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二月二十九日



魏鳴威

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二月二十九日

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 …… 23

各施工階段沉陷控制點量測值 …… 24

鄰房傾度盤量測值 …… 25

開挖區外水位觀測井量測資料 …… 27

開挖區內水壓計量測資料 …… 28

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	-1.341 cm (SI-3)		2.6 cm	3.4 cm	
壁外傾斜管	-2.251 cm (SO-7)		2.6 cm	3.4 cm	
支撐應變計	第一層(H400)	72.7 t/支(VG-103)	93.4 t/支	121.42 t/支	
	第二層(H414)	171.1 t/支(VG-203)	251.8 t/支	327.34 t/支	
	第三層(H414)		270 t/支	351 t/支	
開挖區外水位觀測井	-9.33 m (OW-4)		GL-5.5m	GL-4.5m	
開挖區內水壓計	已低於 GL-16.50m (PP-1)		—	—	
中間柱隆起點	0.9 cm (H-1)		4.5 cm	5.0 cm	
鋼筋應力計	312.85 kg/cm^2 (SS-47)		1680 kg/cm^2	2520 kg/cm^2	"+"表示張力，"-"表示壓力
鄰房傾度盤	-1/1562 (T-16)		1/500	1/300	
沉陷點	鄰地/道路	-1.1 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。

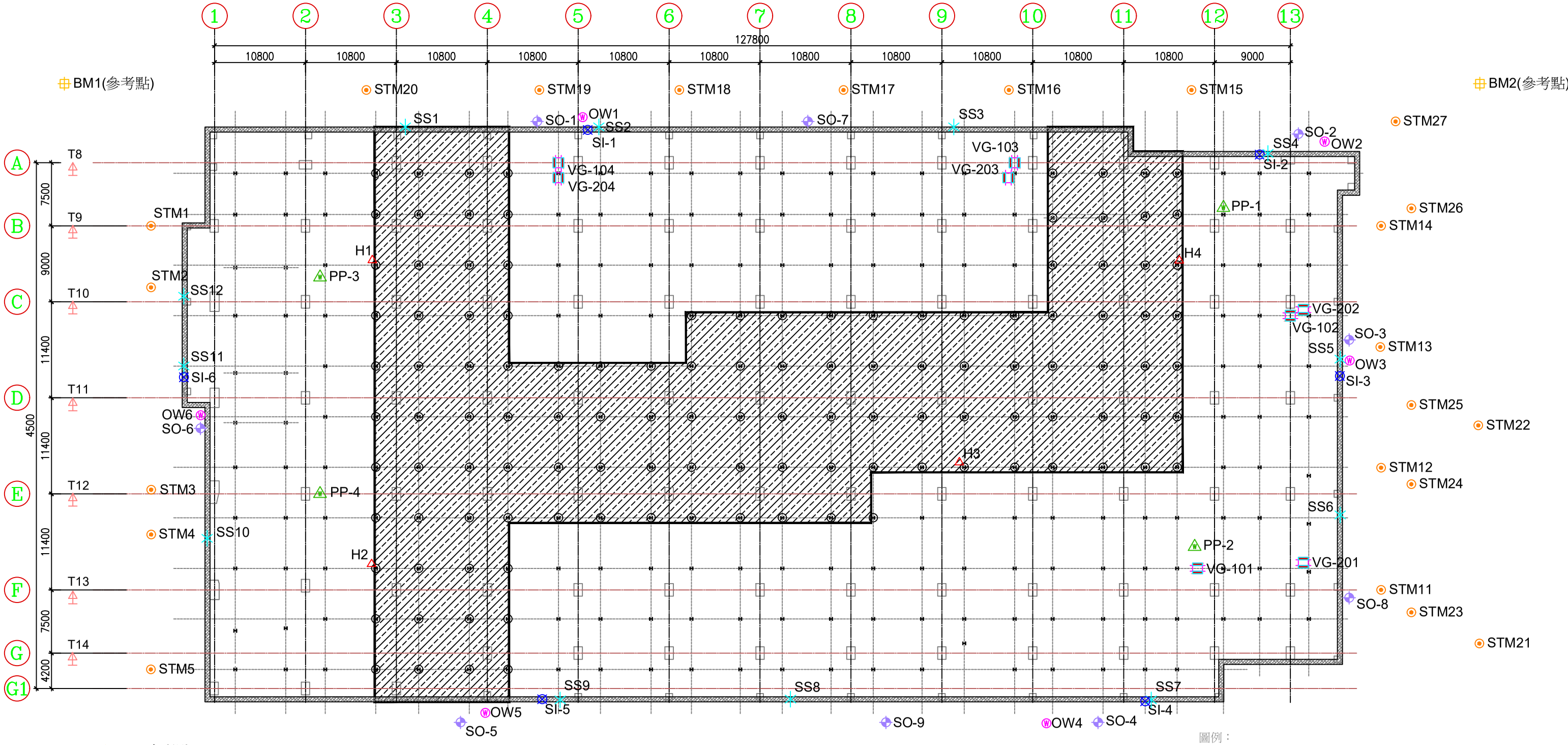
3.沉陷點(STM-1~STM-20)於 2023/11/30 量測初值。
沉陷點(STM-21~STM-27)於 2023/12/21 量測初值。

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-4、SS-5、SS-8~SS-10、SS-12~ SS-17、SS-19~SS-22、SS-25~SS-27、SS-29~SS-32、SS-34~SS-38、SS-41~SS-43、SS-45、SS-46、SS-48~SS-50、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。

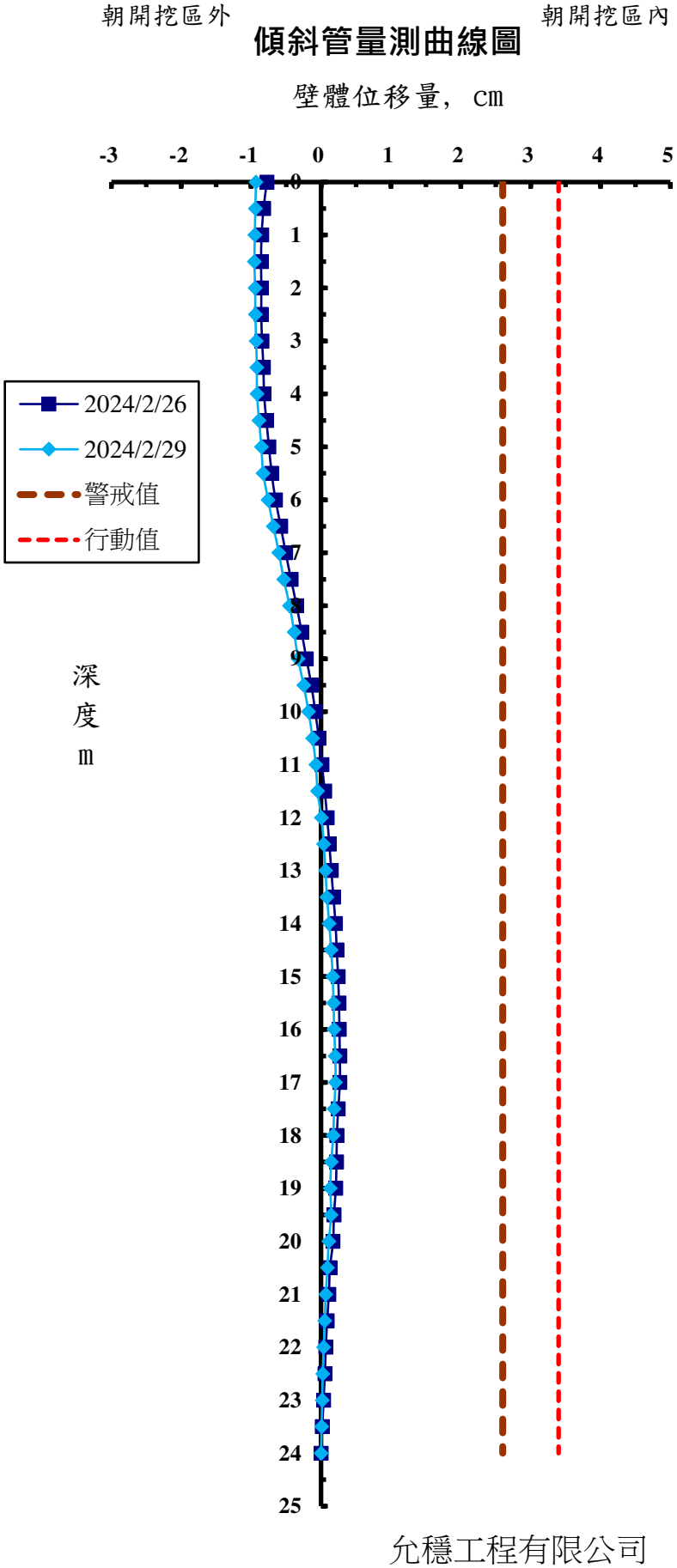
6.根據觀測資料結果，水壓計(PP-1)目前量測水位已低於 GL-16.50m，請現場工程人員注意抽水控制。
根據觀測資料結果，水壓計(PP-2)目前量測水位已低於 GL-15.36m，請現場工程人員注意抽水控制。
根據觀測資料結果，水壓計(PP-3)目前量測水位已低於 GL-13.45m，請現場工程人員注意抽水控制。
根據觀測資料結果，水壓計(PP-4)目前量測水位已低於 GL-14.57m，請現場工程人員注意抽水控制。

7.中間柱隆起點(H-1～H-4)於 2024/1/5 安裝，並量測初值。


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
127800
10800
10800
10800
10800
10800
10800
10800
10800
10800
10800
10800
9000
A
B
C
D
E
F
G
G1
T8
T9
T10
T11
T12
T13
T14
7500
9000
11400
4500
11400
11400
7500
4200
BM1(參考點)
BM2(參考點)
BM3(參考點)
BM4(參考點)
STM1
STM2
STM3
STM4
STM5
STM6
STM7
STM8
STM9
STM10
STM11
STM12
STM13
STM14
STM15
STM16
STM17
STM18
STM19
STM20
STM21
STM22
STM23
STM24
STM25
STM26
STM27
SS1
SS2
SS3
SS4
SS5
SS6
SS7
SS8
SS9
SS10
SS11
SS12
SO-1
SO-2
SO-3
SO-4
SO-5
SO-6
SO-7
SO-8
SO-9
OW1
OW2
OW3
OW4
OW5
OW6
SI-1
SI-2
SI-3
SI-4
SI-5
SI-6
VG-101
VG-102
VG-103
VG-104
VG-201
VG-202
VG-203
VG-204
PP-1
PP-2
PP-3
PP-4
H1
H2
H3
H4
T1
T2
T3
T4
T5
T6
T7
T15
T16
T17
T18
T19
T20
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SI-1
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

