日　　月　　光
K18B 廠房大樓新建工程

安全觀測系統階段報告

觀測日期：中華民國一百一十五年七月二十四日

第二階段開挖中

允穩工程有限公司

高雄市新興區七賢一路245號

TEL: 251-7377　236-6896　　FAX: 236-6897

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	-0.533 cm (SI-3)		2.9 cm	3.4 cm	3.9 cm	深度 0.5 m
壁外傾斜管	1.812 cm (SO-4)					深度 3.5 m
支撐應變計	第一層(H400)	109.0 t/支(VG-101)	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	86.36 kg/cm^2 (RB-21)		2100 kg/cm^2	2940 kg/cm^2	3780 kg/cm^2	"+"表示張力，"-"表示壓力
開挖區外水位觀測井	-11.05 m (OW-4)		初始值-1.0m	初始值-2.0m	初始值-3.0m	初值-8.63m
開挖區內水壓計	-11.81 m (PP-2) 4.19 tf/m2 水壓力		水壓隆起 FS=1.5	水壓隆起 FS=1.2	水壓隆起 FS=1.1	
鄰房傾度盤	-1/847 (T-2)		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	-1.9cm (S-9)	3.0 cm	4.0 cm	5.0 cm	

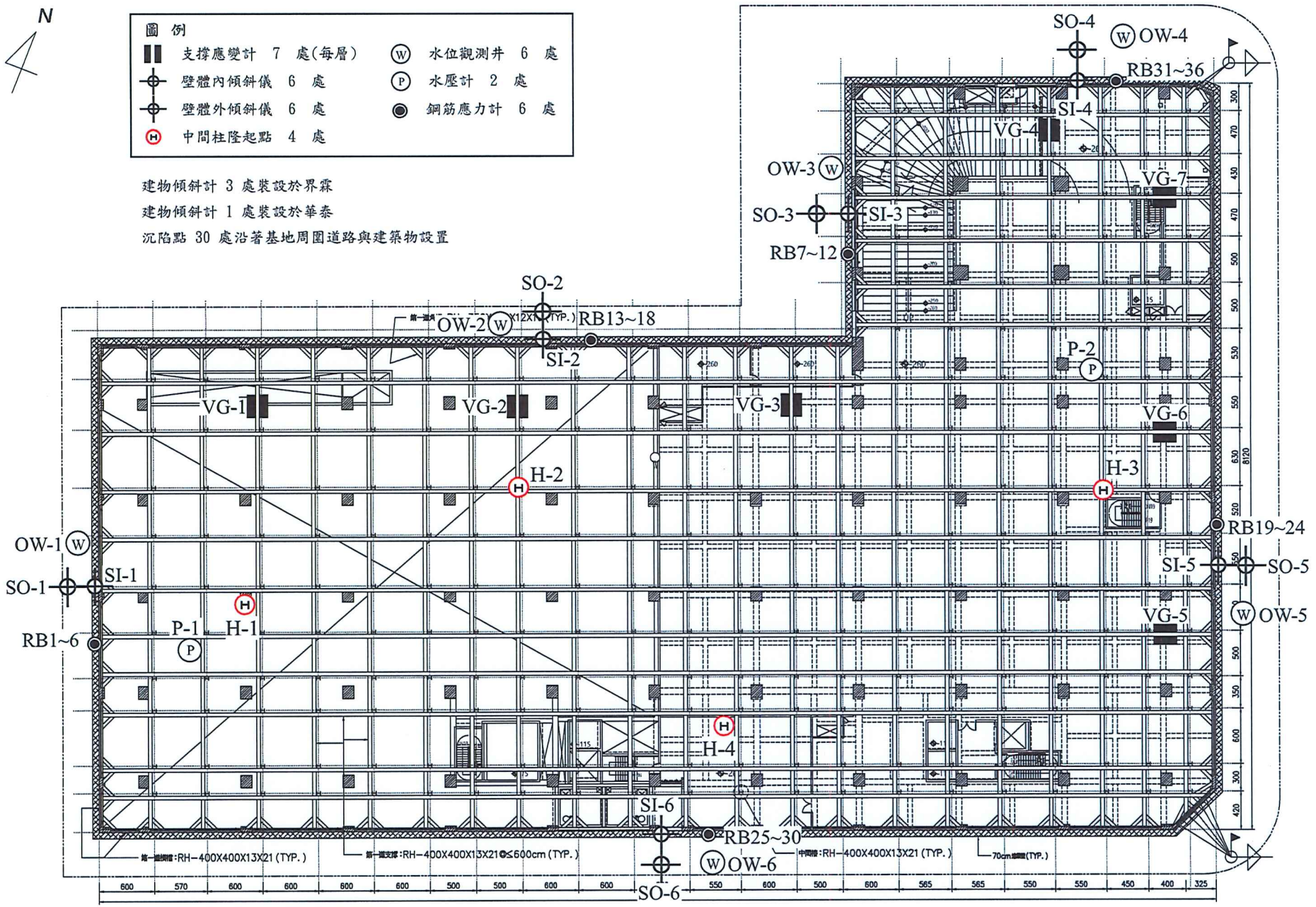
說明：1. 本工程沉陷點(S-1~S-24)於 2025/12/5 建立初始值。
沉陷點(S-29~S-30)於 2025/12/24 建立初始值。
沉陷點(S-25~S-28)於 2026/1/9 建立初始值。
沉陷點(S-21)於 2026/6/18 量測時，發現已遭破壞，所以無法測量。
根據觀測資料結果，沉陷點(S-9)之最大沉陷量為 1.9cm，此數據仍屬安全容許範圍內。

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-2)之最大傾斜量為-1/847，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。

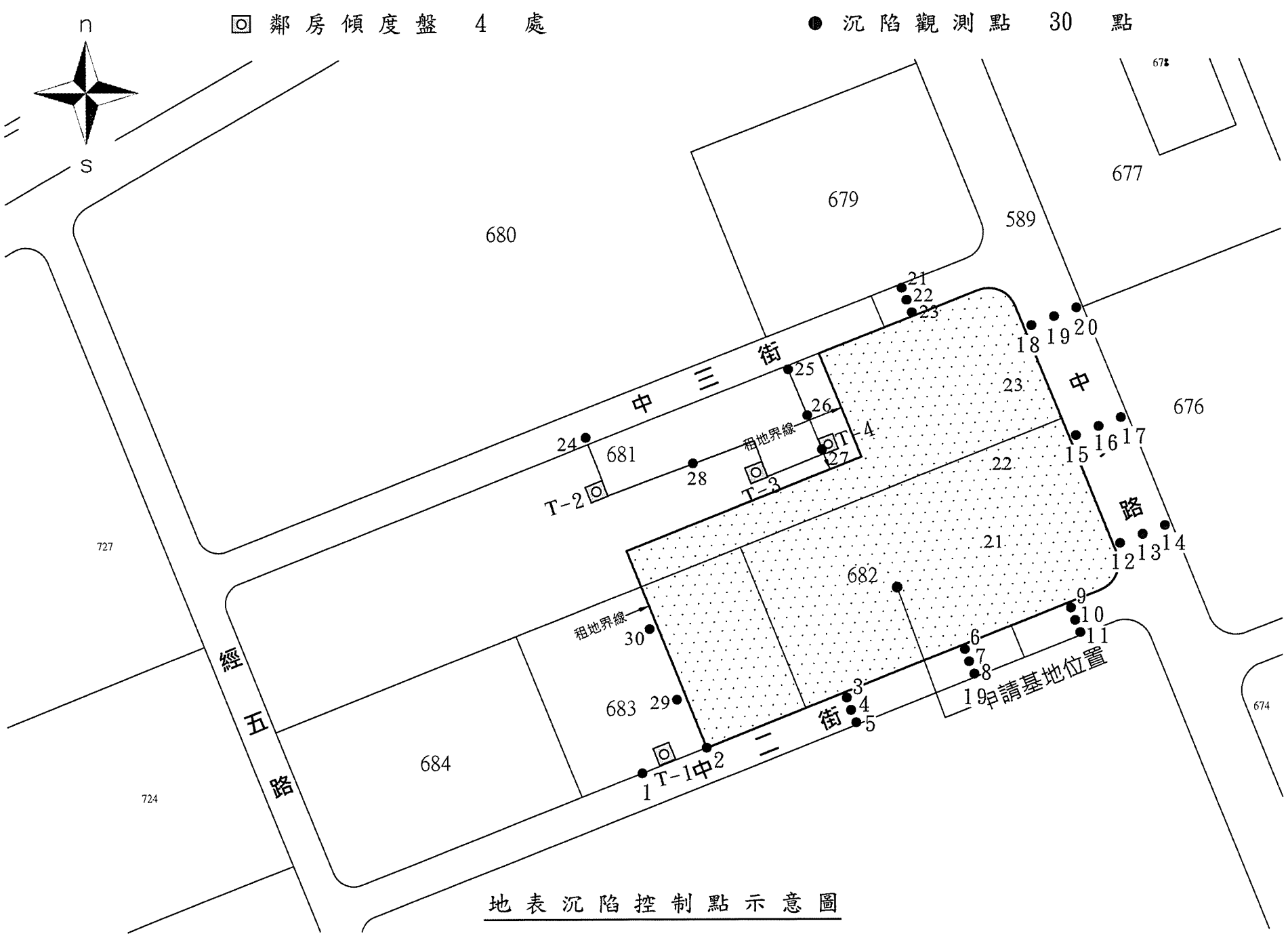
3. 根據觀測資料結果，壁內傾斜管(SI-3)變位為-0.533cm，仍屬安全管理值之範圍內。
根據觀測資料結果，壁外傾斜管(SO-4)變位為 1.812cm，仍屬安全管理值之範圍內。
壁內傾斜管(SI-6)於 2026/4/3 建立初始值。
壁內傾斜管(SI-1~SI-5)於 2026/3/6 建立初始值。
壁外傾斜管(SO-1~SO-4)於 2026/3/13 建立初始值。
壁外傾斜管(SO-5、SO-6)於 2026/3/24 建立初始值。
壁內傾斜管(SI-4)因傾斜管頂部部份被切除，於 2026/6/23 重測初值。
壁內傾斜管(SI-3)因傾斜管頂部部份被切除，於 2026/7/9 重測初值。

4. 鋼筋計(RB-13~RB-18)於 2026/3/17 建立初始值。
鋼筋計(RB-2~RB-9、RB-19~RB-24、RB-31~RB-36)於 2026/4/3 建立初始值。
鋼筋計(RB-25~RB-30)於 2026/4/13 建立初始值。
鋼筋計(RB-10)於 2026/5/29 建立初始值。
鋼筋計(RB-1、RB-10、RB-32、RB-34、RB-35)因破壞，無法量測。

5. 開挖區外水位觀測井(OW-4)量測之水位已較初值低2.42m，請現場工程人員注意。
根據觀測資料結果，開挖區內水位觀測井(OW-3)量測之水位已低於 GL-11.81m，請現場工程人員注意抽水控制。


N
圖 例
支撐應變計 7 處(每層)
壁體內傾斜儀 6 處
壁體外傾斜儀 6 處
中間柱隆起點 4 處
水位觀測井 6 處
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
SO-4
OW-4
RB31~36
SI-4
VG-4
OW-3
VG-7
SO-3
SI-3
RB7~12
SO-2
OW-2
RB13~18
SI-2
P-2
VG-1
VG-2
VG-3
VG-6
H-2
H-3
OW-1
RB19~24
SO-1
SI-1
SI-5
SO-5
H-1
P-1
VG-5
OW-5
RB1~6
H-4
SI-6
RB25~30
OW-6
SO-6
600 570 600 600 600 600 500 500 600 600 550 600 500 600 565 565 550 550 450 400 325

