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二十六日



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二月二十六日

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	-1.162 cm (SI-3)		2.6 cm	3.4 cm	
壁外傾斜管	-1.784 cm (SO-7)		2.6 cm	3.4 cm	
支撐應變計	第一層(H400)	44.0 t/支(VG-102)	93.4 t/支	121.42 t/支	
	第二層(H414)	150.2 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	-9.30 m (OW-5)		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	1.0 cm (H-4)		4.5 cm	5.0 cm	
鋼筋應力計	286.42 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	-1/3125 (T-16)		1/500	1/300	
沉陷點	鄰地/道路	-1.0 cm (STM-13)	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。

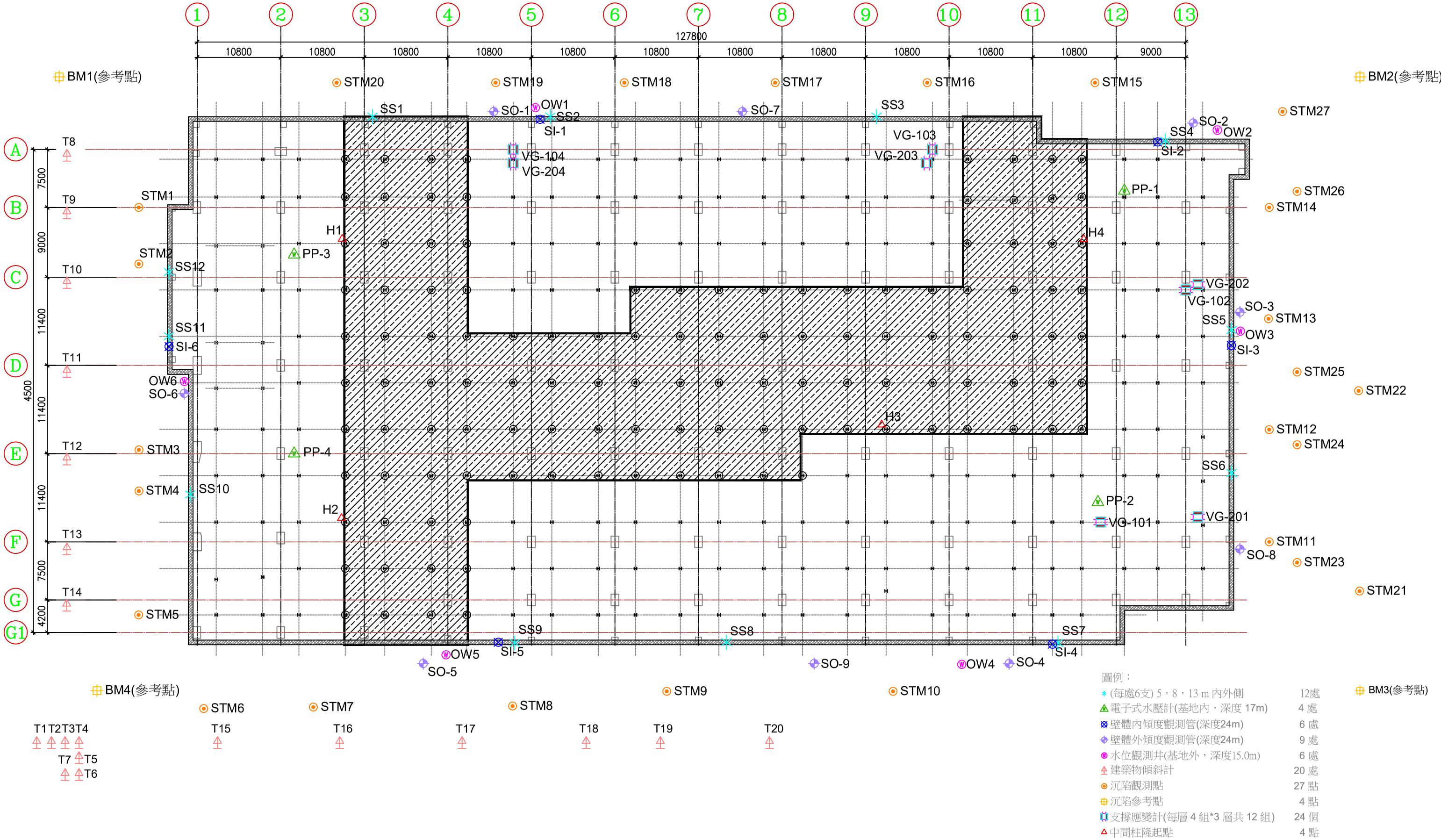
3.沉陷點(STM-1~STM-20)於 2023/11/30 量測初值。
沉陷點(STM-21~STM-27)於 2023/12/21 量測初值。

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-10、SS-12~SS-15、SS-17、SS-19、SS-20、SS-22、SS-25、SS-27~SS-31、SS-34、SS-36~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。

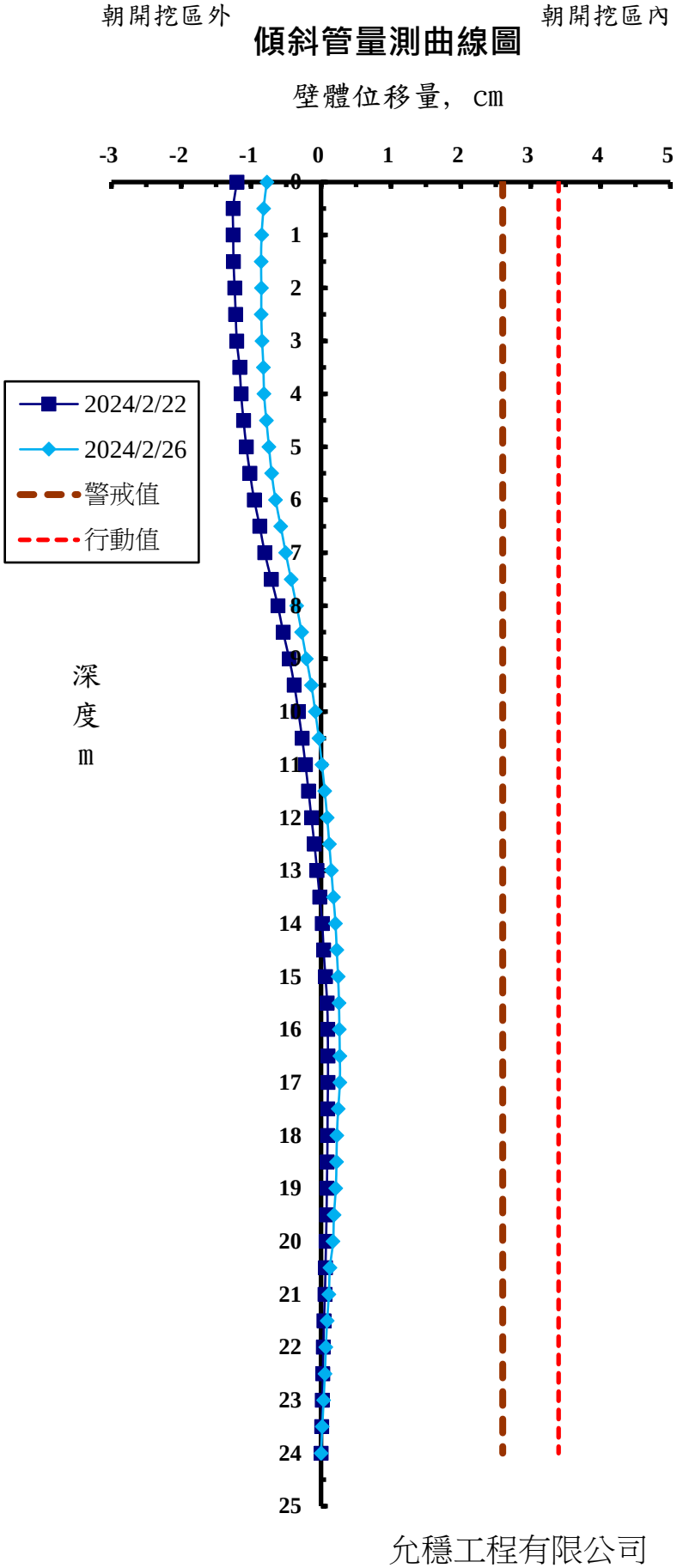
6.根據觀測資料結果，水壓計(PP-1)目前量測水位已低於 GL-16.50m，請現場工程人員注意抽水控制。
根據觀測資料結果，水壓計(PP-3)目前量測水位已低於 GL-13.45m，請現場工程人員注意抽水控制。
根據觀測資料結果，水壓計(PP-4)目前量測水位已低於 GL-14.57m，請現場工程人員注意抽水控制。

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)
STM20
STM19
STM18
STM17
STM16
STM15
STM27
STM26
STM14
STM25
STM22
STM12
STM24
STM11
STM23
STM21
STM6
STM7
STM8
STM9
STM10
STM1
STM2
STM3
STM4
STM5
SS1
SO-1
OW1
SS2
SI-1
SO-7
SS3
VG-103
VG-203
VG-104
VG-204
SO-2
OW2
SS4
SI-2
PP-1
H1
H4
PP-3
SS12
VG-202
VG-102
SO-3
SS5
STM13
OW3
SI-3
SS11
SI-6
OW6
SO-6
H3
PP-4
SS6
SS10
H2
PP-2
VG-101
VG-201
SO-8
SS9
SI-5
SS8
SS7
SI-4
OW5
SO-5
SO-9
OW4
SO-4
T1 T2 T3 T4
T7 T5
T6
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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SI-1
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

