

香港泳滩水质2020

Beach Water Quality in Hong Kong

为更佳泳滩水质而努力 ● *Strive for better beach water quality*



环境保护署

香港特别行政区政府

Environmental Protection Department

The Government of the Hong Kong Special Administrative Region

我们的使命：

保障公众的健康福祉，悉力达到和维持泳滩细菌水质指标，实现环境护理目标。



▲ 香港拥有许多水清沙幼的美丽泳滩

绪言

香港的海岸线绵延不断，遍布水清沙幼的秀丽海滩，享负盛名。为了保障泳客的健康，政府一直致力保持泳滩的良好水质。

为了达成目标，环境保护署（环保署）自 1986 年起实施了一个全面的泳滩监测计划。本报告提供了 2020 年所收集的泳滩监测数据，并总结各泳滩的评级和细菌水质指标的达标率。



▲ 泳滩是远离城市喧嚣的理想地方

在 2020 年虽然冠状病毒病（COVID-19）在本港流行，环保署仍继续在泳季监察全港 41 个宪报公布泳滩和 2 个非宪报公布泳滩的水质。期间，环保署派员到各泳滩实地观察泳滩及海水状况，并采集海水样本供化验室量度大肠杆菌水平。职员亦会即场量度泳滩海水的溶解氧、酸碱值、盐度、温度和混浊度以作参考。



▲ 环保署职员在泳滩收集海水样本及量度现场数据



▲ 在环保署环境微生物实验室进行泳滩海水样本分析

香港采用双重泳滩水质评级制度，根据海水中的大肠杆菌水平为各泳滩评定「全年级别」和「每周等级」。不同级别或等级代表因游泳引致感染轻微肠胃及皮肤疾病的不同健康风险。「全年级别」反映泳滩在一个泳季的整体水质，而「每周等级」则追踪较近期的水质转变。制度下泳滩会分为「良好」、「一般」、「欠佳」和「极差」四级。全年级别被评为「良好」或「一般」的泳滩即符合细菌水质指标。



▲ 展示于宪报公布泳滩的水质等级告示板

良好」、「一般」、「欠佳」和「极差」四级。全年级别被评为「良好」或「一般」的泳滩即符合细菌水质指标。

2020 年泳滩全年级别

在 2020 年，41 个宪报公布泳滩全部符合细菌水质指标。与 2019 年相比，全年级别获评为「良好」的泳滩由 21 个（即 51%）增加至 24 个（即 59%），而获评为「一般」的泳滩则由 20 个（即 49%）减少至 17 个（即 41%）。没有泳滩被评为「欠佳」或「极差」。



▲南区的龟背湾泳滩连续 23 年获评为「良好」级别

2020 年泳滩的整体评级得以改善，与泳季期间的良好天气有密切关系。尽管本泳季的累积雨量（2 294 毫米）只较 2019 年同期轻微减少（2 309 毫米），持续的充沛日照令水质的自然复原加快却是水质改善的关键。本泳季的总日照时数较去年高 10.5%，亦较 1981-2010 年的 30 年气候平均值高 8.9%。其中炎热的七月及八月为香港带来非常稳定的水质。九月天气相对多雨及多云，水质曾偶然于大雨后出现短暂且正常的波动。

41 个宪报公布泳滩分布在屯门区、荃湾区、南区（港岛南）、离岛区及西贡区共五区。一如过往记录，南区、离岛区及西贡区的泳滩普遍获评较好的全年级别。

位于南区的 12 个泳滩中，11 个获「良好」级别，其中石澳泳滩及石澳后滩泳滩由「一般」改善至「良好」，而大浪湾泳滩则继续被评为「一般」。在离岛区，去年获评「良好」的 7 个泳滩保持相同级别，另下长沙泳滩亦由「一般」提升至「良好」，银矿湾泳滩则仍获评「一般」。西贡区的情况与去年一样，银线湾泳滩获评为「一般」，其余 5 个泳滩均维持在「良好」级别。

荃湾区 8 个泳滩及屯门区 6 个泳滩均获评为「一般」，情况与去年相同。



▲ 绿树环抱的春坎角泳滩

在 2010 年之前，青山公路沿岸 7 个荃湾泳滩曾因水质转差而需要关闭。随着泳滩腹地的污水收集系统的落成，以及「净化海港计划」的消毒设施于 2010 年 3 月开始运作，这些泳滩的水质得以显著改善且从此达致泳滩细菌水质指标，并于 2011-2014 年间陆续重新开放。



▲ 青马大桥旁的海美湾泳滩

在 2020 年，环保署的泳滩监测计划同时涵盖以下两个非宪报公布泳滩：位于大屿山颇受欢迎的愉景湾，以及西贡毗邻桥咀泳滩的新桥咀。两个泳滩的全年级别均为「良好」。位于大埔的龙尾人工泳滩建造工程正在进行中，该处的水质监测工作自 2019 年 3 月起暂停。鉴于工程已接近竣工，环保署已于 2020 年尾开展前期工作，为恢复常规水质监测作准备。

2020 年每周泳滩等级

除了全年级别，环保署亦会于宪报公布泳滩的正常开放期间发放其每周等级，以紧贴泳滩的水质变化。市民可透过不同渠道，包括新闻稿、环保署网站、泳滩水质热线、「香港政府一站通」网站的「地理资讯地图」和泳滩告示板，以接收最新的泳滩等级资讯。本章总结 2020 年泳季各宪报公布泳滩的每周等级概况。

南区 10 个宪报公布泳滩的水质相当不错，并在本泳季平均 85% 的时间保持「良好」等级。其中 4 个泳滩（浅水湾泳滩、南湾泳滩、圣士提反湾泳滩及石澳泳滩）更在整个泳季「良好」等级。唯一舂坎角泳滩在五月尾至六月初期间天雨后曾两次被评为「极差」等级。

离岛区的一些泳滩享有良好的水质。区内 5 个泳滩，即观音湾泳滩、洪圣爷湾泳滩、芦须城泳滩、塘福泳滩及上长沙泳滩，均在本泳季 90% 或以上的时间获评「良好」等级。同时，区内没有泳滩曾被评为「极差」等级。



▲ 宁静的芦须城泳滩

西贡区泳滩的水质继续令人满意，当中以厦门湾泳滩及三星湾泳滩的水质最佳，各在泳季 93% 的时间录得「良好」等级。只有银线湾泳滩及桥咀泳滩各曾有一次因天雨被评为「极差」等级。



▲ 清水湾第二湾泳滩是夏季热门的游泳地点

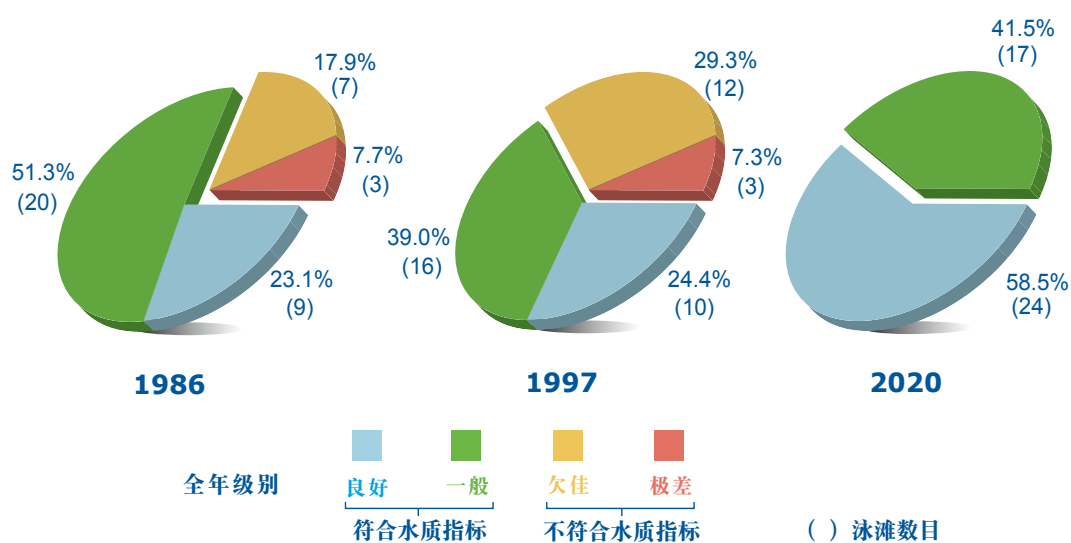
屯门区泳滩在本泳季大部份时间维持在「一般」等级，大致与往年相仿。除新咖啡湾泳滩外，区内其余泳滩均曾在上半年度有一至两次因暴雨的影响录得「极差」等级。

荃湾区泳滩的水质在六月中旬曾见不稳。九月的连场暴雨亦偶尔导致水质短暂转差。尽管如此，该区泳滩的水质在其他月份大致保持良好，整体等级状况亦与过去数年一致。

水质趋势

自 2010 年起，所有宪报公布泳滩已连续十一年全面符合细菌水质指标。泳滩水质的达标率曾经由 1986 年的 74%（39 个泳滩中的 29 个）下降至 1997 年的 63%（41 个泳滩中的 26 个），再逐步上升至 2010 年的 100%，并维持至今。

1986 年、1997 年及 2020 年宪报公布的泳滩全年级别比较



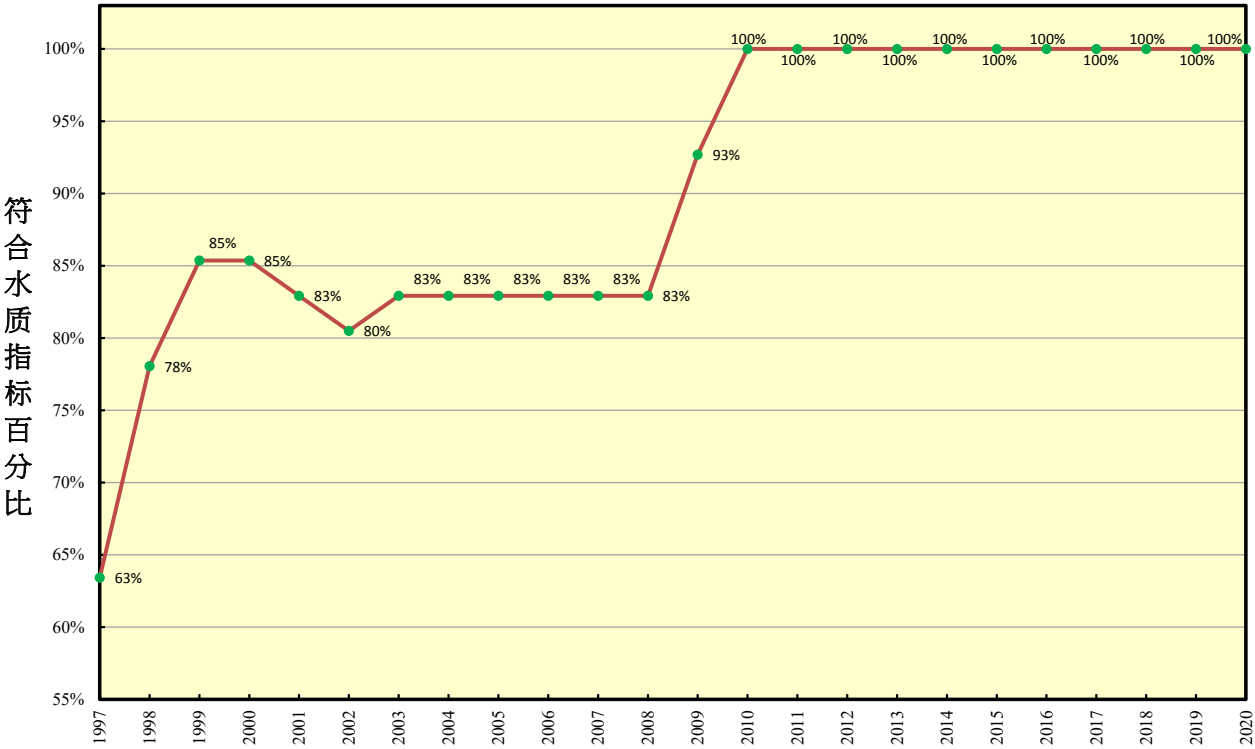
备注：以上所有统计并不包括两个在1995年从宪报中剔除的泳滩

回顾八十年代，多个泳滩曾因水质欠佳而关闭（如旧咖啡湾泳滩、青山湾泳滩和银矿湾泳滩）或濒临关闭（如中湾泳滩和浅水湾泳滩）。至九十年代中期，随着新市镇发展带来的人口增长，水质达标率持续下降。在过去二十多年，政府投放大量资源，积极推行不同的消减污染措施，包括执行环保法例（如水污染管制条例、禽畜废物管制计划）、扩建污水收集系统并建设新的污水处理设施。当中的核心基建项目－「净化海港计划」令泳滩的水质得以显著改善。下表撮录政府过去采取的主要水质改善措施。

自 1986 年开始实施泳滩监测计划以来主要的水质改善措施	
1986 年至 1990 年	水质改善的泳滩
<ul style="list-style-type: none"> 根据《废物处置（禽畜废物）规例》，推行禽畜废物管制计划。 颁布划设南区水质管制区，以执行《水污染管制条例》。 把南区泳滩受污染的雨水渠阻截及分流。 	大部分泳滩，特别是银矿湾泳滩 南区泳滩 南区泳滩
1991 年至 1995 年	
<ul style="list-style-type: none"> 实施化学废物管制。 颁布划设西北区水质管制区，以执行《水污染管制条例》。 把受污染雨水渠的污水引离青山湾泳滩。 为扫管笏和三圣邨敷设公共污水渠。 启用赤柱污水处理厂。 	所有泳滩 屯门区泳滩 青山湾泳滩 屯门区泳滩 赤柱正滩
1996 年至 2000 年	
<ul style="list-style-type: none"> 在所有水质管制区全面实施《水污染管制条例》。 启用石澳污水隔滤厂，把石澳村受污染的雨水渠分流。 完成南区污水收集整体计划的主要工程。 启用新的 2 公里长望后石海底排污渠。 	所有泳滩 石澳泳滩 南区泳滩 屯门区泳滩
2001 年至 2005 年	
<ul style="list-style-type: none"> 完成「净化海港计划」第一期。 为银线湾一带敷设公共污水渠。 深井污水处理厂全面运作。 	大浪湾泳滩、石澳泳滩和石澳后滩泳滩 银线湾泳滩 荃湾沿岸的泳滩
2006 年至 2020 年	
<ul style="list-style-type: none"> 昂船洲污水处理厂启用前期消毒设施。 把公共污水渠网络扩展至沿青山公路的泳滩腹地。 启用「净化海港计划」第二期甲各项设施。 	荃湾区所有泳滩 荃湾沿岸的泳滩 荃湾沿岸的泳滩

