



康樂及文化事務署演藝場館
作業備考 - 可移動的佈景的穩固比例

編號. 5

以下的備考是提供給租用人，作為使用康樂及文化事務署表演場館時使用流動佈景的結構條款指引：-

當有佈景在演出期間須要被移動時，該佈景的結構及其穩固性是非常重要的元素。

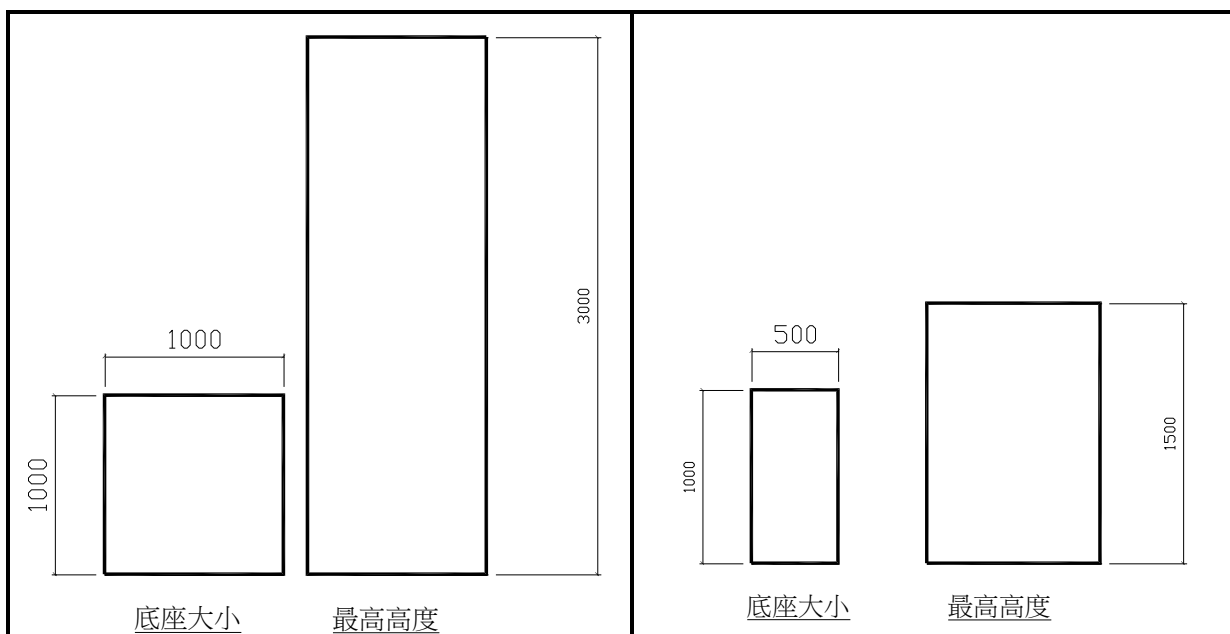
穩固性

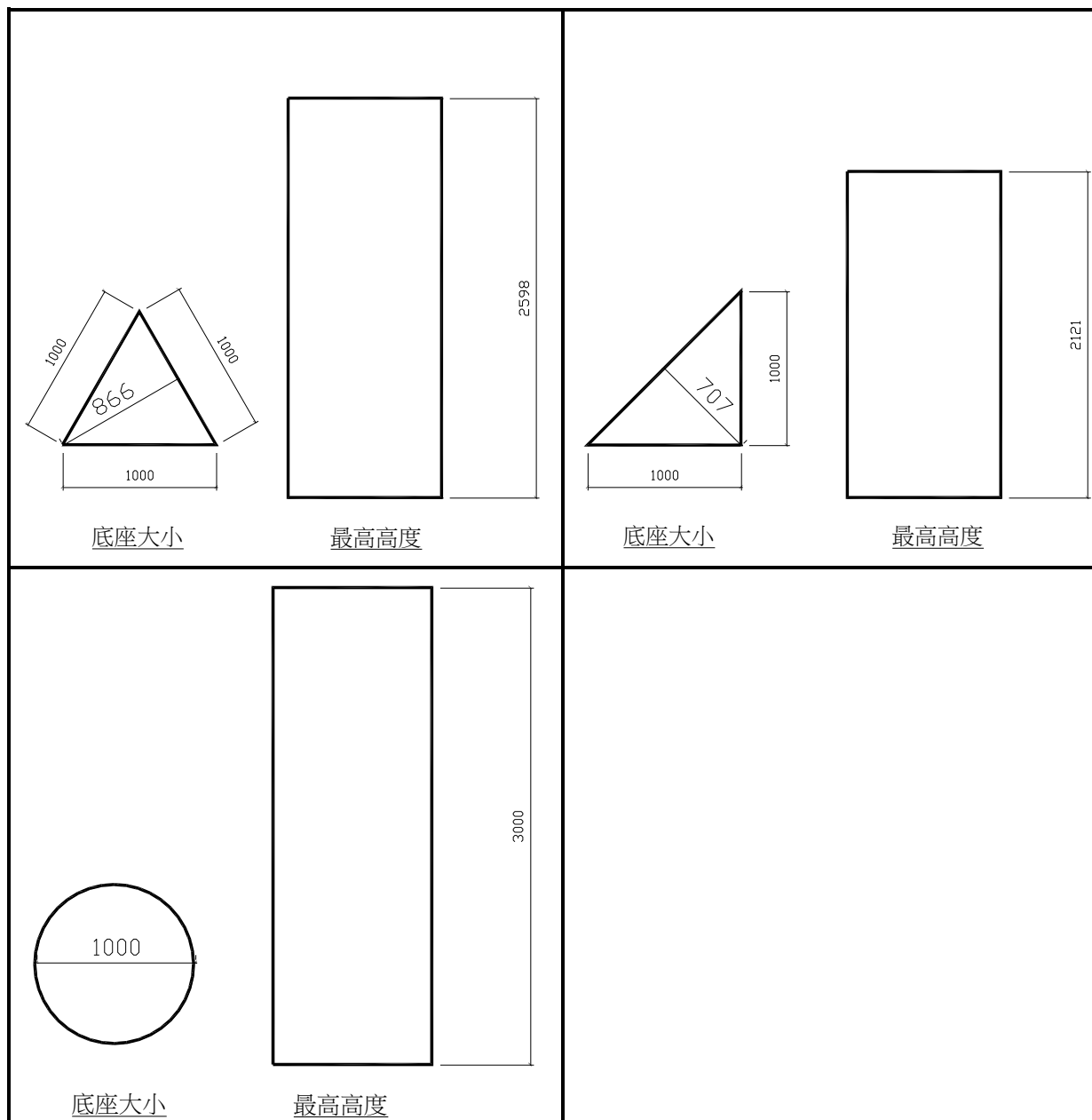
構成物件穩固性的基本成因，是在於其結構上要有物件的底座及高度的安全比例。簡單而言，在結構上，物件的底座大小是直接影響物件的高度。

- 一般而言，安全的底座及高度比例是由 1:3 開始！

換言之，只要把物件的底座最小一面的呎吋乘上“3”，便會得出物件的最高安全高度了。

當物件是長方形的話，最短一面的呎吋就是用來計算最高高度的基礎。當物件是三角形或其他形狀的話，從一邊角垂直到另一面的最短距離，也就是用來計算最高高度的基礎。當物件是圓形的話，那麼，其直徑就是用來計算最高高度的基礎了。(請參考以下圖示)





注意： 假若一些佈景因某些原因不能依據以上 1: 3 的比例，該佈景必須加裝其他的輔助支架或結構支架。

若有特別情況，可按個別例子向技術總監徵詢意見。

初稿: 1997 年 01 月
發佈: 2000 年 01 月
修訂: 2005 年 07 月