



## 安全觀測系統資料摘要說明

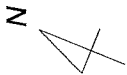
| 儀器名稱          | 最大觀測值 (編號)      |               | 管理值                     | 警戒值                     | 行動值                     | 備註                  |
|---------------|-----------------|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|
| 壁內傾斜管         | 0.460 cm (SI-2) |               | 2.9 cm                  | 3.4 cm                  | 3.9 cm                  | 深度 0 m              |
| 壁外傾斜管         | 0.348 cm (SO-3) |               |                         |                         |                         | 深度 6 m              |
| 支撐應變計         | 第一層(H350)       | —             | 125 t/支                 | 145 t/支                 | 165 t/支                 |                     |
|               | 第二層(H350)       | —             | 250 t/支                 | 295 t/支                 | 340 t/支                 |                     |
|               | 第三層(H350)       | —             | 250 t/支                 | 295 t/支                 | 340 t/支                 |                     |
| 鋼筋應力計         | —               |               | 2100 kg/cm <sup>2</sup> | 2940 kg/cm <sup>2</sup> | 3780 kg/cm <sup>2</sup> | “+”表示張力，<br>“-”表示壓力 |
| 開挖區外<br>水位觀測井 | -8.06m (OW-2)   |               | 初始值-1.0m                | 初始值-2.0m                | 初始值-3.0m                | 初值-8.43m            |
| 開挖區內<br>水位觀測井 | —               |               | 比每階段開挖低<br>1.0m         | 比每階段開挖低<br>1.5m         | 比每階段開挖低<br>2.0m         |                     |
| 鄰房傾度盤         | 1/1000 (T-3)    |               | 1/600                   | 1/450                   | 1/360                   |                     |
| 中間柱隆起點        | —               |               | 3.0 cm                  | 4.0 cm                  | 5.0 cm                  |                     |
| 沉陷點           | 道路/建物/鄰地        | -1.1cm (S-22) | 3.0 cm                  | 4.0 cm                  | 5.0 cm                  |                     |

說明：1. 本工程沉陷點(S-1~S-24)於 2025/12/5 建立初始值。  
 沉陷點(S-29~S-30)於 2025/12/24 建立初始值。  
 沉陷點(S-25~S-28)於 2026/1/9 建立初始值。  
 本次量測時，沉陷點(S-23)因被車子擋住，暫時無法量測。  
 本次量測時，沉陷點(S-26)因被施工材料擋住，暫時無法量測。  
 根據觀測資料結果，沉陷點(S-22)之最大沉陷量為 1.1cm，此數據仍屬安全容許範圍內。

2. 本工程鄰房傾度盤(T-1)於 2025/12/24 建立初始值。  
 本工程鄰房傾度盤(T-2~T-4)於 2026/1/9 建立初始值。  
 根據觀測資料結果，鄰房傾度盤(T-3)之最大傾斜量為 1/1000，此數據仍屬安全容許範圍內。  
 鄰房傾度盤(T-2)因被碰撞，採用 2026/3/17 量測數據延續觀測。

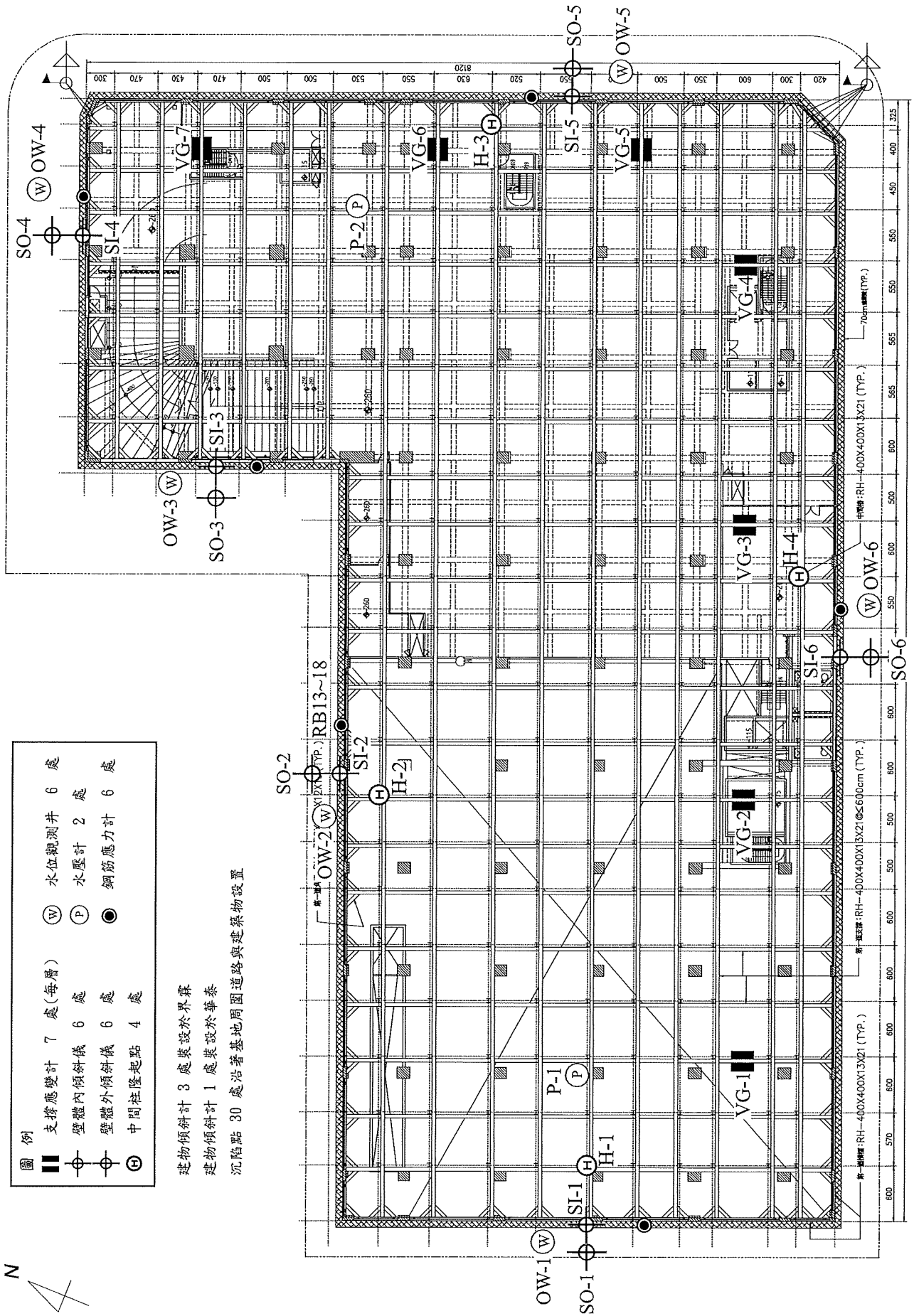
3. 根據觀測資料結果，壁內傾斜管(SI-2)變位為 0.460cm，仍屬安全管理值之範圍內。  
 根據觀測資料結果，壁外傾斜管(SO-3)變位為 0.348cm，仍屬安全管理值之範圍內。  
 壁內傾斜管(SI-6)因埋住，無法量測。  
 壁內傾斜管(SI-1~SI-5)於 2026/3/6 建立初始值。  
 壁外傾斜管(SO-1~SO-4)於 2026/3/13 建立初始值。  
 壁外傾斜管(SO-5、SO-6)於 2026/3/24 建立初始值。