本港所有宪报公布泳滩已可持续地达到根据游泳健康风险而制定的水质标准。环保署会继续密切监测泳滩水质，以支援水质管理政策，并提供水质数据予泳客参考。

宪报公布泳滩在 1997 年至 2020 年符合细菌水质
指标百分比



所有宪报公布泳滩于过去 35 年的水质趋势图可见于本报告附录丁。市民如欲了解更多有关泳滩监测计划的详情，或取得自 2000 年起出版的泳滩水质年报及数据，可浏览泳滩专题网站 (https://www.epd.gov.hk/epd/beach_chi)。



▲ 泳滩上的悠闲时光



环保署监测的泳滩



屯门区

1. 蝴蝶湾
2. 青山湾
3. 加多利湾
4. 旧咖啡湾
5. 新咖啡湾
6. 黄金

荃湾区

7. 马湾东湾
8. 钓鱼湾
9. 双仙湾
10. 海美湾
11. 更生湾
12. 丽都湾
13. 汀九湾
14. 近水湾

离岛区

15. [愉景湾]
16. 银矿湾
17. 贝澳
18. 下长沙
19. 上长沙
20. 塘福
21. 长洲东湾
22. 观音湾
23. 洪圣爷湾
24. 芦须城

大埔区

25. [龙尾]

西贡区

26. 桥咀
27. [新桥咀]
28. 厦门湾
29. 三星湾
30. 银线湾
31. 清水湾第一湾
32. 清水湾第二湾

南区

33. 深水湾
34. 浅水湾
35. 中湾
36. 南湾
37. 春坎角
38. 圣士提反湾
39. 赤柱正滩
40. 夏荳湾
41. 龟背湾
42. 石澳
43. 石澳后滩
44. 大浪湾

泳滩监测次数

泳滩	每月监测次数	
	泳季*	非泳季
全年开放的 宪报公布泳滩	最少三次	最少三次
其他宪报公布泳滩	最少三次	一次
非宪报公布泳滩	最少三次	一次

* 3月至10月

泳滩水质监测计划运作概要



本港泳滩的全年级别制度

级别	每百毫升大肠杆菌数量*	轻微疾病率** (每千名泳客感染个案)	符合水质指标
良好	≤24	不能验出	符合
一般	25-180	≤10	
欠佳	181-610	11-15	不符合
极差	>610	>15	

* 以3月至10月泳季期间收集到的所有数据计算出的大肠杆菌几何平均值

** 皮肤及肠胃病

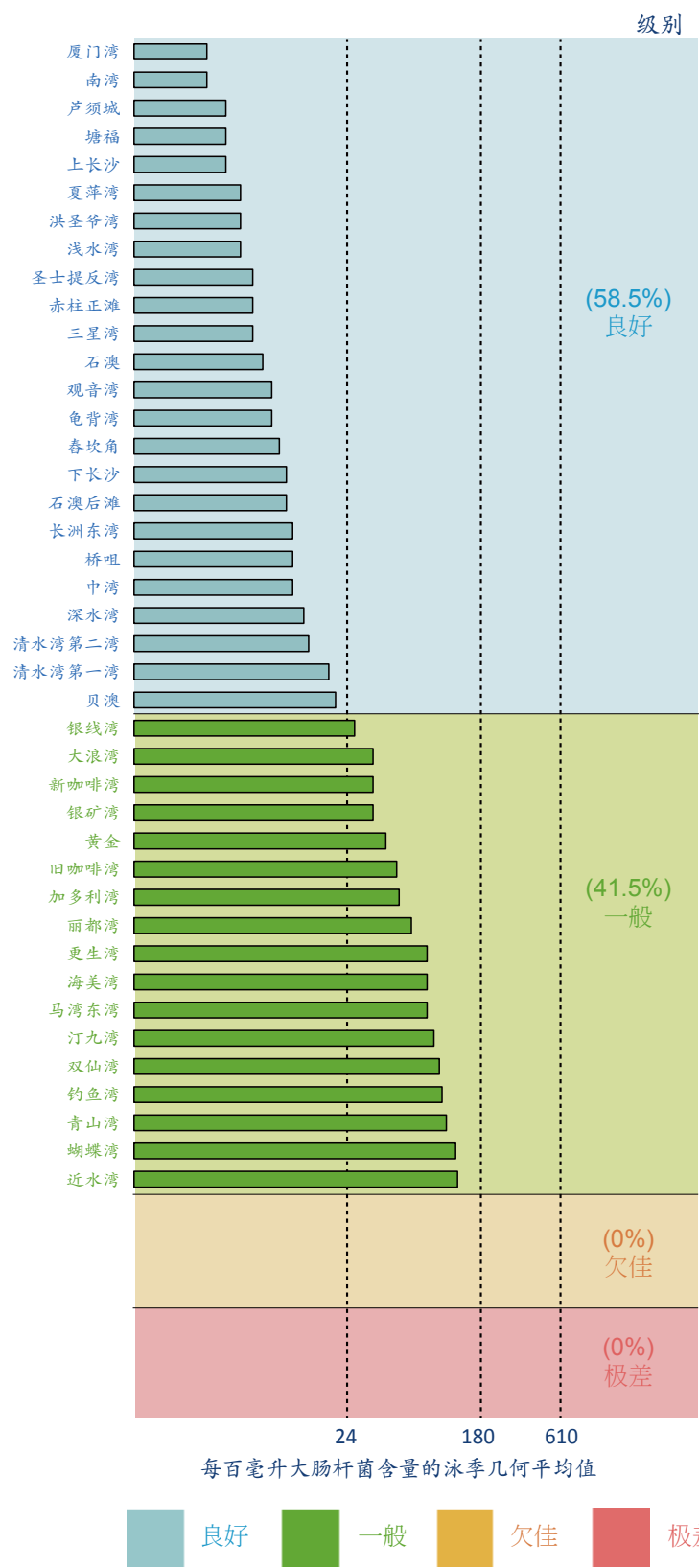
本港泳滩的每周等级制度

等级	泳滩水质	每百毫升大肠杆菌数量*	轻微疾病率** (每千名泳客感染个案)
一级	良好	≤24	不能验出
二级	一般	25-180	≤10
三级	欠佳	181-610	11-15
四级	极差	>610 或最近一次读数 >1,600	>15

