

本地船只咨询委员会会议文件第 7/2021 号

本地船只咨询委员会

领港事务咨询委员会

高速船咨询委员会

港口行动事务委员会

设立南大屿海岸公园的最新进展 — 设置边界浮标

目的

有关上述事项的讨论文件现载于附件，请委员备悉。如有意见，请于 2021 年 5 月 28 日或之前回复秘书处。

海事处

2021 年 5 月 14 日

设立南大屿海岸公园的最新进展 — 设置边界浮标

目的

1. 本文件旨在向各委员汇报在拟议的南大屿海岸公园设置边界浮标的最新进展，并咨询他们的意见。

背景

2. 大屿山以南的索罟群岛一带水域为濒危的中华白海豚和江豚的重要栖息地。为加强保护香港水域的珍贵海洋哺乳类动物以及进一步保护海洋环境，我们需要把更多生境范围指定为海岸公园。在南大屿水域指定新海岸公园亦是一项强制规定，以确保综合废物管理设施第1期项目得以顺利及如期展开，该项目是本港重要的废物管理基础设施。

拟议的南大屿海岸公园的最新情况

3. 拟议的南大屿海岸公园位于香港特别行政区内南大屿海域，总面积约为2 067公顷。如未定案地图所示，拟议的海岸公园范围包括「高潮线」下的沿岸区域，小鸦洲的四个内湾区和大鸦洲的两个内湾区除外。边界已显示于附录A的未定案地图(图则编号 MP/SL)，向陆地的边界则参考索罟群岛沿岸的「高潮线」而划定。根据《海岸公园及海岸保护区规例》(第476A章)，海岸公园内的船只航速必须在10节或以下。除船速限制外，现时没有任何条例限制船只进入或驶经拟议的南大屿海岸公园(包括核心区)。

4. 如附录B的拟议南大屿海岸公园管理计划上(图则编号 MP/SL/1)附加黑色斜线的粉红色部分所示，索罟群岛之间约145公顷的区域将被划为核心区，以进一步保护海洋和渔业资源。在核心区域内不允许捕鱼活动。为提升拟议海岸公园的海洋和渔业资源，南大屿海岸公园获指定后，核心区域内将敷设人工鱼礁，为海洋生物提供栖息处所，也会进行放养鱼苗或幼鱼以增加海洋和渔业资源。

5. 根据《海岸公园条例》(第476章)，郊野公园及海岸公园管理局总监获指示拟备显示拟议的南大屿海岸公园的未定案地图，以展开指定海岸公园的法定程序。有关安排公众查阅未定案地图的公告已于2020年12月刊登宪报，查阅期为期60天，到2021年2月28日结束。在查阅期内，政府并无收到任何反对未定案地图的意见。指定南大屿海岸公园的法定程序预计于2022年完成。

咨询海事处咨询委员会

6. 渔农自然护理署(渔护署)及环境保护署(环保署)于2019年9月就拟议的南大屿海岸公园的详细设计，包括拟议边界、管理计划和渔业优化措施，咨询有关海事处咨询委员会(即本地船只咨询委员会、领港事务咨询委员会、高速船咨询委员会及港口行动事务委员会)。

7. 海上交通影响评估显示，拟议南大屿海岸公园的水域内，并没有繁忙的海上交通。除有替代路线可供选择外，拟议海岸公园边界与附近分道航行制之间，以及与香港特别行政区边界之间的缓冲距离，预期可以有效容纳附近的海上交通。

8. 有关委员并不反对拟议南大屿海岸公园的设计大纲。部分委员认为，由于船只驶经边界浮标时须与有关浮标保持安全距离，尤其是较大型的船只，因此在拟议水域设置的海岸公园边界浮标，或会被视为船只的障碍物。如边界浮标出现漂移或失灵的情况，可能会对海面上航行的高速船等船只构成危险。

边界浮标的拟议位置

9. 为响应对海上交通安全的关注，渔护署及环保署将减少拟议边界浮标的数目。渔护署已检视在拟议的南大屿海岸公园设置边界浮标的计划，以期在响应外界对海上交通安全的关注同时，亦可平衡有效管理该海岸公园和海上执法的需要。

10. 明确界定边界范围对有效管理海岸公园和海上执法而言至关重要。本港现有的海岸公园均会在海图上标示，并会以设有灯号的边界浮标界定边界范围，让不同海上使用者轻易识别有关范围。由于本地渔船大多为舢舨，船上并无电子海图设备，而

南大屿一带水域的流动网络覆盖微弱，因此渔业代表已促请政府设置实体浮标，使他们可识别海岸公园的边界范围，亦可便利他们在海岸公园内进行获许可的捕鱼活动。设置实体浮标亦有助海上执法及取证。