4. 鋼筋計(RB-13~RB-18)於 2026/3/17 建立初始值。  
 鋼筋計(RB-13~RB-18)因埋住，無法量測。

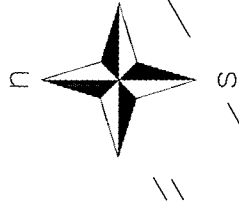


- 圖例
- ▬ 支撐應變計 7 處(每層)
  - ⊙(W) 水位觀測井 6 處
  - ⊙(P) 壁體內傾斜儀 6 處
  - ⊙(H) 壁體外傾斜儀 6 處
  - ⊙ 中間柱隆起點 4 處
  - ⊙(P) 水壓計 2 處
  - ⊙ 鋼筋應力計 6 處

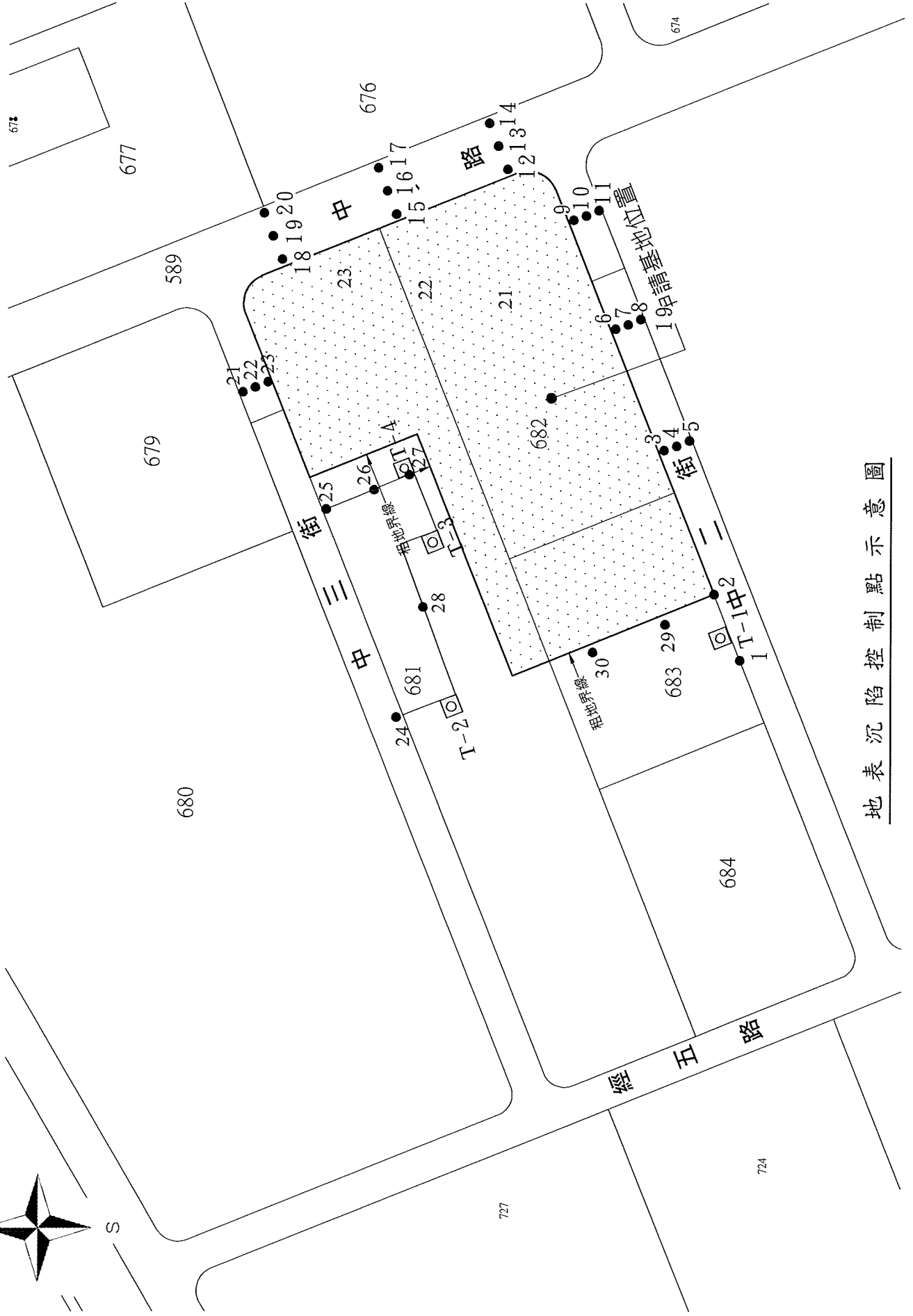
建物傾斜計 3 處裝設於界霖  
 建物傾斜計 1 處裝設於華泰  
 沉陷點 30 處沿著基地周圍道路與建築物設置