安全觀測系統配置圖

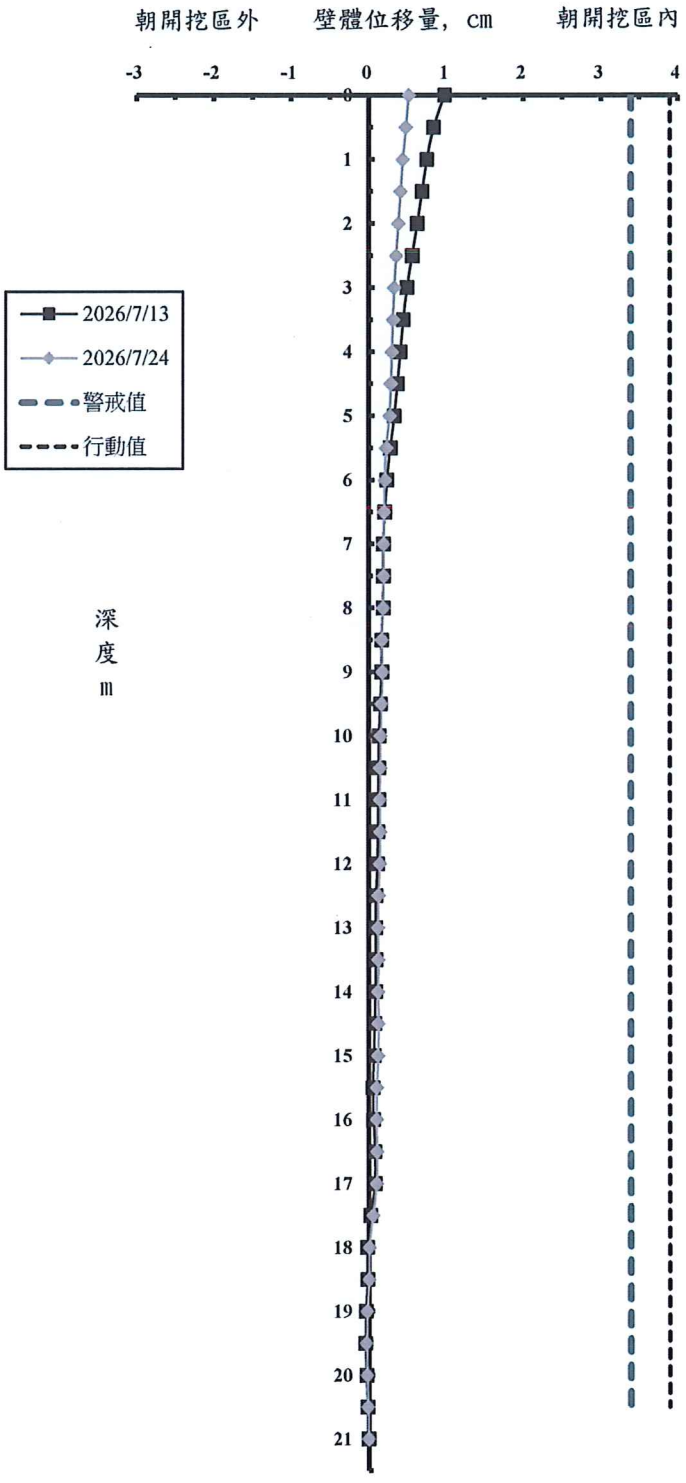

n
s
◎ 鄰房傾度盤 4 處
● 沉陷觀測點 30 點
679
680
677
589
676
727
724
684
683
682
681
674
中三街
二中街
五路經路
中路
租地界線
租地界線
T-1
T-2
T-3
T-4
19戶請基地位置
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

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：2026/7/13
本次量測日期：2026/7/24
傾 斜 管 編 號：SI-2
警 戒 值 (cm)：3.4cm
行 動 值 (cm)：3.9cm
施 工 階 段 ：第二階段開挖中

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.979	0.516
0.5	0.836	0.480
1	0.749	0.440
1.5	0.689	0.413
2	0.626	0.383
2.5	0.562	0.356
3	0.493	0.331
3.5	0.447	0.315
4	0.407	0.300
4.5	0.372	0.287
5	0.331	0.272
5.5	0.277	0.226
6	0.234	0.209
6.5	0.207	0.201
7	0.191	0.193
7.5	0.189	0.194
8	0.185	0.185
8.5	0.166	0.169
9	0.171	0.180
9.5	0.151	0.166
10	0.137	0.156
10.5	0.129	0.148
11	0.128	0.146
11.5	0.118	0.152
12	0.113	0.146
12.5	0.096	0.128
13	0.087	0.121
13.5	0.096	0.127
14	0.087	0.123
14.5	0.076	0.126
15	0.066	0.124
15.5	0.054	0.103
16	0.062	0.103
16.5	0.079	0.108
17	0.082	0.104
17.5	0.022	0.056
18	-0.018	0.008
18.5	-0.015	0.006
19	-0.033	-0.020
19.5	-0.042	-0.031
20	-0.028	-0.020
20.5	-0.014	-0.010
21	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

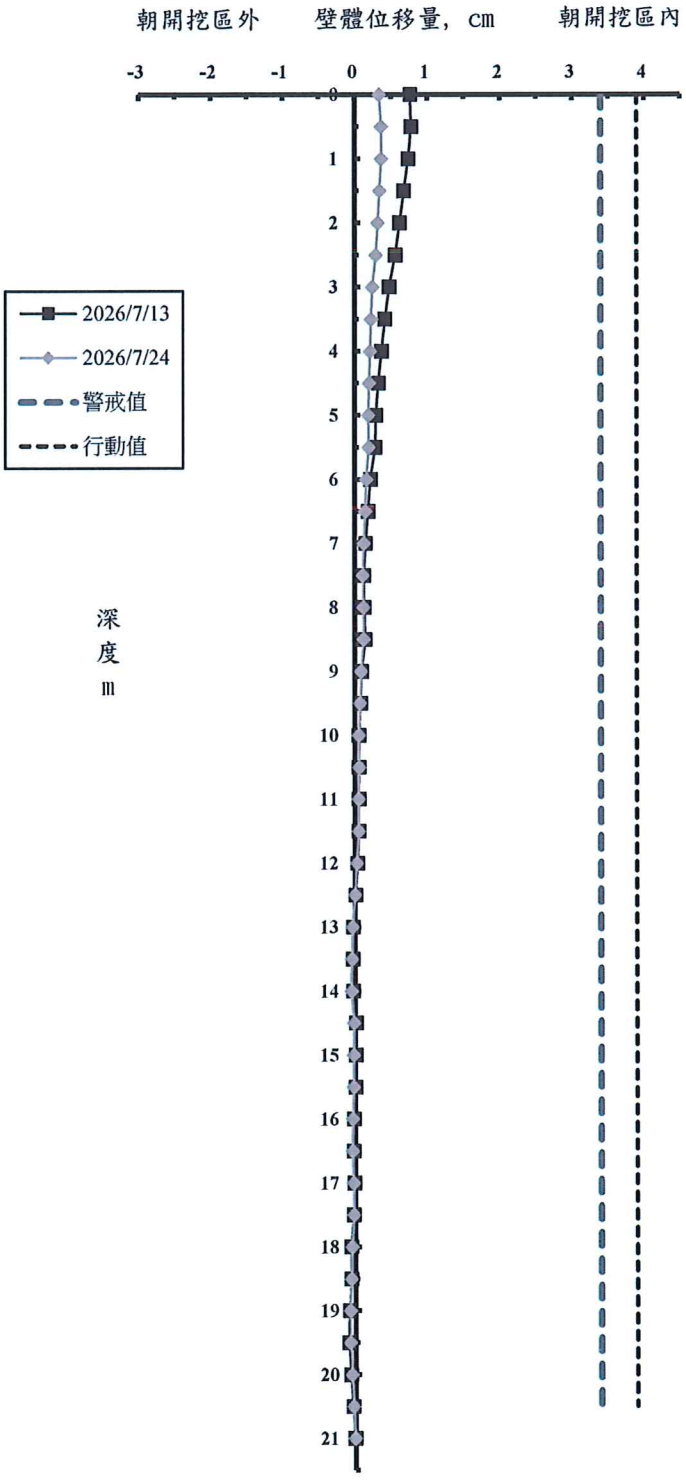


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：日月光K18B廠房新建工程
前次量測日期：2026/7/13
本次量測日期：2026/7/24
傾 斜 管 編 號 ：SI-1
警 戒 值 (cm)：3.4cm
行 動 值 (cm)：3.9cm
施 工 階 段 ：第二階段開挖中

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.767	0.341
0.5	0.781	0.371
1	0.742	0.371
1.5	0.681	0.348
2	0.623	0.322
2.5	0.563	0.296
3	0.479	0.251
3.5	0.423	0.233
4	0.375	0.218
4.5	0.331	0.204
5	0.296	0.192
5.5	0.285	0.195
6	0.220	0.163
6.5	0.187	0.147
7	0.151	0.129
7.5	0.127	0.116
8	0.132	0.124
8.5	0.143	0.127
9	0.096	0.091
9.5	0.081	0.076
10	0.061	0.061
10.5	0.062	0.063
11	0.061	0.056
11.5	0.057	0.058
12	0.040	0.030
12.5	0.012	0.005
13	-0.023	-0.029
13.5	-0.026	-0.038
14	-0.024	-0.047
14.5	0.016	-0.012
15	0.014	-0.015
15.5	0.011	-0.017
16	-0.012	-0.030
16.5	-0.018	-0.032
17	-0.009	-0.020
17.5	-0.017	-0.016
18	-0.052	-0.041
18.5	-0.051	-0.051
19	-0.076	-0.069
19.5	-0.082	-0.066
20	-0.055	-0.044
20.5	-0.027	-0.022
21	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