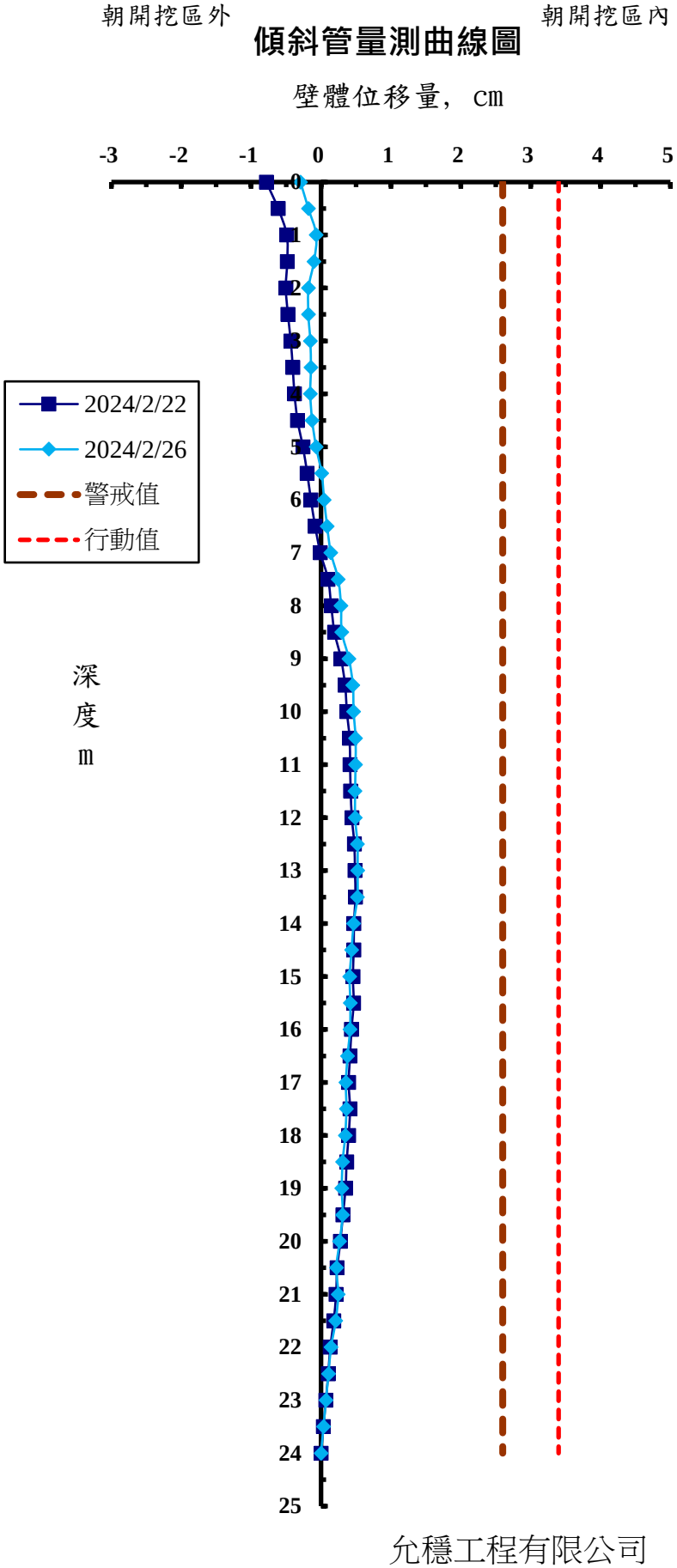
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.204	-0.775
0.5	-1.259	-0.822
1	-1.256	-0.850
1.5	-1.252	-0.858
2	-1.236	-0.854
2.5	-1.221	-0.855
3	-1.205	-0.844
3.5	-1.165	-0.824
4	-1.144	-0.815
4.5	-1.109	-0.782
5	-1.068	-0.745
5.5	-1.016	-0.706
6	-0.957	-0.651
6.5	-0.877	-0.576
7	-0.806	-0.506
7.5	-0.712	-0.429
8	-0.618	-0.350
8.5	-0.542	-0.277
9	-0.455	-0.209
9.5	-0.382	-0.138
10	-0.325	-0.083
10.5	-0.270	-0.031
11	-0.223	0.013
11.5	-0.179	0.053
12	-0.138	0.088
12.5	-0.095	0.118
13	-0.056	0.147
13.5	-0.019	0.177
14	0.018	0.207
14.5	0.036	0.225
15	0.063	0.244
15.5	0.088	0.257
16	0.096	0.263
16.5	0.099	0.268
17	0.099	0.270
17.5	0.095	0.246
18	0.093	0.228
18.5	0.089	0.221
19	0.084	0.212
19.5	0.079	0.185
20	0.072	0.173
20.5	0.064	0.128
21	0.056	0.112
21.5	0.043	0.088
22	0.033	0.069
22.5	0.027	0.055
23	0.018	0.037
23.5	0.009	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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SI-2
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

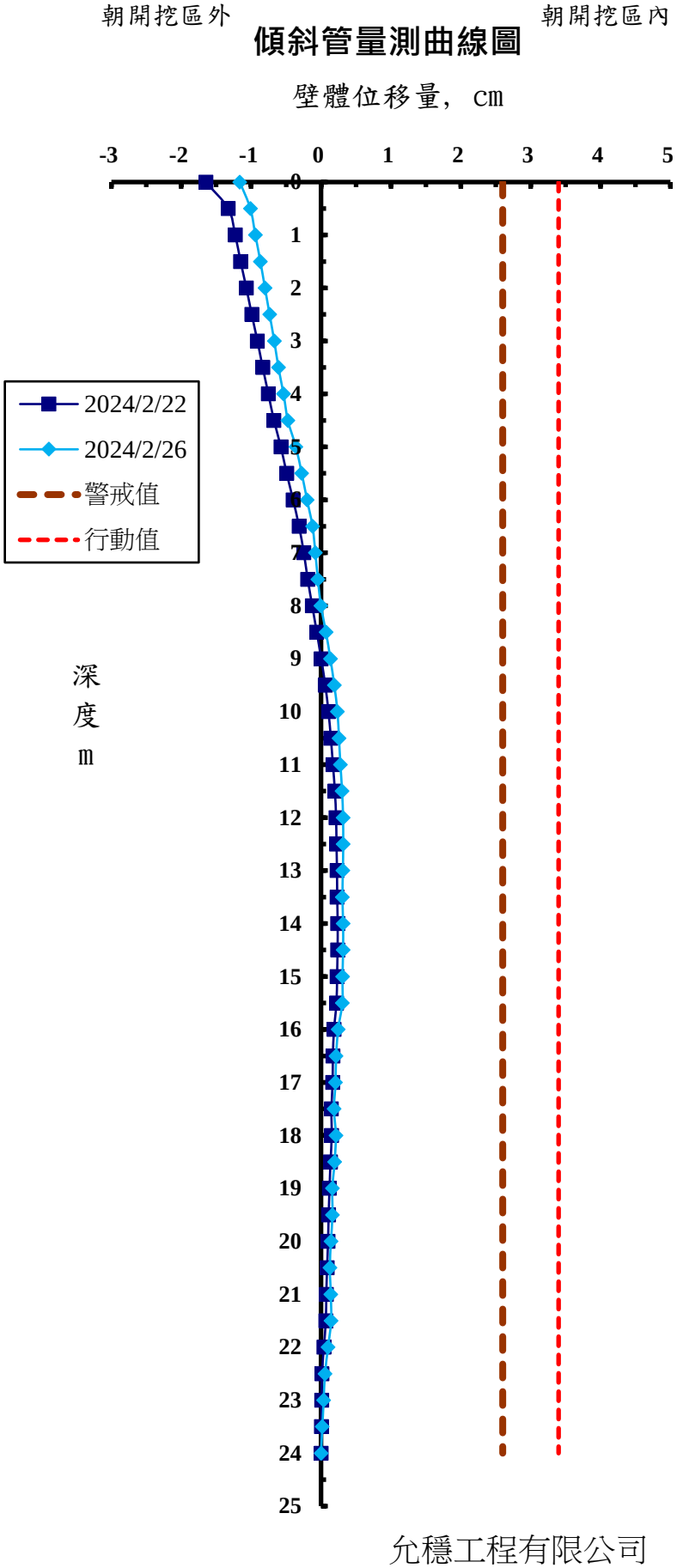
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.783	-0.294
0.5	-0.614	-0.181
1	-0.489	-0.068
1.5	-0.484	-0.101
2	-0.504	-0.179
2.5	-0.474	-0.181
3	-0.433	-0.154
3.5	-0.404	-0.145
4	-0.380	-0.154
4.5	-0.336	-0.127
5	-0.259	-0.071
5.5	-0.198	0.009
6	-0.144	0.045
6.5	-0.084	0.087
7	-0.009	0.141
7.5	0.102	0.246
8	0.146	0.286
8.5	0.193	0.298
9	0.286	0.400
9.5	0.345	0.456
10	0.370	0.467
10.5	0.409	0.495
11	0.416	0.494
11.5	0.424	0.488
12	0.441	0.488
12.5	0.476	0.521
13	0.485	0.524
13.5	0.492	0.520
14	0.471	0.466
14.5	0.468	0.439
15	0.456	0.410
15.5	0.466	0.419
16	0.436	0.416
16.5	0.416	0.380
17	0.396	0.356
17.5	0.415	0.363
18	0.396	0.347
18.5	0.366	0.309
19	0.351	0.297
19.5	0.313	0.309
20	0.277	0.267
20.5	0.231	0.220
21	0.216	0.246
21.5	0.181	0.211
22	0.133	0.144
22.5	0.104	0.107
23	0.069	0.071
23.5	0.035	0.036
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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SI-3
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

