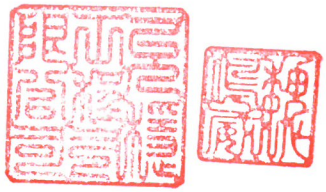
光寶科技高雄製造中心
高雄市楠梓區二期廠房工程

安全觀測系統數據報告

觀測日期：中華民國一百一十三年六月十三日





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

光寶科技高雄製造中心
高雄市楠梓區二期廠房工程

安全觀測系統數據報告

觀測日期:中華民國一百一十三年六月十三日

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

目 錄

觀測結果與說明 …… 1

安全觀測系統配置圖 …… 2

傾斜管量測曲線及資料 …… 3

各施工階段支撐系統量測值 …… 18

鋼筋應力計量測值 …… 19

中間柱隆起點量測值 …… 27

各施工階段沉陷控制點量測值 …… 28

鄰房傾度盤量測值 …… 31

開挖區外水位觀測井量測資料 …… 37

開挖區內水壓計量測資料 …… 39

沉陷參考點 …… 41

安全觀測系統資料摘要說明

儀器名稱	最大觀測值 (編號)		警戒值	行動值	備註
壁內傾斜管	-2.308 cm (SI-3)		2.6 cm	3.4 cm	
壁外傾斜管	-1.968 cm (SO-7)		2.6 cm	3.4 cm	
支撐應變計	第一層(H400)	74.1 t/支(VG-101)	93.4 t/支	121.42 t/支	
	第二層(H414)	169.4 t/支(VG-202)	251.8 t/支	327.34 t/支	
	第三層(H414)	203.6 t/支(VG-301)	270 t/支	351 t/支	
開挖區外水位觀測井	-9.58 m (OW-5)		GL-5.5m	GL-4.5m	
開挖區內水壓計	-15.85 m (PP-2)		—	—	
中間柱隆起點	3.4 cm (H-1)		4.5 cm	5.0 cm	
鋼筋應力計	754.96 kg/cm^2 (SS-23)		1680 kg/cm^2	2520 kg/cm^2	"+"表示張力，"-"表示壓力
鄰房傾度盤	-1/694 (T-16)		1/500	1/300	
沉陷點	鄰地/道路	-1.4 cm (STM-11)	1.5 cm	1.8 cm	

說明：1.壁內傾斜管(SI-1、SI-3~SI-6)於 2023/11/30 量測初值。
壁內傾斜管(SI-2)於 2023/12/7 量測初值。
壁內傾斜管(SI-1)GL-0~1m 處，因劣質混凝土打除，連續壁之實際變位量為折點處。
壁內傾斜管(SI-2)GL-0~1.2m 處，因劣質混凝土打除，連續壁之實際變位量為折點處。
壁內傾斜管(SI-3)GL-0~1.1m 處，因劣質混凝土打除，連續壁之實際變位量為折點處。
壁內傾斜管(SI-4)GL-0~1.3m 處，因劣質混凝土打除，連續壁之實際變位量為折點處。
壁內傾斜管(SI-5)GL-0~1.15m 處，因劣質混凝土打除，連續壁之實際變位量為折點處。
壁內傾斜管(SI-6)GL-0~1m 處，因劣質混凝土打除，連續壁之實際變位量為折點處。

2.壁外傾斜管(SO-1~SO-6)於 2023/11/30 量測初值。
壁外傾斜管(SO-1、SO-7、SO-9)於 2023/12/25 量測初值。
壁外傾斜管(SO-8)於 2023/12/28 量測初值。

3.沉陷點(STM-1~STM-20)於 2023/11/30 量測初值。
沉陷點(STM-21~STM-27)於 2023/12/21 量測初值。

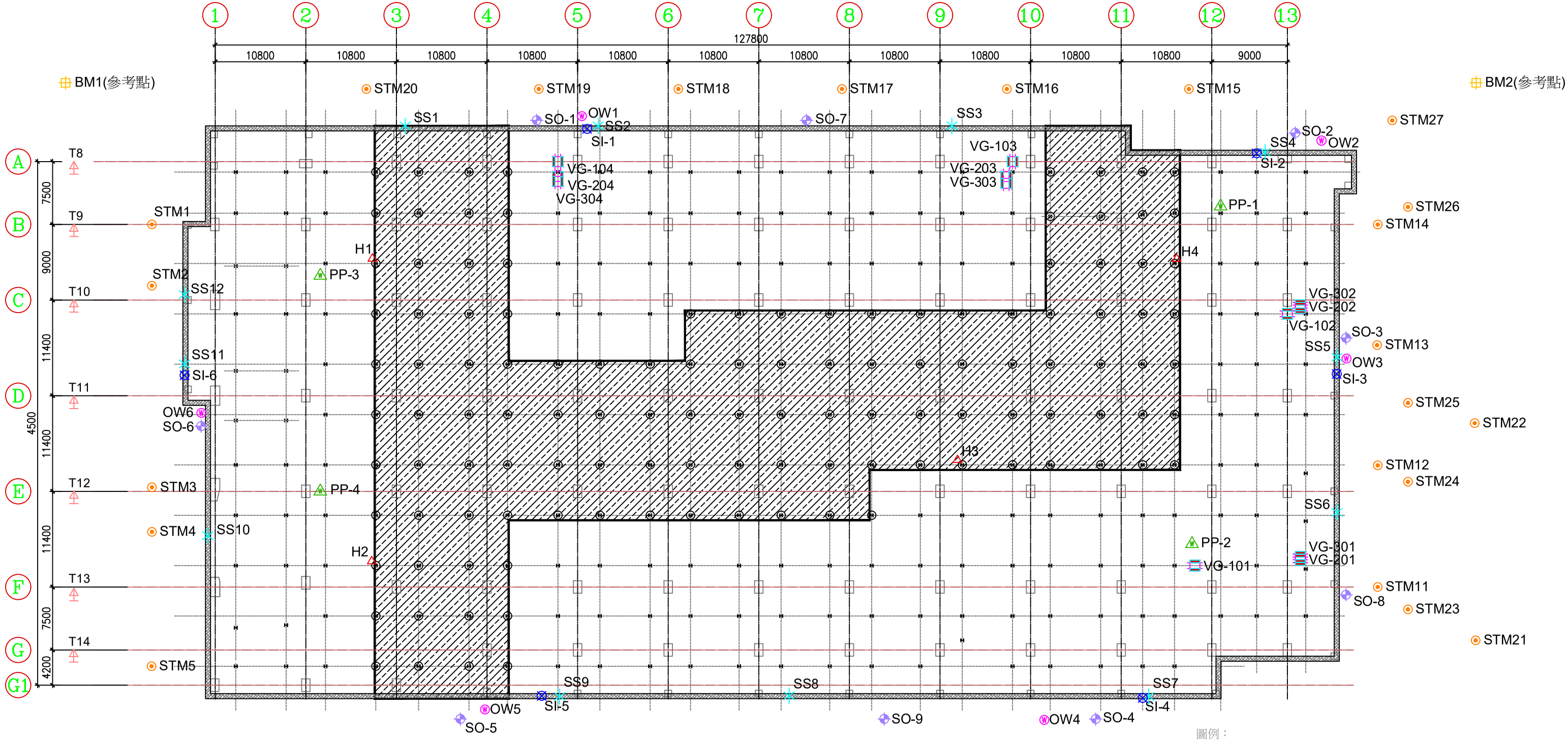
4.鄰房傾度盤(T-1~T-20)於 2023/11/30 量測初值。
鄰房傾度盤(T-16)於 2024/2/19 重裝，並量測初值。

5.鋼筋計(SS-2、SS-5、SS-8~ SS-13、SS-15、SS-17~SS-19、SS-22、SS-24、SS-25、SS-27~SS-29、SS-31、SS-32、SS-34~SS-37、SS-39、SS-41~SS-46、SS-48~SS-50、SS-52、SS-53、SS-55、SS-58、SS-59、SS-61~SS-63、SS-65、SS-67、SS-70、SS-71)因線路短路，因此無法量測。

6.根據觀測資料結果，水壓計(PP-2)目前量測水位已低於 GL-15.36m，請現場工程人員注意抽水控制。
根據觀測資料結果，水壓計(PP-4)目前量測水位已低於 GL-14.57m，請現場工程人員注意抽水控制。
本次量測時，水壓計(PP-3)因長期低於水壓計可測量之水位深度，所以自動化數據顯示不正確。
水壓計(PP-1、PP-2)因線路遭挖掘斷線，經討論改由基地內水位觀測井#2 取代 PP-1，基地內水位觀測井#9 取代 PP-2，並由人工進行量測。

7.中間柱隆起點(H-1～H-4)於 2024/1/5 安裝，並量測初值。

8.本次量測時，支撐應變計(VG-302)因線路短路，所以無法量測。



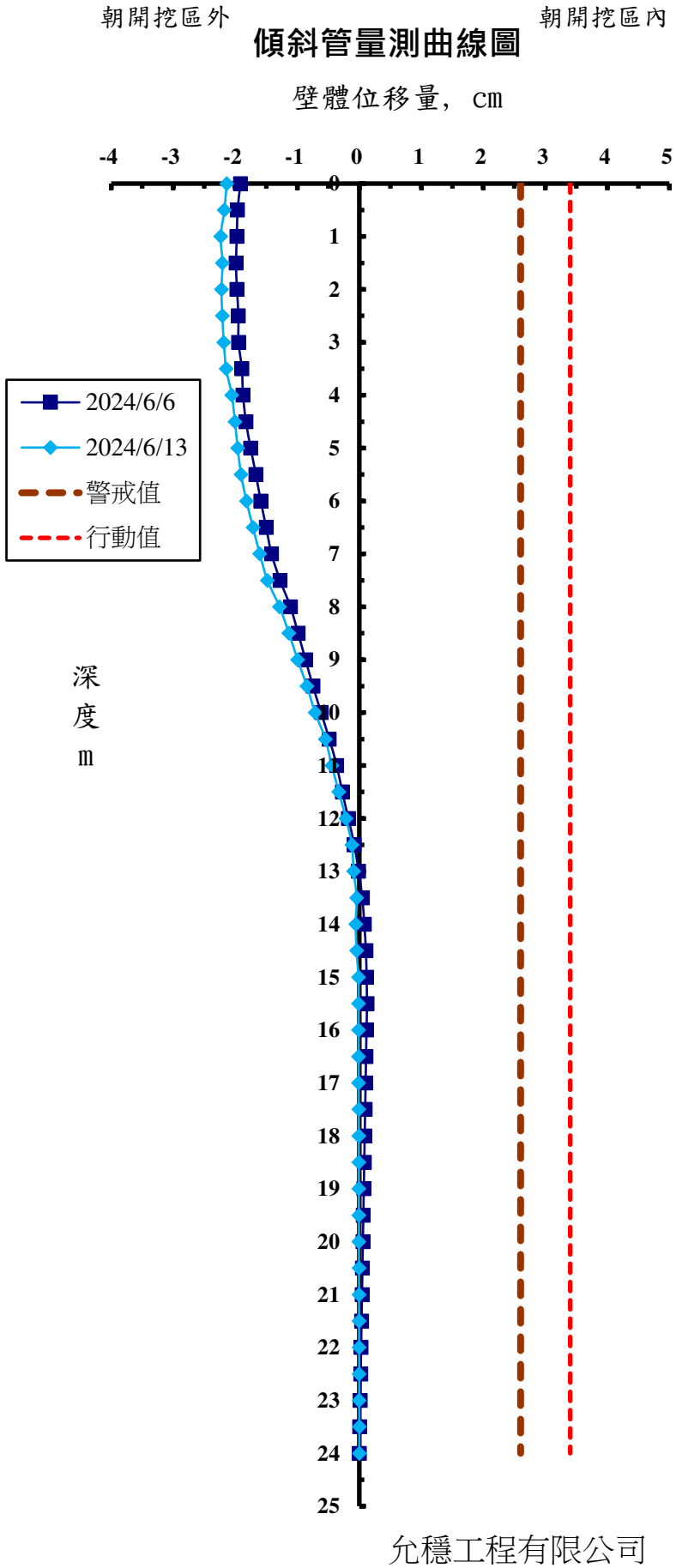
安全監測點位配置圖

圖例：

(每處6支) 5，8，13 m 內外側	12處
電子式水壓計(基地內，深度 17m)	4 處
壁體內傾度觀測管(深度24m)	6 處
壁體外傾度觀測管(深度24m)	9 處
水位觀測井(基地外，深度15.0m)	6 處
建築物傾斜計	20 處
沉陷觀測點	27 點
沉陷參考點	4 點
支撐應變計(每層 4 組*3 層共 12 組)	24 個
中間柱隆起點	4 點

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SI-1
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

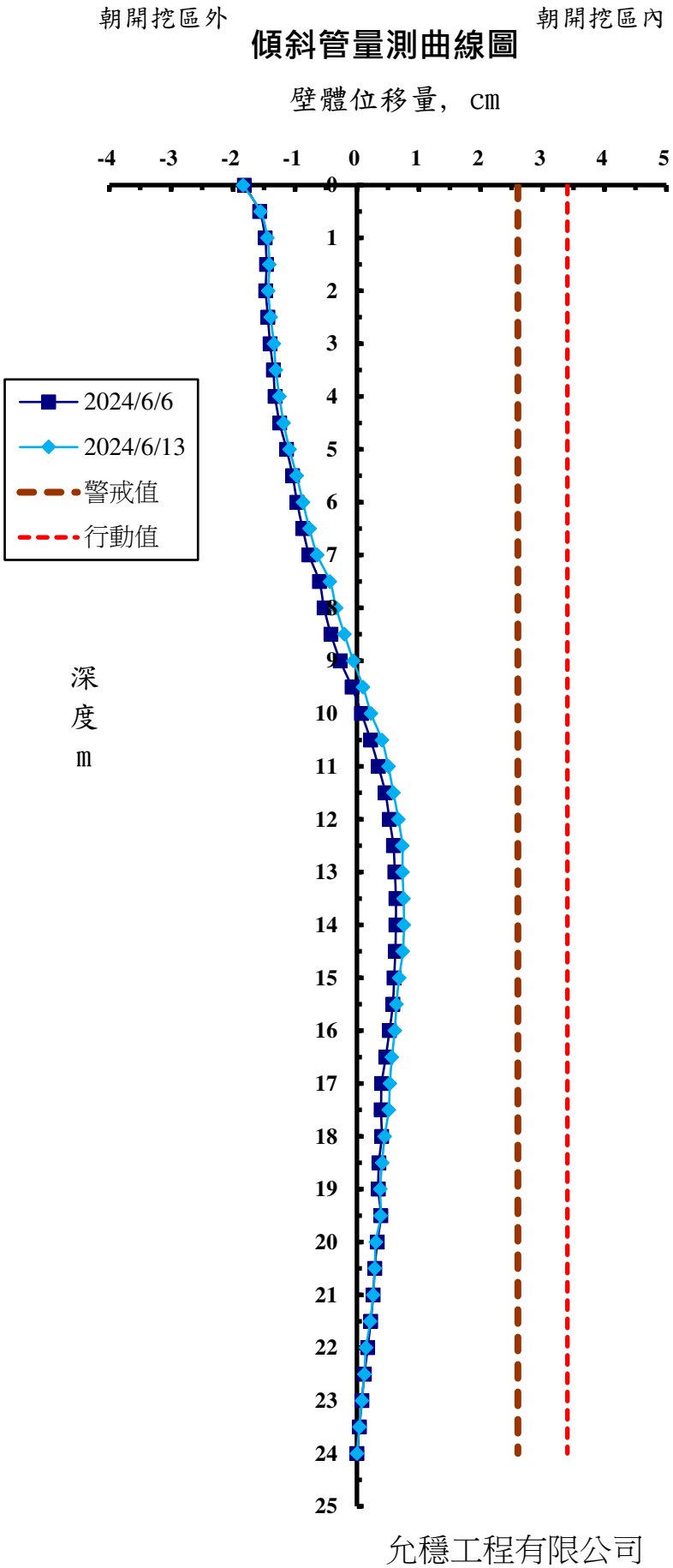
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.915	-2.139
0.5	-1.963	-2.176
1	-1.974	-2.234
1.5	-1.988	-2.206
2	-1.972	-2.223
2.5	-1.950	-2.208
3	-1.947	-2.185
3.5	-1.893	-2.147
4	-1.875	-2.056
4.5	-1.828	-2.006
5	-1.752	-1.961
5.5	-1.668	-1.906
6	-1.589	-1.820
6.5	-1.502	-1.713
7	-1.415	-1.605
7.5	-1.277	-1.480
8	-1.110	-1.287
8.5	-0.987	-1.135
9	-0.867	-0.994
9.5	-0.747	-0.845
10	-0.616	-0.713
10.5	-0.484	-0.548
11	-0.364	-0.444
11.5	-0.275	-0.330
12	-0.177	-0.215
12.5	-0.082	-0.121
13	-0.011	-0.090
13.5	0.048	-0.044
14	0.080	-0.058
14.5	0.106	-0.045
15	0.117	-0.014
15.5	0.123	-0.013
16	0.116	-0.012
16.5	0.109	-0.011
17	0.102	-0.011
17.5	0.094	-0.010
18	0.087	-0.009
18.5	0.080	-0.008
19	0.073	-0.008
19.5	0.065	-0.007
20	0.058	-0.006
20.5	0.051	-0.005
21	0.044	-0.005
21.5	0.036	-0.004
22	0.029	-0.003
22.5	0.022	-0.002
23	0.015	-0.002
23.5	0.007	-0.001
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SI-2
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

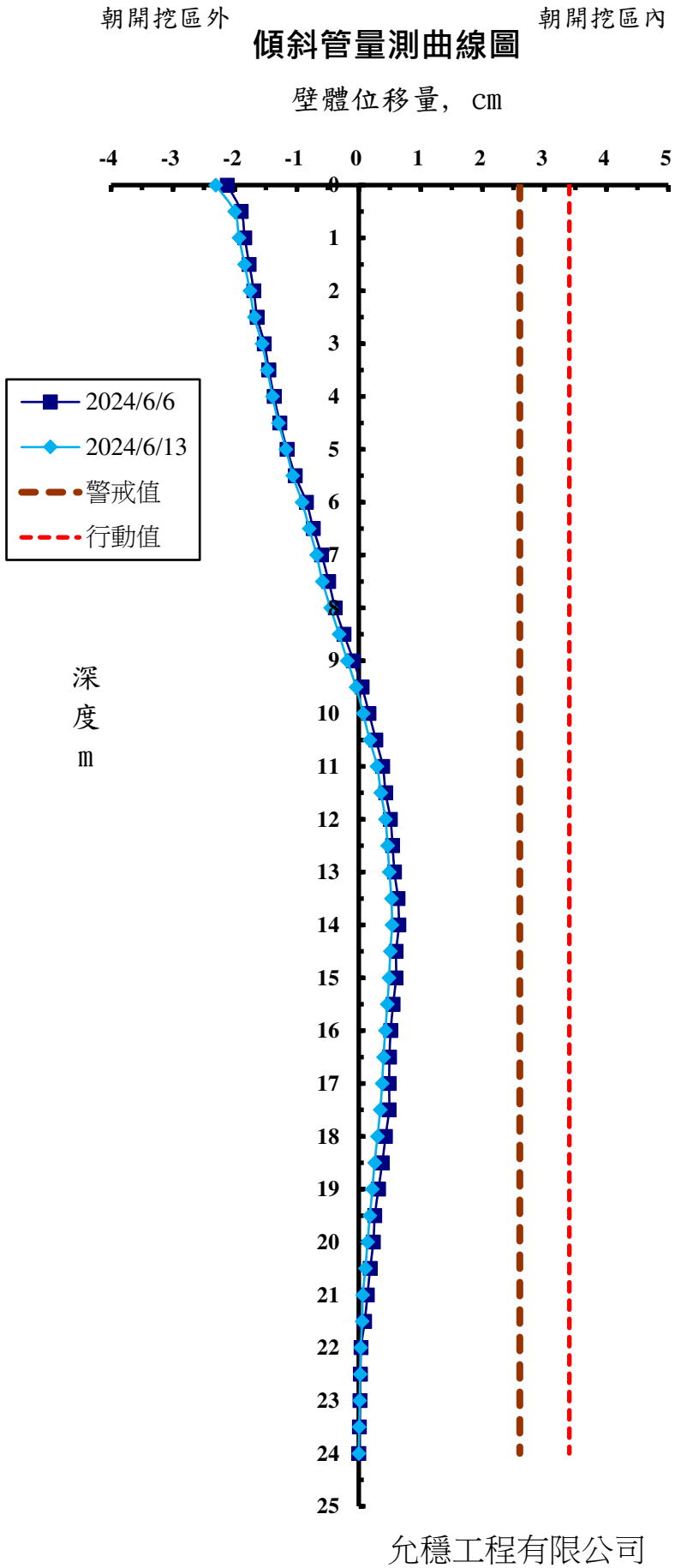
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.819	-1.842
0.5	-1.573	-1.558
1	-1.483	-1.447
1.5	-1.461	-1.414
2	-1.472	-1.432
2.5	-1.437	-1.394
3	-1.404	-1.341
3.5	-1.351	-1.309
4	-1.321	-1.251
4.5	-1.248	-1.185
5	-1.136	-1.090
5.5	-1.039	-0.973
6	-0.967	-0.873
6.5	-0.876	-0.767
7	-0.772	-0.641
7.5	-0.607	-0.435
8	-0.530	-0.336
8.5	-0.419	-0.201
9	-0.271	-0.059
9.5	-0.080	0.101
10	0.074	0.229
10.5	0.221	0.403
11	0.347	0.509
11.5	0.459	0.589
12	0.526	0.672
12.5	0.589	0.733
13	0.613	0.738
13.5	0.630	0.753
14	0.629	0.760
14.5	0.621	0.742
15	0.601	0.682
15.5	0.581	0.639
16	0.526	0.613
16.5	0.467	0.566
17	0.401	0.533
17.5	0.391	0.513
18	0.400	0.449
18.5	0.356	0.407
19	0.346	0.375
19.5	0.385	0.384
20	0.330	0.305
20.5	0.288	0.289
21	0.264	0.262
21.5	0.223	0.215
22	0.175	0.149
22.5	0.121	0.119
23	0.081	0.079
23.5	0.040	0.040
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SI-3
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