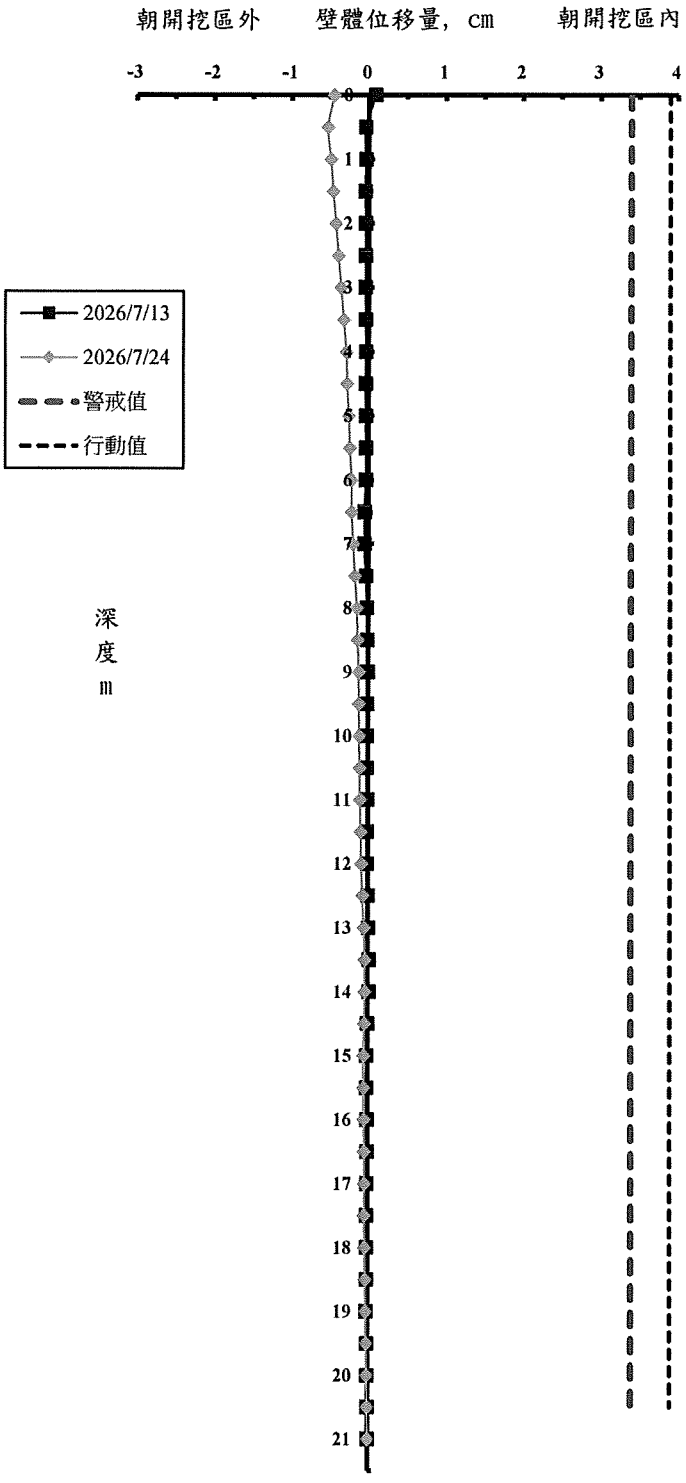


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：**日月光K18B廠房新建工程**
前次量測日期：**2026/7/13**
本次量測日期：**2026/7/24**
傾 斜 管 編 號 ：**SI-3**
警 戒 值 (cm)：**3.4cm**
行 動 值 (cm)：**3.9cm**
施 工 階 段 ：**第二階段開挖中**

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.091	-0.451
0.5	-0.039	-0.533
1	-0.036	-0.491
1.5	-0.042	-0.463
2	-0.036	-0.427
2.5	-0.038	-0.393
3	-0.039	-0.358
3.5	-0.034	-0.321
4	-0.030	-0.286
4.5	-0.036	-0.275
5	-0.032	-0.253
5.5	-0.031	-0.239
6	-0.031	-0.215
6.5	-0.046	-0.214
7	-0.047	-0.195
7.5	-0.027	-0.169
8	-0.015	-0.144
8.5	-0.011	-0.134
9	-0.006	-0.119
9.5	-0.012	-0.118
10	-0.013	-0.112
10.5	-0.011	-0.107
11	-0.009	-0.099
11.5	-0.009	-0.093
12	-0.009	-0.083
12.5	0.003	-0.065
13	0.011	-0.048
13.5	0.018	-0.038
14	0.015	-0.038
14.5	-0.003	-0.043
15	-0.013	-0.053
15.5	-0.016	-0.053
16	-0.008	-0.048
16.5	-0.007	-0.043
17	-0.010	-0.042
17.5	-0.016	-0.044
18	-0.013	-0.037
18.5	-0.013	-0.031
19	-0.018	-0.025
19.5	-0.012	-0.016
20	-0.008	-0.011
20.5	-0.004	-0.005
21	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

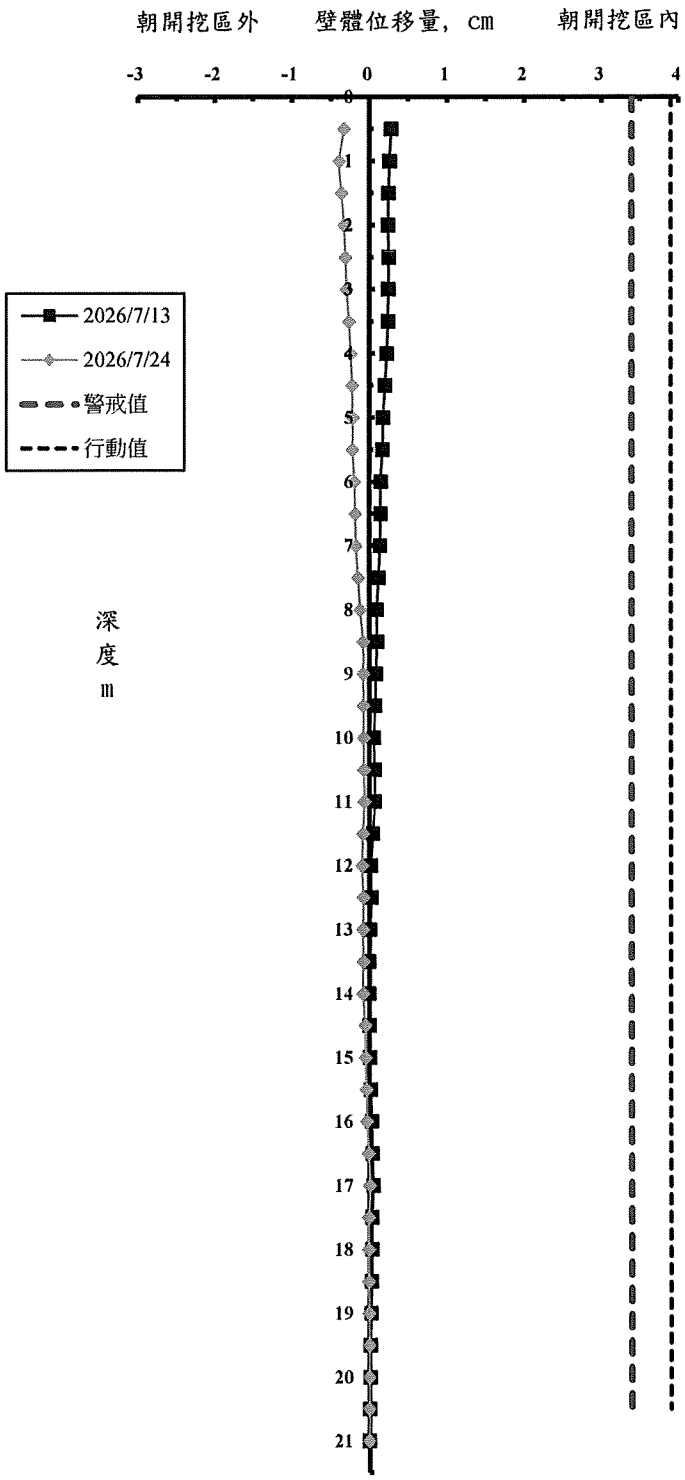


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：**日月光K18B廠房新建工程**
前次量測日期：**2026/7/13**
本次量測日期：**2026/7/24**
傾 斜 管 編 號：**SI-4**
警 戒 值 (cm)：**3.4cm**
行 動 值 (cm)：**3.9cm**
施 工 階 段 ：**第二階段開挖中**

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0		
0.5	0.284	-0.322
1	0.264	-0.386
1.5	0.251	-0.355
2	0.244	-0.322
2.5	0.256	-0.305
3	0.247	-0.290
3.5	0.243	-0.260
4	0.232	-0.236
4.5	0.205	-0.220
5	0.181	-0.210
5.5	0.172	-0.213
6	0.149	-0.192
6.5	0.146	-0.178
7	0.139	-0.171
7.5	0.123	-0.141
8	0.098	-0.118
8.5	0.104	-0.075
9	0.089	-0.075
9.5	0.078	-0.072
10	0.059	-0.070
10.5	0.071	-0.064
11	0.072	-0.060
11.5	0.047	-0.080
12	0.024	-0.091
12.5	0.026	-0.074
13	0.011	-0.080
13.5	0.001	-0.077
14	0.000	-0.079
14.5	0.002	-0.052
15	0.007	-0.049
15.5	0.018	-0.039
16	0.031	-0.030
16.5	0.042	-0.011
17	0.052	0.005
17.5	0.038	-0.007
18	0.035	-0.008
18.5	0.028	-0.007
19	0.023	-0.003
19.5	0.012	0.000
20	0.008	0.000
20.5	0.004	0.000
21	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

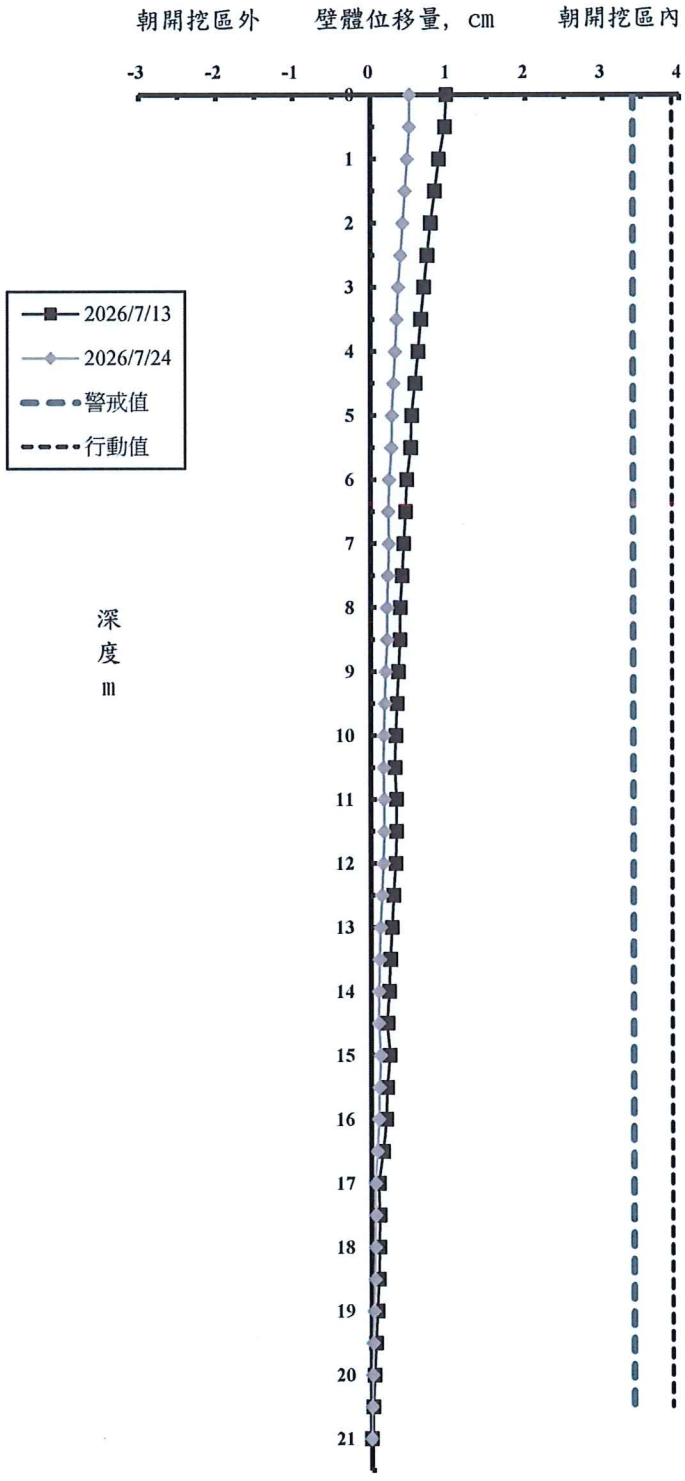


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：日月光K18B廠房新建工程
前次量測日期：2026/7/13
本次量測日期：2026/7/24
傾斜管編號：SI-5
警 戒 值 (cm)：3.4cm
行 動 值 (cm)：3.9cm
施 工 階 段 ：第二階段開挖中

