

新会区天湖水岸线保护与利用规划 (2022-2030 年)

附表及附图

江门市新会区水利局

二〇二三年十二月

目 录

附表：

- 附表 1 新会区天湖水沿岸县级以上行政区主要经济社会指标（2021 年）
- 附表 2 新会区天湖水现状及规划工程情况统计表
- 附表 3 新会区天湖水生态敏感区现状及规划基本情况统计表
- 附表 4 新会区天湖水堤顶控制线坐标表
- 附表 5 新会区天湖水岸线功能分区规划成果表
- 附表 6 新会区天湖水岸线功能分区成果汇总表
- 附表 7 新会区天湖水岸线控制点坐标统计表

附图：

- 附图 1 新会区天湖水水系示意图
- 附图 2 新会区天湖水涉河建筑物分布图
- 附图 3 新会区天湖水弯道位置示意图
- 附图 4 新会区天湖水沿岸堤围分布图
- 附图 5 新会区天湖水岸线功能区划说明示意图
- 附图 6 新会区天湖水岸线规划成果索引图
- 附图 7 新会区天湖水岸线控制线规划图
- 附图 8 新会区天湖水岸线功能区规划图
- 附图 9 新会区天湖水河道横断面图

附表 1 新会区天湖水沿岸县级以上行政区主要经济社会指标（2021 年）

序号	省	市（地）级行政区	县级行政区	年末总人口（万人）	土地面积（万 km²）	耕地面积（千公顷）	地区生产总值（亿元）	岸线总长度（km）
1	广东省	江门市	新会区	90.93	1354.74	/	896.14	25.777

注：年末总人口采用第七次全国人口普查数据成果；土地面积采用 2020 年数据。

附表 2 新会区天湖水现状及规划工程情况统计表

序号	市（地级行政区	县级行政区	岸别	项目名称	类型	型式	坐标	建设年份	运行状况	存在问题	主管部门	备注
1	江门市	新会区	两岸	206 乡道桥	桥梁	梁式桥	112.885826,22.389830	/	正常	无	新会区交通运输局	
2	江门市	新会区	两岸	东升桥	桥梁	梁式桥	112.894030,22.395594	/	正常	无	新会区交通运输局	
3	江门市	新会区	两岸	中阳高速跨冲邓河大桥	桥梁	梁式桥	112.894392,22.396623	/	正常	无	新会区交通运输局	
4	江门市	新会区	两岸	机耕桥 1	桥梁	梁式桥	112.894703,22.397261	/	正常	无	新会区交通运输局	
5	江门市	新会区	两岸	机耕桥 2	桥梁	梁式桥	112.895156,22.398268	/	正常	无	新会区交通运输局	
6	江门市	新会区	两岸	机耕桥 3	桥梁	梁式桥	112.896854,22.401505	/	正常	无	新会区交通运输局	
7	江门市	新会区	两岸	机耕桥 4	桥梁	梁式桥	112.900675,22.406969	/	正常	无	新会区交通运输局	
8	江门市	新会区	两岸	瑞和桥	桥梁	梁式桥	112.905654,22.412404	/	正常	无	新会区交通运输局	

附表 3 新会区天湖水生态敏感区现状及规划基本情况统计表										
序号	市（地）级行政区	县级行政区	左（右）岸	生态敏感区名称	设立年份	生态敏感区类型	生态敏感区级别	位置	面积（km²）	主要保护目标
				无						

序号	市（地级行政区）	县级行政区	岸别	堤防名称	控制点坐标		备注（长度 km）
					起点 X,Y（m）	终点 X,Y（m）	
1	江门市	新会区	左岸	龙门大坑排洪渠左岸堤	385253.6,2477407.4	386117.3,2478082.7	1.36
2	江门市	新会区	左岸	龙门大坑排洪渠左岸堤	386117.3,2478082.7	386157.2,2478170.3	0.10
3	江门市	新会区	左岸	龙门大坑排洪渠左岸堤	386157.2,2478170.3	387856.2,2480205.3	2.78
4	江门市	新会区	左岸	龙门大坑排洪渠左岸堤	387881.7,2480223.4	388440.8,2480875.5	0.98
5	江门市	新会区	左岸	龙门大坑排洪渠左岸堤	388440.8,2480875.5	388462.2,2481408.2	0.54
6	江门市	新会区	左岸	龙门大坑排洪渠左岸堤	388462.2,2481408.2	389868.9,2484676.8	3.92
7	江门市	新会区	左岸	冲邓河左岸堤	389868.9,2484676.8	389951.8,2484744.8	0.11
8	江门市	新会区	左岸	冲邓河左岸堤	389952.4,2484791.9	390708.4,2486550.0	3.11
9	江门市	新会区	右岸	龙门大坑排洪渠右岸堤	385		

附表 5 新会区天湖水岸线功能分区规划成果表																
序号	市（地级行政区）	县级行政区	岸别	起止位置	功能区类型	岸线长度（km）	临水控制线			外缘边界线			主要划分依据	备注		
							长度（km）	坐标		长度（km）	坐标					
								起点	终点		起点	终点				
								X,Y（m）	X,Y（m）		X,Y（m）	X,Y（m）				
1	江门市	新会区	左岸	0+000~4+200	控制利用区	4.228	4.228	385253.6,2477407.4	387856.2,2480205.3	4.244	385237.8,2477407.1	387845.9,2480216.7	农村岸线，河势基本稳定、岸线利用条件较好，含中阳高速跨天湖水大桥工程设用地区。			
2	江门市	新会区	左岸	4+200~9+740	控制利用区	5.545	5.545	387881.7,2480223.4	389951.8,2484744.8	5.544	387870.7,2480233.6	389935.1,2484751.0	农村岸线，河势基本稳定、岸线利用条件较好。			
3	江门市	新会区	左岸	9+740~12+918	控制利用区	3.109	3.109	389952.4,2484791.9	390708.4,2486550.0	3.059						

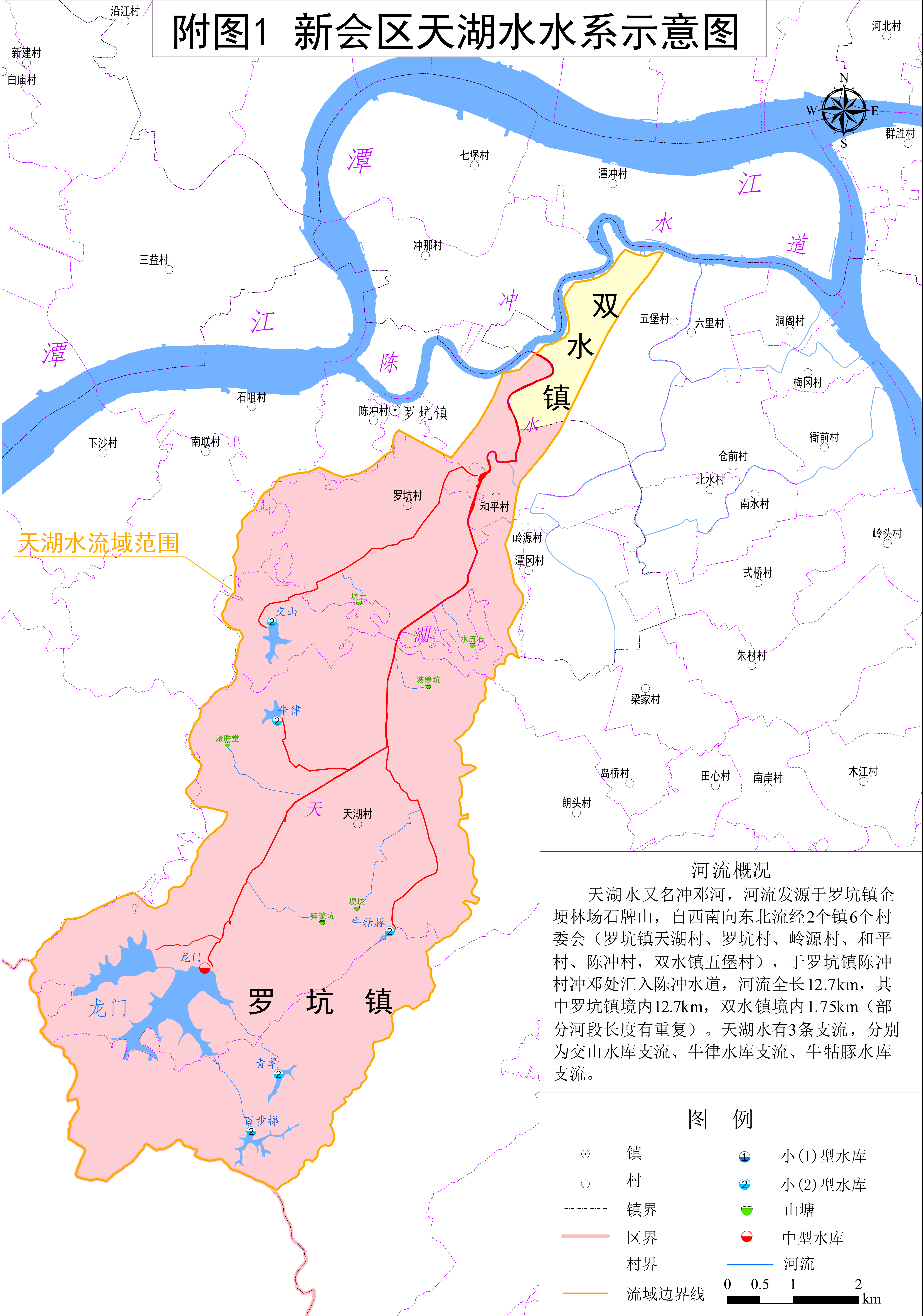
控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y
ZD007	385960.4	2477670.1	ZD043	388529.7	2481832.4	ZD079	390303.4	2485701.6	YD026	387420.2	2479919.3	YD062	389717.6	2484007.6
ZD008	385995.6	2477815.2	ZD044	388568.6	2481977.1	ZD080	390292.5	2485839.5	YD027	387548.6	2479996.7	YD063	389762.2	2484150.5
ZD009	386052.0	2477944.0	ZD045	388593.8	2482124.7	ZD081	390363.5	2485965.4	YD028	387677.4	2480073.3	YD064	389793.1	2484293.0
ZD010	386115.1	2478077.6	ZD046	388644.9	2482264.5	ZD082	390491.0	2486039.9	YD029	387805.7	2480149.9	YD065	389872.4	2484418.5
ZD011	386177.6	2478213.8	ZD047	388733.6	2482375.6	ZD083	390613.7	2486120.6	YD030	387937.1	2480222.0	YD066	389936.8	2484541.4

控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y
ZL005	385542.1	2477593.9	ZL012	386002.4	2477861.7	ZL019	386305.3	2478482.3	ZL026	386682.7	2479050.2	ZL033	387004.2	2479651.1
ZL006	385631.8	2477631.6	ZL013	386052.0	2477944.0	ZL020	386341.9	2478574.1	ZL027	386726.8	2479139.9	ZL034	387065.5	2479729.4
ZL007	385722.8	2477672.5	ZL014	386102.9	2478029.1	ZL021	386388.1	2478662.1	ZL028	386770.4	2479229.9	ZL035	387149.3	2479780.8
ZL036	387235.0	2479831.4	ZL081	389655.7	2483049.1	ZL126	390927.6	2486226.5	YL040	387548.6	2479996.7	YL085	389767.5	2483299.4
ZL037	387321.3	2479881.8	ZL082	389683.7	2483143.3	ZL127	390968.1	2486298.6	YL041	387634.4	2480047.8	YL086	389803.3	2483392.8
ZL038														

