

项目名称：	上海市轨道交通23号线一期工程环境监测4标
工点名称：	墨江路站
期数：	201-1
时间：	2023/9/13 20:00
类型：	加测
当前工况：	

说明：

1. 监测数据上传模板并非最终报表样式，作用是批量向平台输入监测数据。
2. 竖向位移和水平位移需要同步上传原始观测文件。
3. 本次变化量仅方便上传人员核对，系统根据本次观测值计算本次变化量及变化速率。
4. 基本信息工作表表名固定，位置固定为首个。

测项名称：	测斜	天气：		点号：CX1	
观测时间：	2023/9/13 20:00	观测设备：		是否重取初始管形:	
深度	A0	A180	管形位移量（改正前）(mm)	管形位移量（改正后）(mm)	本次变化量(mm)
0	0	0	0	3.5	0
0.5	-2.66	3.44	3.05	6.55	0.15
1	5.21	-4.39	-1.75	1.75	0.16
1.5	3.83	-2.97	-5.15	-1.65	0.16
2	3.71	-3.13	-8.57	-5.07	0.14
2.5	0.86	-0.36	-9.18	-5.68	0.12
3	-2.33	3.05	-6.49	-2.99	0.12
3.5	-3.85	4.29	-2.42	1.08	0.1
4	-2.84	3.66	0.83	4.33	0.15
4.5	-0.86	1.34	1.93	5.43	0.17
5	1.02	-0.32	1.26	4.76	0.2
5.5	1.15	-0.41	0.48	3.98	0.25
6	0.3	0.44	0.55	4.05	0.28
6.5	-0.77	1.25	1.56	5.06	0.27
7	-1.52	2.1	3.37	6.87	0.37
7.5	-2.33	2.79	5.93	9.43	0.42
8	-2.74	3.4	9	12.5	0.45
8.5	-2.4	3.02	11.71	15.21	0.52
9	-1.89	2.65	13.98	17.48	0.6
9.5	3.8	-2.98	10.59	14.09	0.72
10	4.35	-3.81	6.51	10.01	0.79
10.5	1.93	-1.17	4.96	8.46	0.9
11	-1.19	1.77	6.44	9.94	1.01
11.5	-1.57	2.13	8.29	11.79	1.13
12	-0.63	1.47	9.34	12.84	1.25
12.5	-0.4	1.04	10.06	13.56	1.37
13	1.18	-0.6	9.17	12.67	1.52
13.5	5.97	-5.27	3.55	7.05	1.67
14	2.44	-1.96	1.35	4.85	1.73
14.5	-1.68	2.54	3.46	6.96	1.84
15	-2.4	3.06	6.19	9.69	1.95
15.5	0.46	0.34	6.13	9.63	2.05
16	2.31	-1.57	4.19	7.69	2.09
16.5	3.61	-2.77	1	4.5	2.19
17	4.93	-4.31	-3.62	-0.12	2.29
17.5	2.19	-1.59	-5.51	-2.01	2.28
18	1.63	-1.17	-6.91	-3.41	2.29
18.5	2.91	-2.05	-9.39	-5.89	2.28
19	4.27	-3.71	-13.38	-9.88	2.27
19.5	4.29	-3.51	-17.28	-13.78	2.18
20	0.06	0.72	-16.95	-13.45	2.1
20.5	-0.7	1.42	-15.89	-12.39	2.03
21	-0.26	0.8	-15.36	-11.86	1.97
21.5	0.28	0.22	-15.39	-11.89	1.84
22	0.61	0.11	-15.64	-12.14	1.71
22.5	2.94	-2.16	-18.19	-14.69	1.64
23	4.1	-3.46	-21.97	-18.47	1.52
23.5	2.62	-2.02	-24.29	-20.79	1.39
24	3.71	-2.87	-27.58	-24.08	1.38
24.5	7.04	-6.22	-34.21	-30.71	1.24
25	6.93	-6.25	-40.8	-37.3	1.1
25.5	3.35	-2.87	-43.91	-40.41	0.99
26	0.52	0.22	-44.06	-40.56	0.88
26.5	0.12	0.5	-43.87	-40.37	0.85
