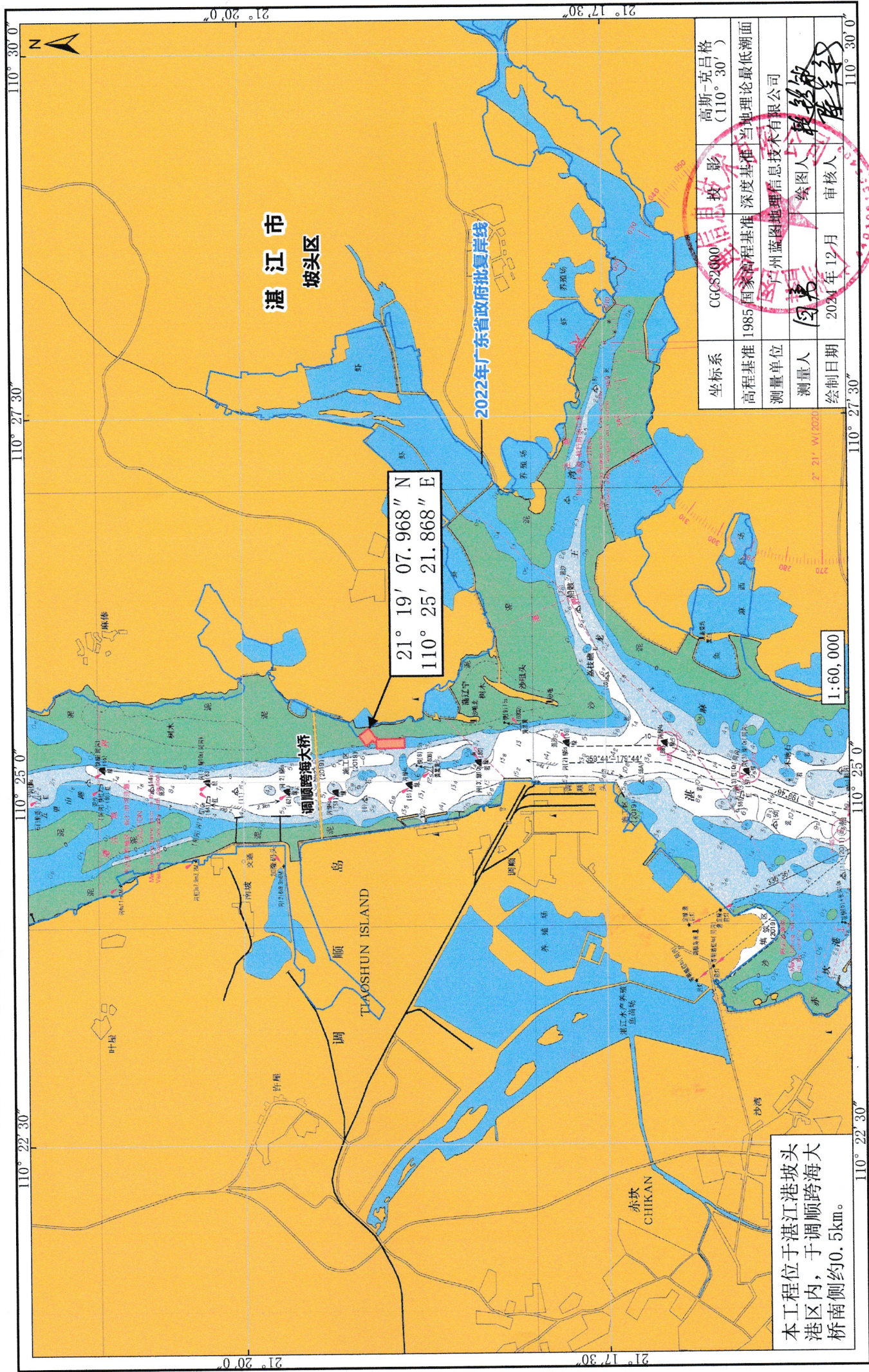


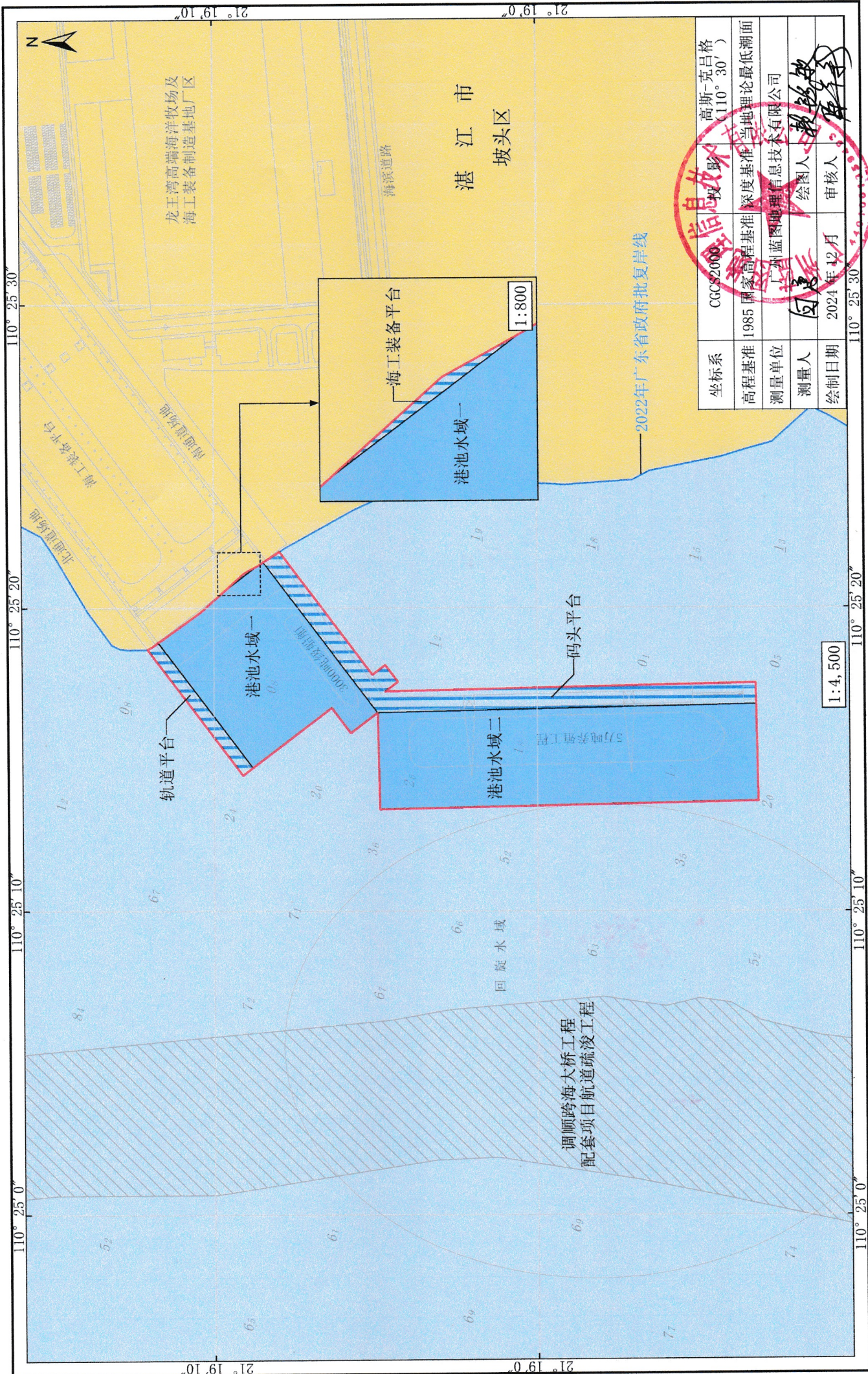
湛江港坡头港区沙咀头作业区通用码头工程宗海位置图



