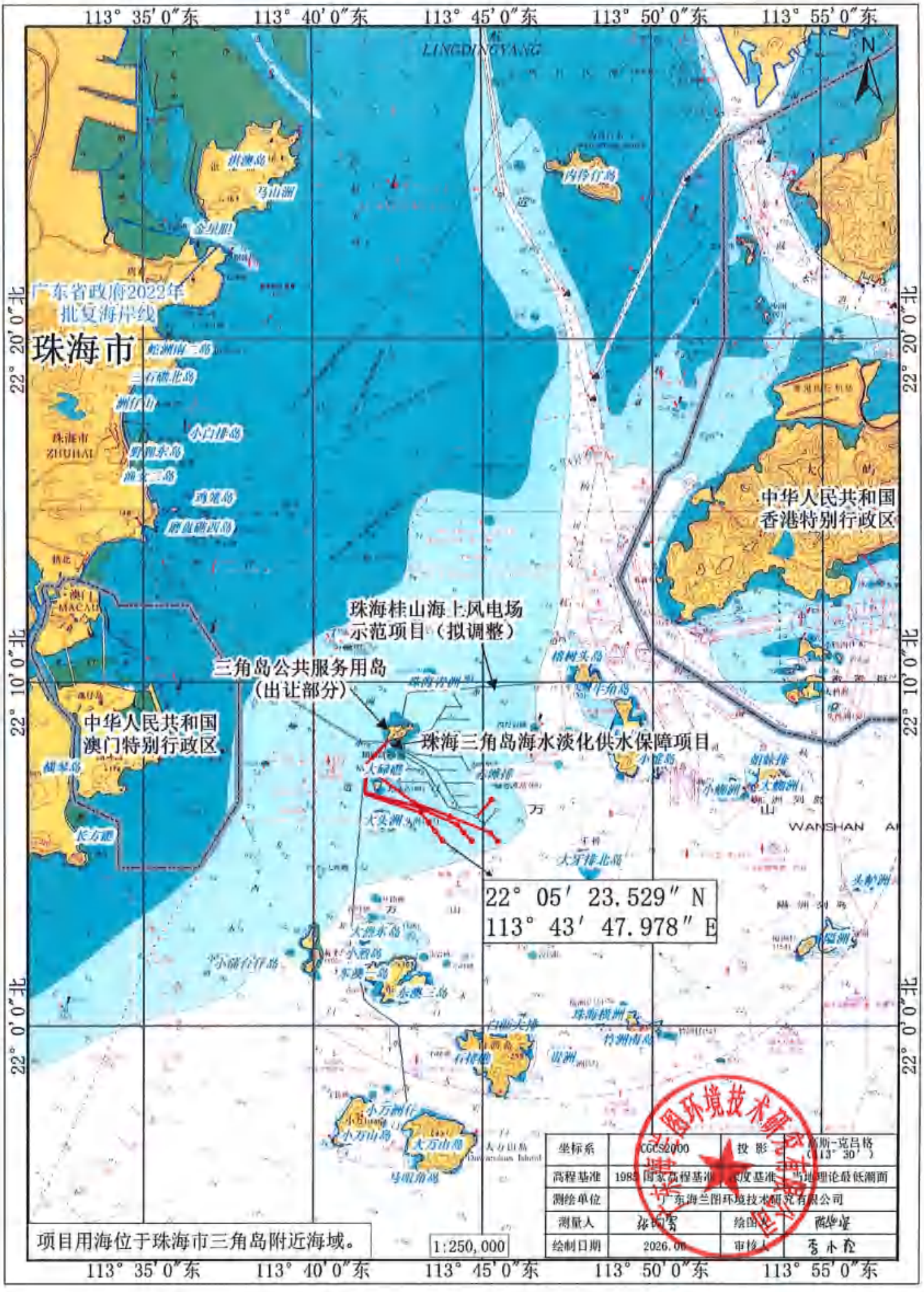
