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十七日

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十七日

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

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	-2.426 cm (SI-3)		2.6 cm	3.4 cm	
壁外傾斜管	-2.038 cm (SO-7)		2.6 cm	3.4 cm	
支撐應變計	第一層(H400)	72.1 t/支(VG-101)	93.4 t/支	121.42 t/支	
	第二層(H414)	183.0 t/支(VG-202)	251.8 t/支	327.34 t/支	
	第三層(H414)	211.2 t/支(VG-301)	270 t/支	351 t/支	
開挖區外水位觀測井	-9.62 m (OW-5)		GL-5.5m	GL-4.5m	
開挖區內水壓計	-16.79 m (PP-1)		—	—	
中間柱隆起點	3.0 cm (H-1)		4.5 cm	5.0 cm	
鋼筋應力計	771.12 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	-1/735 (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。

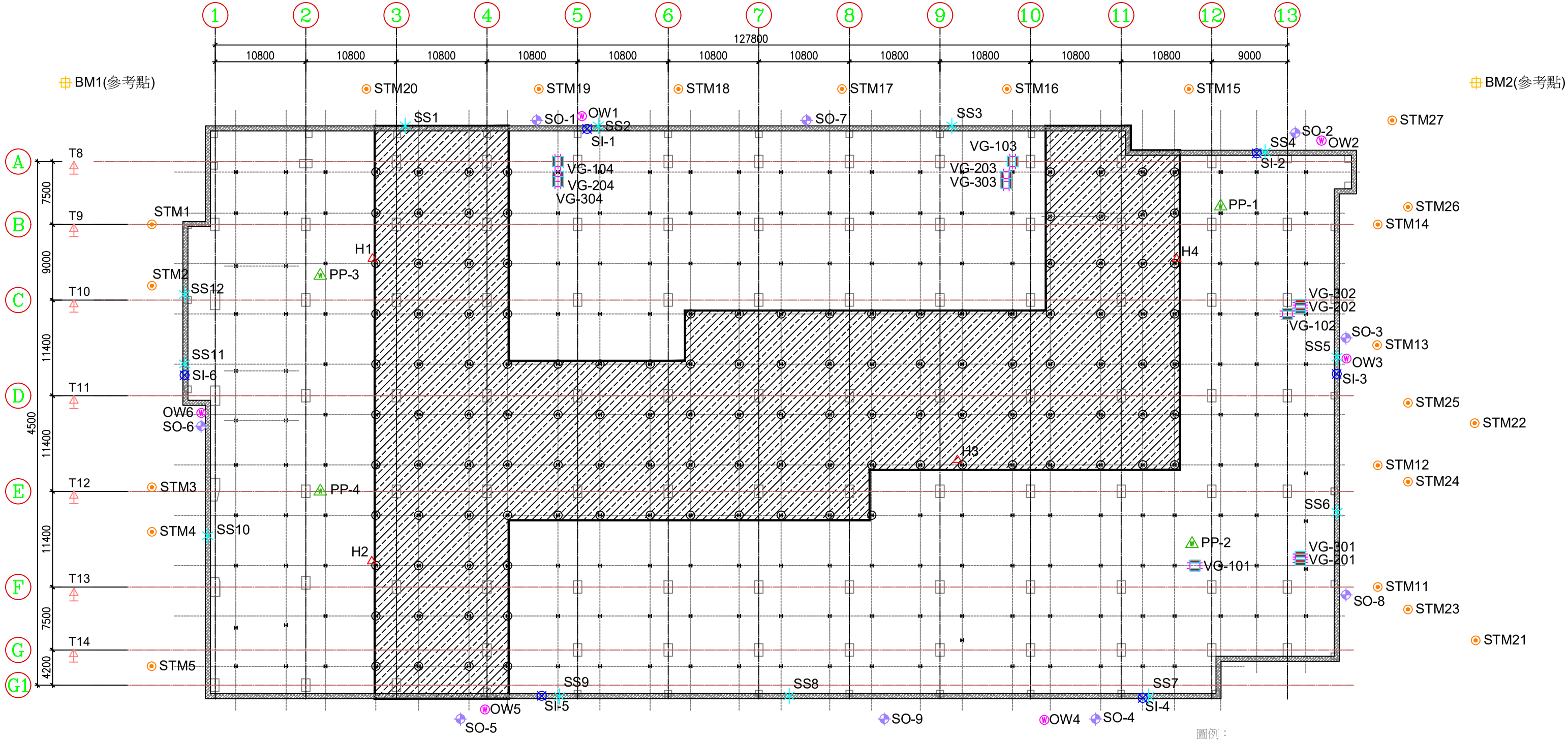
4.鄰房傾度盤(T-1~T-20)於 2023/11/30 量測初值。
鄰房傾度盤(T-16)於 2024/2/19 重裝，並量測初值。

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-1)目前量測水位已低於 GL-16.50m，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-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-104、VG-302)因線路短路，所以無法量測。



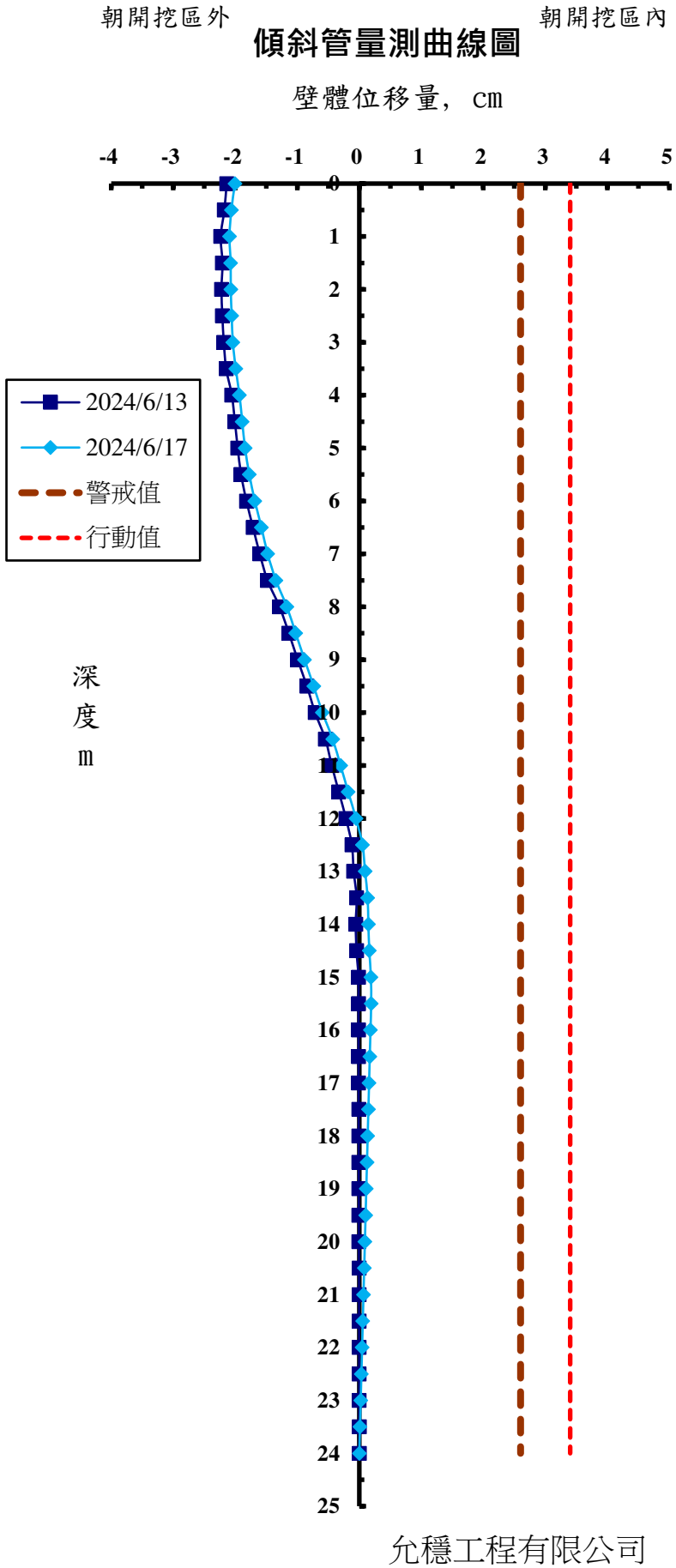
安全監測點位配置圖

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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SI-1
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