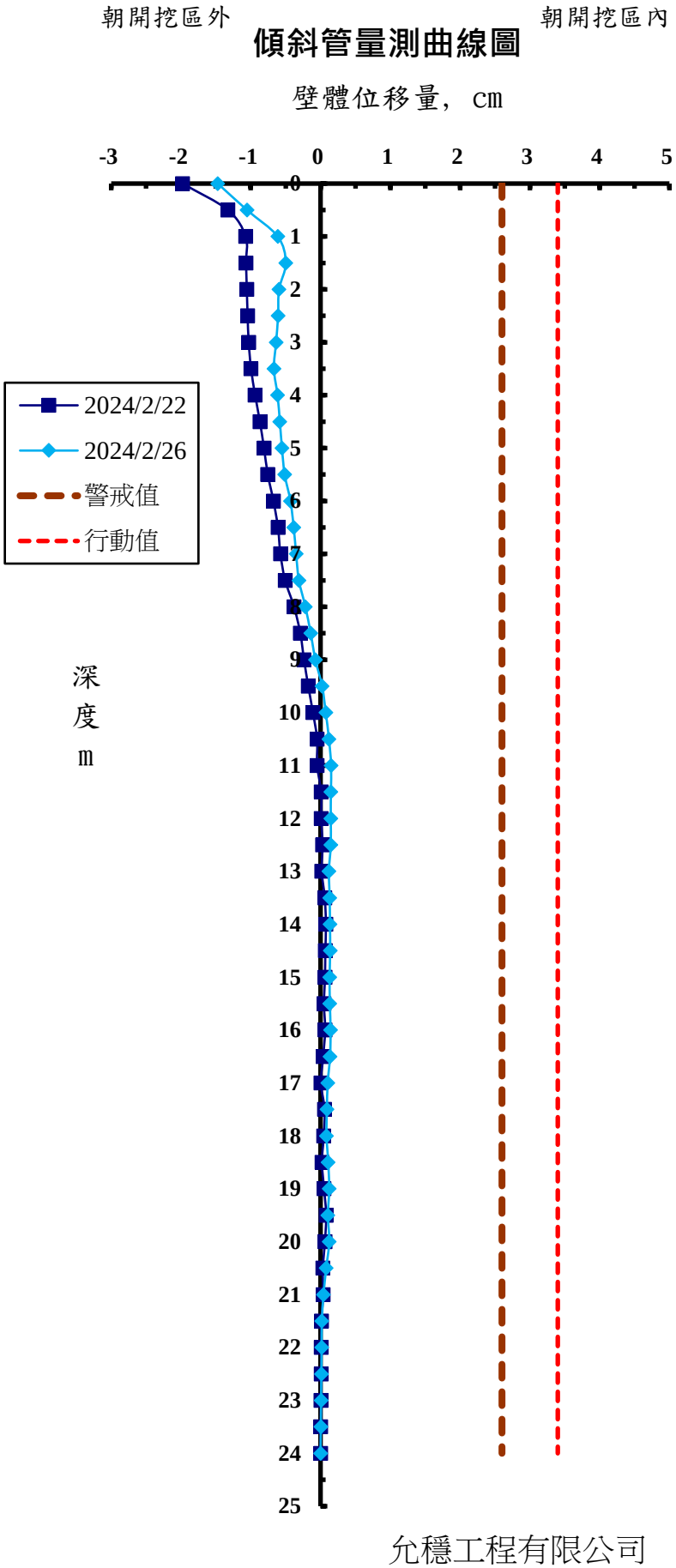
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.649	-1.162
0.5	-1.327	-1.011
1	-1.227	-0.940
1.5	-1.151	-0.868
2	-1.068	-0.802
2.5	-0.992	-0.736
3	-0.910	-0.669
3.5	-0.835	-0.610
4	-0.753	-0.536
4.5	-0.674	-0.474
5	-0.575	-0.360
5.5	-0.492	-0.276
6	-0.399	-0.200
6.5	-0.315	-0.122
7	-0.246	-0.081
7.5	-0.191	-0.045
8	-0.126	-0.001
8.5	-0.061	0.071
9	0.002	0.134
9.5	0.061	0.190
10	0.106	0.235
10.5	0.141	0.257
11	0.170	0.277
11.5	0.198	0.301
12	0.216	0.315
12.5	0.221	0.318
13	0.228	0.313
13.5	0.232	0.307
14	0.238	0.316
14.5	0.237	0.316
15	0.230	0.307
15.5	0.221	0.305
16	0.186	0.245
16.5	0.170	0.216
17	0.166	0.207
17.5	0.149	0.186
18	0.153	0.212
18.5	0.136	0.195
19	0.122	0.162
19.5	0.110	0.164
20	0.101	0.142
20.5	0.087	0.126
21	0.075	0.140
21.5	0.069	0.145
22	0.041	0.101
22.5	0.014	0.057
23	0.010	0.038
23.5	0.005	0.019
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SI-4
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

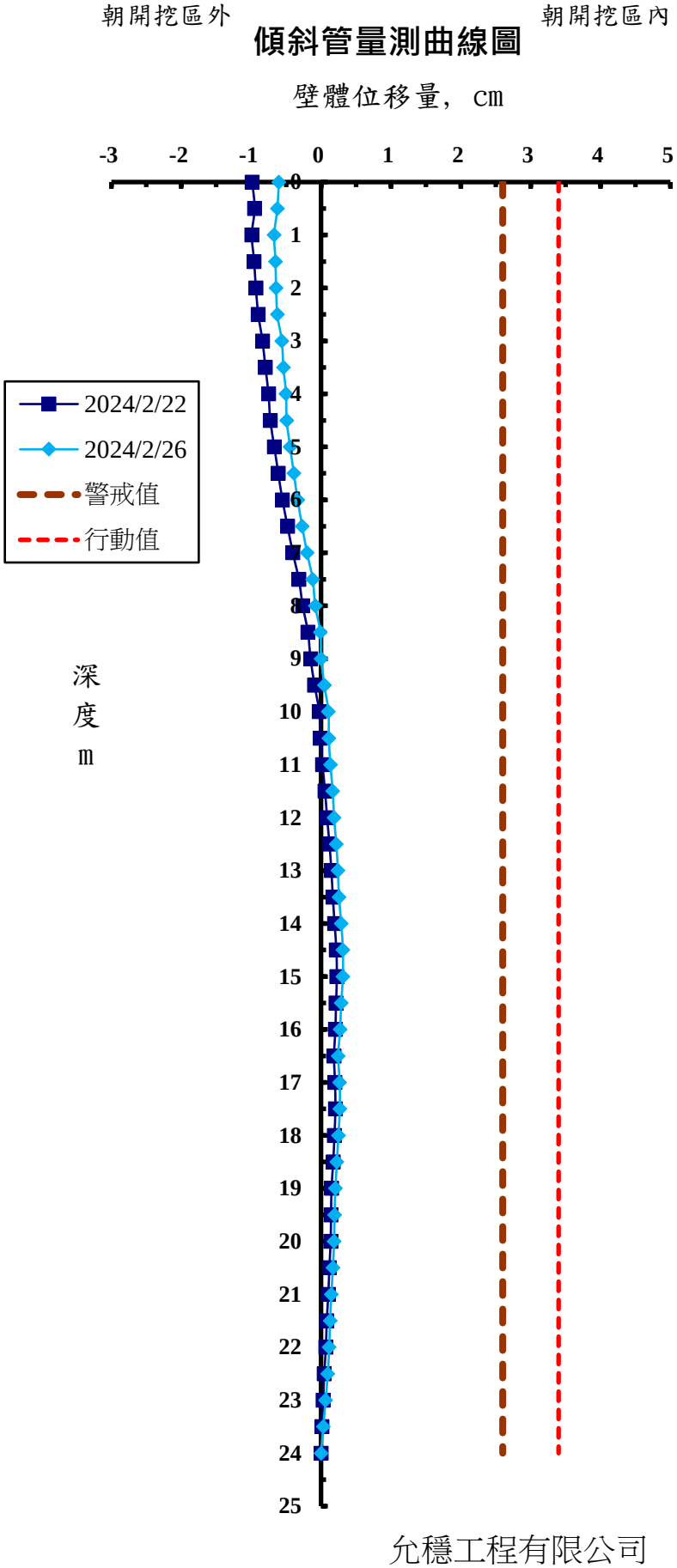
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.977	-1.473
0.5	-1.328	-1.054
1	-1.073	-0.614
1.5	-1.068	-0.498
2	-1.057	-0.595
2.5	-1.045	-0.608
3	-1.030	-0.637
3.5	-0.996	-0.668
4	-0.938	-0.616
4.5	-0.869	-0.583
5	-0.810	-0.553
5.5	-0.756	-0.514
6	-0.675	-0.431
6.5	-0.610	-0.384
7	-0.575	-0.350
7.5	-0.508	-0.310
8	-0.380	-0.217
8.5	-0.290	-0.141
9	-0.237	-0.074
9.5	-0.176	0.023
10	-0.109	0.075
10.5	-0.049	0.121
11	-0.049	0.152
11.5	0.009	0.148
12	0.011	0.146
12.5	0.028	0.147
13	0.018	0.120
13.5	0.060	0.130
14	0.077	0.135
14.5	0.069	0.138
15	0.064	0.130
15.5	0.049	0.133
16	0.066	0.144
16.5	0.038	0.136
17	0.006	0.103
17.5	0.059	0.091
18	0.047	0.086
18.5	0.020	0.110
19	0.051	0.124
19.5	0.081	0.106
20	0.063	0.124
20.5	0.033	0.081
21	0.036	0.042
21.5	0.014	0.019
22	0.011	0.015
22.5	0.008	0.012
23	0.006	0.008
23.5	0.003	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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SI-5
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