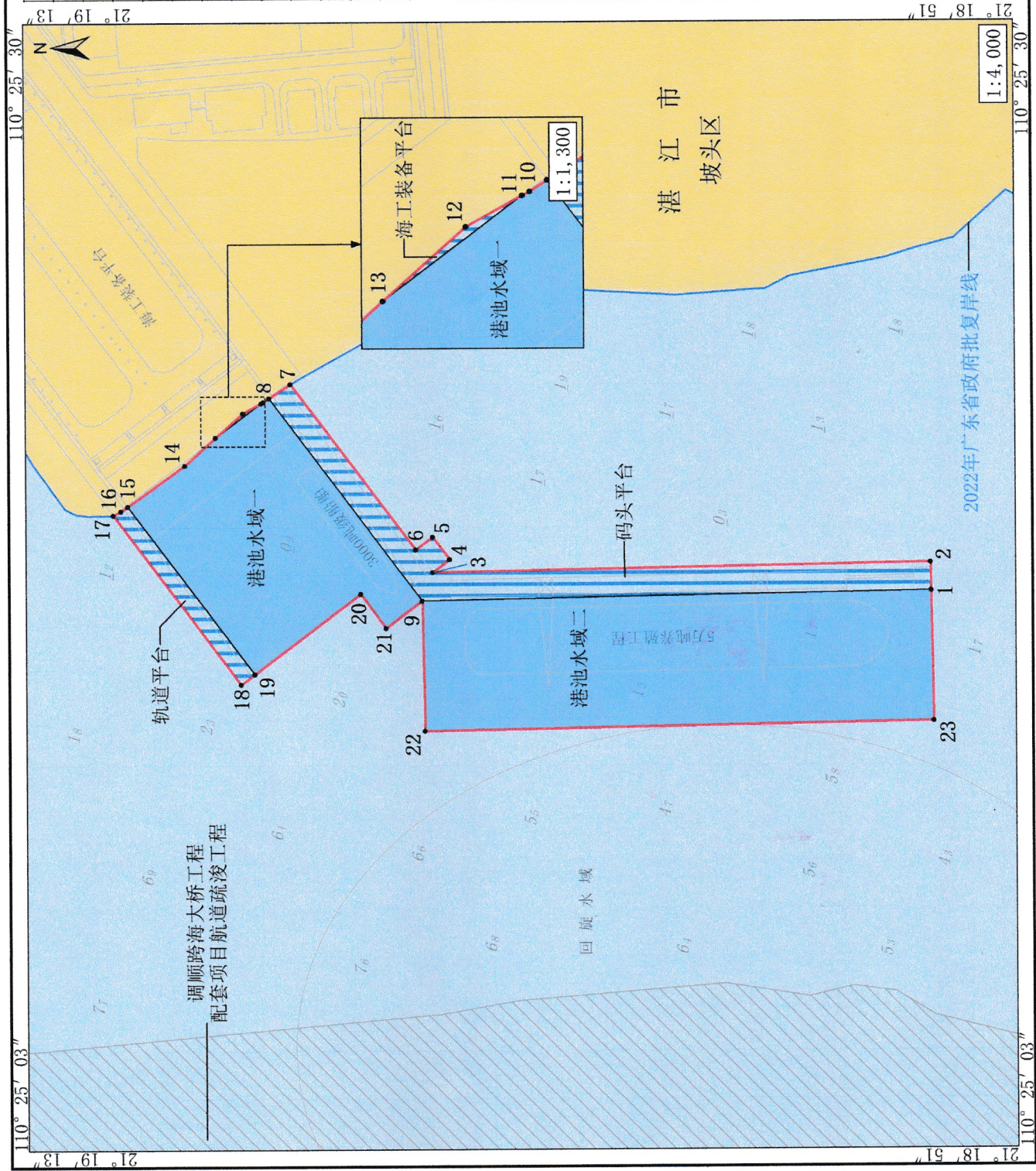
本工程位于湛江港坡头港区内，于调顺跨海大桥南侧约0.5km。

坐标系	CGCS2000	投影	高斯-克吕格 (110° 30')
高程基准	1985 国家高程基准	深度基准	当地理论最低潮面
测量单位	广州蓝图地理信息技术有限公司	绘图人	周志
测量人	周志	审核人	周志
绘制日期	2024 年 12 月		