11. 根据海上交通影响评估的结果，大部分在拟议的南大屿海岸公园内运作的船只都是小型船只(例如本地渔船)，而有关船只可轻易操控，亦能与海岸公园的边界浮标保持安全距离。上述评估结果亦显示，拟议的南大屿海岸公园所在的水域相对平静。

12. 为响应部分委员的关注，边界浮标的数目已由12个(如附录C所示浮标位置呈十角多边形，加上分别设于南面及西面边界中间点的两个浮标)减少至七个(如附录D所示)。共有五个原先计划在航道附近设置的实体边界浮标现已移除。渔护署及环保署建议在策略性位置设置边界浮标，以界定拟议的南大屿海岸公园的边界范围。上述边界浮标避开了位于有关海岸公园北面和西南面的分道航行制。在其他海岸公园，边界浮标一般会放置在每个角落，亦可能沿着边界放置额外浮标，以标示海岸公园的范围。

未来路向

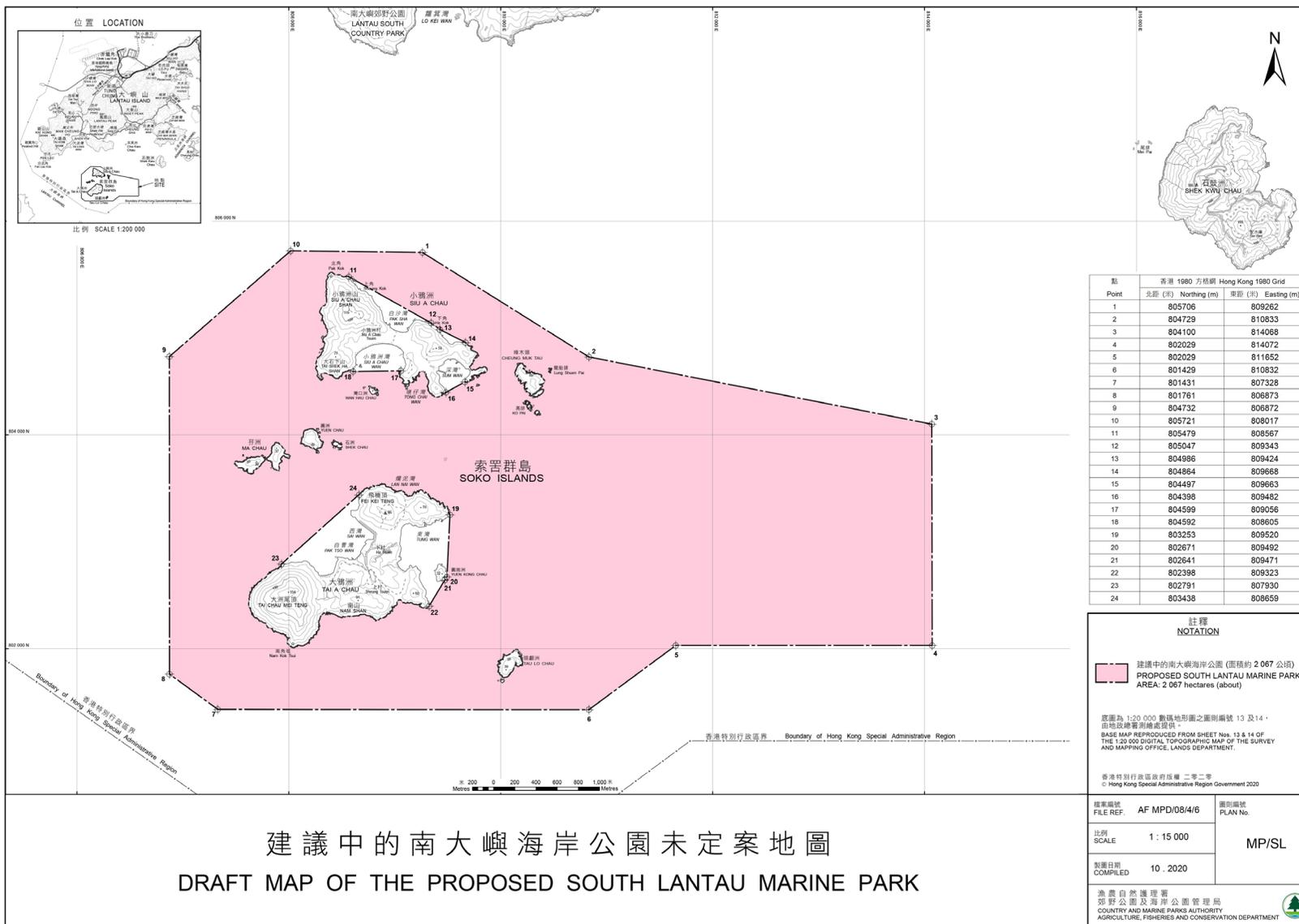
13. 渔护署会就在拟议的南大屿海岸公园设置边界浮标一事与海事处联络。

征询意见

14. 请委员就拟议的南大屿海岸公园的边界浮标数目及位置提出意见。如对相关事宜有任何疑问，请致电3468 3057或电邮至ivan_kk_chan@afcd.gov.hk与渔护署陈国权博士联络。