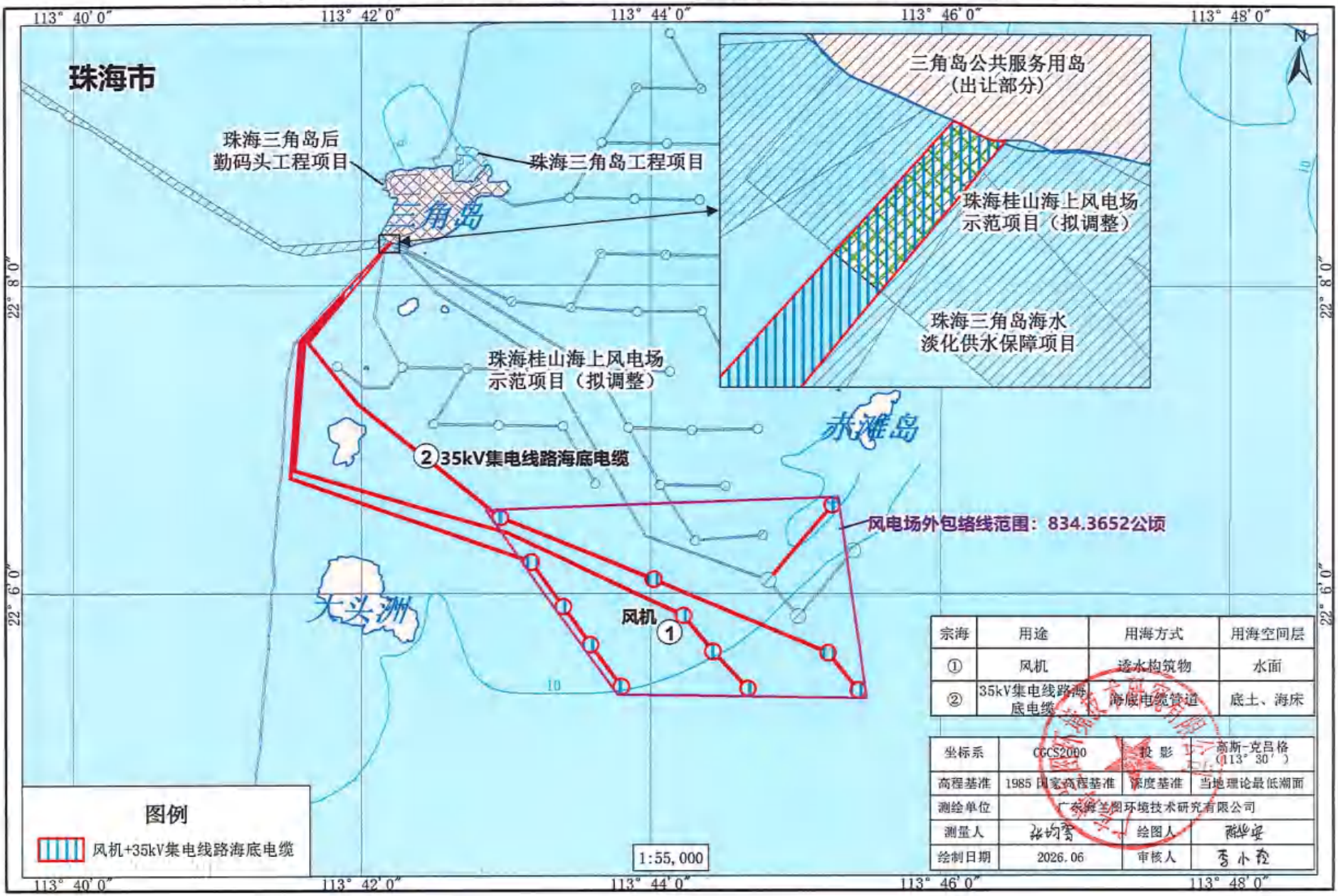
珠海桂山海上风电场示范项目二期宗海位置图