安全觀測系統配置圖



☐ 鄰房傾度盤 4 處 ● 沉陷觀測點 30 點



地表沉陷控制點示意圖



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程

前次量測日期：2026/3/17

本次量測日期：2026/3/24

傾斜管編號：SI-1

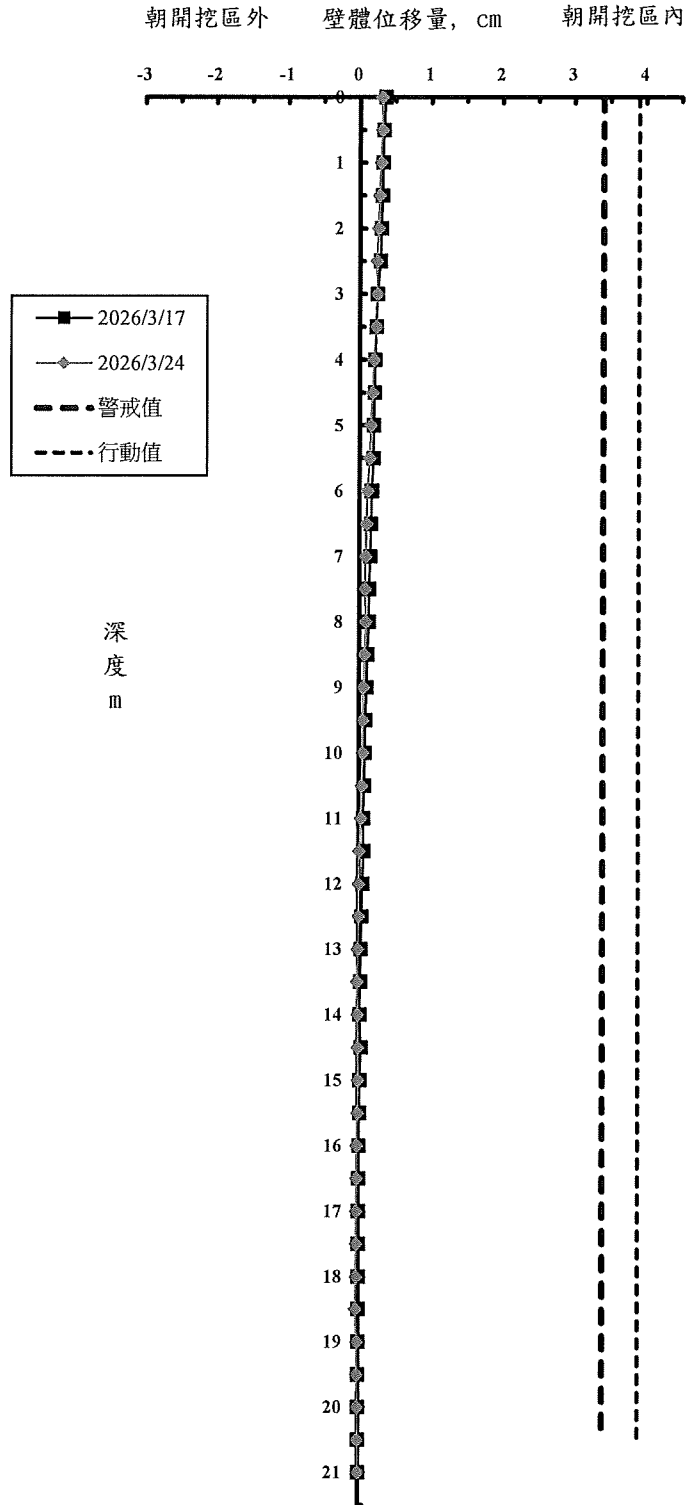
警戒值 (cm)：3.4cm

行動值 (cm)：3.9cm

施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.360      | 0.311      |
| 0.5    | 0.333      | 0.315      |
| 1      | 0.324      | 0.296      |
| 1.5    | 0.316      | 0.275      |
| 2      | 0.303      | 0.264      |
| 2.5    | 0.289      | 0.240      |
| 3      | 0.249      | 0.252      |
| 3.5    | 0.234      | 0.237      |
| 4      | 0.221      | 0.204      |
| 4.5    | 0.210      | 0.187      |
| 5      | 0.199      | 0.160      |
| 5.5    | 0.197      | 0.146      |
| 6      | 0.174      | 0.115      |
| 6.5    | 0.164      | 0.103      |
| 7      | 0.152      | 0.095      |
| 7.5    | 0.140      | 0.087      |
| 8      | 0.139      | 0.096      |
| 8.5    | 0.120      | 0.079      |
| 9      | 0.106      | 0.065      |
| 9.5    | 0.094      | 0.056      |
| 10     | 0.085      | 0.057      |
| 10.5   | 0.080      | 0.042      |
| 11     | 0.064      | 0.031      |
| 11.5   | 0.071      | 0.011      |
| 12     | 0.056      | 0.002      |
| 12.5   | 0.044      | 0.001      |
| 13     | 0.036      | -0.009     |
| 13.5   | 0.031      | -0.015     |
| 14     | 0.020      | -0.010     |
| 14.5   | 0.040      | -0.005     |
| 15     | 0.023      | -0.001     |
| 15.5   | 0.019      | -0.007     |
| 16     | 0.014      | -0.017     |
| 16.5   | 0.010      | -0.020     |
| 17     | 0.005      | -0.022     |
| 17.5   | 0.004      | -0.024     |
| 18     | 0.007      | -0.025     |
| 18.5   | 0.004      | -0.034     |
| 19     | 0.001      | -0.014     |
| 19.5   | -0.001     | -0.014     |
| 20     | -0.001     | -0.010     |
| 20.5   | 0.000      | -0.005     |
| 21     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程

前次量測日期：2026/3/17

本次量測日期：2026/3/24

傾斜管編號：SI-2

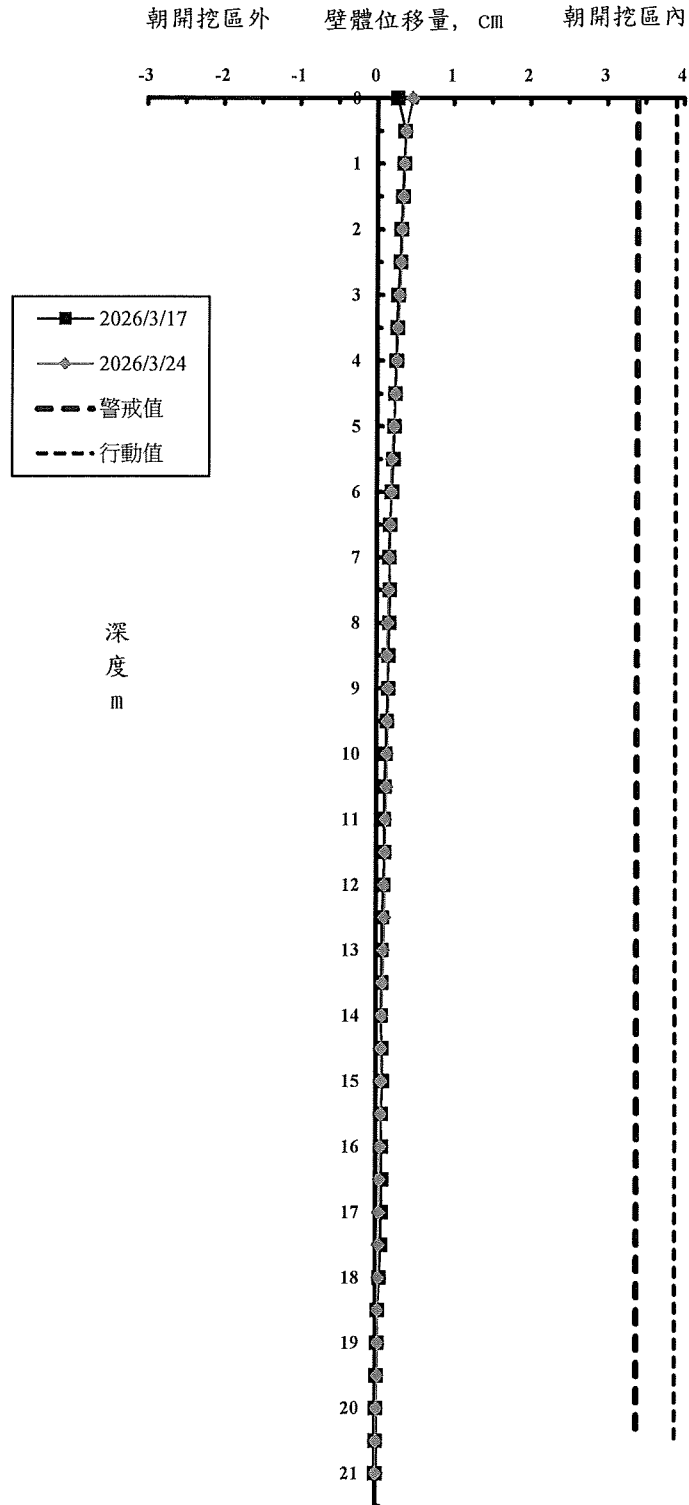
警戒值 (cm)：3.4cm

行動值 (cm)：3.9cm

施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.263      | 0.460      |
| 0.5    | 0.358      | 0.377      |
| 1      | 0.350      | 0.358      |
| 1.5    | 0.334      | 0.345      |
| 2      | 0.316      | 0.328      |
| 2.5    | 0.303      | 0.316      |
| 3      | 0.276      | 0.297      |
| 3.5    | 0.265      | 0.277      |
| 4      | 0.254      | 0.261      |
| 4.5    | 0.243      | 0.245      |
| 5      | 0.230      | 0.230      |
| 5.5    | 0.218      | 0.195      |
| 6      | 0.196      | 0.194      |
| 6.5    | 0.178      | 0.182      |
| 7      | 0.167      | 0.174      |
| 7.5    | 0.174      | 0.165      |
| 8      | 0.169      | 0.151      |
| 8.5    | 0.160      | 0.141      |
| 9      | 0.155      | 0.161      |
| 9.5    | 0.138      | 0.152      |
| 10     | 0.126      | 0.146      |
| 10.5   | 0.114      | 0.137      |
| 11     | 0.105      | 0.128      |
| 11.5   | 0.113      | 0.122      |
| 12     | 0.099      | 0.112      |
| 12.5   | 0.083      | 0.113      |
| 13     | 0.073      | 0.104      |
| 13.5   | 0.078      | 0.090      |
| 14     | 0.071      | 0.082      |
| 14.5   | 0.082      | 0.071      |
| 15     | 0.092      | 0.073      |
| 15.5   | 0.072      | 0.069      |
| 16     | 0.077      | 0.060      |
| 16.5   | 0.085      | 0.050      |
| 17     | 0.078      | 0.042      |
| 17.5   | 0.071      | 0.040      |
| 18     | 0.050      | 0.037      |
| 18.5   | 0.029      | 0.029      |
| 19     | 0.022      | 0.031      |
| 19.5   | 0.013      | 0.027      |
| 20     | 0.009      | 0.018      |
| 20.5   | 0.004      | 0.009      |
| 21     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程