湛江港坡头港区沙咀头作业区通用码头工程宗海平面布置图



湛江港坡头港区沙咀头作业区通用码头工程宗海界址图



界址点编号及坐标 (北纬 东经)		
1	21° 18' 53.238"	110° 25' 16.831"
2	21° 18' 53.252"	110° 25' 17.524"
3	21° 19' 04.702"	110° 25' 17.263"
4	21° 19' 04.313"	110° 25' 17.576"
5	21° 19' 04.705"	110° 25' 18.130"
6	21° 19' 05.094"	110° 25' 17.816"
7	21° 19' 07.968"	110° 25' 21.868"
8	21° 19' 08.459"	110° 25' 21.526"
9	21° 19' 04.940"	110° 25' 16.563"
10	21° 19' 08.589"	110° 25' 21.436"
.....		
剩余界址点编号及坐标 (北纬 东经), 见附图 1		

内部单元	用海方式	界址线	面积 (公顷)
码头平台	透水构筑物	1-2-3-...-8-9-1	1.0537
海工装备平台	透水构筑物	11-12-13-11	0.0043
轨道平台	透水构筑物	15-16-17-18-19-15	0.1790
港池水域一	港池、蓄水	9-8-10-11-12-13-14-15-19-20-21-9	1.9729
港池水域二	港池、蓄水	9-22-23-1-9	3.3117
占用海岸线长度: 156.5m (人工岸线)			
宗 海		1-2-3-...-8-10-11-...-20-21-9-22-23-1	6.5216

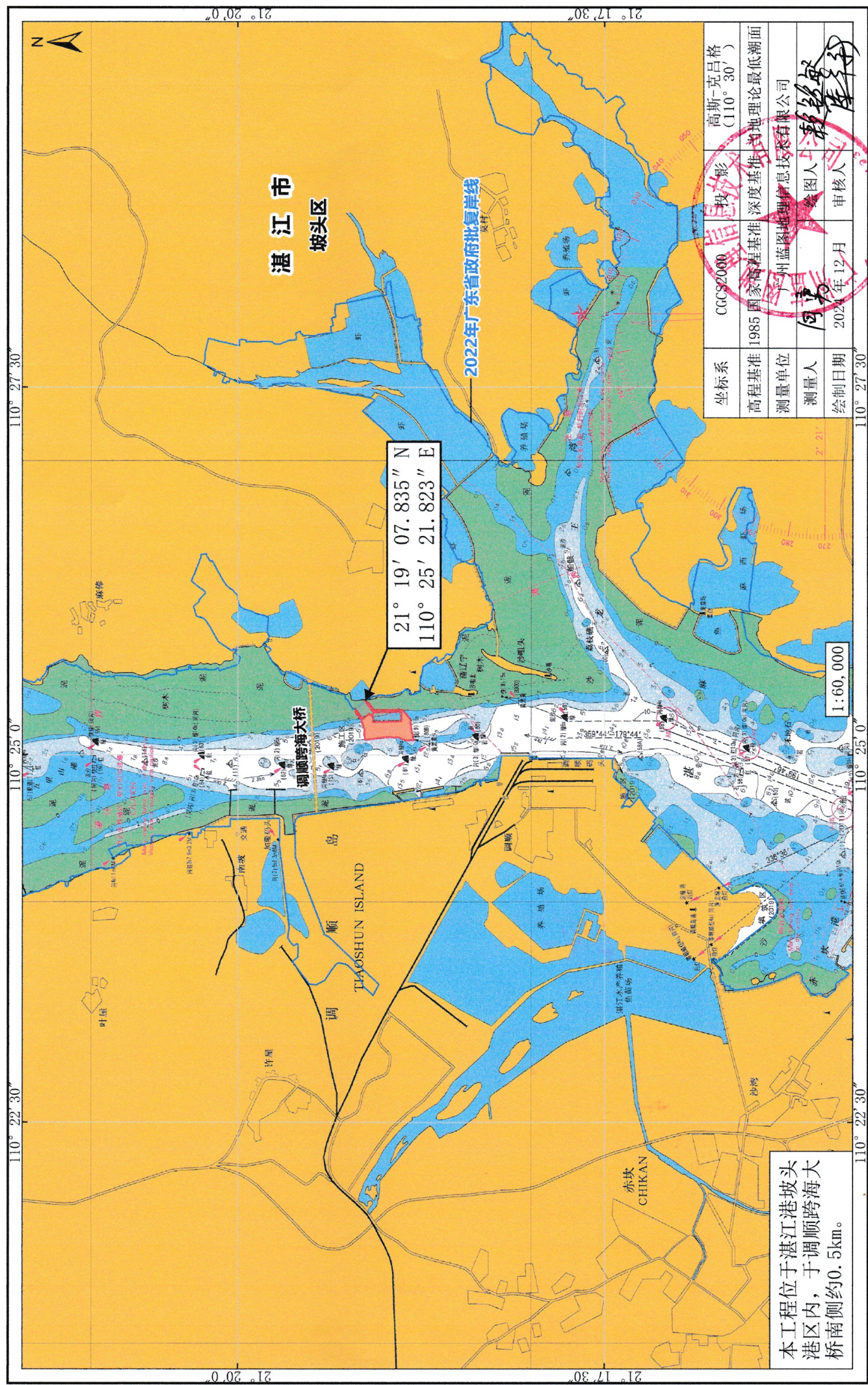
坐标系	CGCS2000	高斯-克吕格
高程基准	1985 国家高程基准	深度基准
测量单位	湛江市自然资源局	湛江市自然资源局
测量人	周建	绘图人
绘制日期	2024 年 12 月	审核人