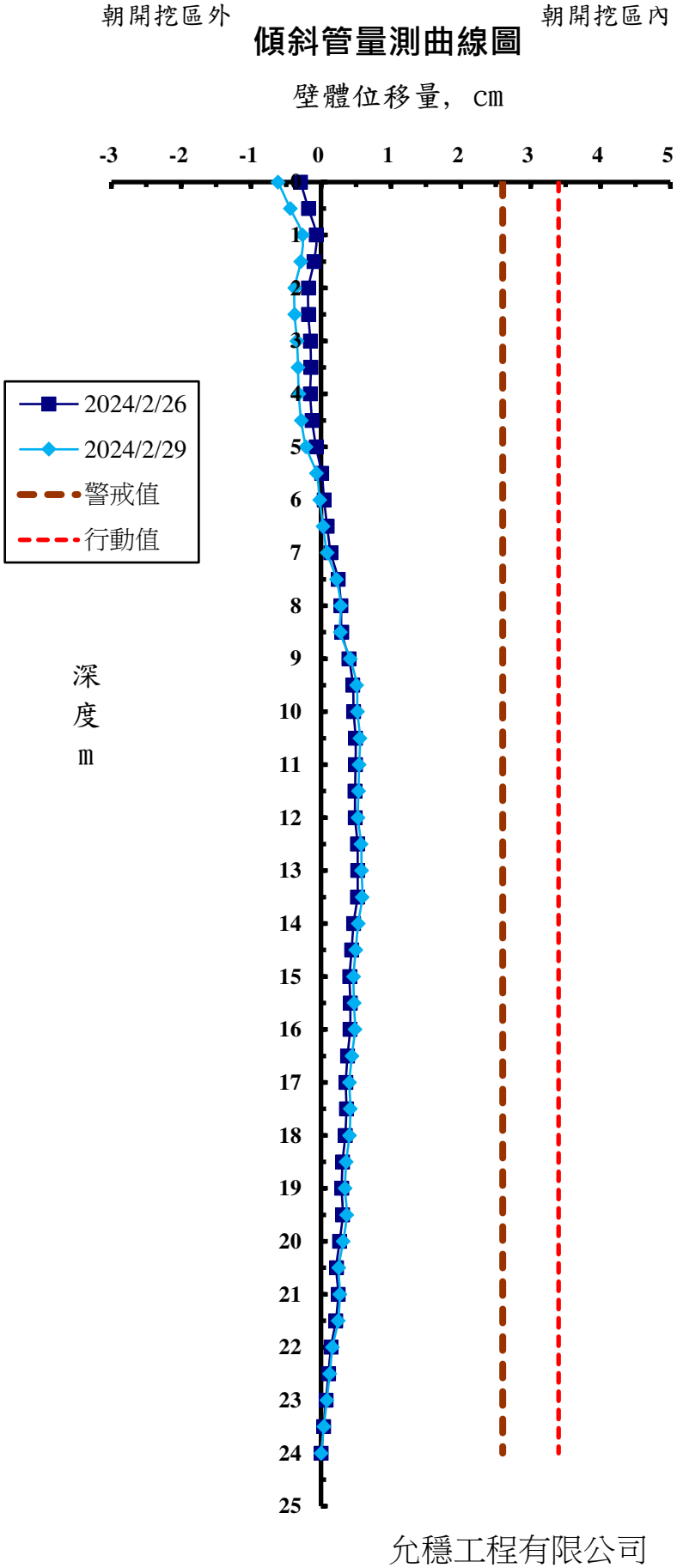
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.775	-0.931
0.5	-0.822	-0.940
1	-0.850	-0.947
1.5	-0.858	-0.953
2	-0.854	-0.943
2.5	-0.855	-0.939
3	-0.844	-0.929
3.5	-0.824	-0.918
4	-0.815	-0.916
4.5	-0.782	-0.886
5	-0.745	-0.854
5.5	-0.706	-0.827
6	-0.651	-0.757
6.5	-0.576	-0.682
7	-0.506	-0.603
7.5	-0.429	-0.534
8	-0.350	-0.449
8.5	-0.277	-0.385
9	-0.209	-0.328
9.5	-0.138	-0.248
10	-0.083	-0.180
10.5	-0.031	-0.121
11	0.013	-0.075
11.5	0.053	-0.049
12	0.088	0.004
12.5	0.118	0.039
13	0.147	0.063
13.5	0.177	0.086
14	0.207	0.117
14.5	0.225	0.145
15	0.244	0.167
15.5	0.257	0.179
16	0.263	0.188
16.5	0.268	0.203
17	0.270	0.208
17.5	0.246	0.187
18	0.228	0.176
18.5	0.221	0.146
19	0.212	0.133
19.5	0.185	0.145
20	0.173	0.111
20.5	0.128	0.092
21	0.112	0.068
21.5	0.088	0.054
22	0.069	0.038
22.5	0.055	0.024
23	0.037	0.016
23.5	0.018	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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SI-2
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

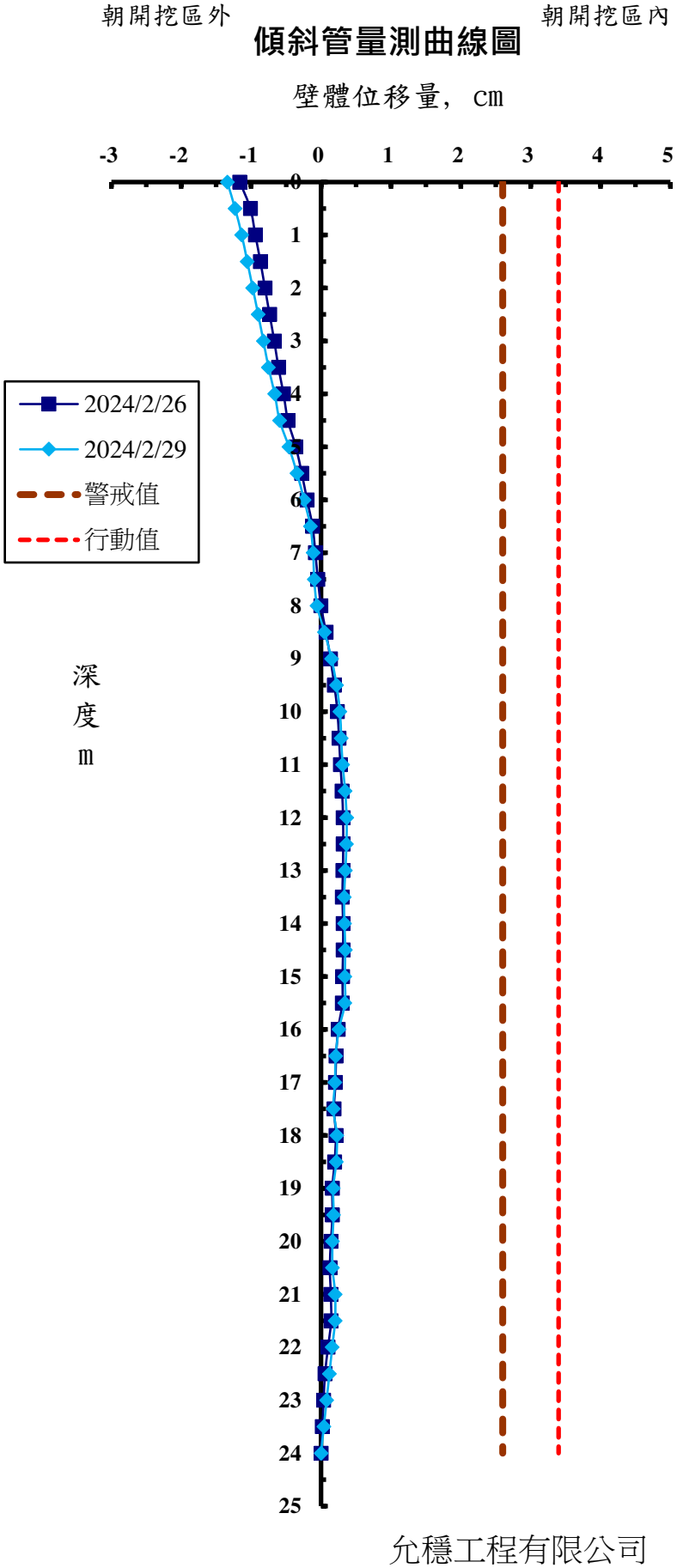
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.294	-0.614
0.5	-0.181	-0.441
1	-0.068	-0.268
1.5	-0.101	-0.291
2	-0.179	-0.376
2.5	-0.181	-0.377
3	-0.154	-0.345
3.5	-0.145	-0.329
4	-0.154	-0.319
4.5	-0.127	-0.283
5	-0.071	-0.214
5.5	0.009	-0.065
6	0.045	-0.019
6.5	0.087	0.029
7	0.141	0.090
7.5	0.246	0.221
8	0.286	0.283
8.5	0.298	0.278
9	0.400	0.420
9.5	0.456	0.511
10	0.467	0.521
10.5	0.495	0.559
11	0.494	0.545
11.5	0.488	0.537
12	0.488	0.528
12.5	0.521	0.574
13	0.524	0.580
13.5	0.520	0.589
14	0.466	0.532
14.5	0.439	0.497
15	0.410	0.466
15.5	0.419	0.472
16	0.416	0.485
16.5	0.380	0.442
17	0.356	0.408
17.5	0.363	0.421
18	0.347	0.406
18.5	0.309	0.361
19	0.297	0.344
19.5	0.309	0.368
20	0.267	0.317
20.5	0.220	0.255
21	0.246	0.269
21.5	0.211	0.245
22	0.144	0.165
22.5	0.107	0.125
23	0.071	0.083
23.5	0.036	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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SI-3
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