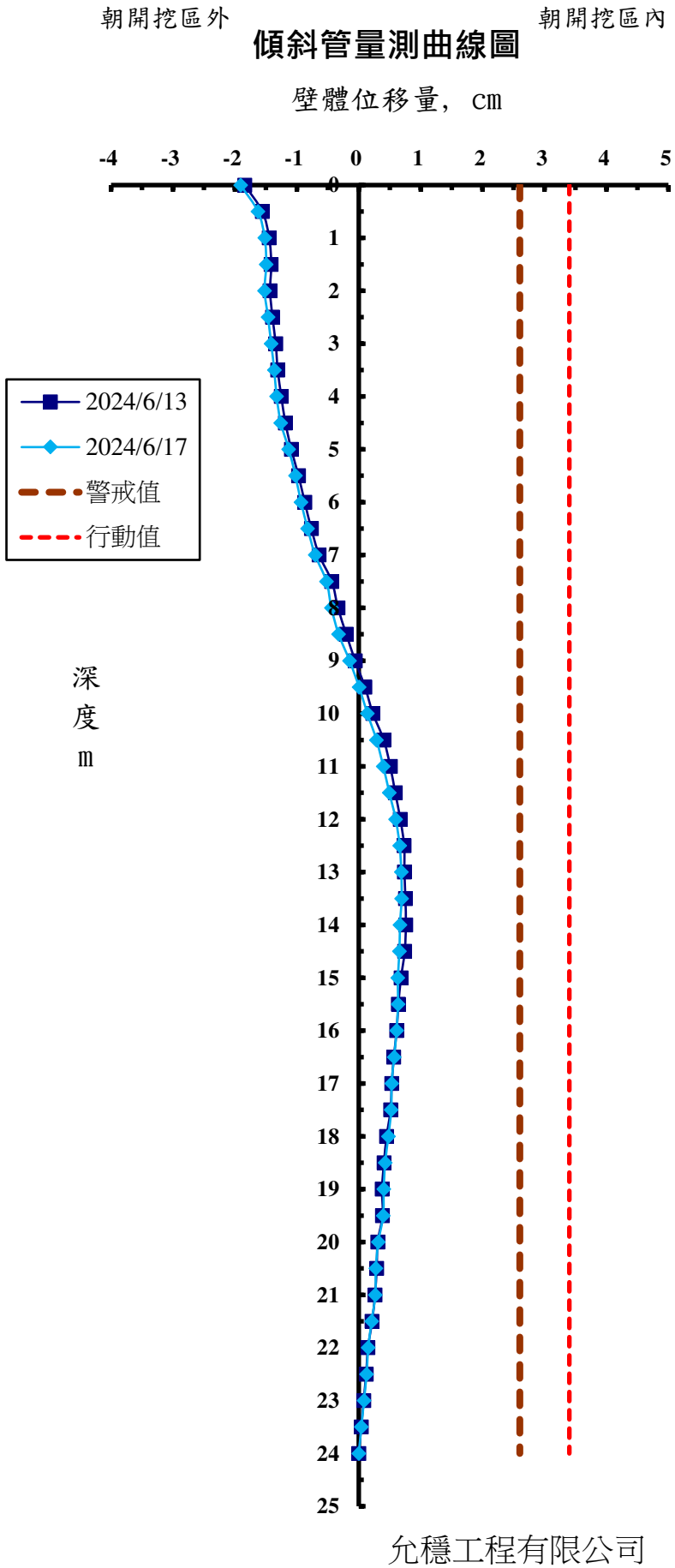
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.139	-2.006
0.5	-2.176	-2.063
1	-2.234	-2.093
1.5	-2.206	-2.074
2	-2.223	-2.073
2.5	-2.208	-2.057
3	-2.185	-2.039
3.5	-2.147	-1.992
4	-2.056	-1.932
4.5	-2.006	-1.888
5	-1.961	-1.842
5.5	-1.906	-1.773
6	-1.820	-1.684
6.5	-1.713	-1.577
7	-1.605	-1.478
7.5	-1.480	-1.344
8	-1.287	-1.168
8.5	-1.135	-1.025
9	-0.994	-0.883
9.5	-0.845	-0.735
10	-0.713	-0.594
10.5	-0.548	-0.430
11	-0.444	-0.302
11.5	-0.330	-0.179
12	-0.215	-0.054
12.5	-0.121	0.052
13	-0.090	0.093
13.5	-0.044	0.135
14	-0.058	0.146
14.5	-0.045	0.161
15	-0.014	0.187
15.5	-0.013	0.191
16	-0.012	0.180
16.5	-0.011	0.169
17	-0.011	0.158
17.5	-0.010	0.146
18	-0.009	0.135
18.5	-0.008	0.124
19	-0.008	0.113
19.5	-0.007	0.101
20	-0.006	0.090
20.5	-0.005	0.079
21	-0.005	0.068
21.5	-0.004	0.056
22	-0.003	0.045
22.5	-0.002	0.034
23	-0.002	0.023
23.5	-0.001	0.011
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SI-2
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

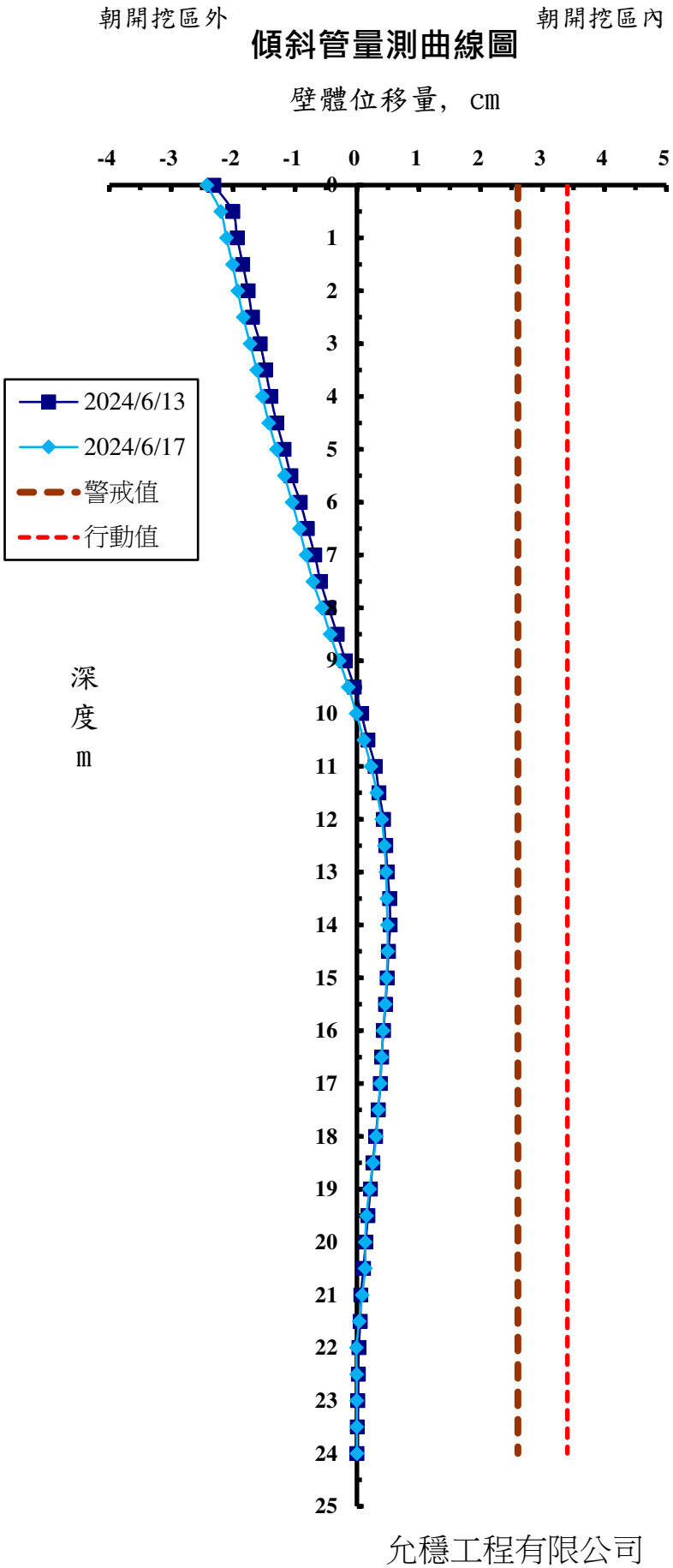
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.842	-1.909
0.5	-1.558	-1.628
1	-1.447	-1.519
1.5	-1.414	-1.495
2	-1.432	-1.520
2.5	-1.394	-1.465
3	-1.341	-1.415
3.5	-1.309	-1.365
4	-1.251	-1.327
4.5	-1.185	-1.259
5	-1.090	-1.130
5.5	-0.973	-1.023
6	-0.873	-0.932
6.5	-0.767	-0.825
7	-0.641	-0.704
7.5	-0.435	-0.522
8	-0.336	-0.443
8.5	-0.201	-0.325
9	-0.059	-0.149
9.5	0.101	0.005
10	0.229	0.139
10.5	0.403	0.286
11	0.509	0.396
11.5	0.589	0.494
12	0.672	0.597
12.5	0.733	0.660
13	0.738	0.687
13.5	0.753	0.692
14	0.760	0.665
14.5	0.742	0.657
15	0.682	0.632
15.5	0.639	0.633
16	0.613	0.610
16.5	0.566	0.571
17	0.533	0.531
17.5	0.513	0.524
18	0.449	0.478
18.5	0.407	0.426
19	0.375	0.402
19.5	0.384	0.394
20	0.305	0.315
20.5	0.289	0.275
21	0.262	0.268
21.5	0.215	0.208
22	0.149	0.153
22.5	0.119	0.126
23	0.079	0.084
23.5	0.040	0.042
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SI-3
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