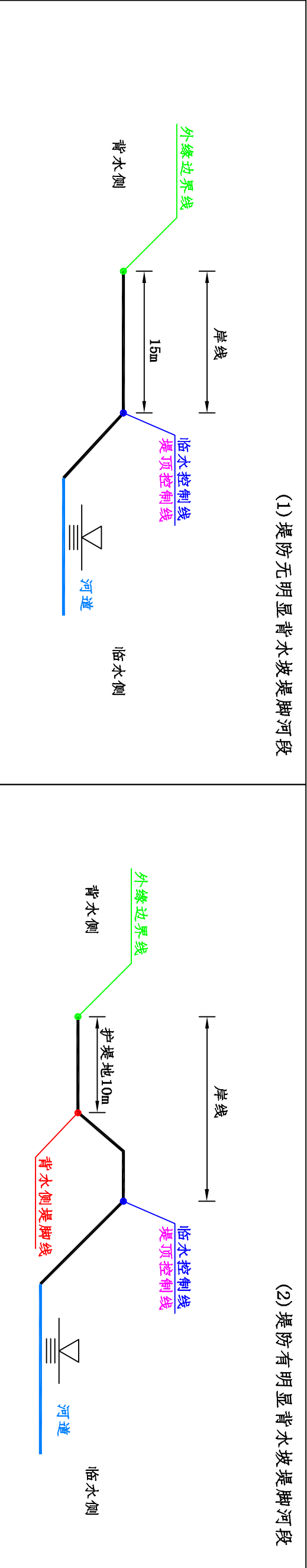
控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y
ZL068	388644.9	2482264.5	ZL113	390445.8	2485398.5	YL027	386711.7	2479067.3	YL072	388867.6	2482436.7	YL117	390455.0	2485520.5
ZL069	388691.0	2482349.6	ZL114	390417.7	2485493.5	YL028	386756.5	2479156.7	YL073	388943.7	2482500.8	YL118	390418.8	2485613.6
ZL070	388774.4	2482404.6	ZL115	390392.9	2485589.3	YL029	386801.6	2479246.0	YL074	389027.3	2482554.7	YL119	390373.1	2485702.5
ZL071	388858.1	2482458.9	ZL116	390347.1	2485678.0	YL030	386847.2	2479334.6	YL075	389108.8	2482612.4	YL120	390336.0	2485795.1
ZL072	388930.8	2482525.0	ZL117	390288.7	2485741.8	YL031	386890.6	2479424.7	YL076	389187.7	2482673.3	YL121	390350.9	2485892.0
ZL073	389012.5	2482580.0	ZL118											

控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y	控制点编号	X	Y
ZW021	386370.1	2478661.7	ZW064	388530.0	2481892.0	ZW107	390253.2	2484952.3	YW017	386379.0	2478568.4	YW060	388550.7	2481746.9
ZW022	386439.0	2478732.3	ZW065	388556.0	2481988.4	ZW108	390345.9	2484970.9	YW018	386426.3	2478655.5	YW061	388573.3	2481844.2
ZW023	386522.7	2478786.5	ZW066	388571.0	2482087.1	ZW109	390404.3	2485051.9	YW019	386508.9	2478711.6	YW062	388596.2	2481940.9
ZW024	386574.6	2478871.4	ZW067	388592.7	2482184.5	ZW110	390435.9	2485141.0	YW020	386580.9	2478777.7	YW063	388615.8	2482038.8
ZW025	386620.6	2478960.2	ZW068	388632.4	2482275.7	ZW111	390457.2	2485238.3	YW021	386628.2	2478865.6	YW064	388636.0	2482136.6
ZW026	3													

附图1 新会区天湖水水系示意图



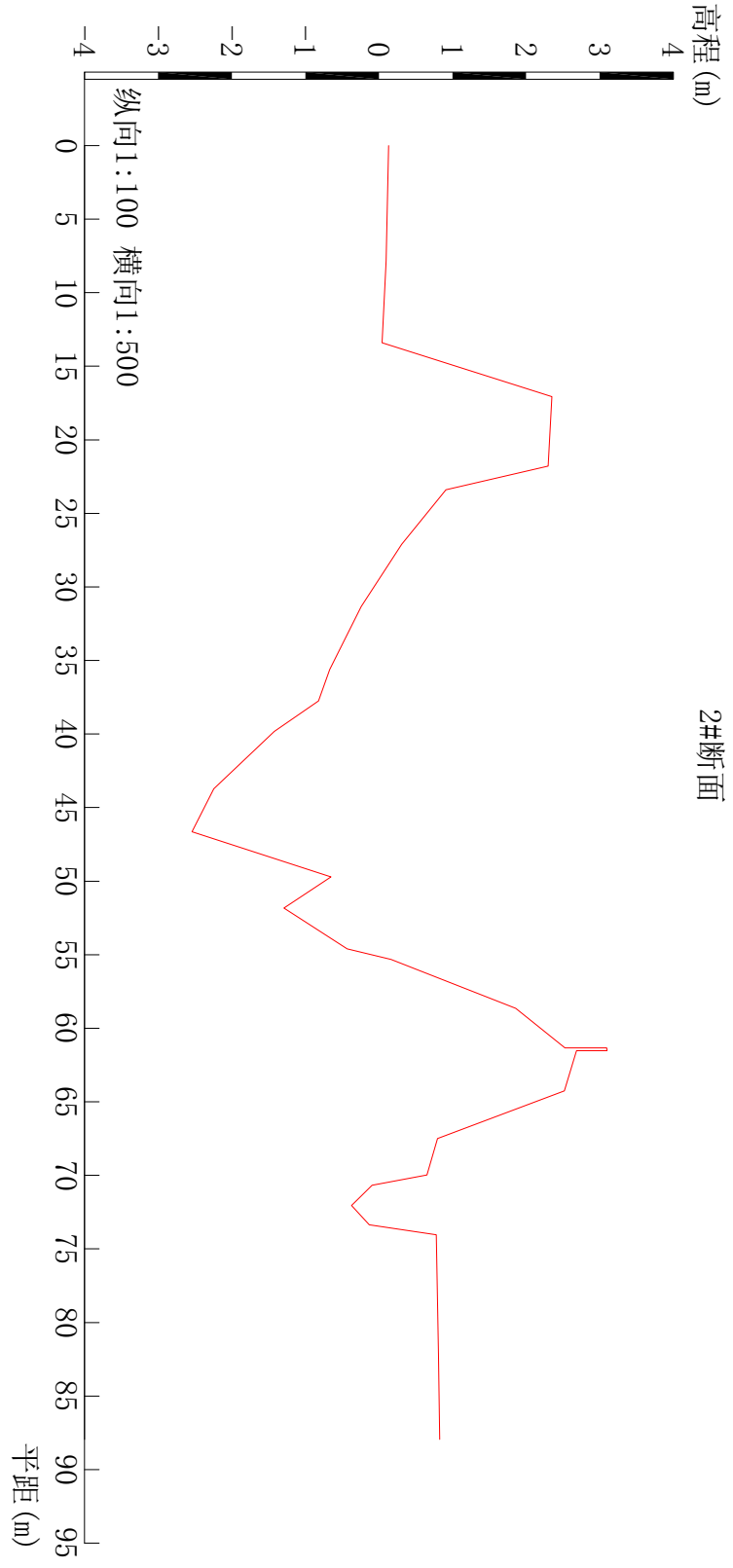
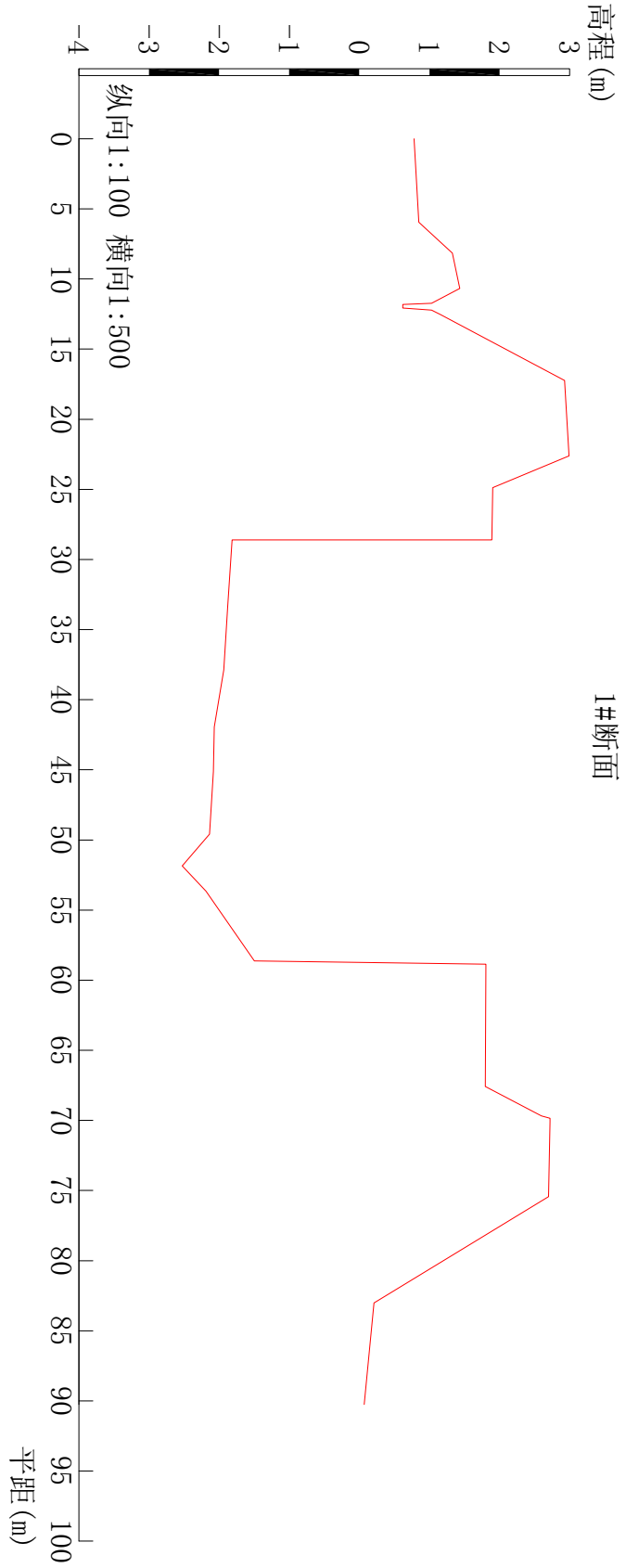
附图5 新会区天湖水岸线功能区划说明示意图