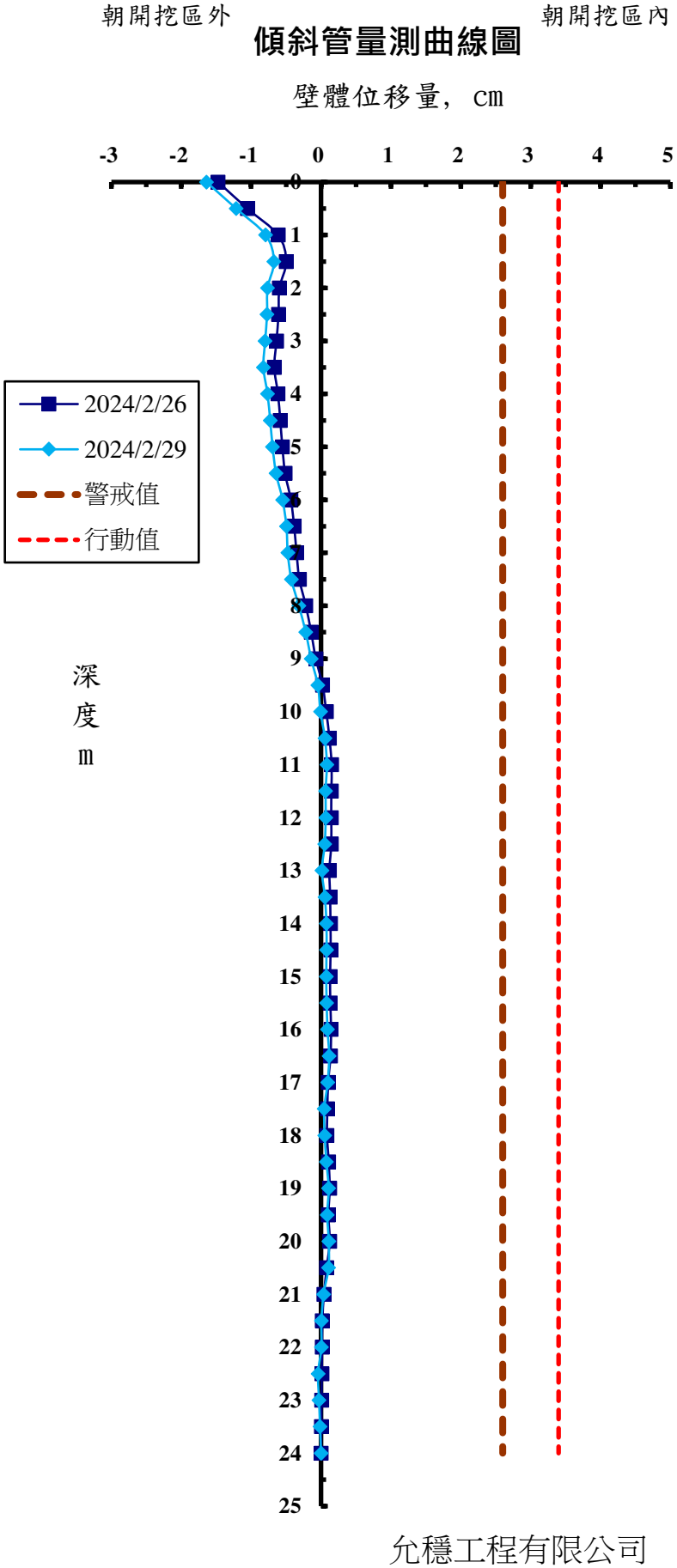
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.162	-1.341
0.5	-1.011	-1.230
1	-0.940	-1.134
1.5	-0.868	-1.056
2	-0.802	-0.977
2.5	-0.736	-0.900
3	-0.669	-0.824
3.5	-0.610	-0.752
4	-0.536	-0.663
4.5	-0.474	-0.593
5	-0.360	-0.460
5.5	-0.276	-0.344
6	-0.200	-0.242
6.5	-0.122	-0.152
7	-0.081	-0.113
7.5	-0.045	-0.097
8	-0.001	-0.056
8.5	0.071	0.050
9	0.134	0.151
9.5	0.190	0.222
10	0.235	0.271
10.5	0.257	0.289
11	0.277	0.309
11.5	0.301	0.346
12	0.315	0.366
12.5	0.318	0.364
13	0.313	0.348
13.5	0.307	0.331
14	0.316	0.335
14.5	0.316	0.347
15	0.307	0.340
15.5	0.305	0.342
16	0.245	0.256
16.5	0.216	0.209
17	0.207	0.200
17.5	0.186	0.177
18	0.212	0.227
18.5	0.195	0.217
19	0.162	0.175
19.5	0.164	0.179
20	0.142	0.163
20.5	0.126	0.165
21	0.140	0.202
21.5	0.145	0.201
22	0.101	0.160
22.5	0.057	0.120
23	0.038	0.080
23.5	0.019	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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SI-4
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

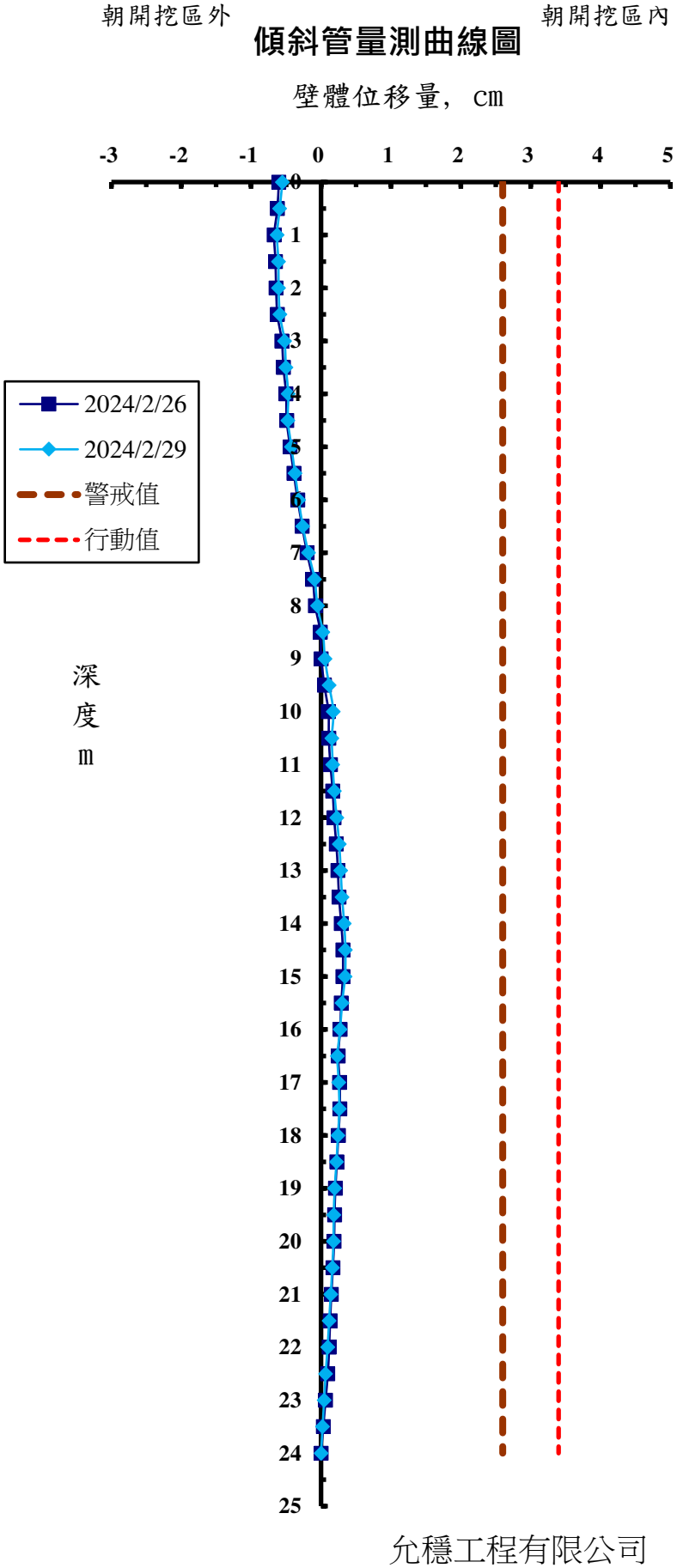
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.473	-1.639
0.5	-1.054	-1.215
1	-0.614	-0.792
1.5	-0.498	-0.674
2	-0.595	-0.765
2.5	-0.608	-0.772
3	-0.637	-0.800
3.5	-0.668	-0.824
4	-0.616	-0.766
4.5	-0.583	-0.727
5	-0.553	-0.693
5.5	-0.514	-0.644
6	-0.431	-0.550
6.5	-0.384	-0.495
7	-0.350	-0.476
7.5	-0.310	-0.425
8	-0.217	-0.317
8.5	-0.141	-0.219
9	-0.074	-0.141
9.5	0.023	-0.045
10	0.075	-0.008
10.5	0.121	0.056
11	0.152	0.083
11.5	0.148	0.066
12	0.146	0.067
12.5	0.147	0.053
13	0.120	0.013
13.5	0.130	0.056
14	0.135	0.078
14.5	0.138	0.079
15	0.130	0.075
15.5	0.133	0.080
16	0.144	0.093
16.5	0.136	0.116
17	0.103	0.095
17.5	0.091	0.047
18	0.086	0.052
18.5	0.110	0.078
19	0.124	0.109
19.5	0.106	0.090
20	0.124	0.110
20.5	0.081	0.108
21	0.042	0.036
21.5	0.019	0.006
22	0.015	0.005
22.5	0.012	-0.042
23	0.008	-0.028
23.5	0.004	-0.014
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SI-5
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

