



愛你幸福 注意工安

聯絡窗口：

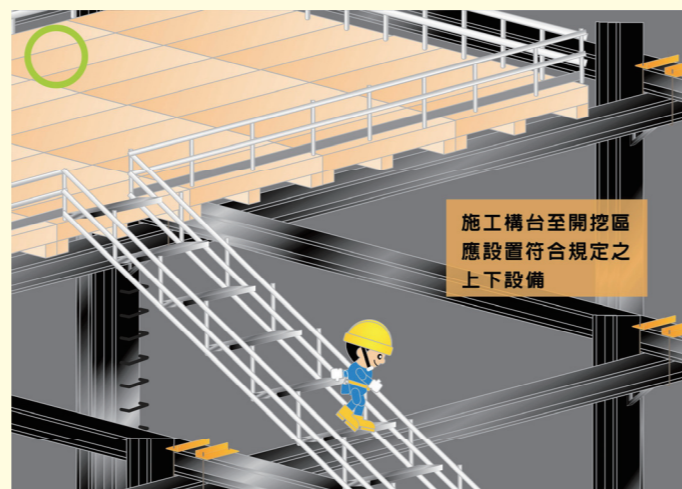
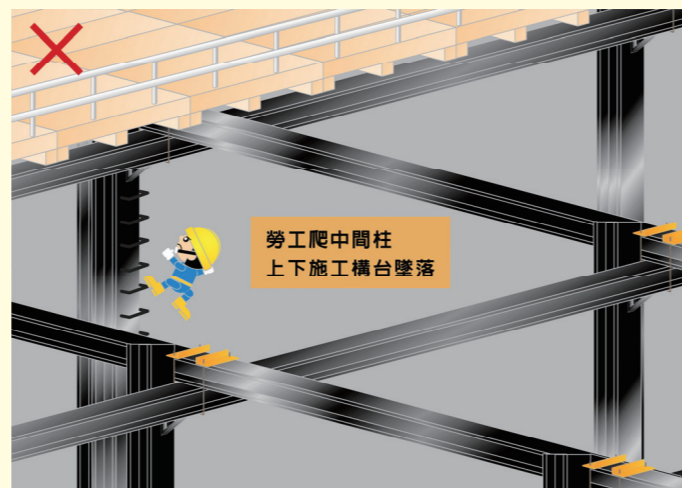
勞委會網址	http://www.cla.gov.tw
勞委會勞工檢查處	(02) 85902762
勞委會北區勞動檢查所	(02) 23213511 轉 501
勞委會中區勞動檢查所	(04) 22550633 轉 414
勞委會南區勞動檢查所	(07) 2354861 轉 605
台北市政府勞工局勞動檢查處	(02) 25978932
高雄市政府勞工局勞工檢查所	(07) 8125162 轉 127
科學工業園區管理局	(03) 5773311 轉 2321
中部科學工業園區管理局	(04) 25658588 轉 217
南部科學工業園區管理局	(06) 5051001 轉 2311
經濟部加工出口區管理處	(07) 3642820

中華民國 96 年 12 月 編印

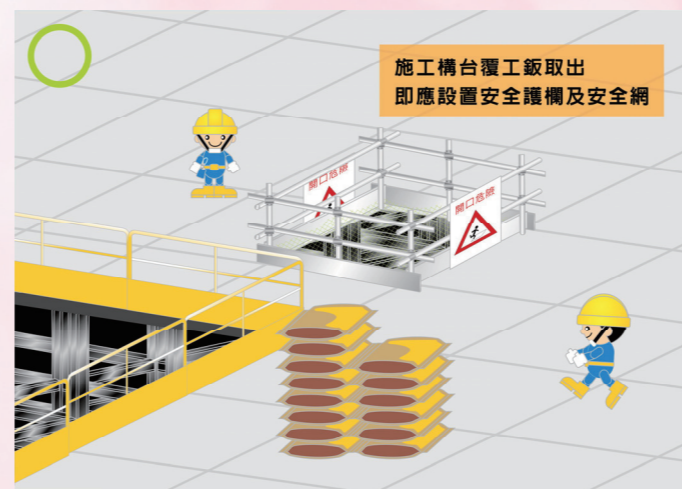
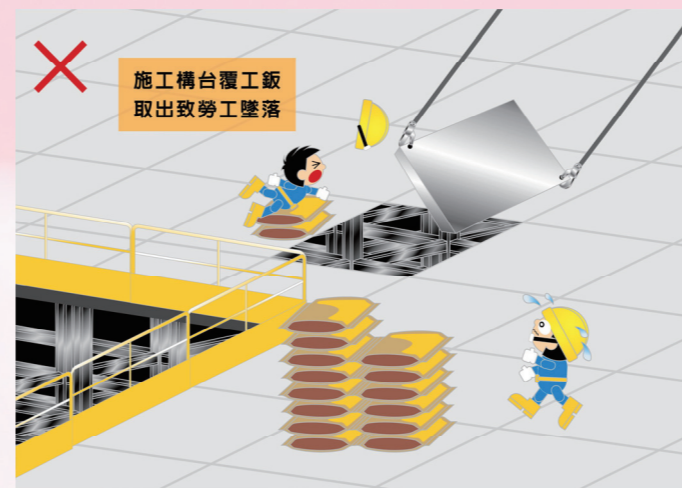
附錄：使用施工構台作業重要相關法規

