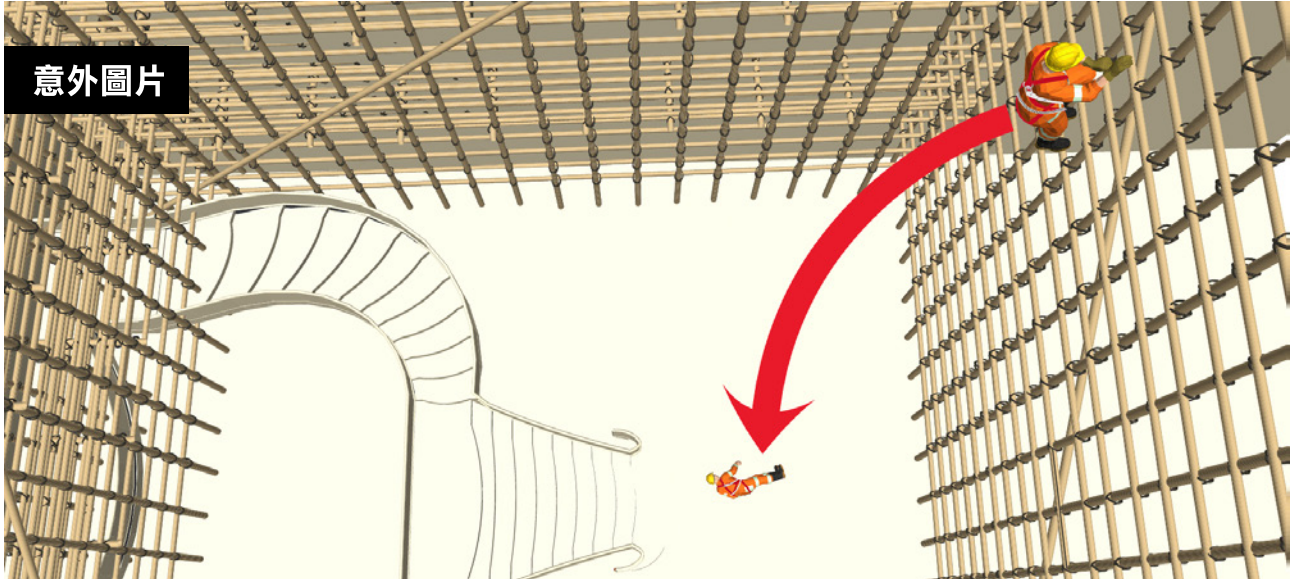


個案十二

一名工人在搭建棚架時失足下墜至地面死亡

意外簡述：

在一個建築工程中，一名搭棚工人在搭建棚架時，從棚架上失足下墜至地面，導致當場死亡。



意外情況：

事發時肇事工人於該工程地點內的建築物大堂正在搭建一幅雙行竹棚架，由地面搭至接近 2 樓約 12 米高處時，失足從棚架上下墜至地面，當場死亡。當時肇事工人身上有配戴安全帶，但現場未有設置繫穩點供工人扣掛安全帶。

意外成因：

是次意外成因是由於現場進行搭建棚架工作期間，雖然承造商有提供安全帶予工作人員配戴，但未有設置獨立救生繩等繫穩點供工人搭建竹棚架期間使用，致使肇事工人工作期間未能正確使用安全帶，導致其失足時從高處下墜死亡。

防止意外措施：

針對上述事故原因，提出以下改善措施，以防止同類事故再次發生：

1. 制訂搭建竹棚架安全守則；
2. 設置獨立救生繩，並提供防墮扣等配件供工人配合安全帶使用；
3. 設置專職監督人員於現場進行安全監督；
4. 向有關工作人員提供搭建竹棚安全施工程序、高空工作及使用安全帶之安全訓練。