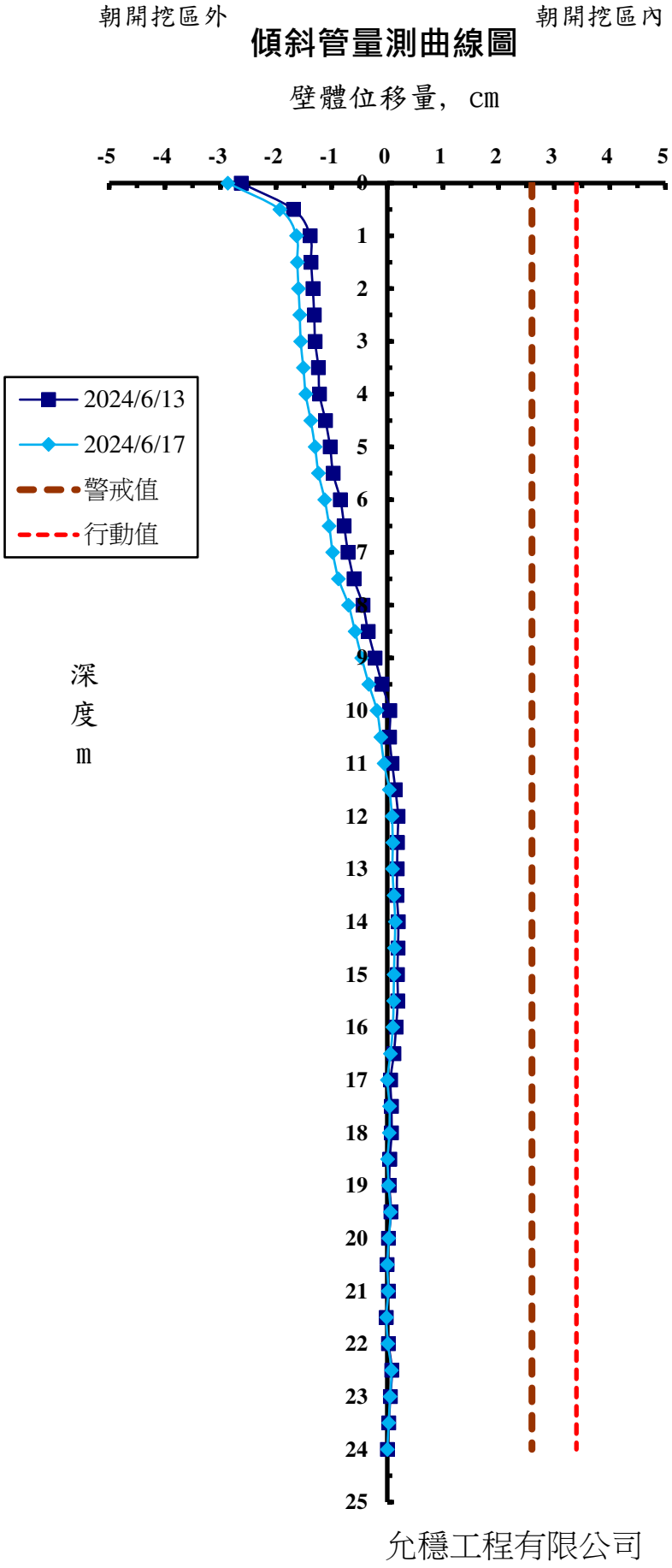
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.308	-2.426
0.5	-2.006	-2.200
1	-1.933	-2.107
1.5	-1.844	-2.011
2	-1.758	-1.925
2.5	-1.686	-1.836
3	-1.563	-1.726
3.5	-1.476	-1.619
4	-1.393	-1.526
4.5	-1.295	-1.423
5	-1.175	-1.300
5.5	-1.065	-1.171
6	-0.915	-1.048
6.5	-0.800	-0.930
7	-0.681	-0.824
7.5	-0.588	-0.712
8	-0.457	-0.565
8.5	-0.318	-0.434
9	-0.185	-0.285
9.5	-0.043	-0.139
10	0.070	-0.010
10.5	0.177	0.110
11	0.295	0.229
11.5	0.357	0.322
12	0.431	0.401
12.5	0.464	0.445
13	0.493	0.472
13.5	0.527	0.482
14	0.536	0.495
14.5	0.509	0.495
15	0.489	0.479
15.5	0.460	0.457
16	0.429	0.423
16.5	0.398	0.400
17	0.378	0.377
17.5	0.346	0.345
18	0.303	0.313
18.5	0.256	0.260
19	0.219	0.203
19.5	0.180	0.156
20	0.141	0.134
20.5	0.108	0.134
21	0.065	0.086
21.5	0.054	0.035
22	0.031	-0.006
22.5	0.023	-0.005
23	0.015	-0.003
23.5	0.008	-0.002
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SI-4
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

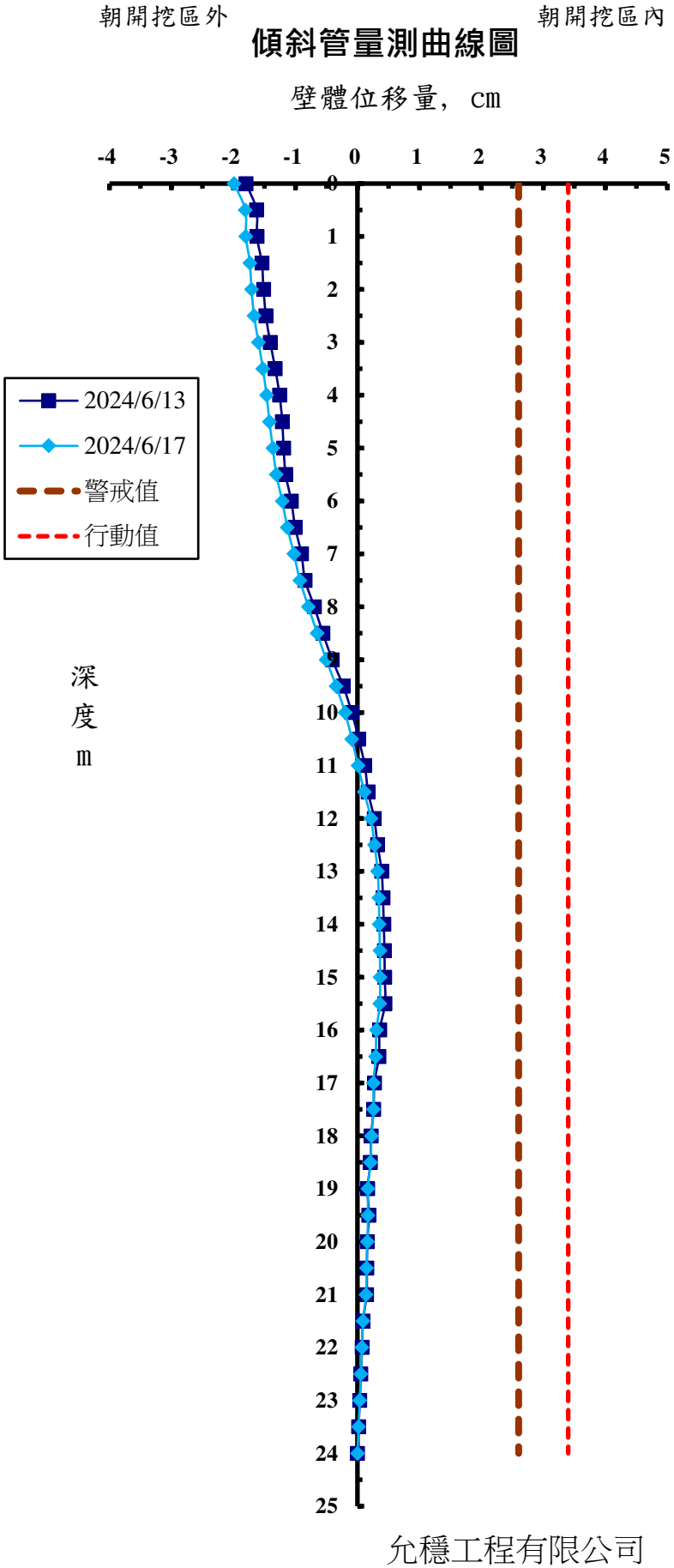
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.626	-2.867
0.5	-1.687	-1.932
1	-1.387	-1.633
1.5	-1.370	-1.618
2	-1.339	-1.596
2.5	-1.314	-1.573
3	-1.297	-1.558
3.5	-1.239	-1.508
4	-1.218	-1.467
4.5	-1.112	-1.377
5	-1.028	-1.299
5.5	-0.974	-1.237
6	-0.844	-1.125
6.5	-0.774	-1.044
7	-0.706	-0.982
7.5	-0.601	-0.877
8	-0.439	-0.697
8.5	-0.345	-0.579
9	-0.220	-0.460
9.5	-0.095	-0.332
10	0.045	-0.186
10.5	0.041	-0.118
11	0.087	-0.058
11.5	0.147	0.037
12	0.194	0.083
12.5	0.183	0.098
13	0.176	0.093
13.5	0.173	0.118
14	0.199	0.142
14.5	0.192	0.131
15	0.183	0.120
15.5	0.188	0.112
16	0.157	0.100
16.5	0.119	0.057
17	0.059	0.003
17.5	0.074	0.041
18	0.078	0.036
18.5	0.046	0.006
19	0.038	0.024
19.5	0.067	0.058
20	0.023	0.028
20.5	-0.006	0.002
21	0.023	0.016
21.5	-0.020	-0.016
22	0.023	0.012
22.5	0.083	0.074
23	0.055	0.049
23.5	0.028	0.025
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SI-5
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