- 一、雇主對於高度 2 公尺以上之鋼樑、開口部分等場所作業，勞工有遭受墜落危險之虞者，應設置護欄、護蓋或安全網等防護設備。(營造安全衛生設施標準第 19 條)
- 二、雇主對於在高度 2 公尺以上之高處作業，勞工有墜落之虞者，應使用安全帶、安全帽及其他必要之防護具。(勞工安全衛生設施規則第 281 條)
- 三、雇主設置之固定梯子，應依下列規定：梯長連續超過六公尺時，應每隔 9 公尺以下設一平台，並應於距梯底 2 公尺以上部分，設置護籠或其他保護裝置。(勞工安全衛生設施規則第 37 條)
- 四、雇主對勞工於高差超過 1.5 公尺以上之場所作業時，應設置能使勞工安全上下之設備。(勞工安全衛生設施規則第 228 條)
- 五、雇主對於鋼構之吊運、組配作業，應依下列規定辦理：三、安放鋼構時，應由側方及交叉方向安全撐住。五、鋼樑於最後安裝吊索鬆放前，鋼樑兩端腹板之接頭處，應有二個以上之螺栓裝妥或採其他措施固定之。(營造安全衛生設施標準第 148 條)
- 六、雇主對於鋼構組配、拆除等(以下簡稱鋼構組配)作業，應指定鋼構組配作業主管於作業現場指揮勞工作業。(營造安全衛生設施標準第 149 條)
- 七、雇主對於起重機具之運轉，應於運轉時採取防止吊掛物通過人員上方及人員進入吊掛物下方之設備或措施。(勞工安全衛生設施規則第 92 條)