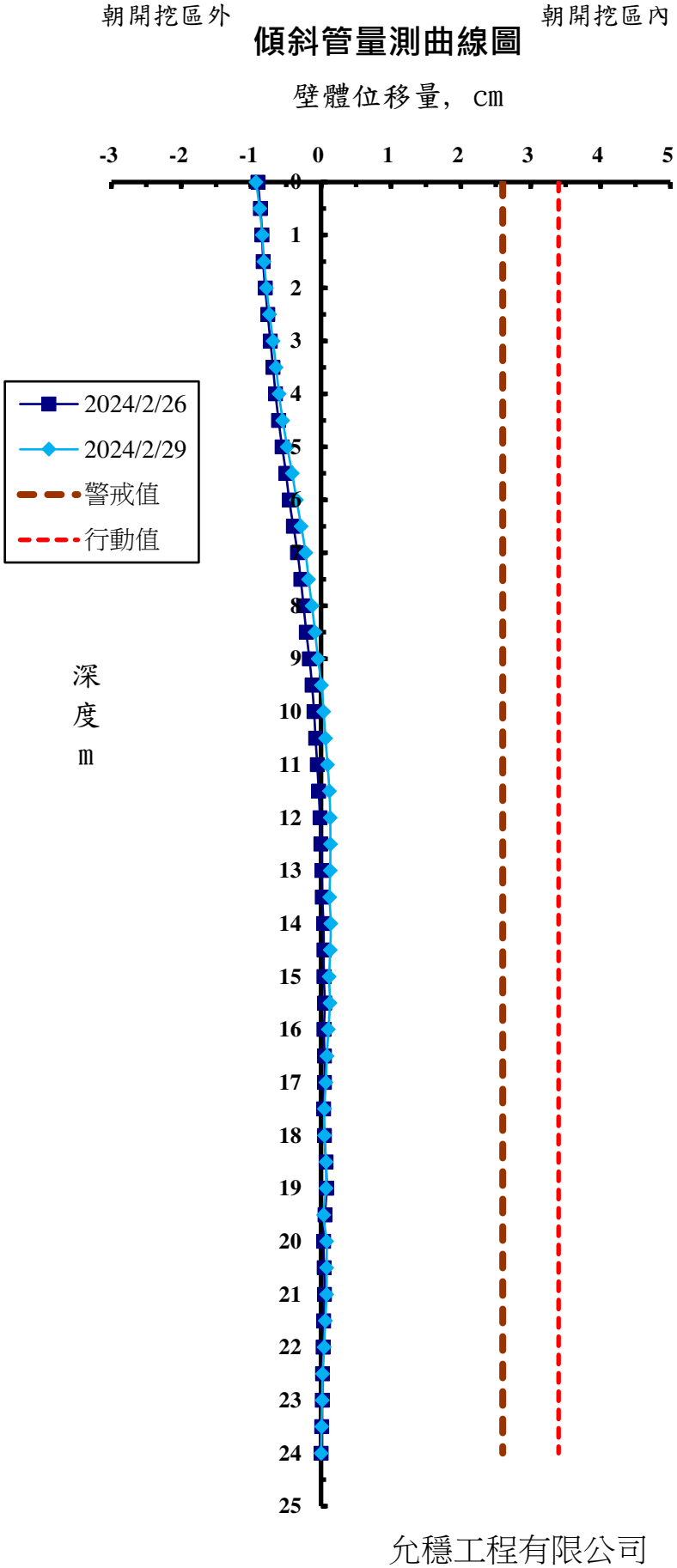
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.604	-0.552
0.5	-0.625	-0.591
1	-0.669	-0.629
1.5	-0.652	-0.610
2	-0.643	-0.607
2.5	-0.625	-0.589
3	-0.561	-0.522
3.5	-0.538	-0.502
4	-0.500	-0.469
4.5	-0.491	-0.474
5	-0.443	-0.424
5.5	-0.389	-0.372
6	-0.334	-0.320
6.5	-0.270	-0.261
7	-0.200	-0.181
7.5	-0.119	-0.092
8	-0.083	-0.051
8.5	-0.010	0.026
9	0.002	0.056
9.5	0.048	0.116
10	0.106	0.176
10.5	0.112	0.155
11	0.134	0.168
11.5	0.168	0.189
12	0.186	0.225
12.5	0.219	0.260
13	0.241	0.282
13.5	0.257	0.301
14	0.289	0.331
14.5	0.313	0.349
15	0.313	0.344
15.5	0.289	0.302
16	0.273	0.273
16.5	0.247	0.235
17	0.267	0.253
17.5	0.269	0.262
18	0.248	0.242
18.5	0.228	0.221
19	0.205	0.196
19.5	0.193	0.182
20	0.187	0.178
20.5	0.169	0.161
21	0.148	0.139
21.5	0.130	0.115
22	0.116	0.094
22.5	0.097	0.066
23	0.065	0.044
23.5	0.032	0.022
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SI-6
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

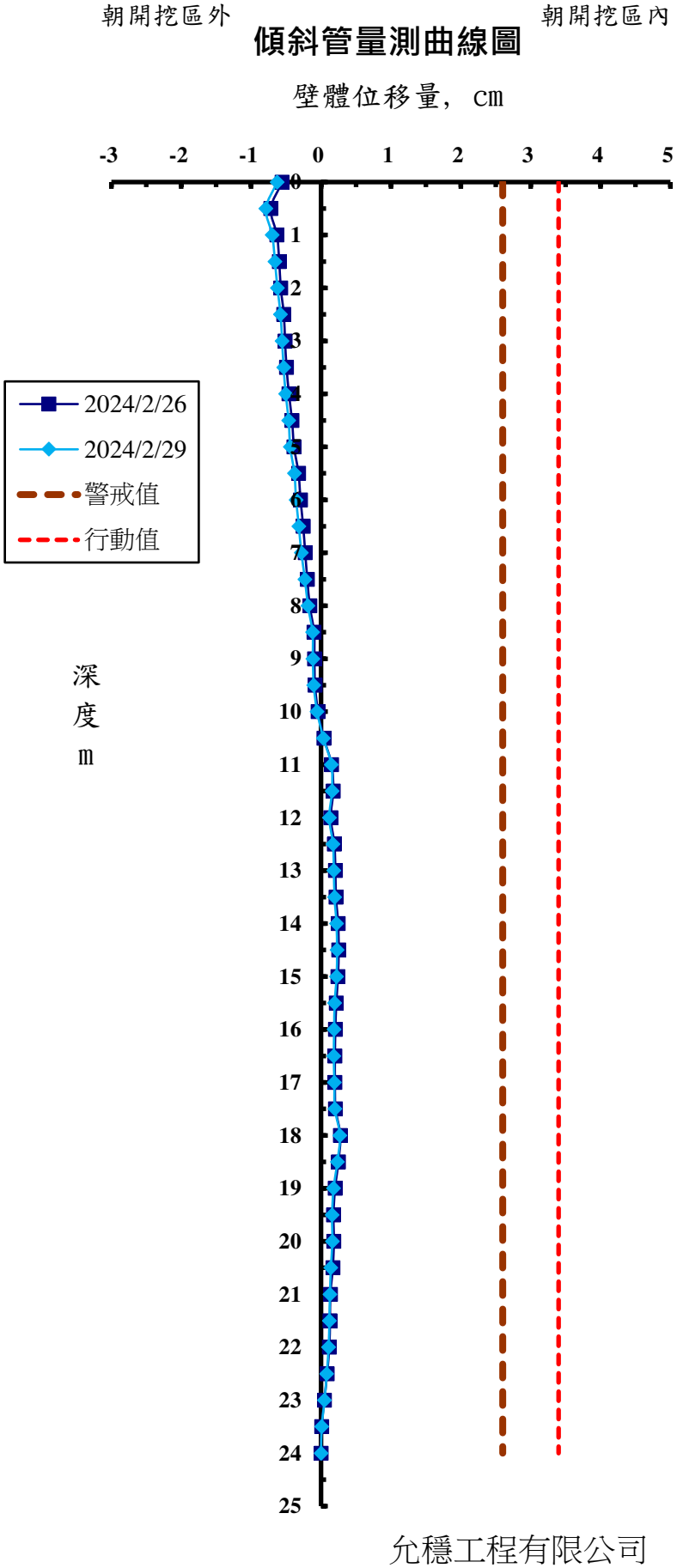
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.904	-0.930
0.5	-0.868	-0.877
1	-0.843	-0.842
1.5	-0.829	-0.815
2	-0.799	-0.780
2.5	-0.762	-0.736
3	-0.725	-0.687
3.5	-0.686	-0.643
4	-0.652	-0.602
4.5	-0.607	-0.548
5	-0.557	-0.484
5.5	-0.501	-0.413
6	-0.456	-0.351
6.5	-0.396	-0.284
7	-0.336	-0.221
7.5	-0.291	-0.178
8	-0.250	-0.130
8.5	-0.211	-0.085
9	-0.166	-0.043
9.5	-0.129	0.006
10	-0.100	0.037
10.5	-0.079	0.063
11	-0.055	0.093
11.5	-0.034	0.120
12	-0.015	0.132
12.5	-0.002	0.134
13	0.012	0.132
13.5	0.017	0.123
14	0.036	0.140
14.5	0.039	0.132
15	0.040	0.117
15.5	0.054	0.127
16	0.043	0.106
16.5	0.050	0.084
17	0.050	0.069
17.5	0.038	0.047
18	0.047	0.048
18.5	0.071	0.071
19	0.080	0.071
19.5	0.056	0.036
20	0.037	0.080
20.5	0.045	0.079
21	0.050	0.079
21.5	0.039	0.060
22	0.031	0.044
22.5	0.023	0.023
23	0.016	0.016
23.5	0.008	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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-1
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