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.981	0.505
0.5	0.962	0.507
1	0.886	0.476
1.5	0.833	0.448
2	0.780	0.418
2.5	0.734	0.391
3	0.691	0.359
3.5	0.653	0.338
4	0.619	0.320
4.5	0.577	0.298
5	0.534	0.277
5.5	0.521	0.273
6	0.469	0.242
6.5	0.454	0.231
7	0.428	0.238
7.5	0.407	0.225
8	0.381	0.214
8.5	0.378	0.213
9	0.357	0.194
9.5	0.339	0.182
10	0.322	0.170
10.5	0.311	0.166
11	0.329	0.172
11.5	0.331	0.174
12	0.319	0.161
12.5	0.293	0.143
13	0.270	0.124
13.5	0.247	0.111
14	0.234	0.102
14.5	0.211	0.100
15	0.237	0.122
15.5	0.205	0.106
16	0.192	0.097
16.5	0.153	0.077
17	0.100	0.053
17.5	0.106	0.057
18	0.102	0.051
18.5	0.096	0.046
19	0.073	0.030
19.5	0.056	0.021
20	0.038	0.014
20.5	0.019	0.007
21	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

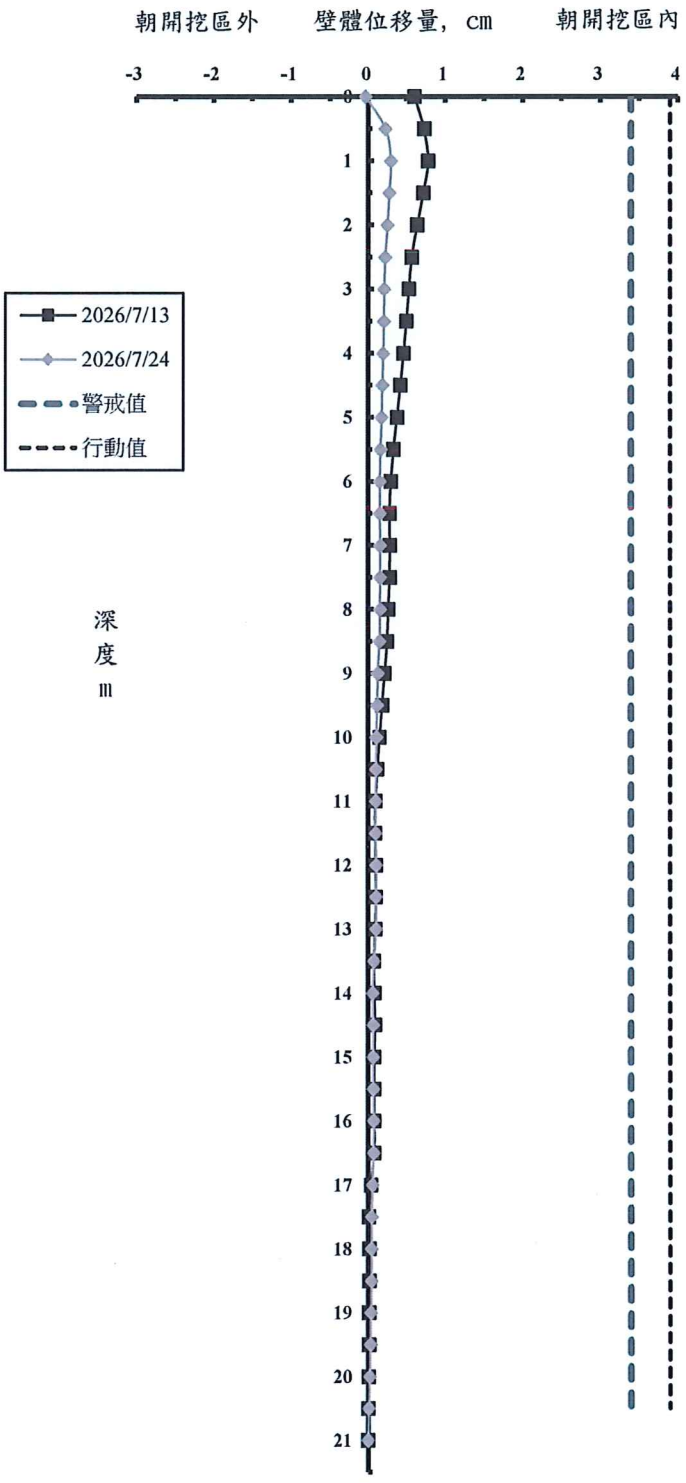


允穩工程有限公司

工 程 名 稱：日月光K18B廠房新建工程
前次量測日期：2026/7/13
本次量測日期：2026/7/24
傾 斜 管 編 號：SI-6
警 戒 值 (cm)：3.4cm
行 動 值 (cm)：3.9cm
施 工 階 段：第二階段開挖中

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.605	-0.031
0.5	0.730	0.232
1	0.783	0.301
1.5	0.723	0.281
2	0.643	0.258
2.5	0.571	0.226
3	0.535	0.215
3.5	0.502	0.211
4	0.465	0.201
4.5	0.423	0.191
5	0.379	0.180
5.5	0.334	0.165
6	0.299	0.157
6.5	0.283	0.155
7	0.287	0.160
7.5	0.284	0.161
8	0.266	0.158
8.5	0.253	0.153
9	0.218	0.128
9.5	0.187	0.121
10	0.152	0.112
10.5	0.123	0.106
11	0.097	0.104
11.5	0.092	0.100
12	0.104	0.109
12.5	0.102	0.108
13	0.099	0.107
13.5	0.076	0.078
14	0.084	0.062
14.5	0.096	0.069
15	0.082	0.068
15.5	0.082	0.070
16	0.080	0.076
16.5	0.082	0.075
17	0.041	0.061
17.5	0.009	0.051
18	0.016	0.048
18.5	0.017	0.047
19	0.013	0.042
19.5	0.012	0.033
20	0.008	0.022
20.5	0.004	0.011
21	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

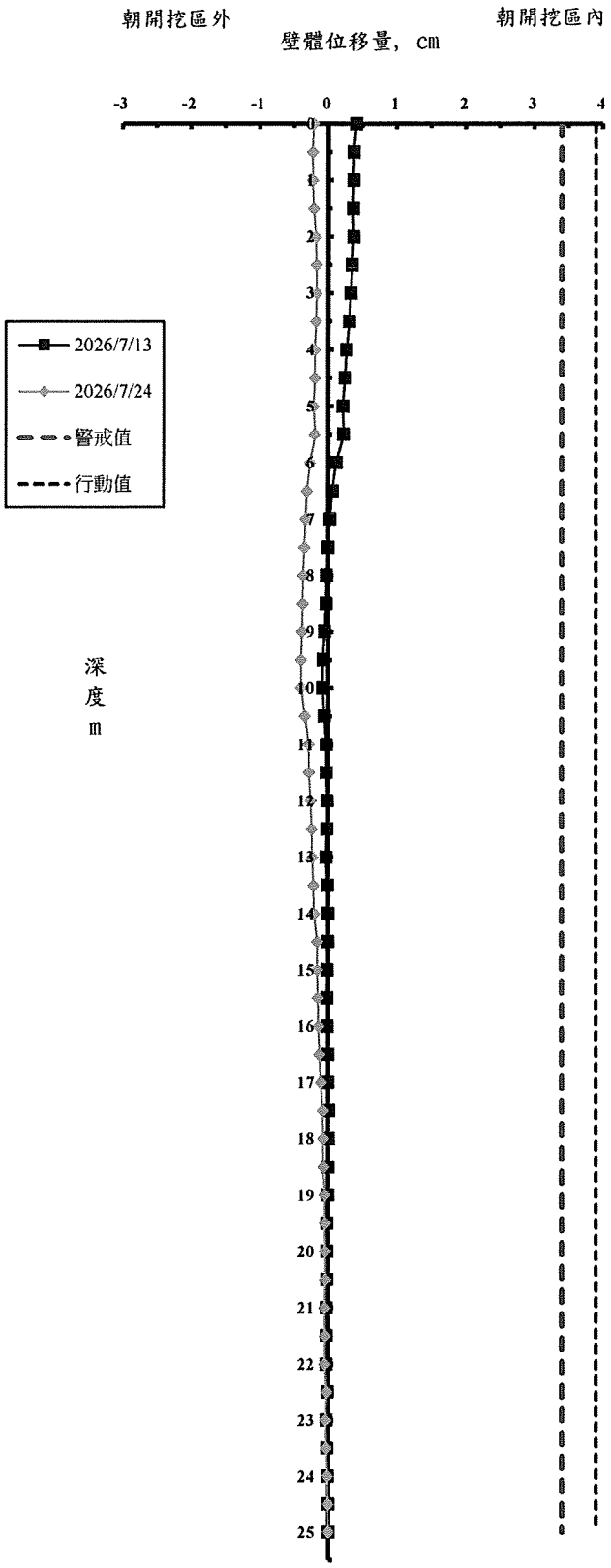


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：**日月光K18B廠房新建工程**
前次量測日期：**2026/7/13**
本次量測日期：**2026/7/24**
傾 斜 管 編 號 ：**SO-1**
警 戒 值 (cm)：**3.4cm**
行 動 值 (cm)：**3.9cm**
施 工 階 段 ：**第二階段開挖中**

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.414	-0.218
0.5	0.377	-0.231
1	0.372	-0.228
1.5	0.369	-0.213
2	0.370	-0.185
2.5	0.352	-0.172
3	0.334	-0.173
3.5	0.309	-0.181
4	0.269	-0.197
4.5	0.244	-0.198
5	0.214	-0.215
5.5	0.221	-0.200
6	0.116	-0.270
6.5	0.059	-0.315
7	0.020	-0.334
7.5	-0.002	-0.350
8	-0.026	-0.369
8.5	-0.034	-0.375
9	-0.055	-0.383
9.5	-0.079	-0.395
10	-0.083	-0.394
10.5	-0.057	-0.340
11	-0.028	-0.290
11.5	-0.027	-0.284
12	-0.013	-0.256
12.5	-0.016	-0.245
13	-0.035	-0.234
13.5	-0.009	-0.216
14	-0.001	-0.207
14.5	-0.006	-0.164
15	-0.014	-0.165
15.5	-0.017	-0.154
16	-0.012	-0.145
16.5	-0.007	-0.129
17	-0.003	-0.109
17.5	0.009	-0.077
18	0.005	-0.073
18.5	0.001	-0.067
19	-0.003	-0.053
19.5	-0.015	-0.049
20	-0.021	-0.048
20.5	-0.019	-0.040
21	-0.026	-0.054
21.5	-0.027	-0.044
22	-0.034	-0.054
22.5	-0.013	-0.025
23	-0.030	-0.042
23.5	-0.024	-0.029
24	-0.012	-0.013
24.5	-0.006	-0.007
25	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