附页 1 湛江港坡头港区沙咀头作业区通用码头工程
宗海界址点

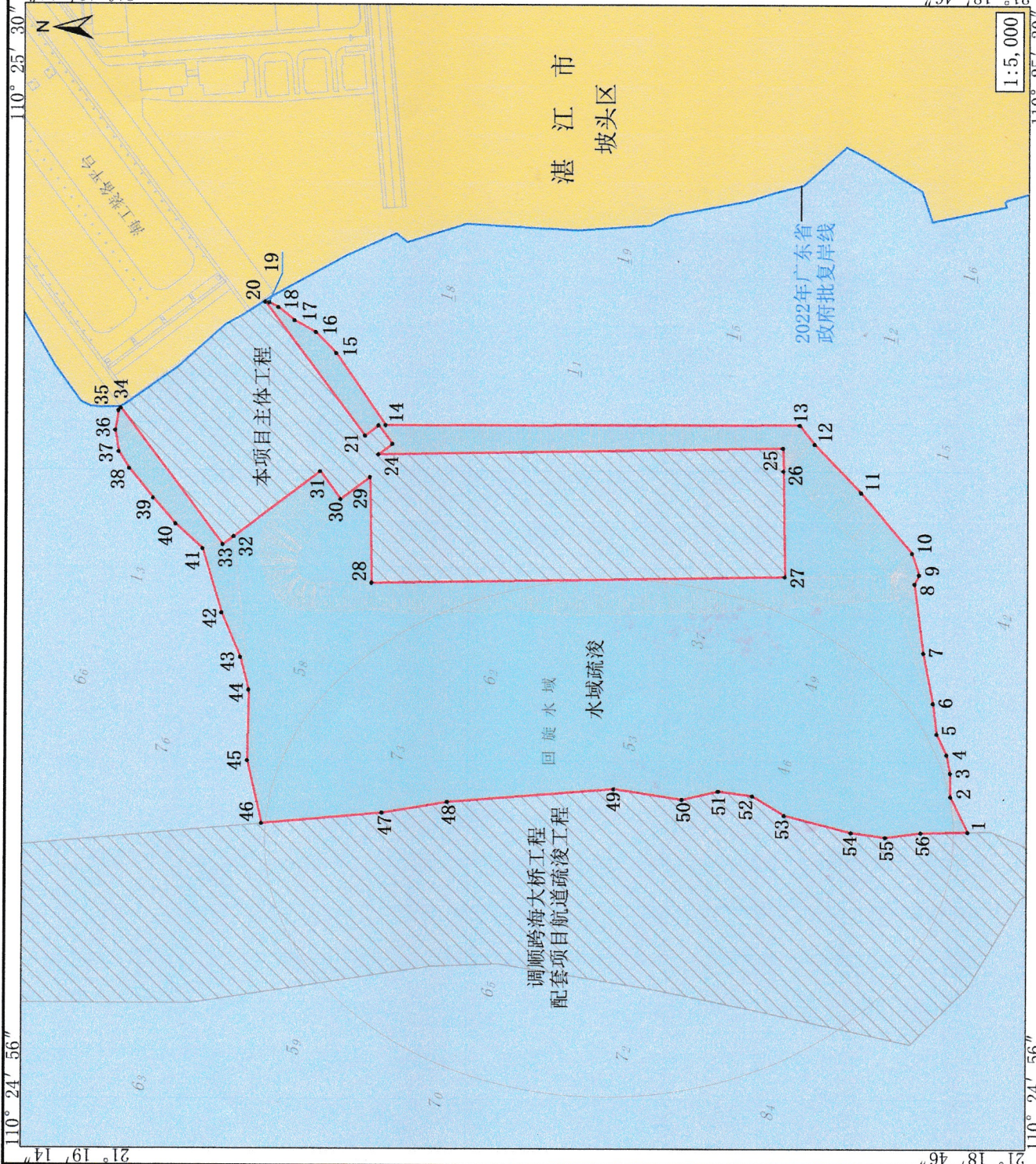
界址点编号及坐标（北纬 东经）					
1	21°18'53.238"	110°25'16.831"			
2	21°18'53.252"	110°25'17.524"			
3	21°19'04.052"	110°25'17.277"			
4	21°19'04.062"	110°25'17.797"			
5	21°19'04.713"	110°25'17.783"			
6	21°19'04.702"	110°25'17.263"			
7	21°19'07.968"	110°25'21.868"			
8	21°19'08.459"	110°25'21.526"			
9	21°19'04.940"	110°25'16.563"			
10	21°19'08.589"	110°25'21.436"			
11	21°19'08.645"	110°25'21.402"			
12	21°19'09.068"	110°25'21.154"			
13	21°19'09.688"	110°25'20.560"			
14	21°19'10.403"	110°25'19.875"			
15	21°19'11.715"	110°25'18.872"			
16	21°19'11.871"	110°25'18.753"			
17	21°19'12.049"	110°25'18.653"			
18	21°19'09.106"	110°25'14.503"			
19	21°19'08.795"	110°25'14.754"			
20	21°19'06.358"	110°25'16.723"			
21	21°19'05.769"	110°25'15.893"			