* 除另有阐释外，大肠杆菌数量是最近五次水样本的大肠杆菌几何平均值

** 皮肤及肠胃病

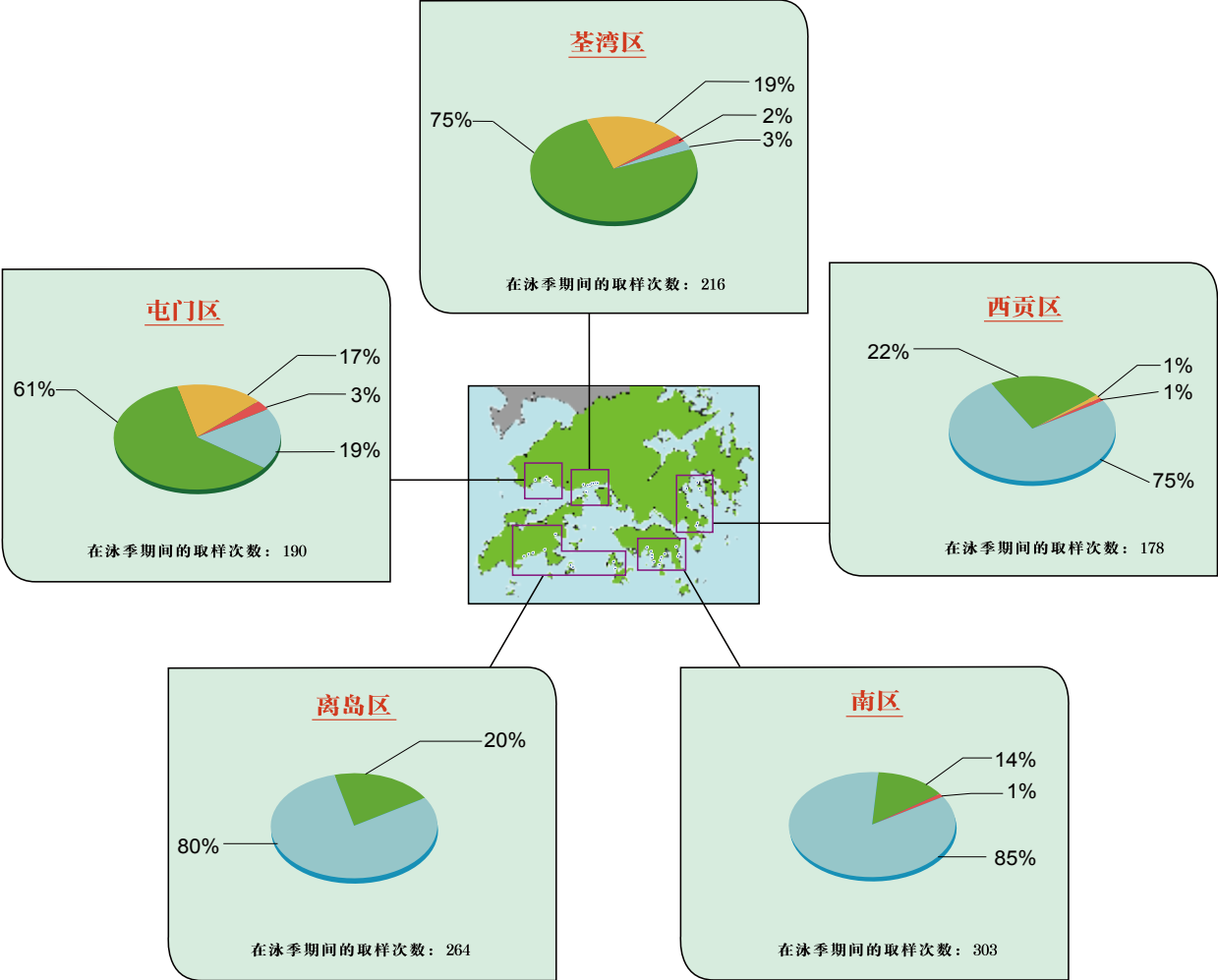
2020 年的香港宪报公布泳滩全年级别及
大肠杆菌的泳季几何平均值



宪报公布的泳滩 2020 年全年级别概览



2020 年香港各区开放的宪报公布泳滩的每周等级概览



注：因四舍五入关系，数字总和可能不等于100%

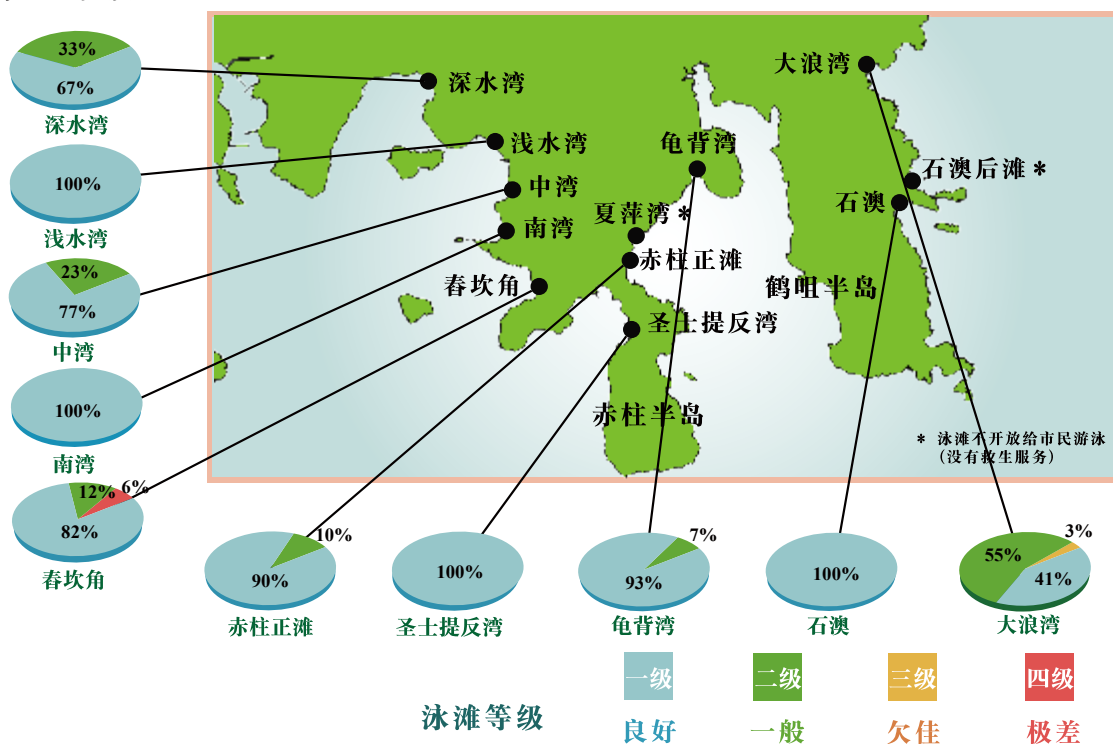


南区的泳滩

全年级别



每周等级



注: 因四舍五入关系, 数字总和可能不等于100%; “*” 泳滩不开放给市民游泳, 不予评级

西贡区的泳滩
全年级别



每周等级



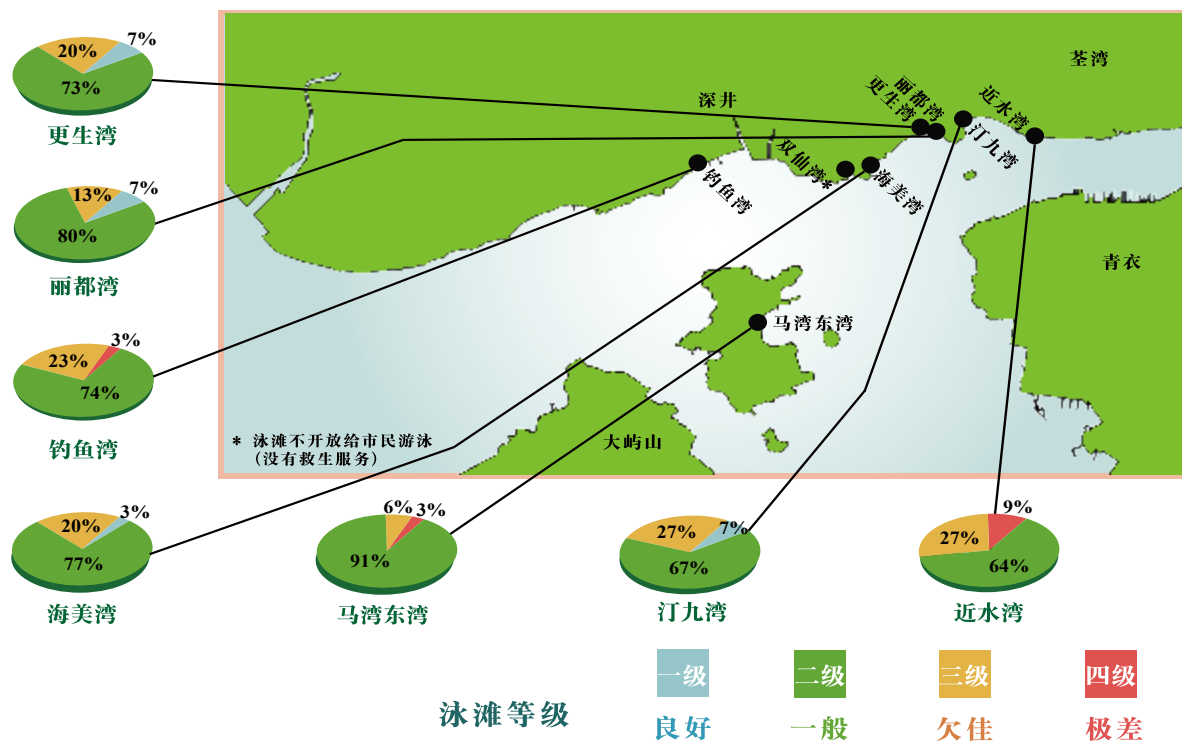
注：因四舍五入关系，数字总和可能不等于100%

荃湾区的泳滩

全年级别



每周等级



注：因四舍五入关系，数字总和可能不等于100%；“*”泳滩不开放给市民游泳，不予评级。

屯门区的泳滩
全年级别



每周等级



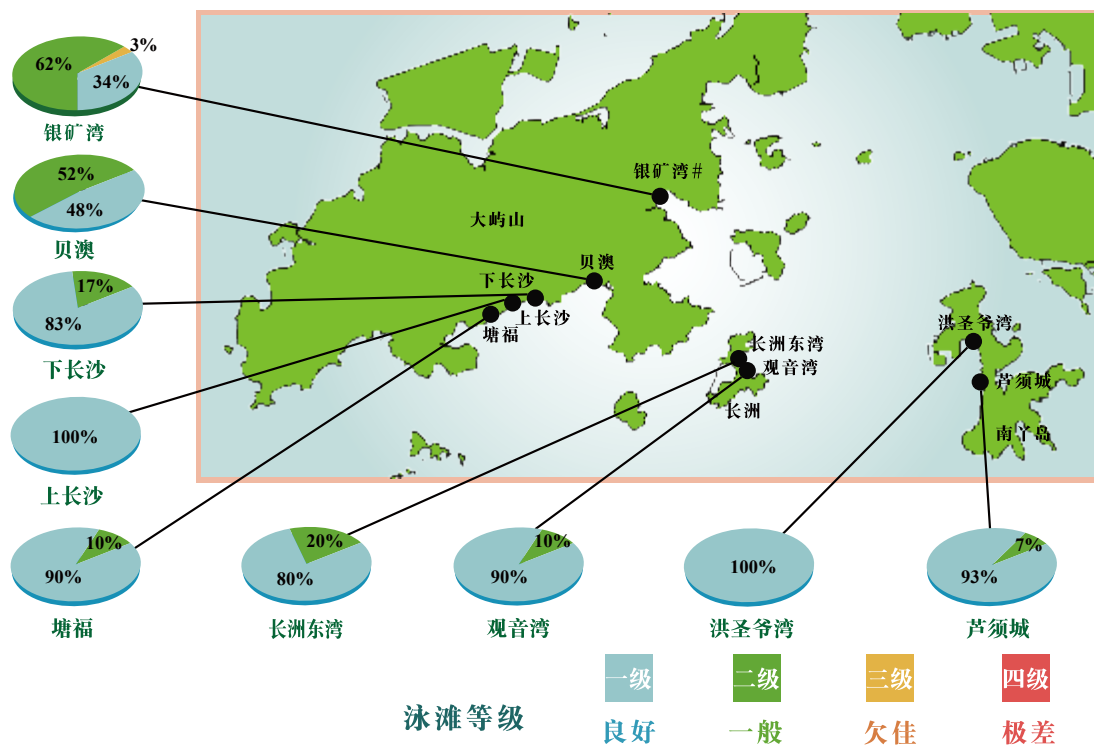
注:因四舍五入关系,数字总和可能不等于100%

离岛区的泳滩

全年级别

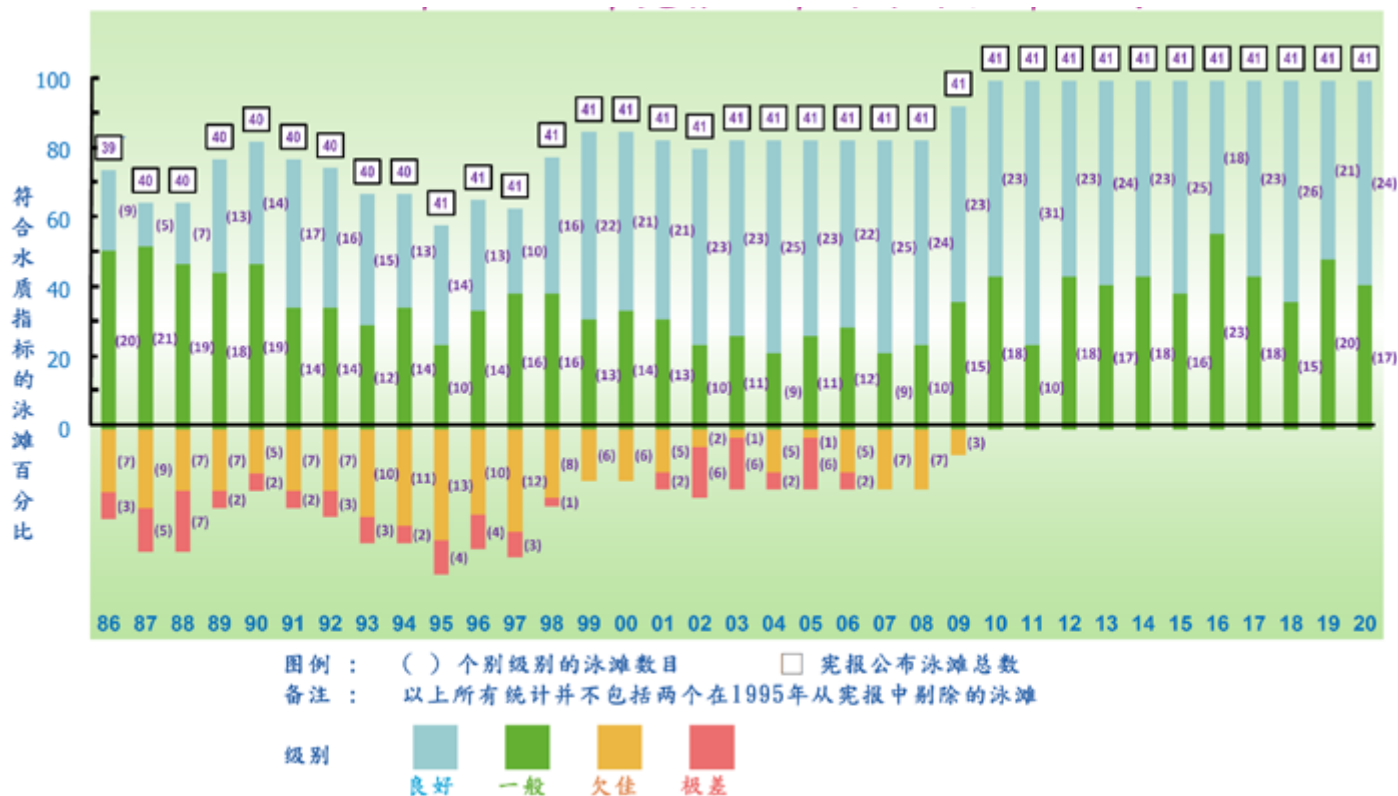


每周等级

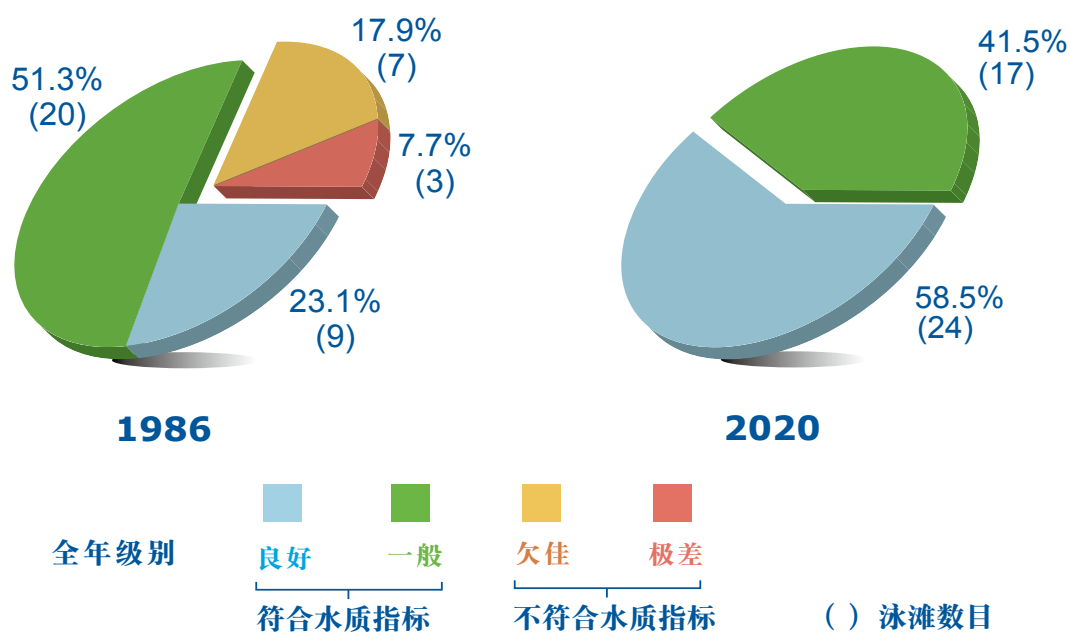


注：因四舍五入关系，数字总和可能不等于100%

1986 年至 2020 年宪报公布的泳滩全年级别

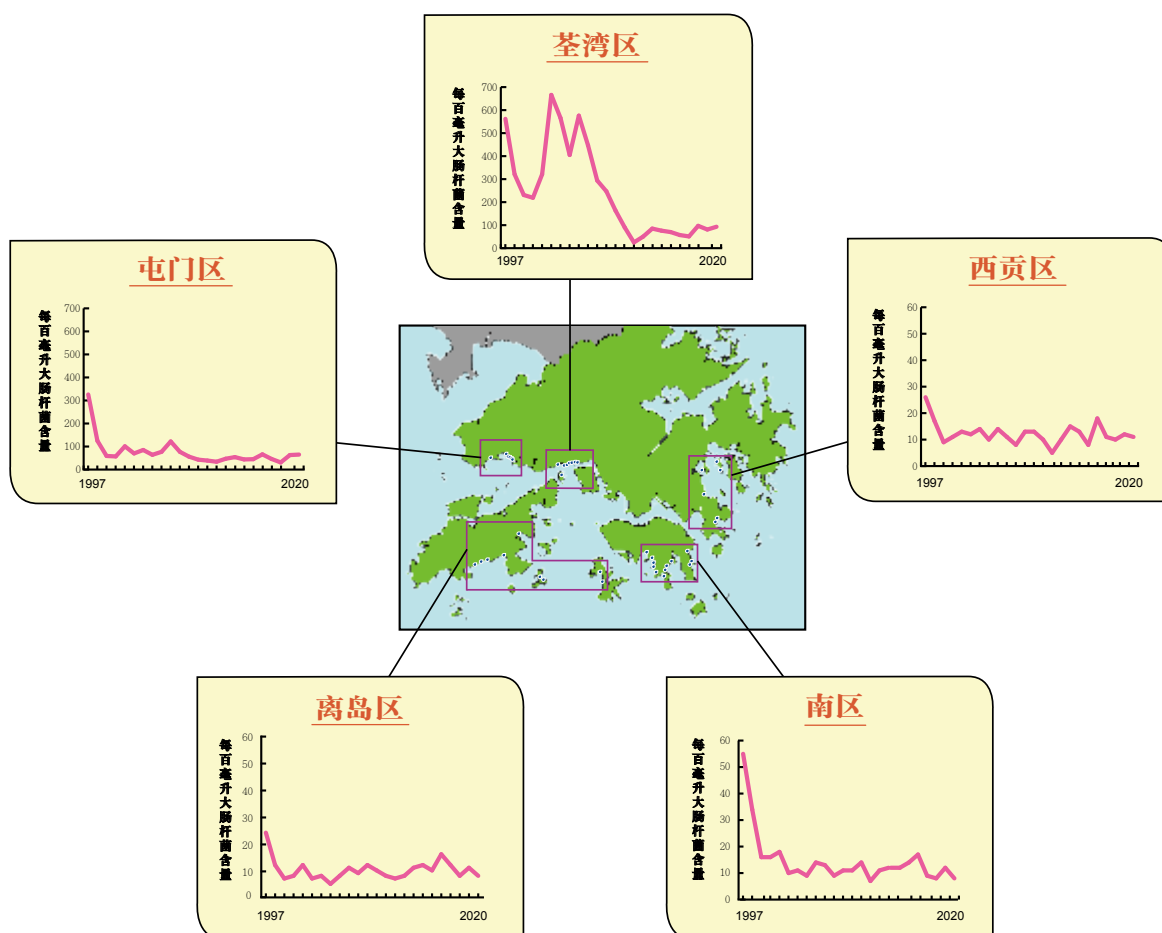


1986 年及 2020 年宪报公布的泳滩全年级别比较



备注：以上所有统计并不包括两个在1995年从宪报中剔除的泳滩

1997年至2020年各区宪报公布的泳滩大肠杆菌 全年几何平均值



附录甲 - 大肠杆菌含量的全年几何平均值 (1997-2020)