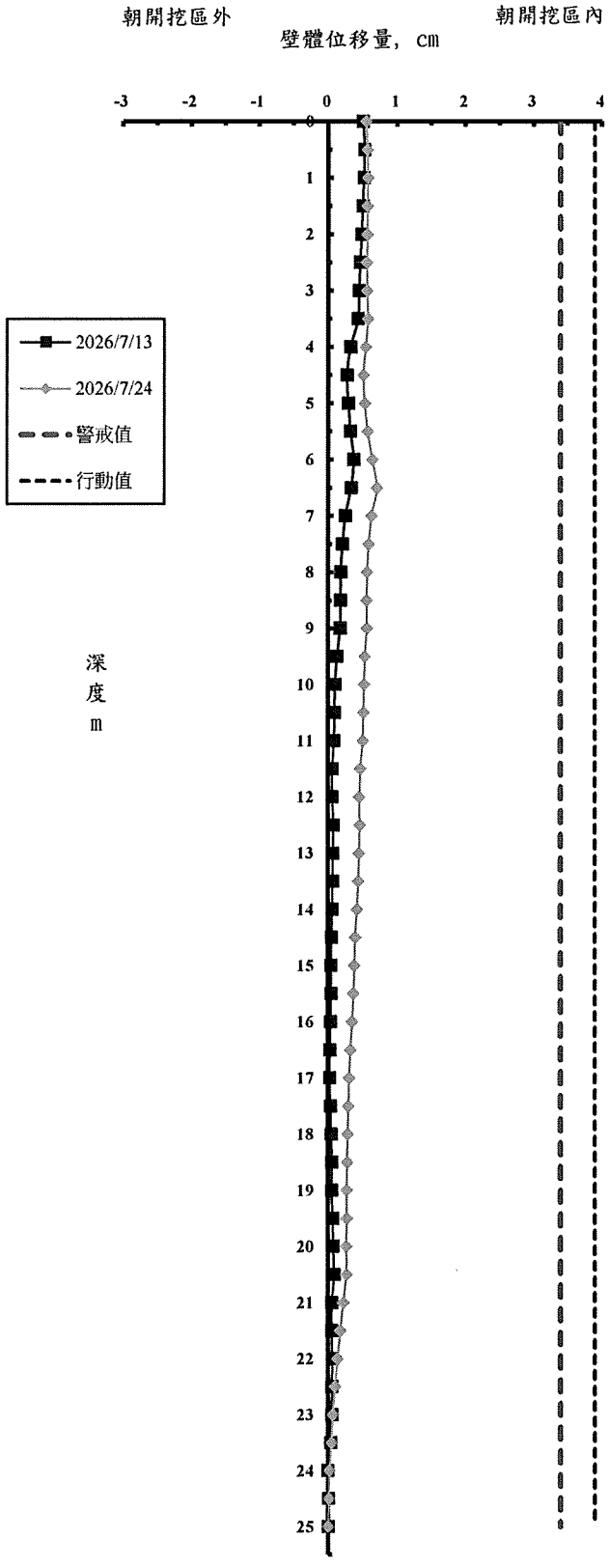


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：**日月光K18B廠房新建工程**
前次量測日期：**2026/7/13**
本次量測日期：**2026/7/24**
傾 斜 管 編 號：**SO-2**
警 戒 值 (cm)：**3.4cm**
行 動 值 (cm)：**3.9cm**
施 工 階 段 ：**第二階段開挖中**

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.506	0.551
0.5	0.524	0.569
1	0.514	0.579
1.5	0.500	0.569
2	0.485	0.569
2.5	0.461	0.563
3	0.442	0.566
3.5	0.432	0.578
4	0.323	0.545
4.5	0.274	0.510
5	0.291	0.533
5.5	0.321	0.576
6	0.367	0.640
6.5	0.330	0.708
7	0.248	0.629
7.5	0.209	0.589
8	0.184	0.566
8.5	0.181	0.559
9	0.174	0.562
9.5	0.127	0.532
10	0.100	0.522
10.5	0.095	0.512
11	0.085	0.500
11.5	0.058	0.465
12	0.059	0.451
12.5	0.077	0.458
13	0.066	0.447
13.5	0.068	0.436
14	0.059	0.415
14.5	0.046	0.391
15	0.041	0.379
15.5	0.045	0.366
16	0.035	0.347
16.5	0.026	0.323
17	0.020	0.305
17.5	0.035	0.294
18	0.045	0.282
18.5	0.055	0.278
19	0.051	0.270
19.5	0.064	0.268
20	0.073	0.263
20.5	0.088	0.265
21	0.051	0.219
21.5	0.053	0.179
22	0.062	0.137
22.5	0.056	0.104
23	0.051	0.071
23.5	0.035	0.052
24	-0.002	0.022
24.5	0.002	0.012
25	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

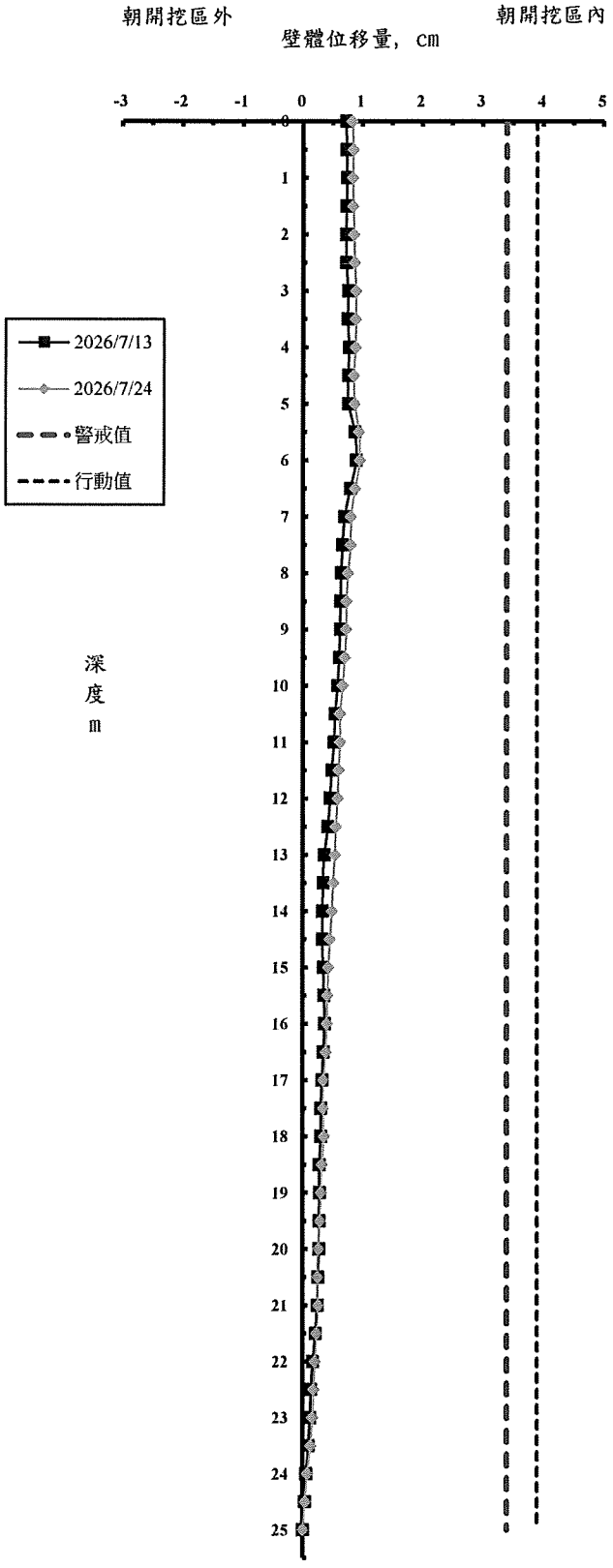


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：**日月光K18B廠房新建工程**
前次量測日期：**2026/7/13**
本次量測日期：**2026/7/24**
傾 斜 管 編 號：**SO-3**
警 戒 值 (cm)：**3.4cm**
行 動 值 (cm)：**3.9cm**
施 工 階 段 ：**第二階段開挖中**

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.724	0.831
0.5	0.733	0.847
1	0.739	0.836
1.5	0.728	0.846
2	0.725	0.862
2.5	0.724	0.876
3	0.758	0.895
3.5	0.752	0.894
4	0.777	0.887
4.5	0.760	0.857
5	0.765	0.874
5.5	0.876	0.946
6	0.896	0.962
6.5	0.799	0.881
7	0.701	0.812
7.5	0.667	0.809
8	0.644	0.763
8.5	0.631	0.735
9	0.630	0.734
9.5	0.614	0.709
10	0.588	0.675
10.5	0.545	0.629
11	0.528	0.633
11.5	0.489	0.607
12	0.459	0.592
12.5	0.426	0.560
13	0.360	0.547
13.5	0.342	0.517
14	0.333	0.496
14.5	0.326	0.462
15	0.347	0.432
15.5	0.356	0.417
16	0.367	0.405
16.5	0.346	0.390
17	0.324	0.348
17.5	0.304	0.342
18	0.306	0.358
18.5	0.278	0.323
19	0.286	0.304
19.5	0.278	0.288
20	0.274	0.260
20.5	0.258	0.249
21	0.248	0.260
21.5	0.216	0.234
22	0.169	0.207
22.5	0.138	0.187
23	0.122	0.168
23.5	0.094	0.132
24	0.059	0.080
24.5	0.036	0.042
25	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

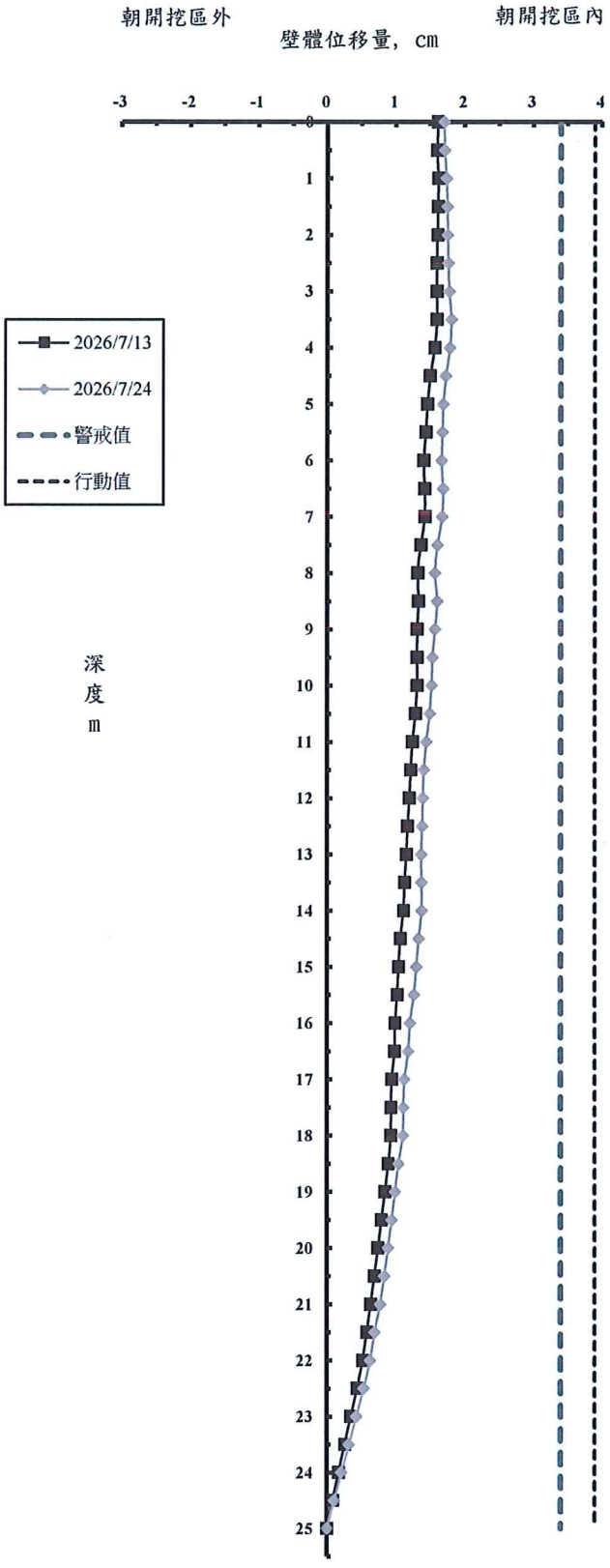


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：日月光K18B廠房新建工程
前次量測日期：2026/7/13
本次量測日期：2026/7/24
傾斜管編號：SO-4
警 戒 值（cm）：3.4cm
行 動 值（cm）：3.9cm
施 工 階 段 ：第二階段開挖中

