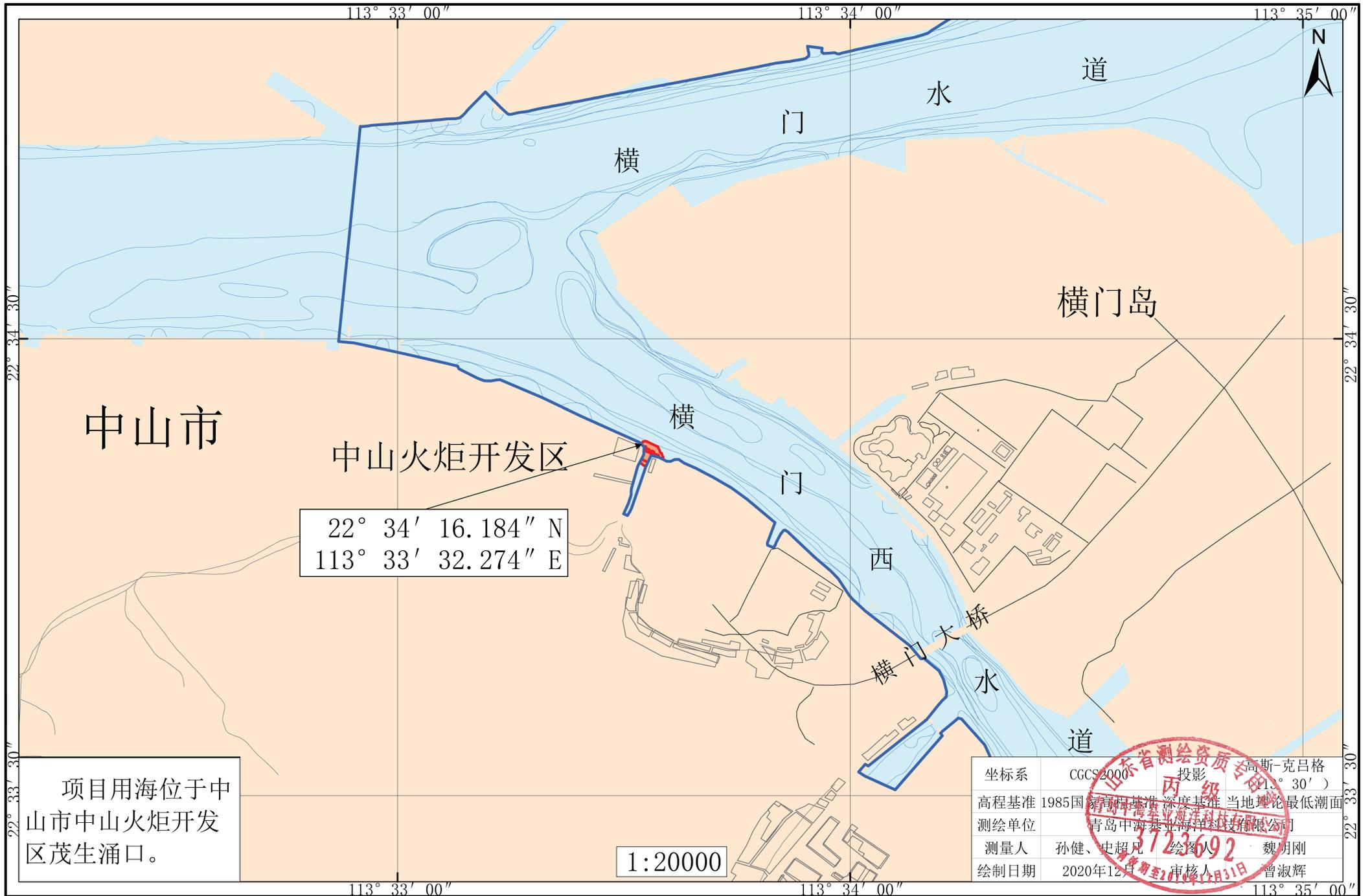


中山火炬开发区茂生涌口泵站建设工程宗海位置图



项目用海位于中山市中山火炬开发区茂生涌口。

22° 34' 16.184" N
113° 33' 32.274" E

1:20000

坐标系	CGCS2000	投影	高斯-克吕格 (1.5° 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	青岛中海基业海洋科技有限公司		
测量人	孙健、史超凡	绘图人	魏明刚
绘制日期	2020年12月	审核人	曾淑辉



中山火炬开发区茂生涌口泵站建设工程宗海界址图——围堰



界址点编号及坐标（北纬 东经）		
1	22° 34' 13.786"	113° 33' 32.116"
2	22° 34' 13.637"	113° 33' 32.269"
3	22° 34' 13.528"	113° 33' 32.409"
4	22° 34' 13.462"	113° 33' 32.470"
5	22° 34' 13.378"	113° 33' 32.569"
6	22° 34' 13.334"	113° 33' 32.660"
7	22° 34' 13.306"	113° 33' 32.796"
8	22° 34' 13.313"	113° 33' 32.857"
9	22° 34' 13.348"	113° 33' 32.981"
10	22° 34' 13.779"	113° 33' 33.184"
11	22° 34' 14.188"	113° 33' 32.328"
12	22° 34' 14.457"	113° 33' 34.472"

