

個案廿二

一名工人從十四樓樓層邊緣失足下墜至地面死亡

意外簡述：

在一個建築工程中，一名工人站在 14 樓露台邊緣進行工人升降機上落平台構件的安裝工作，期間從該樓層下墜至地面，導致其重傷死亡。

意外情況：

該工程需於工地樓宇 14 樓及 15 樓安裝工人升降機上落平台底座，兩名工人一同協助安裝 15 樓的工人升降機上落平台底座，事發時位於 15 樓的工人收緊平台底座的螺絲，而死者在 14 樓的梯子上使用板手固定該底座的螺絲母，完成該底座的安裝工作後，死者從木梯上下來時失去重心，從 14 樓露台邊緣下墜至地面，事發後送往醫院經搶救證實傷重不治。

意外成因：

是次意外的主要原因是由於工人在 14 樓單位露台位置工作時，因失足從木梯上下跌，但露台的樓面邊緣沒有設置預防人體下墜的圍欄，導致死者失足時下墜至地面死亡；次要原因是死者只使用木梯工作，並沒有使用穩定性較強的工作平台工作，造成死者有較大的失足風險。

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. 制定相關工作的安全施工方案，包括：
 - 在樓面邊緣安裝足以預防人體下墜的圍欄；
 - 提供合適的工作平台予工人使用；
 - 提供安全帶的扣掛點。
2. 監督工人正確使用安全帶；
3. 加強對工人的安全培訓。