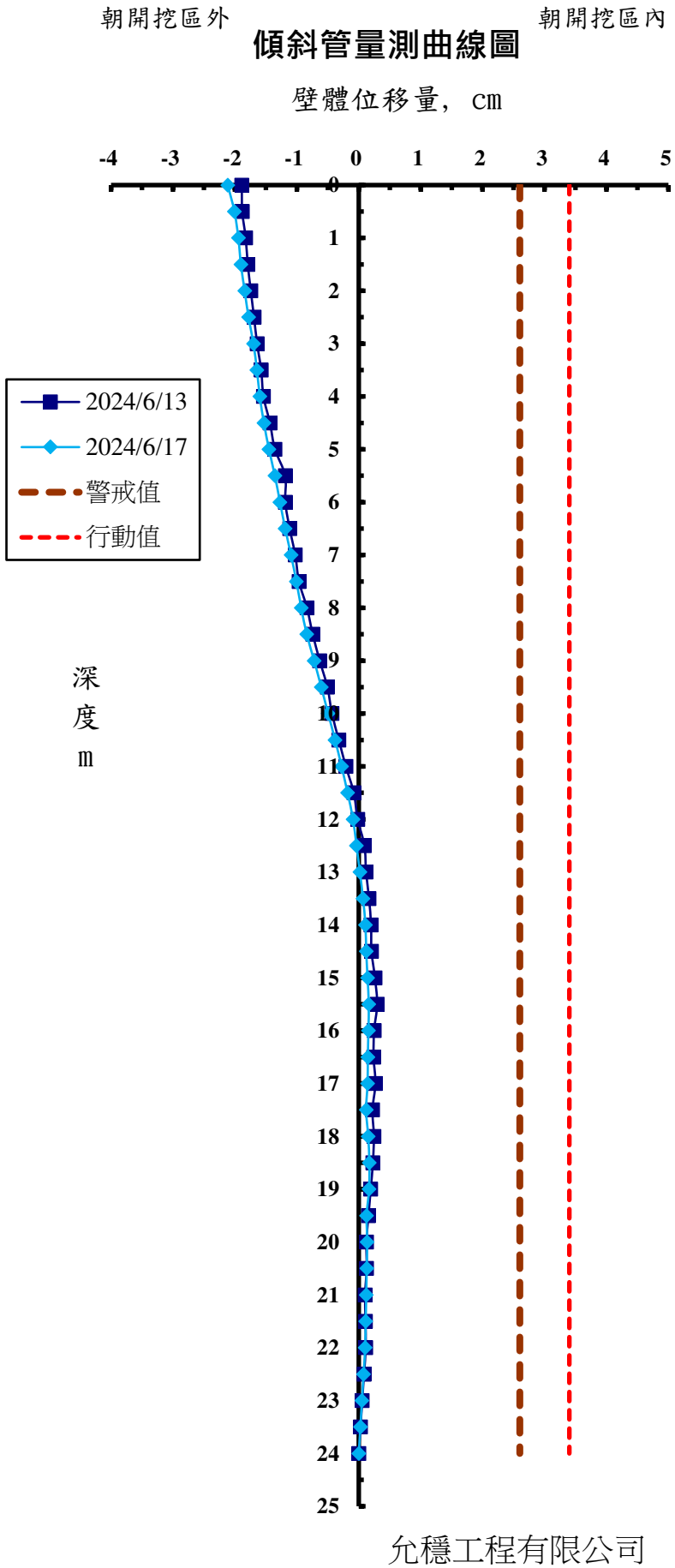
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.794	-1.989
0.5	-1.627	-1.808
1	-1.622	-1.800
1.5	-1.542	-1.735
2	-1.515	-1.709
2.5	-1.477	-1.668
3	-1.407	-1.596
3.5	-1.326	-1.526
4	-1.257	-1.466
4.5	-1.212	-1.420
5	-1.192	-1.365
5.5	-1.158	-1.308
6	-1.067	-1.214
6.5	-1.003	-1.131
7	-0.904	-1.025
7.5	-0.844	-0.928
8	-0.695	-0.791
8.5	-0.557	-0.649
9	-0.406	-0.503
9.5	-0.229	-0.342
10	-0.091	-0.200
10.5	0.021	-0.090
11	0.118	0.010
11.5	0.173	0.110
12	0.270	0.217
12.5	0.325	0.276
13	0.391	0.326
13.5	0.412	0.345
14	0.424	0.353
14.5	0.436	0.362
15	0.440	0.364
15.5	0.446	0.362
16	0.359	0.307
16.5	0.346	0.295
17	0.274	0.260
17.5	0.261	0.259
18	0.222	0.229
18.5	0.211	0.208
19	0.164	0.169
19.5	0.184	0.170
20	0.160	0.159
20.5	0.153	0.148
21	0.148	0.140
21.5	0.091	0.090
22	0.075	0.074
22.5	0.056	0.055
23	0.038	0.037
23.5	0.019	0.018
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SI-6
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

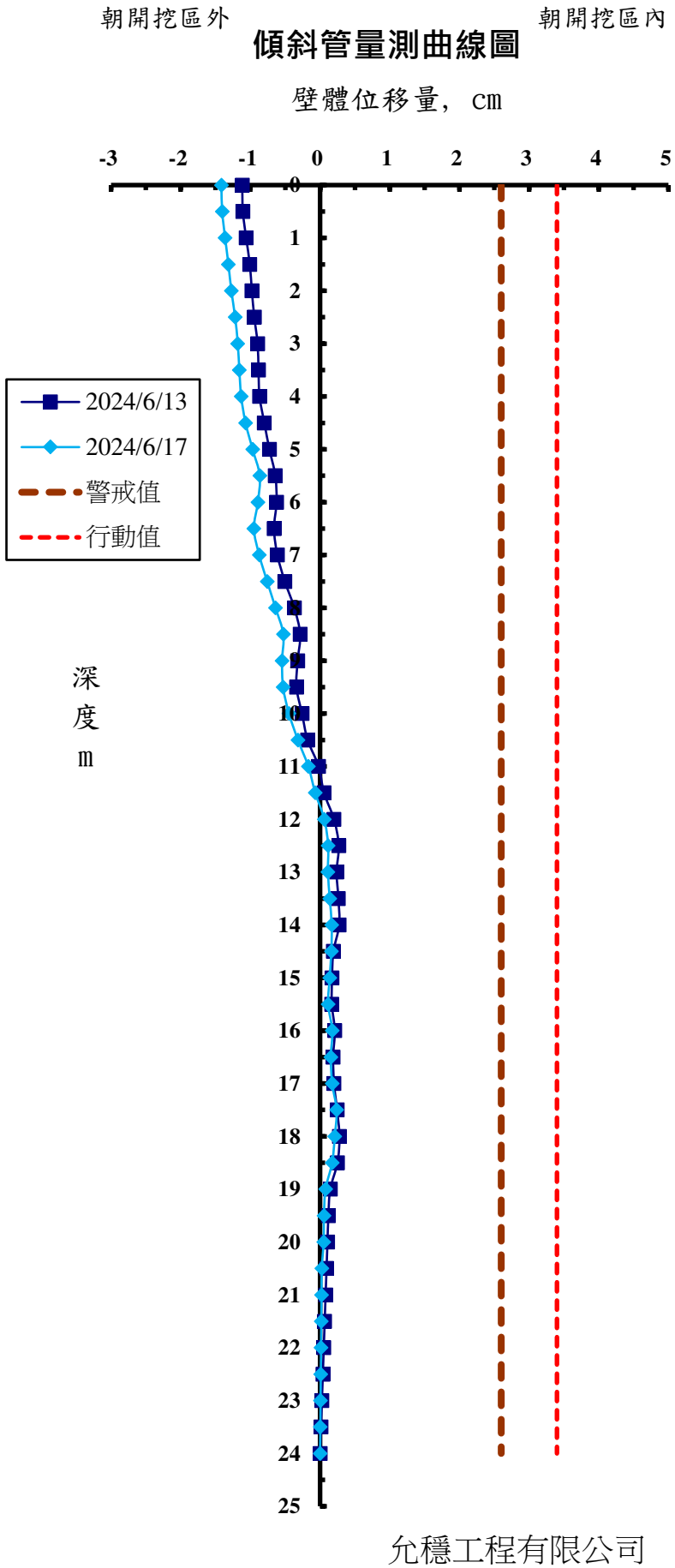
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.889	-2.116
0.5	-1.882	-2.008
1	-1.826	-1.945
1.5	-1.792	-1.903
2	-1.744	-1.843
2.5	-1.692	-1.780
3	-1.642	-1.701
3.5	-1.576	-1.645
4	-1.539	-1.598
4.5	-1.435	-1.532
5	-1.353	-1.450
5.5	-1.188	-1.355
6	-1.187	-1.272
6.5	-1.116	-1.188
7	-1.026	-1.094
7.5	-0.966	-1.007
8	-0.837	-0.929
8.5	-0.743	-0.840
9	-0.631	-0.720
9.5	-0.507	-0.606
10	-0.433	-0.495
10.5	-0.322	-0.383
11	-0.209	-0.277
11.5	-0.080	-0.181
12	-0.019	-0.093
12.5	0.092	-0.037
13	0.118	0.018
13.5	0.166	0.068
14	0.198	0.108
14.5	0.206	0.120
15	0.261	0.142
15.5	0.297	0.162
16	0.248	0.155
16.5	0.239	0.146
17	0.269	0.142
17.5	0.222	0.119
18	0.244	0.152
18.5	0.228	0.171
19	0.193	0.167
19.5	0.157	0.127
20	0.124	0.136
20.5	0.127	0.128
21	0.102	0.121
21.5	0.108	0.112
22	0.112	0.103
22.5	0.084	0.077
23	0.056	0.052
23.5	0.028	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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-1
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

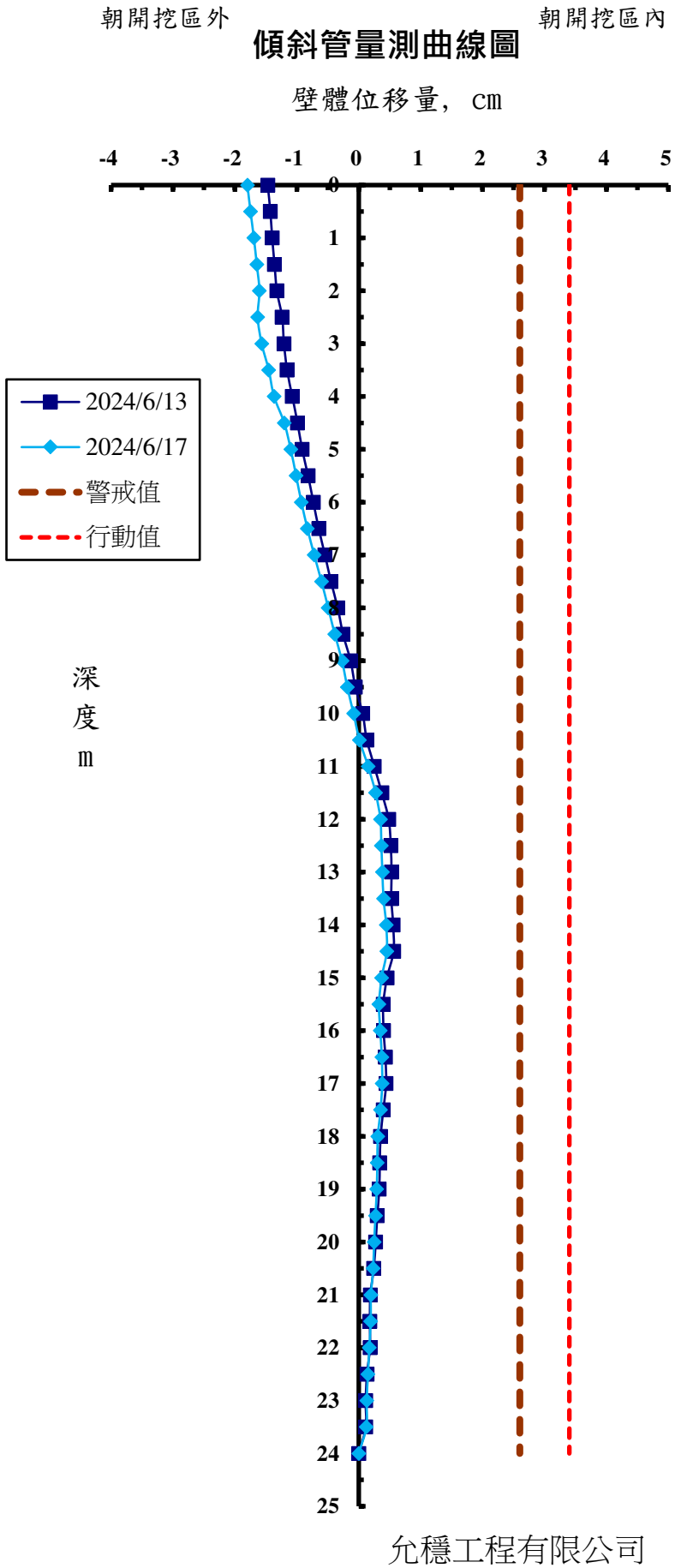
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.117	-1.417
0.5	-1.108	-1.405
1	-1.061	-1.363
1.5	-1.008	-1.315
2	-0.979	-1.274
2.5	-0.944	-1.219
3	-0.897	-1.181
3.5	-0.884	-1.159
4	-0.869	-1.132
4.5	-0.800	-1.070
5	-0.727	-0.968
5.5	-0.642	-0.866
6	-0.625	-0.893
6.5	-0.661	-0.949
7	-0.613	-0.874
7.5	-0.506	-0.760
8	-0.370	-0.639
8.5	-0.286	-0.527
9	-0.322	-0.546
9.5	-0.339	-0.531
10	-0.260	-0.447
10.5	-0.179	-0.318
11	-0.021	-0.169
11.5	0.056	-0.069
12	0.200	0.060
12.5	0.268	0.116
13	0.238	0.113
13.5	0.263	0.139
14	0.275	0.167
14.5	0.192	0.162
15	0.172	0.138
15.5	0.169	0.116
16	0.211	0.175
16.5	0.187	0.155
17	0.200	0.174
17.5	0.244	0.237
18	0.278	0.212
18.5	0.250	0.173
19	0.146	0.079
19.5	0.119	0.056
20	0.106	0.051
20.5	0.093	0.025
21	0.080	0.021
21.5	0.066	0.018
22	0.053	0.014
22.5	0.040	0.011
23	0.027	0.007
23.5	0.013	0.004
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-2
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