前次量測日期：2026/3/17

本次量測日期：2026/3/24

傾斜管編號：SI-3

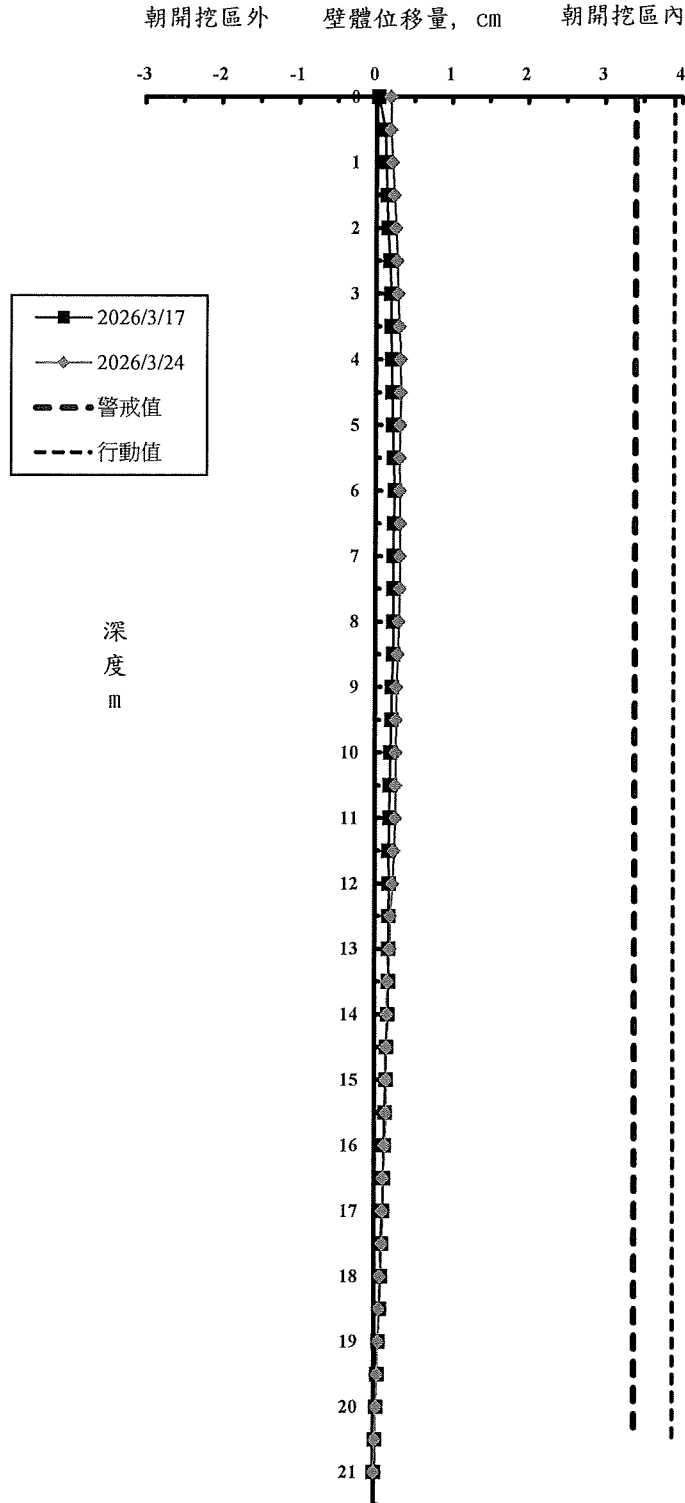
警戒值 (cm)：3.4cm

行動值 (cm)：3.9cm

施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.029      | 0.190      |
| 0.5    | 0.112      | 0.190      |
| 1      | 0.127      | 0.215      |
| 1.5    | 0.143      | 0.239      |
| 2      | 0.156      | 0.262      |
| 2.5    | 0.184      | 0.280      |
| 3      | 0.199      | 0.292      |
| 3.5    | 0.202      | 0.309      |
| 4      | 0.206      | 0.327      |
| 4.5    | 0.216      | 0.328      |
| 5      | 0.226      | 0.323      |
| 5.5    | 0.234      | 0.318      |
| 6      | 0.250      | 0.323      |
| 6.5    | 0.243      | 0.327      |
| 7      | 0.234      | 0.325      |
| 7.5    | 0.236      | 0.325      |
| 8      | 0.236      | 0.311      |
| 8.5    | 0.236      | 0.300      |
| 9      | 0.220      | 0.284      |
| 9.5    | 0.213      | 0.279      |
| 10     | 0.205      | 0.276      |
| 10.5   | 0.198      | 0.273      |
| 11     | 0.193      | 0.271      |
| 11.5   | 0.185      | 0.253      |
| 12     | 0.188      | 0.236      |
| 12.5   | 0.183      | 0.209      |
| 13     | 0.183      | 0.200      |
| 13.5   | 0.185      | 0.172      |
| 14     | 0.174      | 0.165      |
| 14.5   | 0.155      | 0.159      |
| 15     | 0.153      | 0.156      |
| 15.5   | 0.138      | 0.157      |
| 16     | 0.131      | 0.143      |
| 16.5   | 0.126      | 0.116      |
| 17     | 0.112      | 0.112      |
| 17.5   | 0.097      | 0.109      |
| 18     | 0.087      | 0.079      |
| 18.5   | 0.072      | 0.067      |
| 19     | 0.055      | 0.055      |
| 19.5   | 0.042      | 0.046      |
| 20     | 0.028      | 0.031      |
| 20.5   | 0.014      | 0.015      |
| 21     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程