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	1.616	1.706
0.5	1.605	1.713
1	1.621	1.738
1.5	1.617	1.750
2	1.610	1.755
2.5	1.601	1.764
3	1.598	1.780
3.5	1.601	1.812
4	1.570	1.790
4.5	1.504	1.732
5	1.464	1.695
5.5	1.440	1.685
6	1.411	1.670
6.5	1.424	1.692
7	1.427	1.678
7.5	1.370	1.612
8	1.324	1.577
8.5	1.336	1.606
9	1.320	1.578
9.5	1.317	1.540
10	1.319	1.527
10.5	1.294	1.499
11	1.250	1.450
11.5	1.228	1.415
12	1.207	1.401
12.5	1.180	1.393
13	1.162	1.379
13.5	1.136	1.384
14	1.119	1.386
14.5	1.074	1.344
15	1.046	1.310
15.5	1.030	1.275
16	0.995	1.218
16.5	0.988	1.193
17	0.946	1.136
17.5	0.937	1.122
18	0.934	1.113
18.5	0.896	1.048
19	0.850	0.998
19.5	0.797	0.947
20	0.747	0.895
20.5	0.694	0.841
21	0.641	0.779
21.5	0.585	0.699
22	0.525	0.635
22.5	0.443	0.538
23	0.351	0.429
23.5	0.262	0.321
24	0.171	0.213
24.5	0.086	0.107
25	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

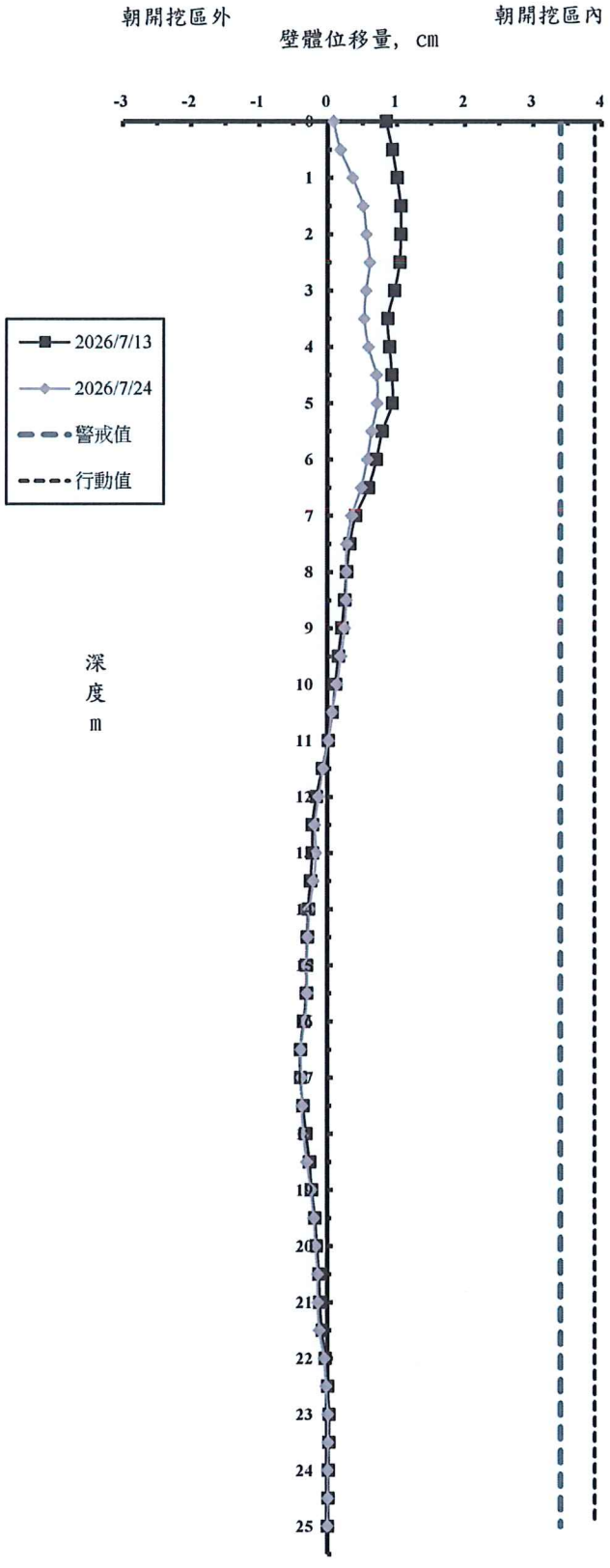


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：日月光K18B廠房新建工程
前次量測日期：2026/7/13
本次量測日期：2026/7/24
傾 斜 管 編 號：SO-5
警 戒 值 (cm)：3.4cm
行 動 值 (cm)：3.9cm
施 工 階 段 ：第二階段開挖中

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.844	0.084
0.5	0.938	0.184
1	1.003	0.357
1.5	1.060	0.513
2	1.060	0.563
2.5	1.047	0.611
3	0.971	0.555
3.5	0.871	0.532
4	0.899	0.591
4.5	0.931	0.709
5	0.938	0.719
5.5	0.791	0.637
6	0.707	0.575
6.5	0.592	0.482
7	0.404	0.348
7.5	0.320	0.278
8	0.272	0.269
8.5	0.244	0.270
9	0.204	0.248
9.5	0.156	0.194
10	0.115	0.137
10.5	0.069	0.063
11	0.015	0.017
11.5	-0.074	-0.066
12	-0.161	-0.125
12.5	-0.217	-0.182
13	-0.218	-0.166
13.5	-0.243	-0.200
14	-0.277	-0.262
14.5	-0.290	-0.281
15	-0.300	-0.298
15.5	-0.302	-0.291
16	-0.340	-0.326
16.5	-0.388	-0.385
17	-0.385	-0.370
17.5	-0.351	-0.365
18	-0.308	-0.343
18.5	-0.259	-0.295
19	-0.229	-0.234
19.5	-0.180	-0.193
20	-0.156	-0.174
20.5	-0.123	-0.139
21	-0.111	-0.141
21.5	-0.076	-0.117
22	-0.033	-0.045
22.5	0.004	-0.021
23	0.026	0.009
23.5	0.019	0.006
24	0.013	0.004
24.5	0.006	0.002
25	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖

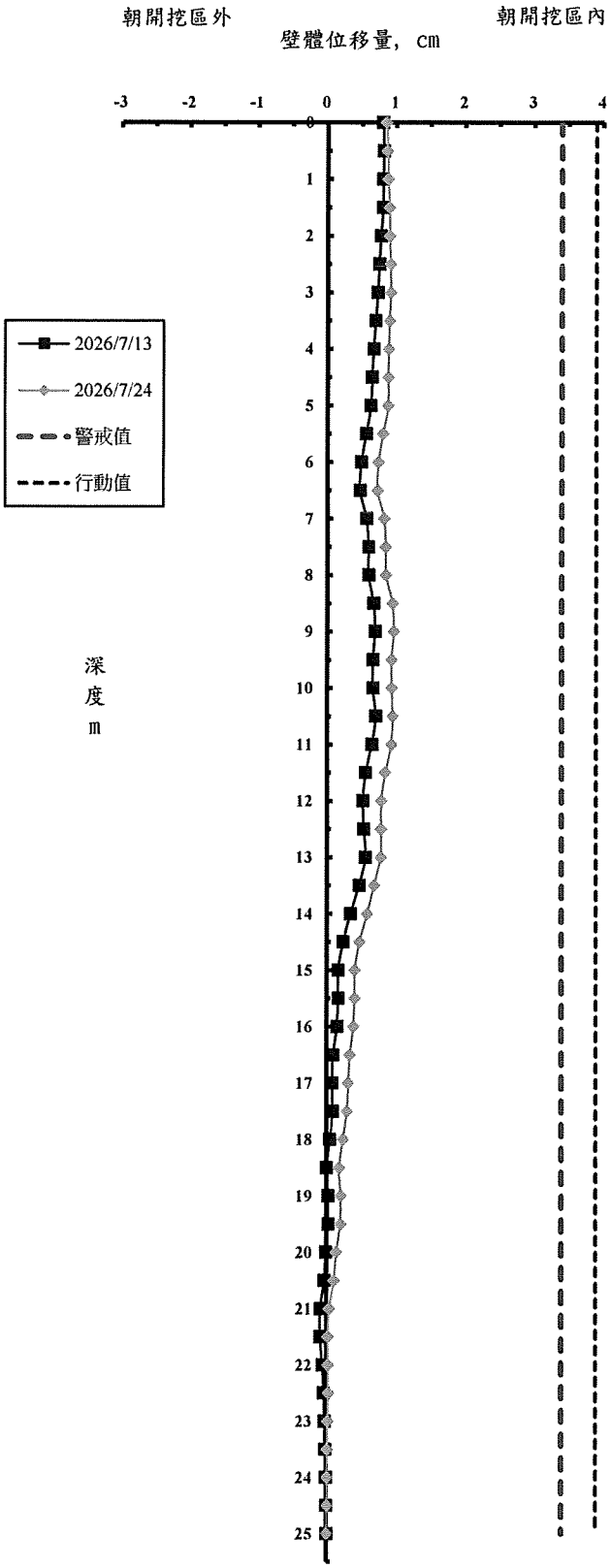


允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：**日月光K18B廠房新建工程**
前次量測日期：**2026/7/13**
本次量測日期：**2026/7/24**
傾 斜 管 編 號：**SO-6**
警 戒 值 (cm)：**3.4cm**
行 動 值 (cm)：**3.9cm**
施 工 階 段 ：**第二階段開挖中**

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	0.802	0.855
0.5	0.813	0.869
1	0.805	0.880
1.5	0.804	0.901
2	0.772	0.903
2.5	0.750	0.916
3	0.731	0.918
3.5	0.698	0.903
4	0.670	0.889
4.5	0.648	0.885
5	0.632	0.882
5.5	0.561	0.808
6	0.492	0.744
6.5	0.470	0.731
7	0.568	0.829
7.5	0.600	0.848
8	0.602	0.855
8.5	0.676	0.950
9	0.695	0.971
9.5	0.664	0.935
10	0.663	0.941
10.5	0.706	0.951
11	0.650	0.935
11.5	0.560	0.846
12	0.520	0.790
12.5	0.537	0.789
13	0.559	0.782
13.5	0.465	0.687
14	0.340	0.585
14.5	0.235	0.477
15	0.165	0.404
15.5	0.163	0.404
16	0.148	0.384
16.5	0.090	0.335
17	0.075	0.311
17.5	0.085	0.295
18	0.046	0.237
18.5	0.001	0.185
19	0.022	0.206
19.5	0.023	0.200
20	-0.010	0.141
20.5	-0.034	0.107
21	-0.089	0.041
21.5	-0.092	0.020
22	-0.055	0.021
22.5	-0.039	0.030
23	-0.029	0.020
23.5	-0.019	0.014
24	-0.009	0.009
24.5	-0.005	0.007
25	0.000	0.000