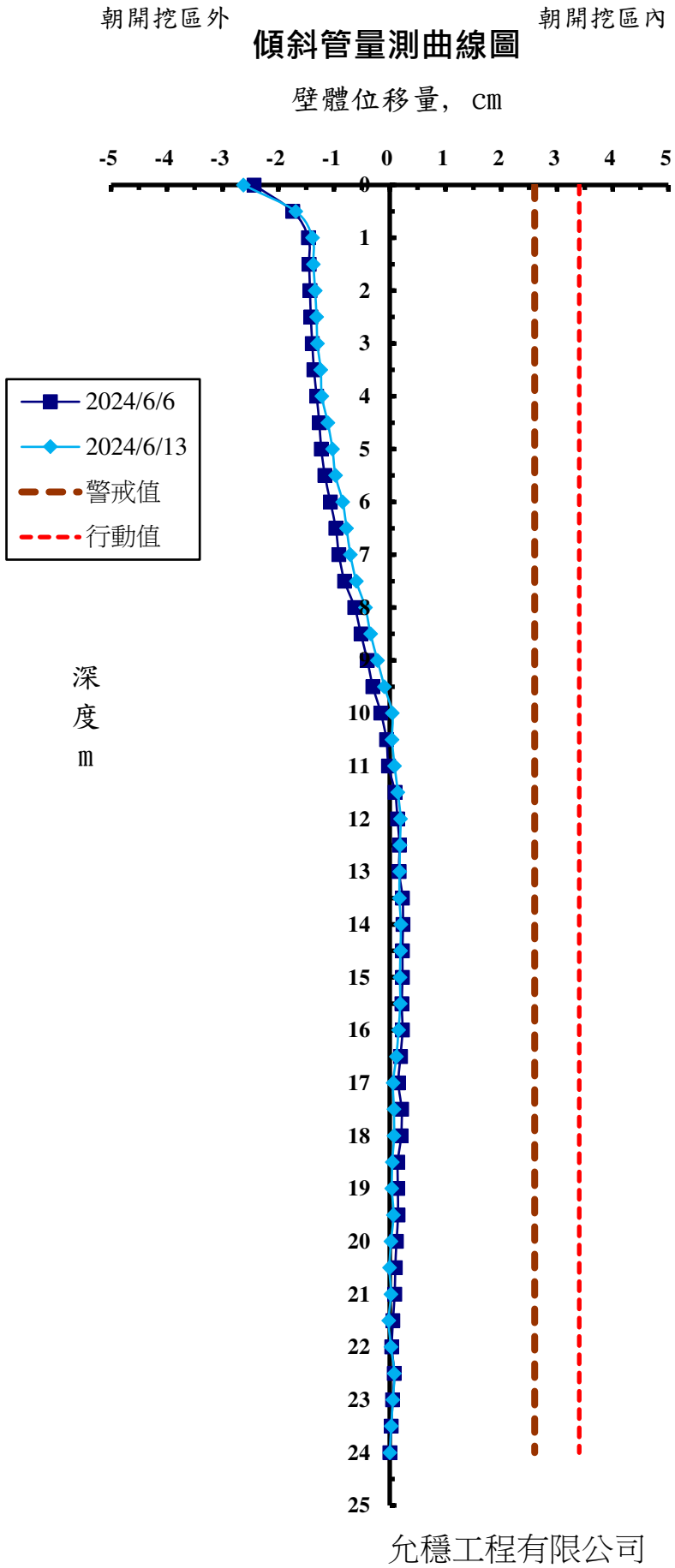
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.123	-2.308
0.5	-1.898	-2.006
1	-1.841	-1.933
1.5	-1.768	-1.844
2	-1.695	-1.758
2.5	-1.640	-1.686
3	-1.524	-1.563
3.5	-1.451	-1.476
4	-1.369	-1.393
4.5	-1.273	-1.295
5	-1.158	-1.175
5.5	-1.025	-1.065
6	-0.846	-0.915
6.5	-0.734	-0.800
7	-0.599	-0.681
7.5	-0.486	-0.588
8	-0.381	-0.457
8.5	-0.240	-0.318
9	-0.086	-0.185
9.5	0.053	-0.043
10	0.166	0.070
10.5	0.277	0.177
11	0.388	0.295
11.5	0.434	0.357
12	0.511	0.431
12.5	0.546	0.464
13	0.576	0.493
13.5	0.632	0.527
14	0.646	0.536
14.5	0.604	0.509
15	0.601	0.489
15.5	0.555	0.460
16	0.515	0.429
16.5	0.496	0.398
17	0.491	0.378
17.5	0.489	0.346
18	0.433	0.303
18.5	0.380	0.256
19	0.318	0.219
19.5	0.260	0.180
20	0.235	0.141
20.5	0.183	0.108
21	0.141	0.065
21.5	0.096	0.054
22	0.037	0.031
22.5	0.028	0.023
23	0.019	0.015
23.5	0.009	0.008
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SI-4
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

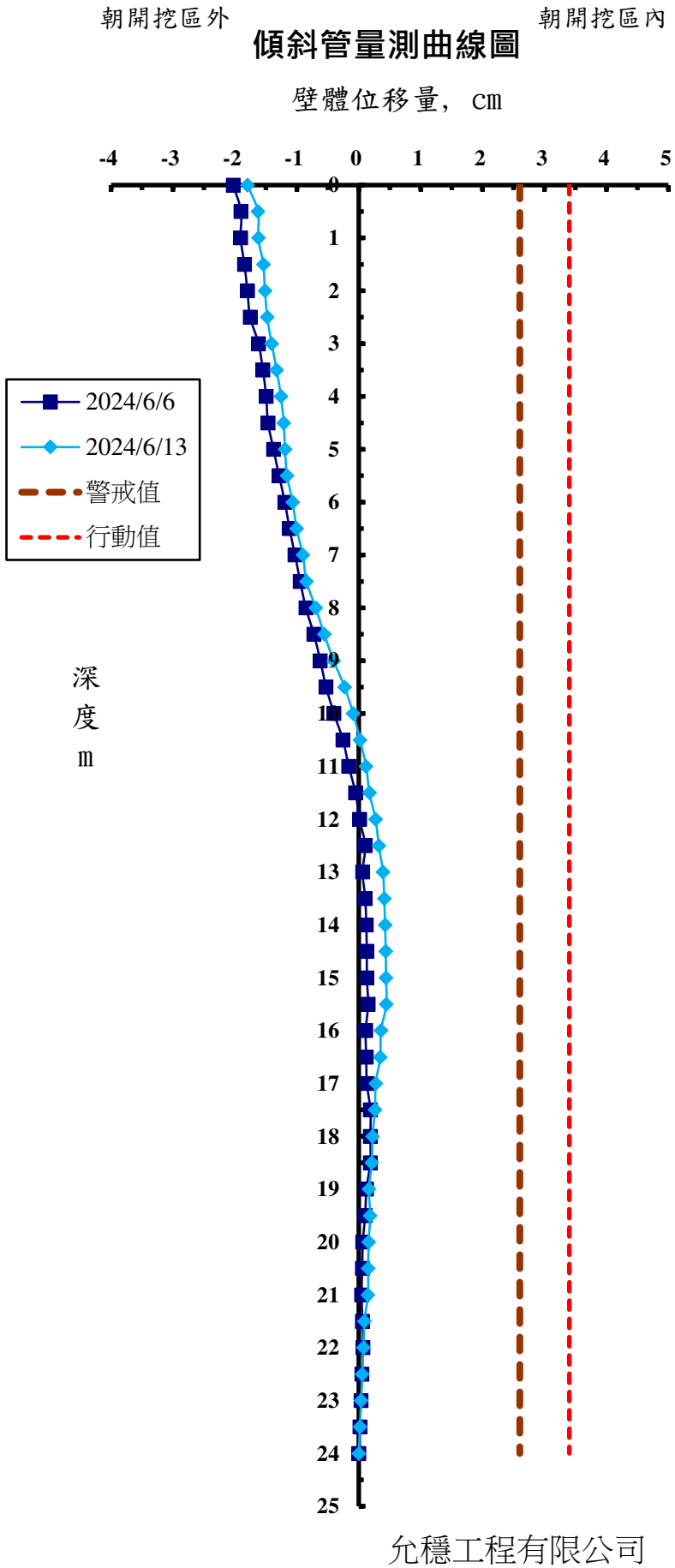
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.434	-2.626
0.5	-1.738	-1.687
1	-1.460	-1.387
1.5	-1.447	-1.370
2	-1.431	-1.339
2.5	-1.416	-1.314
3	-1.390	-1.297
3.5	-1.359	-1.239
4	-1.312	-1.218
4.5	-1.264	-1.112
5	-1.229	-1.028
5.5	-1.163	-0.974
6	-1.066	-0.844
6.5	-0.968	-0.774
7	-0.911	-0.706
7.5	-0.812	-0.601
8	-0.629	-0.439
8.5	-0.517	-0.345
9	-0.403	-0.220
9.5	-0.302	-0.095
10	-0.159	0.045
10.5	-0.060	0.041
11	-0.023	0.087
11.5	0.096	0.147
12	0.140	0.194
12.5	0.174	0.183
13	0.169	0.176
13.5	0.230	0.173
14	0.238	0.199
14.5	0.227	0.192
15	0.229	0.183
15.5	0.216	0.188
16	0.228	0.157
16.5	0.193	0.119
17	0.156	0.059
17.5	0.213	0.074
18	0.205	0.078
18.5	0.145	0.046
19	0.145	0.038
19.5	0.149	0.067
20	0.121	0.023
20.5	0.099	-0.006
21	0.089	0.023
21.5	0.058	-0.020
22	0.038	0.023
22.5	0.080	0.083
23	0.053	0.055
23.5	0.027	0.028
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SI-5
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

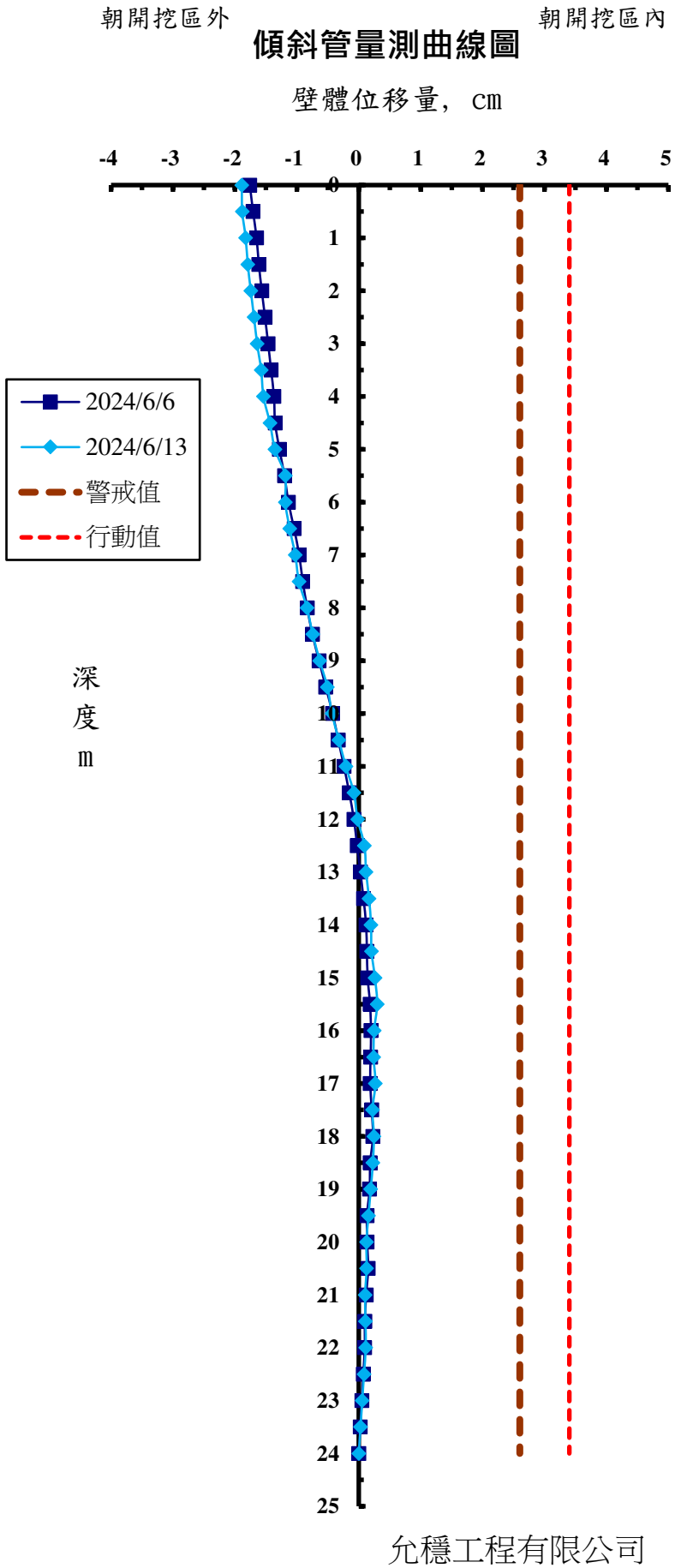
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.027	-1.794
0.5	-1.901	-1.627
1	-1.908	-1.622
1.5	-1.847	-1.542
2	-1.798	-1.515
2.5	-1.753	-1.477
3	-1.618	-1.407
3.5	-1.549	-1.326
4	-1.496	-1.257
4.5	-1.466	-1.212
5	-1.376	-1.192
5.5	-1.288	-1.158
6	-1.193	-1.067
6.5	-1.119	-1.003
7	-1.030	-0.904
7.5	-0.946	-0.844
8	-0.854	-0.695
8.5	-0.726	-0.557
9	-0.621	-0.406
9.5	-0.528	-0.229
10	-0.400	-0.091
10.5	-0.256	0.021
11	-0.161	0.118
11.5	-0.053	0.173
12	0.013	0.270
12.5	0.102	0.325
13	0.062	0.391
13.5	0.105	0.412
14	0.120	0.424
14.5	0.130	0.436
15	0.131	0.440
15.5	0.150	0.446
16	0.112	0.359
16.5	0.119	0.346
17	0.132	0.274
17.5	0.187	0.261
18	0.188	0.222
18.5	0.186	0.211
19	0.124	0.164
19.5	0.103	0.184
20	0.065	0.160
20.5	0.057	0.153
21	0.044	0.148
21.5	0.060	0.091
22	0.069	0.075
22.5	0.052	0.056
23	0.035	0.038
23.5	0.017	0.019
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SI-6
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

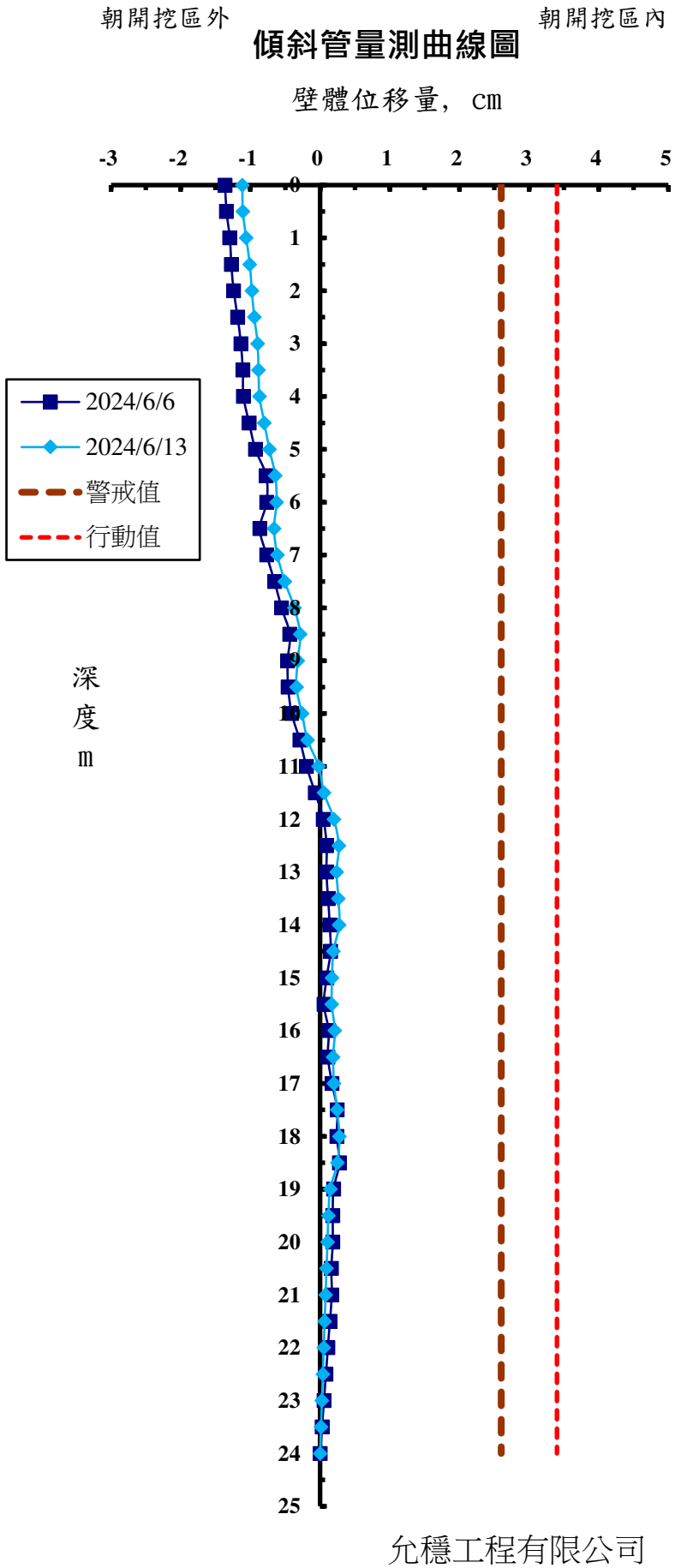
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.759	-1.889
0.5	-1.708	-1.882
1	-1.650	-1.826
1.5	-1.614	-1.792
2	-1.566	-1.744
2.5	-1.514	-1.692
3	-1.464	-1.642
3.5	-1.416	-1.576
4	-1.370	-1.539
4.5	-1.351	-1.435
5	-1.282	-1.353
5.5	-1.200	-1.188
6	-1.136	-1.187
6.5	-1.045	-1.116
7	-0.962	-1.026
7.5	-0.905	-0.966
8	-0.833	-0.837
8.5	-0.749	-0.743
9	-0.641	-0.631
9.5	-0.533	-0.507
10	-0.423	-0.433
10.5	-0.332	-0.322
11	-0.239	-0.209
11.5	-0.154	-0.080
12	-0.079	-0.019
12.5	-0.027	0.092
13	0.026	0.118
13.5	0.076	0.166
14	0.118	0.198
14.5	0.131	0.206
15	0.144	0.261
15.5	0.182	0.297
16	0.197	0.248
16.5	0.191	0.239
17	0.185	0.269
17.5	0.209	0.222
18	0.229	0.244
18.5	0.185	0.228
19	0.175	0.193
19.5	0.133	0.157
20	0.136	0.124
20.5	0.151	0.127
21	0.120	0.102
21.5	0.098	0.108
22	0.096	0.112
22.5	0.072	0.084
23	0.048	0.056
23.5	0.024	0.028
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-1
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

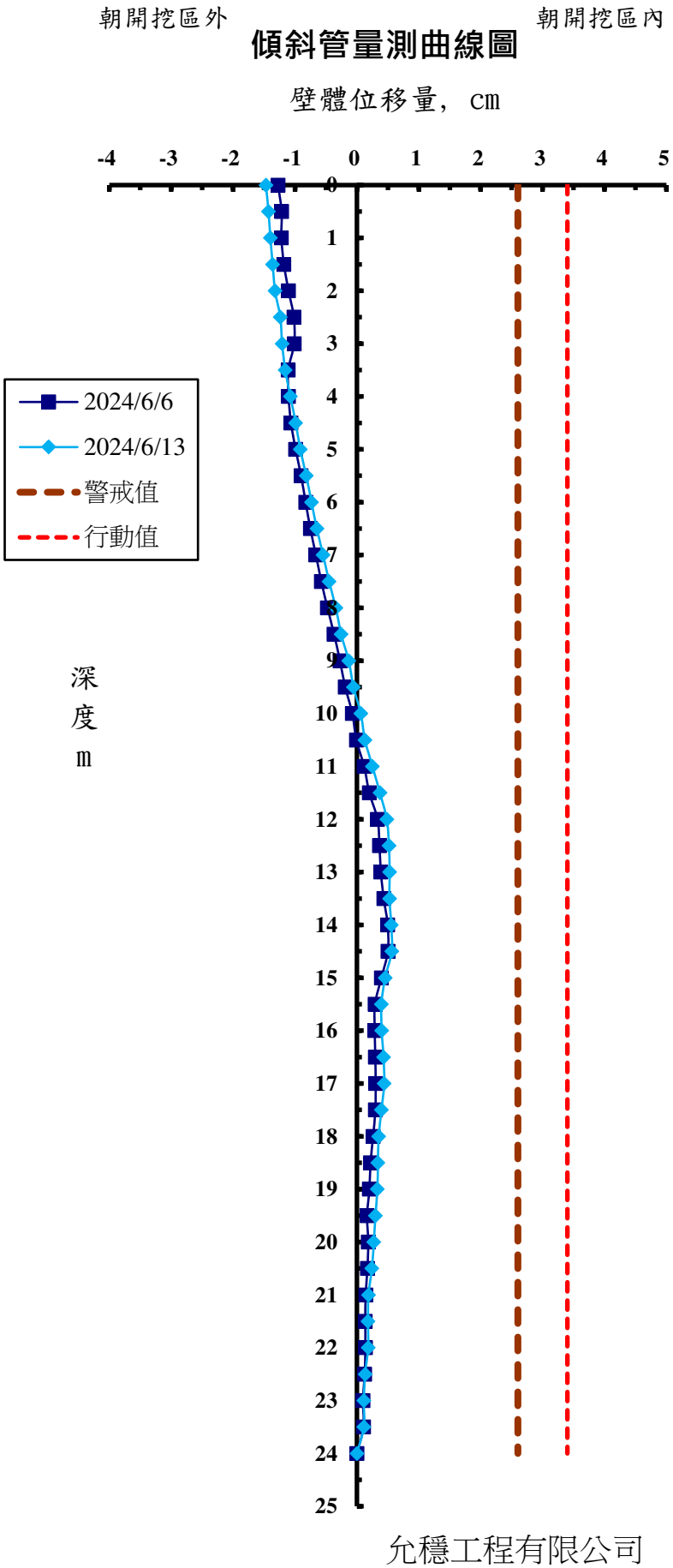
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.363	-1.117
0.5	-1.343	-1.108
1	-1.295	-1.061
1.5	-1.274	-1.008
2	-1.240	-0.979
2.5	-1.183	-0.944
3	-1.137	-0.897
3.5	-1.110	-0.884
4	-1.099	-0.869
4.5	-1.019	-0.800
5	-0.928	-0.727
5.5	-0.774	-0.642
6	-0.767	-0.625
6.5	-0.864	-0.661
7	-0.768	-0.613
7.5	-0.654	-0.506
8	-0.553	-0.370
8.5	-0.435	-0.286
9	-0.465	-0.322
9.5	-0.458	-0.339
10	-0.407	-0.260
10.5	-0.292	-0.179
11	-0.195	-0.021
11.5	-0.070	0.056
12	0.047	0.200
12.5	0.094	0.268
13	0.091	0.238
13.5	0.115	0.263
14	0.139	0.275
14.5	0.151	0.192
15	0.094	0.172
15.5	0.056	0.169
16	0.123	0.211
16.5	0.112	0.187
17	0.173	0.200
17.5	0.247	0.244
18	0.240	0.278
18.5	0.276	0.250
19	0.194	0.146
19.5	0.182	0.119
20	0.183	0.106
20.5	0.162	0.093
21	0.168	0.080
21.5	0.140	0.066
22	0.112	0.053
22.5	0.084	0.040
23	0.056	0.027
23.5	0.028	0.013
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-2
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