渔农自然护理署
环境保护署

2021年5月



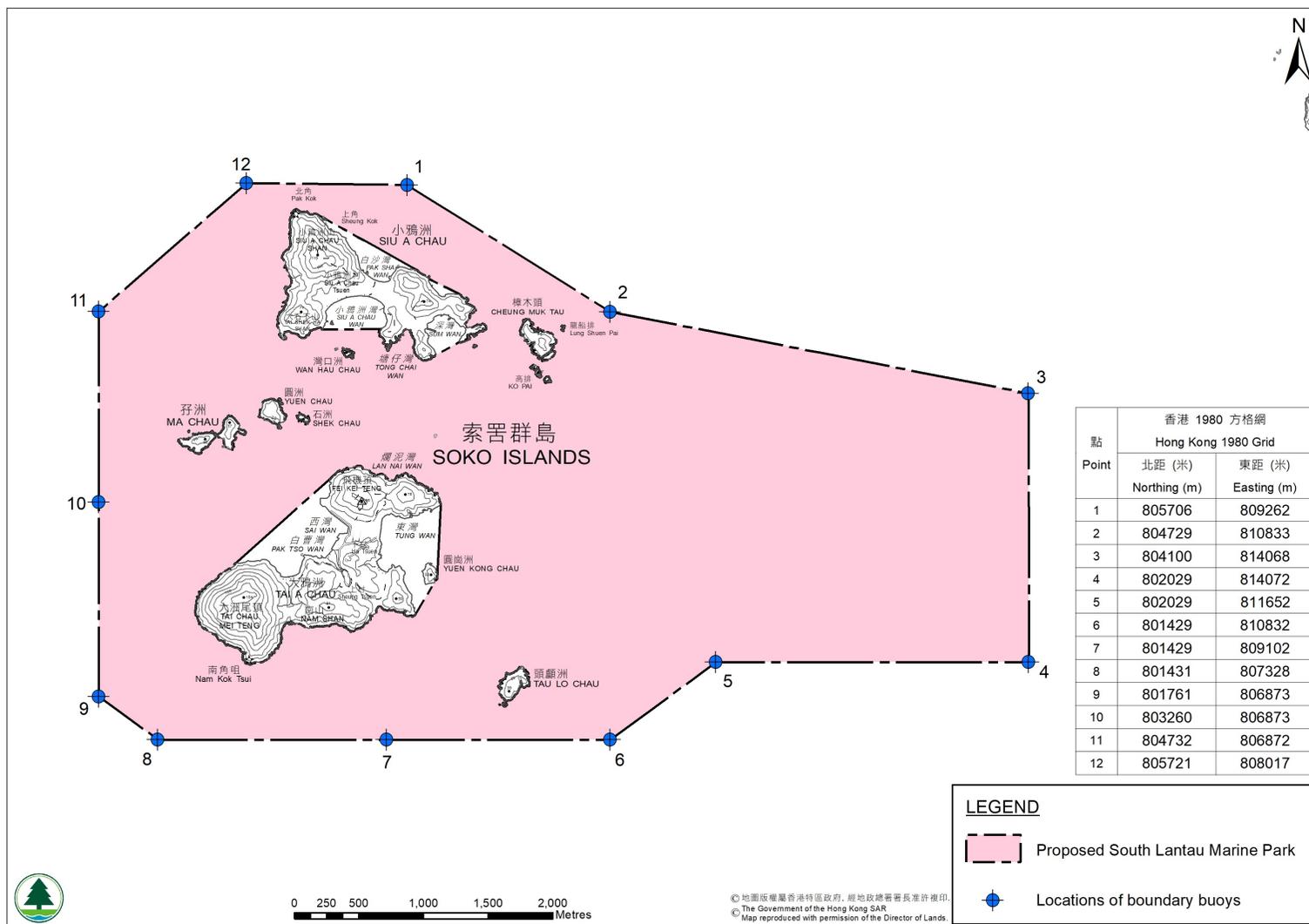
建議中的南大嶼海岸公園未定案地圖
DRAFT MAP OF THE PROPOSED SOUTH LANTAU MARINE PARK

