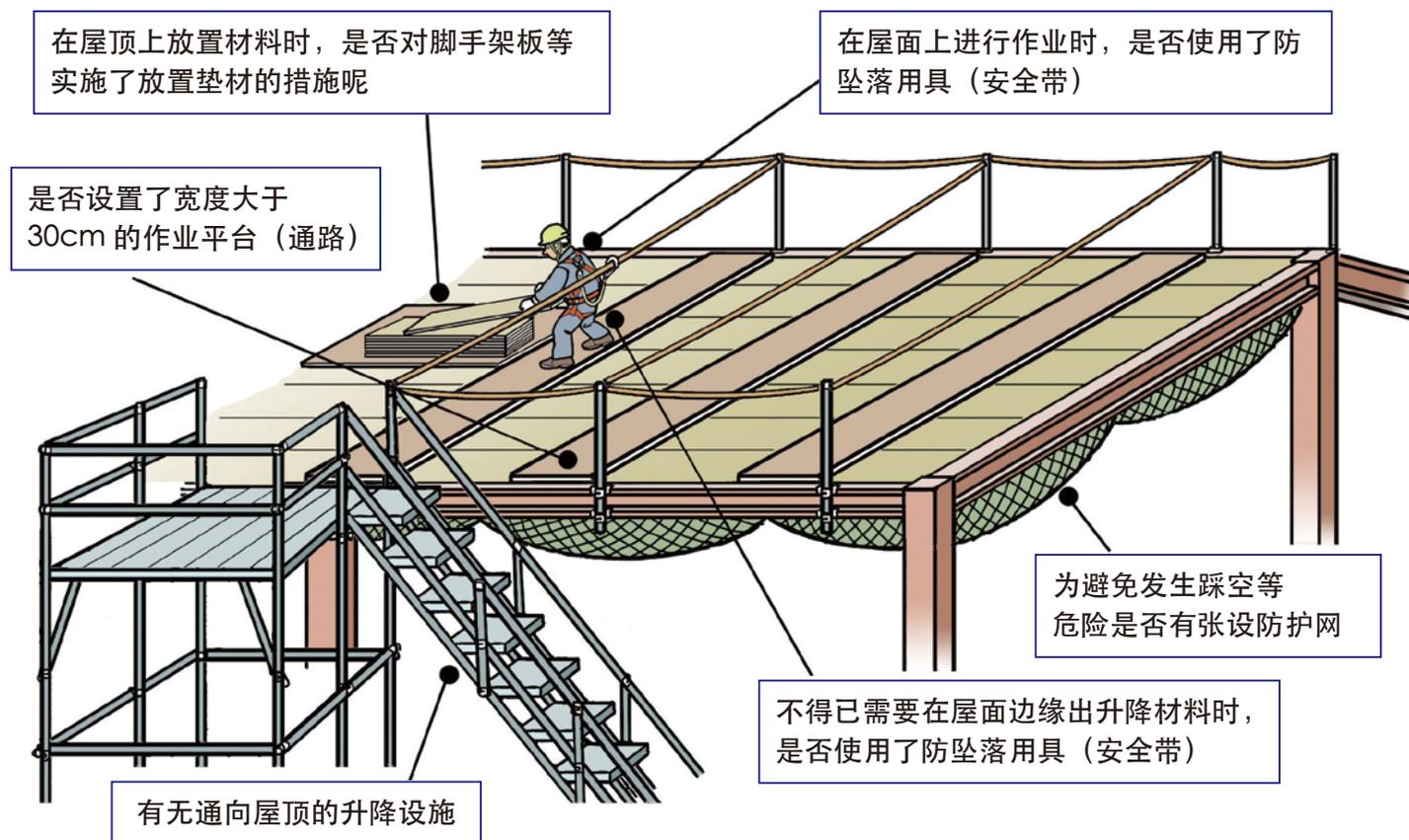


遵守事項

有多個作業者在屋頂上進行作業時，需在屋頂上增設相應人數的垂直安全配繩。

(6) 屋頂上的安全作業方法

防墜落事故的要点



遵守事項

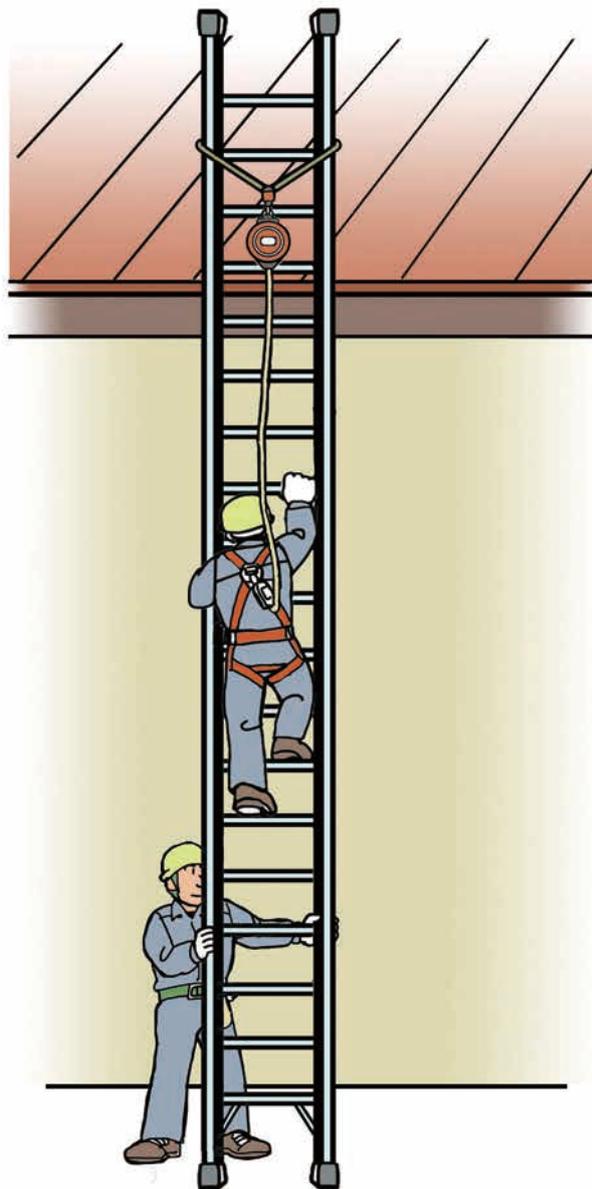
- ① 採取安裝作業平台和圍欄等設置措施
- ② 使用防墜落用具（安全帶）
- ③ 需要登上被雨、雪淋濕的屋頂時，應聽從職業指示行動
- ④ 確保安全通道

