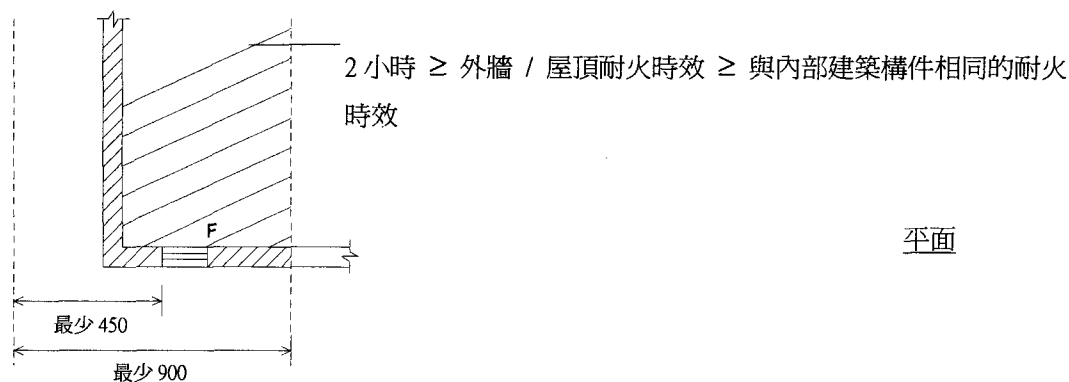
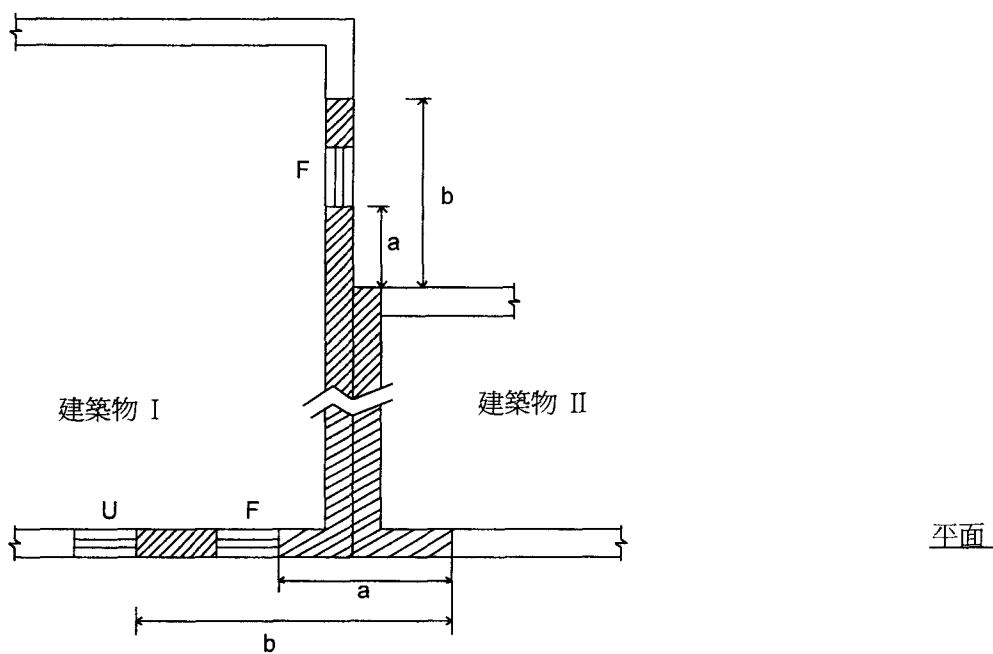


圖 1: 毗鄰建築物的防護(見第 7 段)