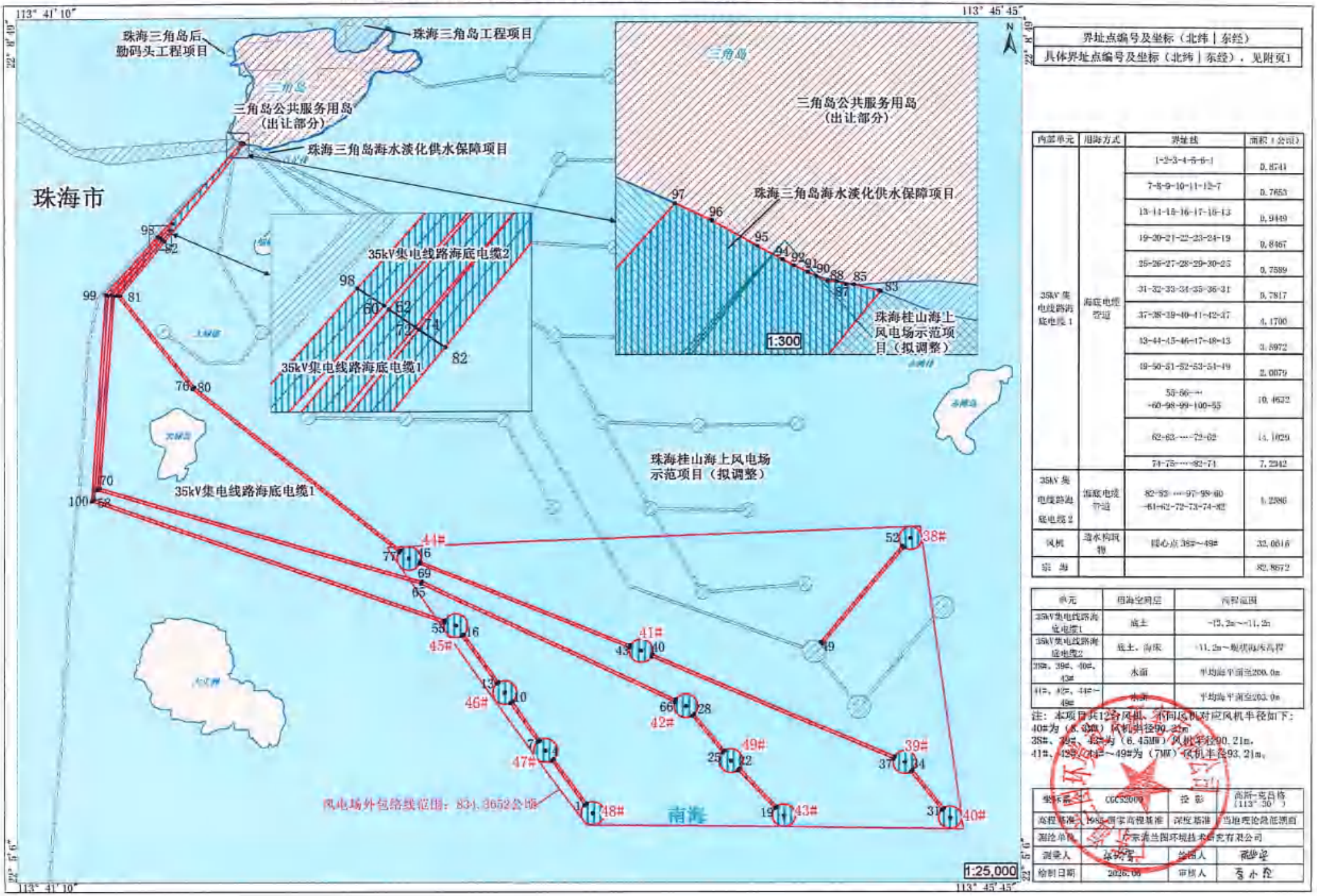
珠海桂山海上风电场示范项目二期工程宗海平面布置图



宗海	用途	用海方式	用海空间层
①	风机	透水构筑物	水面
②	35kV集电线路海底电缆	海底电缆管道	底土、海床

坐标系	CGCS2000	投 影	高斯-克吕格（113° 30′）
高程基准	1985 国家高程基准	深度基准	当地理论最低潮面
测绘单位	广东海兰图环境技术研究有限公司		
测量人	张均豪	绘图人	谢华安
绘制日期	2026.06	审核人	李小松