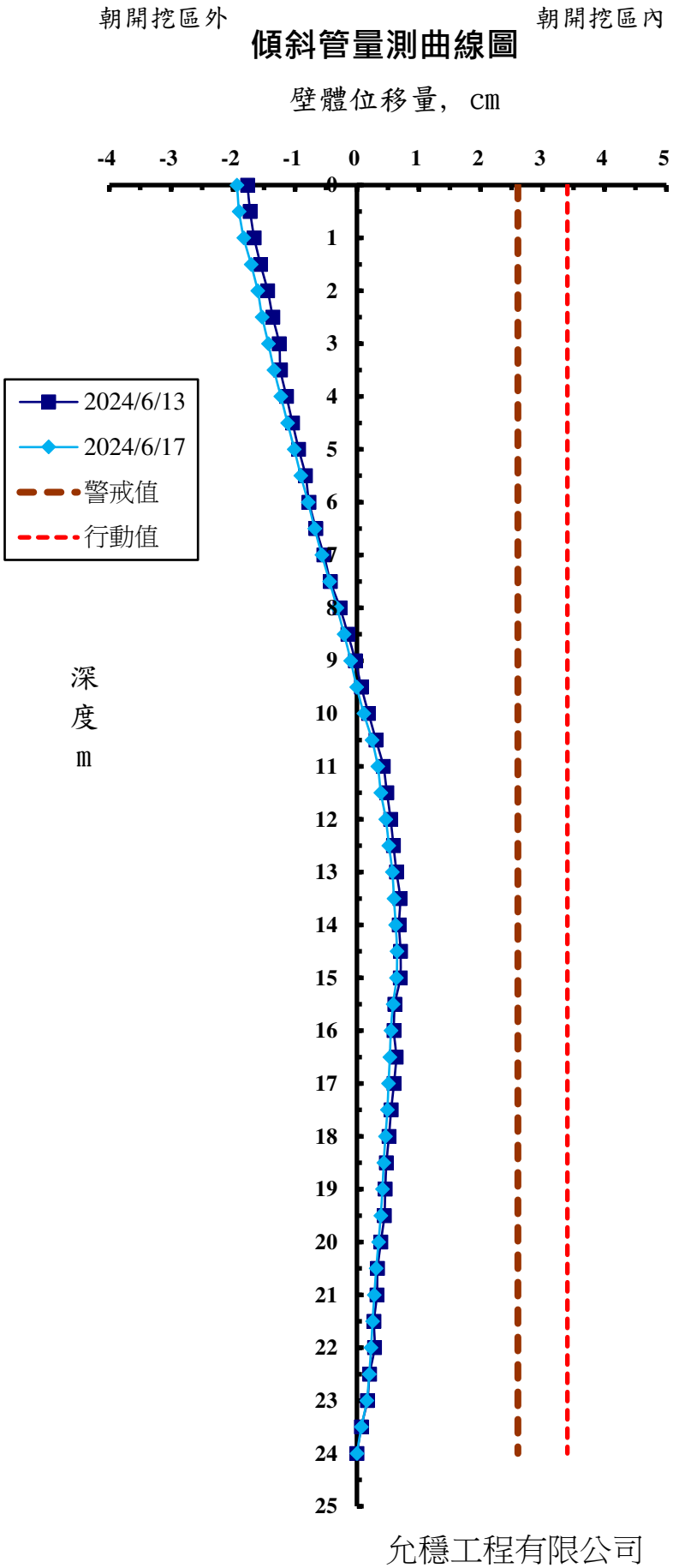
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.470	-1.799
0.5	-1.428	-1.748
1	-1.398	-1.694
1.5	-1.361	-1.648
2	-1.323	-1.605
2.5	-1.238	-1.632
3	-1.208	-1.568
3.5	-1.158	-1.454
4	-1.074	-1.368
4.5	-0.989	-1.203
5	-0.914	-1.099
5.5	-0.819	-1.012
6	-0.733	-0.927
6.5	-0.647	-0.829
7	-0.546	-0.719
7.5	-0.449	-0.603
8	-0.341	-0.494
8.5	-0.254	-0.388
9	-0.133	-0.271
9.5	-0.055	-0.185
10	0.062	-0.085
10.5	0.131	0.011
11	0.251	0.151
11.5	0.372	0.271
12	0.482	0.349
12.5	0.517	0.365
13	0.528	0.381
13.5	0.526	0.400
14	0.554	0.443
14.5	0.562	0.452
15	0.456	0.370
15.5	0.396	0.326
16	0.401	0.347
16.5	0.430	0.372
17	0.441	0.378
17.5	0.397	0.352
18	0.352	0.308
18.5	0.340	0.300
19	0.331	0.290
19.5	0.299	0.270
20	0.273	0.248
20.5	0.242	0.232
21	0.187	0.197
21.5	0.179	0.193
22	0.181	0.170
22.5	0.132	0.148
23	0.111	0.128
23.5	0.112	0.123
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-3
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

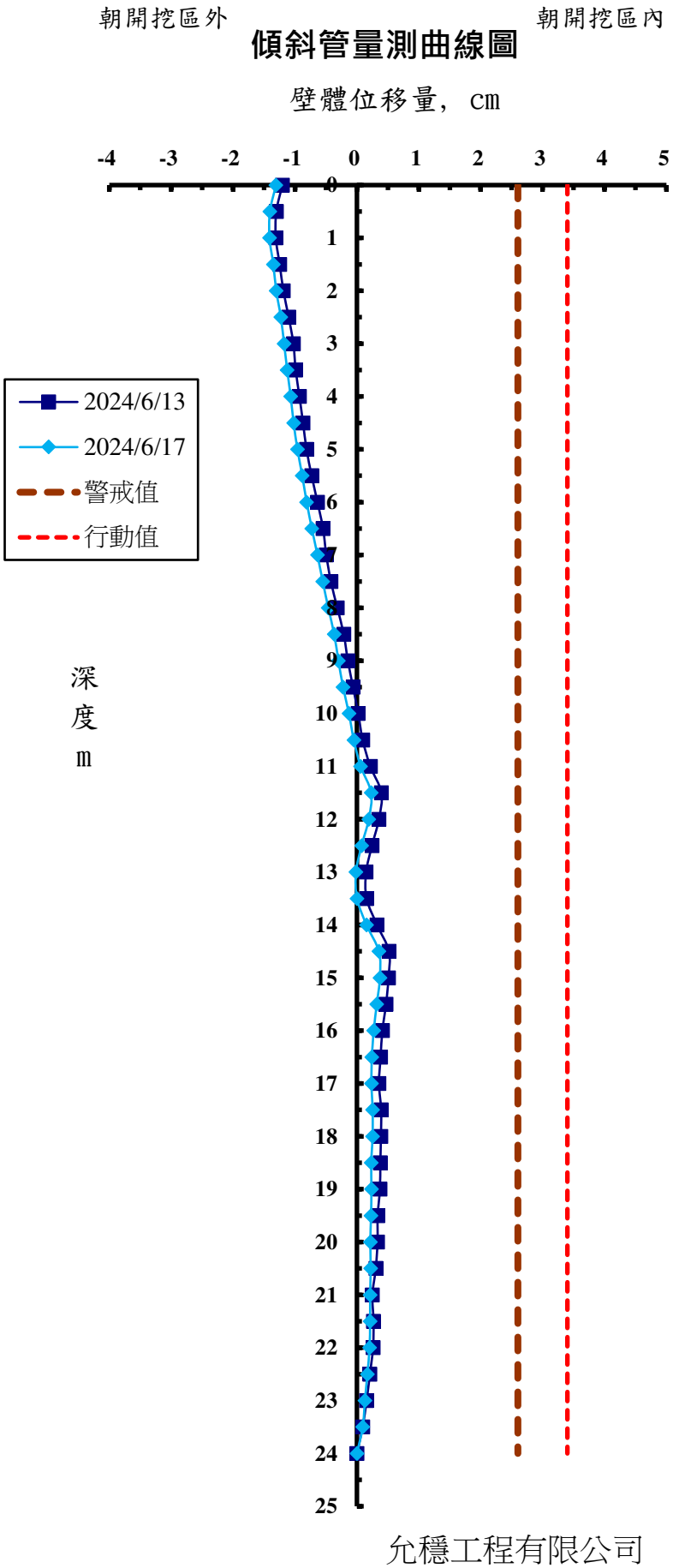
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.768	-1.937
0.5	-1.725	-1.903
1	-1.658	-1.828
1.5	-1.557	-1.710
2	-1.442	-1.603
2.5	-1.358	-1.530
3	-1.257	-1.430
3.5	-1.234	-1.340
4	-1.138	-1.228
4.5	-1.040	-1.121
5	-0.940	-1.011
5.5	-0.830	-0.906
6	-0.772	-0.789
6.5	-0.662	-0.683
7	-0.535	-0.566
7.5	-0.428	-0.443
8	-0.273	-0.321
8.5	-0.146	-0.207
9	-0.026	-0.099
9.5	0.071	-0.003
10	0.188	0.111
10.5	0.308	0.243
11	0.427	0.337
11.5	0.485	0.388
12	0.545	0.467
12.5	0.591	0.517
13	0.640	0.573
13.5	0.698	0.598
14	0.681	0.627
14.5	0.704	0.647
15	0.699	0.640
15.5	0.614	0.584
16	0.599	0.548
16.5	0.633	0.533
17	0.599	0.510
17.5	0.553	0.493
18	0.518	0.461
18.5	0.477	0.434
19	0.459	0.413
19.5	0.443	0.385
20	0.387	0.349
20.5	0.334	0.313
21	0.323	0.281
21.5	0.277	0.254
22	0.284	0.229
22.5	0.205	0.199
23	0.168	0.159
23.5	0.071	0.073
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-4
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