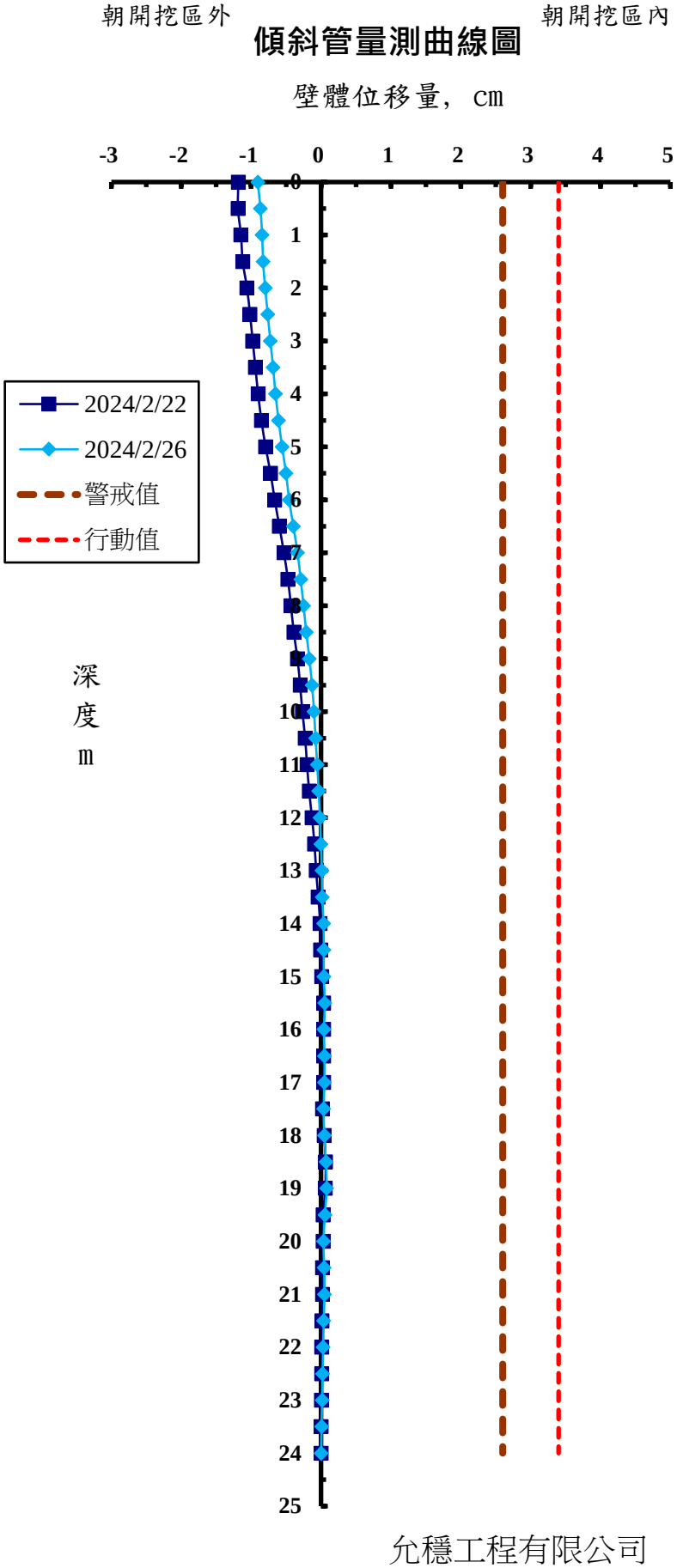
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.984	-0.604
0.5	-0.950	-0.625
1	-0.990	-0.669
1.5	-0.957	-0.652
2	-0.933	-0.643
2.5	-0.898	-0.625
3	-0.838	-0.561
3.5	-0.796	-0.538
4	-0.751	-0.500
4.5	-0.726	-0.491
5	-0.668	-0.443
5.5	-0.612	-0.389
6	-0.552	-0.334
6.5	-0.479	-0.270
7	-0.403	-0.200
7.5	-0.318	-0.119
8	-0.262	-0.083
8.5	-0.187	-0.010
9	-0.150	0.002
9.5	-0.092	0.048
10	-0.027	0.106
10.5	-0.010	0.112
11	0.021	0.134
11.5	0.058	0.168
12	0.087	0.186
12.5	0.121	0.219
13	0.148	0.241
13.5	0.169	0.257
14	0.194	0.289
14.5	0.220	0.313
15	0.227	0.313
15.5	0.215	0.289
16	0.206	0.273
16.5	0.186	0.247
17	0.200	0.267
17.5	0.206	0.269
18	0.191	0.248
18.5	0.175	0.228
19	0.150	0.205
19.5	0.144	0.193
20	0.138	0.187
20.5	0.120	0.169
21	0.104	0.148
21.5	0.082	0.130
22	0.070	0.116
22.5	0.046	0.097
23	0.031	0.065
23.5	0.015	0.032
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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SI-6
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

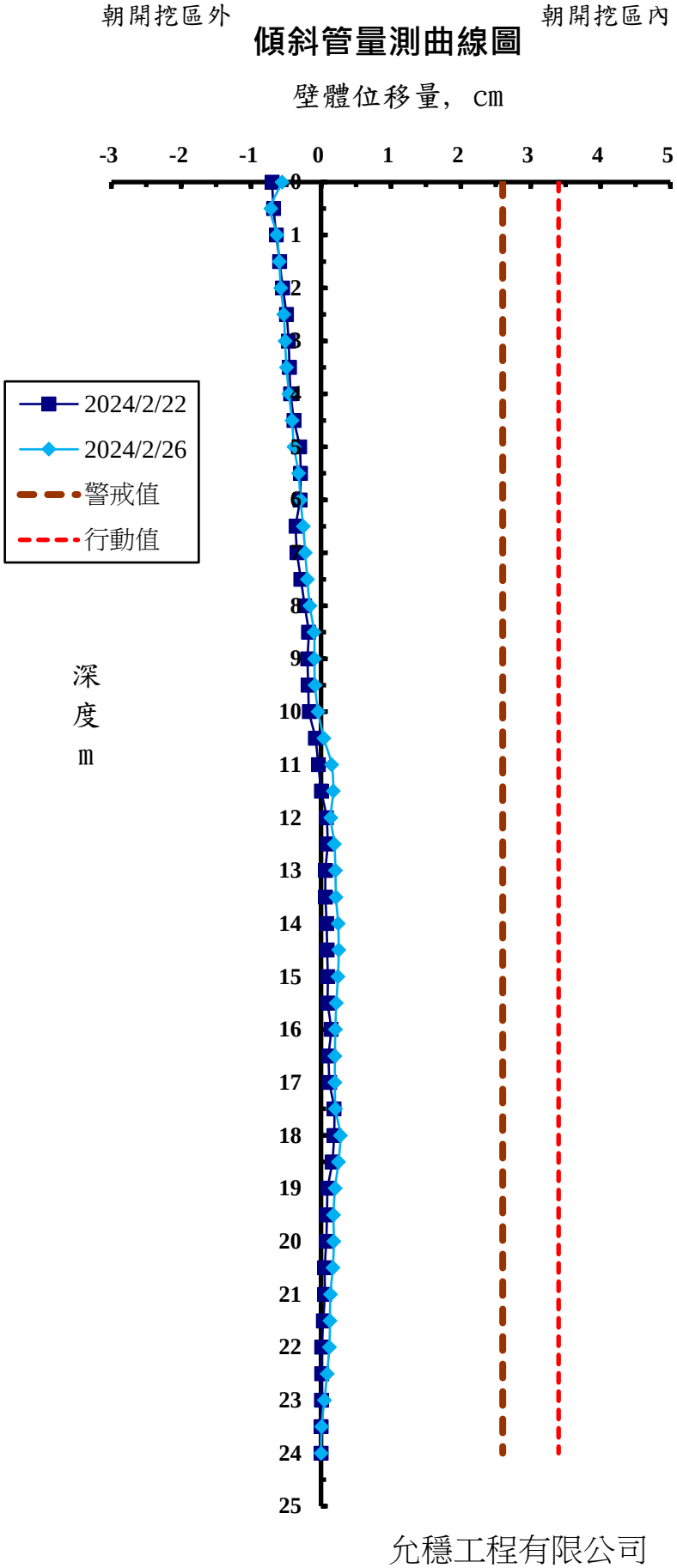
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.184	-0.904
0.5	-1.188	-0.868
1	-1.146	-0.843
1.5	-1.121	-0.829
2	-1.059	-0.799
2.5	-1.016	-0.762
3	-0.978	-0.725
3.5	-0.939	-0.686
4	-0.900	-0.652
4.5	-0.853	-0.607
5	-0.794	-0.557
5.5	-0.721	-0.501
6	-0.663	-0.456
6.5	-0.596	-0.396
7	-0.531	-0.336
7.5	-0.474	-0.291
8	-0.430	-0.250
8.5	-0.390	-0.211
9	-0.337	-0.166
9.5	-0.299	-0.129
10	-0.267	-0.100
10.5	-0.228	-0.079
11	-0.200	-0.055
11.5	-0.170	-0.034
12	-0.130	-0.015
12.5	-0.093	-0.002
13	-0.071	0.012
13.5	-0.040	0.017
14	-0.013	0.036
14.5	-0.007	0.039
15	0.010	0.040
15.5	0.039	0.054
16	0.036	0.043
16.5	0.035	0.050
17	0.038	0.050
17.5	0.023	0.038
18	0.046	0.047
18.5	0.066	0.071
19	0.061	0.080
19.5	0.030	0.056
20	0.030	0.037
20.5	0.023	0.045
21	0.020	0.050
21.5	0.014	0.039
22	0.011	0.031
22.5	0.008	0.023
23	0.006	0.016
23.5	0.003	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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-1
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