27	2.37	-1.53	-45.82	-42.32	0.73
27.5	1.51	-0.67	-46.91	-43.41	0.69
28	-0.29	0.75	-46.39	-42.89	0.67
28.5	-0.78	1.34	-45.33	-41.83	0.64
29	-0.02	0.7	-44.97	-41.47	0.57
29.5	0.36	0.3	-45	-41.5	0.54
30	-0.36	1.06	-44.29	-40.79	0.51
30.5	-0.29	0.87	-43.71	-40.21	0.47
31	-0.53	1.35	-42.77	-39.27	0.44
31.5	-0.28	0.74	-42.26	-38.76	0.42
32	1.2	-0.56	-43.14	-39.64	0.38
32.5	1.84	-1.1	-44.61	-41.11	0.35
33	0.26	0.56	-44.46	-40.96	0.32
33.5	0.62	0.08	-44.73	-41.23	0.29
34	1.71	-1.01	-46.09	-42.59	0.28
34.5	4.38	-3.68	-50.12	-46.62	0.35
35	3.12	-2.66	-53.01	-49.51	0.27
35.5	1.71	-1.03	-54.38	-50.88	0.25
36	0.44	0.02	-54.59	-51.09	0.26
36.5	-1.23	2.07	-52.94	-49.44	0.1
37	-1.21	2.01	-51.33	-47.83	0.06
37.5	1.69	-1.01	-52.68	-49.18	0.02
38	3.84	-3.32	-56.26	-52.76	-0.07

测项名称：	测斜	天气：		点号：CX2	
观测时间：	2023/9/13 20:00	观测设备：		是否重取初始管形:	
深度	A0	A180	管形位移量（改正前）(mm)	管形位移量（改正后）(mm)	本次变化量(mm)
0	0	0	0	1.5	0
0.5	0.89	-0.11	-0.5	1	-0.02
1	5.32	-4.82	-5.57	-4.07	0.02
1.5	4.68	-3.9	-9.86	-8.36	-0.03
2	0.51	-0.01	-10.12	-8.62	-0.03
2.5	-0.17	0.87	-9.6	-8.1	-0.12
3	-0.75	1.39	-8.53	-7.03	-0.15
3.5	-2.57	3.13	-5.68	-4.18	-0.15
4	-4.72	5.5	-0.57	0.93	-0.18
4.5	-4.79	5.37	4.51	6.01	-0.18
5	-4.01	4.49	8.76	10.26	-0.19
5.5	-3.56	4.18	12.63	14.13	-0.13
6	-3.27	3.85	16.19	17.69	-0.11
6.5	-3.2	3.88	19.73	21.23	-0.12
7	-2.5	3	22.48	23.98	-0.1
7.5	-3.05	3.63	25.82	27.32	-0.08
8	-2.92	3.68	29.12	30.62	-0.06
8.5	-1.99	2.61	31.42	32.92	0
9	-2.11	2.93	33.94	35.44	0.03
9.5	-2.59	3.35	36.91	38.41	0.03
10	-1.86	2.42	39.05	40.55	0.05
10.5	0.63	0.13	38.8	40.3	0.09
11	0.74	0.08	38.47	39.97	0.2
11.5	-1.42	2.02	40.19	41.69	0.21
12	-3.85	4.35	44.29	45.79	0.19
12.5	-2.53	3.33	47.22	48.72	0.22
13	-0.21	0.85	47.75	49.25	0.28
13.5	0.59	0.13	47.52	49.02	0.32
14	1.34	-0.72	46.49	47.99	0.41
14.5	2.61	-1.87	44.25	45.75	0.51
15	3.65	-2.97	40.94	42.44	0.58
15.5	1.32	-0.48	40.04	41.54	0.58
16	-2.36	2.82	42.63	44.13	0.69
16.5	-1.94	2.58	44.89	46.39	0.79
17	0.92	-0.12	44.37	45.87	0.9
17.5	4.88	-4.3	39.78	41.28	0.98
18	4.87	-4.07	35.31	36.81	0.99
