



F.A. 為商場、餐廳樓地板面積

F.B. 為觀眾席面積

設	1.層均為百貨商場	每層 F.A. = 2000 m <sup>2</sup>
	2. 3.層為電影院	每層觀眾席面積 F.B. = 1200 m <sup>2</sup>
	4.層為歌劇院	F.B. = 1200 m <sup>2</sup>
	5. 6. 7.層為餐廳	F.A. = 2000 m <sup>2</sup>

- ① 主要出入口得集中或分別留設。
- ② 基地臨接面前道路之長度，係指符合規定寬度之道路，其臨接長度。
- ③ 符合規定寬度之道路有二條以上時，其前面空地之深度可依計算之結果除以該合於規定道路之條數（如有二條道路時，除以 2）。
- ④ 主要出入口門廳之長度依計算結果因太長而致留設困難時，得就相等之面積調整其深度及長度，但調整後均不得小於 5 m。
- ⑤ 本圖例計算如下：
  - (1) 面前道路之寬度（第 117 條、121 條）：  
 $\Sigma F.B. = F_3 + F_4 + F_6 = 3600 m^2 > 1000 m^2$   
 $\therefore$  面前道路寬度  $W \geq 15 m$ （第 121 條 1 款）  
 圖中之  $W_1, W_2$  均得視為電影院及歌劇院之面前道路，其主要出入

入口得集中或分別臨接此二條道路。

(2)基地臨接面前道路之長度(第121條2款,121條3款):

$$\ell = \left[ 15m + \frac{34}{10} \times 400 + \frac{17}{10} \times (3600 - 600) \right] \times 0.8 = 63.68m$$

$$\text{即 } (QR+RS) \geq 63.68m \text{ 且 } \geq \frac{1}{6} S$$

圖中 $W_3$ 之寬度未達本章規定之寬度,不得視為面前道路,其長度不得計入。

(3)前面空地深度(第121條4款,第122條1、3款,第130條2款)

$$\Sigma F.B. = 3600 m^2 \quad \Sigma F.A. = 8000 m^2$$

$$\text{依 F.B. (122條3款)} \quad D_1 = 1.5 + \frac{2.5}{10} \times (3600 - 200) = 10m$$

$$\text{依 F.A. (130條2款)} \quad D_2 = 5m$$

因本基地面前道路有兩條,故依F.B.(122條3款)所得之 $D_1$ 應除以2即應留設前面空地之深度 $D \geq 1/2 \times 10 = 5m$ ,且 $D \geq D_2$ ;

本圖例,應自 $W_1$ 及 $W_2$ 兩兩留設前面空地深度 $\geq 5m$ ,其超過法定騎樓深度之部份仍應計入建築面積。其長度應 $\geq 63.68m$ ,且不得為停車空間。

〔註〕:依122及130條所計算出之深度不同時,取其中較大者留設之。

(4)門廳(第122條2款,第130條2款)

(a)第2.3.4層,應於各該層主要出入口處留設門廳,其長度

$$\ell = 1200m^2 \times \frac{17}{10} = 20.4m,$$

深度 $D \geq 5m$ (第122條2款(2)目)

因長度 $\ell$ 太長,故調整長度如下(面積不變):

$A = 20.4 \times 5 = 102m^2$ 得改為直徑 $11.4m$ 以上圓形或 $10.1m$ 以之正方形或其他各種形狀。

(b)第1.5.6.7層,若於留設前面空地時,未依130條留設前面空地時,則避難層應留設門廳,其長度 $\ell = 2000 \times \frac{60}{100} \times 2 = 24m$ ,深度 $D \geq 5m$ 。本例因已設前面空地,故可不必避難層再留設門廳。

第121條 圖121