例(a): 相鄰的建築物
公共分界線



例(b): 在同一個地盤的建築物



 2 小時 \geq 外牆 / 屋頂耐火時效 \geq 與內部建築構件相同的耐火時效

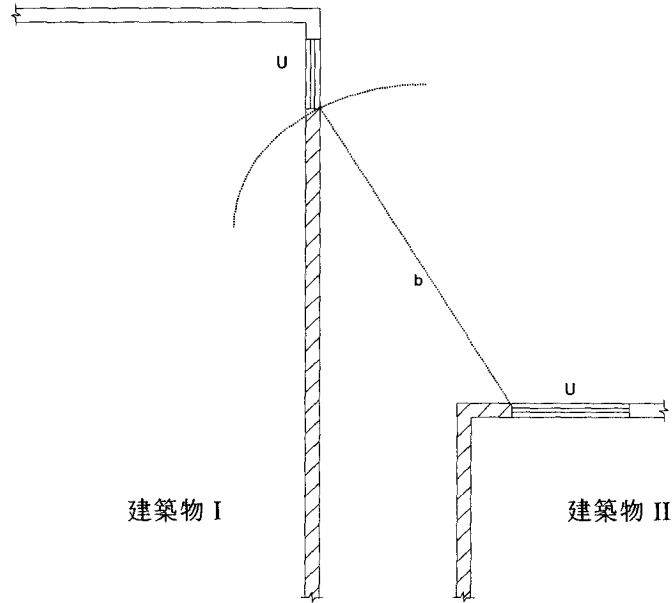
F 符合第 7.2/7.4 段的固定窗

U 未防護的開口

a 最小 900 毫米

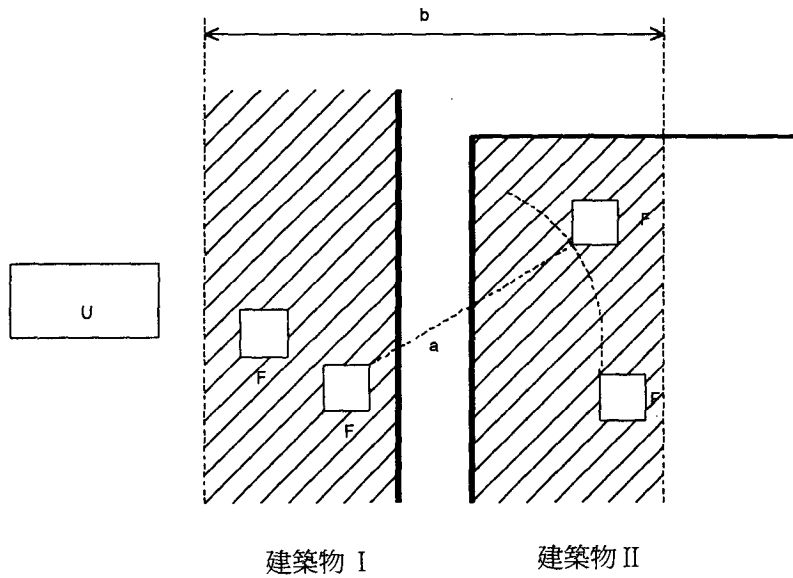
b 最小 1 800 毫米

例(c): 兩幢建築物未設防護開口之間的最小距離



平面

例(d): 兩幢建築物未設防護與設防護開口之間的最小距離