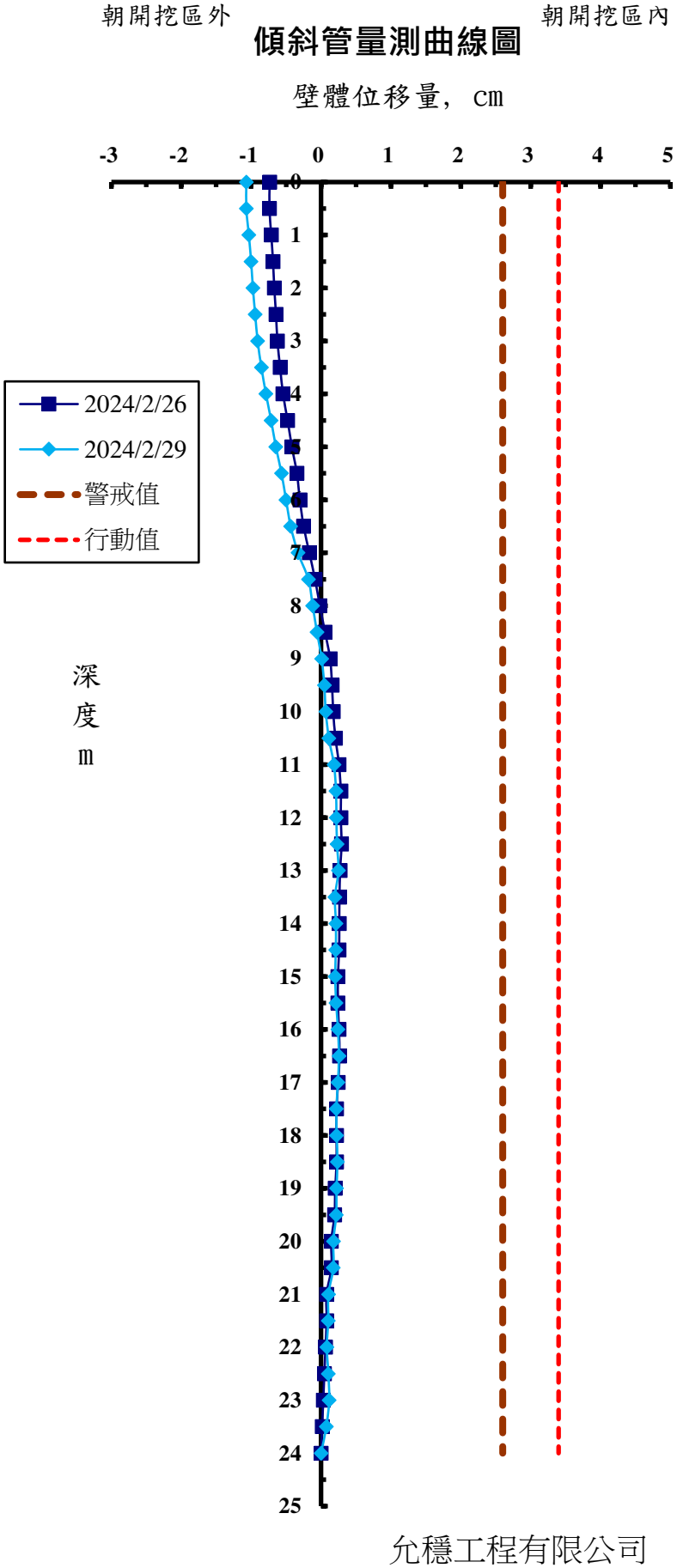
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.556	-0.628
0.5	-0.718	-0.788
1	-0.630	-0.698
1.5	-0.598	-0.659
2	-0.576	-0.624
2.5	-0.532	-0.579
3	-0.515	-0.557
3.5	-0.493	-0.535
4	-0.459	-0.506
4.5	-0.415	-0.463
5	-0.386	-0.441
5.5	-0.322	-0.381
6	-0.293	-0.356
6.5	-0.255	-0.317
7	-0.226	-0.281
7.5	-0.196	-0.230
8	-0.161	-0.187
8.5	-0.100	-0.122
9	-0.094	-0.116
9.5	-0.086	-0.104
10	-0.042	-0.056
10.5	0.041	0.034
11	0.152	0.148
11.5	0.174	0.157
12	0.140	0.118
12.5	0.191	0.171
13	0.206	0.184
13.5	0.214	0.193
14	0.245	0.221
14.5	0.253	0.229
15	0.242	0.223
15.5	0.219	0.195
16	0.205	0.188
16.5	0.199	0.183
17	0.199	0.191
17.5	0.208	0.198
18	0.276	0.271
18.5	0.249	0.234
19	0.201	0.180
19.5	0.178	0.158
20	0.184	0.162
20.5	0.169	0.141
21	0.134	0.128
21.5	0.129	0.119
22	0.118	0.109
22.5	0.087	0.082
23	0.048	0.050
23.5	0.009	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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-2
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

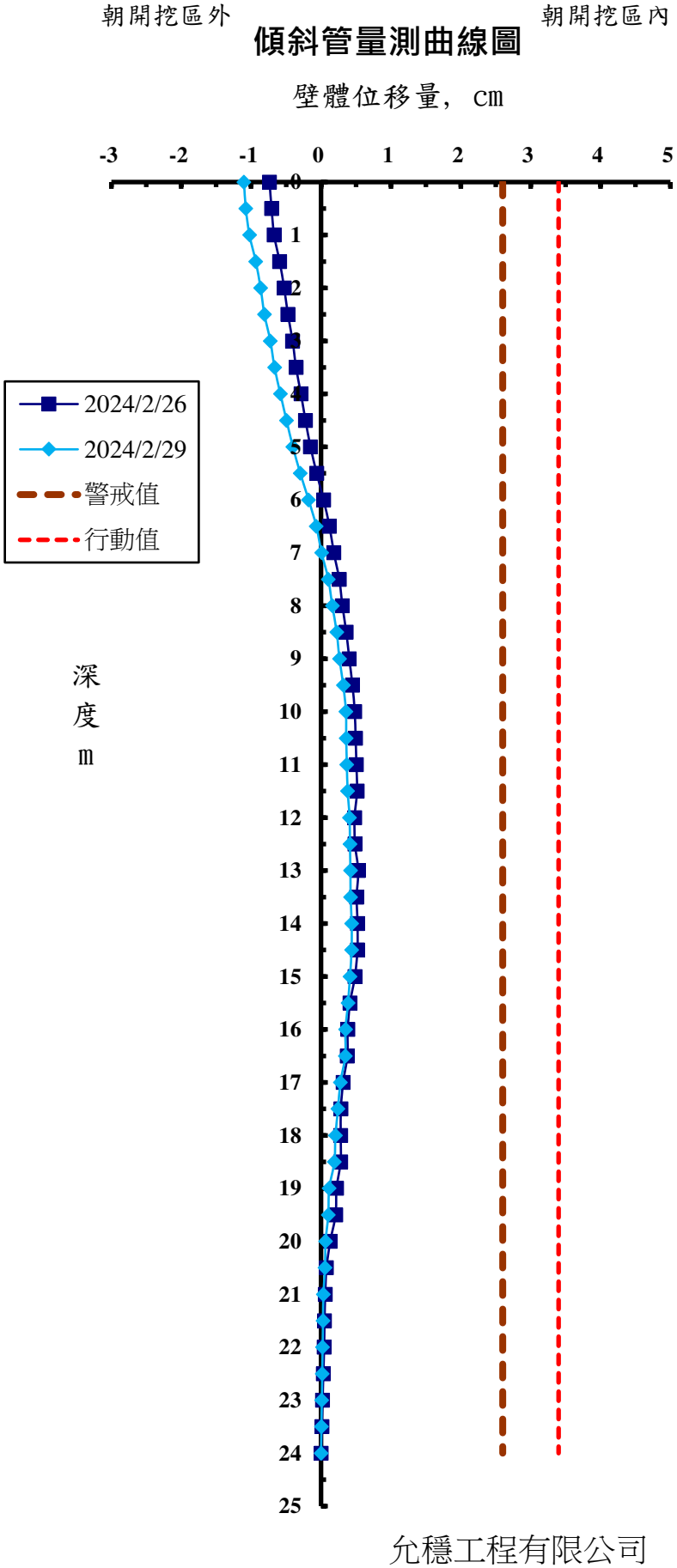
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.735	-1.068
0.5	-0.738	-1.069
1	-0.712	-1.033
1.5	-0.687	-1.000
2	-0.669	-0.975
2.5	-0.644	-0.942
3	-0.624	-0.907
3.5	-0.585	-0.853
4	-0.544	-0.788
4.5	-0.478	-0.714
5	-0.417	-0.646
5.5	-0.345	-0.565
6	-0.303	-0.501
6.5	-0.249	-0.434
7	-0.167	-0.330
7.5	-0.085	-0.181
8	-0.017	-0.119
8.5	0.058	-0.058
9	0.130	0.009
9.5	0.158	0.047
10	0.174	0.068
10.5	0.207	0.112
11	0.257	0.185
11.5	0.283	0.215
12	0.283	0.220
12.5	0.293	0.229
13	0.273	0.249
13.5	0.264	0.200
14	0.261	0.213
14.5	0.259	0.212
15	0.242	0.203
15.5	0.243	0.216
16	0.256	0.243
16.5	0.265	0.256
17	0.246	0.242
17.5	0.221	0.220
18	0.221	0.224
18.5	0.222	0.235
19	0.203	0.222
19.5	0.193	0.217
20	0.147	0.177
20.5	0.149	0.176
21	0.079	0.106
21.5	0.080	0.103
22	0.064	0.083
22.5	0.048	0.105
23	0.032	0.117
23.5	0.016	0.076
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-3
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