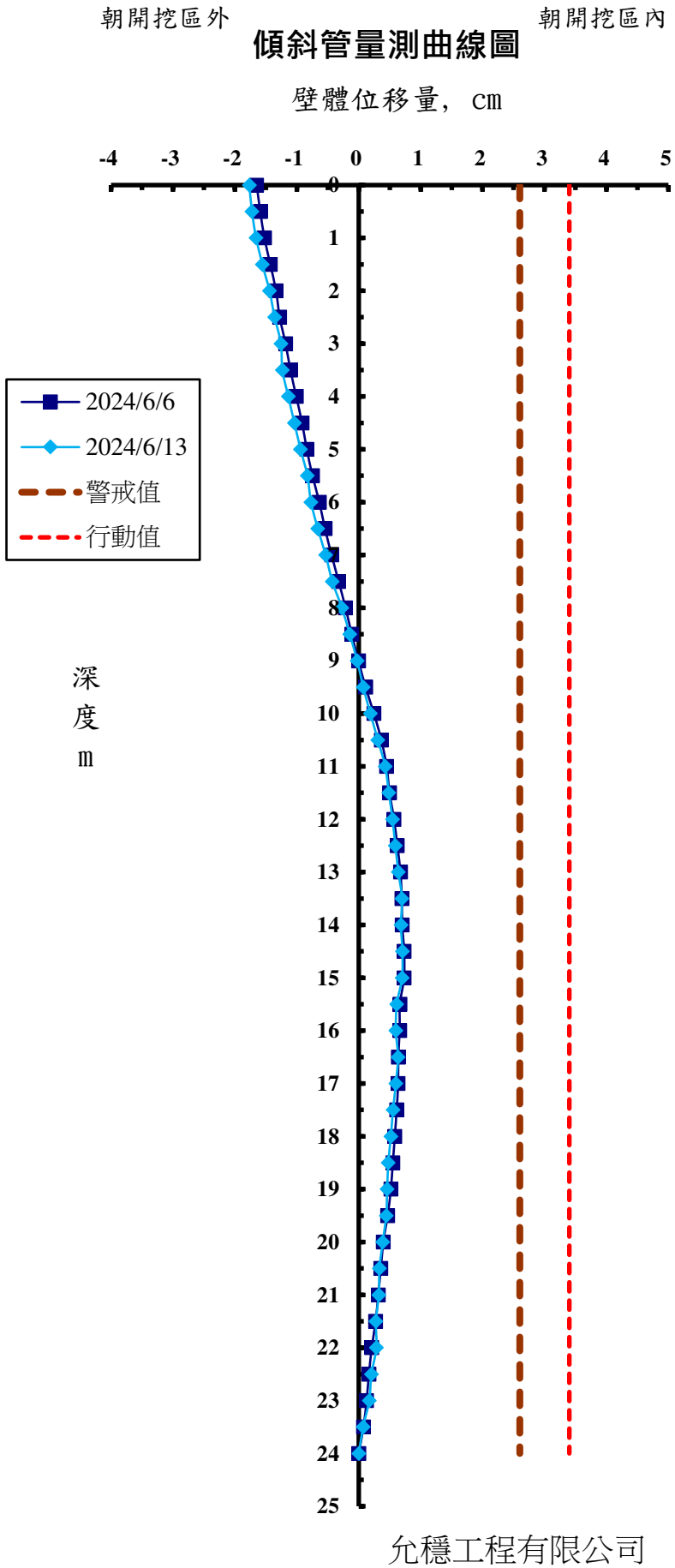
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.274	-1.470
0.5	-1.217	-1.428
1	-1.220	-1.398
1.5	-1.179	-1.361
2	-1.105	-1.323
2.5	-1.019	-1.238
3	-1.014	-1.208
3.5	-1.108	-1.158
4	-1.104	-1.074
4.5	-1.065	-0.989
5	-0.991	-0.914
5.5	-0.902	-0.819
6	-0.829	-0.733
6.5	-0.753	-0.647
7	-0.662	-0.546
7.5	-0.575	-0.449
8	-0.475	-0.341
8.5	-0.369	-0.254
9	-0.274	-0.133
9.5	-0.188	-0.055
10	-0.074	0.062
10.5	-0.008	0.131
11	0.116	0.251
11.5	0.201	0.372
12	0.333	0.482
12.5	0.365	0.517
13	0.387	0.528
13.5	0.434	0.526
14	0.497	0.554
14.5	0.500	0.562
15	0.396	0.456
15.5	0.292	0.396
16	0.288	0.401
16.5	0.298	0.430
17	0.303	0.441
17.5	0.298	0.397
18	0.261	0.352
18.5	0.220	0.340
19	0.202	0.331
19.5	0.164	0.299
20	0.183	0.273
20.5	0.170	0.242
21	0.142	0.187
21.5	0.135	0.179
22	0.137	0.181
22.5	0.125	0.132
23	0.098	0.111
23.5	0.106	0.112
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-3
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

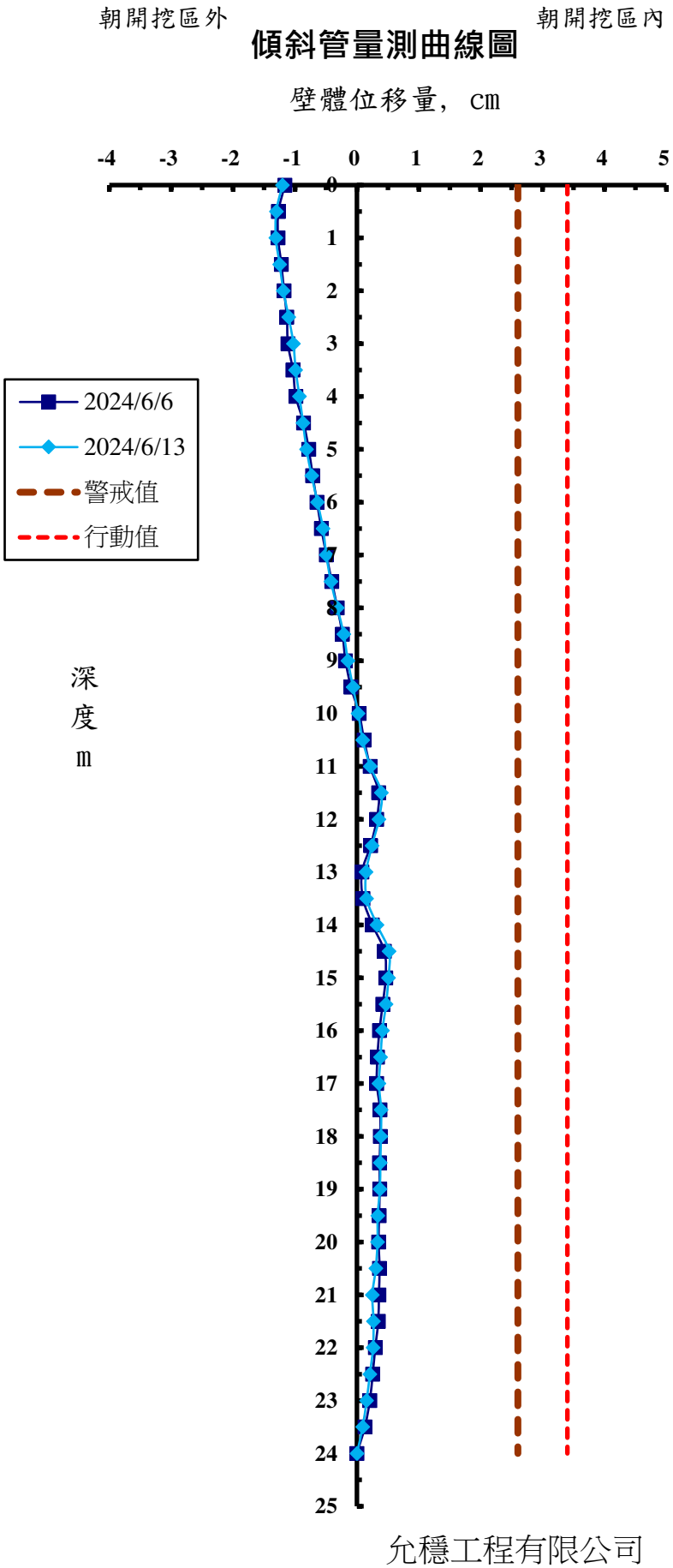
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.649	-1.768
0.5	-1.591	-1.725
1	-1.523	-1.658
1.5	-1.429	-1.557
2	-1.337	-1.442
2.5	-1.277	-1.358
3	-1.183	-1.257
3.5	-1.103	-1.234
4	-1.010	-1.138
4.5	-0.916	-1.040
5	-0.840	-0.940
5.5	-0.748	-0.830
6	-0.637	-0.772
6.5	-0.546	-0.662
7	-0.439	-0.535
7.5	-0.325	-0.428
8	-0.214	-0.273
8.5	-0.113	-0.146
9	-0.005	-0.026
9.5	0.110	0.071
10	0.245	0.188
10.5	0.364	0.308
11	0.449	0.427
11.5	0.497	0.485
12	0.569	0.545
12.5	0.623	0.591
13	0.672	0.640
13.5	0.695	0.698
14	0.701	0.681
14.5	0.732	0.704
15	0.731	0.699
15.5	0.664	0.614
16	0.660	0.599
16.5	0.638	0.633
17	0.635	0.599
17.5	0.612	0.553
18	0.582	0.518
18.5	0.549	0.477
19	0.518	0.459
19.5	0.466	0.443
20	0.397	0.387
20.5	0.357	0.334
21	0.315	0.323
21.5	0.272	0.277
22	0.210	0.284
22.5	0.164	0.205
23	0.126	0.168
23.5	0.076	0.071
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-4
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

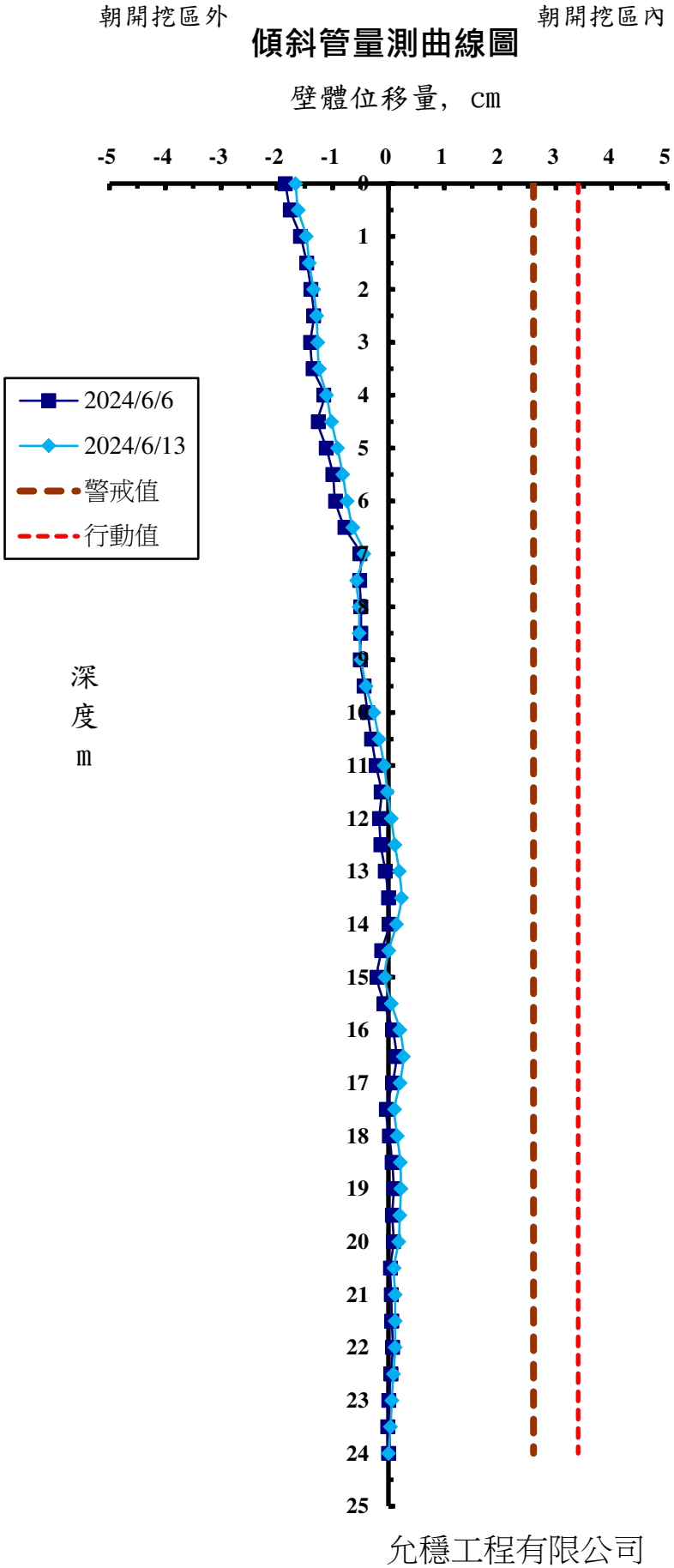
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.164	-1.205
0.5	-1.268	-1.302
1	-1.274	-1.310
1.5	-1.220	-1.248
2	-1.178	-1.188
2.5	-1.131	-1.102
3	-1.115	-1.027
3.5	-1.034	-0.989
4	-0.988	-0.928
4.5	-0.861	-0.870
5	-0.778	-0.814
5.5	-0.714	-0.731
6	-0.645	-0.637
6.5	-0.575	-0.547
7	-0.494	-0.495
7.5	-0.406	-0.421
8	-0.316	-0.317
8.5	-0.234	-0.213
9	-0.184	-0.146
9.5	-0.097	-0.063
10	0.037	0.021
10.5	0.116	0.093
11	0.214	0.216
11.5	0.352	0.396
12	0.321	0.355
12.5	0.221	0.244
13	0.081	0.149
13.5	0.098	0.156
14	0.251	0.326
14.5	0.445	0.519
15	0.464	0.510
15.5	0.417	0.471
16	0.364	0.411
16.5	0.331	0.383
17	0.322	0.357
17.5	0.374	0.391
18	0.379	0.388
18.5	0.366	0.378
19	0.368	0.371
19.5	0.358	0.336
20	0.351	0.333
20.5	0.366	0.305
21	0.355	0.250
21.5	0.345	0.268
22	0.297	0.261
22.5	0.255	0.210
23	0.209	0.157
23.5	0.129	0.092
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-5
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

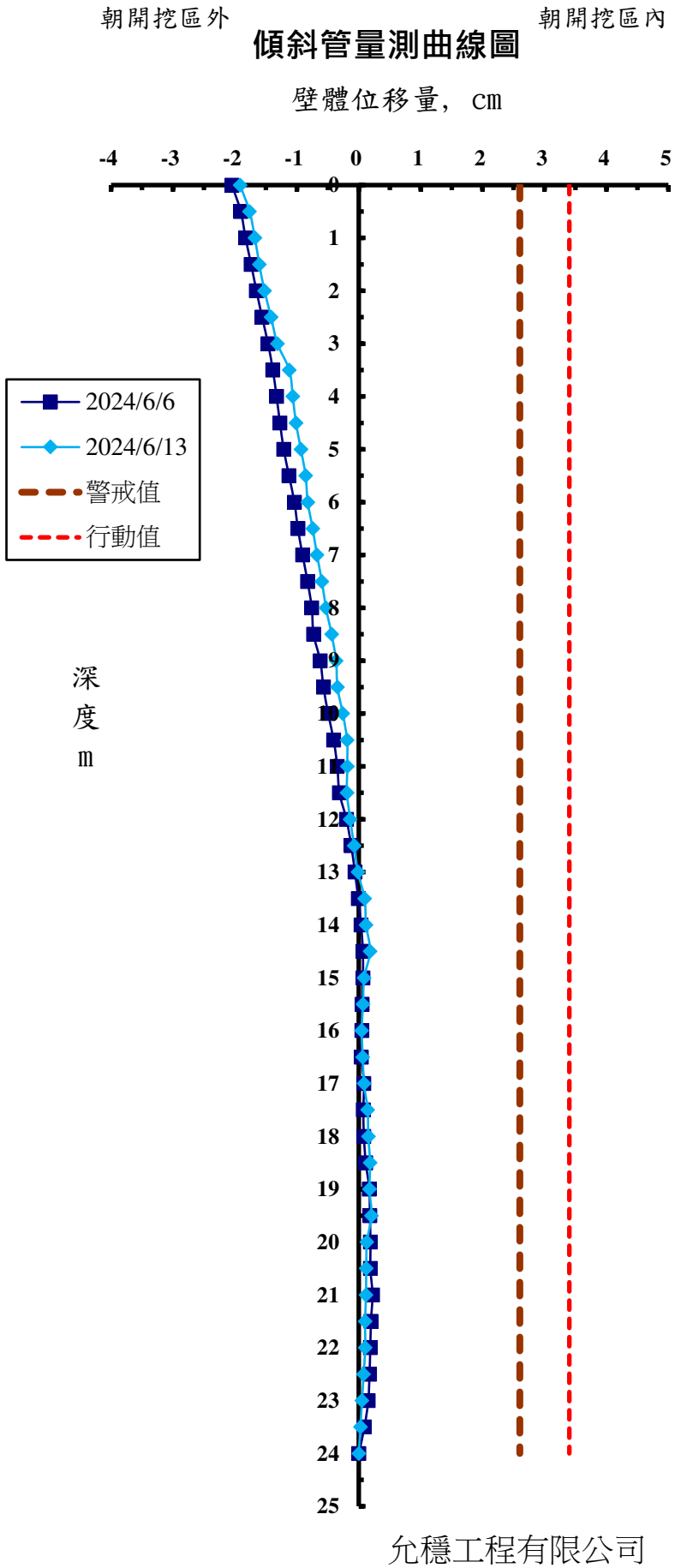
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.848	-1.665
0.5	-1.758	-1.615
1	-1.578	-1.474
1.5	-1.465	-1.420
2	-1.388	-1.343
2.5	-1.339	-1.289
3	-1.394	-1.269
3.5	-1.349	-1.240
4	-1.159	-1.111
4.5	-1.258	-1.021
5	-1.113	-0.914
5.5	-0.997	-0.819
6	-0.949	-0.743
6.5	-0.783	-0.637
7	-0.508	-0.443
7.5	-0.517	-0.568
8	-0.493	-0.524
8.5	-0.494	-0.524
9	-0.506	-0.488
9.5	-0.438	-0.403
10	-0.373	-0.266
10.5	-0.302	-0.166
11	-0.222	-0.077
11.5	-0.130	-0.017
12	-0.162	0.049
12.5	-0.135	0.116
13	-0.056	0.193
13.5	0.004	0.231
14	0.014	0.145
14.5	-0.120	0.007
15	-0.202	-0.062
15.5	-0.077	0.053
16	0.075	0.205
16.5	0.140	0.268
17	0.075	0.206
17.5	-0.038	0.111
18	0.015	0.157
18.5	0.068	0.213
19	0.093	0.222
19.5	0.070	0.204
20	0.091	0.182
20.5	0.035	0.098
21	0.050	0.120
21.5	0.061	0.117
22	0.076	0.121
22.5	0.044	0.088
23	0.005	0.060
23.5	-0.012	0.038
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-6
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

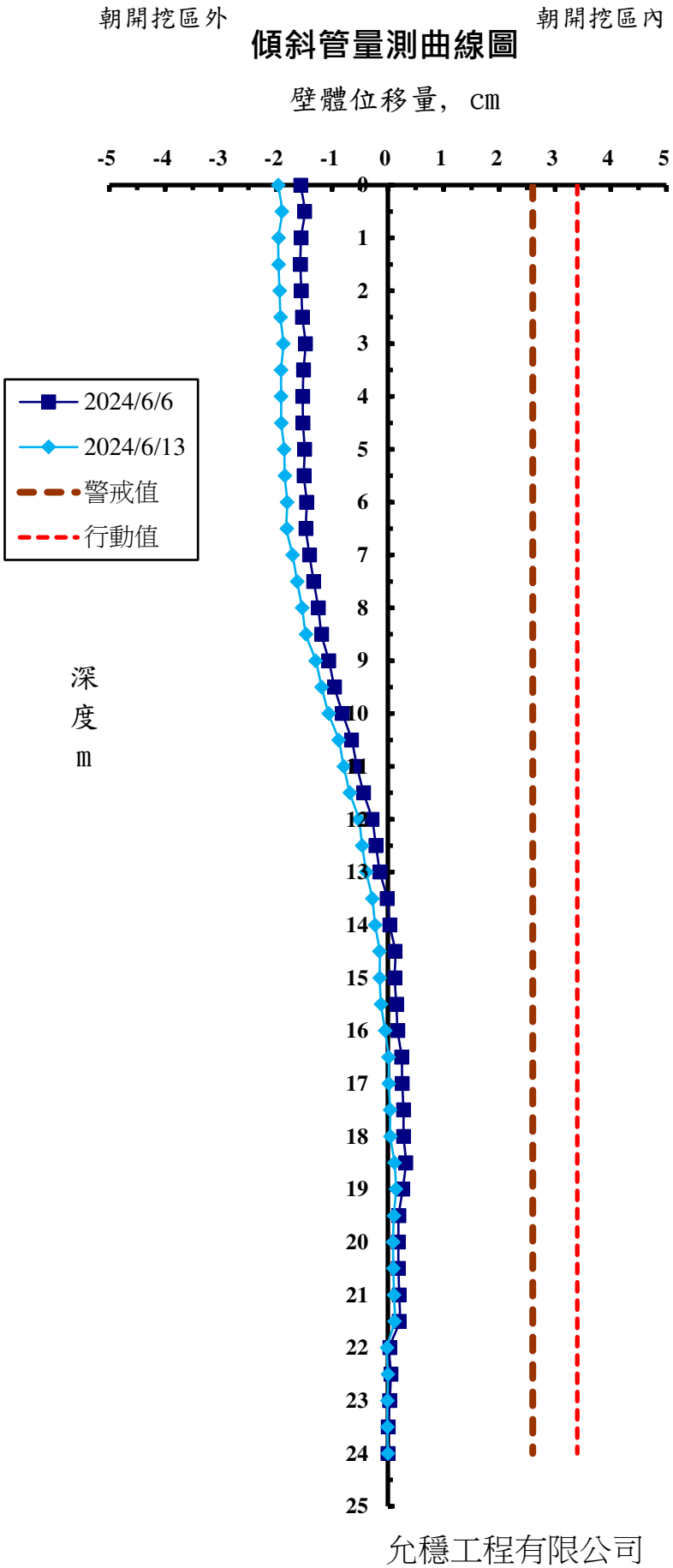
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.048	-1.916
0.5	-1.905	-1.763
1	-1.828	-1.677
1.5	-1.738	-1.606
2	-1.653	-1.522
2.5	-1.561	-1.415
3	-1.465	-1.314
3.5	-1.387	-1.122
4	-1.328	-1.065
4.5	-1.272	-1.015
5	-1.212	-0.934
5.5	-1.127	-0.859
6	-1.040	-0.824
6.5	-0.983	-0.744
7	-0.908	-0.675
7.5	-0.827	-0.595
8	-0.759	-0.530
8.5	-0.730	-0.439
9	-0.622	-0.367
9.5	-0.570	-0.345
10	-0.495	-0.258
10.5	-0.406	-0.189
11	-0.347	-0.186
11.5	-0.312	-0.191
12	-0.200	-0.139
12.5	-0.122	-0.075
13	-0.063	-0.014
13.5	-0.009	0.094
14	0.037	0.118
14.5	0.066	0.182
15	0.066	0.087
15.5	0.054	0.069
16	0.048	0.048
16.5	0.042	0.063
17	0.083	0.084
17.5	0.074	0.143
18	0.083	0.154
18.5	0.113	0.182
19	0.170	0.173
19.5	0.179	0.204
20	0.189	0.132
20.5	0.188	0.120
21	0.221	0.117
21.5	0.197	0.102
22	0.186	0.104
22.5	0.173	0.078
23	0.153	0.052
23.5	0.092	0.026
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-7
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