附录 A

点	香港 1980 方格网 Hong Kong 1980 Grid		WGS84 基准 Datum	
Point	北距 (米) Northing (m)	东距 (米) Easting (m)	Latitude 纬度	Longitude 经度
1	805706	809262	22°11.382' N	113°54.900' E
2	804729	810833	22°10.855' N	113°55.815' E
3	804100	814068	22°10.516' N	113°57.697' E
4	802029	814072	22°09.394' N	113°57.701' E
5	802029	811652	22°09.392' N	113°56.294' E
6	801429	810832	22°09.066' N	113°55.817' E
7	801431	807328	22°09.064' N	113°53.779' E
8	801761	806873	22°09.243' N	113°53.514' E
9	804732	806872	22°10.852' N	113°53.510' E
10	805721	808017	22°11.389' N	113°54.175' E
11	805479	808567	22°11.259' N	113°54.496' E
12	805047	809343	22°11.025' N	113°54.948' E
13	804986	809424	22°10.993' N	113°54.995' E
14	804864	809668	22°10.927' N	113°55.137' E
15	804497	809663	22°10.728' N	113°55.134' E
16	804398	809482	22°10.674' N	113°55.029' E
17	804599	809056	22°10.782' N	113°54.781' E
18	804592	808605	22°10.778' N	113°54.519' E
19	803253	809520	22°10.054' N	113°55.052' E
20	802671	809492	22°09.738' N	113°55.037' E
21	802641	809471	22°09.722' N	113°55.024' E
22	802398	809323	22°09.590' N	113°54.939' E
23	802791	807930	22°09.802' N	113°54.128' E
24	803438	808659	22°10.153' N	113°54.551' E

附录 B

点	香港 1980 方格网 Hong Kong 1980 Grid		WGS84 基准 Datum	
Point	北距 (米) Northing (m)	东距 (米) Easting (m)	Latitude 纬度	Longitude 经度
1	805706	809262	22°11.382' N	113°54.900' E
2	804729	810833	22°10.855' N	113°55.815' E
3	804100	814068	22°10.516' N	113°57.697' E
4	802029	814072	22°09.394' N	113°57.701' E
5	802029	811652	22°09.392' N	113°56.294' E
6	801429	810832	22°09.066' N	113°55.817' E
7	801431	807328	22°09.064' N	113°53.779' E
8	801761	806873	22°09.243' N	113°53.514' E
9	804732	806872	22°10.852' N	113°53.510' E
10	805721	808017	22°11.389' N	113°54.175' E
11	805479	808567	22°11.259' N	113°54.496' E
12	805047	809343	22°11.025' N	113°54.948' E
13	804986	809424	22°10.993' N	113°54.995' E
14	804864	809668	22°10.927' N	113°55.137' E
15	804497	809663	22°10.728' N	113°55.134' E
16	804398	809482	22°10.674' N	113°55.029' E
17	804599	809056	22°10.782' N	113°54.781' E
18	804592	808605	22°10.778' N	113°54.519' E
19	803253	809520	22°10.054' N	113°55.052' E
20	802671	809492	22°09.738' N	113°55.037' E
21	802641	809471	22°09.722' N	113°55.024' E
22	802398	809323	22°09.590' N	113°54.939' E
23	802791	807930	22°09.802' N	113°54.128' E
24	803438	808659	22°10.153' N	113°54.551' E
25	803803	808010	22°10.350' N	113°54.173' E
26	803930	807882	22°10.419' N	113°54.099' E
27	804623	808254	22°10.795' N	113°54.314' E