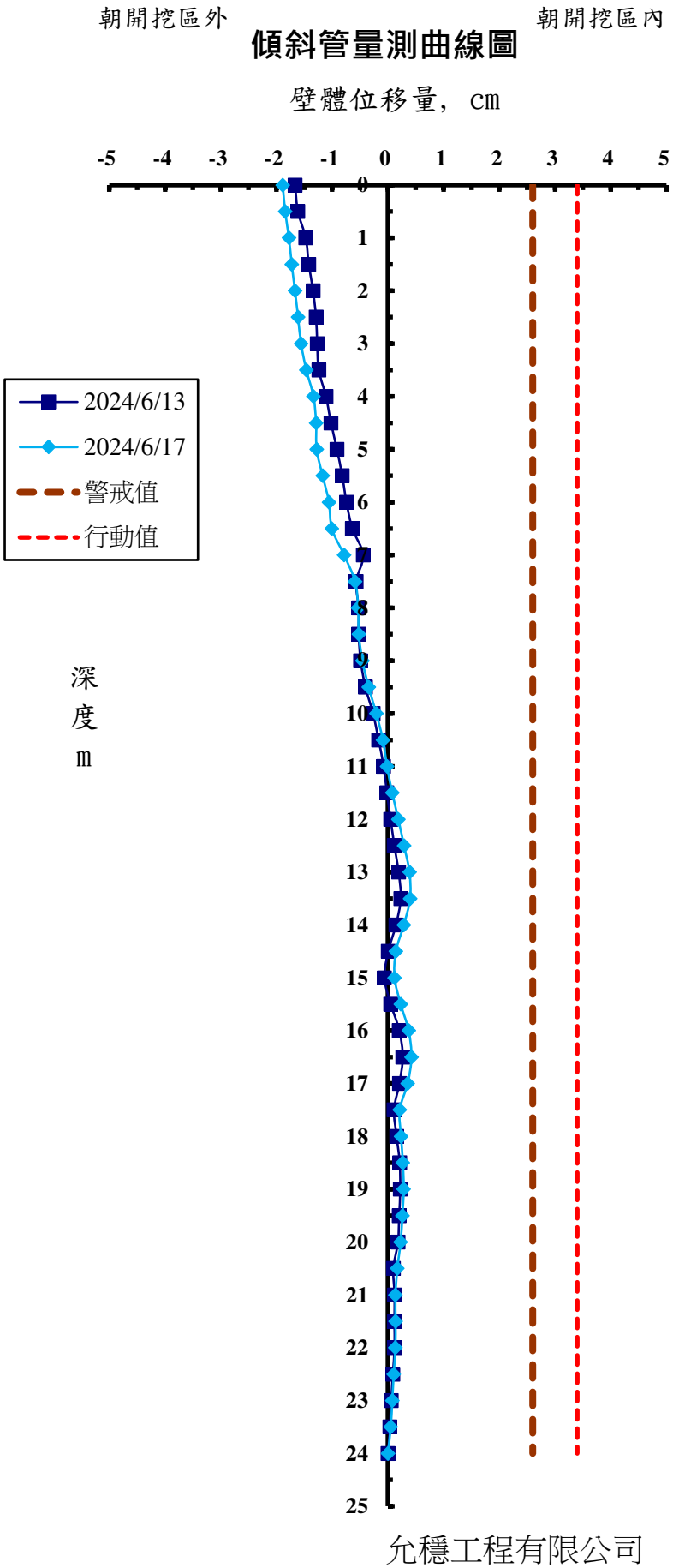
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.205	-1.308
0.5	-1.302	-1.405
1	-1.310	-1.412
1.5	-1.248	-1.351
2	-1.188	-1.303
2.5	-1.102	-1.229
3	-1.027	-1.176
3.5	-0.989	-1.126
4	-0.928	-1.070
4.5	-0.870	-1.022
5	-0.814	-0.961
5.5	-0.731	-0.883
6	-0.637	-0.812
6.5	-0.547	-0.728
7	-0.495	-0.637
7.5	-0.421	-0.552
8	-0.317	-0.463
8.5	-0.213	-0.367
9	-0.146	-0.299
9.5	-0.063	-0.223
10	0.021	-0.129
10.5	0.093	-0.050
11	0.216	0.060
11.5	0.396	0.231
12	0.355	0.191
12.5	0.244	0.076
13	0.149	-0.015
13.5	0.156	0.002
14	0.326	0.155
14.5	0.519	0.356
15	0.510	0.372
15.5	0.471	0.321
16	0.411	0.272
16.5	0.383	0.242
17	0.357	0.235
17.5	0.391	0.254
18	0.388	0.253
18.5	0.378	0.232
19	0.371	0.235
19.5	0.336	0.228
20	0.333	0.217
20.5	0.305	0.223
21	0.250	0.214
21.5	0.268	0.213
22	0.261	0.204
22.5	0.210	0.169
23	0.157	0.130
23.5	0.092	0.095
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-5
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

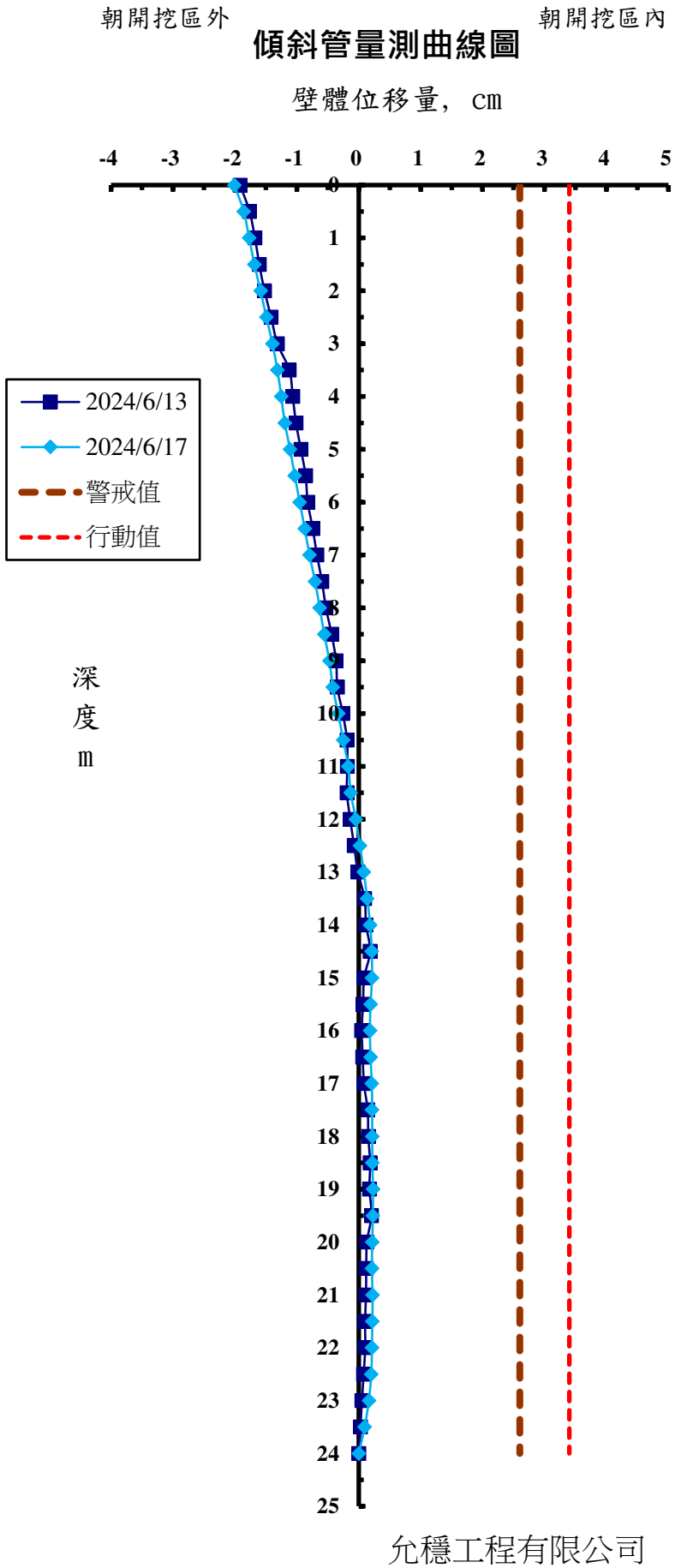
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.665	-1.886
0.5	-1.615	-1.844
1	-1.474	-1.776
1.5	-1.420	-1.726
2	-1.343	-1.667
2.5	-1.289	-1.612
3	-1.269	-1.559
3.5	-1.240	-1.463
4	-1.111	-1.335
4.5	-1.021	-1.288
5	-0.914	-1.279
5.5	-0.819	-1.172
6	-0.743	-1.057
6.5	-0.637	-1.006
7	-0.443	-0.786
7.5	-0.568	-0.589
8	-0.524	-0.534
8.5	-0.524	-0.522
9	-0.488	-0.457
9.5	-0.403	-0.345
10	-0.266	-0.207
10.5	-0.166	-0.089
11	-0.077	-0.014
11.5	-0.017	0.078
12	0.049	0.188
12.5	0.116	0.290
13	0.193	0.388
13.5	0.231	0.399
14	0.145	0.286
14.5	0.007	0.144
15	-0.062	0.120
15.5	0.053	0.231
16	0.205	0.373
16.5	0.268	0.423
17	0.206	0.355
17.5	0.111	0.212
18	0.157	0.236
18.5	0.213	0.269
19	0.222	0.284
19.5	0.204	0.260
20	0.182	0.229
20.5	0.098	0.170
21	0.120	0.137
21.5	0.117	0.139
22	0.121	0.135
22.5	0.088	0.105
23	0.060	0.080
23.5	0.038	0.052
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-6
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

