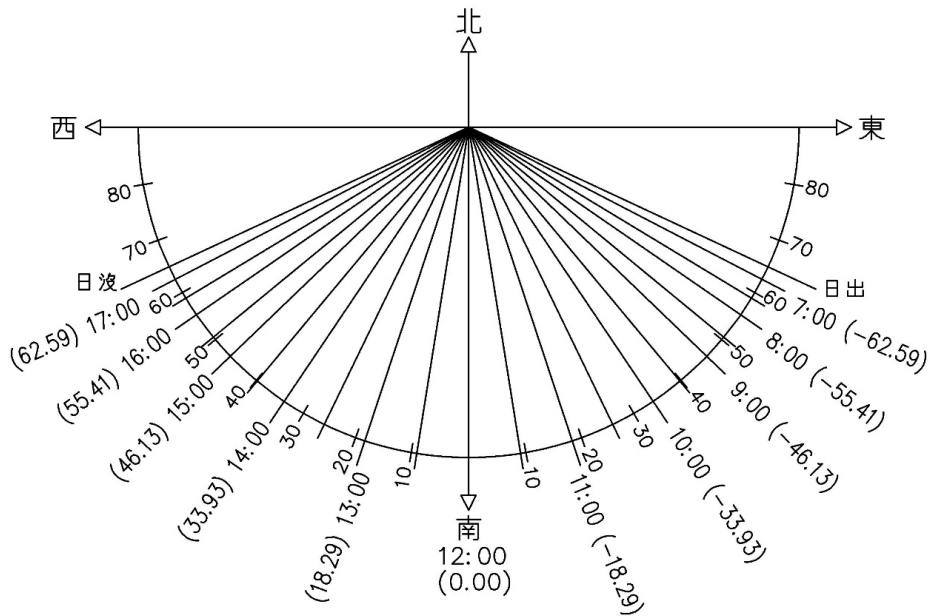


建築技術規則建築設計施工編第三十九條之一補充圖例

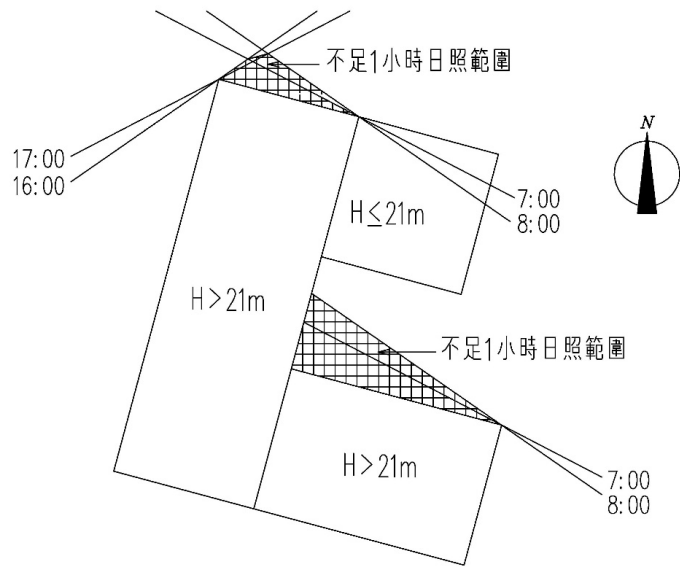
附表： $\phi=23.5^\circ$ 冬至日平均太陽時之太陽方位

| 地區 | 時 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|-------|-----------|-----------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 23.5° | 方位 | -62.59 | -55.41 | -46.13 | -33.93 | -18.29 | 0.0 | 18.29 | 33.93 | 46.13 | 55.41 | 62.59 |
| | 度/hr | 7.18 | 9.28 | 12.2 | 15.64 | 18.29 | 18.29 | 15.64 | 12.2 | 9.28 | 7.18 | |
| | 最大 (度/hr) | | | | | | 18.7 | | | | | |
| | 平均 (度/hr) | 12.52 (取 12.5°) | | | | | | | | | | |