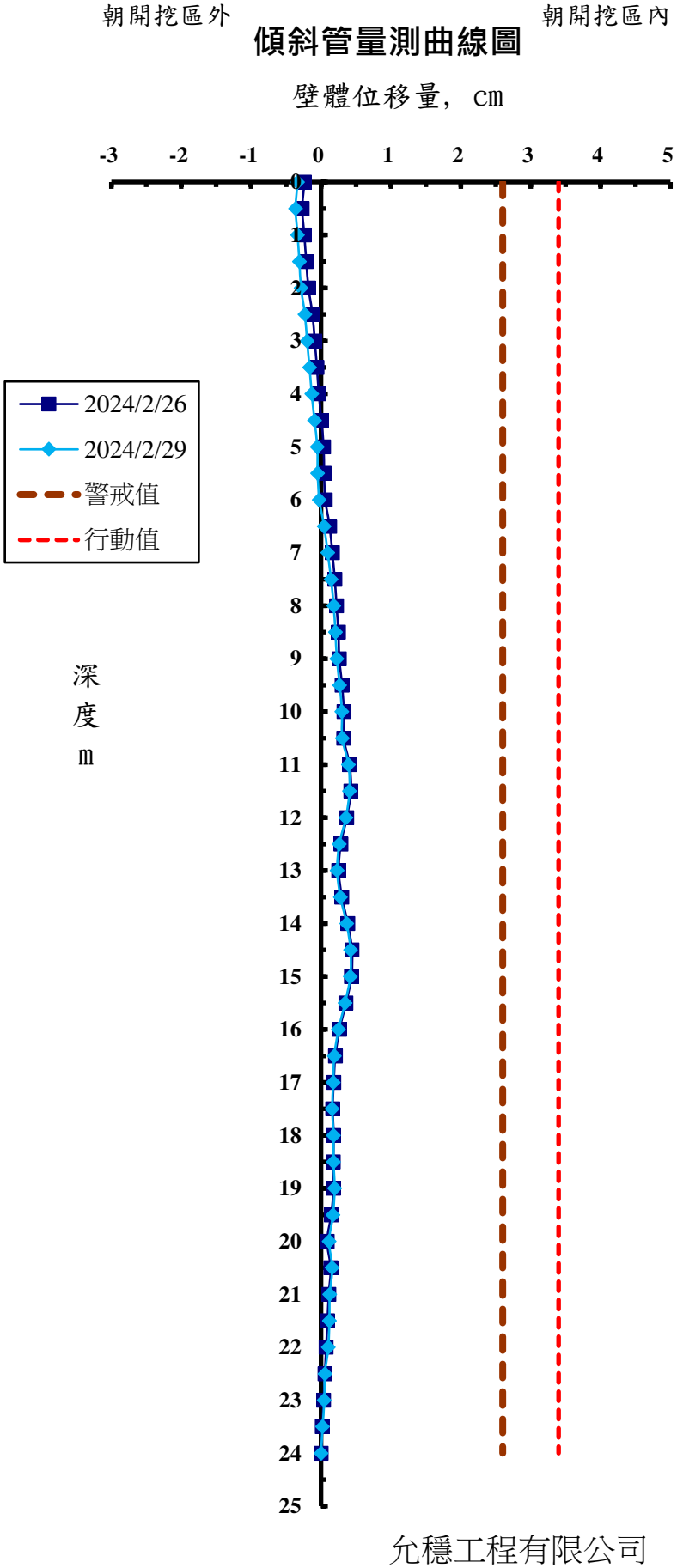
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.737	-1.102
0.5	-0.708	-1.076
1	-0.671	-1.024
1.5	-0.593	-0.934
2	-0.527	-0.865
2.5	-0.474	-0.810
3	-0.406	-0.725
3.5	-0.358	-0.665
4	-0.287	-0.581
4.5	-0.223	-0.494
5	-0.150	-0.402
5.5	-0.062	-0.296
6	0.036	-0.178
6.5	0.121	-0.067
7	0.184	0.009
7.5	0.261	0.105
8	0.306	0.162
8.5	0.361	0.225
9	0.405	0.264
9.5	0.449	0.319
10	0.483	0.357
10.5	0.495	0.361
11	0.506	0.370
11.5	0.515	0.381
12	0.480	0.409
12.5	0.486	0.413
13	0.532	0.421
13.5	0.510	0.423
14	0.522	0.439
14.5	0.521	0.437
15	0.485	0.414
15.5	0.415	0.387
16	0.381	0.350
16.5	0.376	0.347
17	0.317	0.278
17.5	0.283	0.244
18	0.282	0.207
18.5	0.280	0.191
19	0.222	0.117
19.5	0.209	0.104
20	0.132	0.066
20.5	0.078	0.057
21	0.060	0.034
21.5	0.050	0.028
22	0.045	0.023
22.5	0.033	0.017
23	0.023	0.011
23.5	0.012	0.006
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-4
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

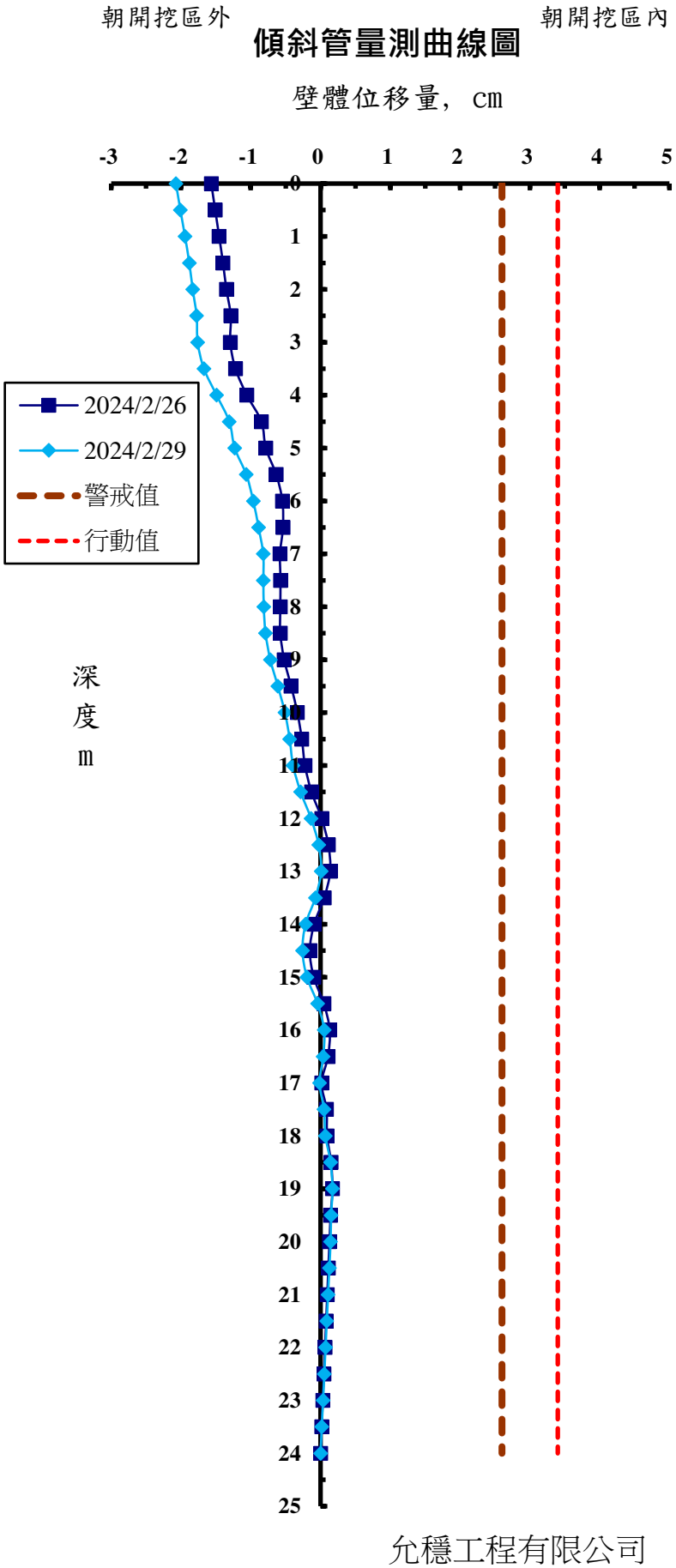
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.237	-0.336
0.5	-0.269	-0.364
1	-0.239	-0.336
1.5	-0.211	-0.310
2	-0.180	-0.286
2.5	-0.122	-0.231
3	-0.090	-0.200
3.5	-0.058	-0.164
4	-0.031	-0.133
4.5	0.005	-0.094
5	0.037	-0.053
5.5	0.044	-0.048
6	0.060	-0.024
6.5	0.124	0.044
7	0.161	0.095
7.5	0.197	0.143
8	0.222	0.181
8.5	0.248	0.206
9	0.261	0.226
9.5	0.301	0.267
10	0.327	0.299
10.5	0.324	0.303
11	0.408	0.392
11.5	0.426	0.408
12	0.368	0.355
12.5	0.283	0.261
13	0.253	0.232
13.5	0.299	0.277
14	0.382	0.367
14.5	0.442	0.421
15	0.435	0.419
15.5	0.358	0.343
16	0.265	0.250
16.5	0.204	0.190
17	0.181	0.175
17.5	0.166	0.160
18	0.181	0.179
18.5	0.175	0.179
19	0.181	0.194
19.5	0.146	0.171
20	0.088	0.116
20.5	0.138	0.160
21	0.111	0.125
21.5	0.093	0.120
22	0.074	0.104
22.5	0.056	0.056
23	0.037	0.047
23.5	0.019	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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-5
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