18.5	3.61	-3.15	31.93	33.43	0.98
19	0.27	0.19	31.89	33.39	1.05
19.5	-1.18	1.98	33.47	34.97	1
20	-1.11	1.79	34.92	36.42	1.11
20.5	1.82	-1.32	33.35	34.85	1.16
21	4.84	-4.02	28.92	30.42	1.2
21.5	5.27	-4.67	23.95	25.45	1.35
22	4.64	-4.04	19.61	21.11	1.35
22.5	3.72	-3.22	16.14	17.64	1.29
23	2.26	-1.48	14.27	15.77	1.22
23.5	-0.77	1.29	15.3	16.8	1.15
24	2.09	-1.23	13.64	15.14	1.08
24.5	3.72	-3.1	10.23	11.73	0.99
25	4.11	-3.61	6.37	7.87	0.83
25.5	0.42	0.08	6.2	7.7	0.77
26	-0.09	0.79	6.64	8.14	0.71
26.5	-0.2	0.66	7.07	8.57	0.64
27	1.03	-0.57	6.27	7.77	0.56
27.5	0.76	-0.14	5.82	7.32	0.54
28	1.26	-0.42	4.98	6.48	0.51
28.5	3.07	-2.55	2.17	3.67	0.48
29	2.22	-1.52	0.3	1.8	0.43
29.5	0.01	0.79	0.69	2.19	0.42
30	-0.19	0.69	1.13	2.63	0.37
30.5	-2.48	3.14	3.94	5.44	0.28
31	-4.24	4.88	8.5	10	0.24
31.5	-2.47	2.91	11.19	12.69	0.25
32	0.01	0.85	11.61	13.11	0.31
32.5	-0.82	1.36	12.7	14.2	0.24
33	-4.41	5.13	17.47	18.97	0.23
33.5	-5.28	6	23.11	24.61	0.26
34	-1.79	2.31	25.16	26.66	0.32
34.5	1.42	-0.8	24.05	25.55	0.32
35	0.42	0.44	24.06	25.56	0.3
35.5	0.9	-0.18	23.52	25.02	0.28
36	1.81	-1.33	21.95	23.45	0.26
36.5	1.19	-0.39	21.16	22.66	0.24
37	0.53	0.27	21.03	22.53	0.21
37.5	1.69	-1.21	19.58	21.08	0.23
38	4.38	-3.84	15.47	16.97	0.26
38.5	5.55	-4.93	10.23	11.73	0.03

测项名称：	测斜	天气：		点号：CX3	
观测时间：	2023/9/13 20:00	观测设备：		是否重取初始管形:	
深度	A0	A180	管形位移量（改正前）(mm)	管形位移量（改正后）(mm)	本次变化量(mm)
0	0	0	0	4	0
0.5	-2.56	3.2	2.88	6.88	0
1	-1.02	1.5	4.14	8.14	0.08
1.5	-0.19	0.99	4.73	8.73	0.16
2	-0.13	0.65	5.12	9.12	0.2
2.5	1.44	-0.64	4.08	8.08	0.24
3	3.19	-2.39	1.29	5.29	0.24
3.5	4.54	-4.02	-2.99	1.01	0.32
4	6.57	-5.77	-9.16	-5.16	0.4
4.5	8.55	-7.75	-17.31	-13.31	0.44
5	10.4	-9.84	-27.43	-23.43	0.44
5.5	7.19	-6.65	-34.35	-30.35	0.52
6	0.05	0.67	-34.04	-30.04	0.6
6.5	-3.13	3.83	-30.56	-26.56	0.68
7	-1.24	1.76	-29.06	-25.06	0.68
7.5	2.07	-1.33	-30.76	-26.76	0.72
8	1.99	-1.47	-32.49	-28.49	0.72
8.5	0.95	-0.43	-33.18	-29.18	0.8
9	-1.43	1.89	-31.52	-27.52	0.88
9.5	-1.64	2.24	-29.58	-25.58	0.96