22	21°19'04.875"	110°25'13.371"			
23	21°18'53.174"	110°25'13.639"			
	以下空白				

测绘单位	广州蓝图地理信息技术有限公司				
测量人	何勇	绘图人	赖晓敏		
绘制日期	2024 年 12 月	审核人	陈华书		

湛江港口沙咀作业区通用码头工程(疏浚施工)宗海位置图



湛江港坡头港区沙咀头作业区通用码头工程（疏浚施工）宗海界址图



界址点编号及坐标（北纬 东经）		
1	21° 18' 47.937"	110° 25' 05.970"
2	21° 18' 48.439"	110° 25' 07.032"
3	21° 18' 48.453"	110° 25' 07.750"
4	21° 18' 48.556"	110° 25' 08.306"
5	21° 18' 48.845"	110° 25' 08.933"
6	21° 18' 48.950"	110° 25' 09.849"
7	21° 18' 49.239"	110° 25' 11.375"
8	21° 18' 49.505"	110° 25' 13.449"
9	21° 18' 49.371"	110° 25' 13.726"
10	21° 18' 49.576"	110° 25' 14.384"
11	21° 18' 51.033"	110° 25' 16.183"
12	21° 18' 52.358"	110° 25' 17.652"
13	21° 18' 52.790"	110° 25' 18.221"
14	21° 19' 04.509"	110° 25' 18.141"
15	21° 19' 05.931"	110° 25' 20.302"
.....		
剩余界址点编号及坐标（北纬 东经），见附页 2		