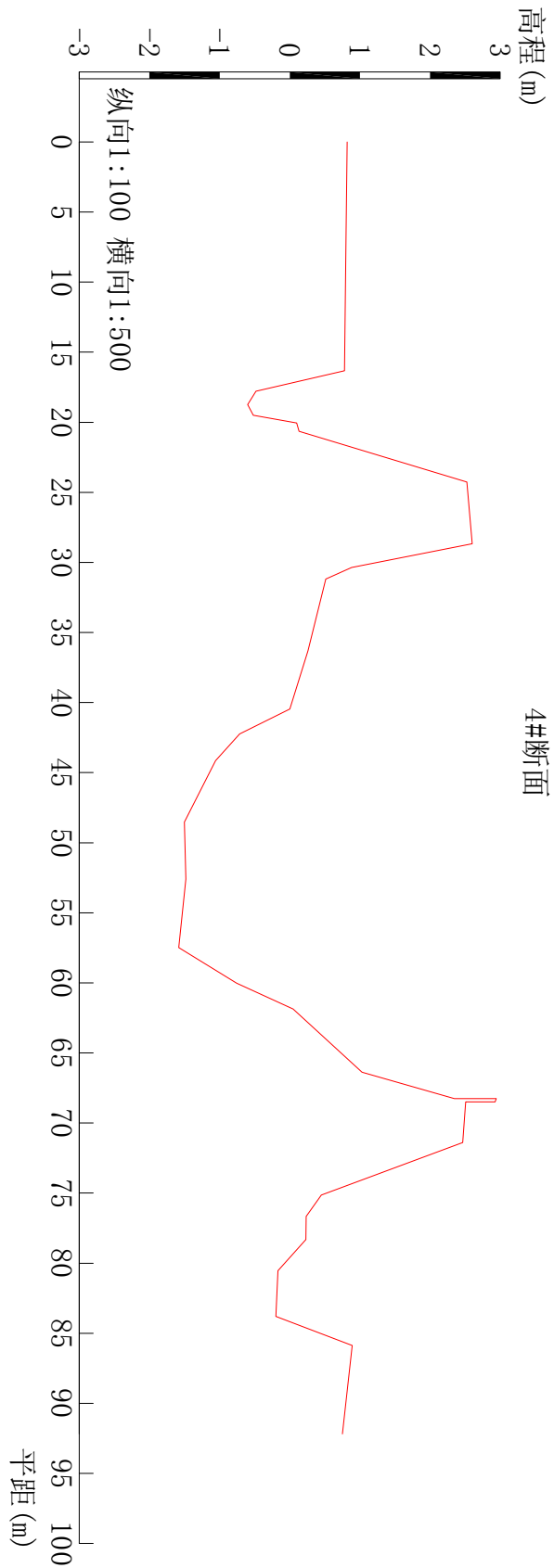
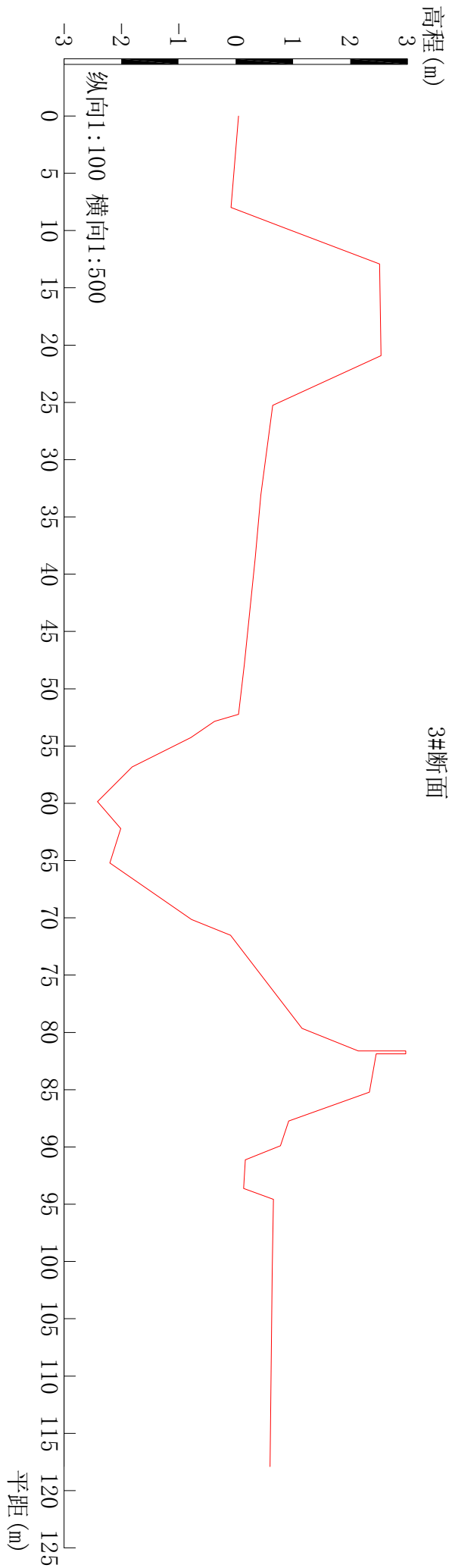
说明：

1. 临水控制线是根据稳定河势、保障河行洪安全和维护河流生态等基本要求，在河流沿岸临水一侧顺水流方向划定的岸线带区内边界线。
2. 堤顶控制线是指堤防工程临水侧堤顶线。
3. 外缘边界线是根据河流岸线管理保护、维护河流功能等管控要求，在河流沿岸陆域一侧划定的岸线带区外边界线。
4. 在外缘边界线和临水控制线之间的带状区域即为岸线。岸线边界线是指沿河流水流方向或湖泊沿岸周边为加强岸线资源的保护和合理开发而划定的管理控制线。
5. 岸线功能区分为岸线保护区、岸线保留区和岸线控制利用区三类。岸线保护区是指岸线开发利用可能对防洪安全、河势稳定、供水安全、生态环境、重要枢纽和涉水工程安全等有明显不利影响的岸段。岸线保留区是指规划期内暂时不宜开发利用或者尚不具备开发利用条件、为生态保护预留的岸段。岸线控制利用区是指岸线开发利用程度较高，或

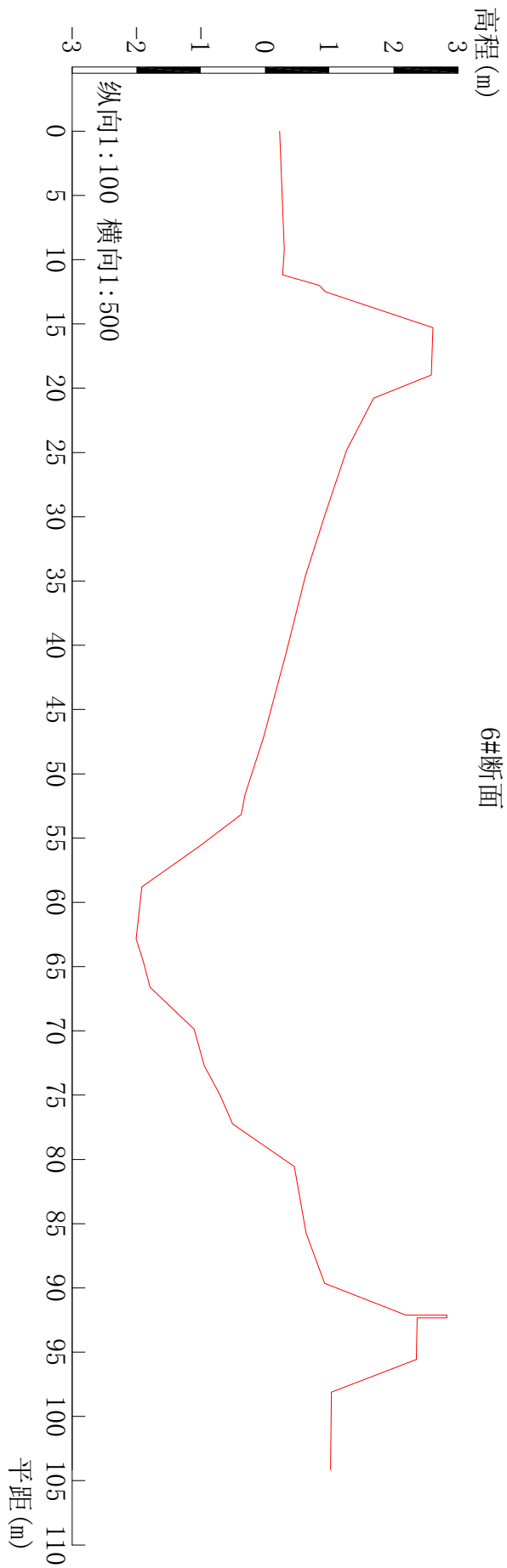
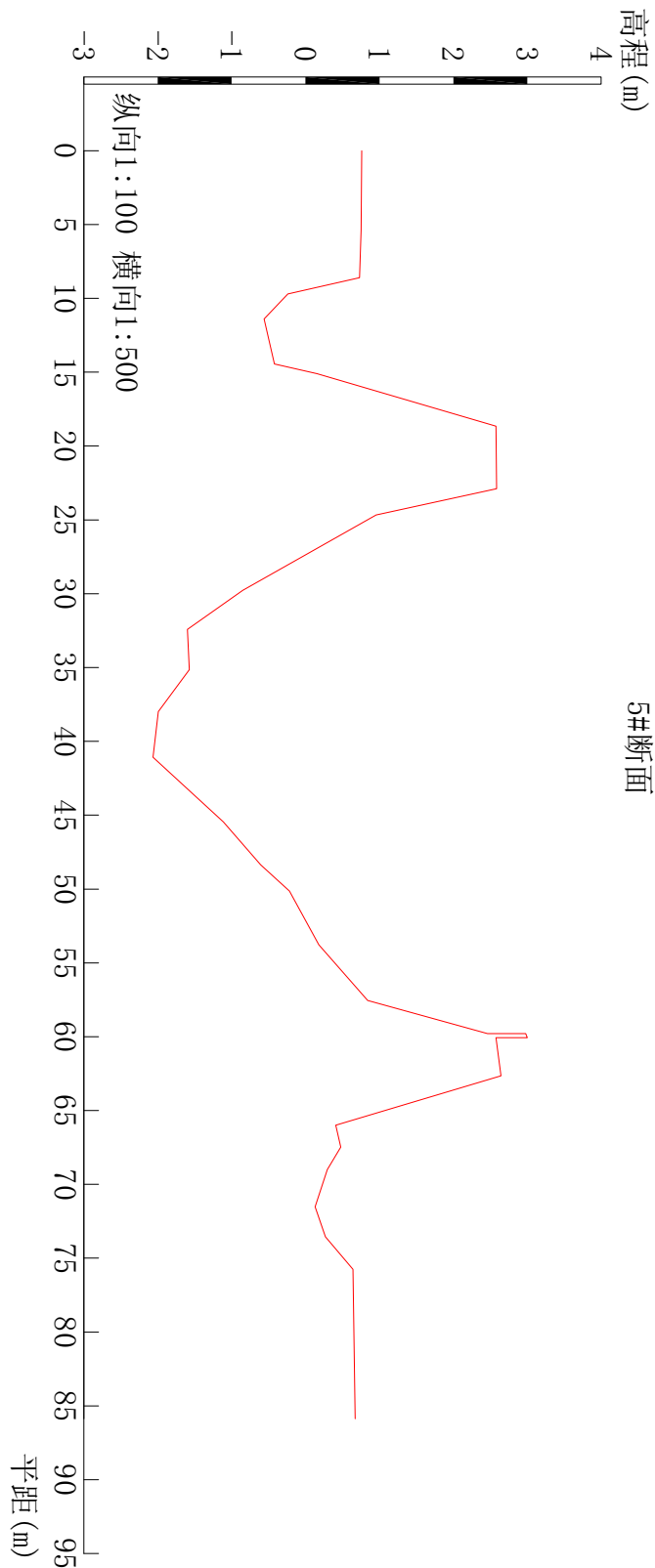
附图9 新会区天湖水河道横断面图（1/23）