立面



2小時 ≥ 外牆 / 屋頂耐火時效 ≥ 與內部建築構件相同的耐火時效

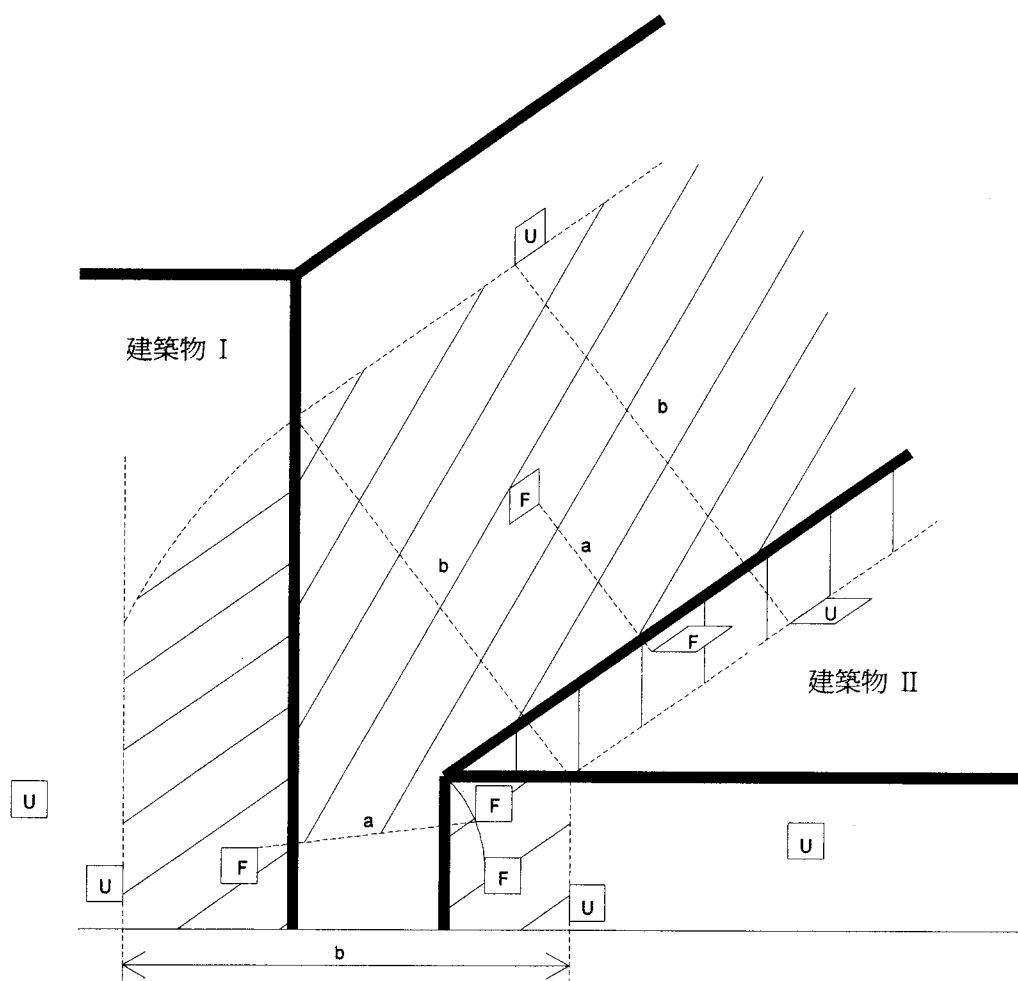
F 符合第 7.2/7.4 段的固定窗


U 未防護的開口

a 最小 900 毫米

b 最小 1 800 毫米

例(e): 用三維圖說明兩幢建築物未設防護開口之間的最小距離



 2 小時 ≥ 外牆 / 屋頂耐火時效 ≥ 與內部建築構件相同的耐火時效

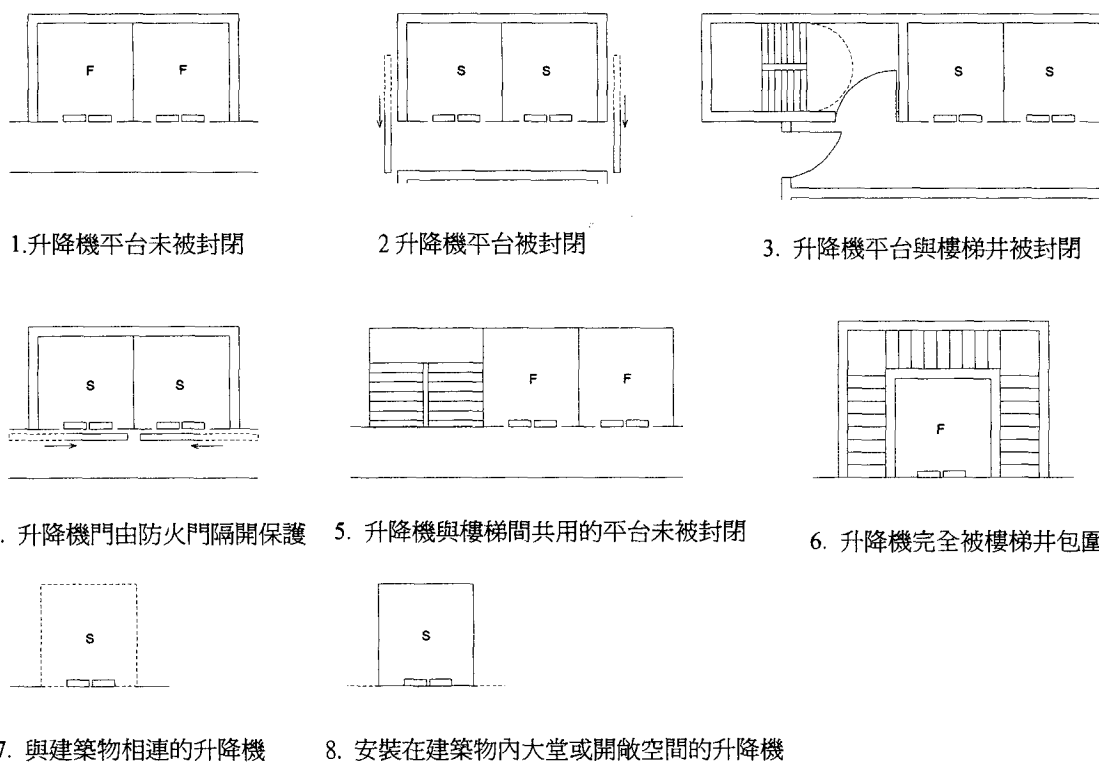
F 符合第 7.2/7.4 段的固定窗