10	-3.49	4.31	-25.68	-21.68	0.96
10.5	-7.4	8.08	-17.94	-13.94	0.96
11	-6.71	7.29	-10.94	-6.94	1
11.5	-1.04	1.74	-9.55	-5.55	1.04
12	2.56	-2	-11.83	-7.83	1.04
12.5	5.3	-4.62	-16.79	-12.79	1.04
13	5.32	-4.46	-21.68	-17.68	1.12
13.5	2.75	-2.07	-24.09	-20.09	1.12
14	-0.62	1.32	-23.12	-19.12	1.16
14.5	-3.01	3.59	-19.82	-15.82	1.2
15	-2.78	3.34	-16.76	-12.76	1.28
15.5	-1.09	1.53	-15.45	-11.45	1.32
16	2.44	-1.66	-17.5	-13.5	1.32
16.5	4.1	-3.4	-21.25	-17.25	1.4
17	4.93	-4.17	-25.8	-21.8	1.4
17.5	1.87	-1.15	-27.31	-23.31	1.48
18	0.66	0.18	-27.55	-23.55	1.48
18.5	-0.33	1.11	-26.83	-22.83	1.52
19	-0.94	1.58	-25.57	-21.57	1.52
19.5	-0.47	1.17	-24.75	-20.75	1.52
20	0.33	0.33	-24.75	-20.75	1.56
20.5	2.64	-1.82	-26.98	-22.98	1.56
21	4.72	-4.22	-31.45	-27.45	1.6
21.5	8.61	-8.01	-39.76	-35.76	1.6
22	7.17	-6.71	-46.7	-42.7	1.56
22.5	3.89	-3.19	-50.24	-46.24	1.56
23	2.18	-1.56	-52.11	-48.11	1.48
23.5	0.87	-0.17	-52.63	-48.63	1.48
24	-0.23	0.81	-52.11	-48.11	1.4
24.5	-0.04	0.56	-51.81	-47.81	1.36
25	0.23	0.59	-51.63	-47.63	1.28
25.5	1.08	-0.6	-52.47	-48.47	1.28
26	0.36	0.5	-52.4	-48.4	1.28
26.5	1.03	-0.35	-53.09	-49.09	1.24
27	2.53	-2.07	-55.39	-51.39	1.16
27.5	2.22	-1.72	-57.36	-53.36	1.08
28	1.54	-0.88	-58.57	-54.57	1.08
28.5	1.15	-0.55	-59.42	-55.42	1
29	1.48	-0.98	-60.65	-56.65	1
29.5	1.05	-0.19	-61.27	-57.27	0.92
30	-3.17	3.61	-57.88	-53.88	0.84
30.5	-2.85	3.41	-54.75	-50.75	0.84
31	-0.44	0.94	-54.06	-50.06	0.8
31.5	1.51	-0.69	-55.16	-51.16	0.76
32	-1.16	1.98	-53.59	-49.59	0.72
32.5	-1.21	1.91	-52.03	-48.03	0.68
33	-0.38	0.94	-51.37	-47.37	0.68
33.5	-3.24	4.04	-47.73	-43.73	0.68
34	-3.66	4.24	-43.78	-39.78	0.6
34.5	-0.47	1.21	-42.94	-38.94	0.56
35	-3.05	3.81	-39.51	-35.51	0.48
35.5	-3.05	3.51	-36.23	-32.23	0.4
36	-0.42	1.04	-35.5	-31.5	0.32
36.5	-0.54	1.08	-34.69	-30.69	0.24
37	-2.55	3.19	-31.82	-27.82	0.2
37.5	-1.39	2.09	-30.08	-26.08	0.12
38	1.21	-0.41	-30.89	-26.89	0.12
38.5	3.82	-3.2	-34.4	-30.4	0.04

测项名称：	测斜	天气：		点号：CX4	
观测时间：	2023/9/13 20:00	观测设备：		是否重取初始管形:	