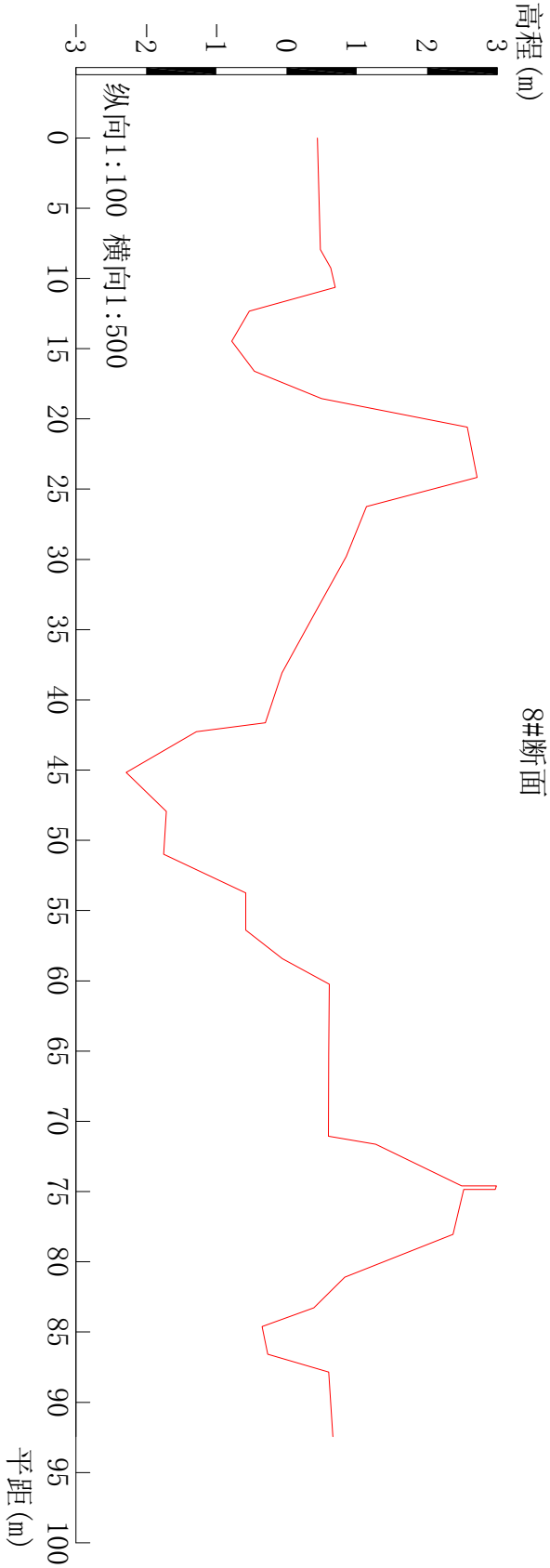
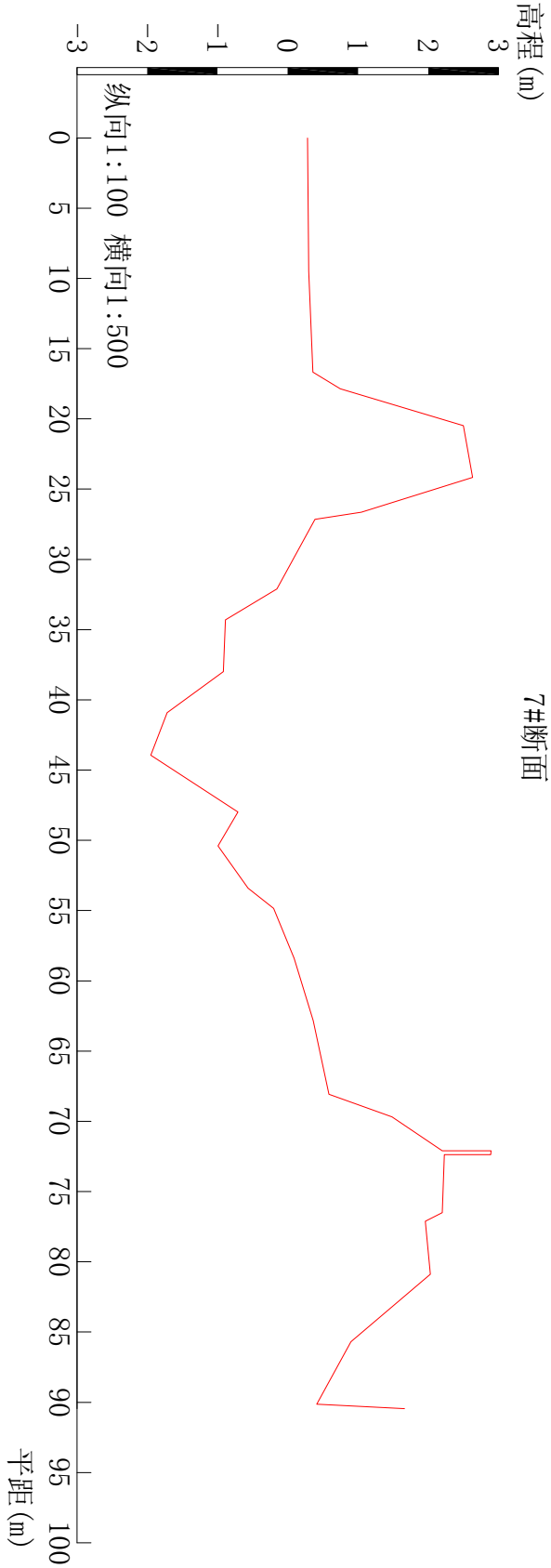
附图9 新会区天湖水河道横断面图（2/23）



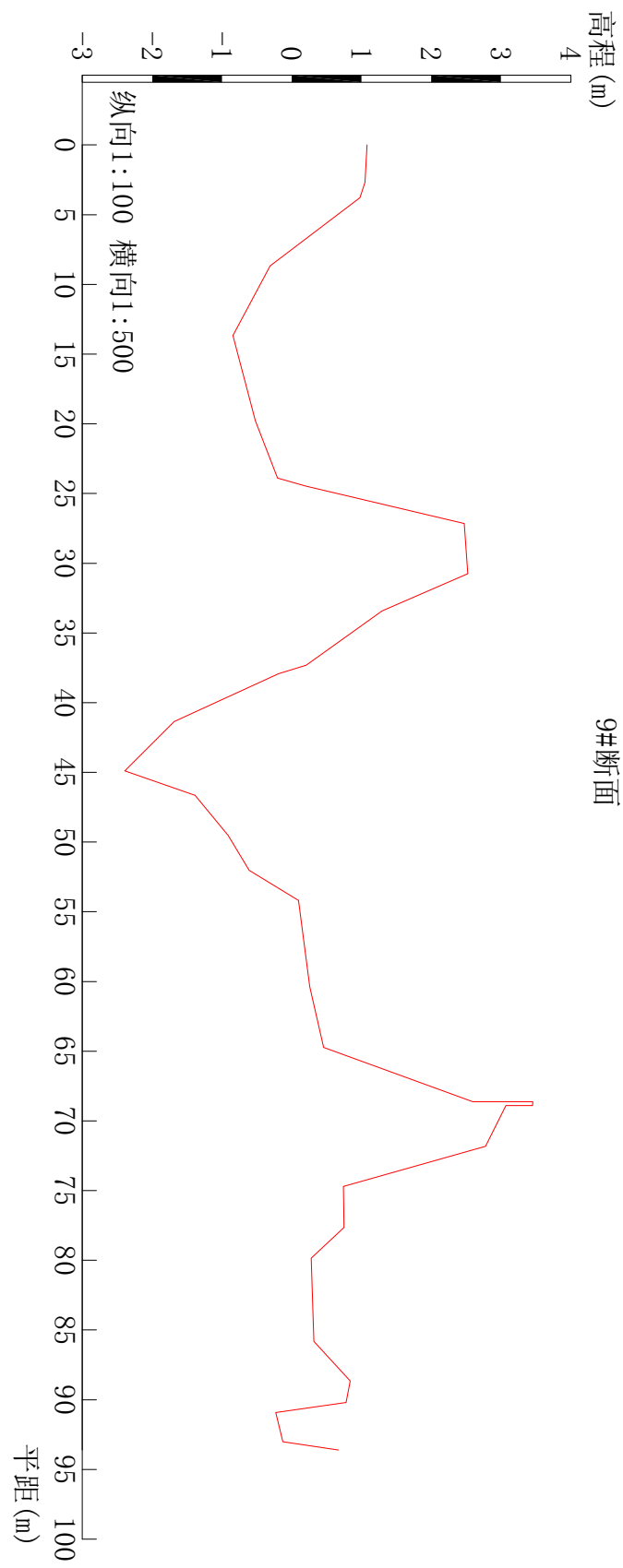
附图9 新会区天湖水河道横断面图（3/23）



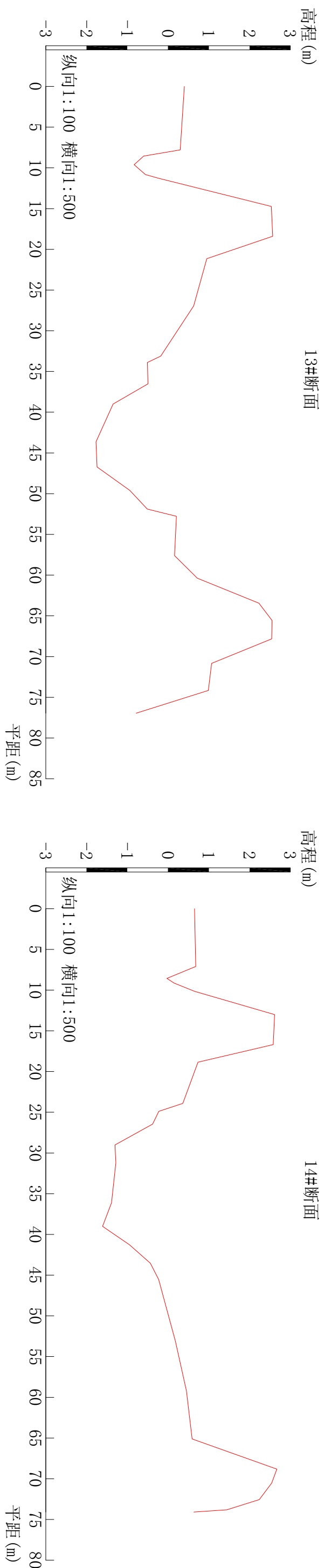
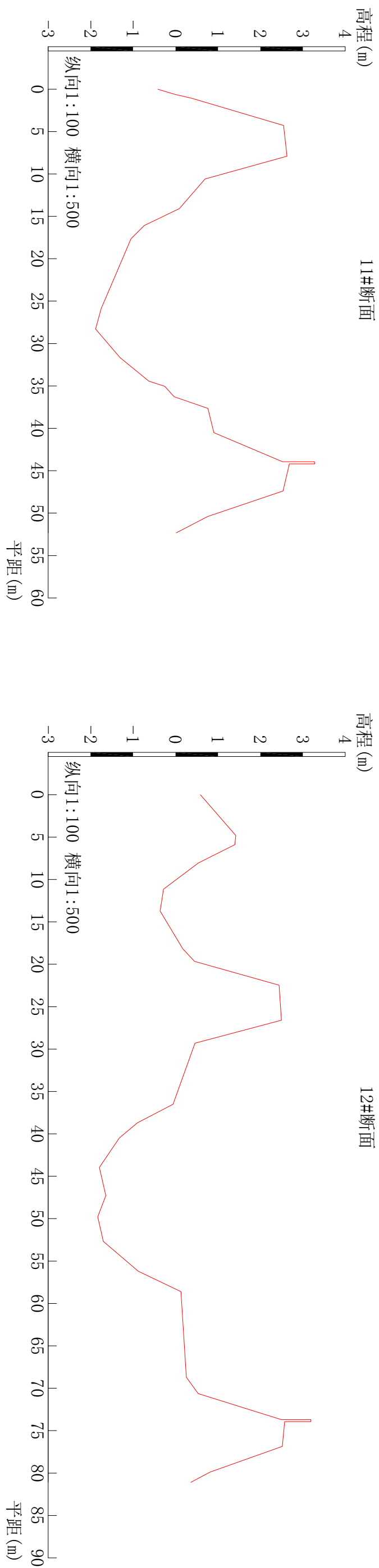
附图9 新会区天湖水河道横断面图（4/23）