前次量測日期：2026/3/17

本次量測日期：2026/3/24

傾斜管編號：SI-4

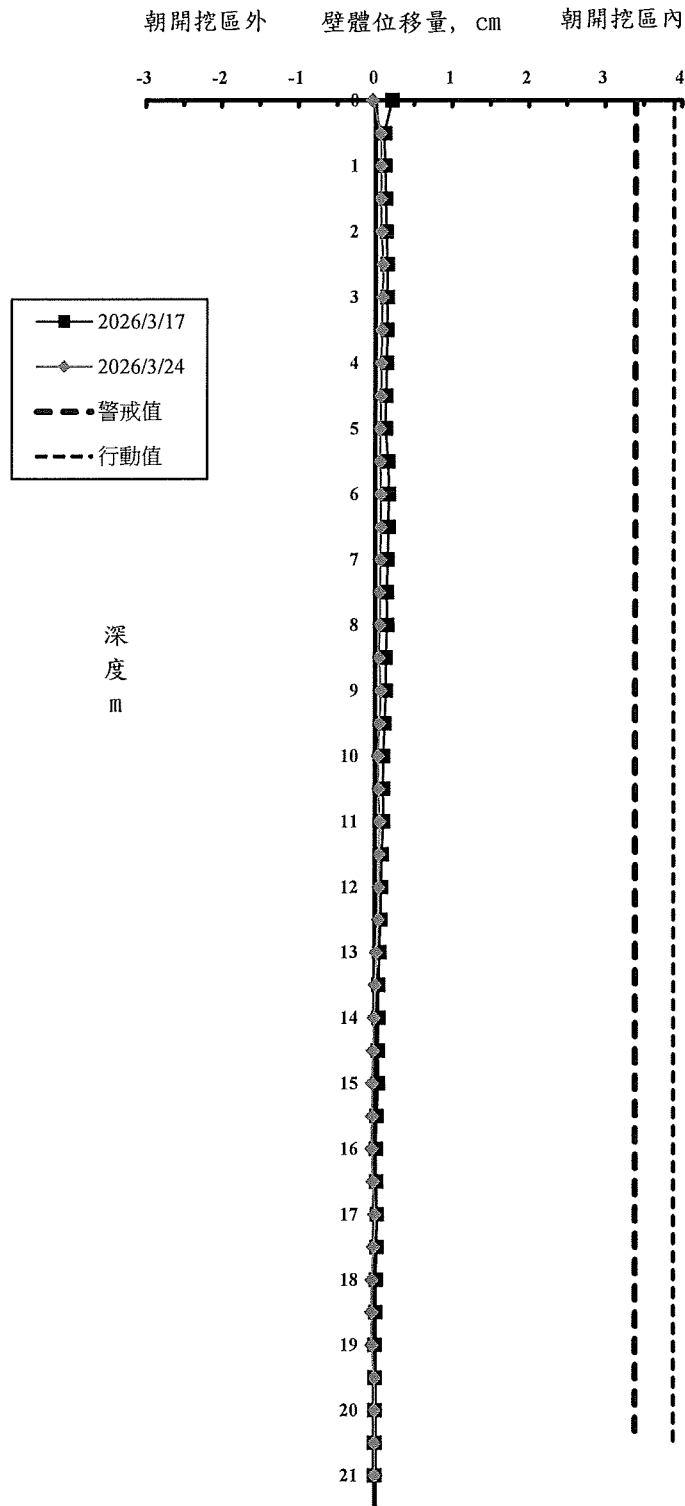
警戒值 (cm)：3.4cm

行動值 (cm)：3.9cm

施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.219      | -0.036     |
| 0.5    | 0.122      | 0.066      |
| 1      | 0.129      | 0.074      |
| 1.5    | 0.137      | 0.073      |
| 2      | 0.146      | 0.081      |
| 2.5    | 0.159      | 0.106      |
| 3      | 0.158      | 0.096      |
| 3.5    | 0.157      | 0.086      |
| 4      | 0.152      | 0.084      |
| 4.5    | 0.146      | 0.078      |
| 5      | 0.138      | 0.066      |
| 5.5    | 0.172      | 0.067      |
| 6      | 0.179      | 0.077      |
| 6.5    | 0.175      | 0.075      |
| 7      | 0.168      | 0.073      |
| 7.5    | 0.155      | 0.061      |
| 8      | 0.159      | 0.063      |
| 8.5    | 0.144      | 0.052      |
| 9      | 0.145      | 0.076      |
| 9.5    | 0.130      | 0.060      |
| 10     | 0.113      | 0.042      |
| 10.5   | 0.110      | 0.050      |
| 11     | 0.112      | 0.064      |
| 11.5   | 0.093      | 0.055      |
| 12     | 0.086      | 0.054      |
| 12.5   | 0.076      | 0.044      |
| 13     | 0.065      | 0.020      |
| 13.5   | 0.050      | 0.004      |
| 14     | 0.052      | -0.010     |
| 14.5   | 0.045      | -0.018     |
| 15     | 0.050      | -0.029     |
| 15.5   | 0.028      | -0.029     |
| 16     | 0.018      | -0.035     |
| 16.5   | 0.026      | -0.021     |
| 17     | 0.032      | 0.003      |
| 17.5   | 0.030      | -0.015     |
| 18     | 0.017      | -0.034     |
| 18.5   | 0.013      | -0.035     |
| 19     | 0.004      | -0.035     |
| 19.5   | 0.006      | -0.003     |
| 20     | 0.004      | -0.002     |
| 20.5   | 0.002      | -0.001     |
| 21     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程