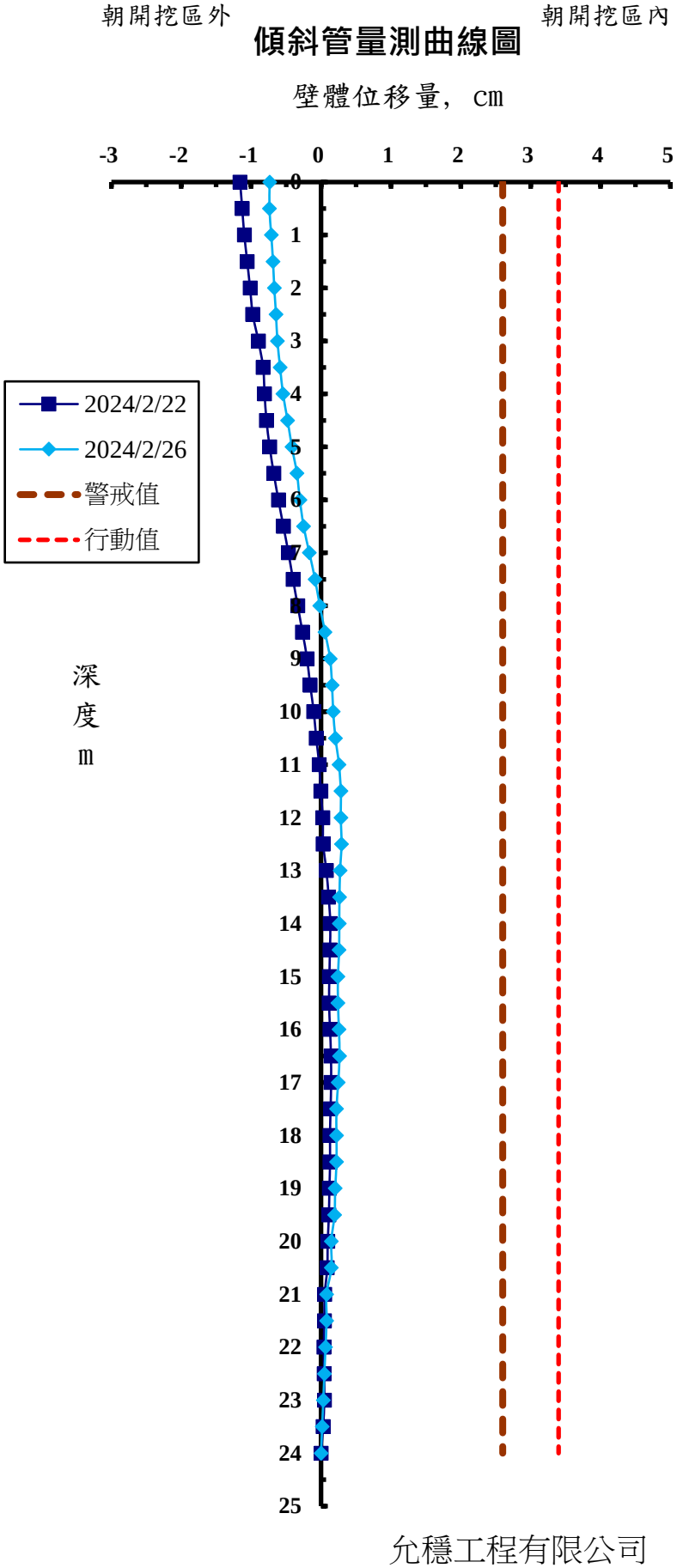
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.701	-0.556
0.5	-0.679	-0.718
1	-0.640	-0.630
1.5	-0.593	-0.598
2	-0.548	-0.576
2.5	-0.494	-0.532
3	-0.465	-0.515
3.5	-0.451	-0.493
4	-0.434	-0.459
4.5	-0.386	-0.415
5	-0.307	-0.386
5.5	-0.292	-0.322
6	-0.303	-0.293
6.5	-0.358	-0.255
7	-0.342	-0.226
7.5	-0.288	-0.196
8	-0.234	-0.161
8.5	-0.179	-0.100
9	-0.192	-0.094
9.5	-0.182	-0.086
10	-0.168	-0.042
10.5	-0.081	0.041
11	-0.039	0.152
11.5	0.006	0.174
12	0.078	0.140
12.5	0.093	0.191
13	0.064	0.206
13.5	0.063	0.214
14	0.081	0.245
14.5	0.087	0.253
15	0.097	0.242
15.5	0.098	0.219
16	0.142	0.205
16.5	0.110	0.199
17	0.124	0.199
17.5	0.186	0.208
18	0.187	0.276
18.5	0.161	0.249
19	0.097	0.201
19.5	0.085	0.178
20	0.075	0.184
20.5	0.053	0.169
21	0.054	0.134
21.5	0.031	0.129
22	0.011	0.118
22.5	0.008	0.087
23	0.006	0.048
23.5	0.003	0.009
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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-2
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

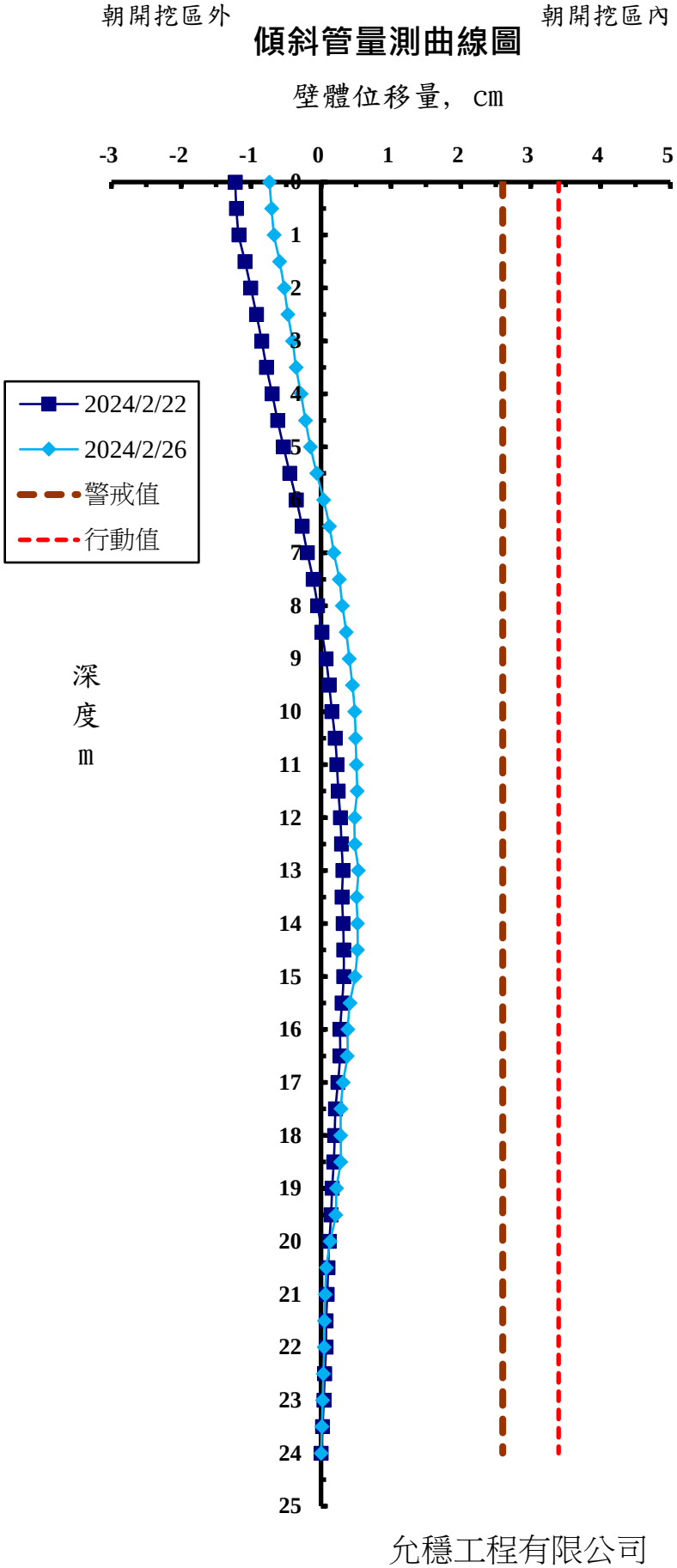
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.158	-0.735
0.5	-1.128	-0.738
1	-1.098	-0.712
1.5	-1.056	-0.687
2	-1.016	-0.669
2.5	-0.977	-0.644
3	-0.896	-0.624
3.5	-0.828	-0.585
4	-0.807	-0.544
4.5	-0.781	-0.478
5	-0.735	-0.417
5.5	-0.677	-0.345
6	-0.610	-0.303
6.5	-0.539	-0.249
7	-0.466	-0.167
7.5	-0.401	-0.085
8	-0.334	-0.017
8.5	-0.265	0.058
9	-0.200	0.130
9.5	-0.156	0.158
10	-0.104	0.174
10.5	-0.069	0.207
11	-0.026	0.257
11.5	-0.004	0.283
12	0.025	0.283
12.5	0.031	0.293
13	0.076	0.273
13.5	0.110	0.264
14	0.133	0.261
14.5	0.127	0.259
15	0.120	0.242
15.5	0.115	0.243
16	0.129	0.256
16.5	0.142	0.265
17	0.145	0.246
17.5	0.137	0.221
18	0.128	0.221
18.5	0.130	0.222
19	0.120	0.203
19.5	0.113	0.193
20	0.096	0.147
20.5	0.089	0.149
21	0.053	0.079
21.5	0.048	0.080
22	0.040	0.064
22.5	0.045	0.048
23	0.047	0.032
23.5	0.030	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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-3
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