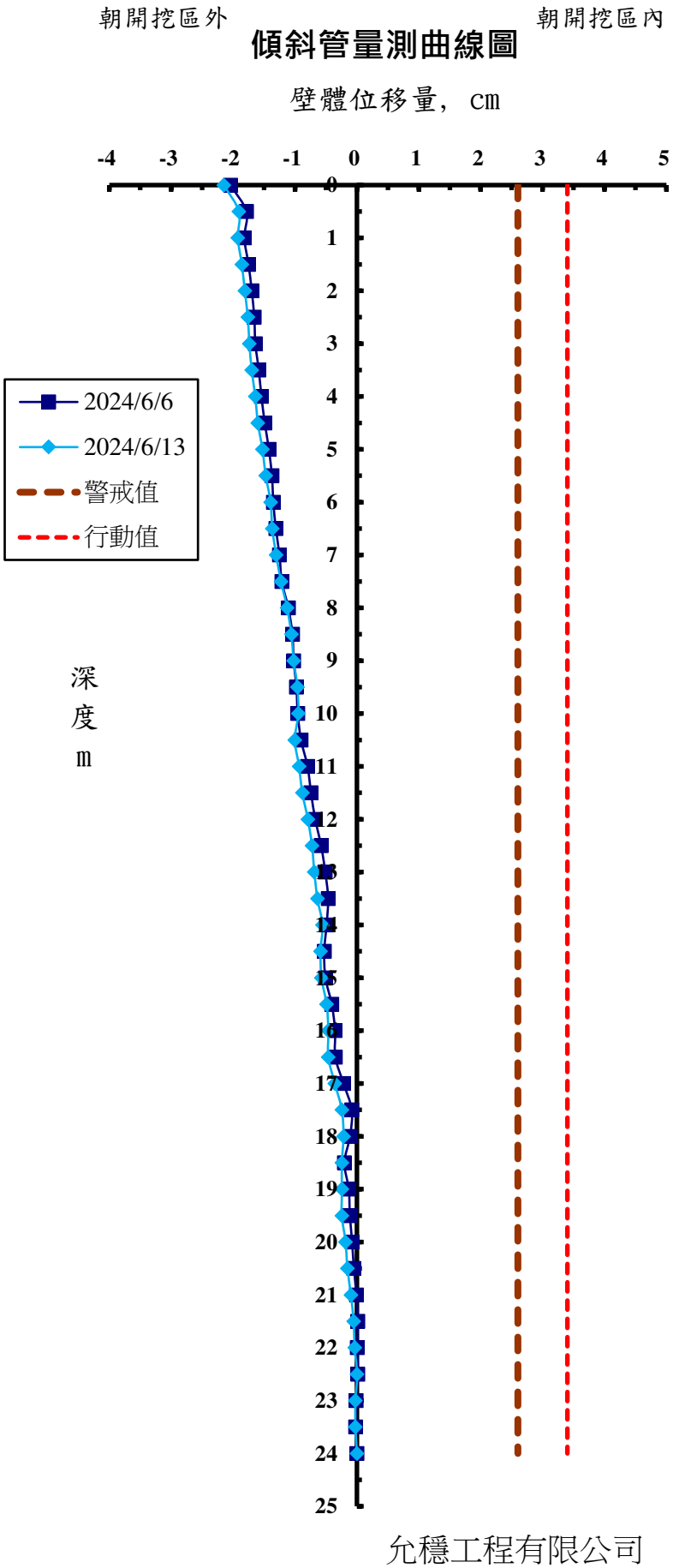
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.565	-1.968
0.5	-1.496	-1.902
1	-1.556	-1.963
1.5	-1.570	-1.963
2	-1.551	-1.943
2.5	-1.533	-1.927
3	-1.481	-1.880
3.5	-1.514	-1.915
4	-1.526	-1.914
4.5	-1.523	-1.911
5	-1.495	-1.861
5.5	-1.505	-1.850
6	-1.459	-1.808
6.5	-1.469	-1.816
7	-1.406	-1.711
7.5	-1.331	-1.629
8	-1.250	-1.540
8.5	-1.189	-1.468
9	-1.060	-1.296
9.5	-0.957	-1.188
10	-0.813	-1.063
10.5	-0.652	-0.886
11	-0.553	-0.792
11.5	-0.435	-0.681
12	-0.285	-0.525
12.5	-0.214	-0.460
13	-0.140	-0.386
13.5	-0.014	-0.281
14	0.034	-0.228
14.5	0.129	-0.151
15	0.123	-0.146
15.5	0.152	-0.121
16	0.177	-0.050
16.5	0.245	0.012
17	0.257	0.016
17.5	0.280	0.040
18	0.283	0.045
18.5	0.320	0.118
19	0.265	0.144
19.5	0.196	0.108
20	0.189	0.094
20.5	0.190	0.099
21	0.204	0.109
21.5	0.204	0.118
22	0.036	-0.013
22.5	0.054	0.001
23	0.031	-0.006
23.5	0.008	-0.010
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-8
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

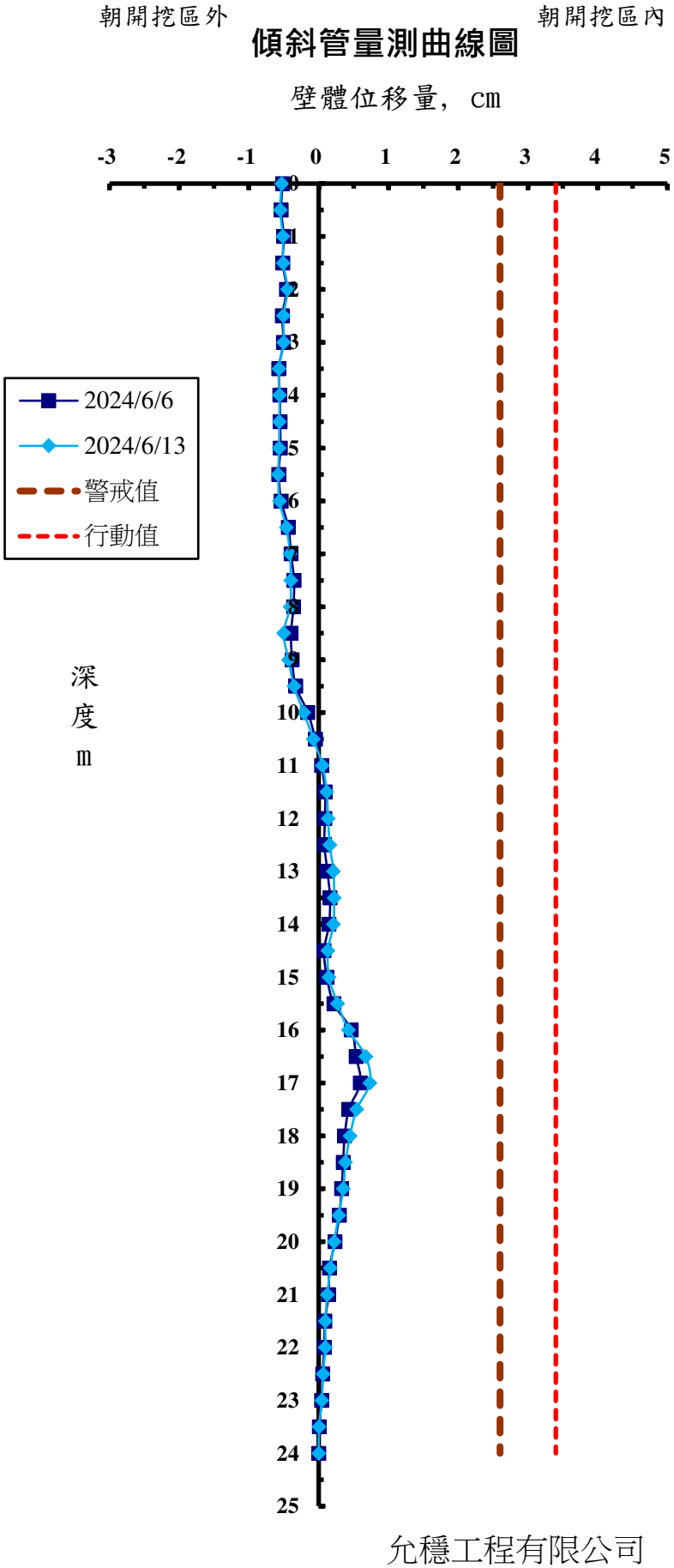
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.042	-2.149
0.5	-1.785	-1.906
1	-1.818	-1.923
1.5	-1.751	-1.859
2	-1.699	-1.811
2.5	-1.658	-1.763
3	-1.641	-1.737
3.5	-1.586	-1.700
4	-1.542	-1.642
4.5	-1.488	-1.600
5	-1.422	-1.526
5.5	-1.373	-1.473
6	-1.350	-1.394
6.5	-1.310	-1.367
7	-1.251	-1.304
7.5	-1.214	-1.226
8	-1.108	-1.127
8.5	-1.041	-1.059
9	-1.021	-1.021
9.5	-0.978	-0.962
10	-0.956	-0.947
10.5	-0.902	-1.002
11	-0.798	-0.935
11.5	-0.741	-0.882
12	-0.673	-0.792
12.5	-0.578	-0.725
13	-0.511	-0.688
13.5	-0.465	-0.638
14	-0.490	-0.557
14.5	-0.528	-0.587
15	-0.508	-0.573
15.5	-0.407	-0.488
16	-0.352	-0.462
16.5	-0.349	-0.462
17	-0.216	-0.357
17.5	-0.083	-0.243
18	-0.111	-0.217
18.5	-0.201	-0.243
19	-0.131	-0.242
19.5	-0.114	-0.244
20	-0.077	-0.183
20.5	-0.050	-0.153
21	-0.007	-0.097
21.5	0.013	-0.053
22	0.006	-0.036
22.5	0.015	0.003
23	-0.013	-0.024
23.5	-0.020	-0.023
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/6/6
本次量測日期：2024/6/13
傾斜管編號：SO-9
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.519	-0.531
0.5	-0.537	-0.551
1	-0.501	-0.514
1.5	-0.515	-0.508
2	-0.462	-0.448
2.5	-0.521	-0.505
3	-0.507	-0.502
3.5	-0.571	-0.570
4	-0.557	-0.562
4.5	-0.554	-0.565
5	-0.548	-0.567
5.5	-0.573	-0.580
6	-0.537	-0.561
6.5	-0.435	-0.464
7	-0.396	-0.410
7.5	-0.354	-0.401
8	-0.361	-0.410
8.5	-0.397	-0.502
9	-0.381	-0.432
9.5	-0.329	-0.354
10	-0.156	-0.215
10.5	-0.047	-0.076
11	0.040	0.053
11.5	0.093	0.114
12	0.089	0.135
12.5	0.082	0.159
13	0.125	0.211
13.5	0.163	0.222
14	0.149	0.210
14.5	0.078	0.133
15	0.117	0.147
15.5	0.217	0.270
16	0.467	0.428
16.5	0.538	0.673
17	0.596	0.735
17.5	0.432	0.544
18	0.373	0.449
18.5	0.350	0.385
19	0.330	0.351
19.5	0.295	0.287
20	0.235	0.223
20.5	0.154	0.169
21	0.141	0.124
21.5	0.090	0.095
22	0.080	0.095
22.5	0.056	0.063
23	0.041	0.045
23.5	0.010	0.006
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

各施工階段支撐系統量測值

日期	第一層 (H400)				第二層 (H414)				第三層 (H414)			
	VG-101 (t/支)	VG-102 (t/支)	VG-103 (t/支)	VG-104 (t/支)	VG-201 (t/支)	VG-202 (t/支)	VG-203 (t/支)	VG-204 (t/支)	VG-301 (t/支)	VG-302 (t/支)	VG-303 (t/支)	VG-304 (t/支)
2023/12/25	-	-	61.7	66.5	-	-	-	-	-	-	-	-
2023/12/28	66.9	65.1	51.5	62.7	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/2	54.2	59.9	53.5	65.3	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/5	58.6	68.5	53.7	62.7	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/8	48.2	57.5	50.2	51.2	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/11	74.0	59.9	85.2	82.4	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/15	88.3	82.8	79.4	77.7	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/18	87.2	81.7	91.7	91.0	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/22	58.5	68.5	79.4	72.3	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/25	69.7	71.4	54.0	76.0	-	-	132.6	-	-	-	-	-
2024/1/27	65.6	65.7	58.0	54.7	152.8	148.3	134.4	136.6	-	-	-	-
2024/1/29	74.7	71.5	53.9	56.7	140.5	161.4	138.4	136.3	-	-	-	-
2024/2/1	67.9	49.0	61.3	64.3	155.4	146.6	146.2	156.8	-	-	-	-
2024/2/5	76.6	56.4	53.5	50.7	132.1	154.2	149.1	147.1	-	-	-	-
2024/2/15	68.1	59.9	68.0	60.4	151.4	156.6	157.4	161.7	-	-	-	-
2024/2/19	78.6	68.6	62.4	81.9	175.5	185.9	156.8	162.0	-	-	-	-
2024/2/22	63.2	53.5	64.1	63.5	149.3	154.3	172.3	162.6	-	-	-	-
2024/2/26	40.0	44.0	39.7	33.7	116.6	131.1	150.2	128.3	-	-	-	-
2024/2/29	65.2	55.3	72.7	63.9	152.4	158.7	171.1	157.3	-	-	-	-
2024/3/4	58.2	52.5	48.0	48.0	143.8	153.9	156.3	153.4	-	-	-	-
2024/3/7	41.5	47.2	44.5	36.2	129.3	144.1	151.7	144.1	-	-	-	-
2024/3/11	57.7	55.7	52.5	46.5	144.0	154.5	145.5	152.5	-	-	-	-
2024/3/14	56.5	51.0	61.6	58.6	144.0	151.9	159.2	159.4	-	-	-	-
2024/3/18	62.0	56.9	41.7	40.0	147.8	162.3	141.0	142.8	-	-	163.4	159.1
2024/3/21	47.0	41.5	32.0	34.5	124.4	127.8	128.8	111.3	159.4	143.8	135.4	142.0
2024/3/25	63.7	63.0	40.2	42.0	160.9	163.6	146.4	139.6	184.0	175.2	156.3	145.0
2024/3/28	61.7	58.1	45.5	42.5	142.5	159.2	133.2	143.3	166.0	170.3	150.4	145.5
2024/4/1	66.4	52.7	36.2	40.7	153.7	151.1	126.4	139.0	182.3	164.3	147.2	149.8
2024/4/4	63.8	54.8	30.5	41.2	148.3	157.6	124.6	141.3	178.3	169.2	139.9	152.1
2024/4/8	64.8	57.5	42.5	44.2	154.4	163.6	136.5	144.1	179.2	178.3	156.1	144.5
2024/4/11	62.0	55.1	42.5	43.7	150.1	158.6	134.7	137.8	177.8	175.5	153.0	143.8
2024/4/15	62.8	58.5	32.0	36.2	152.9	163.9	134.5	133.1	179.7	175.8	169.2	144.3
2024/4/18	60.2	55.5	42.2	42.2	148.1	162.6	136.8	145.8	171.7	173.6	168.4	150.1
2024/4/22	69.0	64.9	42.0	40.0	161.4	175.5	139.5	144.9	191.7	186.4	174.4	162.5
2024/4/29	66.4	52.9	36.7	32.0	163.8	162.8	135.0	142.3	189.2	182.0	173.8	157.3
2024/5/2	63.3	47.2	35.0	32.5	165.9	158.9	131.9	139.8	192.0	-	172.1	155.2
2024/5/6	63.8	61.4	36.2	34.5	160.4	174.2	135.0	141.6	197.2	-	171.1	158.8
2024/5/9	62.5	55.1	37.5	35.5	145.6	161.3	139.6	145.3	173.5	-	170.6	163.0
2024/5/13	62.3	53.8	38.5	36.0	157.0	165.0	136.0	160.0	183.1	-	164.3	159.6
2024/5/16	61.6	54.8	34.5	29.7	156.0	164.1	132.2	143.3	195.2	-	169.1	162.5
2024/5/20	65.9	59.0	48.2	42.0	152.6	165.8	141.0	148.9	185.7	-	196.9	164.6
2024/5/23	71.9	63.1	48.0	42.5	161.7	174.8	142.3	153.2	201.0	-	189.9	173.3
2024/5/27	69.4	55.8	45.2	45.0	153.4	162.6	140.5	146.1	186.3	-	201.0	160.9
2024/5/30	67.7	50.8	41.5	35.0	151.9	154.0	140.8	152.9	180.8	-	166.4	162.2
2024/6/3	50.0	45.4	38.0	38.5	135.1	147.8	135.9	138.8	159.9	-	156.9	145.8
2024/6/6	61.9	58.3	50.7	45.5	152.9	165.5	145.5	151.6	189.9	-	190.6	166.2
2024/6/13	74.1	59.5	55.4	48.0	164.3	169.4	146.4	160.2	203.6	-	203.0	183.6

鋼筋應力計量測值(一)

日期	SS-1 (kg/cm²)	SS-2 (kg/cm²)	SS-3 (kg/cm²)	SS-4 (kg/cm²)	SS-5 (kg/cm²)	SS-6 (kg/cm²)	SS-7 (kg/cm²)	SS-8 (kg/cm²)	SS-9 (kg/cm²)	SS-10 (kg/cm²)	SS-11 (kg/cm²)	SS-12 (kg/cm²)	SS-13 (kg/cm²)	SS-14 (kg/cm²)	SS-15 (kg/cm²)	SS-16 (kg/cm²)	SS-17 (kg/cm²)	SS-18 (kg/cm²)
2023/12/7	-2.94	-	2.94	2.94	-	-2.94	-	-	-	-	-1.47	-	-	-	-	-20.56	-	-
2023/12/14	-45.53	-	-22.03	33.78	-	16.16	-36.72	-	-	-	0.00	-	-	30.84	-	-24.97	-	-
2023/12/21	-35.25	-	-24.97	26.44	-	8.81	14.69	-33.78	-	-	-	-	-	17.63	-	-36.72	-	-
2023/12/25	23.50	-	22.03	4.41	-	-26.44	56.38	-71.97	-	-	11.75	-	-	0.00	-	17.63	-	4.41
2023/12/28	17.63	-	16.16	2.94	-	-36.72	88.13	-60.22	-	-	8.81	-	-	-7.34	-	-1.47	-	-
2024/1/2	13.22	-	14.69	-1.47	-	-8.81	83.72	-66.10	-	-	4.41	-	-	-7.34	-	7.34	-	-
2024/1/5	73.44	-	16.16	2.94	-	1.47	-	-60.22	-	-	5.88	-	-	-5.88	-	1.47	-	-
2024/1/8	14.69	-	14.69	-5.88	-	-5.88	88.13	-64.63	-	-	-1.47	-	-	-86.66	-	-	-	-
2024/1/11	26.44	-	20.56	-7.34	-	-5.88	92.53	-85.19	-	-	-14.69	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/15	26.44	-	17.63	-	-	-5.88	96.94	-99.88	-	-	-17.63	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/18	45.53	-	49.94	-	-	-11.75	76.38	-79.32	-	-	1.47	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/22	-2.94	-	35.25	-	-	-22.03	-	-121.91	-	-	-2.94	-	-	-	-	-	-	-
2024/1/25	14.69	-	27.91	-	-	-24.97	108.69	-91.07	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-32.31
2024/1/29	-33.38	-	17.63	-	-	-54.35	51.41	-44.06	-	-	26.44	-	-	-	-	-	-	-
2024/2/1	-161.57	-	8.81	-	-	-64.63	-34.00	36.60	-	-	29.38	-	-	-	-	-	-	-
2024/2/5	-143.94	-	7.34	-	-	-61.69	-91.07	47.00	-	-	16.16	-	-	-	-	-	-	-