珠海桂山海上风电场示范项目二期工程宗海界址图



界址点编号及坐标（北纬｜东经）
具体界址点编号及坐标（北纬｜东经），见附页1

内部单元	用海方式	界址线	面积（公顷）
35kV集电线路海底电缆1	海底电缆管道	1-2-3-4-5-6-1	0.8541
		7-8-9-10-11-12-7	0.7653
		13-14-15-16-17-18-13	0.9449
		19-20-21-22-23-24-19	0.8467
		25-26-27-28-29-30-25	0.7589
		31-32-33-34-35-36-31	0.7817
		37-38-39-40-41-42-37	4.1700
		43-44-45-46-47-48-43	3.5972
		49-50-51-52-53-54-49	2.0079
		55-56-…-60-98-99-100-55	10.4632
		62-63-…-72-62	14.1029
		74-75-…-82-74	7.2342
35kV集电线路海底电缆2	海底电缆管道	82-83-…-97-98-60-61-62-72-73-74-82	1.2586
风机	透水构筑物	圆心点38#~49#	32.0816
宗 海			82.8672

单元	用海空间层	高程范围
35kV集电线路海底电缆1	底土	-13.2m～-11.2m
35kV集电线路海底电缆2	底土、海床	-11.2m～根据海床高程
38#、39#、40#、43#	水面	平均海平面至200.0m
41#、42#、44#～49#	水面	平均海平面至203.0m

注：本项目共12台风机，不同风机对应风机半径如下：
40#为（8.0MW）风机半径90.21m，
38#、39#、43#为（6.45MW）风机半径90.21m，
41#、42#、44#～49#为（7MW）风机半径93.21m。

坐标系	CGCS2000	投 影	高斯-克吕格（113°30'）
高程基准	1985国家高程基准	深度基准	当地理论最低潮面
测绘单位	广东清兰国环规划技术研究有限公司		
测量人	张[illegible]	绘图人	[illegible]
绘制日期	2026.06	审核人	[illegible]

附页 1：珠海桂山海上风电场示范项目二期工程宗海界址点续表 1

界址点的编号及坐标(北纬|东经)					
38#	22°06′34.447″	113°45′15.267″	22	22°05′35.096″	113°44′28.433″
39#	22°05′36.610″	113°45′13.596″	23	22°05′34.840″	113°44′28.174″
40#	22°05′22.231″	113°45′26.027″	24	22°05′34.644″	113°44′27.925″
41#	22°06′05.421″	113°44′01.349″	25	22°05′39.188″	113°44′23.644″
42#	22°05′51.293″	113°44′13.630″	26	22°05′39.412″	113°44′23.911″
43#	22°05′22.868″	113°44′40.484″	27	22°05′39.599″	113°44′24.192″
44#	22°06′29.505″	113°42′57.614″	28	22°05′49.153″	113°44′15.932″
45#	22°06′12.095″	113°43′10.465″	29	22°05′48.920″	113°44′15.652″
46#	22°05′54.826″	113°43′23.836″	30	22°05′48.742″	113°44′15.385″
47#	22°05′39.712″	113°43′35.092″	31	22°05′24.295″	113°45′23.791″
48#	22°05′23.529″	113°43′47.978″	32	22°05′24.523″	113°45′24.063″
49#	22°05′37.048″	113°44′25.946″	33	22°05′24.706″	113°45′24.339″
1	22°05′25.753″	113°43′45.769″	34	22°05′34.546″	113°45′15.832″
2	22°05′25.965″	113°43′46.044″	35	22°05′34.326″	113°45′15.571″
3	22°05′26.143″	113°43′46.334″	36	22°05′34.135″	113°45′15.284″
4	22°05′37.488″	113°43′37.301″	37	22°05′37.456″	113°45′10.583″
5	22°05′37.272″	113°43′37.020″	38	22°05′37.774″	113°45′10.708″
6	22°05′37.098″	113°43′36.736″	39	22°05′38.058″	113°45′10.859″
7	22°05′42.000″	113°43′32.960″	40	22°06′04.537″	113°44′04.459″
8	22°05′42.199″	113°43′33.234″	41	22°06′04.235″	113°44′04.341″
9	22°05′42.374″	113°43′33.538″	42	22°06′03.935″	113°44′04.183″
10	22°05′52.538″	113°43′25.968″	43	22°06′06.250″	113°43′58.221″
11	22°05′52.332″	113°43′25.683″	44	22°06′06.573″	113°43′58.341″
12	22°05′52.164″	113°43′25.390″	45	22°06′06.857″	113°43′58.485″
13	22°05′57.077″	113°43′21.659″	46	22°06′28.677″	113°43′00.742″
14	22°05′57.282″	113°43′21.931″	47	22°06′28.344″	113°43′00.618″
15	22°05′57.461″	113°43′22.229″	48	22°06′28.070″	113°43′00.478″
16	22°06′09.844″	113°43′12.642″	49	22°06′07.189″	113°44′51.136″
17	22°06′09.642″	113°43′12.374″	50	22°06′32.005″	113°45′13.523″
18	22°06′09.460″	113°43′12.072″	51	22°06′32.211″	113°45′13.230″
19	22°05′24.749″	113°44′38.070″	52	22°06′32.427″	113°45′12.985″
20	22°05′24.991″	113°44′38.313″	53	22°06′07.611″	113°44′50.597″
21	22°05′25.202″	113°44′38.578″	54	22°06′07.419″	113°44′50.873″