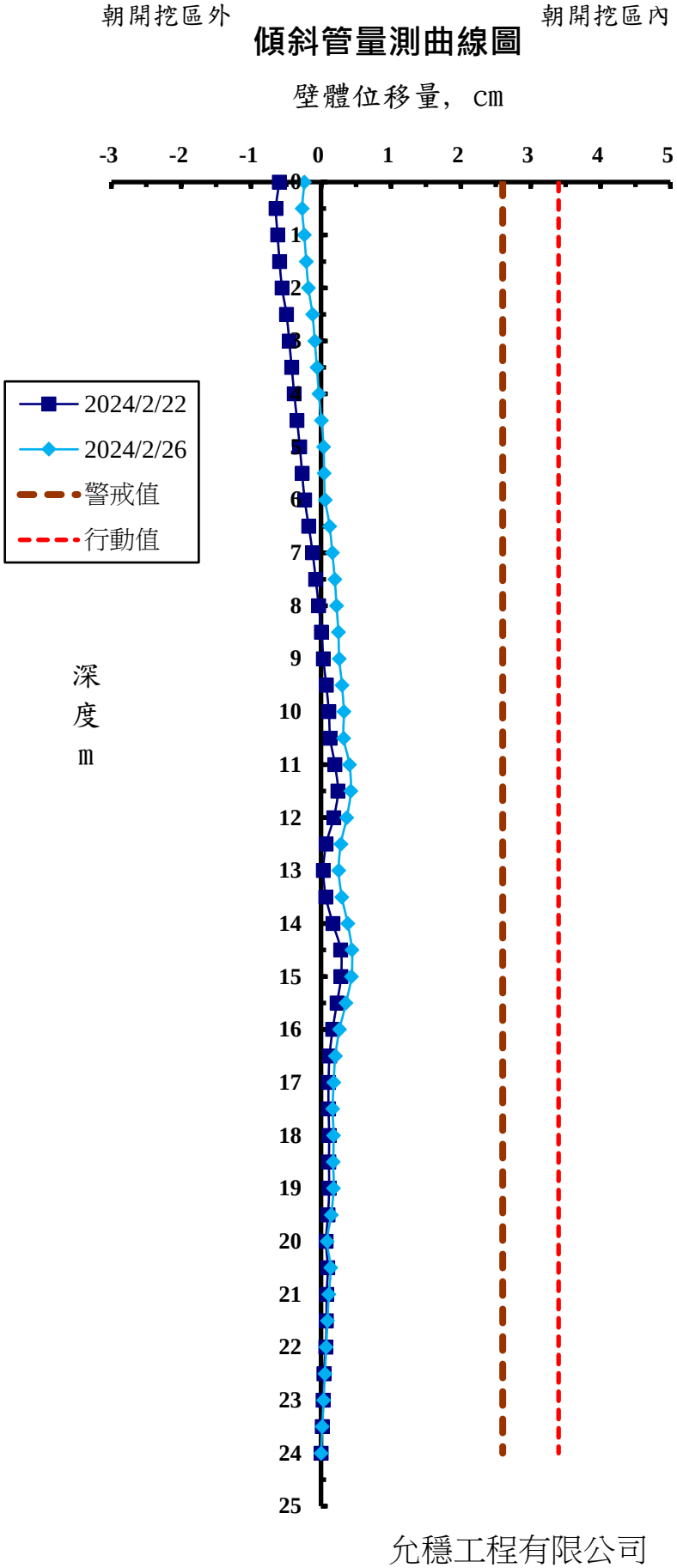
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.228	-0.737
0.5	-1.211	-0.708
1	-1.177	-0.671
1.5	-1.088	-0.593
2	-1.005	-0.527
2.5	-0.925	-0.474
3	-0.848	-0.406
3.5	-0.781	-0.358
4	-0.699	-0.287
4.5	-0.622	-0.223
5	-0.536	-0.150
5.5	-0.447	-0.062
6	-0.353	0.036
6.5	-0.270	0.121
7	-0.196	0.184
7.5	-0.113	0.261
8	-0.048	0.306
8.5	0.013	0.361
9	0.071	0.405
9.5	0.117	0.449
10	0.157	0.483
10.5	0.202	0.495
11	0.228	0.506
11.5	0.247	0.515
12	0.277	0.480
12.5	0.292	0.486
13	0.311	0.532
13.5	0.301	0.510
14	0.317	0.522
14.5	0.324	0.521
15	0.324	0.485
15.5	0.301	0.415
16	0.274	0.381
16.5	0.273	0.376
17	0.243	0.317
17.5	0.207	0.283
18	0.196	0.282
18.5	0.183	0.280
19	0.159	0.222
19.5	0.145	0.209
20	0.118	0.132
20.5	0.101	0.078
21	0.089	0.060
21.5	0.073	0.050
22	0.073	0.045
22.5	0.053	0.033
23	0.039	0.023
23.5	0.022	0.012
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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-4
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

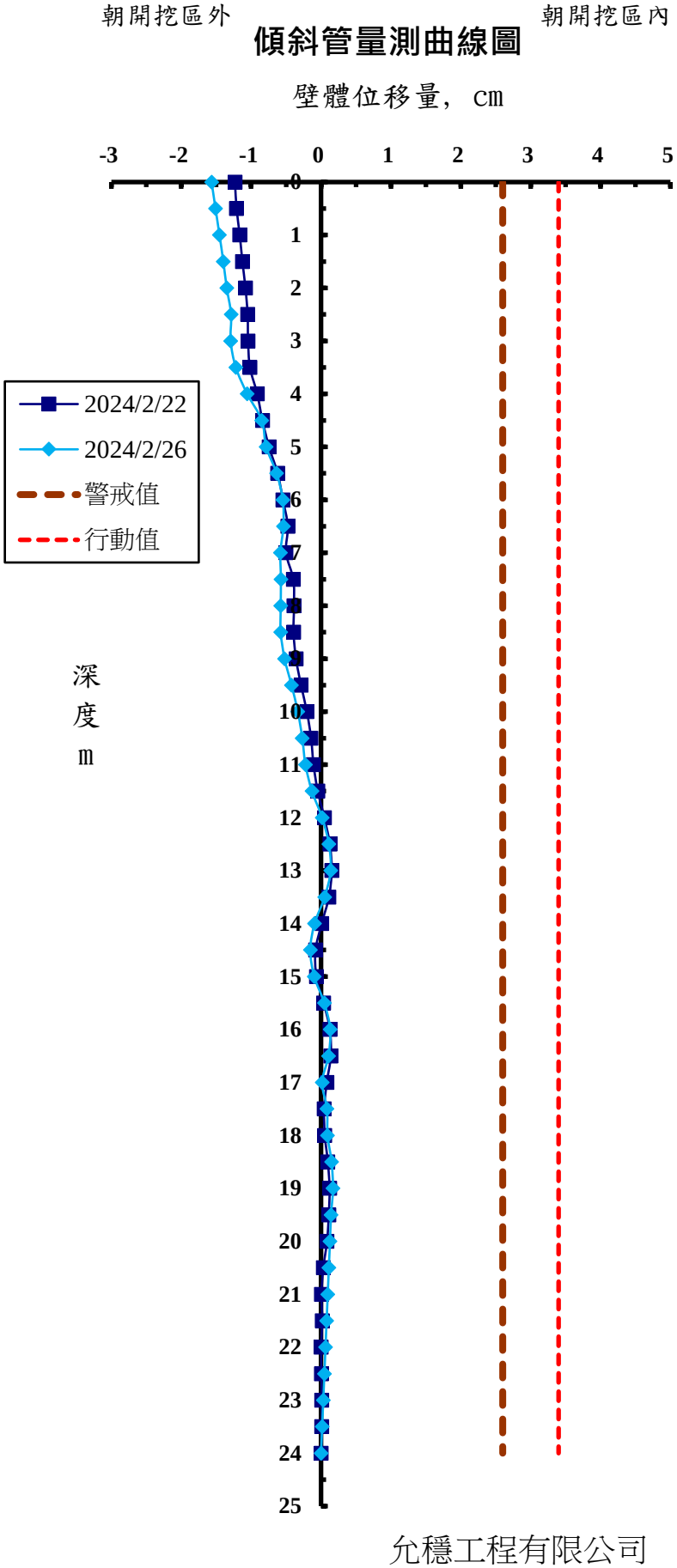
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-0.598	-0.237
0.5	-0.645	-0.269
1	-0.622	-0.239
1.5	-0.593	-0.211
2	-0.558	-0.180
2.5	-0.493	-0.122
3	-0.455	-0.090
3.5	-0.420	-0.058
4	-0.383	-0.031
4.5	-0.343	0.005
5	-0.304	0.037
5.5	-0.270	0.044
6	-0.234	0.060
6.5	-0.176	0.124
7	-0.120	0.161
7.5	-0.076	0.197
8	-0.034	0.222
8.5	0.007	0.248
9	0.033	0.261
9.5	0.075	0.301
10	0.112	0.327
10.5	0.131	0.324
11	0.198	0.408
11.5	0.242	0.426
12	0.183	0.368
12.5	0.073	0.283
13	0.034	0.253
13.5	0.069	0.299
14	0.170	0.382
14.5	0.283	0.442
15	0.287	0.435
15.5	0.229	0.358
16	0.166	0.265
16.5	0.122	0.204
17	0.107	0.181
17.5	0.107	0.166
18	0.117	0.181
18.5	0.113	0.175
19	0.116	0.181
19.5	0.100	0.146
20	0.071	0.088
20.5	0.097	0.138
21	0.081	0.111
21.5	0.078	0.093
22	0.069	0.074
22.5	0.039	0.056
23	0.031	0.037
23.5	0.017	0.019
24	0.000	0.000



允穩工程有限公司

工 程 名 稱 ：光寶科技高雄製造中心-高雄市楠梓區二期廠房工程
前次量測日期：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-5
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