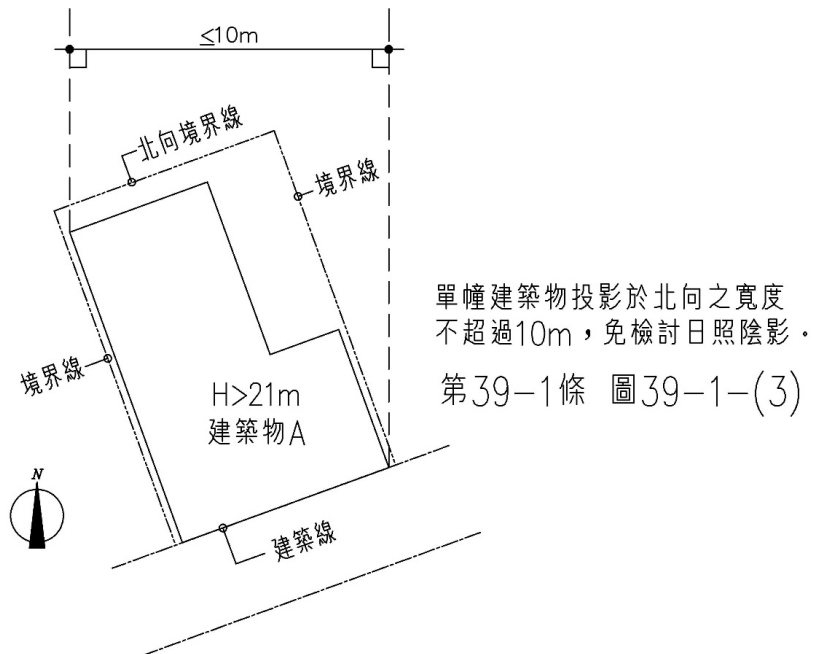
23.5°N 冬至日太陽方位角

第39-1條 圖39-1-(1)

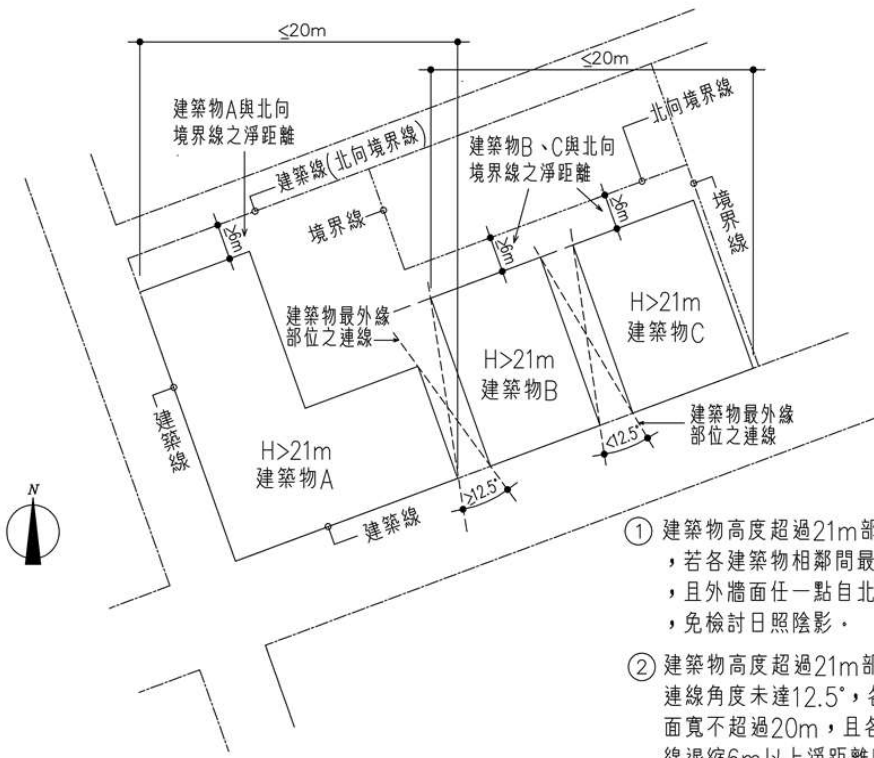


- ① 建築物高度不超過21m部分，免檢討日照陰影。
- ② 依建築物最外緣(含不計入建築面積及建築物可產生日照陰影之部分)檢討日照陰影。

第39-1條 圖39-1-(2)