U 未防護的開口

a 最小 900 毫米

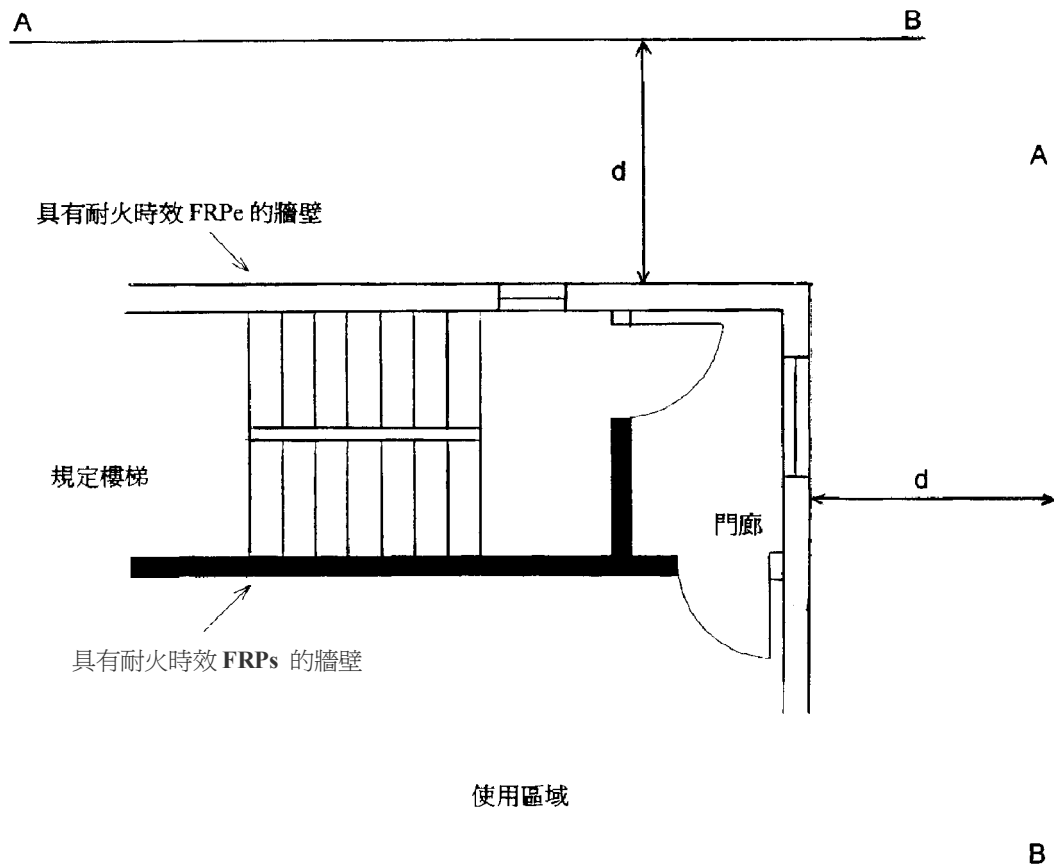
b 最小 1 800 毫米

圖 2: 與升降機門耐火性相關的結構布置舉例(見第 11.2 段)



- 注: (1) S 表示僅須符合完整性準則的升降機門
F 表示須符合完整性與隔熱性準則的升降機門
- (2) 圖中升降機井的牆和門(升降機除外), 如果是防火的則用雙線表示, 但未說明其防火等級。
- (3) 如果結構布置不在本圖範圍之內, 則門的形式應經過比較後確定。

圖 3: 樓梯 / 門廊外牆處的開口(見第 11.7 段)