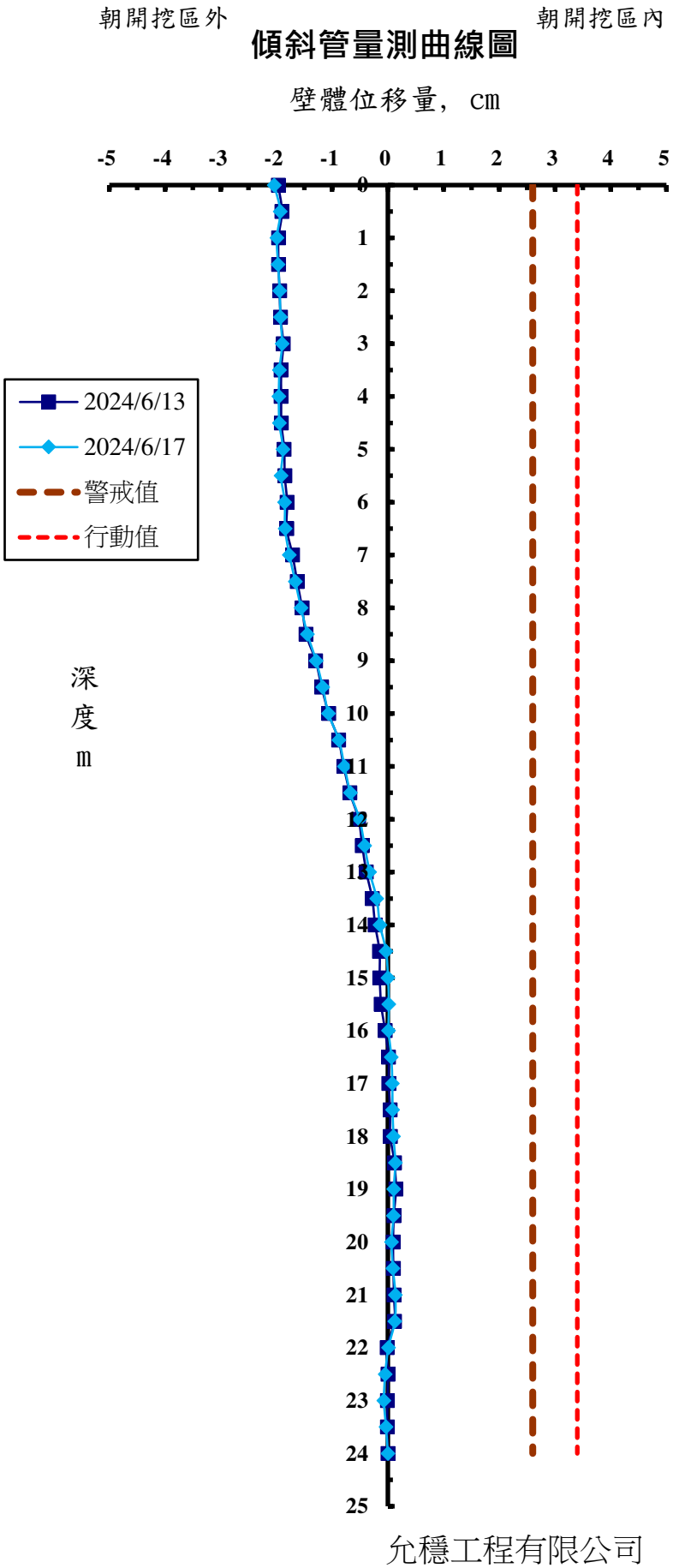
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.916	-2.010
0.5	-1.763	-1.857
1	-1.677	-1.770
1.5	-1.606	-1.685
2	-1.522	-1.586
2.5	-1.415	-1.492
3	-1.314	-1.394
3.5	-1.122	-1.315
4	-1.065	-1.251
4.5	-1.015	-1.195
5	-0.934	-1.109
5.5	-0.859	-1.034
6	-0.824	-0.953
6.5	-0.744	-0.873
7	-0.675	-0.795
7.5	-0.595	-0.706
8	-0.530	-0.631
8.5	-0.439	-0.557
9	-0.367	-0.475
9.5	-0.345	-0.418
10	-0.258	-0.332
10.5	-0.189	-0.252
11	-0.186	-0.170
11.5	-0.191	-0.130
12	-0.139	-0.048
12.5	-0.075	0.019
13	-0.014	0.081
13.5	0.094	0.135
14	0.118	0.184
14.5	0.182	0.211
15	0.087	0.214
15.5	0.069	0.191
16	0.048	0.181
16.5	0.063	0.190
17	0.084	0.210
17.5	0.143	0.216
18	0.154	0.218
18.5	0.182	0.219
19	0.173	0.229
19.5	0.204	0.227
20	0.132	0.217
20.5	0.120	0.212
21	0.117	0.223
21.5	0.102	0.219
22	0.104	0.212
22.5	0.078	0.202
23	0.052	0.163
23.5	0.026	0.095
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-7
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

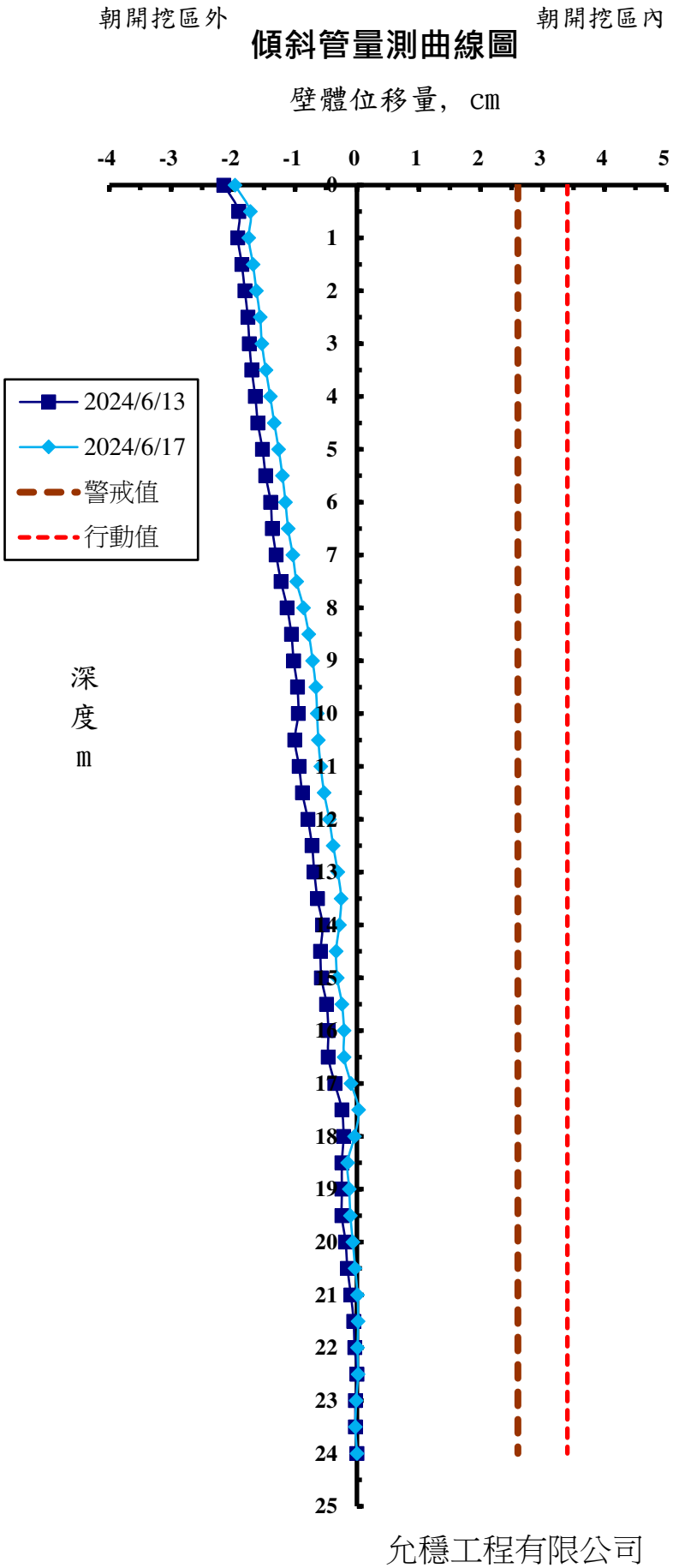
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.968	-2.038
0.5	-1.902	-1.932
1	-1.963	-1.993
1.5	-1.963	-1.971
2	-1.943	-1.940
2.5	-1.927	-1.929
3	-1.880	-1.898
3.5	-1.915	-1.944
4	-1.914	-1.958
4.5	-1.911	-1.947
5	-1.861	-1.884
5.5	-1.850	-1.917
6	-1.808	-1.851
6.5	-1.816	-1.845
7	-1.711	-1.768
7.5	-1.629	-1.662
8	-1.540	-1.559
8.5	-1.468	-1.442
9	-1.296	-1.289
9.5	-1.188	-1.169
10	-1.063	-1.066
10.5	-0.886	-0.881
11	-0.792	-0.779
11.5	-0.681	-0.675
12	-0.525	-0.509
12.5	-0.460	-0.417
13	-0.386	-0.328
13.5	-0.281	-0.200
14	-0.228	-0.142
14.5	-0.151	-0.031
15	-0.146	0.002
15.5	-0.121	0.018
16	-0.050	0.013
16.5	0.012	0.061
17	0.016	0.079
17.5	0.040	0.084
18	0.045	0.101
18.5	0.118	0.132
19	0.144	0.107
19.5	0.108	0.102
20	0.094	0.066
20.5	0.099	0.092
21	0.109	0.135
21.5	0.118	0.124
22	-0.013	0.009
22.5	0.001	-0.047
23	-0.006	-0.070
23.5	-0.010	-0.033
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
傾斜管編號：SO-8
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