南区

大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
大浪湾	179	114	77	98	106	23	33	26	101	50	17	31
春坎角	22	40	14	8	15	13	14	9	13	10	9	13
深水湾	55	46	14	16	18	9	9	7	8	7	7	9
夏荳湾	44	72	17	18	10	6	7	7	13*	11*	19*	10*
中湾	40	16	11	11	8	9	14	12	20	18	9	11
浅水湾	23	11	8	9	13	9	12	4	8	12	7	14
石澳后滩	399*	223*	72*	80*	118*	43*	28*	19*	30*	33*	17*	15*
石澳	102	70	32	29	31	13	11	16	19	24	18	22
南湾	17	6	4	7	5	5	11	9	7	7	5	5
圣士提反湾	40	26	11	6	7	5	9	4	12	11	6	9
赤柱正滩	72	24	13	12	9	8	6	5	7	10	9	10
龟背湾	40	14	12	11	15	8	4	5	8	7	5	5

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
大浪湾	46	149	17	31	21	40	21	78	36	34	103	37
春坎角	14	9	5	5	8	13	13	6	6	4	6	9
深水湾	12	9	6	9	11	14	19	24	14	11	19	13
夏荳湾	12*	33*	6*	9*	14*	12*	8*	17*	5*	8*	7*	5*
中湾	12	12	6	15	14	13	13	20	14	9	18	11
浅水湾	11	7	6	7	10	11	14	10	5	4	4	5
石澳后滩	13*	50*	23*	30*	22*	16*	35*	47*	18*	29*	47*	10*
石澳	11	19	11	16	15	18	29	26	16	19	25	7
南湾	4	4	4	5	4	5	9	5	3	2	4	3
圣士提反湾	6	4	4	4	10	5	6	7	4	4	5	6
赤柱正滩	13	20	6	34	19	9	20	23	8	11	7	6
龟背湾	5	8	4	6	6	8	5	11	5	3	9	8

备注：* 泳滩在该年度不开放给市民游泳

西贡区

大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
清水湾第一湾	62	41	11	16	28	28	17	9	16	20	14	11
清水湾第二湾	66	44	12	26	22	14	21	10	19	13	9	19
厦门湾	3	2	2	2	1	2	4	3	4	4	3	5
桥咀	5	4	4	5	5	4	5	17	14	11	6	13
银线湾	148	99	32	61	100	133	97	74	67	30	33	35
三星湾	30	21	17	10	12	6	10	2	6	5	2	12

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
清水湾第一湾	15	10	7	8	24	15	14	31	20	19	23	19
清水湾第二湾	27	13	5	18	15	18	17	32	16	13	17	14
厦门湾	3	3	2	2	7	4	2	4	3	3	2	3
桥咀	16	13	9	10	13	11	6	10	5	8	8	11
银线湾	51	28	18	30	39	40	18	63	56	24	40	28
三星湾	5	6	2	9	8	10	4	13	7	7	9	6

荃湾区

大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
钓鱼湾	691*	502*	442*	326*	621*	1 169*	693*	619*	895*	772*	496*	510*
近水湾	1 009*	435*	387*	316*	411*	696*	762*	470*	663*	599*	352*	251*
更生湾	609	239	231	209	233	741	702*	594*	716*	426*	305*	289*
双仙湾	458	399	350	258	323	1 155	875*	1 102*	1 042*	853*	566*	481*
海美湾	471	280	109	177	199	547	442*	287*	641*	308*	286*	271*
丽都湾	600	262	231	181	269	683	734*	523*	782*	459*	280*	296*
马湾东湾	110	92	51	39	133	201	159	101	132	171	78	53
汀九湾	1 583*	1 045*	515*	593*	739*	742*	831*	412*	512*	469*	405*	258*

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
钓鱼湾	276*	134*	27*	69*	133	130	77	76	45	143	88	105
近水湾	208*	124*	59	83	106	121	143	78	114	92	97	133
更生湾	144*	102*	21	50	71	63	52	42	43	94	79	84
双仙湾	410*	137*	19*	40*	135*	110*	56*	40*	39*	120*	79*	101
海美湾	130*	87*	23	51	86	58	90	65	63	92	112	84
丽都湾	178*	87*	21	32	53	57	52	39	34	76	65	66
马湾东湾	60	17	10	24	41	31	20	32	29	74	46	84
汀九湾	145*	141*	58*	88*	107*	89	151	140	75	101	102	93

备注：* 泳滩在该年度不开放给市民游泳

屯门区

大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
蝴蝶湾	259	121	44	61	74	60	74	55	55	94	84	56
新咖啡湾	309	100	60	51	104	62	80	54	70	120	68	48
旧咖啡湾	435	138	58	57	125	74	76	61	81	150	67	45
青山湾	332*	199*	57*	58*	105*	58*	64*	80*	90	139	64	47
黄金	352	98	44	50	87	66	84	46	62	117	87	63
加多利湾	290	130	109	68	120	114	160	98	117	118	101	87

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
蝴蝶湾	49	30	41	42	71	38	98	131	81	39	91	129
新咖啡湾	38	31	27	47	50	31	30	38	31	18	40	37
旧咖啡湾	46	34	29	48	39	45	41	70	50	30	64	53
青山湾	35	63	49	48	78	91	71	106	65	70	128	112
黄金	42	37	26	62	45	39	31	45	37	22	41	45
加多利湾	48	45	37	40	52	37	29	48	31	28	52	55

备注：* 泳滩在该年度不开放给市民游泳

离岛区

大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
长洲东湾	24	19	11	12	16	17	11	12	14	37	21	15
洪圣爷湾	5	3	3	5	6	2	5	4	4	4	6	4
观音湾	32	21	6	10	11	9	7	5	10	13	9	10
芦须城	3	2	4	2	5	2	3	2	3	4	3	5
下长沙	85	23	10	12	22	10	14	7	12	11	12	20
贝澳	36	16	10	10	17	10	15	9	10	16	30	24
银矿湾	481	123	39	50	67	42	50	14	34	52	22	43
塘福	14	10	4	5	6	4	3	4	5	5	4	10
上长沙	8	3	2	3	5	3	3	3	3	4	4	7

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量											
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
长洲东湾	17	12	6	13	10	14	19	9	18	9	8	11
洪圣爷湾	6	4	3	4	4	5	4	6	5	4	4	5
观音湾	9	8	5	5	9	8	12	12	9	8	7	8
芦须城	7	3	3	4	5	5	4	6	6	4	3	4
下长沙	13	11	9	10	17	21	17	47	19	9	25	10
贝澳	12	14	13	22	51	60	24	29	34	19	22	21
银矿湾	45	31	28	38	39	51	59	119	141*	36	106	37
塘福	5	5	4	4	7	4	4	9	3	4	5	4
上长沙	5	4	3	4	4	5	3	7	3	4	7	4

备注：* 泳滩在该年度不开放给市民游泳

附录乙 - 2020 年游客数目

南区

2020 年泳季期间的游客数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	总人次
	平日	周末及公众假期			
大浪湾	307	942	1 500	9 550	17 430
春坎角	---	---	---	---	---
深水湾	1 289	6 061	14 000	83 900	154 200
夏萍湾	---	---	---	---	---
中湾	---	---	---	---	---
浅水湾	10 697	11 576	15 000	343 060	582 760
石澳后滩	---	---	---	---	---
石澳	3 109	8 811	26 000	164 500	267 400
南湾	163	488	650	3 250	3 250
圣士提反湾	---	---	---	---	---
赤柱正滩	987	3 428	10 000	55 850	96 250
龟背湾	---	---	---	---	---

备注：

资料由康乐及文化事务署提供

因应 2019 冠状病毒病的疫情发展，宪报公布泳滩于整个或部分泳季暂停开放。

西贡区

2020 年泳季期间的游客数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	总人次
	平日	周末及公众假期			
清水湾第一湾	350	1 205	1 230	7 620	7 620
清水湾第二湾	1 476	3 252	9 100	80 120	110 190
厦门湾	557	1 271	2 920	22 185	41 105
桥咀	---	---	---	---	---
银线湾	443	3 151	6 100	25 950	46 660
三星湾	311	1 867	4 000	16 140	28 610

备注：
资料由康乐及文化事务署提供
因应 2019 冠状病毒病的疫情发展，宪报公布泳滩于整个或部分泳季暂停开放。

荃湾区

2020 年泳季期间的游客数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	总人次
	平日	周末及公众假期			
钓鱼湾	---	---	---	---	---
近水湾	129	158	180	1 660	1 660
更生湾	90	133	200	3 280	5 550
双仙湾	---	---	---	---	---
海美湾	---	---	---	---	---
丽都湾	414	775	3 670	18 490	28 430
马湾东湾	281	901	2 300	15 290	26 040
汀九湾	133	399	870	4 750	7 440

备注：
资料由康乐及文化事务署提供
因应 2019 冠状病毒病的疫情发展，宪报公布泳滩于整个或部分泳季暂停开放。

屯门区

2020 年泳季期间的游客数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	总人次
	平日	周末及公众假期			
蝴蝶湾	729	1 181	1 900	24 000	46 750
新咖啡湾	1 293	2 721	3 700	31 400	58 500
旧咖啡湾	---	---	---	---	---
青山湾	49	302	1 000	3 675	4 595
黄金	2 103	5 739	9 000	89 200	176 900
加多利湾	---	---	---	---	---

备注：

资料由康乐及文化事务署提供

因应 2019 冠状病毒病的疫情发展，宪报公布泳滩于整个或部分泳季暂停开放。

离岛区

2020 年泳季期间的游客数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	总人次
	平日	周末及公众假期			
长洲东湾	452	2 580	4 100	34 280	62 270
洪圣爷湾	736	999	2 000	24 300	43 740
观音湾	---	---	---	---	---
芦须城	---	---	---	---	---
下长沙	500	2 300	2 300	13 200	13 200
贝澳	1 511	2 832	4 550	60 600	103 870
银矿湾	348	887	1 740	15 870	28 150
塘福	---	---	---	---	---
上长沙	---	---	---	---	---

备注：

资料由康乐及文化事务署提供

因应 2019 冠状病毒病的疫情发展，宪报公布泳滩于整个或部分泳季暂停开放。

附录丙 - 2020 年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

南区

2020 年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸碱值	盐度 (psu) ¹	混浊度 (NTU) ²	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克 / 公升) (饱和百分比)	
大浪湾	8.29 (8.06 - 8.46)	29.5 (20.4 - 33.2)	4.40 (1.22 - 11.80)	26.6 (20.0 - 30.2)	6.8 (5.9 - 8.5)	95 (83 - 108)
春坎角	8.32 (8.09 - 8.59)	29.5 (20.2 - 33.3)	3.84 (1.15 - 8.59)	26.9 (19.7 - 30.0)	7.0 (5.1 - 9.3)	99 (75 - 130)
深水湾	8.27 (8.06 - 8.53)	28.7 (20.3 - 33.3)	5.63 (1.94 - 11.60)	27.6 (19.8 - 31.2)	7.0 (4.6 - 9.5)	100 (70 - 127)
夏荳湾 *	8.35 (8.13 - 8.61)	30.4 (21.8 - 33.5)	2.16 (0.57 - 11.80)	27.1 (19.8 - 31.2)	7.2 (5.7 - 10.0)	102 (84 - 130)
中湾	8.31 (8.06 - 8.54)	29.2 (21.1 - 33.2)	3.63 (1.07 - 8.47)	26.8 (19.9 - 30.1)	6.9 (4.9 - 8.6)	99 (72 - 130)
浅水湾	8.32 (8.08 - 8.56)	29.8 (22.4 - 33.4)	4.28 (1.25 - 11.40)	26.9 (19.8 - 30.2)	6.9 (5.3 - 8.5)	98 (76 - 130)
石澳后滩 *	8.26 (8.06 - 8.45)	30.9 (23.6 - 33.1)	3.42 (0.86 - 10.09)	25.7 (19.2 - 29.7)	6.8 (5.6 - 8.9)	95 (82 - 130)
石澳	8.31 (8.12 - 8.47)	31.2 (24.3 - 33.2)	3.77 (1.33 - 14.40)	26.2 (19.0 - 30.5)	6.9 (5.4 - 8.2)	96 (83 - 117)
南湾	8.31 (8.06 - 8.58)	29.8 (22.3 - 33.3)	2.91 (0.75 - 10.50)	26.8 (19.9 - 30.8)	7.1 (4.7 - 9.9)	100 (71 - 130)
圣士提反湾	8.29 (8.06 - 8.59)	29.4 (20.0 - 33.4)	2.87 (1.07 - 5.86)	27.0 (19.4 - 30.8)	6.7 (4.5 - 9.7)	97 (67 - 130)
赤柱正滩	8.35 (8.12 - 8.60)	30.0 (22.2 - 33.4)	3.18 (0.69 - 8.74)	27.2 (19.6 - 30.6)	7.3 (5.6 - 10.0)	103 (83 - 130)
龟背湾	8.34 (8.13 - 8.54)	29.4 (20.2 - 33.5)	5.33 (0.66 - 20.20)	26.9 (19.7 - 30.9)	6.8 (5.6 - 8.2)	98 (82 - 117)

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位

* 由于泳滩没有救生服务，不开放给市民游泳

西贡区

2020 年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸碱值	盐度 (psu) ¹	混浊度 (NTU) ²	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克 / 公升) (饱和百分比)	
清水湾第一湾	8.30 (8.16 - 8.47)	30.2 (18.4 - 32.9)	4.38 (0.87 - 13.60)	27.6 (20.4 - 31.6)	6.7 (5.7 - 7.8)	97 (86 - 116)
清水湾第二湾	8.28 (8.16 - 8.48)	31.1 (24.7 - 33.8)	4.03 (1.09 - 10.30)	27.4 (20.4 - 31.7)	6.5 (5.5 - 7.4)	94 (84 - 108)
厦门湾	8.30 (8.14 - 8.49)	30.9 (21.2 - 33.6)	2.88 (0.92 - 10.80)	28.1 (20.4 - 31.9)	6.3 (5.6 - 7.7)	94 (82 - 106)
桥咀	8.30 (8.13 - 8.50)	30.5 (21.4 - 33.6)	2.11 (0.57 - 7.12)	28.2 (20.4 - 32.0)	6.5 (5.6 - 7.6)	97 (76 - 119)
银线湾	8.31 (8.13 - 8.49)	29.0 (15.9 - 32.4)	4.32 (1.03 - 16.80)	27.5 (20.1 - 31.5)	6.5 (5.3 - 8.1)	95 (77 - 110)
三星湾	8.27 (7.95 - 8.44)	29.1 (11.3 - 33.3)	3.17 (0.88 - 6.85)	28.2 (20.5 - 32.9)	6.3 (5.5 - 7.6)	93 (80 - 103)