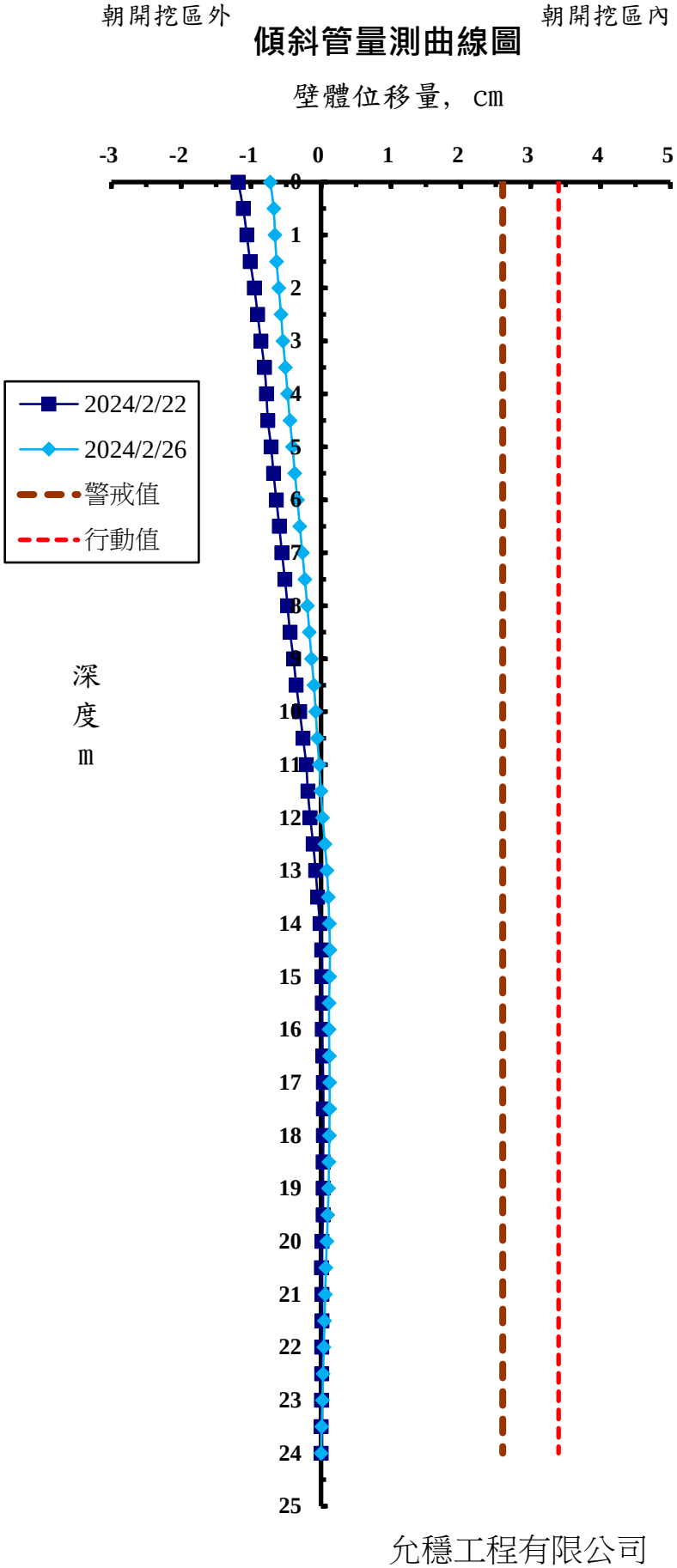
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.231	-1.566
0.5	-1.209	-1.510
1	-1.163	-1.453
1.5	-1.125	-1.398
2	-1.081	-1.349
2.5	-1.050	-1.287
3	-1.044	-1.293
3.5	-1.017	-1.219
4	-0.913	-1.056
4.5	-0.838	-0.847
5	-0.744	-0.785
5.5	-0.621	-0.635
6	-0.545	-0.547
6.5	-0.476	-0.539
7	-0.501	-0.581
7.5	-0.396	-0.574
8	-0.387	-0.577
8.5	-0.393	-0.577
9	-0.358	-0.521
9.5	-0.286	-0.422
10	-0.202	-0.332
10.5	-0.142	-0.268
11	-0.107	-0.223
11.5	-0.047	-0.130
12	0.047	0.016
12.5	0.126	0.112
13	0.153	0.138
13.5	0.113	0.052
14	0.010	-0.092
14.5	-0.078	-0.153
15	-0.066	-0.097
15.5	0.038	0.047
16	0.126	0.131
16.5	0.140	0.107
17	0.083	0.016
17.5	0.044	0.086
18	0.054	0.093
18.5	0.097	0.151
19	0.122	0.171
19.5	0.111	0.144
20	0.086	0.128
20.5	0.033	0.112
21	0.007	0.096
21.5	0.017	0.080
22	0.002	0.064
22.5	0.005	0.048
23	0.009	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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-6
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

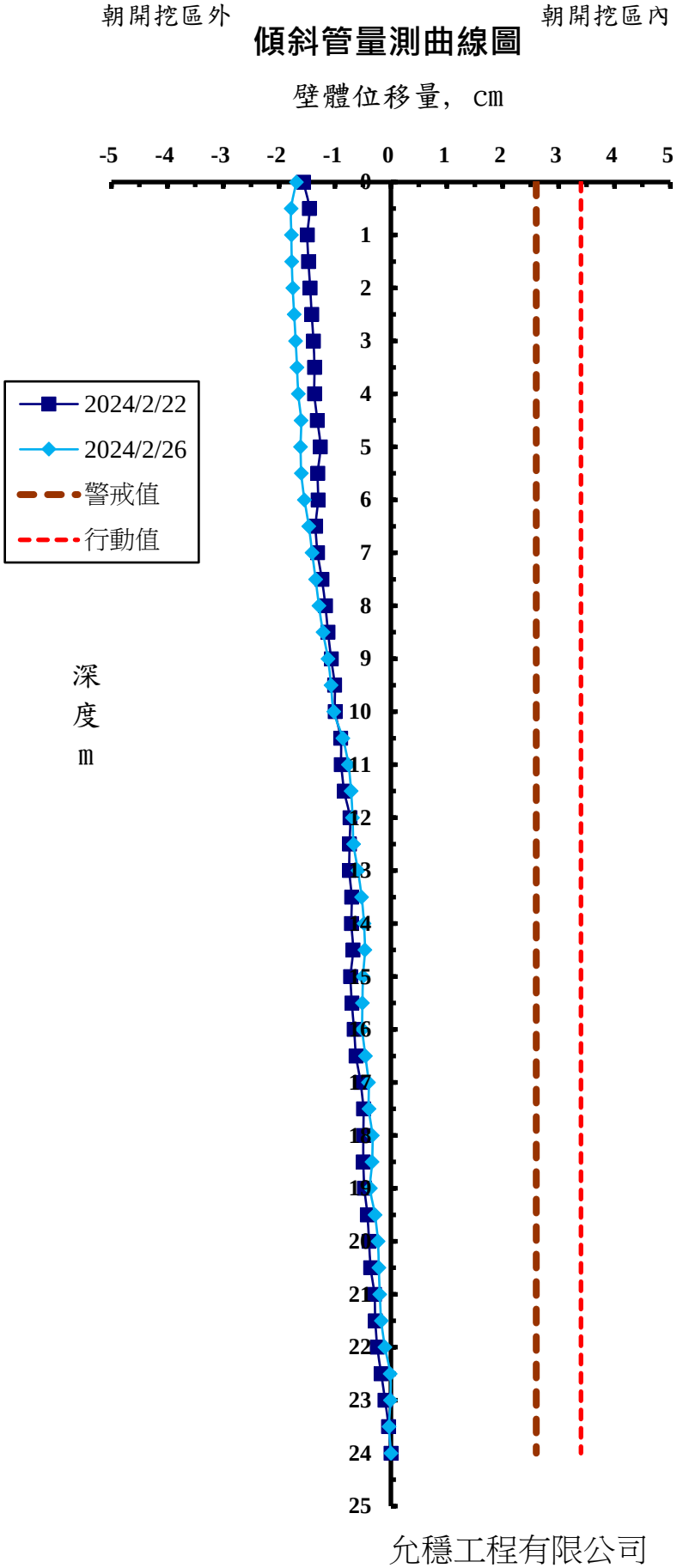
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.186	-0.725
0.5	-1.114	-0.677
1	-1.062	-0.659
1.5	-1.015	-0.635
2	-0.955	-0.606
2.5	-0.907	-0.571
3	-0.861	-0.545
3.5	-0.809	-0.509
4	-0.781	-0.479
4.5	-0.761	-0.445
5	-0.714	-0.408
5.5	-0.680	-0.375
6	-0.639	-0.338
6.5	-0.598	-0.304
7	-0.560	-0.267
7.5	-0.517	-0.232
8	-0.479	-0.197
8.5	-0.445	-0.166
9	-0.394	-0.135
9.5	-0.355	-0.101
10	-0.304	-0.076
10.5	-0.259	-0.054
11	-0.212	-0.026
11.5	-0.189	-0.002
12	-0.154	0.023
12.5	-0.113	0.055
13	-0.077	0.084
13.5	-0.049	0.105
14	-0.016	0.118
14.5	0.011	0.127
15	0.014	0.124
15.5	0.017	0.115
16	0.016	0.115
16.5	0.024	0.119
17	0.032	0.124
17.5	0.035	0.122
18	0.034	0.119
18.5	0.030	0.113
19	0.029	0.108
19.5	0.028	0.097
20	0.015	0.084
20.5	0.005	0.070
21	0.012	0.060
21.5	0.014	0.050
22	0.011	0.040
22.5	0.008	0.030
23	0.006	0.020
23.5	0.003	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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-7
警戒值（cm）：2.6cm
行動值（cm）：3.4cm