傾斜管量測曲線圖



允穩工程有限公司

各施工階段支撐系統量測值

日期	支撐 / 施工步驟	第一層 (H400)							第二層 (2H400)							第三層 (2H400)						
		VG-101 (t/支)	VG-102 (t/支)	VG-103 (t/支)	VG-104 (t/支)	VG-105 (t/支)	VG-106 (t/支)	VG-107 (t/支)	VG-201 (t/支)	VG-202 (t/支)	VG-203 (t/支)	VG-204 (t/支)	VG-205 (t/支)	VG-206 (t/支)	VG-207 (t/支)	VG-301 (t/支)	VG-302 (t/支)	VG-303 (t/支)	VG-304 (t/支)	VG-305 (t/支)	VG-306 (t/支)	VG-307 (t/支)
2026/07/15	第一層支撐預壓後	114.3	93.5	103.9	83.7	86.5	95.2	80.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2026/07/16	第二階段開挖中	108.0	109.0	103.7	82.1	80.2	88.3	78.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2026/07/21	第二階段開挖中	103.7	101.7	93.1	78.6	81.5	86.1	71.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2026/07/24	第二階段開挖中	109.0	105.5	99.5	86.4	79.4	88.2	72.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

允穩工程有限公司

鋼筋應力計量測值(二)

日期	RB-1 (kg/cm²)	RB-2 (kg/cm²)	RB-3 (kg/cm²)	RB-4 (kg/cm²)	RB-5 (kg/cm²)	RB-6 (kg/cm²)	RB-7 (kg/cm²)	RB-8 (kg/cm²)	RB-9 (kg/cm²)	RB-10 (kg/cm²)	RB-11 (kg/cm²)	RB-12 (kg/cm²)	RB-13 (kg/cm²)	RB-14 (kg/cm²)	RB-15 (kg/cm²)	RB-16 (kg/cm²)	RB-17 (kg/cm³)	RB-18 (kg/cm⁴)
2026/7/7	-	60.22	35.25	41.13	33.78	67.56	36.72	92.53	24.97	57.28	11.75	48.47	-41.13	41.13	48.47	60.22	17.63	-23.50
2026/7/9	-	67.56	32.31	17.63	26.44	61.69	36.72	91.07	22.03	54.35	4.41	44.06	-49.94	32.31	44.06	66.10	17.63	-23.50
2026/7/13	-	48.47	47.00	24.97	16.16	24.97	11.75	73.44	-1.47	-	30.84	27.91	-36.72	8.81	32.31	8.81	16.16	-11.75
2026/7/16	-	4.41	24.97	16.16	-2.94	1.47	-	67.56	8.81	130.72	-17.88	54.35	24.97	70.50	22.03	23.50	39.66	5.88
2026/7/21	-	-7.17	23.54	11.04	-7.48	5.32	35.24	42.36	24.30	-	15.42	5.29	26.80	47.01	52.67	45.20	38.68	4.12
2026/7/24	-	-9.15	23.03	10.62	-8.73	4.19	37.50	39.80	24.66	-	14.93	-6.07	26.17	44.08	49.29	40.48	32.17	-0.50
埋設位置	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	外側	外側
埋設深度	GL-5.0 m	GL-5.0 m	GL-11.8 m	GL-11.8 m	GL-17.5 m	GL-17.5 m	GL-5.0 m	GL-5.0 m	GL-11.8 m	GL-11.8 m	GL-17.5 m	GL-17.5 m	GL-5.0 m	GL-5.0 m	GL-11.8 m	GL-11.8 m	GL-17.5 m	GL-17.5 m

日期	RB-19 (kg/cm²)	RB-20 (kg/cm²)	RB-21 (kg/cm²)	RB-22 (kg/cm²)	RB-23 (kg/cm²)	RB-24 (kg/cm²)	RB-25 (kg/cm²)	RB-26 (kg/cm²)	RB-27 (kg/cm²)	RB-28 (kg/cm²)	RB-29 (kg/cm²)	RB-30 (kg/cm²)	RB-31 (kg/cm²)	RB-32 (kg/cm²)	RB-33 (kg/cm²)	RB-34 (kg/cm²)	RB-35 (kg/cm³)	RB-36 (kg/cm⁴)
2026/7/7	-10.28	-7.34	45.53	23.50	16.16	22.03	-14.69	19.09	52.88	95.47	-14.69	49.94	-7.34	35.25	27.91	-	51.41	64.63
2026/7/9	5.88	-13.22	57.28	20.56	13.22	13.22	-7.34	24.97	61.69	102.82	-22.03	42.60	-4.41	45.53	29.38	-	58.75	60.22
2026/7/13	5.88	19.09	52.88	41.13	19.09	48.47	-4.41	54.35	22.03	42.60	19.09	52.88	11.75	-	48.47	-	-	63.16
2026/7/16	39.66	19.09	73.44	64.63	32.31	27.91	30.84	24.97	27.91	24.97	29.38	37.34	18.85	56.20	66.60	-	63.08	70.86
2026/7/21	49.05	8.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2026/7/24	53.65	8.15	86.36	65.34	28.12	32.44	45.14	5.78	34.32	14.40	17.21	10.83	56.28	-	45.13	-	-	28.02
埋設位置	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	內側	外側	外側	外側
埋設深度	GL-5.0 m	GL-5.0 m	GL-11.8 m	GL-11.8 m	GL-17.5 m	GL-17.5 m	GL-5.0 m	GL-5.0 m	GL-11.8 m	GL-11.8 m	GL-17.5 m	GL-17.5 m	GL-5.0 m	GL-5.0 m	GL-11.8 m	GL-11.8 m	GL-17.5 m	GL-17.5 m

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

各施工階段沉陷控制點量測值(二)

日期	測點 / 施工步驟	S-1 (cm)	S-2 (cm)	S-3 (cm)	S-4 (cm)	S-5 (cm)	S-6 (cm)	S-7 (cm)	S-8 (cm)	S-9 (cm)	S-10 (cm)	S-11 (cm)	S-12 (cm)	S-13 (cm)	S-14 (cm)	S-15 (cm)
2026/5/5	第一階段開挖中	-0.6	-0.4	-1.4	-1.0	-0.9	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6
2026/5/8	第一階段開挖中	-0.6	-0.4	-1.4	-1.0	-0.9	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6
2026/5/11	第一階段開挖中	-0.6	-0.4	-1.4	-1.0	-0.9	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6
2026/5/14	第一階段開挖中	-0.6	-0.4	-1.4	-1.0	-0.9	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6
2026/5/18	第一階段開挖中	-0.6	-0.4	-1.4	-1.0	-1.1	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6
2026/5/21	第一階段開挖中	-0.6	-0.4	-1.4	-1.0	-1.1	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-0.9	-0.8	-0.6	-0.6
2026/5/26	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.4	-1.0	-1.1	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-1.0	-0.9	-0.6	-0.8
2026/5/29	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.4	-1.0	-1.1	-1.3	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-1.0	-0.9	-0.6	-0.8
2026/6/1	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-0.9	-1.1	-0.9	-0.6	-0.8
2026/6/6	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-1.1	-1.1	-0.9	-0.7	-0.8
2026/6/11	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-1.1	-1.1	-0.9	-0.7	-0.8
2026/6/16	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-1.0	-1.3	-1.2	-1.1	-1.1	-0.9	-0.8	-0.8
2026/6/18	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-1.0	-1.6	-1.3	-1.1	-1.1	-0.9	-0.8	-0.9
2026/6/23	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-1.0	-1.6	-1.3	-1.1	-1.1	-0.9	-0.8	-0.9
2026/6/27	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.2	-1.5	-0.8	-1.1	-1.6	-1.4	-1.1	-1.2	-0.9	-0.8	-0.9
2026/6/30	第一階段開挖中	-0.6	-0.6	-1.6	-1.1	-1.3	-1.7	-1.0	-1.3	-1.6	-1.4	-1.1	-1.2	-0.9	-1.0	-0.9
2026/7/4	第一階段開挖中	-0.7	-0.7	-1.6	-1.1	-1.3	-1.7	-1.0	-1.3	-1.6	-1.4	-1.1	-1.2	-0.9	-1.0	-0.9
2026/7/7	第一階段開挖中	-0.7	-0.7	-1.7	-1.1	-1.4	-1.7	-1.2	-1.3	-1.6	-1.4	-1.1	-1.2	-0.9	-1.2	-0.9
2026/7/9	第一層支撐架設中	-0.7	-0.7	-1.8	-1.1	-1.5	-1.7	-1.2	-1.3	-1.6	-1.4	-1.1	-1.2	-0.9	-1.2	-1.0
2026/7/13	第一層支撐架設中	-0.7	-0.7	-1.8	-1.1	-1.5	-1.7	-1.2	-1.3	-1.6	-1.4	-1.1	-1.2	-0.9	-1.2	-1.1
2026/7/16	第二階段開挖中	-0.7	-0.7	-1.8	-1.1	-1.5	-1.7	-1.2	-1.3	-1.6	-1.4	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1
埋設標的物		鄰房	鄰房	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路