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位

荃湾区

2020 年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸碱值	盐度 (psu) ¹	混浊度 (NTU) ²	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克 / 公升) (饱和百分比)	
钓鱼湾	8.21 (7.99 - 8.71)	27.6 (11.1 - 33.1)	4.08 (1.13 - 10.90)	26.4 (19.5 - 30.7)	6.5 (4.7 - 9.3)	92 (70 - 130)
近水湾	8.22 (7.92 - 8.61)	25.8 (11.4 - 32.8)	4.64 (0.98 - 11.40)	26.6 (19.8 - 30.0)	6.8 (5.1 - 9.4)	96 (74 - 130)
更生湾	8.22 (8.04 - 8.65)	26.8 (13.6 - 33.1)	3.20 (1.06 - 4.83)	26.4 (19.6 - 30.2)	6.7 (5.3 - 8.8)	94 (80 - 128)
双仙湾 *	8.19 (7.98 - 8.66)	27.5 (13.7 - 33.0)	3.30 (1.15 - 7.31)	26.4 (20.1 - 30.5)	6.4 (4.3 - 7.9)	91 (64 - 113)
海美湾	8.20 (8.00 - 8.65)	26.6 (13.7 - 33.0)	3.25 (1.11 - 7.31)	26.7 (20.3 - 30.6)	6.7 (5.2 - 8.3)	95 (79 - 123)
丽都湾	8.20 (8.03 - 8.63)	26.8 (13.8 - 32.8)	3.51 (1.20 - 6.45)	26.4 (20.1 - 29.9)	6.6 (4.8 - 7.9)	92 (73 - 110)
马湾东湾	8.19 (7.97 - 8.56)	28.0 (16.9 - 33.1)	5.23 (1.46 - 13.50)	26.6 (19.8 - 30.9)	6.7 (5.1 - 8.9)	95 (79 - 130)
汀九湾	8.22 (7.95 - 8.57)	26.0 (11.8 - 32.0)	3.61 (0.80 - 10.20)	26.6 (19.7 - 30.3)	6.8 (5.2 - 8.7)	96 (77 - 128)

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位

* 由于泳滩没有救生服务，不开放给市民游泳

屯门区

2020 年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸碱值	盐度 (psu) ¹	混浊度 (NTU) ²	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克 / 公升) (饱和百分比)	
蝴蝶湾	8.22 (7.86 - 8.63)	24.1 (8.8 - 32.4)	6.08 (2.34 - 15.50)	27.1 (20.4 - 31.0)	6.8 (5.1 - 9.9)	97 (79 - 130)
新咖啡湾	8.23 (7.85 - 8.67)	23.3 (7.3 - 32.9)	6.34 (2.36 - 14.30)	27.2 (20.4 - 31.1)	6.6 (5.1 - 9.2)	95 (79 - 128)
旧咖啡湾	8.20 (7.82 - 8.64)	22.8 (6.2 - 32.4)	6.26 (2.54 - 13.20)	27.1 (20.4 - 31.1)	6.5 (5.0 - 8.9)	92 (77 - 126)
青山湾	8.22 (7.82 - 8.62)	23.0 (7.2 - 31.8)	4.90 (1.73 - 10.90)	27.3 (20.4 - 31.5)	6.9 (4.6 - 9.8)	99 (70 - 130)
黄金	8.21 (7.82 - 8.64)	22.4 (6.3 - 33.0)	7.43 (2.07 - 18.00)	27.7 (20.4 - 30.8)	6.7 (5.1 - 8.7)	94 (69 - 123)
加多利湾	8.21 (7.83 - 8.65)	22.7 (6.3 - 32.6)	4.89 (1.75 - 10.50)	27.4 (20.5 - 31.1)	6.7 (4.6 - 10.0)	94 (69 - 130)

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位

离岛区

2020 年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

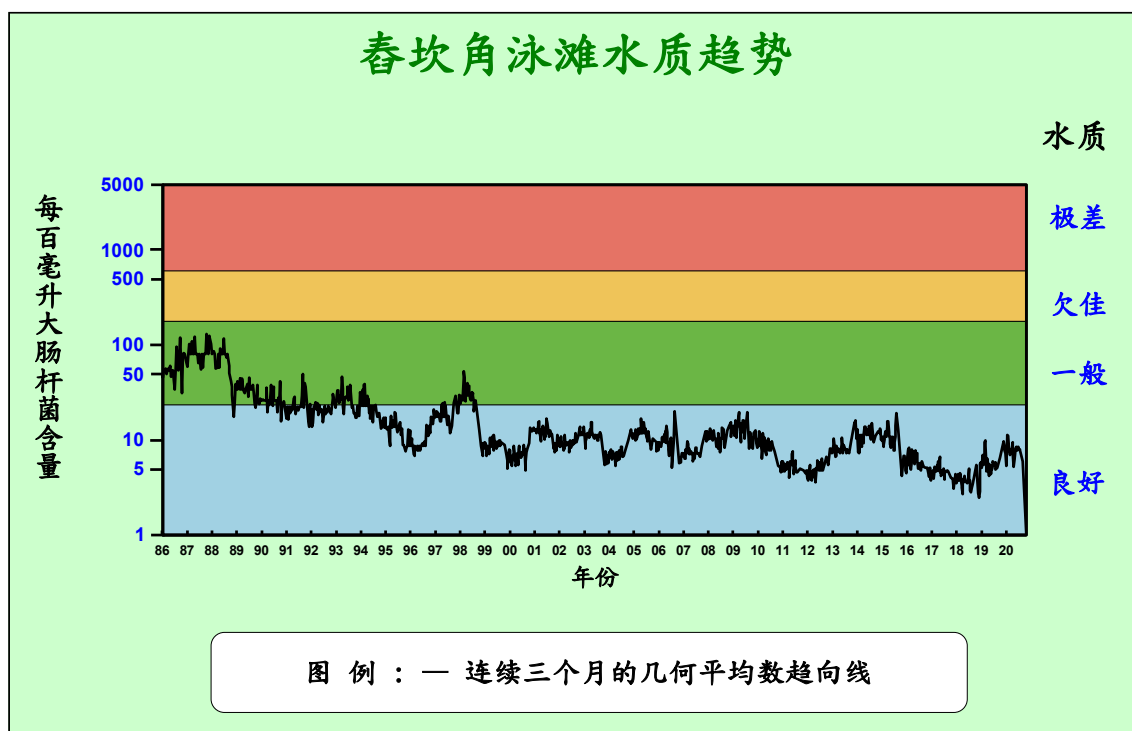
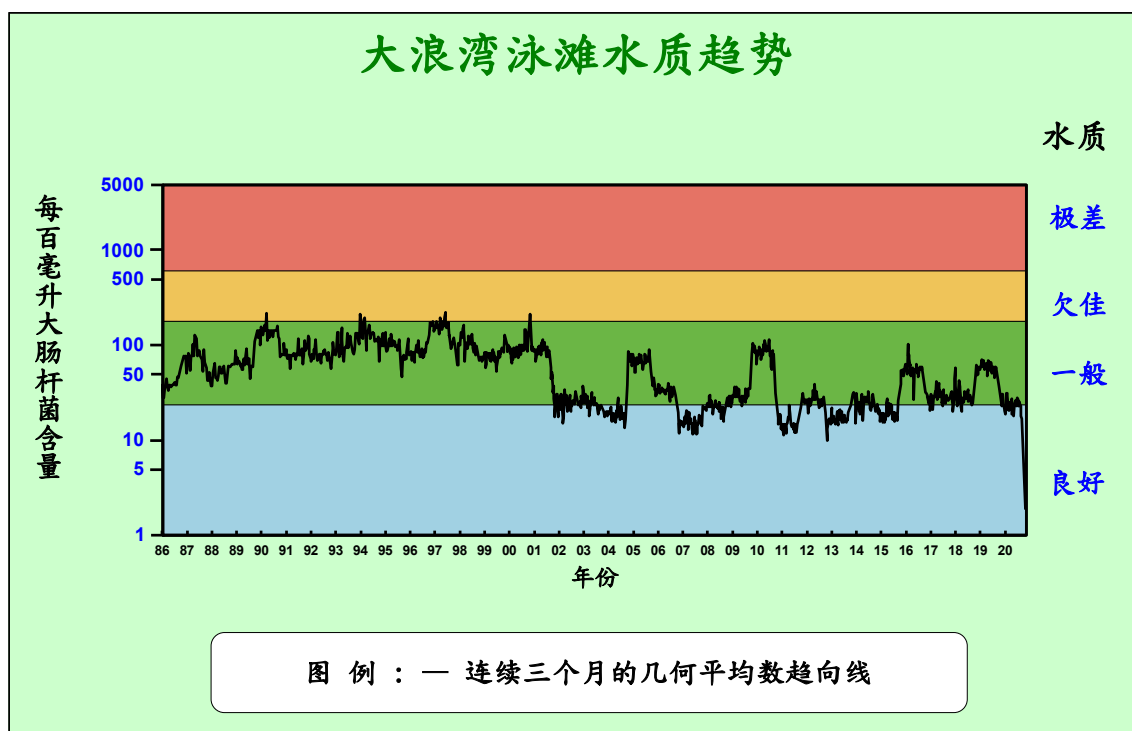
泳滩	酸碱值	盐度 (psu) ¹	混浊度 (NTU) ²	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克 / 公升) (饱和百分比)	
长洲东湾	8.27 (8.08 - 8.58)	28.5 (20.5 - 32.7)	4.01 (1.02 - 9.67)	26.8 (19.9 - 30.5)	6.8 (5.8 - 9.3)	97 (82 - 129)
洪圣爷湾	8.28 (8.06 - 8.53)	28.2 (16.2 - 33.2)	6.69 (1.45 - 28.10)	27.4 (19.3 - 31.5)	6.7 (5.1 - 8.1)	96 (77 - 128)
观音湾	8.25 (8.03 - 8.59)	28.0 (20.6 - 33.0)	3.24 (1.14 - 8.64)	26.6 (19.8 - 30.0)	6.9 (5.6 - 9.9)	98 (84 - 130)
芦须城	8.32 (8.07 - 8.62)	28.3 (17.8 - 33.4)	4.42 (1.32 - 10.80)	27.2 (19.2 - 31.8)	6.9 (6.0 - 8.7)	97 (84 - 126)
下长沙	8.32 (8.08 - 8.57)	27.6 (13.0 - 33.1)	9.83 (1.39 - 30.20)	27.8 (20.4 - 32.0)	6.5 (5.5 - 8.0)	93 (76 - 108)
贝澳	8.28 (8.07 - 8.55)	27.2 (11.9 - 33.1)	15.28 (4.04 - 49.60)	28.5 (19.9 - 33.9)	6.3 (5.0 - 7.5)	92 (80 - 103)
银矿湾	8.22 (7.95 - 8.70)	24.9 (9.7 - 32.3)	8.81 (3.24 - 31.90)	28.4 (20.7 - 33.6)	6.5 (4.8 - 10.0)	93 (67 - 130)
塘福	8.32 (8.07 - 8.58)	28.0 (12.7 - 33.1)	7.59 (1.86 - 25.30)	27.7 (20.3 - 32.3)	6.7 (5.5 - 8.1)	95 (83 - 107)
上长沙	8.31 (8.08 - 8.54)	28.1 (12.9 - 33.2)	8.40 (2.40 - 26.70)	27.7 (20.3 - 31.7)	6.6 (5.6 - 8.3)	94 (84 - 108)

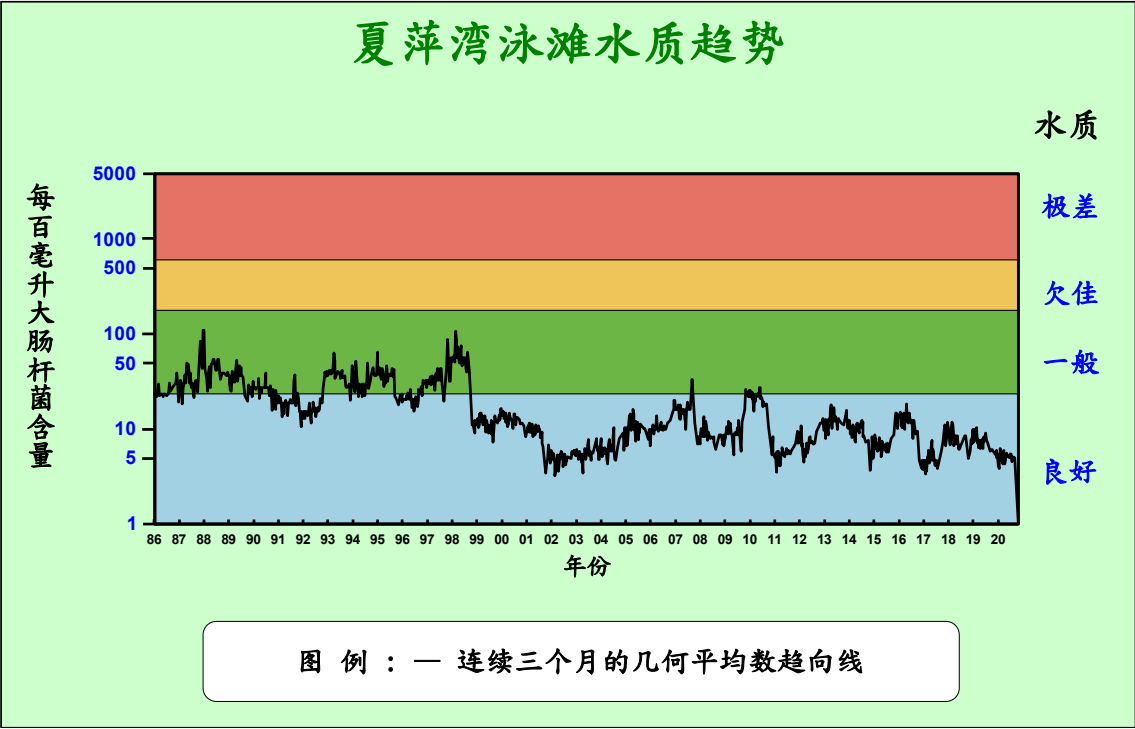
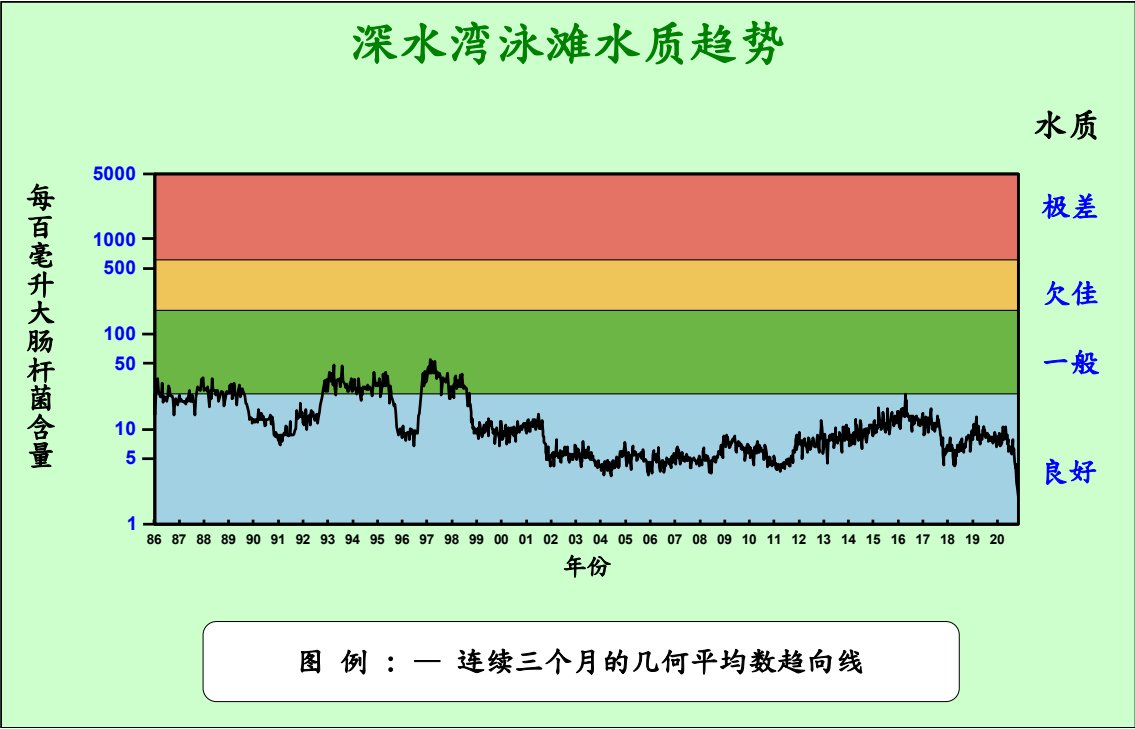
备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位