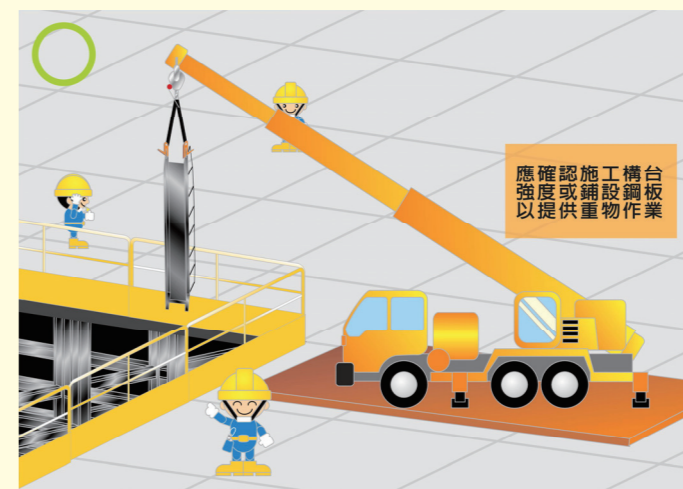
八、應設置能使勞工安全上下之設備，禁止勞工攀爬中間柱上下水平支撐層。



七、施工構台覆工板吊離，應即設置安全護欄及安全網，以預防勞工墜落及物體飛落之危害。



六、施工構台載重限制應於明顯易見之處明確標示，並規定不得超過其荷重限制，以避免發生施工構台倒塌、崩塌之災害。



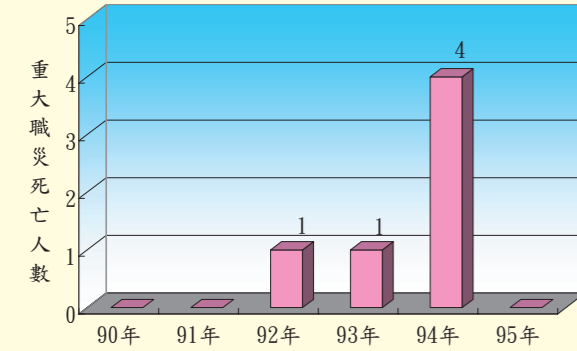
使用施工構台 作業災害預防



行政院勞工委員會 關心您

壹、使用施工構台作業災害 94 年奪走 4 條人命

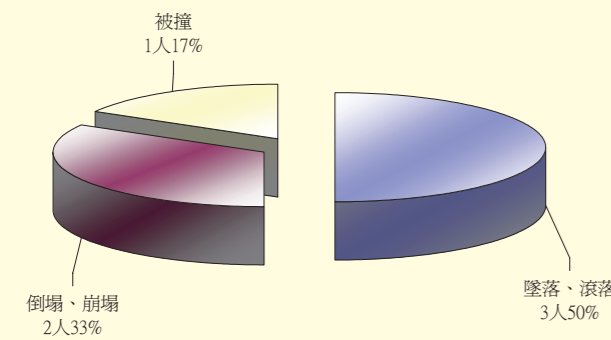
施工構台提供勞工較安全的工作環境，惟施工構台於搭設及使用期間如安全設施不足，亦可能造成危害，以 94 年為例，發生 4 人死亡佔全國營造業重大職業災害罹災人數 2%。（如統計圖）



營造業使用施工構台作業重大職業災害統計圖

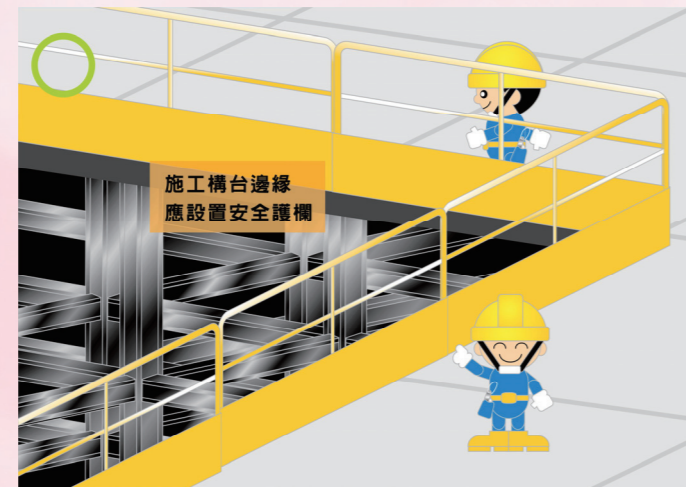
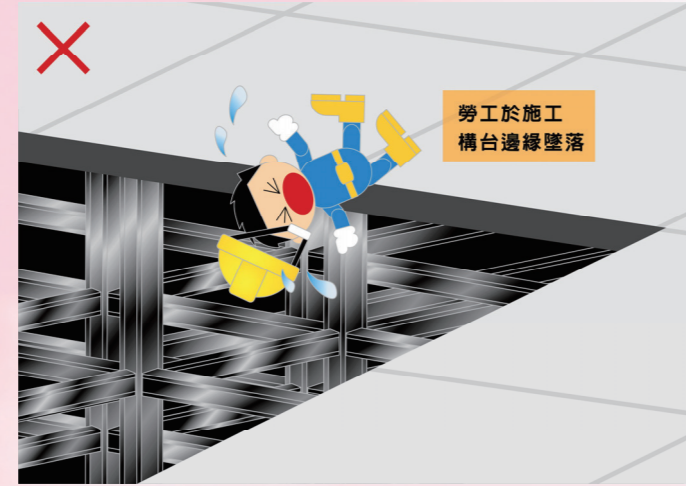
貳、以「墜落、滾落」及「倒塌、崩塌」之災害類型最多