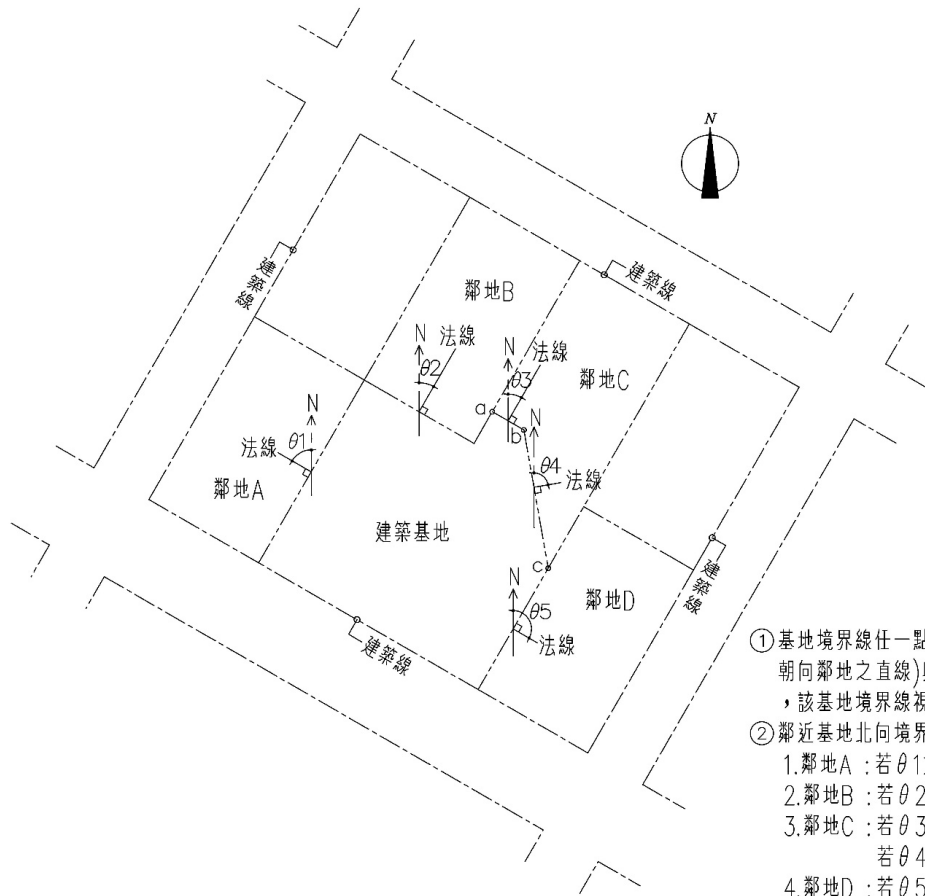


第39-1條 圖39-1-(3)



- ① 建築物高度超過21m部分投影於北向面寬不超過20m，若各建築物相鄰間最外緣部位連線角度在 12.5° 以上，且外牆面任一點自北向境界線退縮6m以上淨距離時，免檢討日照陰影。
- ② 建築物高度超過21m部分，若各相鄰建築物最外緣部位連線角度未達 12.5° ，各建築物應合併檢討投影於北向之面寬不超過20m，且各建築物外牆面任一點自北向境界線退縮6m以上淨距離時，免檢討日照陰影。

第39-1條 圖39-1-(4)



- ① 基地境界線任一點法線(即垂直於該點切線朝向鄰地之直線)與正北向之夾角 $\theta \leq 45^\circ$ 時，該基地境界線視為北向境界線。
- ② 鄰近基地北向境界線檢討：
1. 鄰地A：若 $\theta_1 > 45^\circ$ ，不視為北向境界線。
 2. 鄰地B：若 $\theta_2 \leq 45^\circ$ ，視為北向境界線。
 3. 鄰地C：若 $\theta_3 \leq 45^\circ$ ， ab 視為北向境界線。
若 $\theta_4 > 45^\circ$ ， bc 不視為北向境界線。
 4. 鄰地D：若 $\theta_5 > 45^\circ$ ，不視為北向境界線。

第39-1條 圖39-1-(6)