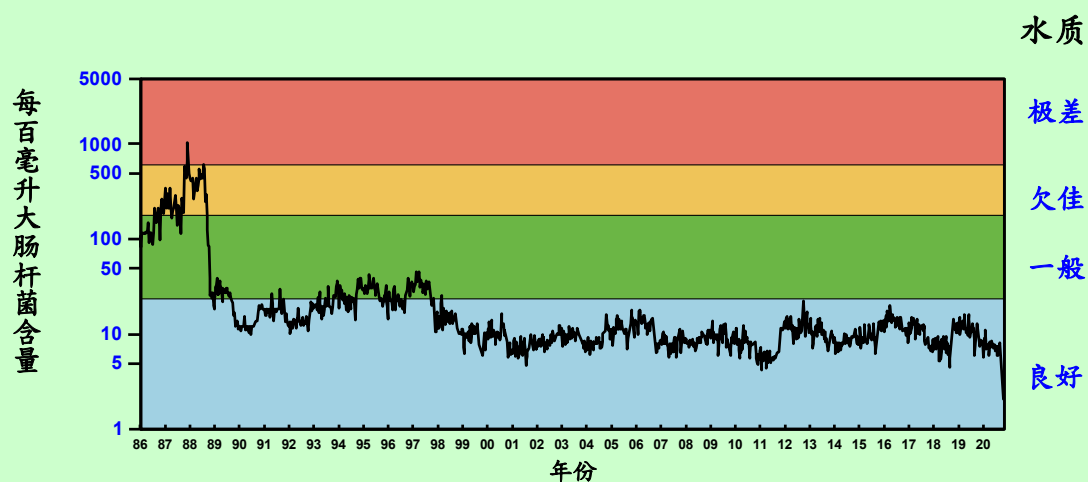
附录丁 - 泳滩水质趋势 (1986 - 2020)

南区



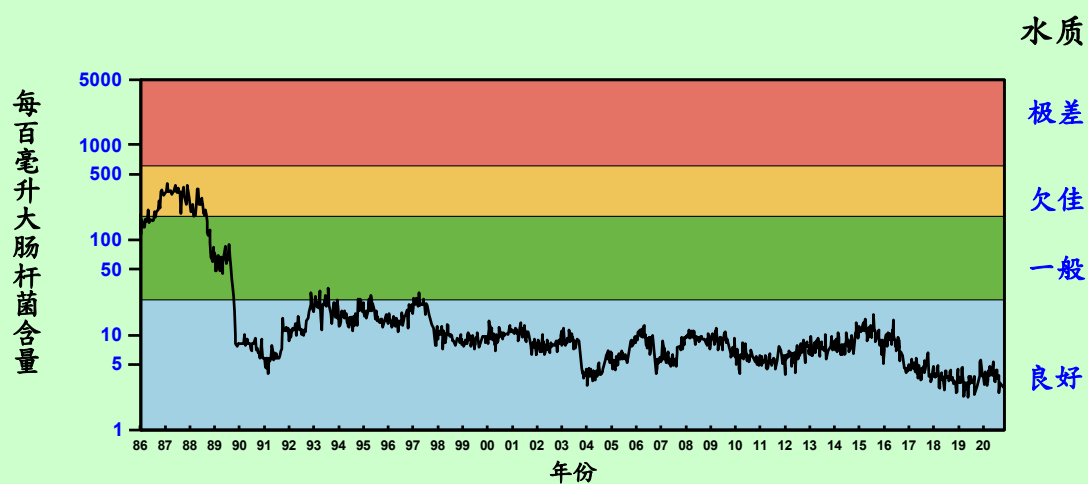


中湾泳滩水质趋势

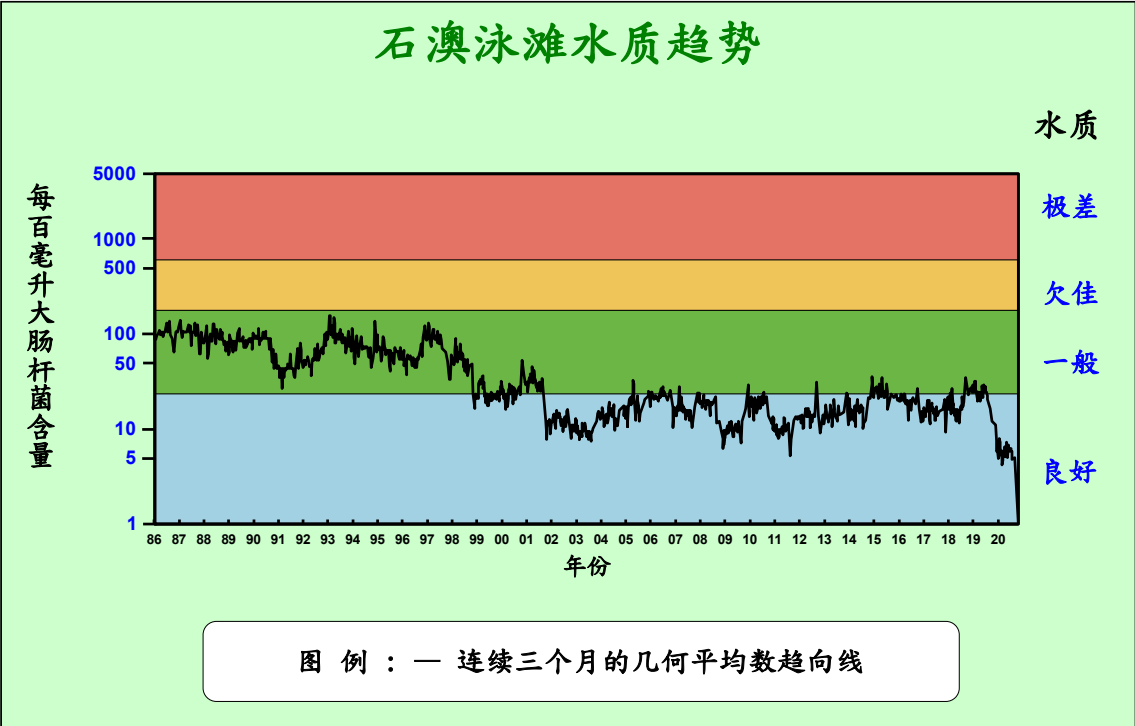
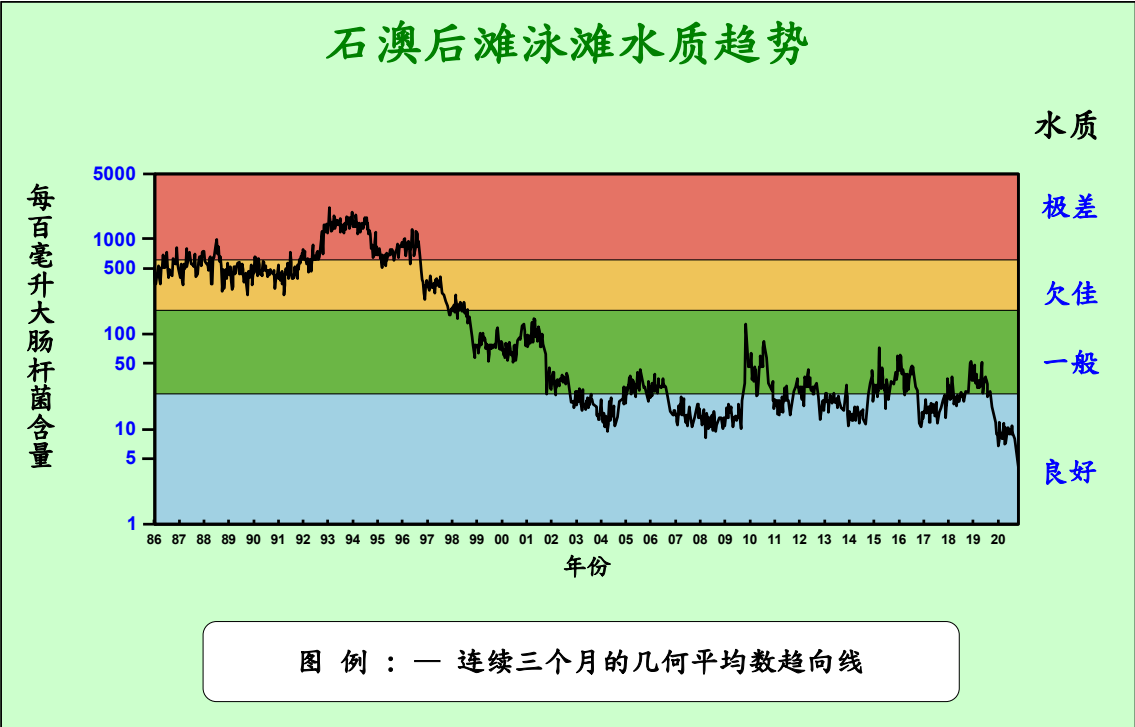