前次量測日期：2026/3/17

本次量測日期：2026/3/24

傾斜管編號：SI-5

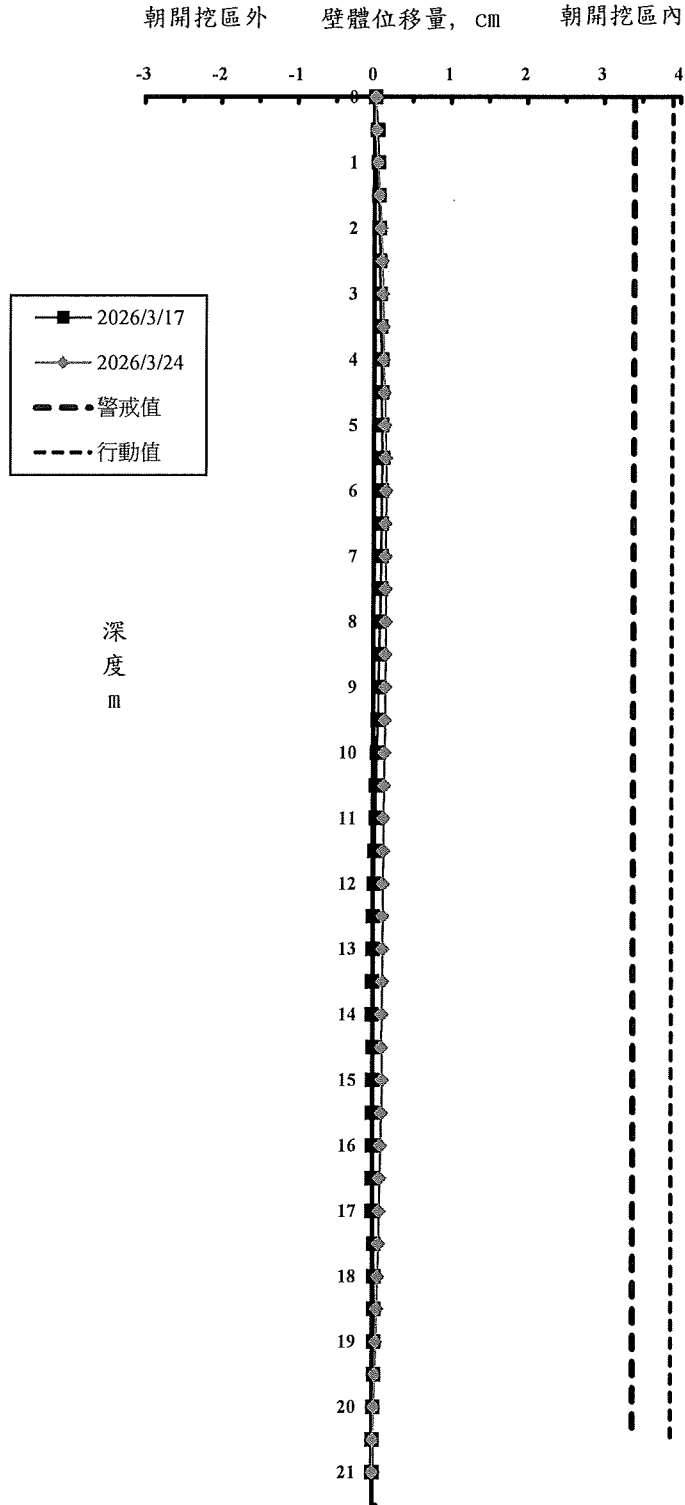
警戒值 (cm)：3.4cm

行動值 (cm)：3.9cm

施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

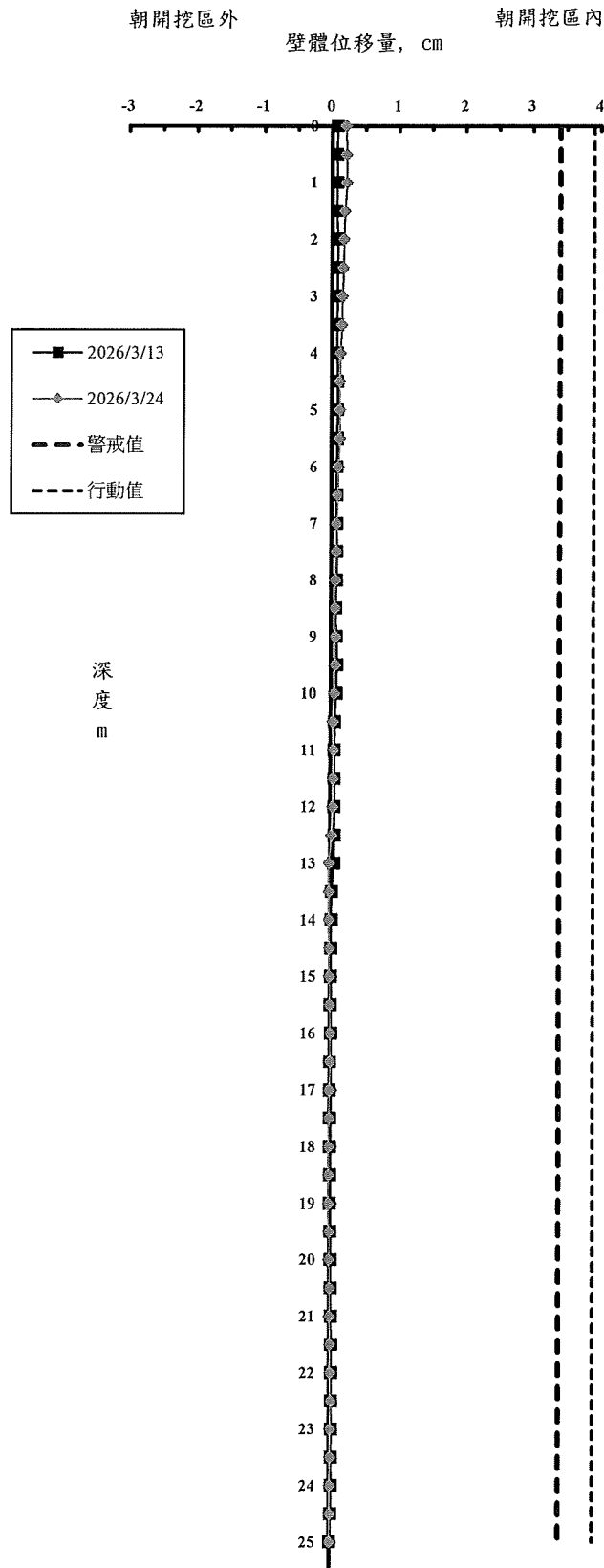
| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.012      | 0.018      |
| 0.5    | 0.039      | 0.025      |
| 1      | 0.048      | 0.046      |
| 1.5    | 0.057      | 0.070      |
| 2      | 0.065      | 0.090      |
| 2.5    | 0.071      | 0.107      |
| 3      | 0.077      | 0.114      |
| 3.5    | 0.089      | 0.123      |
| 4      | 0.101      | 0.127      |
| 4.5    | 0.100      | 0.141      |
| 5      | 0.104      | 0.150      |
| 5.5    | 0.119      | 0.160      |
| 6      | 0.105      | 0.168      |
| 6.5    | 0.105      | 0.156      |
| 7      | 0.100      | 0.159      |
| 7.5    | 0.096      | 0.164      |
| 8      | 0.089      | 0.166      |
| 8.5    | 0.076      | 0.163      |
| 9      | 0.070      | 0.160      |
| 9.5    | 0.061      | 0.157      |
| 10     | 0.050      | 0.153      |
| 10.5   | 0.040      | 0.148      |
| 11     | 0.034      | 0.143      |
| 11.5   | 0.024      | 0.139      |
| 12     | 0.016      | 0.134      |
| 12.5   | 0.006      | 0.133      |
| 13     | 0.000      | 0.131      |
| 13.5   | -0.005     | 0.128      |
| 14     | -0.008     | 0.121      |
| 14.5   | 0.005      | 0.118      |
| 15     | 0.002      | 0.127      |
| 15.5   | -0.002     | 0.119      |
| 16     | -0.002     | 0.107      |
| 16.5   | -0.004     | 0.099      |
| 17     | -0.007     | 0.090      |
| 17.5   | 0.018      | 0.084      |
| 18     | 0.024      | 0.072      |
| 18.5   | 0.023      | 0.060      |
| 19     | 0.019      | 0.048      |
| 19.5   | 0.017      | 0.036      |
| 20     | 0.012      | 0.024      |
| 20.5   | 0.006      | 0.012      |
| 21     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程  
 前次量測日期：2026/3/13  
 本次量測日期：2026/3/24  
 傾斜管編號：SO-1  
 警戒值 (cm)：3.4cm  
 行動值 (cm)：3.9cm  
 施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