深度	A0	A180	管形位移量（改正前）(mm)	管形位移量（改正后）(mm)	本次变化量(mm)
0	0	0	0	0.5	0
0.5	3.83	-3.17	-3.5	-3	0.01
1	4.84	-4.22	-8.03	-7.53	-0.04
1.5	4.01	-3.53	-11.8	-11.3	-0.05
2	2.14	-1.4	-13.57	-13.07	-0.03
2.5	2.82	-2.18	-16.07	-15.57	-0.05
3	3.51	-2.95	-19.3	-18.8	-0.02
3.5	4.04	-3.4	-23.02	-22.52	-0.01
4	4.84	-4.02	-27.45	-26.95	0.01
4.5	5.26	-4.62	-32.39	-31.89	-0.02
5	6.02	-5.36	-38.08	-37.58	-0.03
5.5	5.3	-4.54	-43	-42.5	-0.01
6	1.47	-0.67	-44.07	-43.57	-0.01
6.5	-0.31	1.15	-43.34	-42.84	0.01
7	-1.14	1.92	-41.81	-41.31	0.03
7.5	-1.06	1.86	-40.35	-39.85	0.04
8	-2.82	3.36	-37.26	-36.76	0.06
8.5	-2.57	3.03	-34.46	-33.96	0.06
9	-1.43	2.09	-32.7	-32.2	0.02
9.5	2.03	-1.43	-34.43	-33.93	0.03
10	2.09	-1.55	-36.25	-35.75	0.16
10.5	1.69	-1.17	-37.68	-37.18	0.16
11	1.68	-1.2	-39.12	-38.62	0.13
11.5	-1.39	2.17	-37.34	-36.84	0.16
12	-4.92	5.46	-32.15	-31.65	0.18
12.5	-3.82	4.52	-27.98	-27.48	0.16
13	-1.65	2.31	-26	-25.5	0.16
13.5	3.54	-2.96	-29.25	-28.75	0.26
14	3.22	-2.58	-32.15	-31.65	0.25
14.5	3.71	-3.25	-35.63	-35.13	0.27
15	2.36	-1.52	-37.57	-37.07	0.36
15.5	1.99	-1.37	-39.25	-38.75	0.4
16	2.79	-1.93	-41.61	-41.11	0.43
16.5	1.66	-1.14	-43.01	-42.51	0.45
17	-1.73	2.19	-41.05	-40.55	0.51
17.5	-0.28	1.02	-40.4	-39.9	0.57
18	2.02	-1.4	-42.11	-41.61	0.66
18.5	1.97	-1.43	-43.81	-43.31	0.79
19	-0.07	0.81	-43.37	-42.87	0.9
19.5	-2.87	3.49	-40.19	-39.69	1.01
20	-3.02	3.68	-36.84	-36.34	1.09
20.5	0.33	0.29	-36.86	-36.36	1.12
21	4.58	-4.08	-41.19	-40.69	1.14
21.5	4.91	-4.09	-45.69	-45.19	1.09
22	5.07	-4.43	-50.44	-49.94	1.05
22.5	3.16	-2.36	-53.2	-52.7	1
23	-0.38	0.84	-52.59	-52.09	0.98
23.5	0.14	0.6	-52.36	-51.86	0.91
24	0	0.7	-52.01	-51.51	0.82
24.5	1.87	-1.19	-53.54	-53.04	0.79
25	2.18	-1.58	-55.42	-54.92	0.75
25.5	2.07	-1.45	-57.18	-56.68	0.69
26	1.65	-1.03	-58.52	-58.02	0.65
26.5	2.54	-1.94	-60.76	-60.26	0.61
27	1.46	-0.74	-61.86	-61.36	0.54
27.5	0.71	-0.19	-62.31	-61.81	0.53
28	1.87	-1.35	-63.92	-63.42	0.51
28.5	3.81	-3.35	-67.5	-67	0.47
29	2.05	-1.55	-69.3	-68.8	0.42
29.5	-0.98	1.56	-68.03	-67.53	0.39