案例顯示，使用施工構台作業災害類型多為「墜落、滾落」及「倒塌、崩塌」，其他災害類型如「被撞」亦偶有發生，90~95 年使用施工構台作業災害類型分析如下圖。



參、使用施工構台作業災害與防止對策

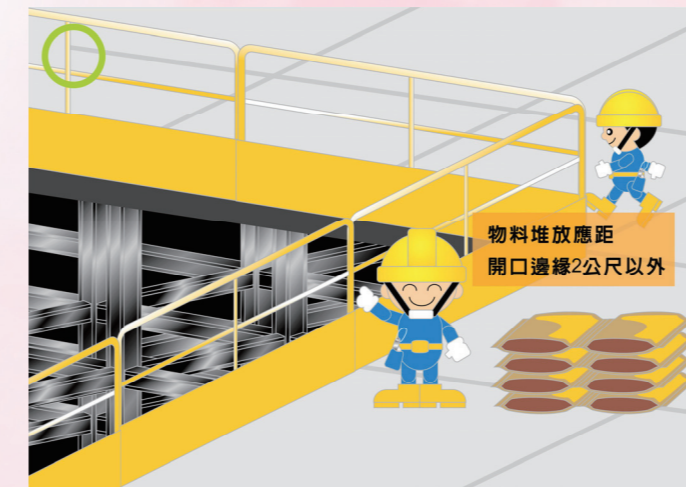
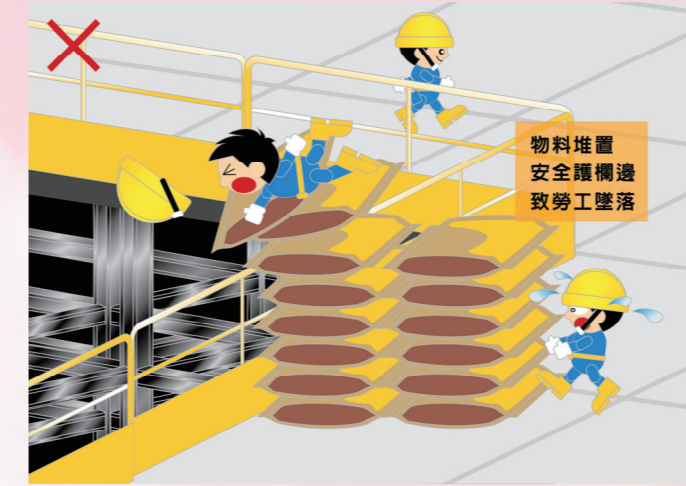
一、雇主對於高度 2 公尺以上之施工構台等場所作業，勞工有遭受墜落危險之虞者，應於該處設置護欄、護蓋或安全網等防護設備。



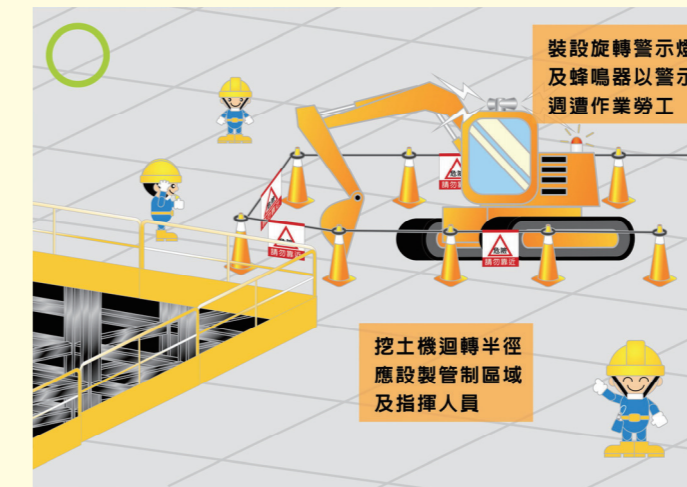
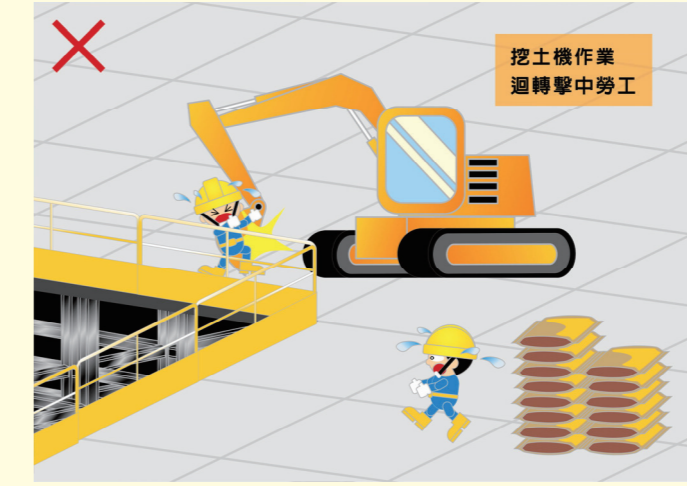
二、車輛系營建機械，如作業時有因該機械翻落等危害勞工之虞者，應整理工作場所，並設置輪擋等設施預防該等機械之翻倒、翻落。



三、護欄高度應在 90 公分以上，並應包括上欄杆、中欄杆、腳趾板及杆柱等構材，護欄前方 2 公尺內嚴禁堆放任何物料、設備。



四、車輛系營建機械作業時，嚴禁操作人員以外之勞工進入營建用機械之操作半徑範圍內，並應裝設倒車或旋轉警示燈及蜂鳴器，以警示周遭其他工作人員。



五、施工構台組裝或拆除時下方應設置安全網，預防墜落之危害。