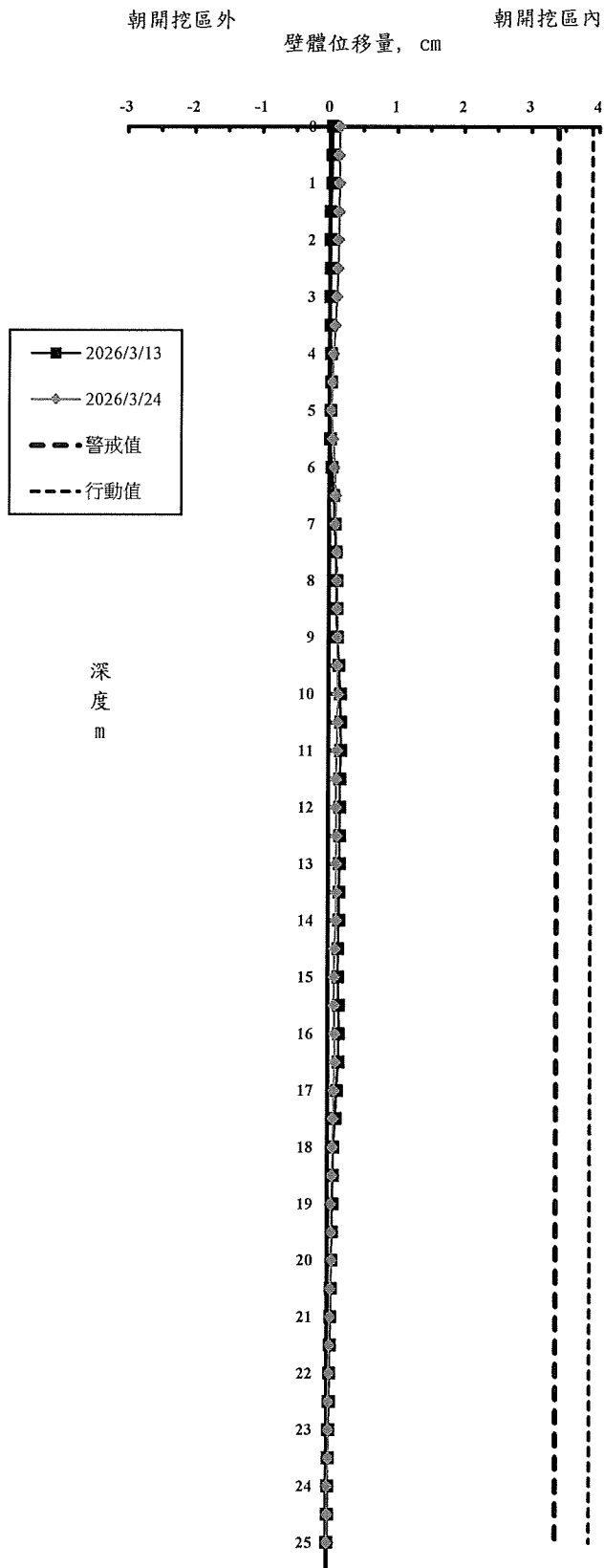
| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.076      | 0.207      |
| 0.5    | 0.072      | 0.214      |
| 1      | 0.078      | 0.216      |
| 1.5    | 0.066      | 0.188      |
| 2      | 0.087      | 0.178      |
| 2.5    | 0.082      | 0.169      |
| 3      | 0.080      | 0.160      |
| 3.5    | 0.078      | 0.149      |
| 4      | 0.078      | 0.126      |
| 4.5    | 0.083      | 0.118      |
| 5      | 0.083      | 0.119      |
| 5.5    | 0.081      | 0.120      |
| 6      | 0.078      | 0.098      |
| 6.5    | 0.074      | 0.092      |
| 7      | 0.077      | 0.076      |
| 7.5    | 0.079      | 0.075      |
| 8      | 0.074      | 0.061      |
| 8.5    | 0.063      | 0.060      |
| 9      | 0.075      | 0.064      |
| 9.5    | 0.086      | 0.061      |
| 10     | 0.077      | 0.047      |
| 10.5   | 0.056      | 0.030      |
| 11     | 0.052      | 0.040      |
| 11.5   | 0.053      | 0.039      |
| 12     | 0.053      | 0.031      |
| 12.5   | 0.056      | 0.014      |
| 13     | 0.050      | -0.022     |
| 13.5   | 0.018      | -0.020     |
| 14     | 0.013      | -0.021     |
| 14.5   | 0.006      | -0.015     |
| 15     | 0.002      | -0.015     |
| 15.5   | 0.002      | -0.007     |
| 16     | 0.006      | -0.001     |
| 16.5   | -0.008     | 0.004      |
| 17     | -0.008     | -0.012     |
| 17.5   | -0.004     | -0.011     |
| 18     | -0.004     | -0.017     |
| 18.5   | 0.002      | -0.018     |
| 19     | -0.003     | -0.022     |
| 19.5   | 0.004      | -0.012     |
| 20     | 0.008      | -0.012     |
| 20.5   | 0.013      | -0.001     |
| 21     | 0.017      | -0.003     |
| 21.5   | 0.023      | 0.004      |
| 22     | 0.023      | 0.005      |
| 22.5   | 0.021      | 0.019      |
| 23     | 0.025      | 0.010      |
| 23.5   | 0.020      | 0.008      |
| 24     | 0.025      | 0.005      |
| 24.5   | 0.013      | 0.003      |
| 25     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程  
 前次量測日期：2026/3/13  
 本次量測日期：2026/3/24  
 傾斜管編號：SO-2  
 警戒值 (cm)：3.4cm  
 行動值 (cm)：3.9cm  
 施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