(7) 使用移动长梯从屋顶上下降时

遵守事項

在屋顶的工作结束后，使用移动长梯从屋顶上下降时，应注意以下几点

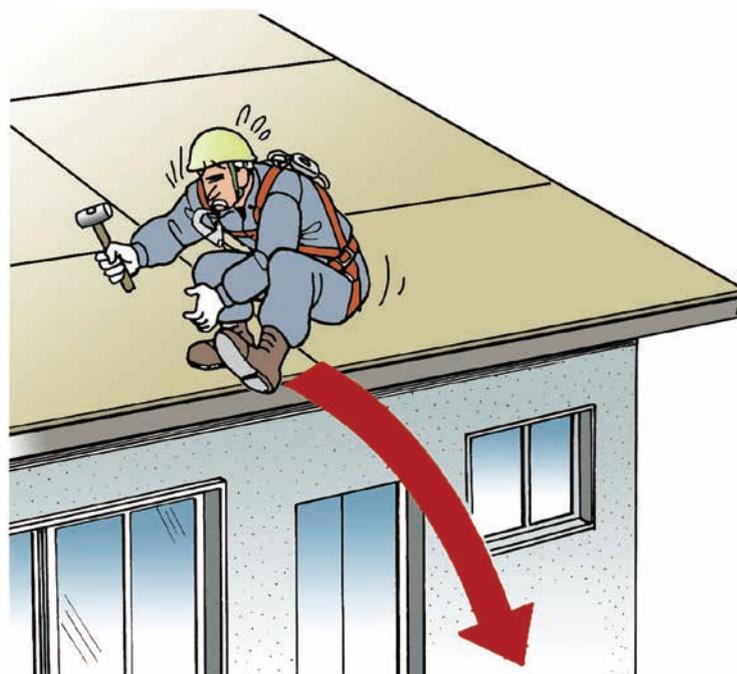
- ①经过房檐的长梯上部从屋顶上下降时，不要出入长梯的正上方(宽 1m 以内)的范围内
- ②将安全带与设置在长梯上步的安全锚体的挂钩连接好之后再从长梯上下来



(8) 此类事故经常发生

事故事例①

在木造房屋的 2 层屋顶上安装了延长地板，但脚踩空跌落到可道路上。

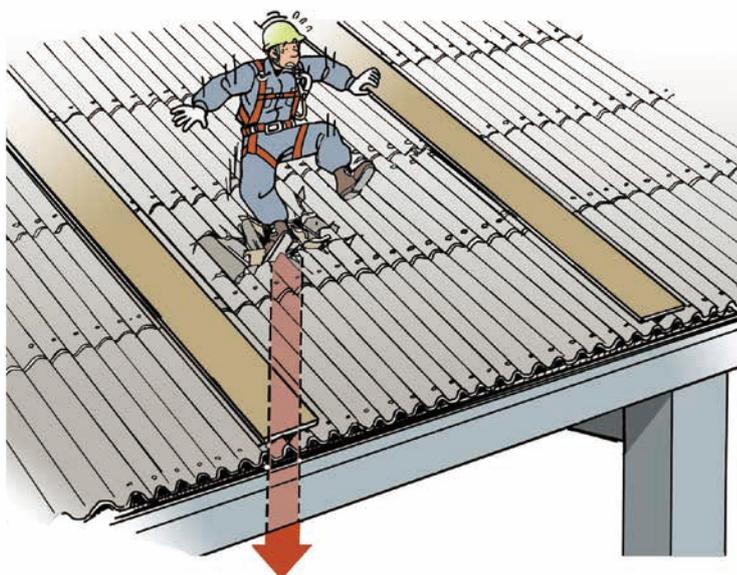


遵守事項

- ①在建筑物周围安装脚手架
- ②安装安全配绳、是有防坠落用具（安全带）

事故事例②

仓库的屋顶施工时，在石板屋顶上移动时踩破屋顶跌落在混凝土地板上，头部受到强烈撞击。



遵守事項

- ①在石板上进行作业时，应设置行走板以防止踩空。
- ②在石板上进行作业时，应设置安全配绳使用防坠落用具（安全带）。