日期	SS-19 (kg/cm²)	SS-20 (kg/cm²)	SS-21 (kg/cm²)	SS-22 (kg/cm²)	SS-23 (kg/cm²)	SS-24 (kg/cm²)	SS-25 (kg/cm²)	SS-26 (kg/cm²)	SS-27 (kg/cm²)	SS-28 (kg/cm²)	SS-29 (kg/cm²)	SS-30 (kg/cm²)	SS-31 (kg/cm²)	SS-32 (kg/cm²)	SS-33 (kg/cm²)	SS-34 (kg/cm²)	SS-35 (kg/cm²)	SS-36 (kg/cm²)
2023/12/7	7.34	-13.22	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-19.09	129.25	1.47	2.94	-
2023/12/14	0.00	0.00	-	-	-	8.81	-	94.00	-	-	-	-	-	-14.69	60.22	-5.88	8.81	-
2023/12/21	-	-13.22	-	-	-	-1.47	-	114.57	-	-	-	-	-	-60.22	-5.88	-23.50	4.41	-
2023/12/25	-	-54.35	-	-	63.16	2.94	-	107.22	-	-	-	-	-	-38.19	-4.41	-57.28	10.28	-
2023/12/28	-	-51.41	-	-	54.35	-2.94	-	121.91	-	-4.41	-	-	-	-39.66	-8.81	-	7.34	-
2024/1/2	-	-51.41	-	-	67.56	-2.94	-	180.66	-	-27.91	-	-	-	-	13.22	-	11.75	-
2024/1/5	-	-86.66	-	-	80.78	1.47	-	174.79	-	-29.38	-	-	74.91	-	22.03	-	20.56	-
2024/1/8	-	-129.25	-	-	79.32	-10.28	-	246.76	-	-30.84	-	-	130.72	-	-7.34	-	-2.94	-
2024/1/11	-	-117.50	-	-	83.72	-13.22	-	240.88	-	-23.50	-	-	127.79	-	-10.28	-	-7.34	-
2024/1/15	-	-	-	-	92.53	-10.28	-	-	-	-51.41	-	-	-	-	0.00	-	13.22	-
2024/1/18	-	-	-	-	108.69	-10.28	-	-	-	-58.75	-	-	-	-	2.94	-	19.09	-
2024/1/22	-	-	-	-	113.10	-16.16	-	-	-	-60.22	-	-	-	-	-7.34	-	19.09	-
2024/1/25	-	-17.63	-	-	154.22	-	-	214.44	-	-36.72	-	-	-	-	1.47	-	20.56	-
2024/1/29	-	-	-	-	-	-35.22	-	-	-	-4.41	-	-	-	-	27.91	-	52.88	-
2024/2/1	-	-	-	-	195.35	-67.56	-	-	-	-23.50	-	-	-	-	64.63	-	80.78	-
2024/2/5	-	-	-	-	185.07	-67.56	-	-	-	-23.50	-	-	-	-	48.47	-	69.03	-

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

鋼筋應力計量測值(一)

日期	SS-37 (kg/cm²)	SS-38 (kg/cm²)	SS-39 (kg/cm²)	SS-40 (kg/cm²)	SS-41 (kg/cm²)	SS-42 (kg/cm²)	SS-43 (kg/cm²)	SS-44 (kg/cm²)	SS-45 (kg/cm²)	SS-46 (kg/cm²)	SS-47 (kg/cm²)	SS-48 (kg/cm²)	SS-49 (kg/cm²)	SS-50 (kg/cm²)	SS-51 (kg/cm²)	SS-52 (kg/cm²)	SS-53 (kg/cm²)	SS-54 (kg/cm²)
2023/12/7	-32.31	-	-17.63	-	-	-1.47	-	-	-33.78	-	26.44	-	-	-	-27.91	91.07	-	5.88
2023/12/14	-36.72	-	-17.63	-	-	2.94	-	1.47	-32.31	-	52.88	-	-	-	-36.72	139.54	-	10.28
2023/12/21	-35.25	-	-26.44	-	-	-5.88	-	-16.16	-35.25	-	61.69	-	-	-	-47.00	154.22	-	17.63
2023/12/25	31.39	-	14.69	-	-	-2.94	-	-70.50	10.84	-	80.78	-	-	-	11.75	118.97	-	26.44
2023/12/28	-2.94	17.63	-5.88	-	-	-	-	-61.69	16.16	-	86.66	-	-	-	11.75	121.91	-	26.44
2024/1/2	-29.38	4.41	-11.75	-	-	-	-	-63.16	17.63	-	101.35	-	-	-	20.56	127.79	-	24.97
2024/1/5	-24.97	7.34	-4.41	5.88	-	-	-	-61.69	16.16	-	110.16	-	-	-	20.56	135.13	-	24.97
2024/1/8	8.81	-63.16	11.75	-	-	-	-	-69.03	16.16	-	111.63	-	-	-	20.56	127.79	-	22.03
2024/1/11	5.88	-66.10	14.69	-	-	-	-	-64.63	26.44	-	108.69	-	-	-	48.47	118.97	-	27.91
2024/1/15	-63.16	-	-2.94	-52.88	-	-	-	-104.28	95.47	-	155.69	-	-	-	69.03	104.28	-	29.38
2024/1/18	-168.91	-	5.88	-127.79	-	-	-	-80.78	116.04	-	170.38	-	-	-	98.41	80.78	-	27.91
2024/1/22	-185.07	-	0.00	-123.38	-	-	-	-105.75	108.69	-	173.32	-	-	-	138.07	47.00	-	44.06
2024/1/25	-329.01	-	1.47	-113.10	-	-	-	-47.00	123.38	-	193.88	-	-	-	168.91	41.13	-	42.60
2024/1/29	-362.79	-	-2.94	-102.82	-	-	-	-33.78	101.35	-	210.04	-	-	-	193.88	38.19	-	19.09
2024/2/1	-	-	-4.41	-111.63	-	-	-	10.28	102.82	-	232.07	-	-	-	198.29	26.44	-	13.22
2024/2/5	-	-	-13.22	-108.69	-	-	-	-8.81	85.19	-	227.66	-	-	-	196.82	4.41	-	13.22

日期	SS-55 (kg/cm²)	SS-56 (kg/cm²)	SS-57 (kg/cm²)	SS-58 (kg/cm²)	SS-59 (kg/cm²)	SS-60 (kg/cm²)	SS-61 (kg/cm²)	SS-62 (kg/cm²)	SS-63 (kg/cm²)	SS-64 (kg/cm²)	SS-65 (kg/cm²)	SS-66 (kg/cm²)	SS-67 (kg/cm²)	SS-68 (kg/cm²)	SS-69 (kg/cm²)	SS-70 (kg/cm²)	SS-71 (kg/cm²)	SS-72 (kg/cm²)
2023/12/7	-	11.75	24.97	-	-	10.28	-	-5.88	-	-2.94	-	-	-	-1.47	5.88	-	-	4.41
2023/12/14	-	47.00	35.25	-	-	16.16	-	-47.00	-	4.41	-	-	-	20.56	-24.97	-	-	4.41
2023/12/21	-	29.38	41.13	-	-	22.03	-	-60.22	-	-8.81	-	-	-	-5.88	-35.25	-	-	-8.81
2023/12/25	-	32.31	57.28	-	-	32.31	-	-54.35	-	-2.94	-	-	-	-2.94	-36.72	-1.47	-	-8.81
2023/12/28	-	1.47	61.69	-	-	35.25	-	-55.81	-	-7.34	-	-	-	-39.66	-7.34	-26.44	-	-8.81
2024/1/2	-	-8.81	107.22	-	-	44.06	-	-91.07	-	-26.44	-	23.50	-	-42.60	-14.69	-1.47	-	-16.16
2024/1/5	-	-13.22	101.35	-	-	49.94	-	-92.53	-	-26.44	-	38.19	-	-41.13	-13.22	-4.41	-	-16.16
2024/1/8	-	-20.56	111.63	-	-	48.47	-	-101.35	-	-36.72	-	42.60	-	-57.28	-13.22	-	-	-20.56
2024/1/11	-	-33.78	123.38	-	-	51.41	-	-105.75	-	-36.72	-	41.13	-	-64.63	-24.97	-	-	-26.44
2024/1/15	-	-44.06	136.60	-	-	52.88	-	-108.69	-	-44.06	-	54.35	-	-73.44	-22.03	-	-	-29.38
2024/1/18	-	-99.88	167.44	-	-	55.81	-	-145.41	-	-74.91	-	64.63	-	-99.88	7.34	-	-	-23.50
2024/1/22	-	-101.35	129.25	-	-	51.41	-	-185.07	-	-79.32	-	67.56	-	-139.54	2.94	-	-	-35.25
2024/1/25	-	-76.38	136.60	-	-	52.88	-	-186.54	-	-71.97	-	-	-	-114.57	-7.34	-	-	-42.60
2024/1/29	-	-36.10	158.63	-	-	39.66	-	-103.44	-	-89.60	-	58.75	-	-32.31	13.22	-	-	-54.35
2024/2/1	-	26.54	195.35	-	-	30.84	-	-32.94	-	-102.82	-	51.41	-	56.04	39.66	-	-	-55.81
2024/2/5	-	129.25	177.72	-	-	32.31	-	-10.28	-	-104.28	-	55.81	-	82.25	36.72	-	-	-58.75

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

鋼筋應力計量測值(二)

日期	SS-1 (kg/cm²)	SS-2 (kg/cm²)	SS-3 (kg/cm²)	SS-4 (kg/cm²)	SS-5 (kg/cm²)	SS-6 (kg/cm²)	SS-7 (kg/cm²)	SS-8 (kg/cm²)	SS-9 (kg/cm²)	SS-10 (kg/cm²)	SS-11 (kg/cm²)	SS-12 (kg/cm²)	SS-13 (kg/cm²)	SS-14 (kg/cm²)	SS-15 (kg/cm²)	SS-16 (kg/cm²)	SS-17 (kg/cm²)	SS-18 (kg/cm²)
2024/2/15	-195.35	-	1.47	-	-	-73.44	-148.35	121.91	-	-	10.28	-	-	-	-	-	-	-
2024/2/19	-179.19	-	-4.41	-	-	-74.91	-91.07	-	-	-	1.47	-	-	-161.57	-	139.54	-	-70.50
2024/2/22	-202.69	-	-1.47	-	-	-79.32	-135.13	-	-	-	5.88	-	-	-	-	-	-	-101.35
2024/2/26	-154.22	-	13.22	-91.07	-	-73.44	-99.88	-	-	-	1.47	-	-	-	-	271.73	-	-246.76
2024/2/29	-224.73	-	-20.56	-	-	-88.13	-168.91	-	-	-	4.41	-	-	-	-	-	-	-107.22
2024/3/4	-177.72	-	44.06	-	-	-108.69	-113.10	-	-	-	17.63	-	-	-	-	-	-	-102.82
2024/3/7	-179.19	-	45.53	-	-	-129.25	-138.07	7.34	-	-	26.44	-	-	-188.01	-	190.94	-	-
2024/3/11	-173.32	-	47.00	-	-	-136.60	-161.57	-26.44	-	-	51.41	-	-	-183.60	-	258.51	-	-
2024/3/14	-139.54	-	67.56	-	-	-116.04	-195.35	-91.07	-	-	49.94	-	-	-161.57	-	116.04	-	-
2024/3/18	-217.38	-	2.94	-	-	-145.41	-177.72	-	-	-	26.44	-	-	-	-	-	-	-
2024/3/21	-217.38	-	-20.56	-	-	-199.76	-165.97	-	-	-	64.63	-	-	-	-	-	-	-
2024/3/25	-193.88	-	-114.57	-	-	-177.72	-141.00	-	-	-	98.41	-	-	-129.25	-	-	-	-167.44
2024/3/28	-199.76	-	-126.32	-	-	-195.35	-170.38	-	-	-	24.97	-	-	-116.04	-	11.75	-	-164.51
2024/4/1	-190.94	-	-132.19	-	-	-204.16	-158.63	-	-	-	26.44	-	-	-83.72	-	0.00	-	-173.32
2024/4/4	-232.07	-	-155.69	-	-	-207.10	-202.69	-	-	-	27.91	-	-	-101.35	-	-47.00	-	-179.19
2024/4/8	-192.41	-	-136.60	-	-	-201.23	-168.91	-	-	-	-2.94	-	-	-44.06	-	-492.05	-	-179.19

日期	SS-19 (kg/cm²)	SS-20 (kg/cm²)	SS-21 (kg/cm²)	SS-22 (kg/cm²)	SS-23 (kg/cm²)	SS-24 (kg/cm²)	SS-25 (kg/cm²)	SS-26 (kg/cm²)	SS-27 (kg/cm²)	SS-28 (kg/cm²)	SS-29 (kg/cm²)	SS-30 (kg/cm²)	SS-31 (kg/cm²)	SS-32 (kg/cm²)	SS-33 (kg/cm²)	SS-34 (kg/cm²)	SS-35 (kg/cm²)	SS-36 (kg/cm²)
2024/2/15	-	-	-	-	240.88	-94.00	-	-	-	-24.97	-	-	-	-	70.50	-	95.47	-
2024/2/19	-	-	-	-	259.98	-114.57	-	-	-	-58.75	-	-	-	-	105.75	-	132.19	-
2024/2/22	-	-	-	-	261.45	-116.04	-	-	-	-23.50	-	-	-	-	138.07	-	124.85	-
2024/2/26	-	-	-99.88	-	252.63	-111.63	-	121.91	-	-	-	-	-	30.84	19.09	-	99.88	-
2024/2/29	-	-	-	-	270.26	-124.85	-	-	-	13.22	-	-	-	-	69.03	-	-	-
2024/3/4	-	-	-	-	265.85	-120.44	-	-	-	-33.78	-	-	-	-	30.84	-	113.10	-
2024/3/7	-	-	-	-	267.32	-114.57	-	-	-	-17.63	-	-	-	-	26.44	-	107.22	-
2024/3/11	-	-	-	-	271.73	-110.16	-	-	-	-11.75	-	-	-	-	32.31	-	111.63	-
2024/3/14	-	-	-	-	293.76	-95.47	-	-	-	-27.91	-	-	-	-	49.94	-	121.91	-
2024/3/18	-	-	-198.29	-	314.32	-	-	-	-	-33.78	-	-	-	-	20.56	-	108.69	-
2024/3/21	-	-	-	-	320.20	-	-	-	-	66.10	-	-	-	-	-30.84	-	212.98	-
2024/3/25	-	-	-215.91	-	315.79	-	-	-	-	101.35	-	-	-	-	-127.79	-	237.95	-
2024/3/28	-	-	-	-	330.48	-	-	-	-	104.28	-	-	-	-	-132.19	-	229.13	-
2024/4/1	-	-	-	-	326.07	-	-	-	-	124.85	-	-	-	-	-120.44	-	239.41	-
2024/4/4	-	-	-	-	384.83	-	-	-	-	154.22	-	-	-	-	-	-	287.88	-
2024/4/8	-	-	-	-	353.98	-	-	-	-	143.94	-	-	-	-	-	-	373.08	-

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

鋼筋應力計量測值(二)

日期	SS-37 (kg/cm²)	SS-38 (kg/cm²)	SS-39 (kg/cm²)	SS-40 (kg/cm²)	SS-41 (kg/cm²)	SS-42 (kg/cm²)	SS-43 (kg/cm²)	SS-44 (kg/cm²)	SS-45 (kg/cm²)	SS-46 (kg/cm²)	SS-47 (kg/cm²)	SS-48 (kg/cm²)	SS-49 (kg/cm²)	SS-50 (kg/cm²)	SS-51 (kg/cm²)	SS-52 (kg/cm²)	SS-53 (kg/cm²)	SS-54 (kg/cm²)
2024/2/15	-	-	-8.81	-113.10	-	-	-	-7.34	91.07	-	249.70	-	-	-	208.57	-33.78	-	11.75
2024/2/19	-	-	17.63	-164.51	-	-	-	-13.22	88.13	-	254.10	-	-	-	226.20	-41.13	-	14.69
2024/2/22	-	-	-32.31	-81.77	-	-	-	5.88	73.44	-	277.60	-	-	-	220.32	-52.88	-	17.63
2024/2/26	-	-	-73.44	-138.07	-	-	-	-55.81	-	-	286.42	-	-	-	212.98	-63.16	-	30.84
2024/2/29	-	-	-88.13	-111.63	-	-	-	-17.63	-	-	312.85	-	-	-	212.98	-92.53	-	-8.81
2024/3/4	-	-	-80.78	-130.72	-	-	-	-54.35	-	-	305.51	-	-	-	-	-145.41	-	-24.97
2024/3/7	-	-	-79.32	-107.22	-	-	-	-30.84	-	-	308.45	-	-	-	-	-138.07	-	-26.44
2024/3/11	-	-	-73.44	-101.35	-	-	-	-26.44	-	-	312.85	-	-	-	-	-130.72	-	-22.03
2024/3/14	-	-	-96.94	-111.63	-	-	-	-23.50	-	-	324.60	-	-	-	-	-108.69	-	5.88
2024/3/18	-	-	-136.60	-41.13	-	-	-	-26.44	-	-	315.79	-	-	-	-	-	-	-30.84
2024/3/21	-	-	-152.76	-48.47	-	-	-	-45.53	-	-	348.11	-	-	-	-	-	-	-66.10
2024/3/25	-	-	-142.47	-38.19	-	-	-	-17.63	-	-	348.11	-	-	-	-	-	-	-69.03
2024/3/28	-	-	-145.41	-30.84	-	-	-	-8.81	-	-	342.23	-	-	-	-	-	-	-61.69
2024/4/1	-	-	-139.54	-14.69	-	-	-	11.75	-	-	358.39	-	-	-	-	-	-	-66.10
2024/4/4	-	-	-171.85	-7.34	-	-	-	8.81	-	-	359.86	-	-	-	-	-	-	-69.03
2024/4/8	-	-	-176.26	-8.81	-	-	-	-10.28	-	-	351.04	-	-	-	-	-	-	-73.44

日期	SS-55 (kg/cm²)	SS-56 (kg/cm²)	SS-57 (kg/cm²)	SS-58 (kg/cm²)	SS-59 (kg/cm²)	SS-60 (kg/cm²)	SS-61 (kg/cm²)	SS-62 (kg/cm²)	SS-63 (kg/cm²)	SS-64 (kg/cm²)	SS-65 (kg/cm²)	SS-66 (kg/cm²)	SS-67 (kg/cm²)	SS-68 (kg/cm²)	SS-69 (kg/cm²)	SS-70 (kg/cm²)	SS-71 (kg/cm²)	SS-72 (kg/cm²)
2024/2/15	-	180.66	195.35	-	-	27.91	-	11.75	-	-92.53	-	57.28	-	107.22	41.13	-	-	-71.97
2024/2/19	-	176.26	199.76	-	-	26.44	-	19.09	-	-95.47	-	58.75	-	117.50	45.53	-	-	-71.97
2024/2/22	-	218.85	204.16	-	-	24.97	-	54.35	-	-99.88	-	58.75	-	154.22	49.94	-	-	-74.91
2024/2/26	-	110.16	190.94	-	-	26.44	-	-33.78	-	-99.88	-	69.03	-	57.28	45.53	-	-	-79.32
2024/2/29	-	188.01	243.82	-	-	-8.81	-	23.50	-	-146.88	-	33.78	-	120.44	63.16	-	-	-101.35
2024/3/4	-	99.88	248.23	-	-	-10.28	-	-47.00	-	-160.10	-	30.84	-	57.28	74.91	-	-	-120.44
2024/3/7	-	116.04	190.94	-	-	-13.22	-	-16.16	-	-154.22	-	42.60	-	83.72	69.03	-	-	-121.91
2024/3/11	-	118.97	-44.06	-	-	-8.81	-	-10.28	-	-146.88	-	47.00	-	89.60	77.85	-	-	-116.04
2024/3/14	-	129.25	-26.44	-	-	2.94	-	5.88	-	-139.54	-	61.69	-	80.78	67.56	-	-	-104.28
2024/3/18	-	143.94	-11.75	-	-	-22.03	-	-2.94	-	-118.97	-	29.38	-	117.50	47.00	-	-	-129.25
2024/3/21	-	143.94	-133.66	-	-	-79.32	-	-	-	-23.50	-	-2.94	-	111.63	-44.06	-	-	-185.07
2024/3/25	-	160.10	-123.38	-	-	-69.03	-	-	-	19.09	-	-8.81	-	139.54	-136.60	-	-	-118.97
2024/3/28	-	188.01	-	-	-	-71.97	-	-	-	38.19	-	-26.44	-	164.51	-142.47	-	-	-185.07
2024/4/1	-	188.01	-30.84	-	-	-88.13	-	41.13	-	41.13	-	-41.13	-	158.63	-148.35	-	-	-196.82
2024/4/4	-	235.01	-17.63	-	-	-80.78	-	-	-	82.25	-	-38.19	-	214.44	-179.19	-	-	-192.41
2024/4/8	-	186.54	8.81	-	-	-85.19	-	-	-	36.72	-	-45.53	-	170.38	-158.63	-	-	-198.29

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

鋼筋應力計量測值(三)

日期	SS-1 (kg/cm²)	SS-2 (kg/cm²)	SS-3 (kg/cm²)	SS-4 (kg/cm²)	SS-5 (kg/cm²)	SS-6 (kg/cm²)	SS-7 (kg/cm²)	SS-8 (kg/cm²)	SS-9 (kg/cm²)	SS-10 (kg/cm²)	SS-11 (kg/cm²)	SS-12 (kg/cm²)	SS-13 (kg/cm²)	SS-14 (kg/cm²)	SS-15 (kg/cm²)	SS-16 (kg/cm²)	SS-17 (kg/cm²)	SS-18 (kg/cm²)
2024/4/11	-201.23	-	-141.00	-	-	-218.85	-185.07	-	-	-	-20.56	-	-	-54.35	-	-512.61	-	-188.01
2024/4/15	-205.63	-	-138.07	-	-	-224.73	-176.26	-	-	-	-20.56	-	-	-49.94	-	-515.55	-	-193.88
2024/4/18	-226.20	-	-173.32	-51.41	-	-183.60	-211.51	-	-	-	-32.31	-	-	-	-	-	-	-
2024/4/22	-232.07	-	-179.19	-45.53	-	-179.19	-220.32	-	-	-	-24.97	-	-	-4.41	-	-14.69	-	-251.16
2024/4/29	-202.69	-	-165.97	-16.16	-	-155.69	-201.23	-	-	-	-8.81	-	-	47.00	-	55.81	-	-
2024/5/2	-193.88	-	-154.22	-11.75	-	-143.94	-195.35	-	-	-	-19.09	-	-	36.72	-	63.16	-	-
2024/5/6	-193.88	-	-164.51	-16.16	-	-155.69	-249.70	-	-	-	-92.53	-	-	-32.31	-	-24.97	-	-242.35
2024/5/9	-245.29	-	-	-	-	-	-280.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/5/13	-276.13	-	-	-	-	-	-273.20	-	-	-	-	-	-	-102.82	-	-16.16	-	-
2024/5/16	-262.92	-	-235.01	-26.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-91.07	-	-11.75	-	-249.70
2024/5/20	-251.16	-	-226.20	-	-	-165.97	-	-	-	-	541.99	-	-	-105.75	-	10.28	-	-248.23
2024/5/23	-261.45	-	-233.54	-	-	-157.16	-	-	-	-	519.96	-	-	-96.94	-	-20.56	-	-259.98
2024/5/27	-239.41	-	-221.79	-47.00	-	-171.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2024/5/30	-267.32	-	-224.73	-30.84	-	-160.10	-	-	-	-	421.55	-	-	-113.10	-	35.25	-	-30.84
2024/6/3	-274.67	-	-233.54	-35.25	-	-165.97	-	-	-	-	414.20	-	-	-117.50	-	26.44	-	-41.13
2024/6/6	-270.26	-	-226.20	-38.19	-	-160.10	-342.23	-	-	-	-	-	-	-88.13	-	-16.16	-	-163.04