日期	測點 / 施工步驟	S-16 (cm)	S-17 (cm)	S-18 (cm)	S-19 (cm)	S-20 (cm)	S-21 (cm)	S-22 (cm)	S-23 (cm)	S-24 (cm)	S-25 (cm)	S-26 (cm)	S-27 (cm)	S-28 (cm)	S-29 (cm)	S-30 (cm)
2026/5/5	第一階段開挖中	-0.6	-0.7	-1.1	-0.8	-0.9	-	-1.3	-1.3	-1.3	-0.6	-	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/5/8	第一階段開挖中	-0.6	-0.7	-1.1	-0.8	-0.9	-	-1.5	-1.3	-1.3	-0.6	-0.3	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/5/11	第一階段開挖中	-0.6	-0.7	-1.1	-0.8	-0.9	-1.2	-1.5	-1.3	-1.3	-0.6	-0.3	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/5/14	第一階段開挖中	-0.6	-0.7	-1.1	-0.8	-0.9	-1.2	-1.5	-1.3	-1.3	-0.6	-0.3	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/5/18	第一階段開挖中	-0.7	-0.7	-	-0.8	-0.9	-1.3	-1.5	-1.3	-1.3	-0.6	-	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/5/21	第一階段開挖中	-0.7	-0.7	-1.1	-0.8	-0.9	-1.3	-1.5	-1.3	-	-0.6	-0.3	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/5/26	第一階段開挖中	-0.7	-0.7	-	-0.8	-0.9	-	-1.6	-1.4	-1.3	-	-	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/5/29	第一階段開挖中	-0.7	-0.9	-1.1	-0.8	-1.0	-	-1.6	-1.4	-1.3	-0.6	-0.3	-0.5	-0.3	-0.5	-0.6
2026/6/1	第一階段開挖中	-0.7	-0.9	-	-0.8	-1.0	-1.6	-1.6	-1.4	-1.3	-	-	-0.5	-0.4	-0.5	-0.6
2026/6/6	第一階段開挖中	-0.7	-0.9	-1.1	-0.8	-1.0	-	-1.6	-1.4	-1.3	-0.6	-0.3	-0.5	-0.4	-0.5	-0.6
2026/6/11	第一階段開挖中	-0.7	-0.9	-	-0.8	-1.0	-1.6	-1.6	-1.4	-1.3	-	-	-0.5	-0.4	-0.5	-0.6
2026/6/16	第一階段開挖中	-0.7	-0.9	-1.1	-0.8	-1.1	-	-1.6	-1.4	-1.3	-0.6	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.6
2026/6/18	第一階段開挖中	-0.9	-1.0	-1.3	-0.9	-1.1	-	-1.6	-1.4	-1.3	-0.8	-	-0.6	-0.7	-0.5	-0.6
2026/6/23	第一階段開挖中	-0.9	-1.0	-	-0.9	-1.1	-1.6	-1.6	-1.4	-1.3	-0.8	-	-0.6	-0.7	-0.5	-0.6
2026/6/27	第一階段開挖中	-0.9	-1.0	-1.3	-0.9	-1.1	-1.6	-1.6	-1.4	-1.3	-0.8	-0.5	-0.6	-0.7	-0.5	-0.6
2026/6/30	第一階段開挖中	-0.9	-1.0	-1.3	-0.9	-1.1	-1.6	-1.6	-1.4	-1.3	-0.8	-	-0.6	-0.7	-0.6	-0.6
2026/7/4	第一階段開挖中	-0.9	-1.0	-1.3	-0.9	-1.2	-	-1.6	-1.4	-1.3	-0.8	-0.5	-0.6	-0.7	-0.6	-0.6
2026/7/7	第一階段開挖中	-0.9	-1.2	-1.3	-0.9	-1.2	-1.6	-1.8	-1.6	-1.3	-0.8	-	-0.6	-0.8	-0.6	-0.6
2026/7/9	第一層支撐架設中	-0.9	-1.2	-1.3	-0.9	-1.2	-	-1.8	-1.6	-1.3	-0.8	-0.5	-0.6	-0.8	-0.6	-0.6
2026/7/13	第一層支撐架設中	-1.0	-1.3	-1.3	-0.9	-1.2	-	-1.8	-1.6	-1.3	-0.8	-0.5	-0.6	-0.8	-0.6	-0.6
2026/7/16	第二階段開挖中	-1.0	-1.3	-1.3	-0.9	-1.2	-	-1.8	-1.6	-1.3	-0.8	-0.5	-0.6	-0.8	-0.6	-0.6
埋設標的物		道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	鄰房	鄰房	鄰房	鄰房	鄰地	鄰地

備註：1.正值表示隆起量,負值表示沉陷量。

2.本工程沉陷點(S-1～S-24)於2025/12/5建立初值。

2.本工程沉陷點(S-29～S-30)於2025/12/24建立初值。

2.本工程沉陷點(S-25～S-28)於2026/1/9建立初值。

允穩工程有限公司

各施工階段沉陷控制點量測值(三)

日期	測點 / 施工步驟	S-1 (cm)	S-2 (cm)	S-3 (cm)	S-4 (cm)	S-5 (cm)	S-6 (cm)	S-7 (cm)	S-8 (cm)	S-9 (cm)	S-10 (cm)	S-11 (cm)	S-12 (cm)	S-13 (cm)	S-14 (cm)	S-15 (cm)
2026/7/21	第二階段開挖中	-0.8	-0.8	-1.8	-1.1	-1.5	-1.7	-1.2	-1.3	-1.9	-1.6	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1
2026/7/24	第二階段開挖中	-0.8	-0.8	-1.8	-1.1	-1.5	-1.7	-1.2	-1.3	-1.9	-1.6	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1
埋設標的物		鄰房	鄰房	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路

日期	測點 / 施工步驟	S-16 (cm)	S-17 (cm)	S-18 (cm)	S-19 (cm)	S-20 (cm)	S-21 (cm)	S-22 (cm)	S-23 (cm)	S-24 (cm)	S-25 (cm)	S-26 (cm)	S-27 (cm)	S-28 (cm)	S-29 (cm)	S-30 (cm)
2026/7/21	第二階段開挖中	-1.0	-1.3	-1.3	-1.0	-1.3	-	-	-1.7	-1.3	-0.8	-0.5	-0.6	-0.8	-0.6	-0.7
2026/7/24	第二階段開挖中	-1.0	-1.3	-1.3	-1.0	-1.5	-	-1.8	-1.7	-1.5	-0.8	-0.5	-0.6	-0.8	-0.6	-0.7
埋設標的物		道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	道路	鄰房	鄰房	鄰房	鄰房	鄰地	鄰地

備註：1.正值表示隆起量,負值表示沉陷量。

2.本工程沉陷點(S-1～S-24)於2025/12/5建立初值。

2.本工程沉陷點(S-29～S-30)於2025/12/24建立初值。

2.本工程沉陷點(S-25～S-28)於2026/1/9建立初值。

允穩工程有限公司

鄰房傾度盤量測值(二)

日期	測點 / 施工步驟	T-1		T-2		T-3		T-4	
		1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2026/6/16	第一階段開挖中	-1/8333	1/3846	1/893	-1/1000	1/1136	1/2174	1/3333	-1/10000
2026/6/18	第一階段開挖中	-1/8333	1/3846	1/893	-1/1064	1/1163	1/2174	1/3846	-1/8333
2026/6/23	第一階段開挖中	-1/25000	1/3333	1/909	-1/909	1/1111	1/2000	1/2941	-1/12500
2026/6/27	第一階段開挖中	1/50000	1/2778	1/980	-1/980	1/1220	1/2273	1/3333	-1/8333
2026/6/30	第一階段開挖中	1/10000	1/2941	1/926	-1/1000	1/1136	1/2083	1/2941	-1/10000
2026/7/4	第一階段開挖中	1/5000	1/2941	1/877	-1/893	1/1064	1/1786	1/2083	-1/25000
2026/7/7	第一階段開挖中	1/4167	1/2632	1/926	-1/820	1/1163	1/1724	1/2381	1/25000
2026/7/9	第一層支撐架設中	1/4545	1/2941	1/926	-1/862	1/1163	1/1923	1/2174	-1/16667
2026/7/13	第一層支撐架設中	1/3846	1/2632	1/980	-1/833	1/1220	1/1852	1/2632	-1/12500
2026/7/16	第二階段開挖中	1/3571	1/2381	1/909	-1/877	1/1111	1/1852	1/2500	-1/7143
2026/7/21	第二階段開挖中	1/2941	1/2273	1/877	-1/893	1/1111	1/1724	1/2941	-1/12500
2026/7/24	第二階段開挖中	1/3125	1/2500	1/909	-1/847	1/1220	1/1724	1/2941	-1/50000

備註:1.測向"1-3" 表示向開挖區方向傾斜量，正值表示朝"1"的方向，負值表示朝"3"的方向，
"1"的方向朝開挖區，1-2-3-4依逆時針每隔90°依序排列。
2.測向"2-4" 表示垂直1-3之測向，正值表示朝"2"的方向，負值表示朝"4"的方向。
3.傾度盤警戒值:1/450, 行動值:1/360。
4.傾度盤(T-1)於2025/12/24建立初始值。
5.傾度盤(T-2~T-4)於2026/1/9建立初始值。

允穩工程有限公司

開挖區外水位觀測井量測資料(一)

單位:GL-M

測點 / 日期	OW-1	OW-2	OW-3	OW-4	OW-5	OW-6
2026/3/17(初始值)	-	-8.43	-8.72	-8.63	-	-
2026/3/24	-	-8.06	-8.78	-8.80	-	-
2026/3/24(初始值)	-8.79	-	-	-	-8.37	-8.17
2026/4/3	-8.70	-8.45	-8.71	-8.69	-8.38	-8.12
2026/4/7	-7.78	-7.07	-8.70	-8.65	-8.52	-6.75
2026/4/10	-8.75	-8.31	-8.74	-9.57	-8.39	-8.12
2026/4/13	-8.76	-8.33	-8.75	-9.59	-8.42	-8.14
2026/4/16	-8.68	-8.39	-8.67	-8.63	-8.39	-8.11
2026/4/20	-8.46	-8.37	-8.52	-8.49	-8.39	-8.18
2026/4/25	-8.65	-8.35	-8.62	-8.58	-8.35	-8.08
2026/4/27	-8.85	-8.40	-8.79	-8.66	-8.40	-8.25
2026/4/30	-8.94	-8.35	-8.84	-8.69	-8.41	-8.29
2026/5/5	-9.01	-8.33	-8.91	-8.61	-8.36	-8.22
2026/5/8	-9.07	-8.45	-8.76	-8.62	-8.41	-8.23
2026/5/11	-8.88	-8.42	-8.78	-8.66	-8.39	-8.20
2026/5/14	-8.93	-8.44	-8.88	-8.77	-8.44	-8.28
2026/5/18	-8.94	-8.46	-8.90	-8.80	-8.45	-8.32
2026/5/21	-8.55	-8.18	-8.56	-8.39	-8.16	-7.98
2026/5/26	-9.01	-8.48	-9.01	-8.84	-8.52	-8.32
2026/5/29	-9.04	-8.52	-9.06	-8.88	-8.57	-8.36
2026/6/1	-9.00	-8.47	-9.00	-8.80	-8.50	-8.32
2026/6/6	-8.64	-8.45	-8.59	-8.62	-8.43	-8.24
2026/6/11	-8.40	-8.38	-8.50	-8.45	-8.44	-8.22
2026/6/16	-8.30	-8.26	-8.38	-8.30	-8.38	-8.14
2026/6/18	-8.26	-8.22	-8.73	-8.53	-8.27	-8.07
2026/6/23	-9.04	-8.55	-9.07	-8.89	-8.54	-8.36

允穩工程有限公司

開挖區外水位觀測井量測資料(二)

單位:GL-M

測點 / 日期	OW-1	OW-2	OW-3	OW-4	OW-5	OW-6
2026/6/27	-8.16	-7.84	-8.41	-8.19	-8.14	-7.83
2026/6/30	-8.45	-8.06	-8.21	-8.19	-8.30	-8.00
2026/7/4	-8.21	-7.77	-7.90	-7.87	-8.03	-7.74
2026/7/7	-8.51	-8.19	-8.35	-8.23	-8.36	-8.12
2026/7/9	-8.57	-8.21	-8.42	-8.30	-8.41	-8.10
2026/7/13	-8.43	-8.58	-8.42	-8.66	-8.17	-8.20
2026/7/14	-	-8.29	-	-	-	-8.19
2026/7/15	-8.31	-	-9.74	-10.03	-	-
2026/7/16	-8.37	-8.34	-9.92	-10.30	-8.39	-8.27
2026/7/21	-8.39	-8.42	-9.78	-9.84	-8.43	-8.29
2026/7/24	-8.45	-8.49	-10.01	-11.05	-8.52	-8.36

允穩工程有限公司

開挖區內水壓計量測資料

日期 \ 測點		PP-1	PP-2
2026/7/13	GL-M	-5.89	-6.64
	tf/m^2	10.21	9.36
2026/7/16	GL-M	-6.21	-6.47
	tf/m^2	9.89	9.53
2026/7/21	GL-M	-6.84	-8.91
	tf/m^2	9.26	7.09
2026/7/24	GL-M	-7.29	-11.81
	tf/m^2	8.81	4.19
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		
	GL-M		
	tf/m^2		

允穩工程有限公司