- AB: i) 街道的對面
 ii) 與毗鄰地盤的公共分界線
 iii) 所有其他 $FRP < FRPe$ 的外牆或同一建築物未設防護的開口
 iv) 同一地盤任何其他的建築物

如果 $d > 6$ 米，外牆可不設防護

如果 $d \leq 6$ 米，外牆的 $FRPe \geq FRPs$

開口: i) $d \leq 6$ 米 6 設置 $FRP \geq 1/2 FRPe$ 的固定窗;

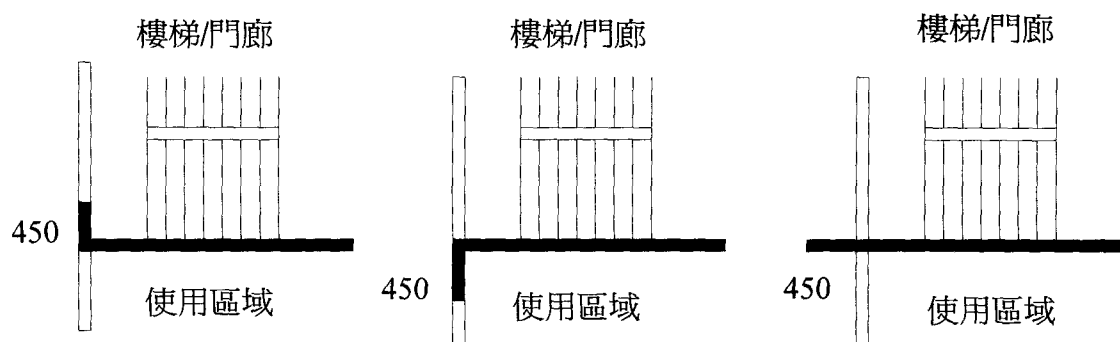
6 在: *地面層出口

*屋頂

設置 $FRP \geq 1/2 FRPe$ 的門

ii) $d > 6$ 米 6 不設防護

圖 4: 樓梯門廊與使用區域之間的分隔(見第 11.8 段)



具有耐火時效 FRPe 的外牆



將樓梯或門廊與建築物的其餘部分隔開且具有耐火時效 FRPs 的外牆壁。
此處 $FRPs > FRPe$

圖 5: 自動梯處的垂直屏障(見第 12.1 段)