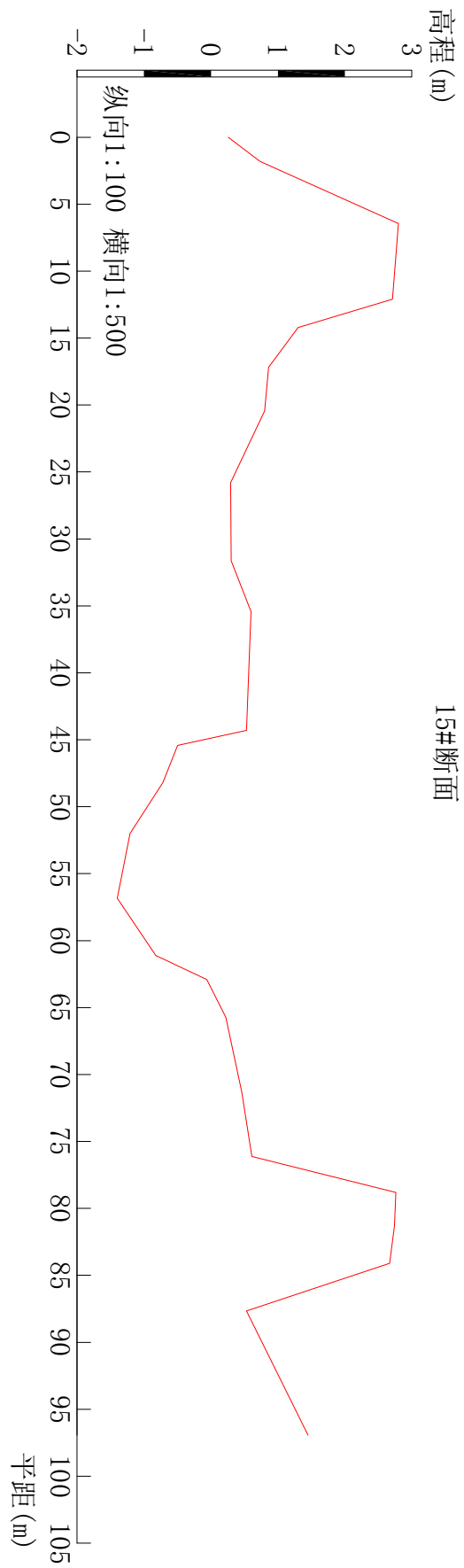
附图9 新会区天湖水河道横断面图（5/23）



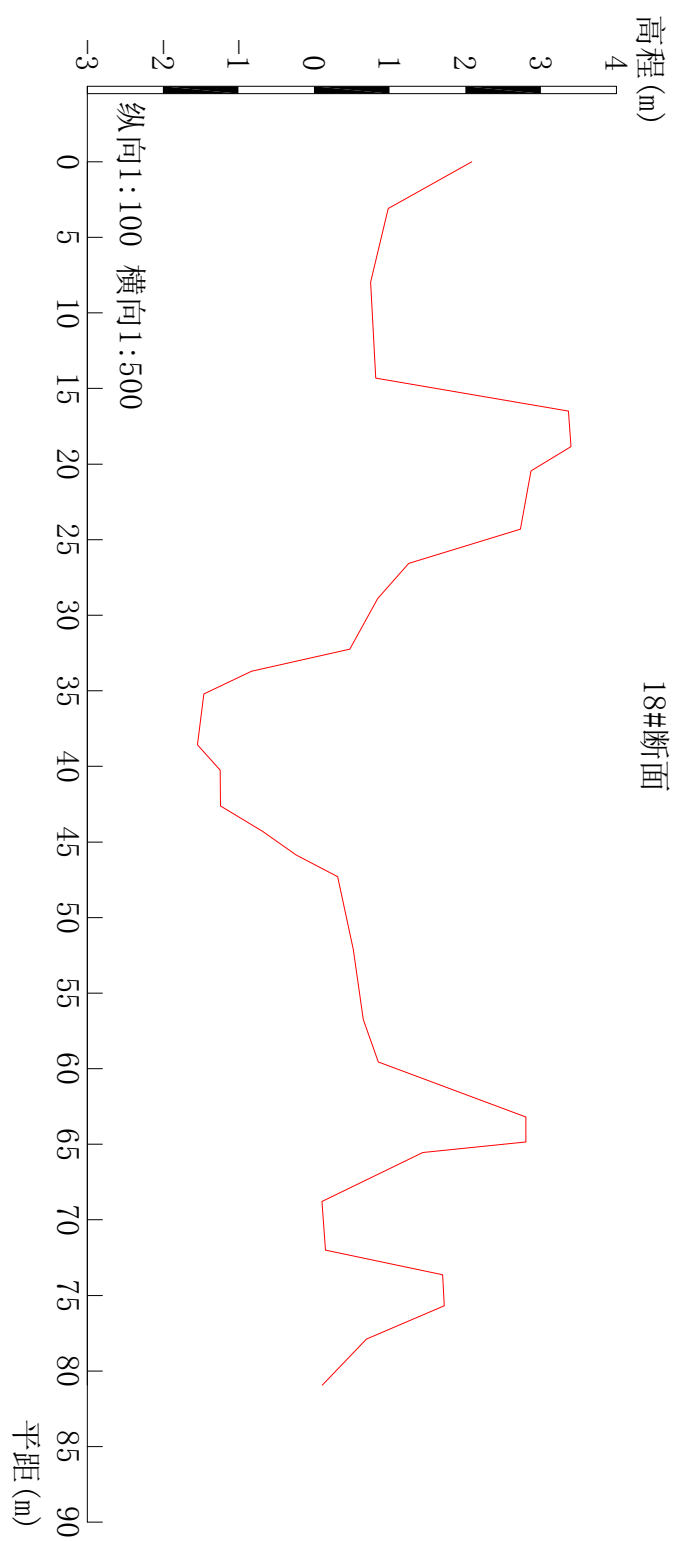
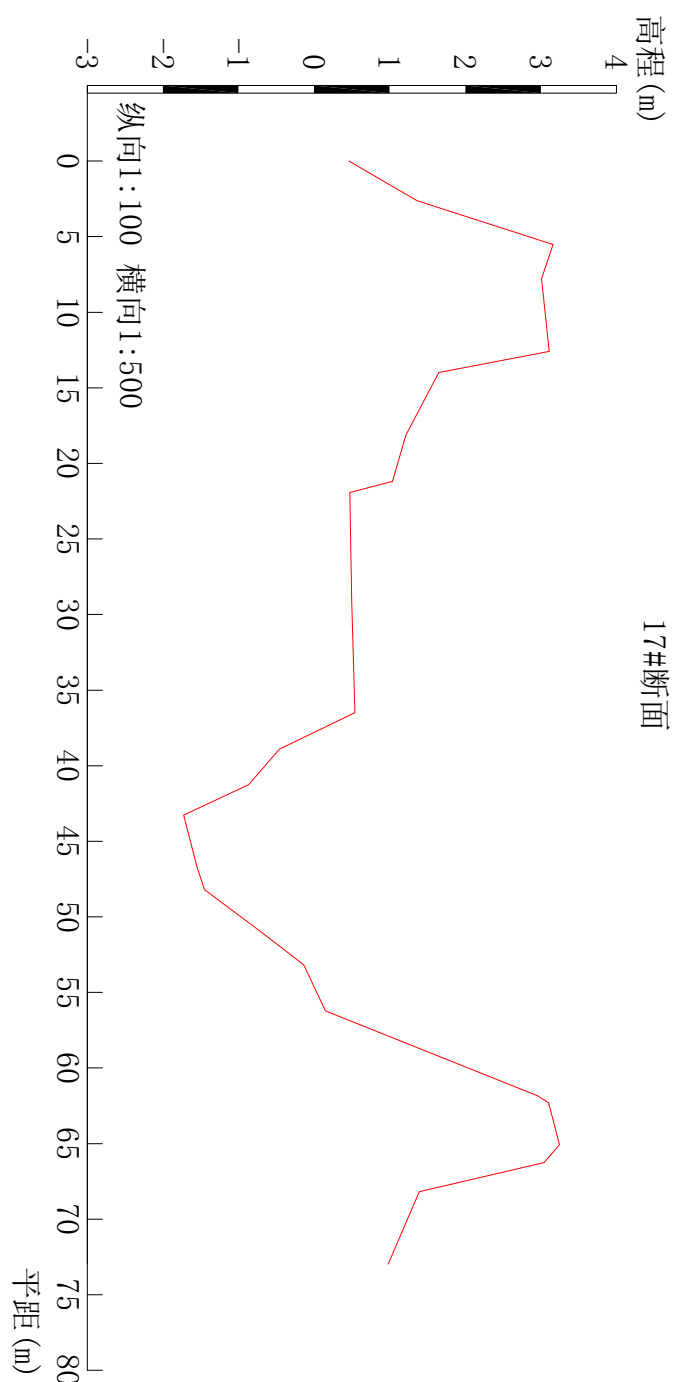
附图9 新会区天湖水河道横断面图（6/23）



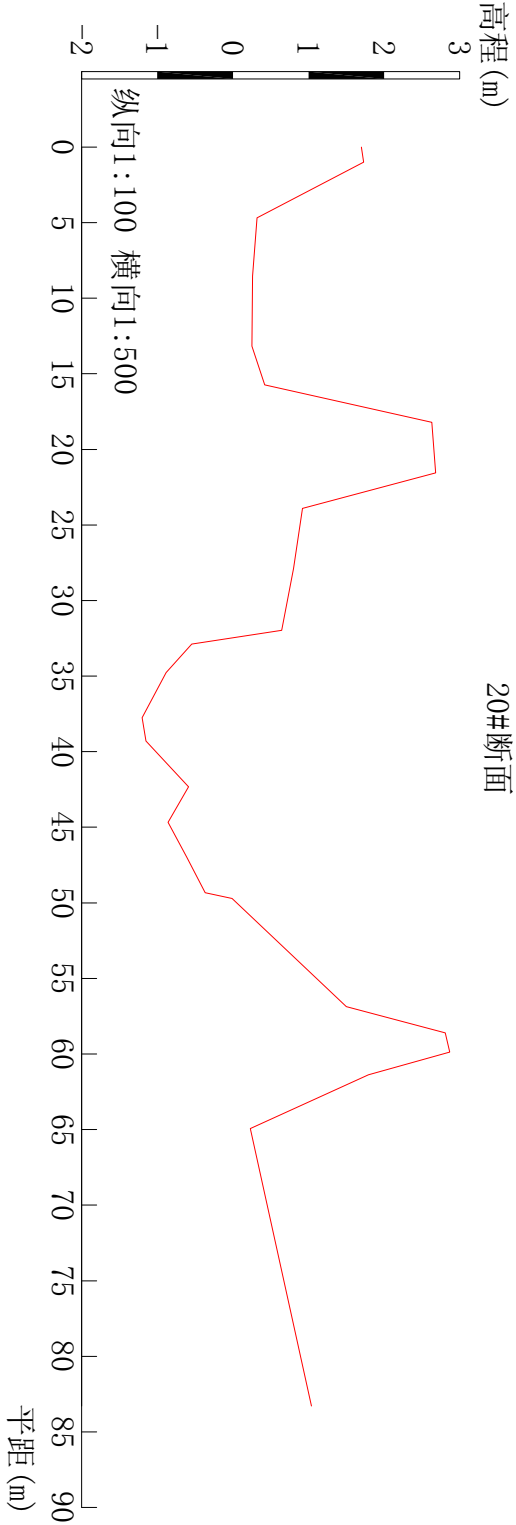
附图9 新会区天湖水河道横断面图（7/23）



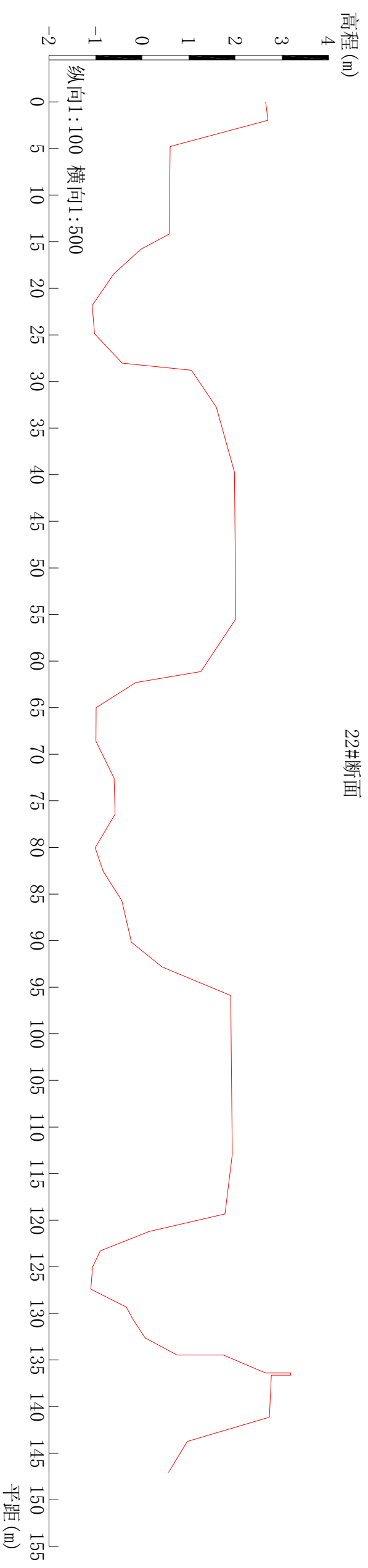
附图9 新会区天湖水河道横断面图 (8/23)