30	0.49	0.23	-68.16	-67.66	0.35
30.5	1.21	-0.53	-69.03	-68.53	0.32
31	-1.58	2.38	-67.05	-66.55	0.3
31.5	-0.13	0.61	-66.68	-66.18	0.24
32	3.93	-3.11	-70.2	-69.7	0.28
32.5	2.59	-1.89	-72.44	-71.94	0.22
33	-7.61	8.33	-64.47	-63.97	0.11
33.5	-12.67	13.19	-51.54	-51.04	0.14
34	-5.48	6.2	-45.7	-45.2	0.02
34.5	3.27	-2.75	-48.71	-48.21	0.07
35	3.85	-3.19	-52.23	-51.73	0.12
35.5	2.91	-2.25	-54.81	-54.31	0.1
36	3.02	-2.56	-57.6	-57.1	0.1
36.5	3.76	-3.3	-61.13	-60.63	0.1
37	4.15	-3.45	-64.93	-64.43	0.08
37.5	5.95	-5.17	-70.49	-69.99	0.07
38	6.66	-6.06	-76.85	-76.35	0.12
38.5	9.12	-8.46	-85.64	-85.14	0.08

测项名称：	测斜	天气：		点号：CX17	
观测时间：	2023/9/13 20:00	观测设备：		是否重取初始管形:	
深度	A0	A180	管形位移量（改正前）(mm)	管形位移量（改正后）(mm)	本次变化量(mm)
0	0	0	0	3	0
0.5	-2.78	3.3	3.04	6.04	0.03
1	4.63	-3.97	-1.26	1.74	0.04
1.5	7.67	-7.03	-8.61	-5.61	0.04
2	5.35	-4.51	-13.54	-10.54	0.05
2.5	4.19	-3.65	-17.46	-14.46	0.05
3	4.52	-3.7	-21.57	-18.57	0.05
3.5	5.16	-4.38	-26.34	-23.34	0.05
4	5.56	-5.06	-31.65	-28.65	0.05
4.5	6.52	-5.68	-37.75	-34.75	0.05
5	6.31	-5.81	-43.81	-40.81	0.05
5.5	3.84	-3.32	-47.39	-44.39	0.05
6	-2.24	2.68	-44.93	-41.93	0.06
6.5	-3.75	4.41	-40.85	-37.85	0.07
7	-5.37	6.21	-35.06	-32.06	0.08
7.5	-7.28	7.76	-27.54	-24.54	0.1
8	-7.34	7.92	-19.91	-16.91	0.12
8.5	-6.24	6.76	-13.41	-10.41	0.15
9	-3.59	4.05	-9.59	-6.59	0.19
9.5	1.67	-1.13	-10.99	-7.99	0.23
10	7.96	-7.22	-18.58	-15.58	0.28
10.5	7.31	-6.53	-25.5	-22.5	0.34
11	5.7	-5.24	-30.97	-27.97	0.4
11.5	4.55	-4.01	-35.25	-32.25	0.47
12	2.03	-1.33	-36.93	-33.93	0.55
12.5	0.09	0.65	-36.65	-33.65	0.63
13	-1.42	2.2	-34.84	-31.84	0.72
13.5	-2.85	3.63	-31.6	-28.6	0.82
14	-3.7	4.24	-27.63	-24.63	0.93
14.5	-4.18	4.8	-23.14	-20.14	1.03
15	-3.31	4.17	-19.4	-16.4	1.13
15.5	-1.71	2.27	-17.41	-14.41	1.23
16	0.7	0.02	-17.75	-14.75	1.32
16.5	3.29	-2.45	-20.62	-17.62	1.41
17	5.64	-4.88	-25.88	-22.88	1.5
17.5	5.47	-4.87	-31.05	-28.05	1.57
18	2.87	-2.27	-33.62	-30.62	1.63
18.5	1.74	-1.2	-35.09	-32.09	1.68
19	1.05	-0.25	-35.74	-32.74	1.72