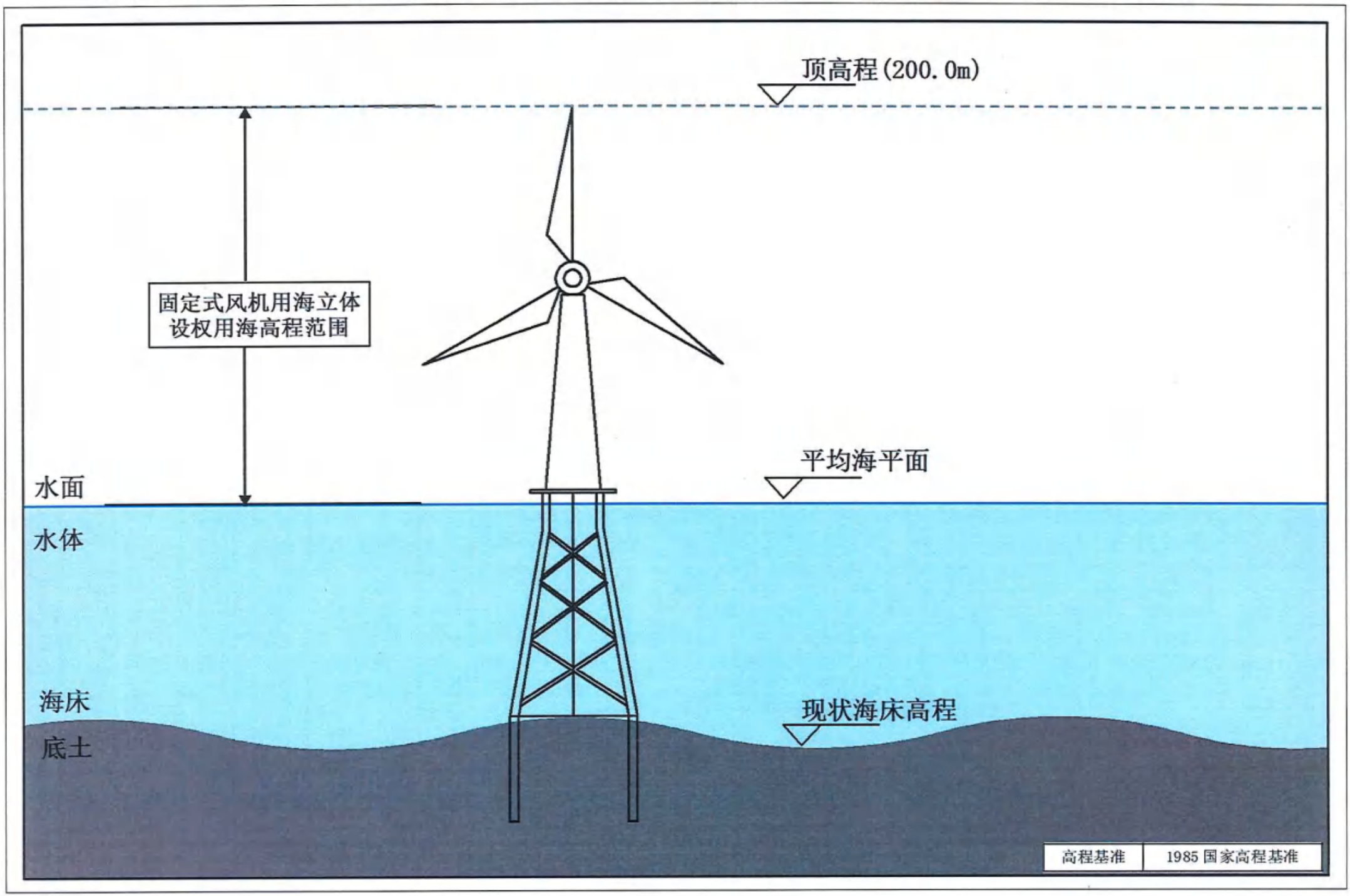
测绘单位	广东海兰图环境技术研究有限公司		
测量人	李小玲	绘图人	陈华安
绘制日期	2026.06	审核人	张均智