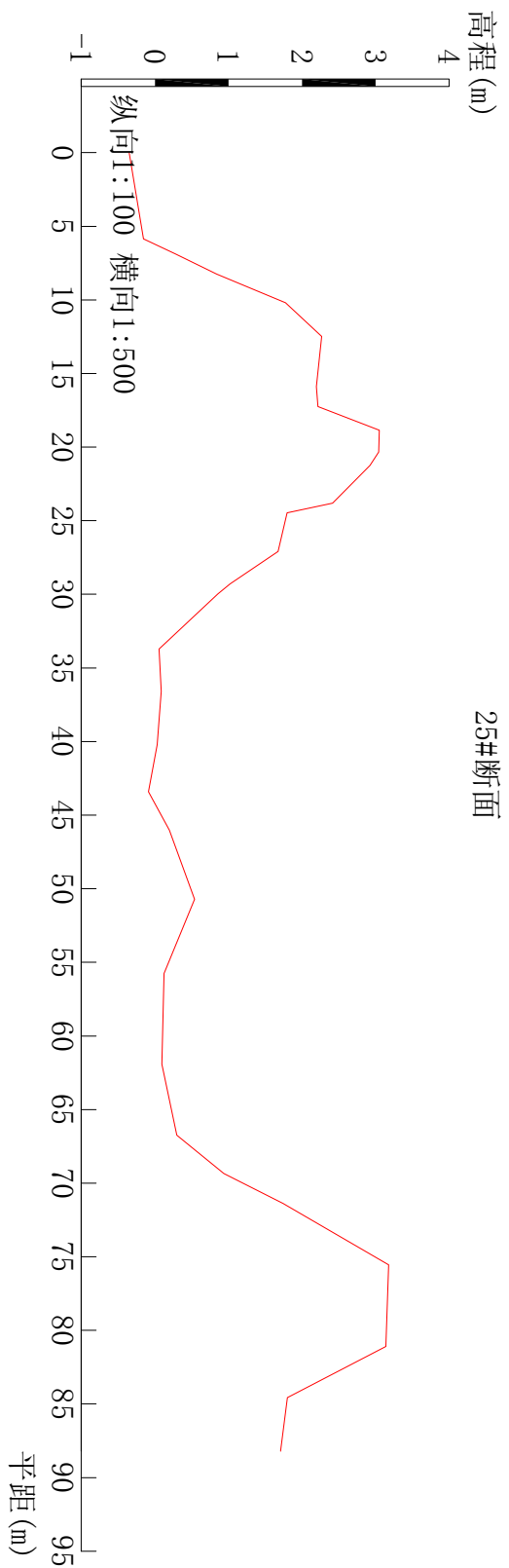
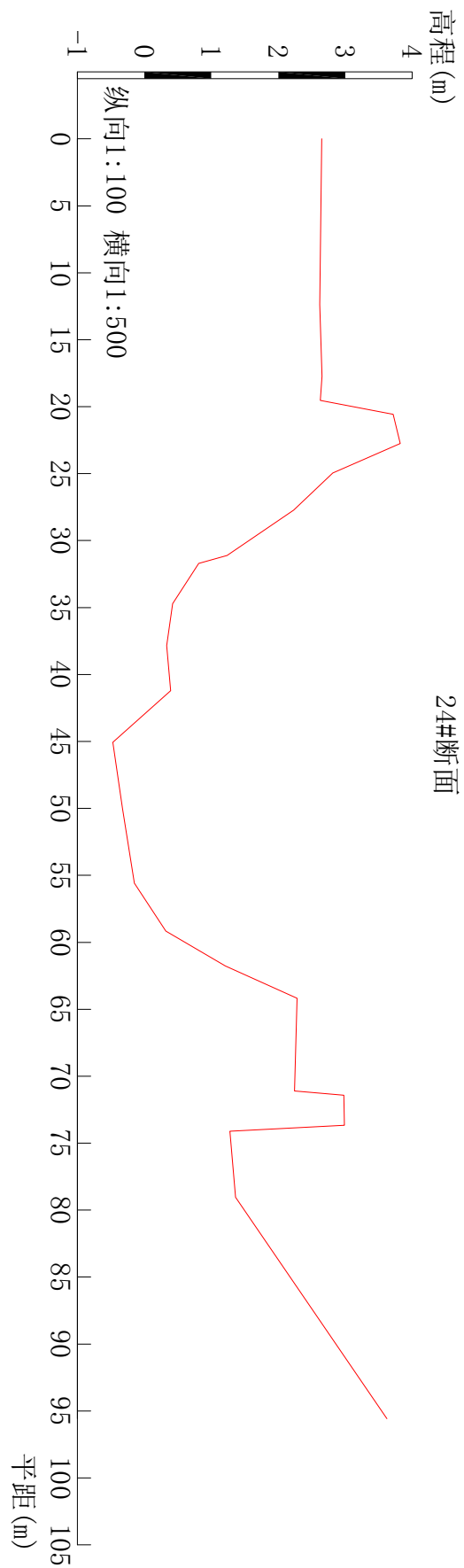
附图9 新会区天湖水河道横断面图 (9/23)