日期	SS-19 (kg/cm²)	SS-20 (kg/cm²)	SS-21 (kg/cm²)	SS-22 (kg/cm²)	SS-23 (kg/cm²)	SS-24 (kg/cm²)	SS-25 (kg/cm²)	SS-26 (kg/cm²)	SS-27 (kg/cm²)	SS-28 (kg/cm²)	SS-29 (kg/cm²)	SS-30 (kg/cm²)	SS-31 (kg/cm²)	SS-32 (kg/cm²)	SS-33 (kg/cm²)	SS-34 (kg/cm²)	SS-35 (kg/cm²)	SS-36 (kg/cm²)
2024/4/11	-	-	-	-	337.82	-	-	-	-	126.32	-	-	-	-	-	-	355.45	-
2024/4/15	-	-	-	-	373.08	-	-	-	-	123.38	-	-	-	-	-	-	393.64	-
2024/4/18	-	-	-308.45	-	367.20	-	-	-22.03	-	160.10	-	-	-196.82	609.55	-	-	367.20	-
2024/4/22	-	-	-314.32	-	361.32	-	-	-10.28	-	155.69	-	-	-193.88	605.15	-	-	358.39	-
2024/4/29	-	55.81	-	-	368.67	-	-	5.88	-	173.32	-	22.03	-168.91	627.18	-	-	378.95	-
2024/5/2	-	61.69	-	-	358.39	-	-	16.16	-	182.13	-	27.91	-174.79	608.08	-	-	359.86	-
2024/5/6	-	88.13	-264.38	-	442.11	-211.51	-	57.28	-	204.16	-	-2.94	-146.88	-	91.07	-	349.57	-
2024/5/9	-	102.82	-	-	390.70	-	-	38.19	-	-	-	29.38	-	-	89.60	-	304.04	-
2024/5/13	-	91.07	-	-	427.42	-	-	41.13	-	-	-	35.25	-	-	85.19	-	337.82	-
2024/5/16	-	98.41	-	-	486.17	-	-	35.25	-	-	-	192.41	-	-	83.72	-	386.29	-
2024/5/20	-	102.82	-	-	615.43	-127.79	-	13.22	-	-	-	113.10	-192.41	-	82.25	-	381.89	-
2024/5/23	-	113.10	-	-	602.21	-118.97	-	19.09	-	408.33	-	127.79	-204.16	-	66.10	-	376.01	-
2024/5/27	-	105.75	-	-	383.36	-	-	-2.94	-	-	-	44.06	-	-	77.85	-	-	-
2024/5/30	-	129.25	-352.51	-	630.12	-	-	13.22	-	-	-	66.10	-	-	102.82	-	-	-
2024/6/3	-	120.44	-355.45	-	863.65	-	-	38.19	-	-	-	60.22	-	-	98.41	-	-	-
2024/6/6	-	118.97	-346.64	-	666.84	-	-	16.16	-	-	-	198.29	-198.29	-	70.50	-	-	-

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

鋼筋應力計量測值(三)

日期	SS-37 (kg/cm²)	SS-38 (kg/cm²)	SS-39 (kg/cm²)	SS-40 (kg/cm²)	SS-41 (kg/cm²)	SS-42 (kg/cm²)	SS-43 (kg/cm²)	SS-44 (kg/cm²)	SS-45 (kg/cm²)	SS-46 (kg/cm²)	SS-47 (kg/cm²)	SS-48 (kg/cm²)	SS-49 (kg/cm²)	SS-50 (kg/cm²)	SS-51 (kg/cm²)	SS-52 (kg/cm²)	SS-53 (kg/cm²)	SS-54 (kg/cm²)
2024/4/11	-	265.85	-192.41	-22.03	-	-	-	-27.91	-	-	340.76	-	-	-	-	-	-	-88.13
2024/4/15	-	270.26	-193.88	-11.75	-	-	-	-17.63	-	-	333.42	-	-	-	-	-	-	-
2024/4/18	-	298.17	-	4.41	-	-	-	-	-	-	517.02	-	-	-	26.44	-	-	-94.00
2024/4/22	-	311.39	-	14.69	-	-	-	-	-	-	509.67	-	-	-	30.84	-	-	-89.60
2024/4/29	-	343.70	-	35.25	-	-	-	-	-	-	528.77	-	-	-	32.31	-	-	-79.32
2024/5/2	-	351.04	-	27.91	-	-	-	-	-	-	524.36	-	-	-	38.19	-	-	-88.13
2024/5/6	-	330.48	-	19.09	-	-	-	-	-	-	515.55	-	-	-	22.03	-	-	-107.22
2024/5/9	-384.83	298.17	-	-11.75	-	-	-	32.31	-179.19	-	481.77	-	-	-	-7.34	-	-	-38.19
2024/5/13	-402.45	284.95	-	-24.97	-	-	-	24.97	-183.60	-	467.08	-	-	-	-2.94	-	-	-39.66
2024/5/16	-	282.01	-	-24.97	-	-	-	0.00	-	-	518.49	-	-	-	-13.22	-	-	-51.41
2024/5/20	-	283.48	-104.28	-13.22	-	-	-	-	-	-	497.92	-	-	-	-1.47	-	-	-45.53
2024/5/23	-	293.76	-113.10	-4.41	-	-	-	-	-	-	493.52	-	-	-	-5.88	-	-	-39.66
2024/5/27	-	273.20	-	-20.56	-	-	-	30.84	-183.60	-	484.70	-	-	-	35.25	-	-	-55.81
2024/5/30	-	302.57	-	16.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.63	-	-	-41.13
2024/6/3	-	295.23	-	7.34	-	-	-	-	-	-	333.42	-	-	-	7.34	-	-	-49.94
2024/6/6	-	305.51	-	17.63	-	-	-	-	-	-	123.38	-	-	-	0.00	-	-	-64.63

日期	SS-55 (kg/cm²)	SS-56 (kg/cm²)	SS-57 (kg/cm²)	SS-58 (kg/cm²)	SS-59 (kg/cm²)	SS-60 (kg/cm²)	SS-61 (kg/cm²)	SS-62 (kg/cm²)	SS-63 (kg/cm²)	SS-64 (kg/cm²)	SS-65 (kg/cm²)	SS-66 (kg/cm²)	SS-67 (kg/cm²)	SS-68 (kg/cm²)	SS-69 (kg/cm²)	SS-70 (kg/cm²)	SS-71 (kg/cm²)	SS-72 (kg/cm²)
2024/4/11	-	179.19	-2.94	-	-	-94.00	-	-	-	7.34	-	-66.10	-	142.47	-183.60	-	-	-217.38
2024/4/15	-	170.38	4.41	-	-	-101.35	-	-	-	11.75	-	-71.97	-	146.88	-174.79	-	-	-223.26
2024/4/18	-	204.16	-5.88	-	-	-82.25	-	-	-	32.31	-	-48.47	-	199.76	-	-	-	-198.29
2024/4/22	-	208.57	-11.75	-	-	-77.85	-	-359.86	-	36.72	-517.02	-42.60	-	202.69	-	-	-	-202.69
2024/4/29	-	221.79	5.88	-	-	-64.63	-	-541.99	-	58.75	-528.77	-1.47	-	235.01	-	-	-	-160.10
2024/5/2	-	232.07	-1.47	-	-	-71.97	-	-549.33	-	47.00	-541.99	-5.88	-	243.82	-	-	-	-168.91
2024/5/6	-	251.16	-22.03	-	-	-83.72	-	-562.55	-	57.28	-	11.75	-	230.60	-	-	-	-160.10
2024/5/9	-	218.85	-51.41	-	-	-11.75	-	-	-	98.41	-	-19.09	-	223.26	-239.41	-	-	-265.85
2024/5/13	-	198.29	-54.35	-	-	58.75	-	-	-	91.07	-	-151.29	-	221.79	-240.88	-	-	-264.38
2024/5/16	-	223.26	-60.22	-	-	233.54	-	-	-	104.28	-	-135.13	-	232.07	-276.13	-	-	-236.48
2024/5/20	-	188.01	-58.75	-	-	235.01	-	-	-	79.32	-	-141.00	-	207.10	-233.54	-	-	-261.45
2024/5/23	-	199.76	-67.56	-	-	245.29	-	-	-	86.66	-	-121.91	-	214.44	-243.82	-	-	-251.16
2024/5/27	-	155.69	-49.94	-	-	214.44	-	-	-	49.94	-	-171.85	-	189.48	-229.13	-	-	-279.07
2024/5/30	-	212.98	-44.06	-	-	243.82	-	-536.11	-	88.13	-	-164.51	-	243.82	-259.98	-	-	-258.51
2024/6/3	-	201.23	-54.35	-	-	236.48	-	-	-	83.72	-	-173.32	-	239.41	-270.26	-	-	-262.92
2024/6/6	-	195.35	-104.28	-	-	242.35	-	-	-	95.47	-	-182.13	-	243.82	-279.07	-	-	-255.57

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

鋼筋應力計量測值(四)

日期	SS-1 (kg/cm²)	SS-2 (kg/cm²)	SS-3 (kg/cm²)	SS-4 (kg/cm²)	SS-5 (kg/cm²)	SS-6 (kg/cm²)	SS-7 (kg/cm²)	SS-8 (kg/cm²)	SS-9 (kg/cm²)	SS-10 (kg/cm²)	SS-11 (kg/cm²)	SS-12 (kg/cm²)	SS-13 (kg/cm²)	SS-14 (kg/cm²)	SS-15 (kg/cm²)	SS-16 (kg/cm²)	SS-17 (kg/cm²)	SS-18 (kg/cm²)
2024/6/13	-276.13	-	-207.10	-51.41	-	-168.91	-365.73	-	-	-	-	-	-	-82.25	-	-121.91	-	-

日期	SS-19 (kg/cm²)	SS-20 (kg/cm²)	SS-21 (kg/cm²)	SS-22 (kg/cm²)	SS-23 (kg/cm²)	SS-24 (kg/cm²)	SS-25 (kg/cm²)	SS-26 (kg/cm²)	SS-27 (kg/cm²)	SS-28 (kg/cm²)	SS-29 (kg/cm²)	SS-30 (kg/cm²)	SS-31 (kg/cm²)	SS-32 (kg/cm²)	SS-33 (kg/cm²)	SS-34 (kg/cm²)	SS-35 (kg/cm²)	SS-36 (kg/cm²)
2024/6/13	-	130.72	-365.73	-	754.96	-	-	45.53	-	-	-	69.03	-	-	89.60	-	-	-

備註："+" 表示拉力，"−" 表示壓力

允穩工程有限公司

鋼筋應力計量測值(三)

日期	SS-37 (kg/cm²)	SS-38 (kg/cm²)	SS-39 (kg/cm²)	SS-40 (kg/cm²)	SS-41 (kg/cm²)	SS-42 (kg/cm²)	SS-43 (kg/cm²)	SS-44 (kg/cm²)	SS-45 (kg/cm²)	SS-46 (kg/cm²)	SS-47 (kg/cm²)	SS-48 (kg/cm²)	SS-49 (kg/cm²)	SS-50 (kg/cm²)	SS-51 (kg/cm²)	SS-52 (kg/cm²)	SS-53 (kg/cm²)	SS-54 (kg/cm²)
2024/6/13	-	306.98	-	22.03	-	-	-	-	-	-	13.22	-	-	-	-13.22	-	-	-58.75

日期	SS-55 (kg/cm²)	SS-56 (kg/cm²)	SS-57 (kg/cm²)	SS-58 (kg/cm²)	SS-59 (kg/cm²)	SS-60 (kg/cm²)	SS-61 (kg/cm²)	SS-62 (kg/cm²)	SS-63 (kg/cm²)	SS-64 (kg/cm²)	SS-65 (kg/cm²)	SS-66 (kg/cm²)	SS-67 (kg/cm²)	SS-68 (kg/cm²)	SS-69 (kg/cm²)	SS-70 (kg/cm²)	SS-71 (kg/cm²)	SS-72 (kg/cm²)
2024/6/13	-	192.41	-24.97	-	-	232.07	-	-	-	38.19	-	-201.23	-	235.01	-259.98	-	-	-283.48

備註："+" 表示拉力，"−" 表示壓力

中間柱隆起點量測值

日 期	H-1 （cm）	H-2 （cm）	H-3 （cm）	H-4 （cm）
2024/1/8	0.1	0.2	0.2	0.3
2024/1/11	0.1	0.2	0.3	0.5
2024/1/15	0.2	0.2	0.3	0.4
2024/1/18	0.3	0.2	0.2	0.4
2024/1/22	0.4	0.2	0.3	0.4
2024/1/25	0.3	0.2	0.2	0.3
2024/1/29	0.3	0.3	0.1	0.2
2024/2/1	0.4	0.2	0.1	0.4
2024/2/5	0.5	0.4	0.3	0.6
2024/2/15	0.6	0.4	0.5	0.7
2024/2/19	0.7	0.4	0.7	0.9
2024/2/22	0.4	0.2	0.7	0.8
2024/2/26	0.7	0.4	1.0	1.0
2024/2/29	0.9	0.8	0.6	0.7
2024/3/4	0.8	0.9	1.0	0.9
2024/3/7	1.3	1.1	1.3	1.2
2024/3/11	1.5	1.3	1.2	1.1
2024/3/14	1.4	1.5	1.5	1.0
2024/3/18	1.5	1.4	1.4	0.8
2024/3/21	1.8	1.8	1.5	1.2
2024/3/25	2.0	1.9	1.7	1.6
2024/3/28	2.1	1.8	2.2	2.0
2024/4/1	1.8	1.5	2.4	1.8
2024/4/4	2.0	2.0	2.8	2.5
2024/4/8	2.1	2.1	3.0	2.7
2024/4/11	1.6	1.9	3.2	3.0
2024/4/15	1.9	1.5	3.5	3.3
2024/4/18	2.2	2.0	4.0	3.8
2024/4/22	2.4	2.2	4.2	4.0
2024/4/29	2.9	2.6	3.7	3.3
2024/5/2	3.3	3.2	4.0	3.5
2024/5/6	3.8	3.6	4.0	3.6
2024/5/9	3.3	3.0	3.5	3.1
2024/5/13	3.4	3.0	3.2	3.0
2024/5/16	3.7	3.5	3.7	3.2
2024/5/20	3.7	3.6	3.9	3.5
2024/5/23	3.7	3.6	3.9	3.4
2024/5/27	3.6	3.4	3.9	3.4
2024/5/30	3.7	3.7	3.8	3.0
2024/6/3	3.8	3.8	3.9	3.1
2024/6/6	3.0	2.9	3.0	3.1
2024/6/13	3.4	3.0	3.3	2.9

備註:本工程中間柱隆起點(H-1～H-4)於2024/1/5安裝，並量測初值。

各施工階段沉陷控制點量測值(一)

日期	STM-1 (cm)	STM-2 (cm)	STM-3 (cm)	STM-4 (cm)	STM-5 (cm)	STM-6 (cm)	STM-7 (cm)	STM-8 (cm)	STM-9 (cm)	STM-10 (cm)	STM-11 (cm)	STM-12 (cm)	STM-13 (cm)	STM-14 (cm)
2023/12/7	0.0	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6
2023/12/14	0.0	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6
2023/12/18	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6
2023/12/21	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6
2023/12/25	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.4	-0.4	-0.3	-0.7	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6
2023/12/28	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.4	-0.4	-0.3	-0.7	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6
2024/1/2	0.0	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.4	-0.4	-0.4	-0.7	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6
2024/1/5	0.0	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.4	-0.4	-0.4	-0.7	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6
2024/1/8	0.0	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	-0.4	-0.4	-0.4	-0.7	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7
2024/1/11	0.0	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.4	-0.4	-0.5	-0.7	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7
2024/1/15	0.0	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.4	-0.4	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7
2024/1/18	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7
2024/1/22	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7
2024/1/25	-0.1	-0.3	-0.4	-0.3	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7
2024/1/29	-0.1	-0.3	-0.4	-0.3	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7	-0.7
2024/2/1	-0.1	-0.3	-0.4	-0.3	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7	-1.0	-1.0
2024/2/5	-0.1	-0.3	-0.4	-0.3	-0.3	-0.6	-0.5	-0.6	-0.8	-0.7	-0.8	-0.7	-1.0	-1.0
2024/2/15	-0.1	-0.3	-0.4	-0.3	-0.4	-0.6	-0.5	-0.6	-0.8	-0.7	-0.9	-0.7	-1.0	-1.0
2024/2/19	-0.2	-0.3	-0.4	-0.3	-0.4	-0.6	-0.5	-0.6	-0.8	-0.8	-0.9	-0.7	-1.0	-1.0
2024/2/22	-0.2	-0.4	-0.4	-0.3	-0.4	-0.6	-0.6	-0.6	-0.8	-0.8	-1.0	-0.7	-1.0	-1.0
2024/2/26	-0.2	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-0.8	-0.8	-1.0	-0.8	-1.0	-1.0
2024/2/29	-0.2	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.7	-0.6	-0.7	-0.8	-0.8	-1.1	-0.9	-1.0	-1.1
2024/3/4	-0.2	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	-0.8	-0.7	-0.7	-0.8	-0.8	-1.1	-1.0	-1.0	-1.1
埋設標的物	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表

日期	STM-15 (cm)	STM-16 (cm)	STM-17 (cm)	STM-18 (cm)	STM-19 (cm)	STM-20 (cm)	STM-21 (cm)	STM-22 (cm)	STM-23 (cm)	STM-24 (cm)	STM-25 (cm)	STM-26 (cm)	STM-27 (cm)	
2023/12/7	-0.5	-0.5	-0.3	0.0	-0.3	-0.4	-	-	-	-	-	-	-	
2023/12/14	-0.5	-0.5	-0.3	-0.1	-0.3	-0.4	-	-	-	-	-	-	-	
2023/12/18	-0.5	-0.5	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4	-	-	-	-	-	-	-	
2023/12/21	-0.5	-0.5	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4	-	-	-	-	-	-	-	
2023/12/25	-0.5	-0.5	-0.4	-0.2	-0.3	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	0.0	
2023/12/28	-0.5	-0.5	-0.4	-0.2	-0.4	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	-0.1	
2024/1/2	-0.5	-0.5	-0.4	-0.3	-0.4	-0.4	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	
2024/1/5	-0.5	-0.5	-0.5	-0.3	-0.4	-0.5	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	
2024/1/8	-0.5	-0.5	-0.5	-0.3	-0.5	-0.5	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.3	-0.3	
2024/1/11	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.5	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.3	-0.3	
2024/1/15	-0.6	-0.5	-0.5	-0.4	-0.6	-0.5	-0.2	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.3	-0.3	
2024/1/18	-0.6	-0.5	-0.6	-0.4	-0.6	-0.5	-0.2	-0.1	0.0	0.0	-0.2	-0.3	-0.3	
2024/1/22	-0.6	-0.6	-0.6	-0.4	-0.6	-0.5	-0.2	-0.3	0.0	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	
2024/1/25	-0.6	-0.6	-0.6	-0.4	-0.7	-0.6	-0.2	-0.3	-0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/1/29	-0.6	-0.7	-0.6	-0.4	-0.7	-0.6	-0.2	-0.3	-0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/2/1	-0.7	-0.7	-0.6	-0.5	-0.7	-0.6	-0.2	-0.3	-0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/2/5	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	-0.7	-0.6	-0.3	-0.3	-0.1	-0.1	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/2/15	-0.8	-0.7	-0.7	-0.6	-0.7	-0.6	-0.4	-0.3	-0.2	-0.1	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/2/19	-0.8	-0.8	-0.8	-0.6	-0.7	-0.7	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/2/22	-0.8	-0.8	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7	-0.4	-0.4	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/2/26	-0.8	-0.8	-0.8	-0.7	-0.8	-0.7	-0.4	-0.4	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	-0.4	
2024/2/29	-0.9	-0.8	-0.8	-0.7	-0.8	-0.8	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6	
2024/3/4	-1.0	-0.9	-0.9	-0.7	-0.8	-0.8	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6	
埋設標的物	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	

備註：1.正值表示隆起量,負值表示沉陷量

2.沉陷點(STM-1~STM-20)於2023/11/30量測初值。

3.沉陷點(STM-21~STM-27)於2023/12/21量測初值。

允穩工程有限公司

各施工階段沉陷控制點量測值(二)

日期	STM-1 (cm)	STM-2 (cm)	STM-3 (cm)	STM-4 (cm)	STM-5 (cm)	STM-6 (cm)	STM-7 (cm)	STM-8 (cm)	STM-9 (cm)	STM-10 (cm)	STM-11 (cm)	STM-12 (cm)	STM-13 (cm)	STM-14 (cm)
2024/3/7	-0.2	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.8	-0.7	-0.8	-0.8	-0.8	-1.1	-1.0	-1.0	-1.1
2024/3/11	-0.3	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.8	-0.7	-0.8	-0.8	-0.9	-1.1	-1.0	-1.1	-1.1
2024/3/14	-0.3	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-0.9	-1.1	-1.0	-1.1	-1.1
2024/3/18	-0.3	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-1.0	-1.1	-1.2
2024/3/21	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.6	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2
2024/3/25	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.6	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2
2024/3/28	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.6	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-1.0	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2
2024/4/1	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.6	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2
2024/4/4	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.7	-0.8	-0.7	-0.8	-0.9	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2
2024/4/8	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.7	-0.8	-0.7	-0.9	-0.9	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2
2024/4/11	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.7	-0.8	-0.7	-0.9	-0.9	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2
2024/4/15	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.8	-0.9	-0.8	-0.9	-0.9	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.3
2024/4/18	-0.4	-0.5	-0.5	-0.4	-0.8	-0.9	-0.8	-0.9	-0.9	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.3
2024/4/22	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.8	-0.9	-0.8	-0.9	-0.9	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.3
2024/4/29	-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.8	-0.9	-0.8	-1.0	-0.9	-1.1	-1.3	-1.2	-1.2	-1.3
2024/5/2	-0.5	-0.6	-0.5	-0.4	-0.8	-1.0	-0.8	-1.0	-0.9	-1.1	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3
2024/5/6	-0.5	-0.6	-0.6	-0.5	-0.8	-1.0	-0.9	-1.0	-0.9	-1.1	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3
2024/5/9	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-0.8	-1.0	-0.9	-1.1	-0.9	-1.1	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3
2024/5/13	-0.5	-0.6	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-1.0	-1.1	-0.9	-1.1	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3
2024/5/16	-0.6	-0.7	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-1.0	-1.1	-1.0	-1.1	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3
2024/5/20	-0.6	-0.7	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3
2024/5/23	-0.6	-0.7	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-1.0	-1.1	-1.2	-1.2	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3
2024/5/27	-0.7	-0.7	-0.7	-0.6	-0.8	-1.0	-1.0	-1.1	-1.2	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3
埋設標的物	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表