19.5	1.78	-1.3	-37.28	-34.28	1.75
20	4.61	-4.13	-41.65	-38.65	1.76
20.5	6.28	-5.68	-47.63	-44.63	1.76
21	7.65	-6.89	-54.9	-51.9	1.74
21.5	7.74	-7.1	-62.32	-59.32	1.71
22	5.65	-5.19	-67.74	-64.74	1.67
22.5	3.77	-3.13	-71.19	-68.19	1.61
23	3.37	-2.61	-74.18	-71.18	1.54
23.5	2.1	-1.32	-75.89	-72.89	1.47
24	1.31	-0.75	-76.92	-73.92	1.4
24.5	2.51	-1.65	-79	-76	1.33
25	3.54	-2.82	-82.18	-79.18	1.25
25.5	6.38	-5.86	-88.3	-85.3	1.17
26	6.69	-5.85	-94.57	-91.57	1.08
26.5	5.13	-4.31	-99.29	-96.29	0.99
27	3.76	-2.92	-102.63	-99.63	0.9
27.5	2.22	-1.62	-104.55	-101.55	0.81
28	1.01	-0.53	-105.32	-102.32	0.72
28.5	0.05	0.69	-105	-102	0.63
29	-1	1.58	-103.71	-100.71	0.55
29.5	0.65	-0.05	-104.06	-101.06	0.48
30	0.76	0	-104.44	-101.44	0.42
30.5	0.27	0.37	-104.39	-101.39	0.35
31	-0.83	1.35	-103.3	-100.3	0.29
31.5	-1.46	2.24	-101.45	-98.45	0.24
32	0.93	-0.09	-101.96	-98.96	0.19
32.5	2.73	-2.23	-104.44	-101.44	0.14
33	3.19	-2.53	-107.3	-104.3	0.1
33.5	1.83	-1.29	-108.86	-105.86	0.07
34	1.78	-1.2	-110.35	-107.35	0.05
34.5	2.73	-2.23	-112.83	-109.83	0.03
35	4.9	-4.46	-117.51	-114.51	0.01
35.5	4.92	-4.42	-122.18	-119.18	-0.03
36	1.69	-1.19	-123.62	-120.62	-0.04
36.5	0.06	0.5	-123.4	-120.4	-0.06
37	0.8	-0.34	-123.97	-120.97	-0.08
37.5	-1.2	1.7	-122.52	-119.52	-0.11
38	0.13	0.61	-122.28	-119.28	-0.13
38.5	0.3	0.46	-122.2	-119.2	-0.15
39	0.61	0.19	-122.41	-119.41	-0.17

测项名称：	测斜	天气：		点号：CX18	
观测时间：	2023/9/13 20:00	观测设备：		是否重取初始管形:	
深度	A0	A180	管形位移量（改正前）(mm)	管形位移量（改正后）(mm)	本次变化量(mm)
0	0	0	0	0.5	0
0.5	1.61	-0.89	-1.25	-0.75	0.02
1	2.03	-1.35	-2.94	-2.44	0.03
1.5	2.53	-1.69	-5.05	-4.55	0.04
2	2.04	-1.18	-6.66	-6.16	0.06
2.5	2.14	-1.6	-8.53	-8.03	0.07
3	2.9	-2.38	-11.17	-10.67	0.09
3.5	2.84	-1.98	-13.58	-13.08	0.13
4	1.92	-1.14	-15.11	-14.61	0.09
4.5	2.17	-1.47	-16.93	-16.43	0.11
5	2.91	-2.23	-19.5	-19	0.09
5.5	1.71	-0.99	-20.85	-20.35	0.13
6	-0.18	0.72	-20.4	-19.9	0.15
6.5	-1.26	1.7	-18.92	-18.42	0.21
7	-2.43	3.05	-16.18	-15.68	0.2
7.5	-2.79	3.63	-12.97	-12.47	0.18
8	-2.75	3.35	-9.92	-9.42	0.27