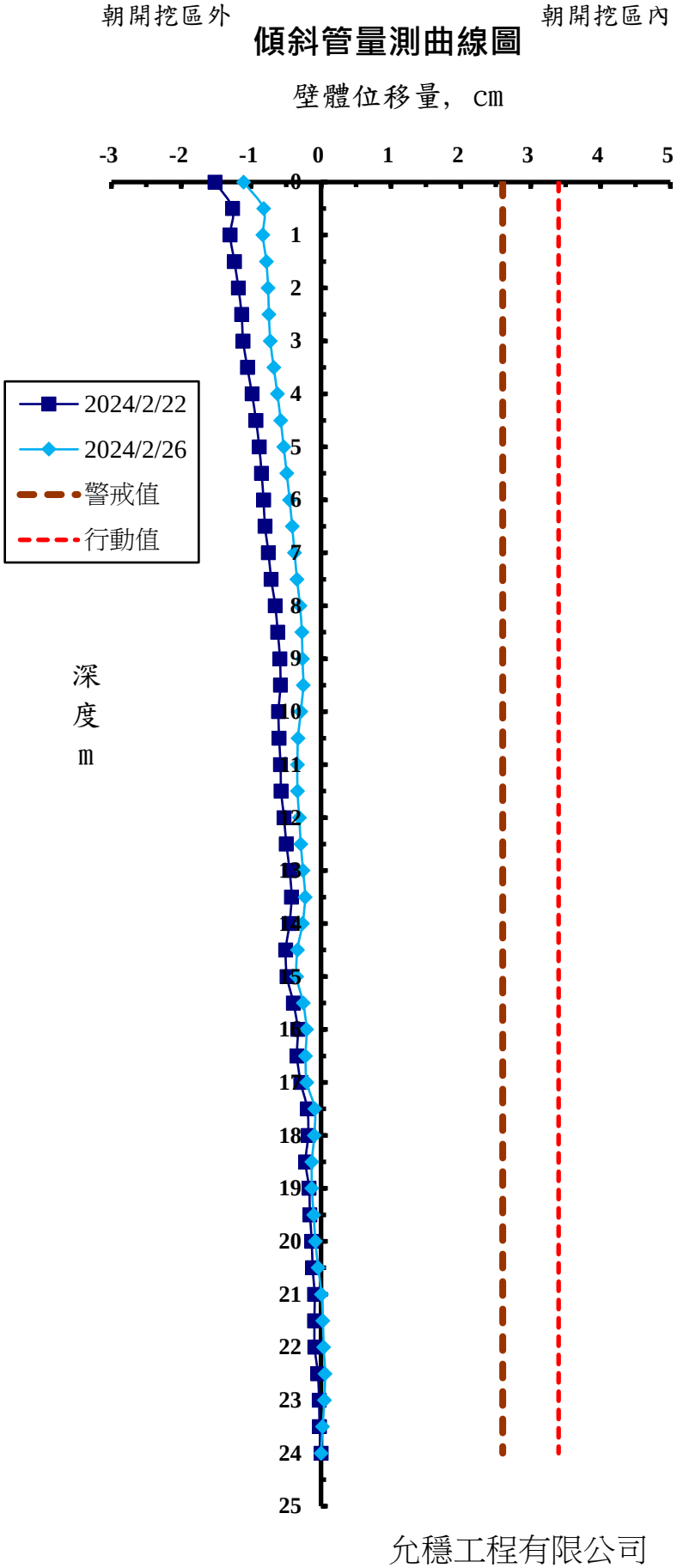
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.565	-1.692
0.5	-1.460	-1.784
1	-1.494	-1.781
1.5	-1.475	-1.773
2	-1.443	-1.757
2.5	-1.417	-1.730
3	-1.385	-1.703
3.5	-1.368	-1.679
4	-1.368	-1.657
4.5	-1.315	-1.607
5	-1.262	-1.615
5.5	-1.308	-1.602
6	-1.304	-1.546
6.5	-1.345	-1.467
7	-1.312	-1.409
7.5	-1.235	-1.346
8	-1.172	-1.287
8.5	-1.125	-1.215
9	-1.068	-1.126
9.5	-1.006	-1.071
10	-0.996	-1.023
10.5	-0.899	-0.860
11	-0.887	-0.760
11.5	-0.835	-0.712
12	-0.734	-0.686
12.5	-0.739	-0.667
13	-0.743	-0.591
13.5	-0.702	-0.523
14	-0.706	-0.482
14.5	-0.677	-0.466
15	-0.720	-0.498
15.5	-0.699	-0.509
16	-0.658	-0.511
16.5	-0.623	-0.457
17	-0.543	-0.400
17.5	-0.492	-0.394
18	-0.493	-0.332
18.5	-0.493	-0.336
19	-0.474	-0.369
19.5	-0.420	-0.285
20	-0.391	-0.232
20.5	-0.362	-0.217
21	-0.295	-0.198
21.5	-0.279	-0.172
22	-0.243	-0.106
22.5	-0.173	-0.013
23	-0.104	-0.009
23.5	-0.041	-0.032
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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
傾斜管編號：SO-8
警 戒 值 (cm)：2.6cm
行 動 值 (cm)：3.4cm

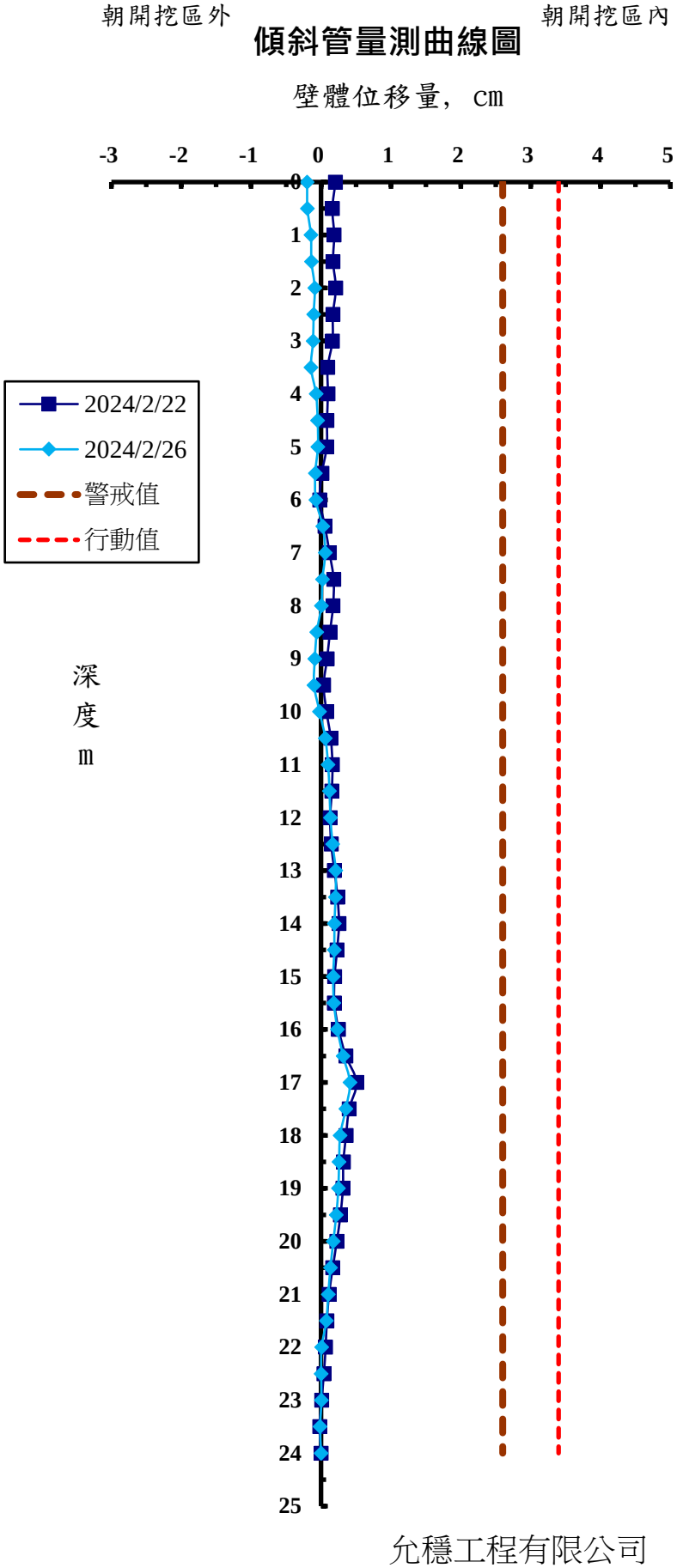
深度 (m)	前次位移量 (cm)	本次位移量 (cm)
0	-1.517	-1.107
0.5	-1.265	-0.822
1	-1.299	-0.832
1.5	-1.240	-0.783
2	-1.182	-0.757
2.5	-1.136	-0.746
3	-1.115	-0.725
3.5	-1.055	-0.677
4	-0.988	-0.624
4.5	-0.930	-0.577
5	-0.884	-0.534
5.5	-0.850	-0.491
6	-0.822	-0.449
6.5	-0.802	-0.413
7	-0.752	-0.379
7.5	-0.713	-0.343
8	-0.655	-0.301
8.5	-0.620	-0.274
9	-0.587	-0.266
9.5	-0.581	-0.254
10	-0.608	-0.289
10.5	-0.600	-0.330
11	-0.579	-0.338
11.5	-0.571	-0.337
12	-0.529	-0.311
12.5	-0.497	-0.290
13	-0.449	-0.257
13.5	-0.422	-0.228
14	-0.451	-0.264
14.5	-0.504	-0.338
15	-0.487	-0.348
15.5	-0.395	-0.256
16	-0.333	-0.207
16.5	-0.343	-0.221
17	-0.290	-0.203
17.5	-0.196	-0.089
18	-0.184	-0.097
18.5	-0.221	-0.131
19	-0.171	-0.131
19.5	-0.158	-0.105
20	-0.133	-0.080
20.5	-0.120	-0.040
21	-0.091	0.007
21.5	-0.094	0.027
22	-0.090	0.038
22.5	-0.045	0.058
23	-0.027	0.047
23.5	-0.021	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：2024/2/22
本次量測日期：2024/2/26
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	0.207	-0.199
0.5	0.163	-0.194
1	0.188	-0.145
1.5	0.172	-0.136
2	0.211	-0.090
2.5	0.171	-0.106
3	0.164	-0.114
3.5	0.095	-0.143
4	0.098	-0.071
4.5	0.085	-0.048
5	0.081	-0.045
5.5	0.012	-0.082
6	-0.018	-0.074
6.5	0.056	0.024
7	0.121	0.060
7.5	0.181	0.020
8	0.172	0.004
8.5	0.128	-0.060
9	0.087	-0.089
9.5	0.038	-0.099
10	0.079	-0.021
10.5	0.140	0.062
11	0.163	0.101
11.5	0.155	0.121
12	0.131	0.135
12.5	0.145	0.166
13	0.192	0.210
13.5	0.236	0.208
14	0.257	0.192
14.5	0.230	0.190
15	0.194	0.175
15.5	0.191	0.185
16	0.251	0.235
16.5	0.355	0.316
17	0.508	0.413
17.5	0.402	0.355
18	0.358	0.274
18.5	0.320	0.259
19	0.313	0.248
19.5	0.279	0.218
20	0.226	0.176
20.5	0.168	0.135
21	0.115	0.104
21.5	0.083	0.076
22	0.066	0.009
22.5	0.040	0.002
23	0.009	0.005
23.5	-0.020	-0.012
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	-	-	-	-

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

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	-

備註："+" 表示拉力，"−" 表示壓力

允穩工程有限公司

鋼筋應力計量測值(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

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

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

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
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	
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

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

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

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

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

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

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