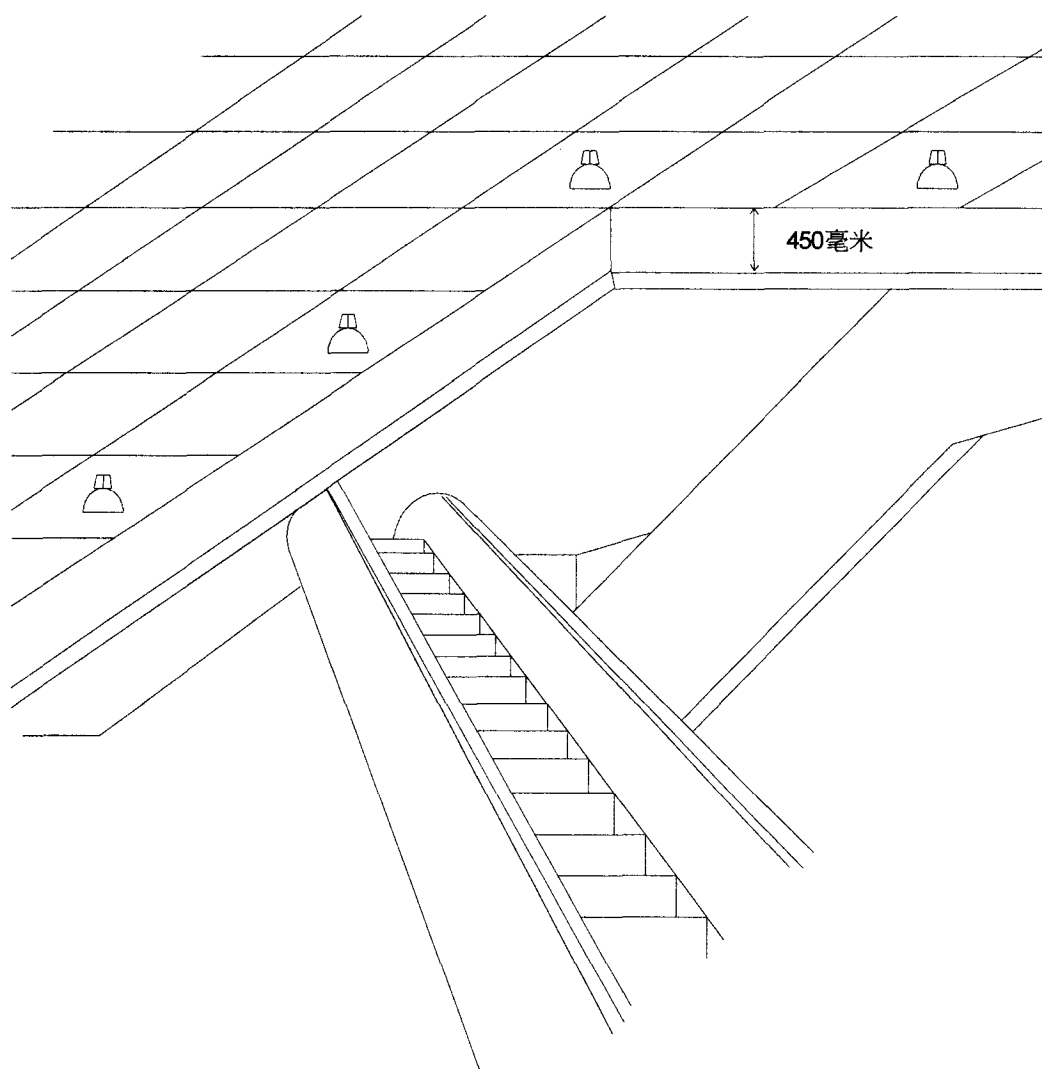


圖 6: 中庭處的垂直屏障(見第 12.1 段)