附页 1：珠海桂山海上风电场示范项目二期工程宗海界址点续表 2

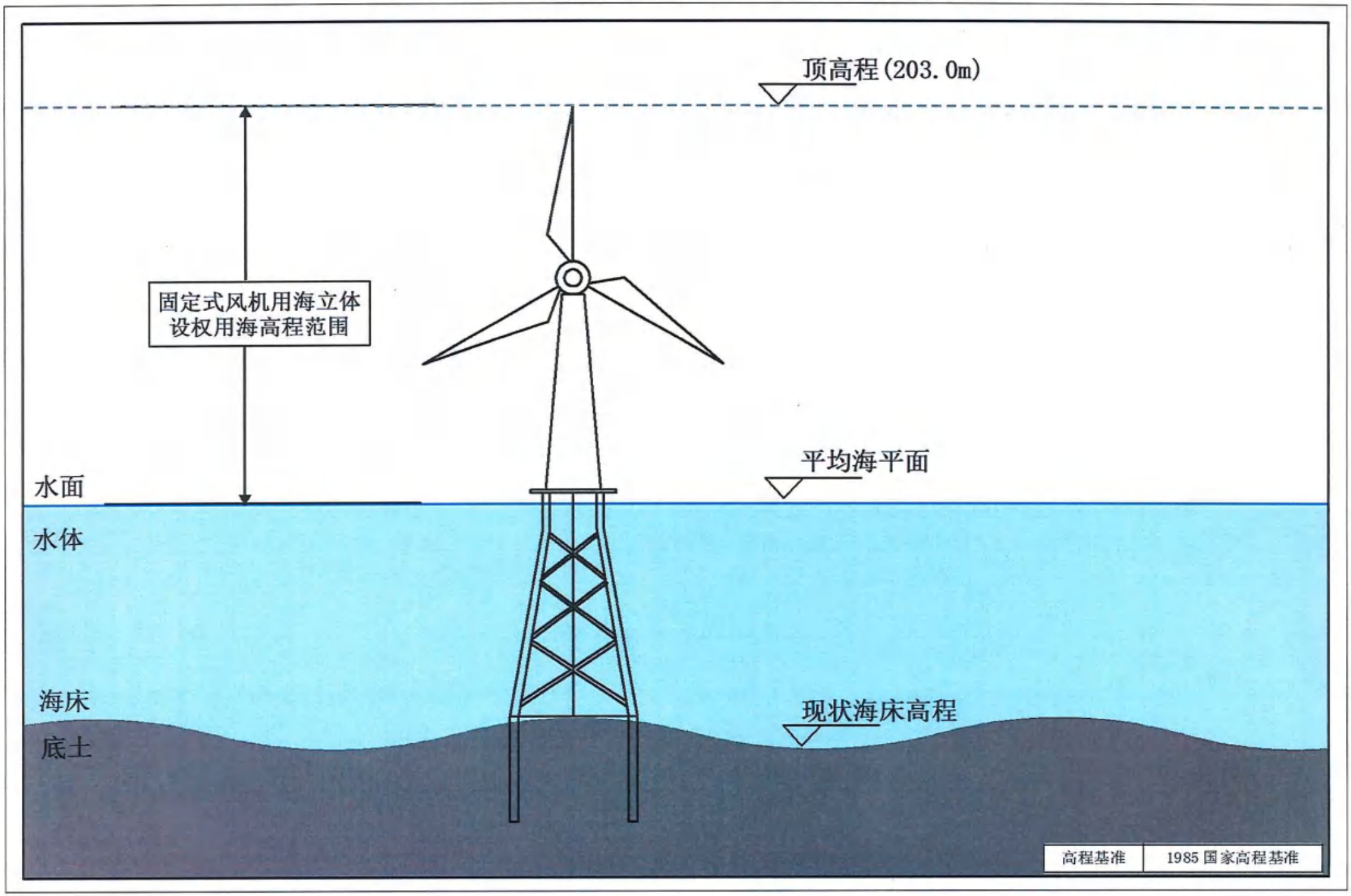
界址点的编号及坐标(北纬|东经)					
55	22°06′12.785″	113°43′07.299″	88	22°08′16.690″	113°42′12.240″
56	22°06′13.103″	113°43′07.398″	89	22°08′16.707″	113°42′12.203″
57	22°06′13.403″	113°43′07.532″	90	22°08′16.707″	113°42′12.202″
58	22°06′45.051″	113°41′30.931″	91	22°08′16.720″	113°42′12.175″
59	22°07′37.725″	113°41′34.881″	92	22°08′16.740″	113°42′12.130″
60	22°07′52.552″	113°41′49.176″	93	22°08′16.759″	113°42′12.093″
61	22°07′56.257″	113°41′52.748″	94	22°08′16.759″	113°42′12.092″
62	22°07′52.484″	113°41′49.282″	95	22°08′16.800″	113°42′12.010″
63	22°07′37.874″	113°41′35.860″	96	22°08′16.880″	113°42′11.860″
64	22°06′47.430″	113°41′31.743″	97	22°08′16.932″	113°42′11.738″
65	22°06′22.867″	113°43′00.955″	98	22°07′52.925″	113°41′48.590″
66	22°05′52.282″	113°44′10.556″	99	22°07′37.996″	113°41′34.197″
67	22°05′52.596″	113°44′10.694″	100	22°06′44.599″	113°41′30.192″
68	22°05′52.874″	113°44′10.856″			
69	22°06′23.481″	113°43′01.206″			
70	22°06′47.908″	113°41′32.487″			
71	22°07′37.610″	113°41′36.544″			
72	22°07′52.112″	113°41′49.866″			
73	22°07′54.710″	113°41′52.252″			
74	22°07′52.068″	113°41′49.935″			
75	22°07′37.706″	113°41′37.337″			
76	22°07′13.443″	113°41′58.154″			
77	22°06′31.132″	113°42′54.871″			
78	22°06′31.415″	113°42′55.090″			
79	22°06′31.644″	113°42′55.310″			
80	22°07′13.909″	113°41′58.655″			
81	22°07′37.702″	113°41′38.241″			
82	22°07′51.697″	113°41′50.517″			
83	22°08′16.659″	113°42′12.416″			
84	22°08′16.662″	113°42′12.408″			
85	22°08′16.680″	113°42′12.326″			
86	22°08′16.680″	113°42′12.300″			
87	22°08′16.690″	113°42′12.270″			