日期	STM-15 (cm)	STM-16 (cm)	STM-17 (cm)	STM-18 (cm)	STM-19 (cm)	STM-20 (cm)	STM-21 (cm)	STM-22 (cm)	STM-23 (cm)	STM-24 (cm)	STM-25 (cm)	STM-26 (cm)	STM-27 (cm)	
2024/3/7	-1.0	-0.9	-0.9	-0.7	-0.8	-0.9	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6	
2024/3/11	-1.0	-0.9	-0.9	-0.7	-0.8	-0.9	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.5	-0.6	
2024/3/14	-1.0	-0.9	-0.9	-0.7	-0.8	-1.0	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	-0.4	-0.5	-0.6	
2024/3/18	-1.0	-0.9	-0.9	-0.7	-0.9	-1.1	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/3/21	-1.0	-0.9	-0.9	-0.7	-1.0	-1.1	-0.5	-0.4	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/3/25	-1.0	-0.9	-1.0	-0.8	-1.1	-1.1	-0.5	-0.4	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/3/28	-1.0	-0.9	-1.0	-0.9	-1.1	-1.1	-0.5	-0.5	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/4/1	-1.0	-1.0	-1.1	-0.9	-1.1	-1.2	-0.5	-0.5	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/4/4	-1.1	-1.0	-1.1	-0.9	-1.1	-1.2	-0.6	-0.5	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/4/8	-1.1	-1.0	-1.1	-0.9	-1.1	-1.2	-0.6	-0.5	-0.3	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/4/11	-1.1	-1.0	-1.1	-0.9	-1.1	-1.2	-0.6	-0.6	-0.4	-0.3	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/4/15	-1.1	-1.1	-1.1	-0.9	-1.1	-1.3	-0.6	-0.6	-0.4	-0.3	-	-0.6	-0.7	
2024/4/18	-1.1	-1.1	-1.1	-0.9	-1.1	-1.3	-0.7	-0.6	-0.4	-0.4	-	-0.6	-0.7	
2024/4/22	-1.1	-1.1	-1.1	-0.9	-1.1	-1.3	-0.7	-0.6	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/4/29	-1.1	-1.1	-1.1	-1.0	-1.1	-1.3	-0.7	-0.6	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/5/2	-1.1	-1.1	-1.1	-1.0	-1.1	-1.3	-0.7	-0.6	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/5/6	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.3	-0.7	-0.6	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/5/9	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-0.6	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/5/13	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-0.6	-0.4	-0.4	-0.5	-0.6	-0.7	
2024/5/16	-1.2	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.4	-0.8	-0.6	-0.4	-0.4	-0.6	-0.6	-0.7	
2024/5/20	-1.2	-1.1	-1.2	-1.2	-1.2	-1.4	-0.8	-0.6	-0.4	-0.4	-0.7	-0.6	-0.7	
2024/5/23	-1.3	-1.2	-1.3	-1.2	-1.3	-1.4	-0.8	-0.6	-0.4	-0.4	-0.7	-0.7	-0.8	
2024/5/27	-1.4	-1.3	-1.3	-1.2	-1.3	-1.4	-0.8	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	-0.7	-0.8	
埋設標的物	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	

備註：1.正值表示隆起量,負值表示沉陷量

2.沉陷點(STM-1~STM-20)於2023/11/30量測初值。

3.沉陷點(STM-21~STM-27)於2023/12/21量測初值。

允穩工程有限公司

各施工階段沉陷控制點量測值(三)

日期	STM-1 (cm)	STM-2 (cm)	STM-3 (cm)	STM-4 (cm)	STM-5 (cm)	STM-6 (cm)	STM-7 (cm)	STM-8 (cm)	STM-9 (cm)	STM-10 (cm)	STM-11 (cm)	STM-12 (cm)	STM-13 (cm)	STM-14 (cm)
2024/5/30	-0.7	-0.8	-0.7	-0.6	-0.8	-1.1	-1.0	-1.1	-1.2	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3
2024/6/3	-0.7	-0.8	-0.8	-0.6	-0.8	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	-1.3	-1.4	-1.3	-1.4	-1.3
2024/6/6	-0.7	-0.8	-0.8	-0.6	-0.9	-1.1	-1.1	-1.1	-1.3	-1.3	-1.4	-1.4	-1.4	-1.3
2024/6/13	-0.7	-0.8	-0.8	-0.7	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.3	-1.3	-1.4	-1.4	-1.4	-1.3
埋設標的物	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表

日期	STM-15 (cm)	STM-16 (cm)	STM-17 (cm)	STM-18 (cm)	STM-19 (cm)	STM-20 (cm)	STM-21 (cm)	STM-22 (cm)	STM-23 (cm)	STM-24 (cm)	STM-25 (cm)	STM-26 (cm)	STM-27 (cm)	
2024/5/30	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.4	-0.8	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	-0.7	-0.8	
2024/6/3	-1.4	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.4	-0.8	-0.7	-0.4	-0.5	-0.7	-0.7	-0.8	
2024/6/6	-1.4	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	-1.4	-0.8	-0.9	-0.5	-0.6	-0.9	-0.9	-0.8	
2024/6/13	-1.4	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	-1.4	-0.8	-1.0	-0.5	-0.6	-0.9	-0.9	-0.8	
埋設標的物	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	地表	

備註：1.正值表示隆起量,負值表示沉陷量
2.沉陷點(STM-1~STM-20)於2023/11/30量測初值。
3.沉陷點(STM-21~STM-27)於2023/12/21量測初值。

允穩工程有限公司

鄰房傾度盤量測值(一)

日期	T-1		T-2		T-3		T-4		T-5	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2023/12/7	-1/12500	1/50000	1/50000	1/50000	-1/25000	1/50000	-1/50000	1/50000	-1/16667	-1/50000
2023/12/14	-1/16667	-1/25000	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	-1/10000	-1/25000
2023/12/18	-1/12500	-1/50000	-1/50000	1/50000	-1/25000	1/50000	-1/25000	1/25000	-1/12500	-1/16667
2023/12/21	-1/8333	1/50000	-1/16667	1/25000	-1/25000	1/50000	-1/25000	1/25000	-1/7143	-1/25000
2023/12/25	-1/8333	-1/50000	-1/12500	1/25000	-1/16667	1/50000	-1/25000	1/16667	-1/7143	-1/50000
2023/12/28	-1/16667	1/50000	-1/25000	1/50000	-1/25000	1/50000	-1/50000	1/16667	-1/7143	-1/50000
2024/1/2	-1/12500	-1/50000	-1/8333	-1/25000	-1/25000	1/50000	-1/50000	1/25000	-1/10000	-1/50000
2024/1/5	-1/10000	-1/25000	-1/16667	1/25000	-1/25000	1/50000	-1/50000	1/16667	-1/10000	-1/50000
2024/1/8	-1/7143	-1/50000	-1/25000	1/16667	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/16667	-1/12500	-1/50000
2024/1/11	-1/10000	-1/50000	-1/12500	1/50000	-1/50000	-1/50000	1/50000	1/16667	-1/12500	-1/50000
2024/1/15	-1/12500	-1/50000	-1/16667	1/25000	-1/50000	1/50000	1/50000	1/16667	-1/10000	-1/50000
2024/1/18	-1/12500	-1/50000	-1/25000	1/25000	-1/50000	1/25000	1/50000	1/25000	-1/25000	-1/50000
2024/1/22	-1/10000	-1/50000	-1/50000	1/25000	-1/50000	1/25000	1/50000	1/25000	1/50000	-1/50000
2024/1/25	-1/10000	-1/50000	-1/10000	1/50000	-1/25000	1/16667	1/50000	1/12500	1/50000	1/10000
2024/1/29	-1/8333	-1/50000	-1/12500	1/50000	-1/16667	1/50000	1/50000	1/10000	-1/50000	1/16667
2024/2/1	-1/25000	-1/50000	-1/50000	1/50000	-1/25000	1/25000	-1/50000	1/16667	-1/25000	1/25000
2024/2/5	-1/25000	-1/12500	1/50000	-1/16667	1/50000	1/25000	1/50000	1/7143	1/50000	-1/25000
2024/2/15	-1/50000	-1/25000	1/50000	1/25000	-1/50000	1/25000	1/50000	1/16667	1/50000	-1/25000
2024/2/19	-1/16667	-1/25000	1/50000	1/25000	1/25000	1/50000	1/25000	1/50000	1/50000	-1/25000
2024/2/22	-1/25000	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/16667	1/50000	1/12500	1/50000	1/25000	-1/16667
2024/2/26	-1/25000	1/50000	-1/25000	-1/50000	-1/50000	1/50000	1/16667	1/50000	1/25000	-1/25000
2024/2/29	-1/50000	1/25000	1/8333	-1/7143	1/25000	1/50000	1/16667	1/50000	1/50000	-1/50000

日期	T-6		T-7		T-8		T-9		T-10	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2023/12/7	1/50000	1/16667	-1/50000	-1/50000	1/50000	1/25000	1/50000	-1/50000	1/50000	1/25000
2023/12/14	-1/25000	1/16667	-1/50000	-1/25000	1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	1/50000
2023/12/18	-1/50000	1/12500	-1/25000	-1/50000	-1/25000	1/16667	1/25000	1/16667	1/50000	1/25000
2023/12/21	-1/25000	1/16667	-1/50000	-1/50000	-1/16667	1/10000	1/50000	1/12500	1/25000	1/12500
2023/12/25	-1/16667	1/10000	-1/25000	-1/50000	-1/12500	1/8333	-1/50000	1/10000	-1/50000	1/10000
2023/12/28	-1/16667	1/12500	-1/25000	-1/50000	-1/12500	1/8333	-1/50000	1/7143	-1/10000	1/12500
2024/1/2	-1/16667	1/16667	-1/25000	-1/50000	-1/50000	1/10000	-1/25000	1/8333	-1/16667	1/12500
2024/1/5	-1/16667	1/12500	-1/16667	-1/50000	-1/25000	1/10000	-1/16667	1/8333	-1/16667	1/12500
2024/1/8	-1/12500	1/12500	-1/16667	-1/50000	-1/25000	1/8333	-1/25000	1/8333	-1/5556	1/16667
2024/1/11	-1/16667	1/16667	-1/16667	-1/50000	-1/25000	1/8333	-1/50000	1/12500	-1/16667	1/16667
2024/1/15	-1/25000	1/12500	-1/16667	-1/25000	-1/16667	1/8333	-1/25000	1/8333	-1/12500	1/16667
2024/1/18	-1/16667	1/12500	-1/50000	-1/50000	-1/16667	1/10000	-1/50000	1/8333	-1/25000	1/25000
2024/1/22	-1/16667	1/12500	-1/50000	-1/50000	-1/25000	1/10000	1/16667	1/10000	-1/50000	1/12500
2024/1/25	-1/12500	1/10000	-1/16667	-1/50000	-1/16667	1/6250	-1/50000	1/7143	-1/25000	1/10000
2024/1/29	-1/16667	1/8333	-1/12500	1/50000	-1/25000	1/5000	-1/50000	1/10000	-1/16667	1/16667
2024/2/1	-1/25000	1/12500	-1/25000	-1/50000	-1/25000	1/7143	-1/50000	1/7143	-1/25000	1/50000
2024/2/5	-1/12500	1/50000	-1/16667	-1/25000	-1/50000	1/10000	-1/25000	1/10000	-1/50000	1/50000
2024/2/15	-1/25000	1/10000	-1/16667	-1/25000	-	-	-	-	-	-
2024/2/19	-1/16667	1/25000	-1/50000	-1/50000	-1/16667	1/10000	-1/50000	1/10000	-1/50000	1/50000
2024/2/22	-1/25000	-1/50000	-1/16667	-1/16667	-1/25000	1/12500	1/25000	1/25000	-1/50000	-1/25000
2024/2/26	-1/12500	1/25000	-1/25000	-1/50000	-1/25000	1/25000	1/50000	1/16667	-1/50000	-1/25000
2024/2/29	-1/10000	1/16667	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/12500	1/25000	1/16667	-1/16667	-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.鄰房傾度盤(T-1~T-10)於2023/11/30量測初值。

允穩工程有限公司

鄰房傾度盤量測值(一)

日期	T-11		T-12		T-13		T-14		T-15	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2023/12/7	1/16667	1/50000	1/50000	1/16667	1/50000	1/25000	1/50000	1/16667	-1/50000	-1/50000
2023/12/14	1/25000	1/50000	1/50000	1/25000	1/50000	1/50000	1/50000	1/25000	-1/50000	1/50000
2023/12/18	1/25000	1/50000	1/25000	1/12500	1/50000	1/16667	1/50000	1/25000	-1/25000	-1/8333
2023/12/21	1/25000	1/25000	1/25000	1/8333	1/50000	1/10000	1/25000	1/12500	-1/10000	-1/4545
2023/12/25	1/25000	1/12500	1/50000	1/6250	1/50000	1/7143	1/25000	1/10000	-1/12500	-1/3846
2023/12/28	1/16667	1/10000	1/25000	1/7143	-1/50000	1/7143	1/25000	1/12500	-1/12500	-1/5000
2024/1/2	1/25000	1/12500	1/25000	1/6250	-1/50000	1/8333	1/50000	1/25000	-1/12500	-1/5000
2024/1/5	1/50000	1/16667	1/50000	1/7143	-1/50000	1/10000	1/50000	1/25000	-1/10000	-1/3333
2024/1/8	1/16667	1/16667	1/25000	1/6250	1/50000	1/6250	1/25000	1/25000	-1/12500	-1/3846
2024/1/11	1/25000	1/25000	1/16667	1/6250	1/50000	1/10000	1/25000	1/50000	-1/25000	-1/4545
2024/1/15	1/16667	1/16667	1/16667	1/7143	1/50000	1/10000	1/25000	1/50000	-1/25000	-1/4167
2024/1/18	1/16667	1/16667	1/25000	1/7143	1/50000	1/7143	1/50000	1/12500	-1/50000	-1/7143
2024/1/22	1/16667	1/25000	1/50000	1/7143	1/50000	1/8333	1/50000	1/50000	-1/25000	-1/4545
2024/1/25	1/16667	1/10000	1/16667	1/4545	1/50000	1/6250	1/25000	1/12500	-1/12500	-1/3125
2024/1/29	1/50000	1/6250	1/16667	1/4545	1/50000	1/6250	1/12500	1/10000	-1/16667	-1/3846
2024/2/1	1/50000	1/16667	1/12500	1/6250	-1/50000	1/6250	1/25000	1/16667	-1/50000	-1/5000
2024/2/5	1/25000	1/25000	1/16667	1/7143	1/25000	1/10000	1/25000	1/25000	-1/50000	-1/6250
2024/2/15	-	-	-	-	-	-	-	-	-1/50000	-1/12500
2024/2/19	1/25000	1/12500	1/25000	1/7143	1/50000	1/8333	1/50000	1/50000	1/50000	-1/25000
2024/2/22	1/16667	-1/50000	1/16667	1/12500	-1/50000	1/25000	1/50000	-1/10000	1/25000	1/10000
2024/2/26	1/12500	-1/50000	1/25000	1/12500	-1/50000	1/25000	1/50000	-1/12500	-1/16667	-1/25000
2024/2/29	1/12500	1/50000	1/16667	1/12500	1/50000	1/10000	1/25000	-1/12500	-1/25000	-1/50000

日期	T-16		T-17		T-18		T-19		T-20	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2023/12/7	-1/25000	-1/25000	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/25000	-1/25000	1/25000
2023/12/14	-1/50000	-1/50000	-1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	-1/50000	1/25000	-1/25000	1/25000
2023/12/18	-1/12500	-1/16667	-1/10000	-1/25000	-1/12500	1/50000	-1/12500	1/50000	-1/10000	1/50000
2023/12/21	-1/5556	-1/12500	-1/16667	1/50000	-1/25000	1/50000	-1/16667	1/16667	-1/12500	1/25000
2023/12/25	-1/5000	-1/10000	-1/16667	1/50000	-1/50000	1/50000	-1/16667	1/50000	-1/12500	1/25000
2023/12/28	-1/3846	-1/4545	1/50000	1/12500	1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	-1/16667	1/50000
2024/1/2	-1/2000	-1/3125	1/16667	1/16667	-1/25000	1/50000	1/50000	1/25000	-1/25000	1/50000
2024/1/5	-1/1471	-1/5000	1/50000	1/16667	-1/25000	1/25000	-1/25000	1/50000	-1/16667	1/16667
2024/1/8	-1/1515	-1/8333	1/50000	1/16667	-1/25000	1/25000	-1/25000	1/12500	-1/25000	1/16667
2024/1/11	-1/1562	-1/12500	1/50000	1/16667	-1/25000	1/25000	-1/25000	1/50000	-1/25000	1/50000
2024/1/15	-1/1429	-1/5000	1/50000	1/12500	-1/50000	1/25000	-1/25000	1/25000	-1/50000	1/7143
2024/1/18	-1/1724	-1/5000	1/16667	1/12500	1/25000	1/50000	1/50000	1/50000	-1/50000	1/25000
2024/1/22	-1/1724	-1/4545	1/50000	1/12500	-1/25000	1/25000	1/50000	1/25000	-1/50000	1/25000
2024/1/25	-1/1515	-1/2500	-1/16667	1/25000	-1/50000	1/12500	-1/25000	1/50000	-1/50000	-1/7143
2024/1/29	-1/1562	-1/2000	-1/25000	1/12500	1/50000	1/12500	-1/25000	1/25000	-1/10000	-1/12500
2024/2/1	-1/1471	-1/1724	1/16667	1/7143	1/12500	1/50000	1/50000	1/25000	1/50000	-1/25000
2024/2/5	-1/1724	-1/1020	1/8333	1/7143	1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	-1/25000
2024/2/15	-1/2500	-1/806	1/7143	1/7143	1/12500	1/25000	1/25000	-1/25000	1/25000	-1/16667
2024/2/19	-	-	1/8333	1/7143	1/16667	1/25000	1/25000	-1/50000	1/25000	-1/25000
2024/2/22	-1/5000	-1/12500	1/5000	1/5556	1/12500	1/50000	1/16667	-1/16667	1/12500	-1/8333
2024/2/26	-1/3125	-1/5556	1/12500	1/8333	-1/25000	1/12500	1/25000	1/50000	1/50000	-1/25000
2024/2/29	-1/1562	-1/10000	1/7143	1/6250	1/25000	1/16667	1/50000	-1/8333	1/50000	-1/12500

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.鄰房傾度盤(T-11~T-20)於2023/11/30量測初值。
4.鄰房傾度盤(T-16)於2024/2/19重裝，並量測初值。

鄰房傾度盤量測值(二)

日期	T-1		T-2		T-3		T-4		T-5	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/3/4	-1/16667	1/50000	-1/16667	-1/25000	1/50000	1/50000	1/25000	1/50000	1/50000	-1/50000
2024/3/7	-1/25000	1/50000	-1/50000	1/50000	1/50000	1/50000	1/16667	-1/50000	1/50000	-1/25000
2024/3/11	-1/8333	1/5556	-1/12500	1/50000	1/25000	1/50000	1/16667	1/50000	1/50000	-1/50000
2024/3/14	-1/4545	1/6250	-1/50000	1/50000	1/25000	1/16667	1/12500	-1/50000	1/25000	-1/50000
2024/3/18	-1/8333	1/50000	-1/50000	1/50000	1/25000	1/50000	1/10000	-1/50000	1/50000	-1/25000
2024/3/21	-1/25000	1/50000	-1/50000	1/25000	1/50000	1/50000	1/12500	-1/50000	1/50000	-1/50000
2024/3/25	-1/25000	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/12500	1/50000	1/8333	-1/50000	1/50000	-1/12500
2024/3/28	1/50000	-1/50000	1/25000	-1/50000	1/12500	-1/50000	1/8333	-1/25000	1/50000	-1/12500
2024/4/1	-1/50000	-1/10000	1/50000	-1/50000	1/8333	-1/10000	1/6250	-1/6250	1/16667	-1/25000
2024/4/4	-1/25000	-1/25000	1/25000	-1/50000	1/12500	-1/25000	1/7143	-1/16667	1/25000	-1/12500
2024/4/8	-1/50000	-1/25000	1/25000	-1/50000	1/16667	-1/50000	1/6250	-1/12500	1/16667	-1/10000
2024/4/11	1/50000	-1/25000	1/25000	1/50000	1/12500	-1/50000	1/6250	-1/25000	1/50000	-1/16667
2024/4/15	-1/50000	-1/25000	1/25000	-1/50000	1/16667	-1/50000	1/6250	-1/12500	1/16667	-1/8333
2024/4/18	-1/25000	-1/25000	1/16667	-1/50000	1/12500	-1/50000	1/5556	-1/16667	1/25000	-1/10000
2024/4/22	-1/50000	-1/25000	1/16667	-1/50000	1/12500	-1/25000	1/5556	-1/12500	1/25000	-1/12500
2024/4/29	-1/10000	-1/25000	-1/16667	-1/50000	1/25000	1/50000	1/7143	-1/25000	1/50000	-1/25000
2024/5/2	-1/25000	-1/50000	1/50000	-1/50000	1/12500	1/50000	1/6250	-1/16667	1/50000	-1/12500
2024/5/6	1/50000	-1/50000	-1/50000	-1/50000	1/10000	-1/50000	1/5000	-1/8333	1/50000	-1/7143
2024/5/9	-1/25000	-1/25000	1/50000	-1/50000	1/10000	-1/50000	1/5556	-1/8333	1/12500	-1/10000
2024/5/13	1/50000	-1/25000	1/25000	-1/50000	1/10000	-1/50000	1/5556	-1/10000	1/16667	-1/8333
2024/5/16	-1/25000	-1/25000	-1/50000	1/16667	1/12500	-1/50000	1/6250	-1/12500	1/16667	-1/8333
2024/5/20	-1/50000	-1/16667	1/50000	1/50000	1/12500	-1/25000	1/6250	-1/10000	1/16667	-1/10000