未完，完整界址点编号及坐标（北纬|东经）见附页

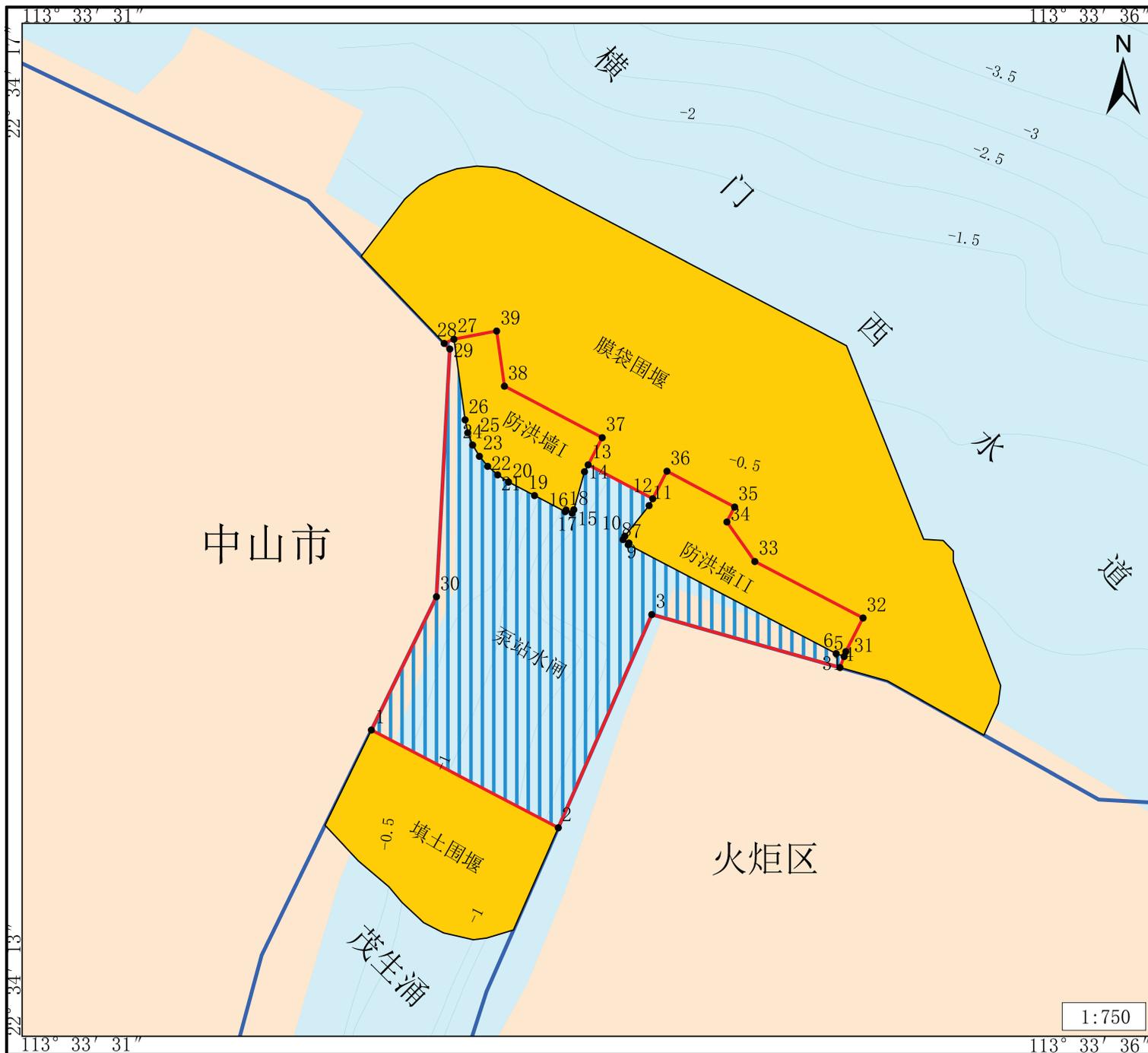
内部单元	用海方式	界址线	面积（公顷）
膜袋围堰	非透水构筑物	12-13-...-43-44-12	0.2170
填土围堰	非透水构筑物	1-2-...-10-11-1	0.0473
宗海		12-13-...-43-44-12; 1-2-...-10-11-1	0.2643

坐标系	CGCS2000 高斯-克吕格投影 (43° 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	青岛中海基业海洋工程有限公司
测量人	孙健、史超凡
绘图人	魏明刚
绘制日期	2020年12月



1:750

中山火炬开发区茂生涌口泵站建设工程宗海界址图——泵站水闸、防洪墙



界址点编号及坐标（北纬 东经）		
1	22° 34' 14.188"	113° 33' 32.328"
2	22° 34' 13.779"	113° 33' 33.184"
3	22° 34' 14.678"	113° 33' 33.610"
4	22° 34' 14.457"	113° 33' 34.472"
5	22° 34' 14.504"	113° 33' 34.490"
6	22° 34' 14.516"	113° 33' 34.454"
7	22° 34' 14.972"	113° 33' 33.500"
8	22° 34' 14.980"	113° 33' 33.504"
9	22° 34' 14.993"	113° 33' 33.476"
10	22° 34' 15.007"	113° 33' 33.484"
11	22° 34' 15.137"	113° 33' 33.596"
12	22° 34' 15.166"	113° 33' 33.612"

未完，完整界址点编号及坐标（北纬|东经）见附页

内部单元	用海方式	界址线	面积（公顷）
泵站水闸	透水构筑物	1-2---29-30-1	0.1245
防洪墙I	非透水构筑物	31-32---36-12- ---6-5-31	0.0216
防洪墙II	非透水构筑物	37-38-39-27--- -13-37	0.0241
宗海		1-2---29-30-1; 31- 32---36-12---6-5- 31; 37-38-39-27--- -13-37	0.1702

坐标系	CGCS2000 高斯-克吕格 投影 (43° 30')
高程基准	1985国家高程基准 当地理论最低潮面
测绘单位	青岛中海基业海洋科技有限公司
测量人	孙健、史超、魏明刚
绘制日期	2020年12月



1:750