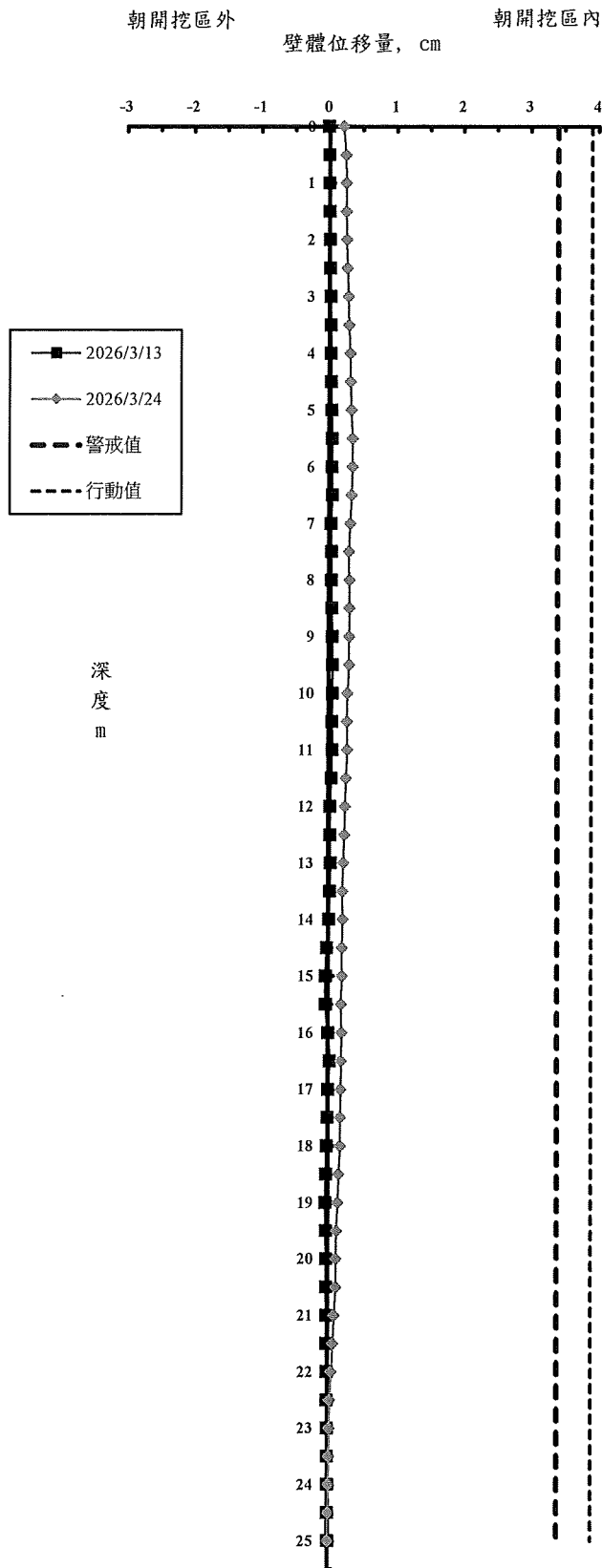
| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.039      | 0.144      |
| 0.5    | 0.031      | 0.136      |
| 1      | 0.030      | 0.142      |
| 1.5    | 0.010      | 0.134      |
| 2      | 0.009      | 0.128      |
| 2.5    | 0.013      | 0.122      |
| 3      | 0.007      | 0.110      |
| 3.5    | 0.015      | 0.086      |
| 4      | 0.020      | 0.058      |
| 4.5    | 0.026      | 0.044      |
| 5      | 0.018      | 0.029      |
| 5.5    | 0.013      | 0.056      |
| 6      | 0.040      | 0.080      |
| 6.5    | 0.064      | 0.098      |
| 7      | 0.085      | 0.096      |
| 7.5    | 0.102      | 0.119      |
| 8      | 0.117      | 0.121      |
| 8.5    | 0.118      | 0.127      |
| 9      | 0.129      | 0.134      |
| 9.5    | 0.153      | 0.130      |
| 10     | 0.175      | 0.140      |
| 10.5   | 0.182      | 0.135      |
| 11     | 0.185      | 0.129      |
| 11.5   | 0.173      | 0.119      |
| 12     | 0.172      | 0.116      |
| 12.5   | 0.171      | 0.126      |
| 13     | 0.170      | 0.123      |
| 13.5   | 0.164      | 0.123      |
| 14     | 0.161      | 0.120      |
| 14.5   | 0.153      | 0.102      |
| 15     | 0.151      | 0.094      |
| 15.5   | 0.160      | 0.096      |
| 16     | 0.165      | 0.104      |
| 16.5   | 0.158      | 0.109      |
| 17     | 0.137      | 0.095      |
| 17.5   | 0.116      | 0.083      |
| 18     | 0.087      | 0.078      |
| 18.5   | 0.081      | 0.069      |
| 19     | 0.075      | 0.053      |
| 19.5   | 0.069      | 0.059      |
| 20     | 0.063      | 0.068      |
| 20.5   | 0.056      | 0.051      |
| 21     | 0.050      | 0.044      |
| 21.5   | 0.044      | 0.034      |
| 22     | 0.038      | 0.033      |
| 22.5   | 0.031      | 0.022      |
| 23     | 0.025      | 0.021      |
| 23.5   | 0.019      | 0.025      |
| 24     | 0.013      | 0.000      |
| 24.5   | 0.006      | 0.007      |
| 25     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程  
 前次量測日期：2026/3/13  
 本次量測日期：2026/3/24  
 傾斜管編號：SO-3  
 警戒值 (cm)：3.4cm  
 行動值 (cm)：3.9cm  
 施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | -0.013     | 0.208      |
| 0.5    | -0.009     | 0.243      |
| 1      | -0.002     | 0.250      |
| 1.5    | -0.002     | 0.249      |
| 2      | 0.004      | 0.256      |
| 2.5    | 0.012      | 0.269      |
| 3      | 0.018      | 0.286      |
| 3.5    | 0.022      | 0.295      |
| 4      | 0.025      | 0.311      |
| 4.5    | 0.028      | 0.318      |
| 5      | 0.034      | 0.330      |
| 5.5    | 0.043      | 0.348      |
| 6      | 0.041      | 0.348      |
| 6.5    | 0.043      | 0.338      |
| 7      | 0.029      | 0.317      |
| 7.5    | 0.035      | 0.298      |
| 8      | 0.037      | 0.304      |
| 8.5    | 0.045      | 0.310      |
| 9      | 0.048      | 0.305      |
| 9.5    | 0.056      | 0.305      |
| 10     | 0.056      | 0.283      |
| 10.5   | 0.049      | 0.274      |
| 11     | 0.056      | 0.282      |
| 11.5   | 0.041      | 0.261      |
| 12     | 0.025      | 0.249      |
| 12.5   | 0.023      | 0.239      |
| 13     | 0.032      | 0.228      |
| 13.5   | 0.021      | 0.213      |
| 14     | 0.007      | 0.218      |
| 14.5   | -0.020     | 0.207      |
| 15     | -0.034     | 0.207      |
| 15.5   | -0.039     | 0.196      |
| 16     | 0.001      | 0.201      |
| 16.5   | 0.024      | 0.197      |
| 17     | -0.001     | 0.193      |
| 17.5   | -0.008     | 0.185      |
| 18     | -0.019     | 0.186      |
| 18.5   | -0.026     | 0.165      |
| 19     | -0.034     | 0.149      |
| 19.5   | -0.028     | 0.132      |
| 20     | -0.025     | 0.122      |
| 20.5   | -0.023     | 0.120      |
| 21     | -0.020     | 0.098      |
| 21.5   | -0.018     | 0.077      |
| 22     | -0.015     | 0.056      |
| 22.5   | -0.013     | 0.031      |
| 23     | -0.010     | 0.025      |
| 23.5   | -0.008     | 0.019      |
| 24     | -0.005     | 0.012      |
| 24.5   | -0.003     | 0.006      |
| 25     | 0.000      | 0.000      |



工程名稱：日月光K18B廠房新建工程  
 前次量測日期：2026/3/13  
 本次量測日期：2026/3/24  
 傾斜管編號：SO-4  
 警戒值 (cm)：3.4cm  
 行動值 (cm)：3.9cm  
 施工階段：鋪面破碎中

傾斜管量測曲線圖

| 深度 (m) | 前次位移量 (cm) | 本次位移量 (cm) |
|--------|------------|------------|
| 0      | 0.293      | 0.245      |
| 0.5    | 0.290      | 0.242      |
| 1      | 0.291      | 0.245      |
| 1.5    | 0.293      | 0.240      |
| 2      | 0.292      | 0.227      |
| 2.5    | 0.290      | 0.227      |
| 3      | 0.288      | 0.245      |
| 3.5    | 0.302      | 0.252      |
| 4      | 0.283      | 0.239      |
| 4.5    | 0.263      | 0.215      |
| 5      | 0.264      | 0.214      |
| 5.5    | 0.264      | 0.214      |
| 6      | 0.257      | 0.212      |
| 6.5    | 0.244      | 0.200      |
| 7      | 0.238      | 0.192      |
| 7.5    | 0.227      | 0.174      |
| 8      | 0.226      | 0.163      |
| 8.5    | 0.235      | 0.177      |
| 9      | 0.239      | 0.190      |
| 9.5    | 0.237      | 0.201      |
| 10     | 0.235      | 0.210      |
| 10.5   | 0.225      | 0.205      |
| 11     | 0.207      | 0.195      |
| 11.5   | 0.188      | 0.182      |
| 12     | 0.160      | 0.183      |
| 12.5   | 0.162      | 0.167      |
| 13     | 0.149      | 0.148      |
| 13.5   | 0.155      | 0.122      |
| 14     | 0.167      | 0.101      |
| 14.5   | 0.156      | 0.097      |
| 15     | 0.170      | 0.098      |
| 15.5   | 0.181      | 0.111      |
| 16     | 0.167      | 0.121      |
| 16.5   | 0.185      | 0.140      |
| 17     | 0.183      | 0.156      |
| 17.5   | 0.186      | 0.183      |
| 18     | 0.200      | 0.193      |
| 18.5   | 0.203      | 0.161      |
| 19     | 0.190      | 0.140      |
| 19.5   | 0.179      | 0.120      |
| 20     | 0.163      | 0.092      |
| 20.5   | 0.146      | 0.086      |
| 21     | 0.130      | 0.076      |
| 21.5   | 0.114      | 0.067      |
| 22     | 0.098      | 0.057      |
| 22.5   | 0.081      | 0.048      |
| 23     | 0.065      | 0.038      |
| 23.5   | 0.049      | 0.029      |
| 24     | 0.033      | 0.019      |
| 24.5   | 0.016      | 0.010      |
| 25     | 0.000      | 0.000      |