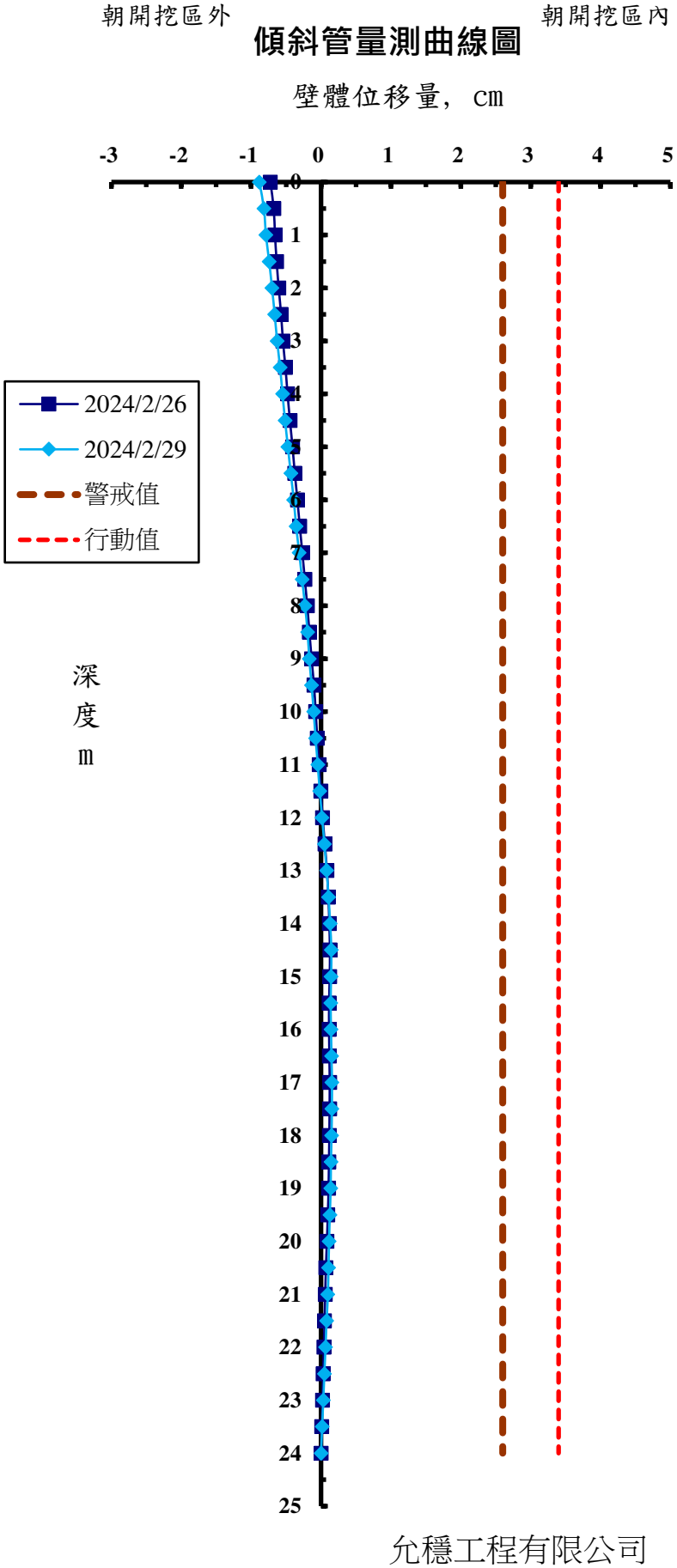
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.566	-2.072
0.5	-1.510	-2.009
1	-1.453	-1.942
1.5	-1.398	-1.881
2	-1.349	-1.832
2.5	-1.287	-1.776
3	-1.293	-1.761
3.5	-1.219	-1.671
4	-1.056	-1.490
4.5	-0.847	-1.307
5	-0.785	-1.230
5.5	-0.635	-1.064
6	-0.547	-0.964
6.5	-0.539	-0.888
7	-0.581	-0.822
7.5	-0.574	-0.819
8	-0.577	-0.814
8.5	-0.577	-0.788
9	-0.521	-0.720
9.5	-0.422	-0.612
10	-0.332	-0.510
10.5	-0.268	-0.442
11	-0.223	-0.394
11.5	-0.130	-0.285
12	0.016	-0.137
12.5	0.112	-0.027
13	0.138	0.008
13.5	0.052	-0.074
14	-0.092	-0.215
14.5	-0.153	-0.258
15	-0.097	-0.195
15.5	0.047	-0.043
16	0.131	0.051
16.5	0.107	0.039
17	0.016	-0.015
17.5	0.086	0.050
18	0.093	0.070
18.5	0.151	0.143
19	0.171	0.171
19.5	0.144	0.152
20	0.128	0.144
20.5	0.112	0.126
21	0.096	0.108
21.5	0.080	0.090
22	0.064	0.072
22.5	0.048	0.054
23	0.032	0.036
23.5	0.016	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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-6
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

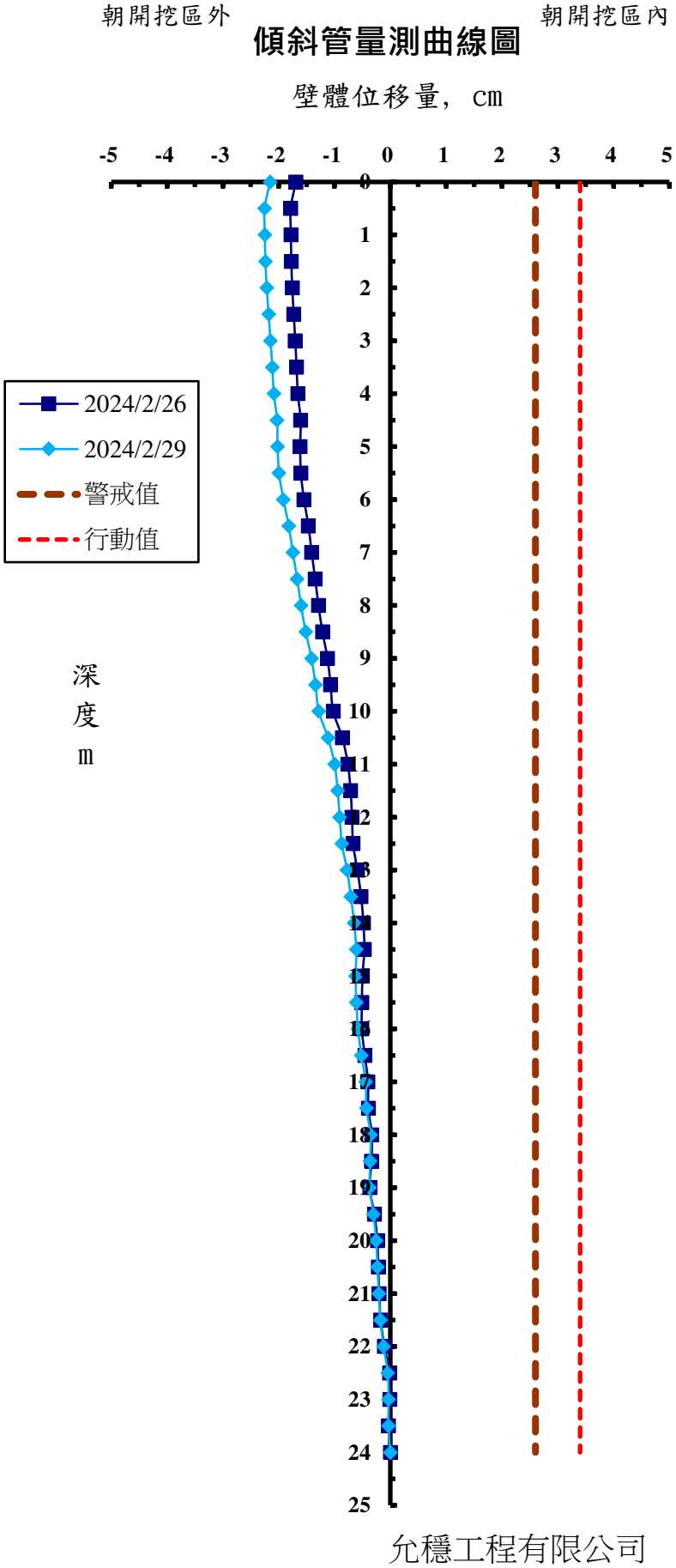
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.725	-0.882
0.5	-0.677	-0.817
1	-0.659	-0.788
1.5	-0.635	-0.742
2	-0.606	-0.701
2.5	-0.571	-0.663
3	-0.545	-0.628
3.5	-0.509	-0.586
4	-0.479	-0.551
4.5	-0.445	-0.515
5	-0.408	-0.474
5.5	-0.375	-0.433
6	-0.338	-0.390
6.5	-0.304	-0.356
7	-0.267	-0.312
7.5	-0.232	-0.271
8	-0.197	-0.229
8.5	-0.166	-0.192
9	-0.135	-0.168
9.5	-0.101	-0.135
10	-0.076	-0.105
10.5	-0.054	-0.078
11	-0.026	-0.047
11.5	-0.002	-0.018
12	0.023	0.015
12.5	0.055	0.048
13	0.084	0.080
13.5	0.105	0.108
14	0.118	0.130
14.5	0.127	0.148
15	0.124	0.144
15.5	0.115	0.138
16	0.115	0.143
16.5	0.119	0.150
17	0.124	0.157
17.5	0.122	0.155
18	0.119	0.151
18.5	0.113	0.142
19	0.108	0.138
19.5	0.097	0.126
20	0.084	0.115
20.5	0.070	0.107
21	0.060	0.098
21.5	0.050	0.080
22	0.040	0.064
22.5	0.030	0.048
23	0.020	0.032
23.5	0.010	0.016
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-7
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