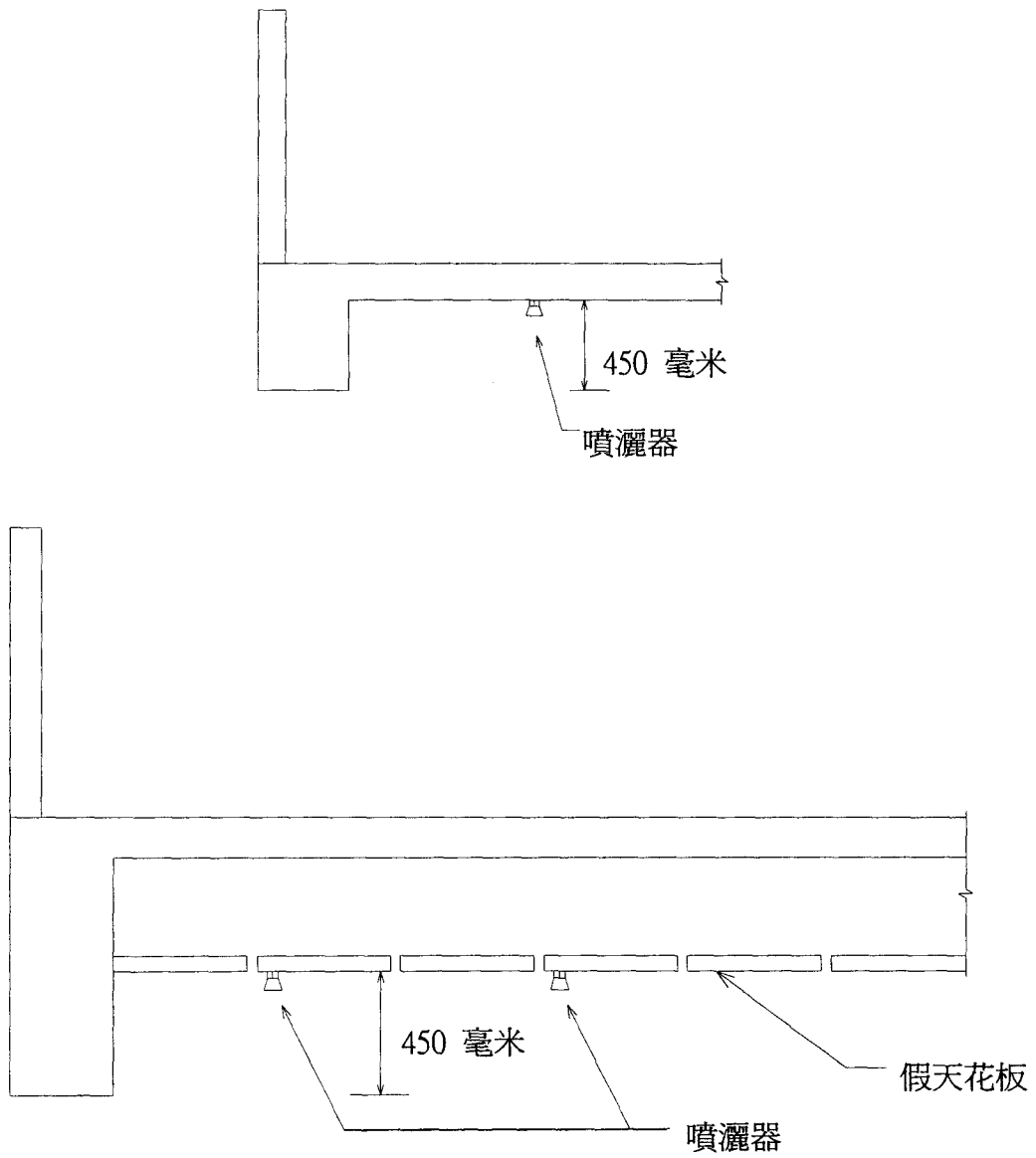
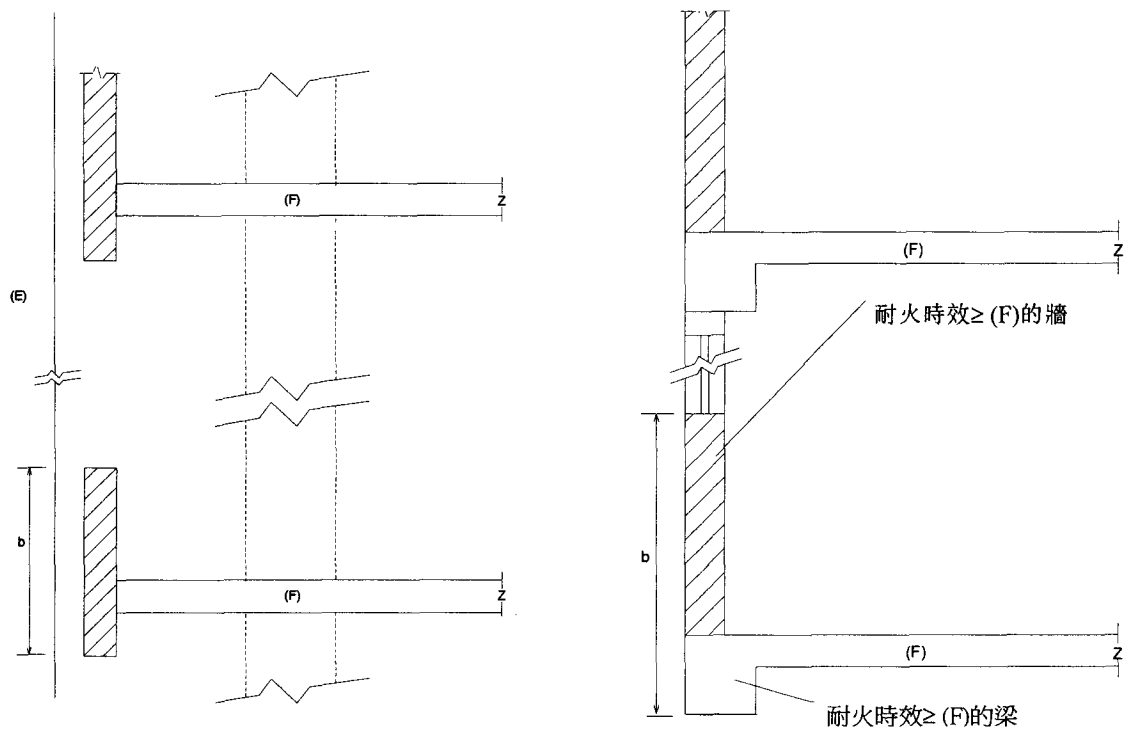



圖 7: 用窗間牆防止火勢蔓延的防護措施(見第 12.3 段)



(F) 中間樓板

 不可燃物料的窗間牆，其耐火時效 $\geq (F)$

$b \geq 900$ 毫米

(E) 無耐火時效或耐火時效 $< (F)$ 的外牆(例如幕牆)