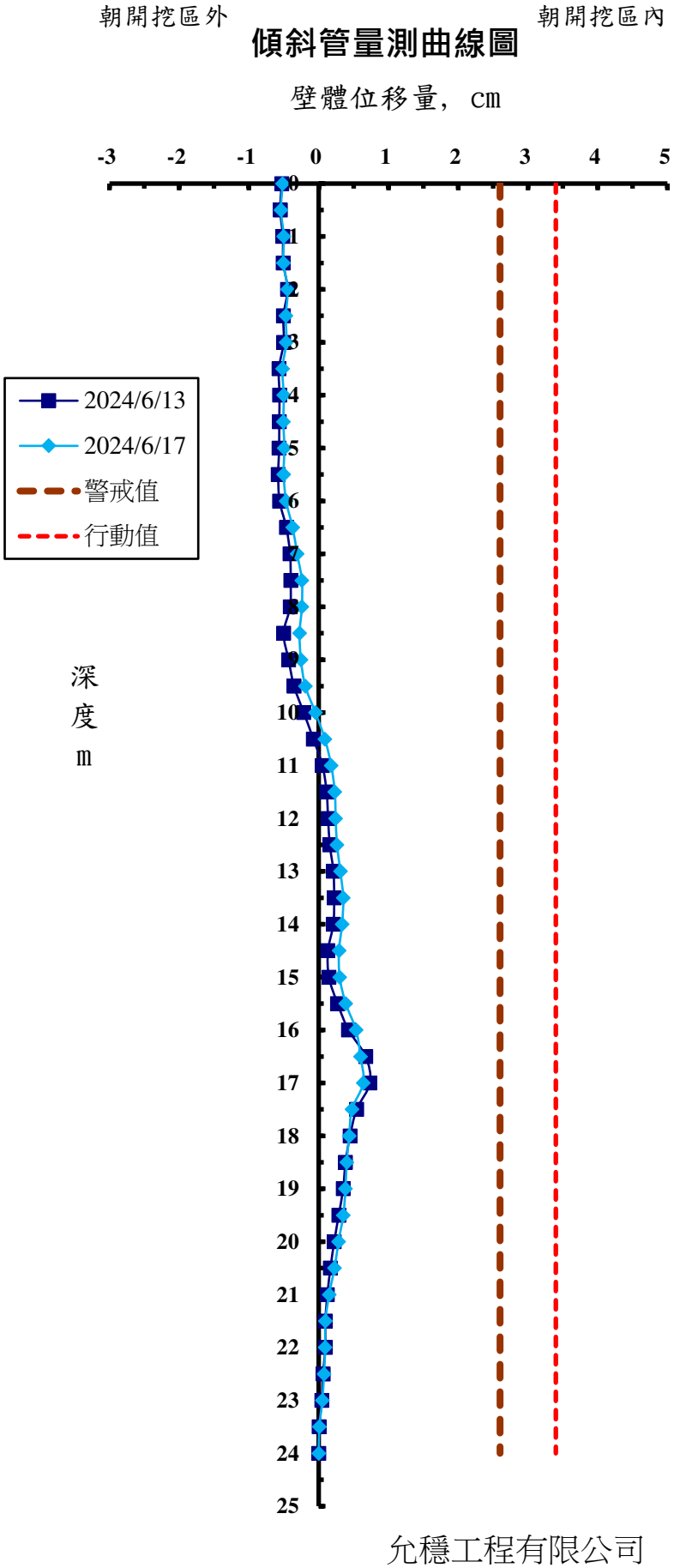
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-2.149	-1.970
0.5	-1.906	-1.722
1	-1.923	-1.748
1.5	-1.859	-1.679
2	-1.811	-1.624
2.5	-1.763	-1.563
3	-1.737	-1.535
3.5	-1.700	-1.471
4	-1.642	-1.400
4.5	-1.600	-1.336
5	-1.526	-1.264
5.5	-1.473	-1.204
6	-1.394	-1.153
6.5	-1.367	-1.111
7	-1.304	-1.036
7.5	-1.226	-0.975
8	-1.127	-0.861
8.5	-1.059	-0.776
9	-1.021	-0.715
9.5	-0.962	-0.664
10	-0.947	-0.643
10.5	-1.002	-0.623
11	-0.935	-0.584
11.5	-0.882	-0.530
12	-0.792	-0.447
12.5	-0.725	-0.384
13	-0.688	-0.309
13.5	-0.638	-0.255
14	-0.557	-0.284
14.5	-0.587	-0.336
15	-0.573	-0.318
15.5	-0.488	-0.241
16	-0.462	-0.208
16.5	-0.462	-0.209
17	-0.357	-0.094
17.5	-0.243	0.028
18	-0.217	-0.037
18.5	-0.243	-0.152
19	-0.242	-0.125
19.5	-0.244	-0.105
20	-0.183	-0.066
20.5	-0.153	-0.028
21	-0.097	0.010
21.5	-0.053	0.020
22	-0.036	0.010
22.5	0.003	0.018
23	-0.024	-0.010
23.5	-0.023	-0.025
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：2024/6/13
本次量測日期：2024/6/17
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	-0.531	-0.516
0.5	-0.551	-0.540
1	-0.514	-0.501
1.5	-0.508	-0.506
2	-0.448	-0.446
2.5	-0.505	-0.471
3	-0.502	-0.465
3.5	-0.570	-0.520
4	-0.562	-0.502
4.5	-0.565	-0.506
5	-0.567	-0.493
5.5	-0.580	-0.502
6	-0.561	-0.468
6.5	-0.464	-0.374
7	-0.410	-0.308
7.5	-0.401	-0.242
8	-0.410	-0.241
8.5	-0.502	-0.274
9	-0.432	-0.255
9.5	-0.354	-0.192
10	-0.215	-0.047
10.5	-0.076	0.089
11	0.053	0.180
11.5	0.114	0.231
12	0.135	0.244
12.5	0.159	0.263
13	0.211	0.311
13.5	0.222	0.352
14	0.210	0.335
14.5	0.133	0.291
15	0.147	0.301
15.5	0.270	0.388
16	0.428	0.535
16.5	0.673	0.600
17	0.735	0.639
17.5	0.544	0.476
18	0.449	0.437
18.5	0.385	0.401
19	0.351	0.384
19.5	0.287	0.353
20	0.223	0.284
20.5	0.169	0.227
21	0.124	0.149
21.5	0.095	0.096
22	0.095	0.093
22.5	0.063	0.077
23	0.045	0.051
23.5	0.006	0.010
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
2024/6/17	72.1	64.6	48.5	-	170.0	183.0	146.2	157.3	211.2	-	209.2	192.3

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	-	-
2024/6/17	-251.16	-	-179.19	-44.06	-	-192.41	-353.98	-	-	-	-	-	-	-67.56	-	-135.13	-	-

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	-	-	-
2024/6/17	-	141.00	-346.64	-	771.12	-	-	26.44	-	-	-	52.88	-	-	80.78	-	-	-

備註："+" 表示拉力，"−" 表示壓力

鋼筋應力計量測值(四)

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
2024/6/17	-	120.44	-	42.60	-	-	-	-	-	-	-1.47	-	-	-	-7.34	-	-	-54.35

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
2024/6/17	-	199.76	-14.69	-	-	242.35	-	-	-	51.41	-	-186.54	-	240.88	-254.10	-	-	-274.67

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
2024/6/17	3.0	2.7	2.8	2.5

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
2024/6/17	-0.7	-0.8	-0.8	-0.7	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.4	-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	
2024/6/17	-1.4	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	-1.4	-0.8	-1.0	-0.6	-0.7	-0.9	-1.0	-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
2024/6/17	-1/25000	-1/25000	1/25000	1/16667	1/7143	-1/50000	1/5000	-1/7143	1/12500	-1/8333

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
2024/6/17	1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/7143	1/6250	1/50000	1/7143	-1/12500	1/50000	-1/6250

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
2024/6/17	1/7143	-1/5556	1/10000	-1/50000	-1/50000	-1/16667	-1/50000	-1/3846	1/5000	1/16667

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
2024/6/17	-1/735	1/3846	1/2941	1/3333	1/16667	1/7143	1/12500	-1/6250	1/25000	-1/7143

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
2024/6/17	-10.63	-9.76	-9.95	-9.62	-9.67	-10.46

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
2024/6/17	-16.79	-16.16	-	已低於GL-14.57m