内部单元	用海方式	界址线	面积（公顷）
水域疏浚	其他开放式	1-2-3-...-55-56-1	15.2917
占用海岸线长度：0m			
宗 海		1-2-3-...-55-56-1	15.2917

坐标系	COCSS2000	投影	高斯-克吕格 (110° 30')
高程基准	1985 国家高程基准	深度基准	当地理论最低潮面
测量单位	湛江蓝图地理信息技术有限公司		
测量人	何书	绘图人	郭路敏
绘制日期	2024 年 12 月	审核人	陈平

附页 2 湛江港坡头港区沙咀头作业区通用码头工程(疏浚施工)
宗海界址点

界址点编号及坐标 (北纬 东经)					
1	21°18'47.937"	110°25'05.970"	32	21°19'08.795"	110°25'14.754"
2	21°18'48.439"	110°25'07.032"	33	21°19'09.106"	110°25'14.503"
3	21°18'48.453"	110°25'07.750"	34	21°19'12.017"	110°25'18.608"
4	21°18'48.556"	110°25'08.306"	35	21°19'12.085"	110°25'18.535"
5	21°18'48.845"	110°25'08.933"	36	21°19'12.174"	110°25'17.938"
6	21°18'48.950"	110°25'09.849"	37	21°19'12.072"	110°25'17.294"
7	21°18'49.239"	110°25'11.375"	38	21°19'11.774"	110°25'16.779"
8	21°18'49.505"	110°25'13.449"	39	21°19'11.081"	110°25'15.890"
9	21°18'49.371"	110°25'13.726"	40	21°19'10.441"	110°25'15.111"
10	21°18'49.576"	110°25'14.384"	41	21°19'09.671"	110°25'14.380"
11	21°18'51.033"	110°25'16.183"	42	21°19'09.125"	110°25'12.442"
12	21°18'52.358"	110°25'17.652"	43	21°19'08.583"	110°25'11.100"
13	21°18'52.790"	110°25'18.221"	44	21°19'08.341"	110°25'10.114"
14	21°19'04.509"	110°25'18.141"	45	21°19'08.366"	110°25'07.988"
15	21°19'05.931"	110°25'20.302"	46	21°19'07.945"	110°25'06.092"
16	21°19'06.507"	110°25'20.925"	47	21°19'04.529"	110°25'06.434"
17	21°19'07.114"	110°25'21.288"	48	21°19'02.688"	110°25'06.778"
18	21°19'07.573"	110°25'21.682"	49	21°18'57.969"	110°25'07.199"
19	21°19'07.835"	110°25'21.823"	50	21°18'56.039"	110°25'06.891"
20	21°19'07.946"	110°25'21.837"	51	21°18'55.013"	110°25'07.146"
21	21°19'04.702"	110°25'17.263"	52	21°18'54.045"	110°25'07.011"
22	21°19'04.713"	110°25'17.783"	53	21°18'53.145"	110°25'06.433"
23	21°19'04.062"	110°25'17.797"	54	21°18'51.245"	110°25'05.931"
24	21°19'04.052"	110°25'17.277"	55	21°18'50.277"	110°25'05.795"
25	21°18'53.252"	110°25'17.524"	56	21°18'49.267"	110°25'05.938"
26	21°18'53.238"	110°25'16.831"	以下空白		
27	21°18'53.174"	110°25'13.639"			
28	21°19'04.875"	110°25'13.371"			
29	21°19'04.940"	110°25'16.563"			
30	21°19'05.769"	110°25'15.893"			
31	21°19'06.358"	110°25'16.723"			

测绘单位	广州蓝图地理信息技术有限公司				
测量人	何勇	绘图人	赖锦敏		
绘制日期	2024 年 12 月	审核人	陈子		