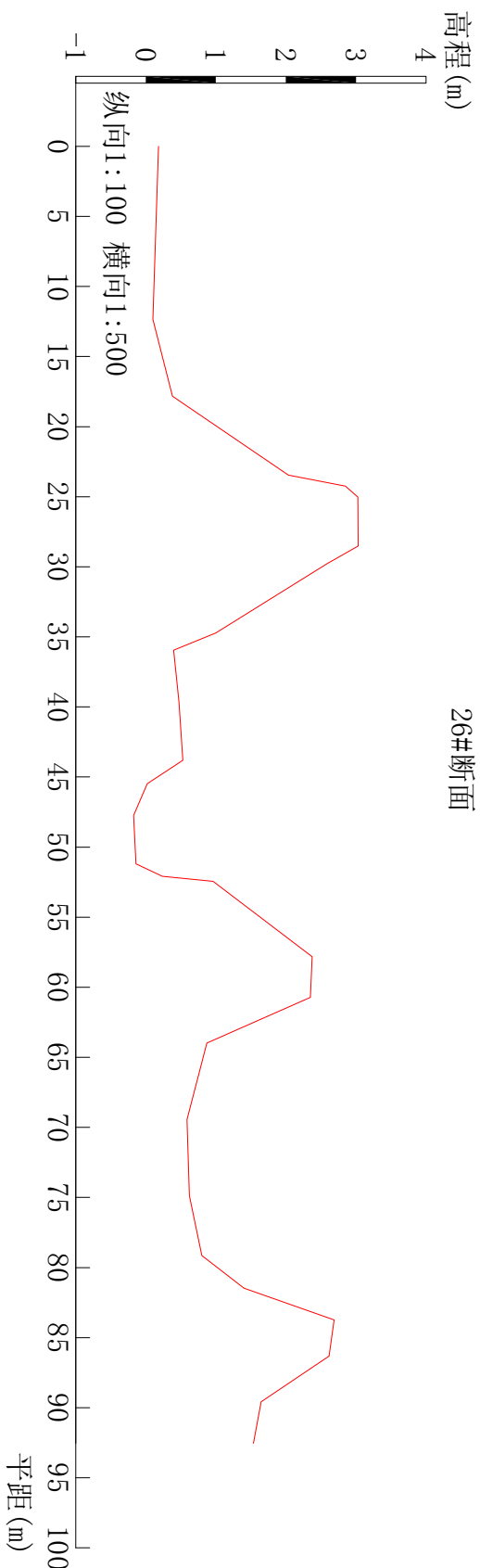
附图9 新会区天湖水河道横断面图（10/23）



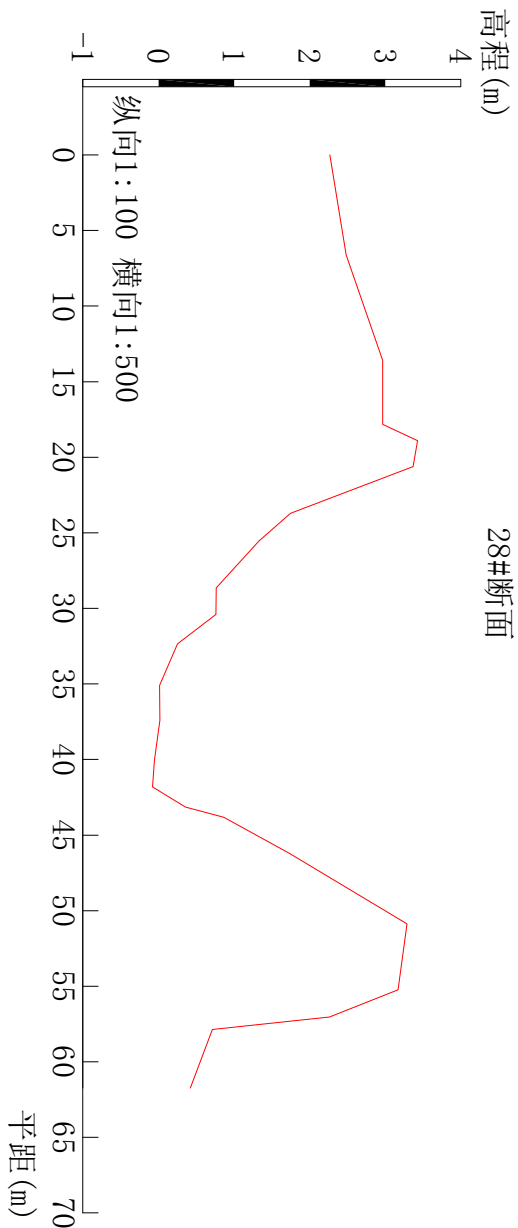
附图9 新会区天湖水河道横断面图（11/23）



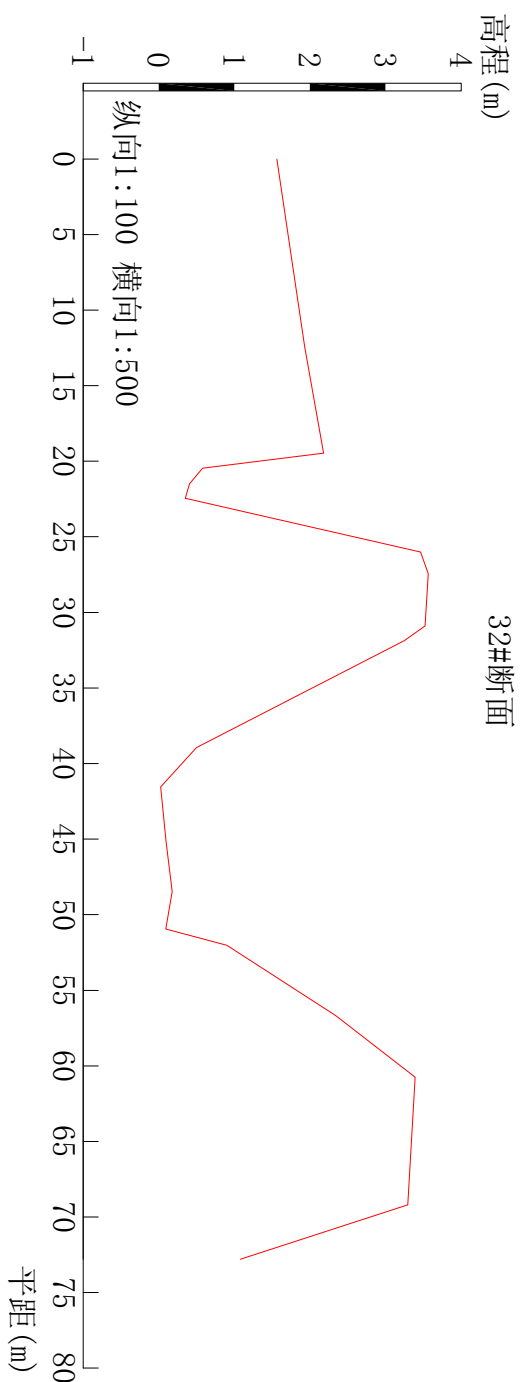
附图9 新会区天湖水河道横断面图（12/23）



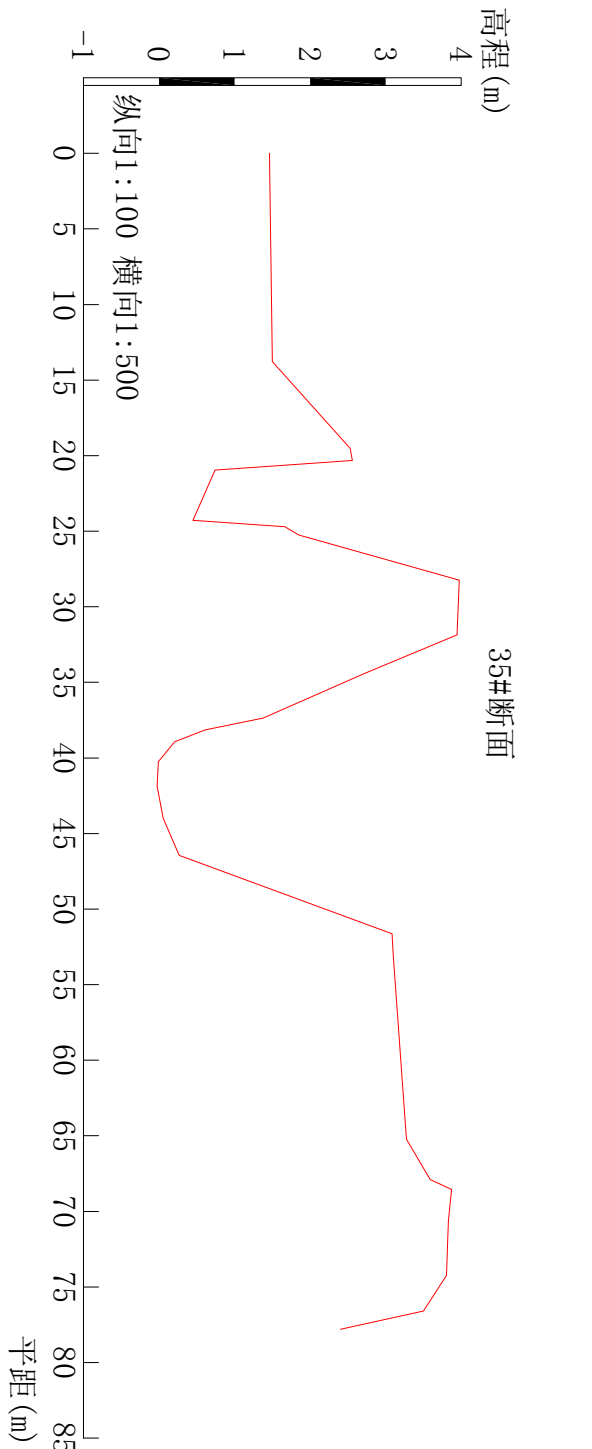
附图9 新会区天湖水河道横断面图（13/23）



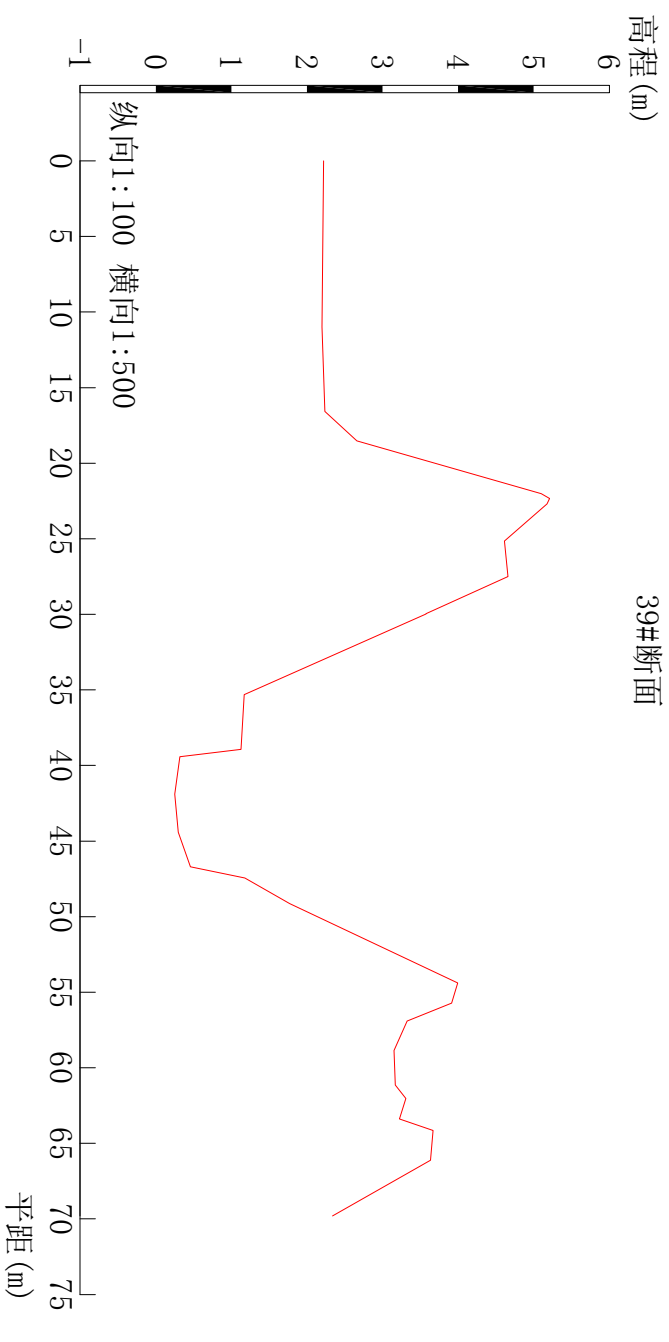
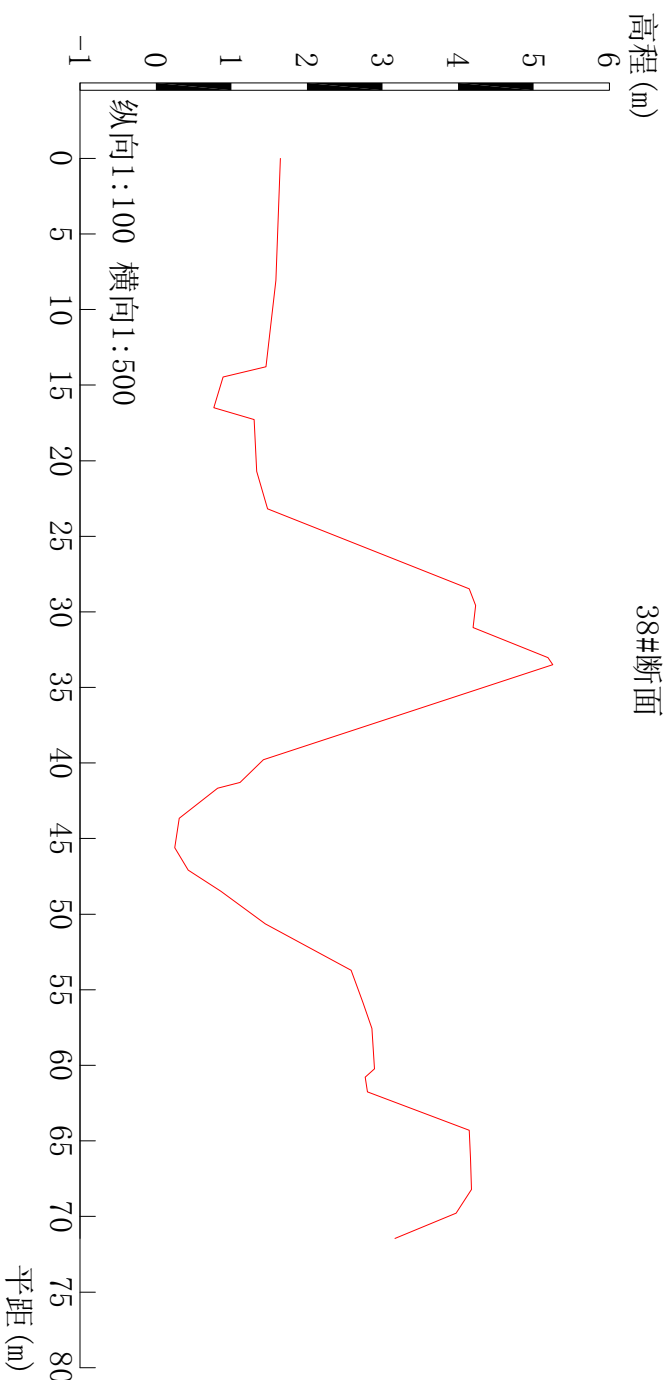
附图9 新会区天湖水河道横断面图（14/23）