测绘单位	广东海兰图环境技术研究有限公司		
测量人	李林玲	绘图人	陈华安
绘制日期	2026.06	审核人	张均雪

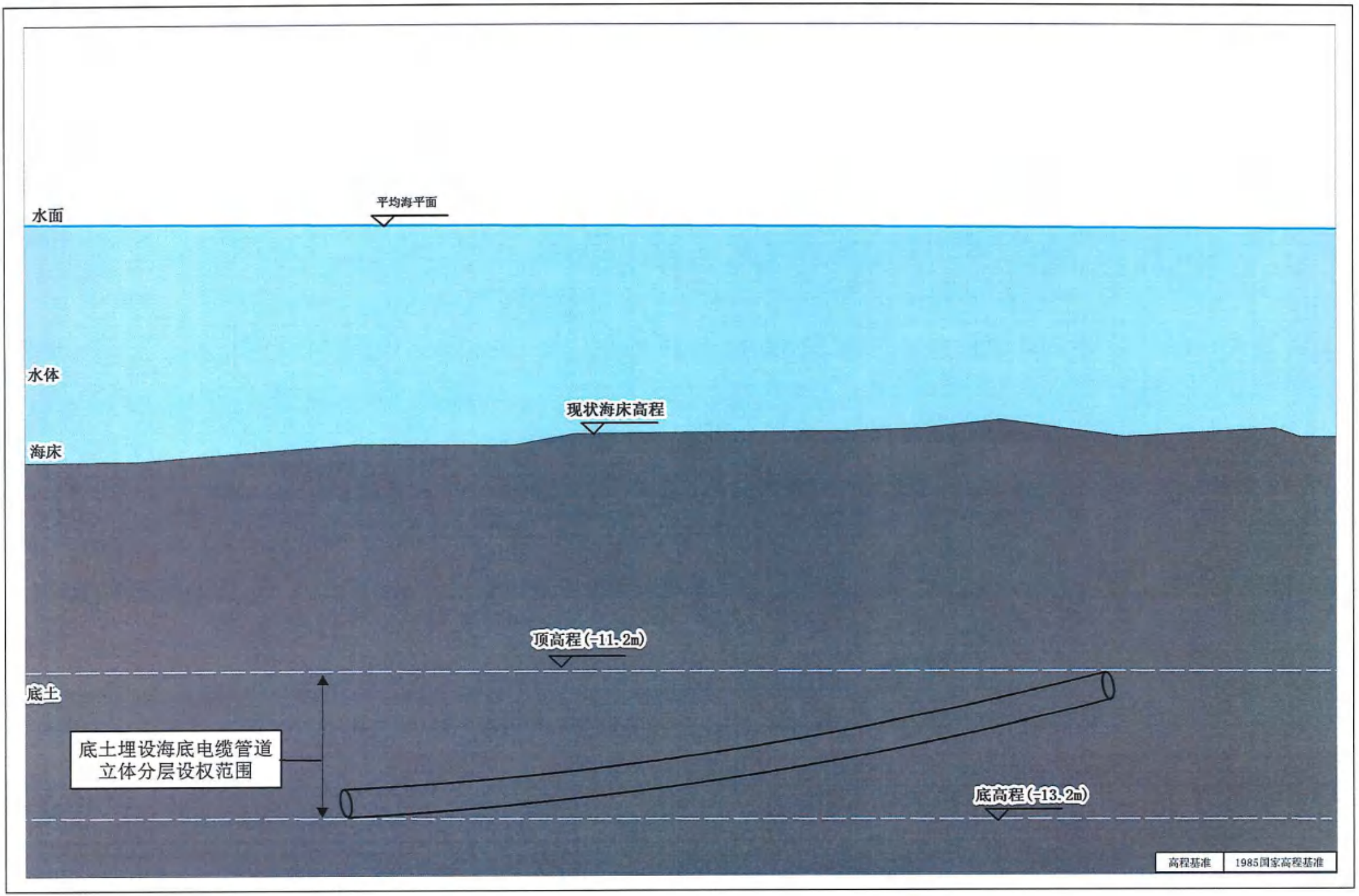
珠海桂山海上风电场示范项目二期工程（6.45MW、8.3MW）宗海立体空间范围示意图



珠海桂山海上风电场示范项目二期工程（7MW）宗海立体空间范围示意图



珠海桂山海上风电场示范项目二期工程（35kV集电线路海底电缆1）宗海立体空间范围示意图



珠海桂山海上风电场示范项目二期工程（35kV集电线路海底电缆2）宗海立体空间范围示意图