图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

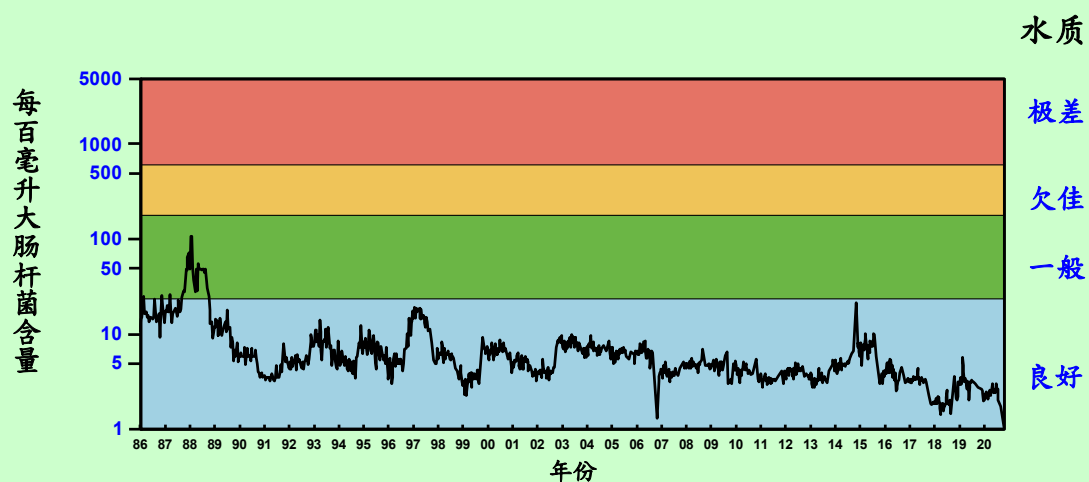
浅水湾泳滩水质趋势



图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

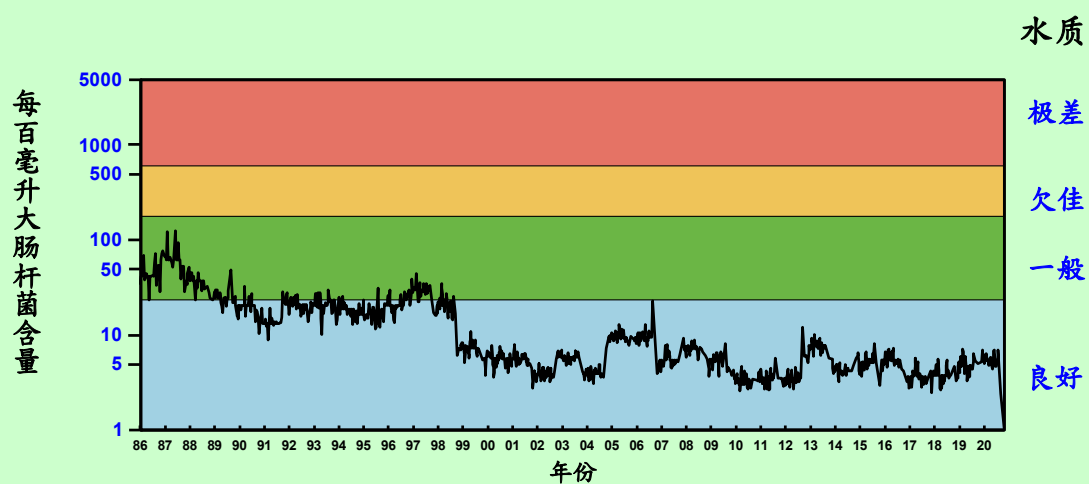


南湾泳滩水质趋势

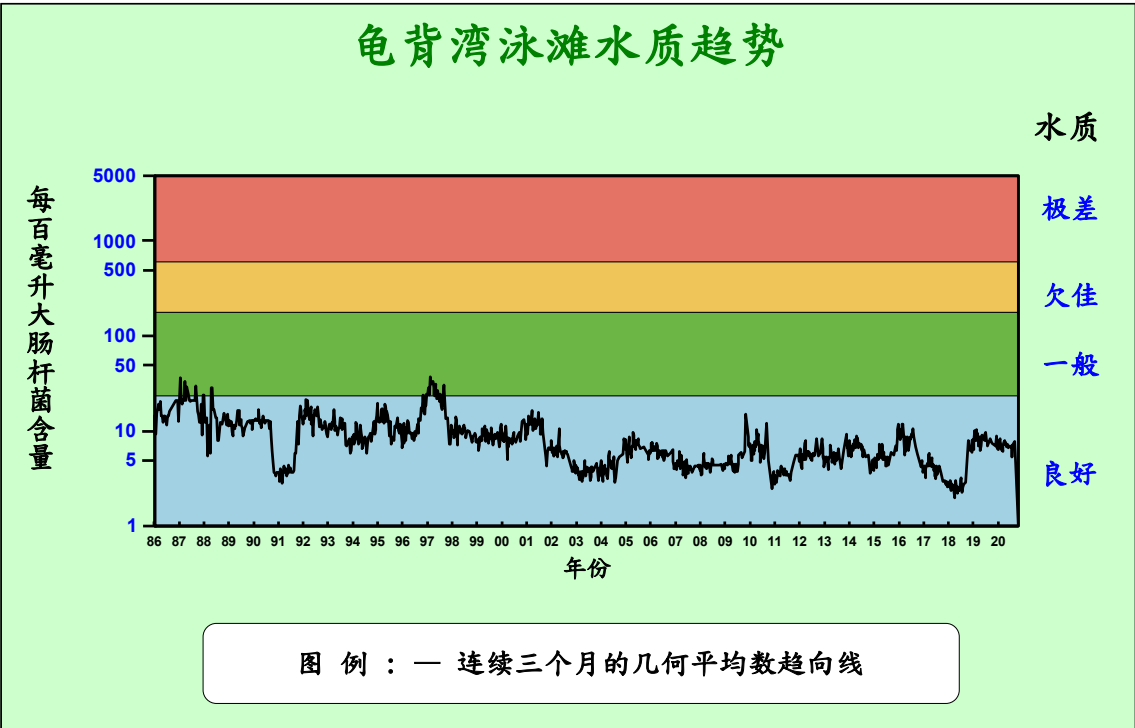
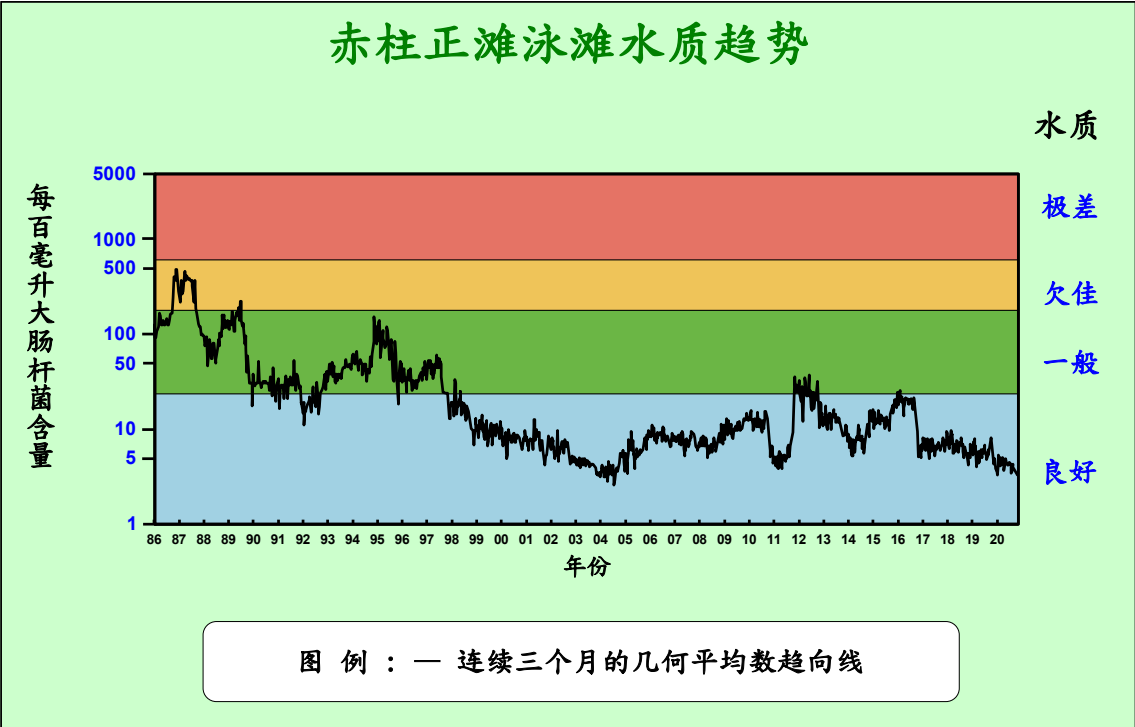


图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

圣士提反湾泳滩水质趋势

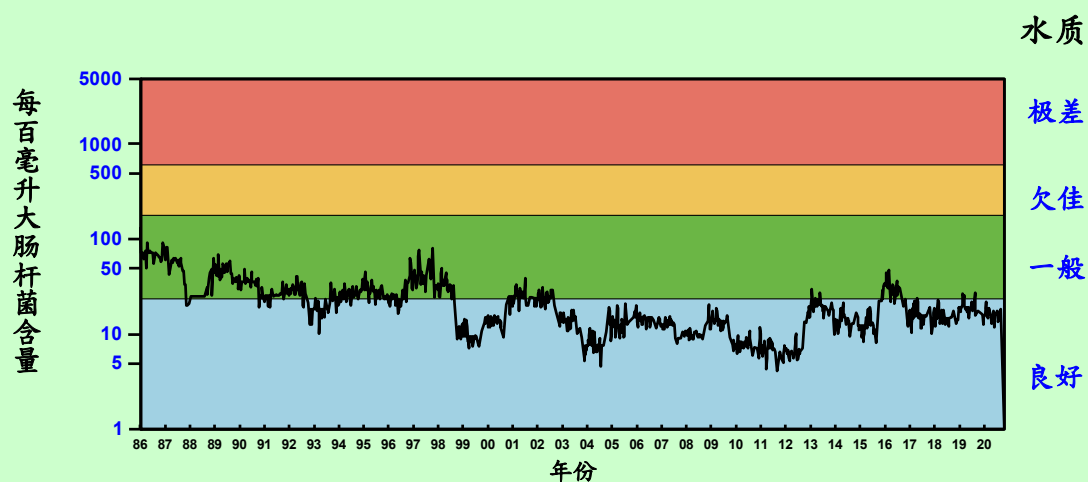


图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线



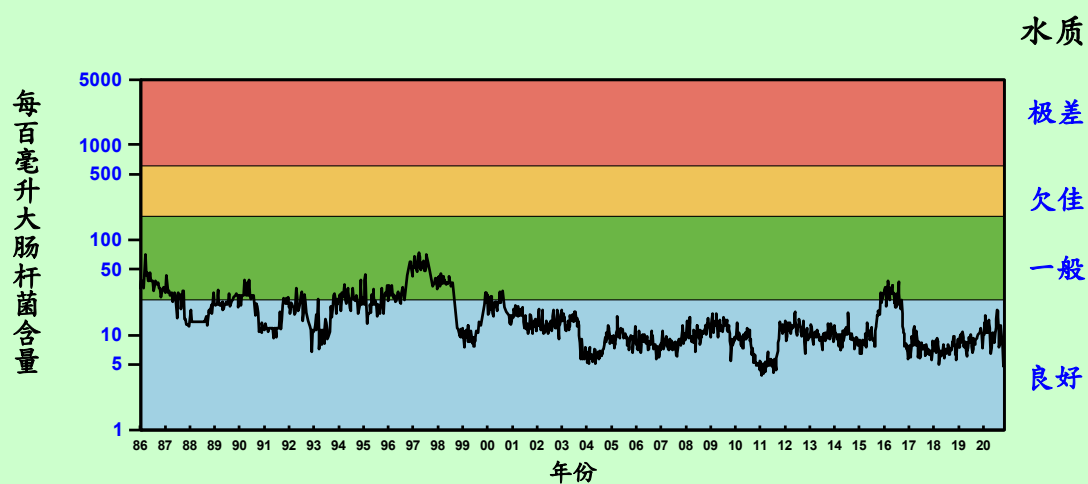
西贡区

清水湾第一湾泳滩水质趋势

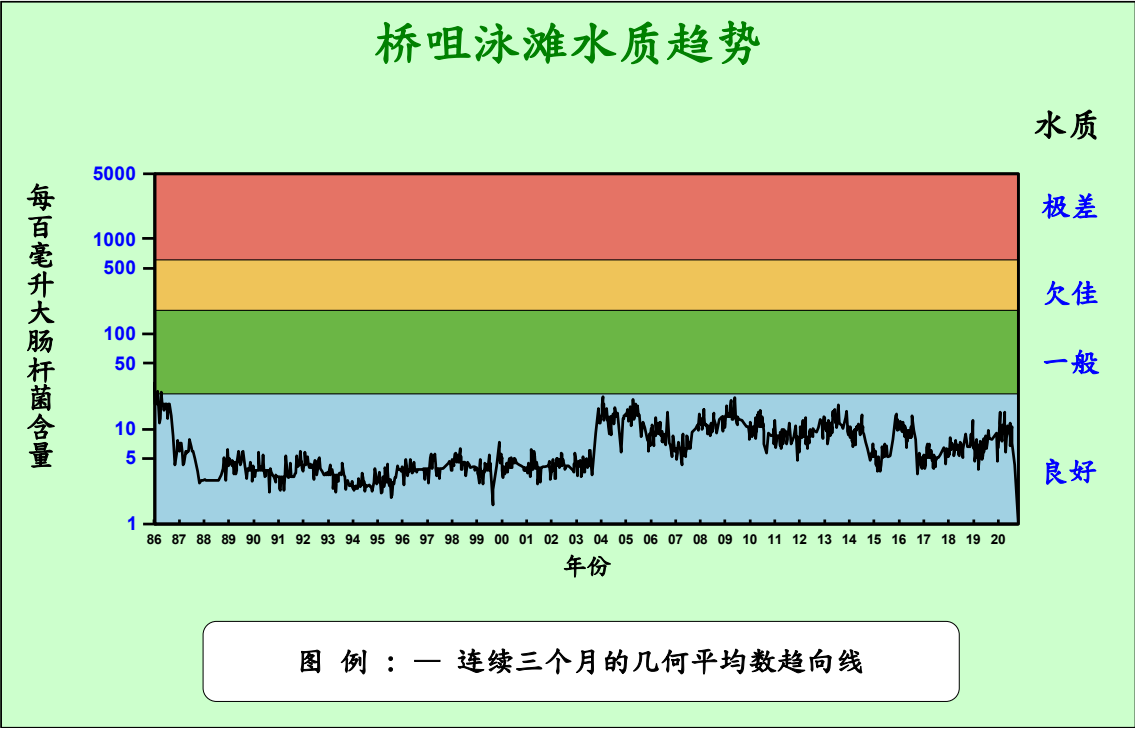
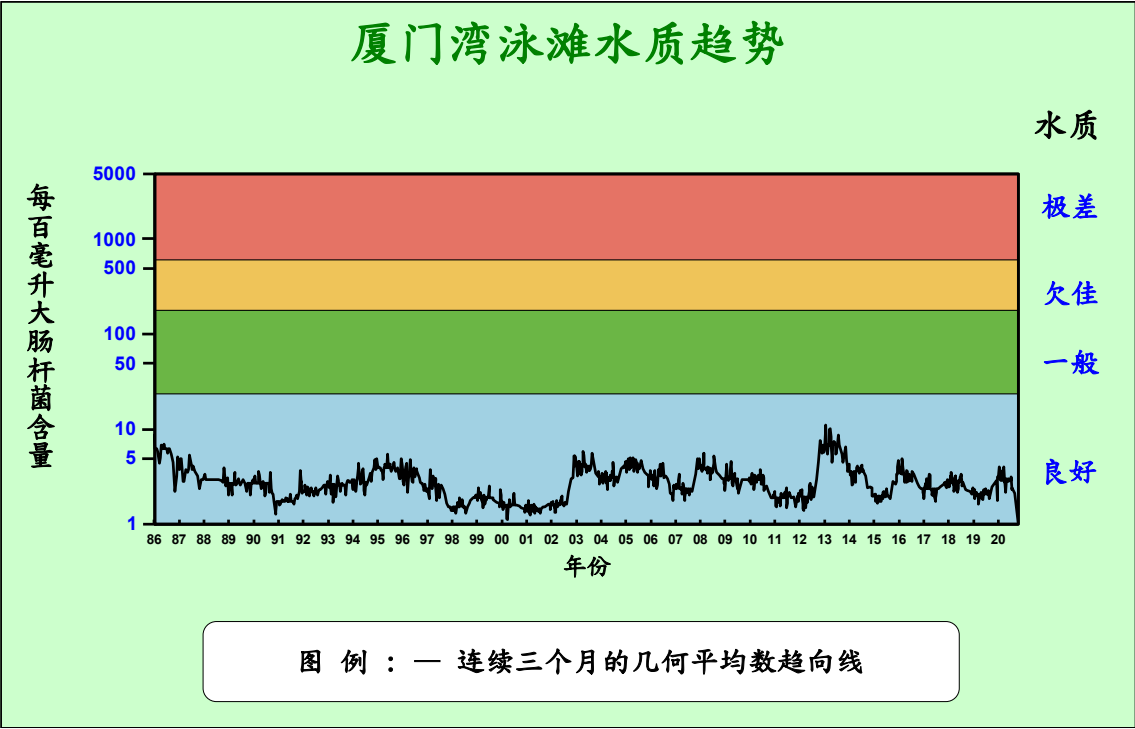