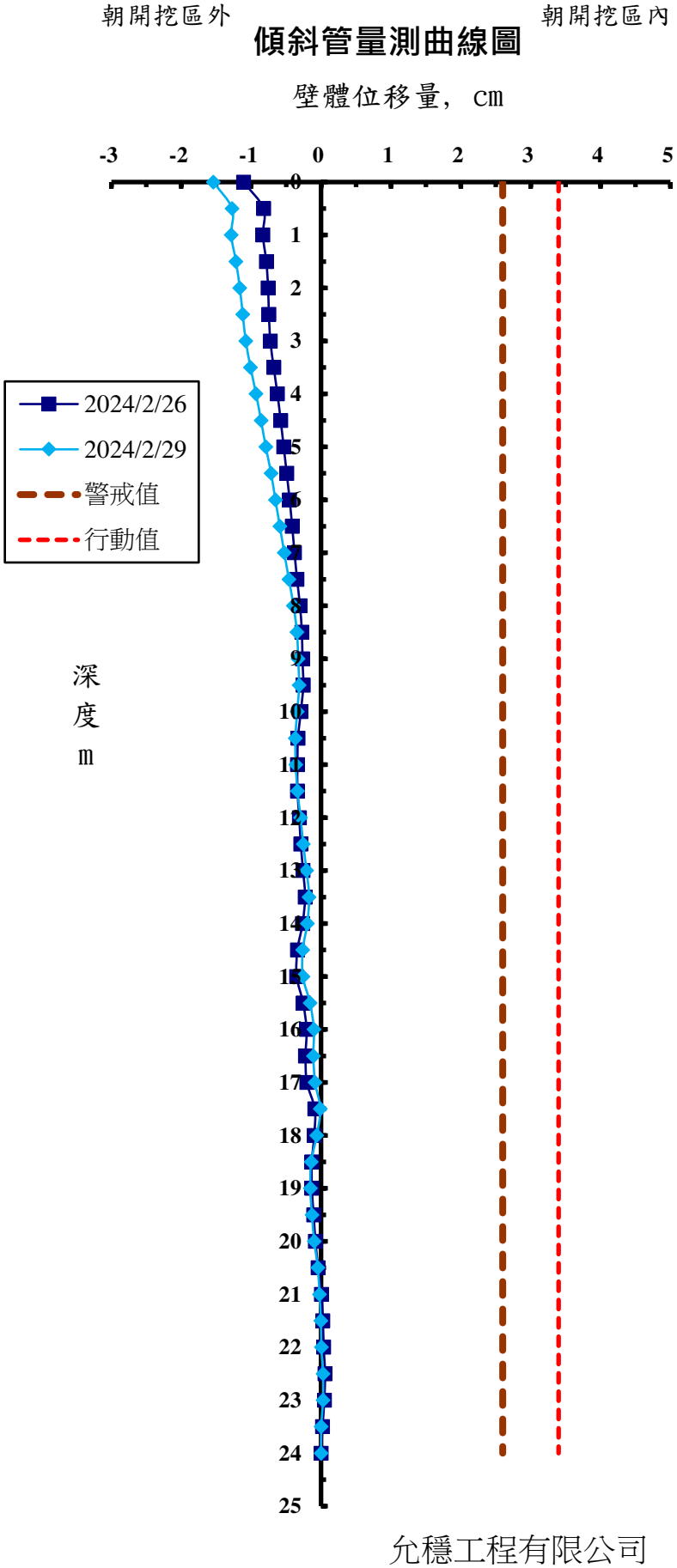
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.692	-2.154
0.5	-1.784	-2.251
1	-1.781	-2.247
1.5	-1.773	-2.236
2	-1.757	-2.214
2.5	-1.730	-2.180
3	-1.703	-2.146
3.5	-1.679	-2.114
4	-1.657	-2.087
4.5	-1.607	-2.028
5	-1.615	-2.020
5.5	-1.602	-1.994
6	-1.546	-1.915
6.5	-1.467	-1.819
7	-1.409	-1.746
7.5	-1.346	-1.669
8	-1.287	-1.599
8.5	-1.215	-1.515
9	-1.126	-1.411
9.5	-1.071	-1.341
10	-1.023	-1.281
10.5	-0.860	-1.117
11	-0.760	-0.998
11.5	-0.712	-0.943
12	-0.686	-0.907
12.5	-0.667	-0.867
13	-0.591	-0.775
13.5	-0.523	-0.707
14	-0.482	-0.649
14.5	-0.466	-0.609
15	-0.498	-0.622
15.5	-0.509	-0.607
16	-0.511	-0.579
16.5	-0.457	-0.518
17	-0.400	-0.442
17.5	-0.394	-0.427
18	-0.332	-0.353
18.5	-0.336	-0.361
19	-0.369	-0.370
19.5	-0.285	-0.302
20	-0.232	-0.254
20.5	-0.217	-0.231
21	-0.198	-0.206
21.5	-0.172	-0.177
22	-0.106	-0.120
22.5	-0.013	-0.046
23	-0.009	-0.031
23.5	-0.032	-0.034
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
傾斜管編號：SO-8
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

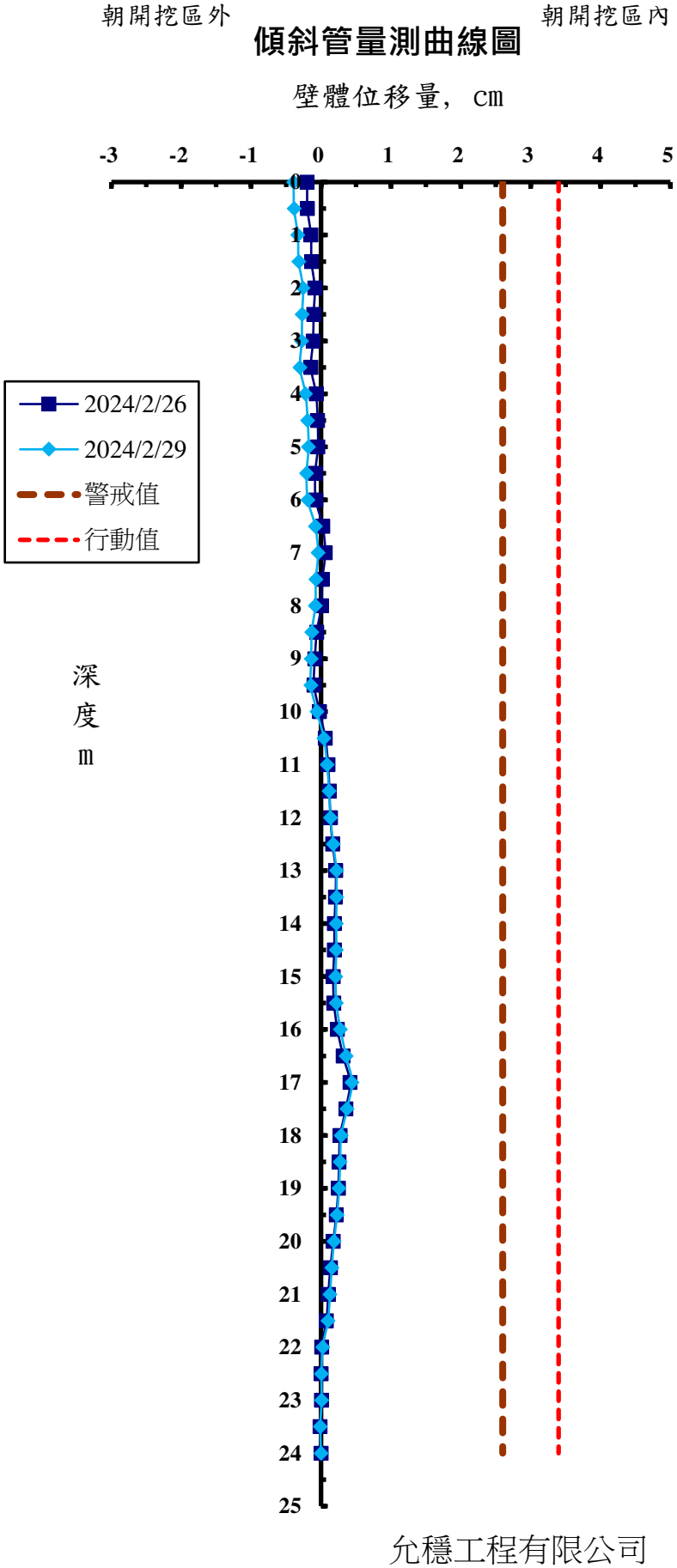
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.107	-1.540
0.5	-0.822	-1.272
1	-0.832	-1.285
1.5	-0.783	-1.217
2	-0.757	-1.162
2.5	-0.746	-1.120
3	-0.725	-1.077
3.5	-0.677	-1.008
4	-0.624	-0.930
4.5	-0.577	-0.858
5	-0.534	-0.791
5.5	-0.491	-0.714
6	-0.449	-0.653
6.5	-0.413	-0.589
7	-0.379	-0.526
7.5	-0.343	-0.460
8	-0.301	-0.394
8.5	-0.274	-0.344
9	-0.266	-0.328
9.5	-0.254	-0.313
10	-0.289	-0.341
10.5	-0.330	-0.367
11	-0.338	-0.362
11.5	-0.337	-0.337
12	-0.311	-0.292
12.5	-0.290	-0.255
13	-0.257	-0.207
13.5	-0.228	-0.170
14	-0.264	-0.197
14.5	-0.338	-0.261
15	-0.348	-0.260
15.5	-0.256	-0.157
16	-0.207	-0.102
16.5	-0.221	-0.110
17	-0.203	-0.085
17.5	-0.089	-0.010
18	-0.097	-0.061
18.5	-0.131	-0.141
19	-0.131	-0.153
19.5	-0.105	-0.130
20	-0.080	-0.097
20.5	-0.040	-0.046
21	0.007	-0.022
21.5	0.027	-0.002
22	0.038	0.004
22.5	0.058	0.028
23	0.047	0.028
23.5	0.022	0.003
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：2024/2/26
本次量測日期：2024/2/29
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	-0.199	-0.393
0.5	-0.194	-0.385
1	-0.145	-0.333
1.5	-0.136	-0.319
2	-0.090	-0.258
2.5	-0.106	-0.271
3	-0.114	-0.276
3.5	-0.143	-0.300
4	-0.071	-0.222
4.5	-0.048	-0.191
5	-0.045	-0.178
5.5	-0.082	-0.206
6	-0.074	-0.189
6.5	0.024	-0.082
7	0.060	-0.042
7.5	0.020	-0.073
8	0.004	-0.082
8.5	-0.060	-0.132
9	-0.089	-0.140
9.5	-0.099	-0.146
10	-0.021	-0.059
10.5	0.062	0.041
11	0.101	0.088
11.5	0.121	0.115
12	0.135	0.136
12.5	0.166	0.175
13	0.210	0.220
13.5	0.208	0.222
14	0.192	0.217
14.5	0.190	0.219
15	0.175	0.209
15.5	0.185	0.220
16	0.235	0.278
16.5	0.316	0.359
17	0.413	0.442
17.5	0.355	0.373
18	0.274	0.289
18.5	0.259	0.274
19	0.248	0.258
19.5	0.218	0.229
20	0.176	0.186
20.5	0.135	0.154
21	0.104	0.129
21.5	0.076	0.098
22	0.009	0.024
22.5	0.002	0.007
23	0.005	0.008
23.5	-0.012	-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	-	-	-	-

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

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	-	-	-

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

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

備註："+" 表示拉力，"-" 表示壓力

允穩工程有限公司

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

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。

允穩工程有限公司

各施工階段沉陷控制點量測值

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
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	
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

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

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。

開挖區外水位觀測井量測資料

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

允穩工程有限公司

開挖區內水壓計量測資料

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