附图9 新会区天湖水河道横断面图（15/23）



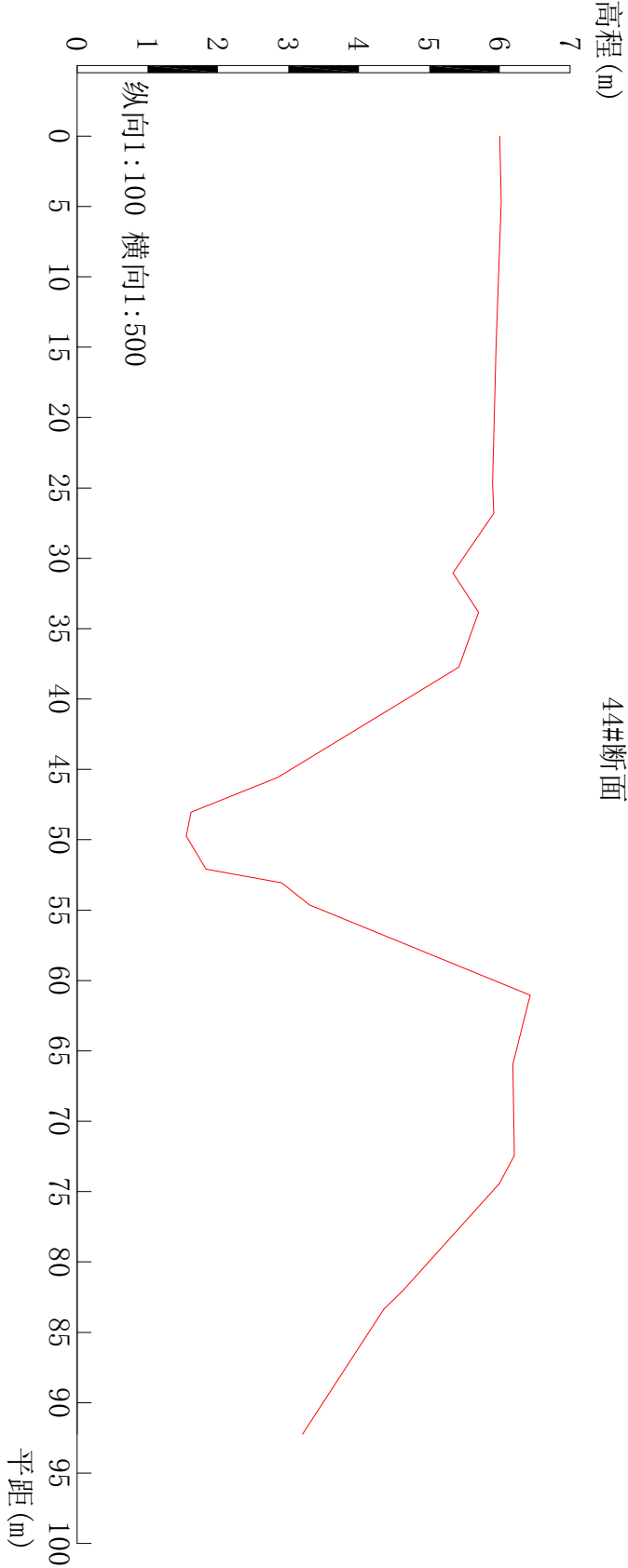
附图9 新会区天湖水河道横断面图（16/23）



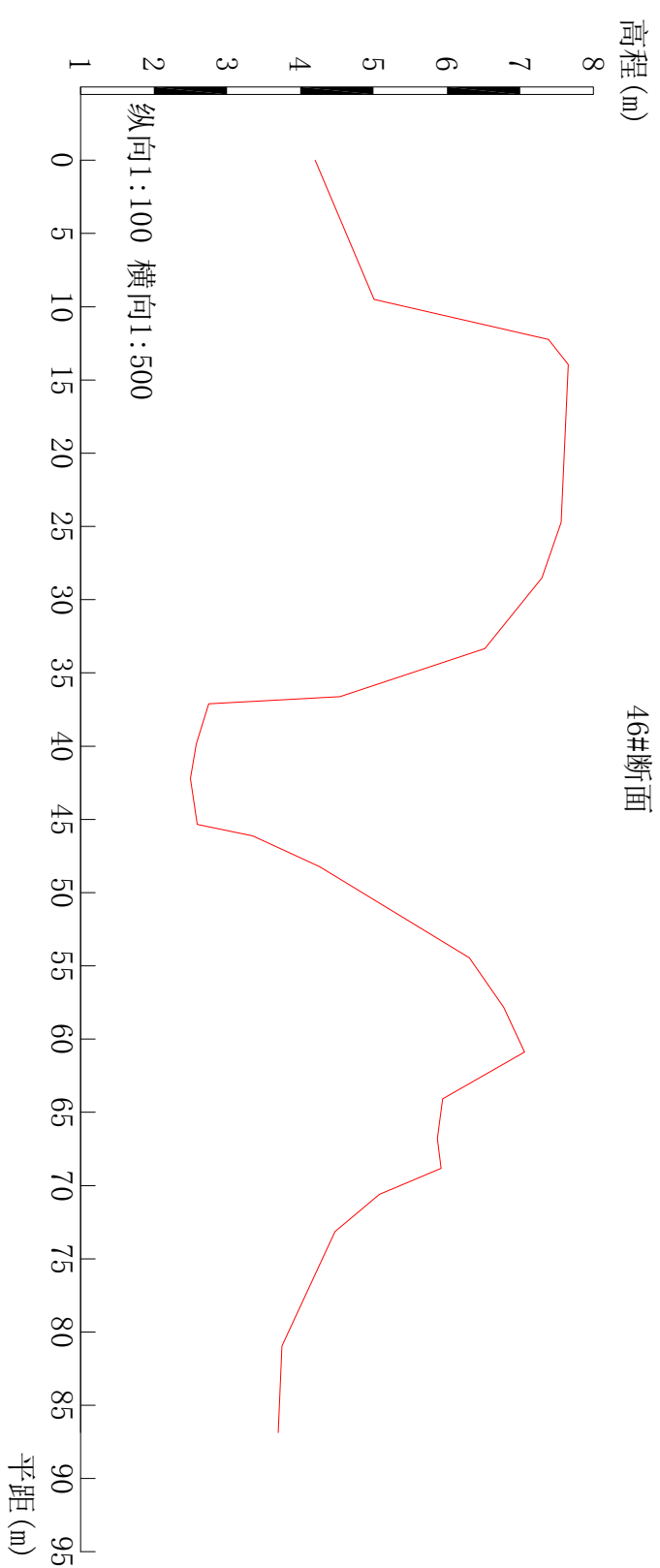
附图9 新会区天湖水河道横断面图（17/23）



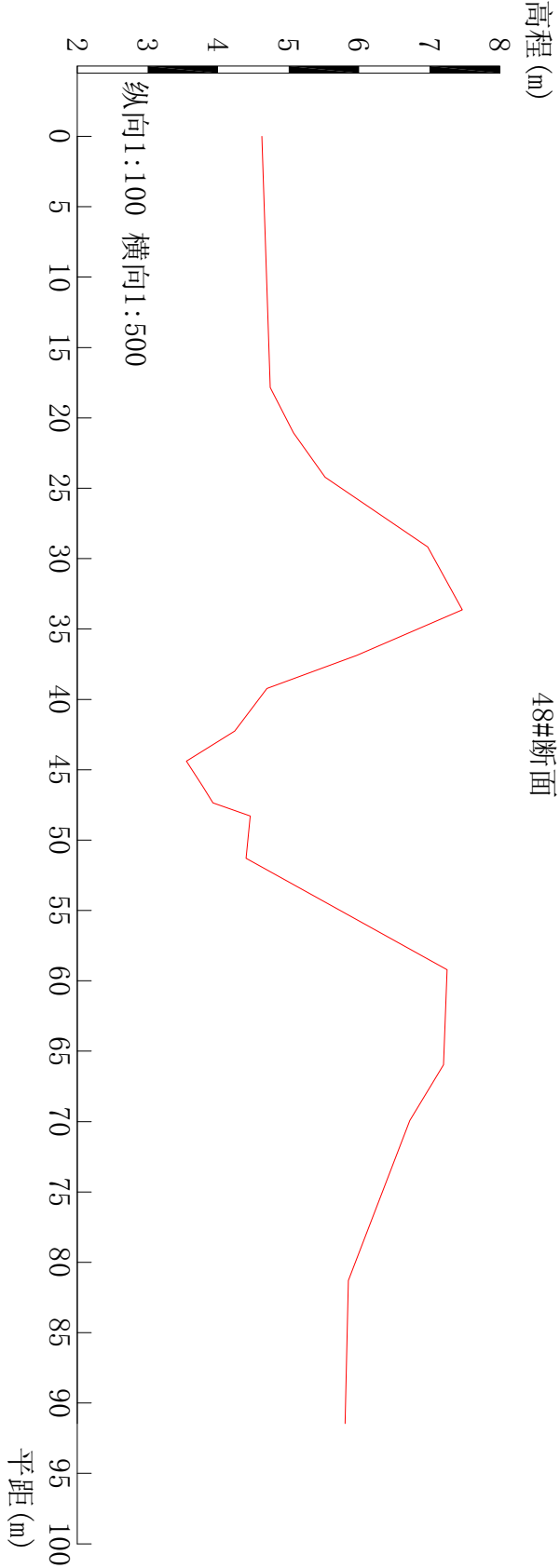
附图9 新会区天湖水河道横断面图（18/23）



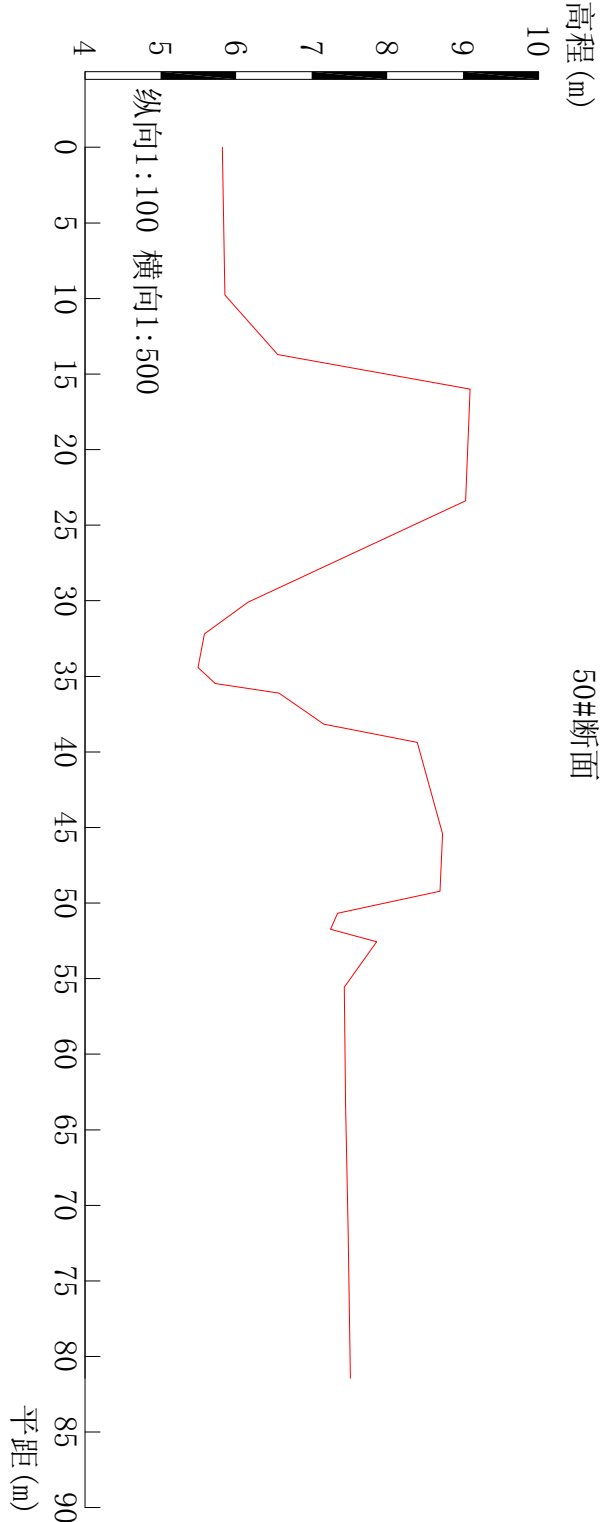
附图9 新会区天湖水河道横断面图（19/23）



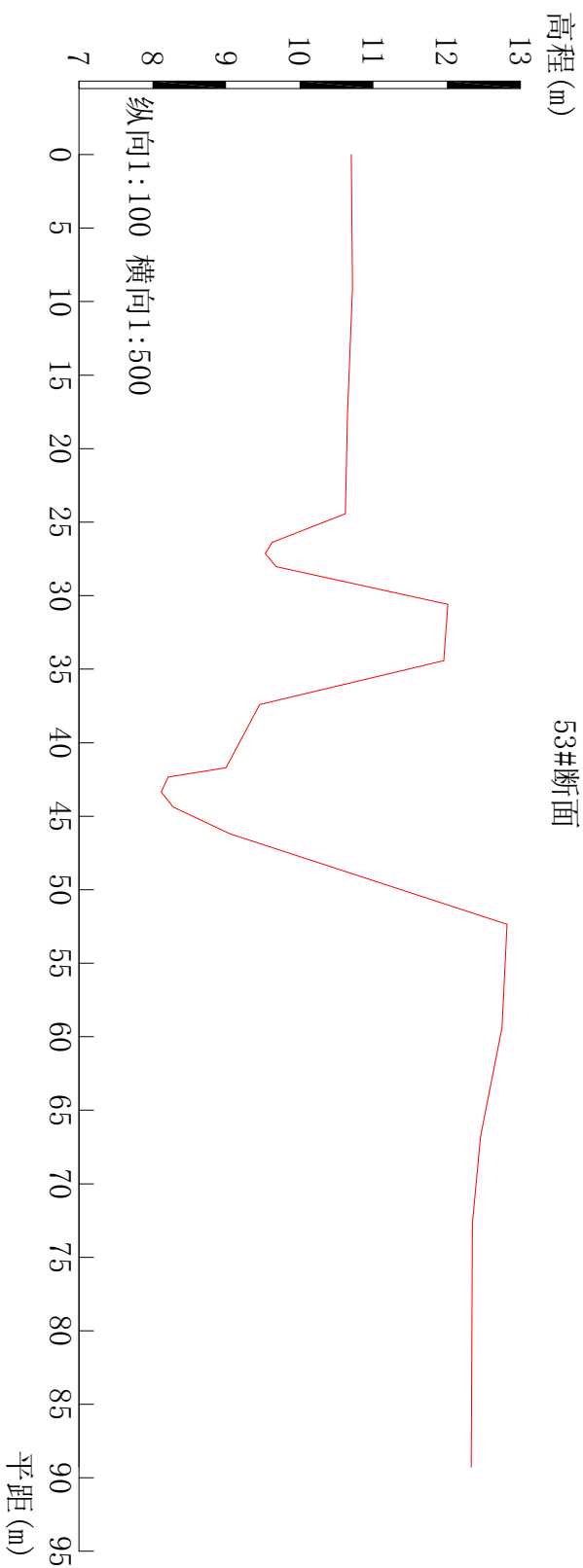
附图9 新会区天湖水河道横断面图（20/23）



附图9 新会区天湖水河道横断面图（21/23）



附图9 新会区天湖水河道横断面图（22/23）



附图9 新会区天湖水河道横断面图（23/23）