8.5	-0.93	1.65	-8.63	-8.13	0.24
9	1.45	-0.73	-9.72	-9.22	0.26
9.5	4.83	-4.05	-14.16	-13.66	0.17
10	2.97	-2.15	-16.72	-16.22	0.15
10.5	-1.39	2.15	-14.95	-14.45	0.07
11	-3.38	3.86	-11.33	-10.83	0.07
11.5	-3.24	3.72	-7.85	-7.35	0.05
12	-1.81	2.51	-5.69	-5.19	0.05
12.5	-1.84	2.56	-3.49	-2.99	0.05
13	-3.08	3.58	-0.16	0.34	0.09
13.5	-0.58	1.08	0.67	1.17	0.15
14	-1.11	1.75	2.1	2.6	0.13
14.5	-0.32	0.86	2.69	3.19	0.15
15	0.18	0.64	2.92	3.42	0.24
15.5	-0.14	0.82	3.4	3.9	0.23
16	-1.78	2.58	5.58	6.08	0.26
16.5	0.37	0.23	5.51	6.01	0.32
17	1.2	-0.64	4.59	5.09	0.48
17.5	2.83	-2.13	2.11	2.61	0.53
18	2.39	-1.59	0.12	0.62	0.62
18.5	4.41	-3.63	-3.9	-3.4	0.72
19	3.39	-2.63	-6.91	-6.41	0.81
19.5	3.54	-2.86	-10.11	-9.61	0.88
20	3.55	-2.95	-13.36	-12.86	0.99
20.5	3.02	-2.26	-16	-15.5	1.01
21	0.28	0.36	-15.96	-15.46	1.02
21.5	-4.04	4.54	-11.67	-11.17	1.01
22	-2.64	3.34	-8.68	-8.18	1.01
22.5	-0.93	1.77	-7.33	-6.83	1.05
23	2.11	-1.59	-9.18	-8.68	1.05
23.5	4.76	-3.94	-13.53	-13.03	1.1
24	8.38	-7.56	-21.5	-21	1.15
24.5	11.09	-10.61	-32.35	-31.85	1.19
25	10.27	-9.69	-42.33	-41.83	1.22
25.5	8.4	-7.62	-50.34	-49.84	1.15
26	7.31	-6.47	-57.23	-56.73	1.13
26.5	6.18	-5.34	-62.99	-62.49	1.1
27	4.37	-3.53	-66.94	-66.44	1.06
27.5	2.03	-1.31	-68.61	-68.11	0.97
28	0.66	0.2	-68.84	-68.34	0.89
28.5	1.28	-0.58	-69.77	-69.27	0.83
29	1.79	-1.11	-71.22	-70.72	0.84
29.5	1.61	-1.09	-72.57	-72.07	0.82
30	1.42	-0.84	-73.7	-73.2	0.84
30.5	0.86	-0.32	-74.29	-73.79	0.88
31	-1.03	1.69	-72.93	-72.43	0.88
31.5	-1.22	1.9	-71.37	-70.87	0.81
32	4.04	-3.5	-75.14	-74.64	0.67
32.5	6.82	-5.98	-81.54	-81.04	0.59
33	3.29	-2.59	-84.48	-83.98	0.68
33.5	1.63	-0.93	-85.76	-85.26	0.62
34	2	-1.5	-87.51	-87.01	0.56
34.5	3.59	-3.01	-90.81	-90.31	0.49
35	4.67	-4.19	-95.24	-94.74	0.43
35.5	3.04	-2.48	-98	-97.5	0.37
36	0.26	0.52	-97.87	-97.37	0.28
36.5	-0.88	1.38	-96.74	-96.24	0.3
37	2.31	-1.65	-98.72	-98.22	0.26
37.5	3.53	-2.85	-101.91	-101.41	0.19
38	5.62	-5.16	-107.3	-106.8	0.18
38.5	6.42	-5.82	-113.42	-112.92	0.18

[illegible]