日期	T-6		T-7		T-8		T-9		T-10	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/3/4	-1/16667	1/12500	-1/16667	-1/25000	-1/50000	1/7143	1/50000	1/12500	-1/16667	-1/50000
2024/3/7	-1/25000	1/25000	-1/16667	-1/16667	-1/50000	1/12500	1/25000	1/25000	-1/25000	-1/16667
2024/3/11	-1/16667	1/16667	-1/16667	-1/25000	-1/50000	1/16667	1/50000	1/16667	-1/25000	-1/50000
2024/3/14	-1/50000	1/10000	-1/16667	-1/50000	1/25000	1/12500	1/50000	1/25000	-1/50000	-1/50000
2024/3/18	-1/25000	1/50000	-1/25000	-1/12500	1/50000	1/50000	-1/50000	1/25000	-1/50000	-1/16667
2024/3/21	-1/25000	1/50000	-1/25000	-1/12500	1/50000	1/50000	1/25000	1/25000	-1/50000	-1/16667
2024/3/25	-1/50000	1/50000	-1/25000	-1/12500	1/12500	1/50000	1/12500	1/50000	-1/50000	-1/10000
2024/3/28	-1/25000	-1/50000	-1/25000	-1/12500	1/8333	1/50000	1/12500	-1/50000	-1/50000	-1/8333
2024/4/1	-1/50000	-1/50000	-1/25000	-1/10000	1/10000	1/50000	1/7143	-1/25000	1/50000	-1/6250
2024/4/4	-1/25000	-1/50000	-1/50000	-1/12500	1/10000	1/25000	1/12500	-1/16667	1/50000	-1/6250
2024/4/8	-1/16667	-1/50000	-1/25000	-1/8333	1/10000	1/25000	1/10000	-1/16667	-1/25000	-1/7143
2024/4/11	-1/25000	-1/50000	-1/12500	-1/10000	1/16667	-1/25000	1/10000	-1/12500	1/50000	-1/6250
2024/4/15	-1/50000	-1/25000	-1/8333	-1/12500	1/6250	1/50000	1/8333	-1/25000	1/50000	-1/5556
2024/4/18	-1/16667	-1/50000	-1/12500	-1/12500	1/10000	-1/25000	1/7143	-1/12500	-1/25000	-1/7143
2024/4/22	-1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/12500	1/7143	-1/50000	1/7143	-1/12500	1/25000	-1/5556
2024/4/29	-1/50000	1/25000	-1/12500	-1/25000	1/8333	1/50000	1/12500	-1/16667	1/25000	-1/8333
2024/5/2	-1/25000	-1/50000	-1/25000	-1/12500	1/8333	-1/50000	1/7143	-1/16667	-1/50000	-1/5556
2024/5/6	-1/25000	-1/16667	-1/16667	-1/12500	1/10000	1/50000	1/25000	-1/25000	-1/7143	-1/12500
2024/5/9	-1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/10000	1/7143	-1/25000	1/7143	-1/12500	1/50000	-1/6250
2024/5/13	-1/50000	-1/50000	-1/50000	-1/8333	1/25000	1/8333	1/7143	-1/12500	1/50000	-1/5556
2024/5/16	-1/50000	-1/50000	-1/10000	-1/10000	1/10000	-1/25000	1/7143	-1/16667	1/50000	-1/5556
2024/5/20	-1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/12500	1/25000	-1/16667	1/8333	-1/12500	1/50000	-1/5556

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.鄰房傾度盤(T-1~T-10)於2023/11/30量測初值。
4.鄰房傾度盤(T-16)於2024/2/19重裝，並量測初值。

鄰房傾度盤量測值(二)

日期	T-11		T-12		T-13		T-14		T-15	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/3/4	1/12500	1/25000	1/12500	1/7143	1/50000	1/10000	1/25000	-1/25000	-1/12500	-1/6250
2024/3/7	1/12500	1/25000	1/12500	1/12500	1/25000	1/25000	1/50000	-1/16667	-1/25000	-1/10000
2024/3/11	1/8333	1/16667	1/12500	1/8333	-1/25000	1/12500	1/50000	-1/12500	-1/12500	-1/6250
2024/3/14	1/10000	1/16667	1/12500	1/12500	1/50000	1/16667	1/50000	-1/16667	1/25000	-1/16667
2024/3/18	1/12500	-1/50000	1/16667	1/10000	1/50000	1/25000	1/50000	-1/12500	1/25000	-1/25000
2024/3/21	1/12500	-1/25000	1/16667	1/12500	1/50000	1/25000	1/50000	-1/8333	1/50000	-1/50000
2024/3/25	1/12500	-1/16667	1/16667	1/50000	1/50000	1/25000	-1/50000	-1/7143	1/16667	1/8333
2024/3/28	1/10000	-1/10000	1/12500	-1/50000	1/50000	-1/25000	-1/50000	-1/5000	1/25000	1/10000
2024/4/1	1/12500	-1/8333	1/12500	1/50000	1/50000	-1/16667	-1/50000	-1/5000	1/25000	1/12500
2024/4/4	1/12500	-1/7143	1/25000	1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/25000	-1/4167	1/12500	1/6250
2024/4/8	1/16667	-1/7143	1/25000	1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/25000	-1/4545	1/25000	1/12500
2024/4/11	1/16667	-1/7143	1/8333	1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/50000	-1/4167	1/16667	1/12500
2024/4/15	1/12500	-1/5000	1/25000	-1/50000	-1/50000	-1/25000	-1/50000	-1/4545	1/16667	1/25000
2024/4/18	1/10000	-1/5556	1/16667	-1/50000	-1/50000	-1/12500	-1/12500	-1/3571	1/16667	1/5000
2024/4/22	1/10000	-1/5556	1/12500	-1/25000	-1/50000	-1/12500	-1/25000	-1/3571	1/12500	1/16667
2024/4/29	1/8333	-1/7143	1/25000	1/50000	-1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/4167	1/25000	-1/16667
2024/5/2	1/10000	-1/8333	1/12500	1/50000	-1/50000	-1/25000	-1/25000	-1/4167	1/25000	1/16667
2024/5/6	1/10000	-1/7143	1/10000	1/50000	-1/50000	-1/25000	-1/16667	-1/6250	1/10000	1/12500
2024/5/9	1/7143	-1/6250	1/8333	1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/16667	-1/3846	1/10000	1/5556
2024/5/13	1/5556	-1/6250	1/12500	-1/25000	-1/50000	-1/16667	-1/25000	-1/3846	1/8333	1/25000
2024/5/16	1/6250	-1/7143	-1/16667	-1/25000	-1/50000	-1/10000	-1/25000	-1/3571	1/10000	1/10000
2024/5/20	1/7143	-1/7143	1/12500	-1/25000	-1/50000	-1/12500	-1/25000	-1/3571	1/8333	-1/25000

日期	T-16		T-17		T-18		T-19		T-20	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/3/4	-1/1282	-1/6250	1/16667	1/5556	-1/7143	1/5556	-1/25000	1/50000	-1/16667	-1/50000
2024/3/7	-1/1316	-1/8333	1/5556	1/4545	1/25000	1/16667	1/25000	1/50000	1/25000	-1/25000
2024/3/11	-1/1136	-1/6250	1/12500	1/5556	1/25000	1/10000	-1/50000	1/50000	1/50000	-1/25000
2024/3/14	-1/1087	-1/16667	1/5556	1/8333	1/16667	1/16667	1/50000	-1/50000	1/25000	-1/25000
2024/3/18	-1/1136	-1/16667	1/5000	1/4545	1/25000	1/16667	1/25000	-1/25000	1/50000	-1/16667
2024/3/21	-1/1064	-1/25000	1/4545	1/5000	1/50000	1/25000	1/25000	-1/16667	1/50000	-1/12500
2024/3/25	-1/1220	1/50000	1/4167	1/4545	1/8333	1/16667	1/8333	-1/50000	1/25000	-1/12500
2024/3/28	-1/1220	1/25000	1/4545	1/5000	1/12500	1/16667	1/25000	-1/16667	1/25000	-1/10000
2024/4/1	-1/1190	1/25000	1/4545	1/4545	1/25000	-1/50000	1/16667	-1/16667	1/12500	-1/8333
2024/4/4	-1/1282	1/8333	1/3333	1/4167	1/10000	1/16667	1/12500	-1/8333	1/10000	-1/5556
2024/4/8	-1/1136	1/12500	1/3846	1/4167	1/25000	1/12500	1/25000	-1/12500	1/25000	-1/10000
2024/4/11	-1/1064	1/8333	1/3571	1/4545	1/25000	1/16667	1/25000	-1/10000	1/25000	-1/8333
2024/4/15	-1/943	1/12500	1/4167	1/3846	-1/50000	1/12500	1/50000	-1/10000	1/16667	-1/16667
2024/4/18	-1/893	1/6250	1/3333	1/3846	1/25000	1/50000	1/12500	-1/7143	1/16667	-1/8333
2024/4/22	-1/862	1/7143	1/3333	1/4167	-1/50000	1/10000	1/16667	-1/6250	1/50000	-1/12500
2024/4/29	-1/794	1/12500	1/4545	1/4545	-1/12500	1/7143	-1/25000	-1/12500	1/50000	-1/25000
2024/5/2	-1/794	1/6250	1/4167	1/3846	-1/12500	1/12500	1/25000	-1/10000	1/12500	-1/7143
2024/5/6	-1/847	1/5556	1/3846	1/3333	-1/25000	1/8333	1/50000	-1/8333	1/6250	-1/6250
2024/5/9	-1/794	1/4545	1/3333	1/3846	1/16667	1/10000	1/16667	-1/5556	1/12500	-1/7143
2024/5/13	-1/758	1/6250	1/3846	1/3846	-1/50000	1/6250	1/25000	-1/7143	1/25000	-1/12500
2024/5/16	-1/758	1/4545	1/3333	1/3846	1/50000	1/8333	1/50000	-1/6250	1/50000	-1/8333
2024/5/20	-1/746	1/6250	1/3846	1/5000	-1/25000	1/7143	1/50000	-1/7143	1/50000	-1/16667

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.鄰房傾度盤(T-11~T-20)於2023/11/30量測初值。
4.鄰房傾度盤(T-16)於2024/2/19重裝，並量測初值。

允穩工程有限公司

鄰房傾度盤量測值(三)

日期	T-1		T-2		T-3		T-4		T-5	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/5/23	-1/25000	-1/16667	1/50000	-1/50000	1/12500	-1/25000	1/6250	-1/12500	1/50000	-1/25000
2024/5/27	-1/12500	-1/25000	-1/50000	1/50000	1/16667	-1/12500	1/6250	-1/8333	1/50000	-1/12500
2024/5/30	-1/12500	-1/25000	-1/50000	1/25000	1/16667	-1/25000	-1/25000	-1/10000	1/25000	-1/16667
2024/6/3	-1/10000	-1/25000	-1/25000	1/50000	1/16667	-1/16667	1/10000	-1/8333	1/16667	-1/12500
2024/6/6	-1/12500	-1/25000	-1/25000	1/25000	1/12500	-1/25000	1/5556	-1/8333	1/25000	-1/12500
2024/6/13	-1/25000	-1/50000	-1/25000	-1/50000	1/10000	-1/25000	1/5556	-1/8333	1/16667	-1/10000

日期	T-6		T-7		T-8		T-9		T-10	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/5/23	-1/50000	1/50000	-1/16667	-1/10000	1/12500	-1/25000	1/10000	-1/25000	1/50000	-1/5556
2024/5/27	-1/50000	1/50000	-1/25000	-1/10000	1/8333	-1/50000	1/8333	-1/12500	1/50000	-1/5556
2024/5/30	-1/50000	1/50000	-1/16667	-1/16667	1/8333	-1/50000	1/8333	-1/16667	1/50000	-1/6250
2024/6/3	-1/50000	-1/50000	-1/10000	-1/10000	1/8333	-1/50000	1/8333	-1/16667	1/50000	-1/5556
2024/6/6	-1/50000	-1/50000	-1/10000	-1/10000	1/8333	1/50000	1/8333	-1/10000	1/25000	-1/5556
2024/6/13	-1/50000	-1/25000	-1/12500	-1/10000	1/8333	1/50000	1/8333	-1/16667	1/25000	-1/5556

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.鄰房傾度盤(T-1~T-10)於2023/11/30量測初值。
4.鄰房傾度盤(T-16)於2024/2/19重裝，並量測初值。

允穩工程有限公司

鄰房傾度盤量測值(三)

日期	T-11		T-12		T-13		T-14		T-15	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/5/23	1/7143	-1/6250	1/16667	-1/16667	-1/50000	-1/12500	-1/12500	-1/3846	1/12500	1/25000
2024/5/27	1/6250	-1/6250	1/16667	-1/25000	-1/50000	-1/16667	-1/25000	-1/3846	1/8333	-1/25000
2024/5/30	1/8333	-1/8333	1/12500	-1/25000	-1/50000	-1/25000	-1/25000	-1/4167	1/12500	-1/50000
2024/6/3	1/8333	-1/10000	1/12500	-1/16667	-1/25000	-1/16667	-1/16667	-1/4167	1/12500	-1/7143
2024/6/6	1/8333	-1/10000	1/8333	-1/25000	-1/50000	-1/25000	-1/16667	-1/3571	1/10000	-1/16667
2024/6/13	1/7143	-1/8333	1/10000	-1/50000	-1/50000	-1/25000	-1/50000	-1/4167	1/7143	-1/25000

日期	T-16		T-17		T-18		T-19		T-20	
	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4	1-3	2-4
2024/5/23	-1/769	1/4545	1/3846	1/4167	-1/50000	1/10000	1/25000	-1/6250	1/25000	-1/8333
2024/5/27	-1/833	1/8333	1/5000	1/4167	-1/16667	1/5556	1/25000	-1/8333	1/50000	-1/12500
2024/5/30	-1/769	1/6250	1/4545	1/3571	-1/25000	1/6250	1/25000	-1/8333	1/25000	-1/12500
2024/6/3	-1/735	1/8333	1/4545	1/4167	-1/25000	1/5000	-1/50000	-1/12500	1/50000	-1/25000
2024/6/6	-1/694	1/7143	1/4167	1/3571	-1/25000	1/5556	-1/50000	-1/8333	1/50000	-1/12500
2024/6/13	-1/694	1/5556	1/3571	1/3846	-1/25000	1/6250	1/50000	-1/7143	1/25000	-1/12500

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.鄰房傾度盤(T-11~T-20)於2023/11/30量測初值。
4.鄰房傾度盤(T-16)於2024/2/19重裝，並量測初值。

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
2023/11/30(初始值)	-10.35	-9.20	-9.26	-9.07	-8.99	-9.81
2023/12/7	-10.57	-9.38	-9.23	-9.02	-9.03	-10.90
2023/12/14	-9.88	-9.16	-9.14	-9.02	-9.01	-9.67
2023/12/18	-9.59	-9.16	-9.12	-9.02	-9.01	-9.51
2023/12/21	-9.63	-9.60	-9.12	-9.04	-8.99	-9.16
2023/12/25	-9.61	-9.12	-9.14	-9.02	-8.99	-9.53
2023/12/28	-9.63	-9.09	-9.12	-9.03	-8.99	-9.54
2024/1/2	-10.13	-9.20	-9.18	-9.06	-9.00	-10.29
2024/1/5	-10.30	-9.25	-9.22	-9.05	-9.03	-10.45
2024/1/8	-10.24	-9.57	-10.88	-9.18	-9.08	-10.54
2024/1/11	-11.32	-9.47	-9.60	-9.13	-9.10	-11.31
2024/1/15	-10.65	-9.36	-9.48	-9.18	-9.11	-10.82
2024/1/18	-10.84	-9.45	-9.57	-9.15	-9.14	-10.33
2024/1/22	-10.33	-9.42	-9.58	-9.17	-9.16	-10.35
2024/1/25	-10.46	-9.43	-9.58	-9.19	-9.12	-10.41
2024/1/29	-10.17	-9.42	-9.55	-9.21	-9.17	-10.15
2024/2/1	-10.26	-9.40	-9.56	-9.21	-9.19	-10.16
2024/2/5	-10.33	-9.48	-9.82	-9.25	-9.21	-10.25
2024/2/15	-10.34	-9.49	-9.81	-9.27	-9.23	-10.24
2024/2/19	-10.41	-9.51	-9.70	-9.30	-9.27	-11.34
2024/2/22	-10.58	-9.51	-9.66	-9.28	-9.27	-11.23
2024/2/26	-11.11	-9.54	-9.68	-9.31	-9.30	-10.67
2024/2/29	-11.16	-9.58	-9.70	-9.33	-9.36	-11.34
2024/3/4	-10.80	-9.56	-9.72	-9.33	-9.32	-10.77
2024/3/7	-11.32	-9.59	-9.75	-9.36	-9.34	-10.84
2024/3/11	-10.34	-9.57	-9.69	-9.36	-9.33	-10.33
2024/3/14	-10.35	-9.58	-9.72	-9.39	-9.35	-10.30
2024/3/18	-10.32	-9.54	-9.77	-9.37	-9.35	-10.28
2024/3/21	-10.37	-9.58	-9.69	-9.37	-9.35	-10.26
2024/3/25	-10.39	-9.58	-9.73	-9.38	-9.37	-10.33
2024/3/28	-11.27	-9.68	-9.82	-9.40	-9.37	-10.48
2024/4/1	-10.96	-9.66	-9.83	-9.38	-9.35	-10.44
2024/4/4	-10.54	-9.62	-9.84	-9.43	-9.41	-10.40
2024/4/8	-10.90	-9.83	-9.88	-9.50	-9.48	-10.45
2024/4/11	-10.94	-9.89	-9.91	-9.45	-9.55	-10.55
2024/4/15	-10.72	-9.88	-9.89	-9.46	-9.54	-10.50
2024/4/18	-11.15	-9.83	-9.99	-9.50	-9.46	-10.64
2024/4/22	-10.77	-9.79	-9.92	-9.46	-9.44	-10.61
2024/4/29	-11.10	-9.92	-10.06	-9.62	-9.61	-11.03
2024/5/2	-10.72	-9.73	-9.89	-9.51	-9.48	-10.59
2024/5/6	-10.92	-9.77	-9.94	-9.54	-9.48	-10.66
2024/5/9	-10.91	-9.93	-9.94	-9.53	-9.44	-10.77
2024/5/13	-10.86	-9.83	-9.96	-9.54	-9.52	-10.72
2024/5/16	-10.98	-9.83	-9.96	-9.54	-9.52	-10.57
2024/5/20	-10.72	-9.83	-9.96	-9.55	-9.53	-10.58
2024/5/23	-10.55	-9.76	-9.91	-9.51	-9.50	-10.52

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
2024/5/27	-10.49	-10.01	-9.98	-9.67	-9.60	-10.30
2024/5/30	-10.53	-9.79	-9.92	-9.58	-9.55	-10.38
2024/6/3	-10.48	-9.65	-9.87	-9.51	-9.49	-10.31
2024/6/6	-10.68	-9.78	-9.92	-9.60	-9.58	-10.48
2024/6/13	-11.23	-9.89	-10.45	-9.69	-9.58	-10.73

開挖區內水壓計量測資料(一)

單位:GL-M

測點 / 日期	PP-1	PP-2	PP-3	PP-4
2023/12/21	-	-8.30	-	-
2023/12/25	-	-8.28	-	-
2023/12/28	-7.53	-8.31	-8.40	-8.54
2024/1/2	-7.41	-8.36	-8.47	-8.60
2024/1/5	-7.86	-8.51	-8.44	-8.58
2024/1/8	-7.94	-	-8.46	-8.61
2024/1/11	-8.82	-	已低於GL-13.45m	-11.19
2024/1/15	-9.38	-	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/1/18	-9.98	-	-	已低於GL-14.57m
2024/1/22	-11.80	-	-	已低於GL-14.57m
2024/1/25	-14.60	-	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/1/29	-15.58	-	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/2/1	已低於GL-16.50m	-15.32	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/2/5	已低於GL-16.50m	-15.31	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/2/15	已低於GL-16.50m	-15.34	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/2/19	已低於GL-16.50m	-15.33	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/2/22	已低於GL-16.50m	-15.33	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/2/26	已低於GL-16.50m	-15.28	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/2/29	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/3/4	已低於GL-16.50m	-15.34	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/3/7	已低於GL-16.50m	-15.36	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/3/11	已低於GL-16.50m	-15.31	已低於GL-13.45m	已低於GL-14.57m
2024/3/14	已低於GL-16.50m	-15.34	-	已低於GL-14.57m
2024/3/18	已低於GL-16.50m	-15.35	-	已低於GL-14.57m
2024/3/21	已低於GL-16.50m	-15.34	-	已低於GL-14.57m
2024/3/25	已低於GL-16.50m	-15.34	-	已低於GL-14.57m
2024/3/28	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/4/1	-	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/4/4	-	-	-	已低於GL-14.57m
2024/4/8	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/4/11	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/4/15	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/4/18	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/4/22	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/4/29	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/5/2	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/5/6	已低於GL-16.50m	已低於GL-15.36m	-	已低於GL-14.57m
2024/5/9	-16.46	-16.23	-	已低於GL-14.57m
2024/5/13	-15.45	-15.76	-	已低於GL-14.57m
2024/5/16	-16.32	-17.62	-	已低於GL-14.57m
2024/5/20	-16.14	-17.20	-	已低於GL-14.57m
2024/5/23	-16.76	-15.48	-	已低於GL-14.57m

開挖區內水壓計量測資料(二)

單位:GL-M

測點 / 日期	PP-1	PP-2	PP-3	PP-4
2024/5/27	-15.74	-16.60	-	已低於GL-14.57m
2024/5/30	-15.30	-16.15	-	已低於GL-14.57m
2024/6/3	-15.34	-16.21	-	已低於GL-14.57m
2024/6/6	-15.87	-16.53	-	已低於GL-14.57m
2024/6/13	-15.18	-15.85	-	已低於GL-14.57m

沉陷參考點

日期	BM1 (cm)	BM2 (cm)	BM3 (cm)	BM4 (cm)
2023/12/14	0.0	-0.2	-0.2	-0.1
2024/12/25	0.1	-0.3	-0.3	0.0
2024/1/8	0.2	-0.3	-0.3	0.2
2024/1/22	0.1	-0.2	-0.3	0.1
2024/2/5	0.2	-0.1	-0.2	0.2
2024/2/22	0.0	0.1	-0.3	0.0
2024/3/4	-0.1	0.2	-0.1	0.2
2024/3/18	0.2	-0.1	0.0	0.1
2024/4/1	0.3	-0.1	-0.2	0.1
2024/4/15	0.2	0.0	0.0	0.3
2024/5/2	0.2	0.1	0.0	0.4
2024/5/16	0.4	-0.1	0.0	0.2
2024/5/30	-0.1	0.0	0.0	0.2
2024/6/13	0.1	0.2	0.1	0.2

備註：1.正值表示隆起量,負值表示沉陷量

允穩工程有限公司