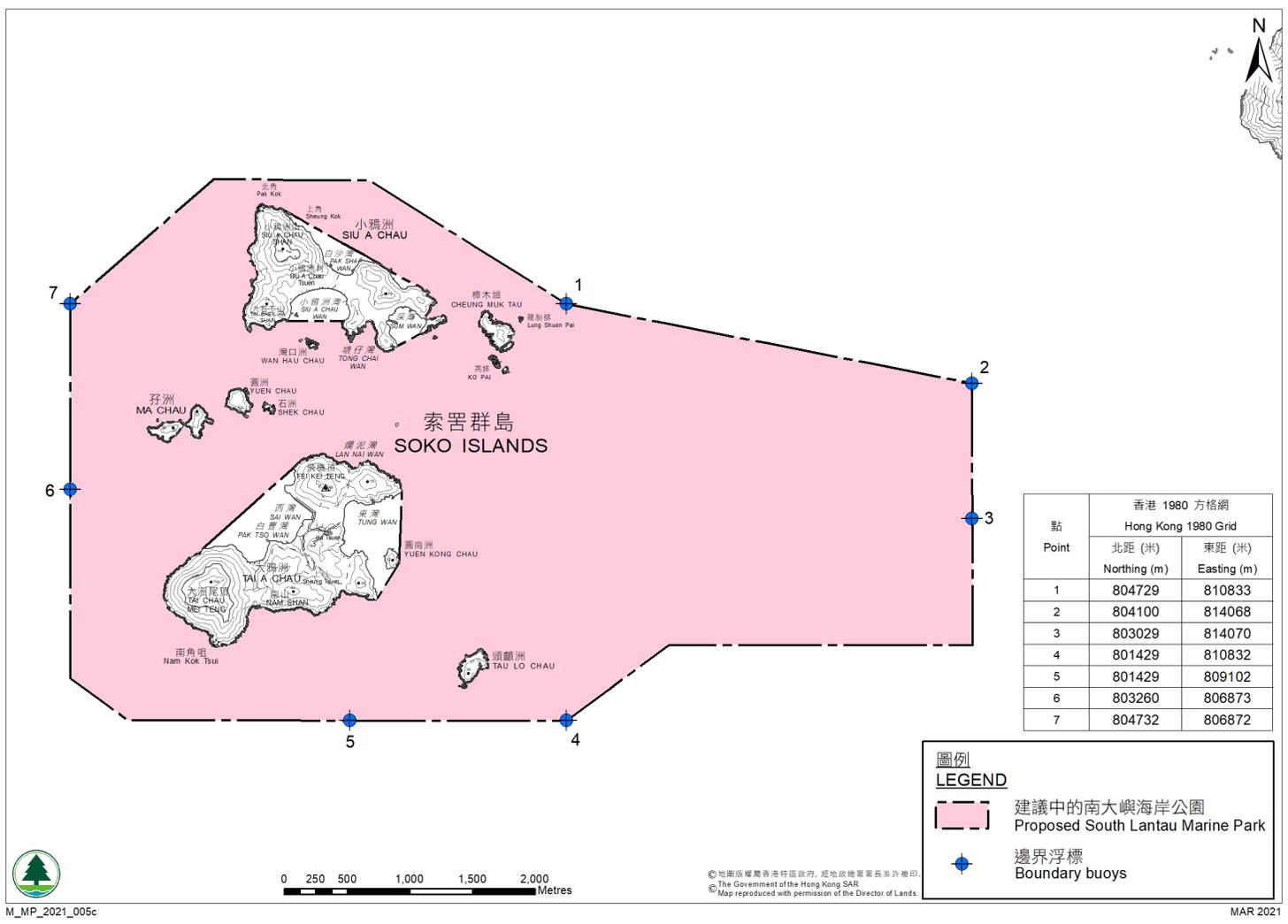
M_MP_2021_005

MAR 2021

建议中的南大屿海岸公园边界浮标的原先建议位置

附录 C

点	香港 1980 方格网 Hong Kong 1980 Grid		WGS84 基准 Datum	
Point	北距 (米) Northing (m)	东距 (米) Easting (m)	Latitude 纬度	Longitude 经度
1	805706	809262	22°11.382' N	113°54.900' E
2	804729	810833	22°10.855' N	113°55.815' E
3	804100	814068	22°10.516' N	113°57.697' E
4	802029	814072	22°09.394' N	113°57.701' E
5	802029	811652	22°09.392' N	113°56.294' E
6	801429	810832	22°09.066' N	113°55.817' E
7	801429	809102	22°09.065' N	113°54.811' E
8	801431	807328	22°09.064' N	113°53.779' E
9	801761	806873	22°09.243' N	113°53.514' E
10	803260	806873	22°10.055' N	113°53.513' E
11	804732	806872	22°10.852' N	113°53.510' E
12	805721	808017	22°11.389' N	113°54.175' E



建议中的南大屿海岸公园边界浮标的最新建议位置

附录 D

点	香港 1980 方格网 Hong Kong 1980 Grid		WGS84 基准 Datum	
Point	北距 (米) Northing (m)	东距 (米) Easting (m)	Latitude 纬度	Longitude 经度
1	804729	810833	22°10.855' N	113°55.815' E
2	804100	814068	22°10.516' N	113°57.697' E
3	803029	814070	22°09.936' N	113°57.699' E
4	801429	810832	22°09.066' N	113°55.817' E
5	801429	809102	22°09.065' N	113°54.811' E
6	803260	806873	22°10.055' N	113°53.513' E
7	804732	806872	22°10.852' N	113°53.510' E