图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

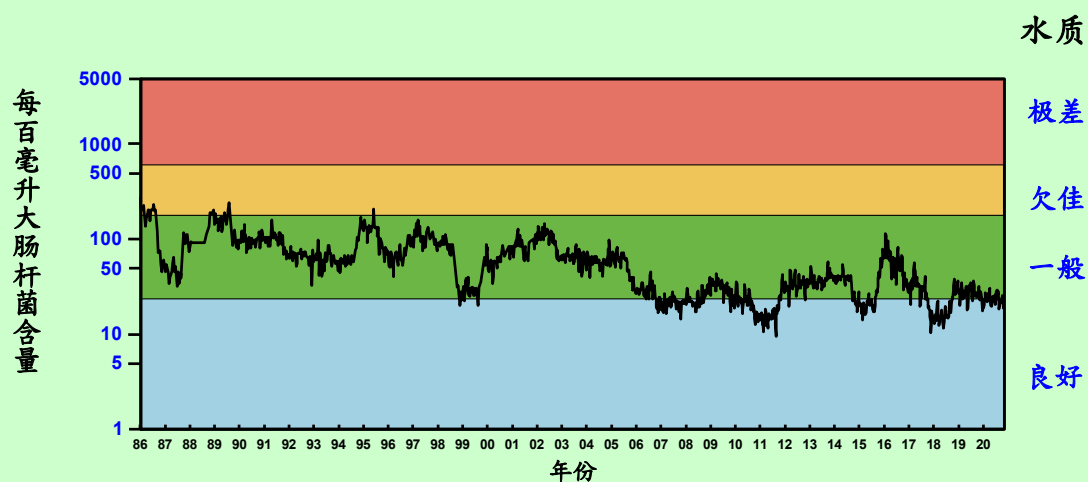
清水湾第二湾泳滩水质趋势



图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

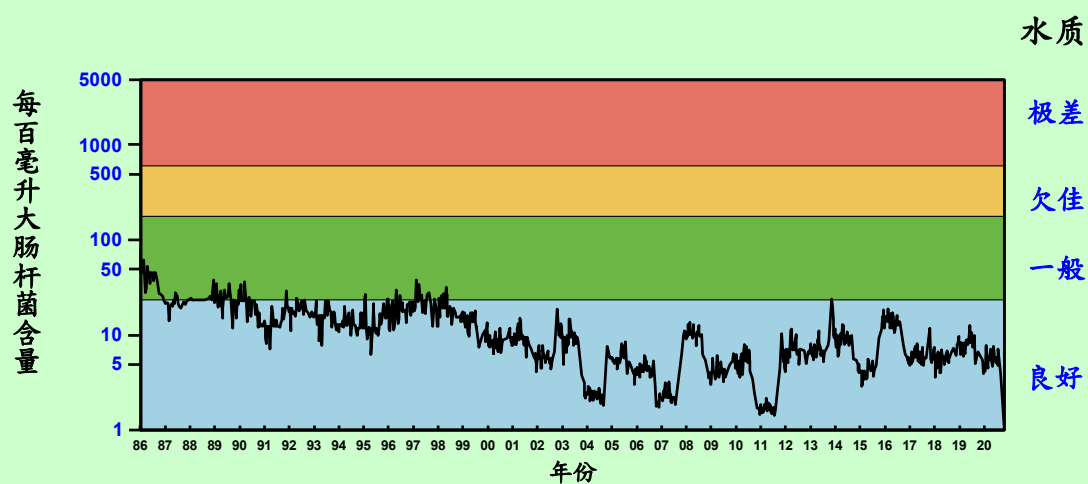


银线湾泳滩水质趋势



图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

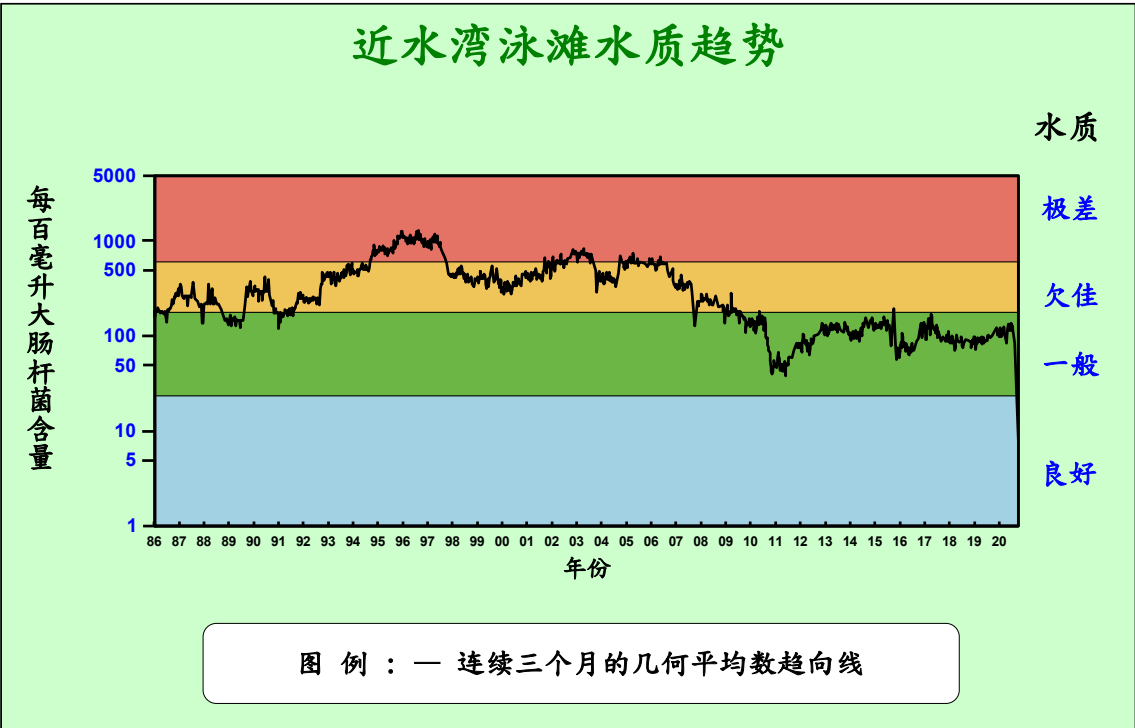
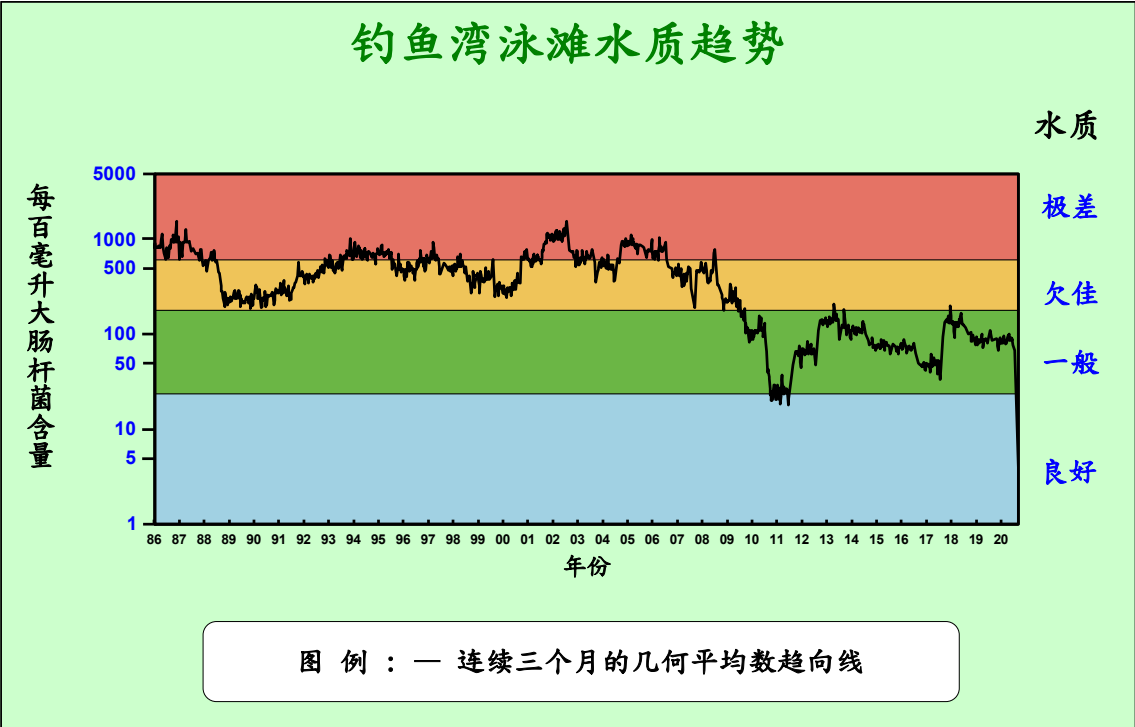
三星湾泳滩水质趋势



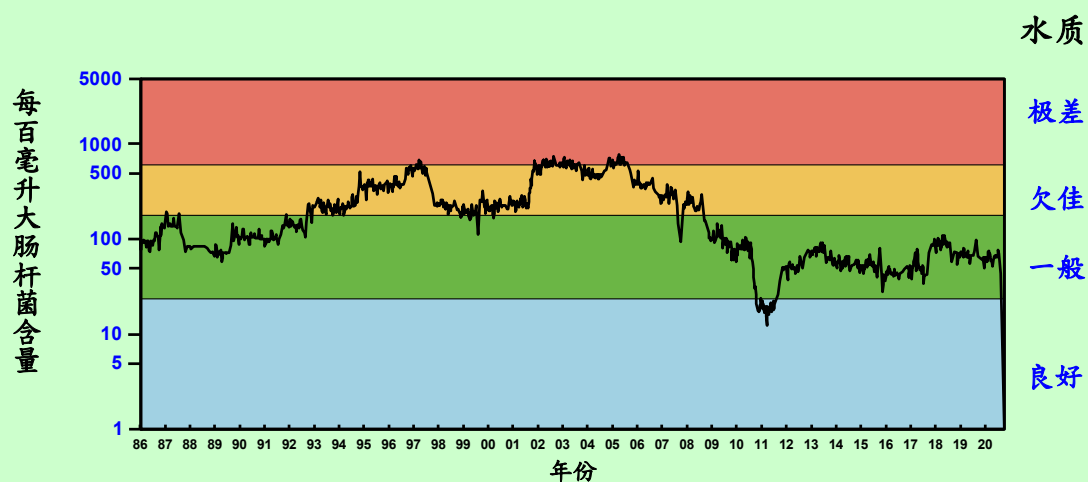
图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

荃湾区

附录丁

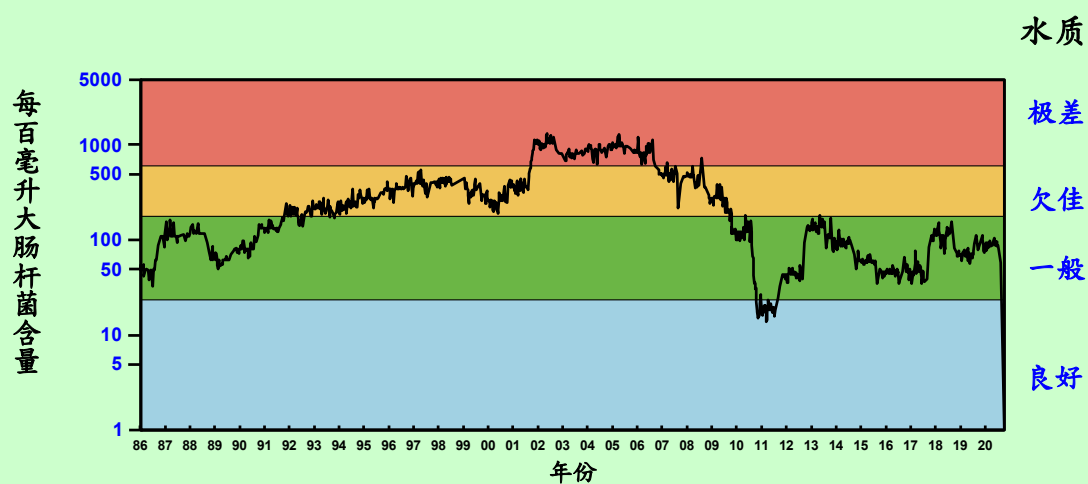


更生湾泳滩水质趋势

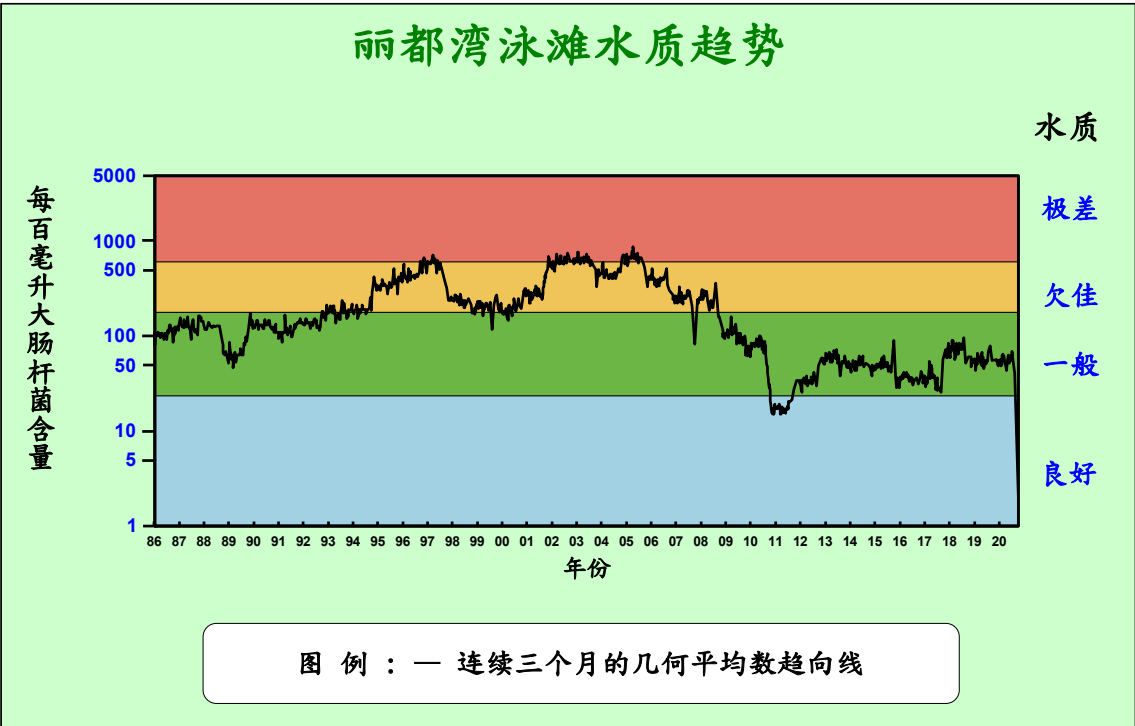
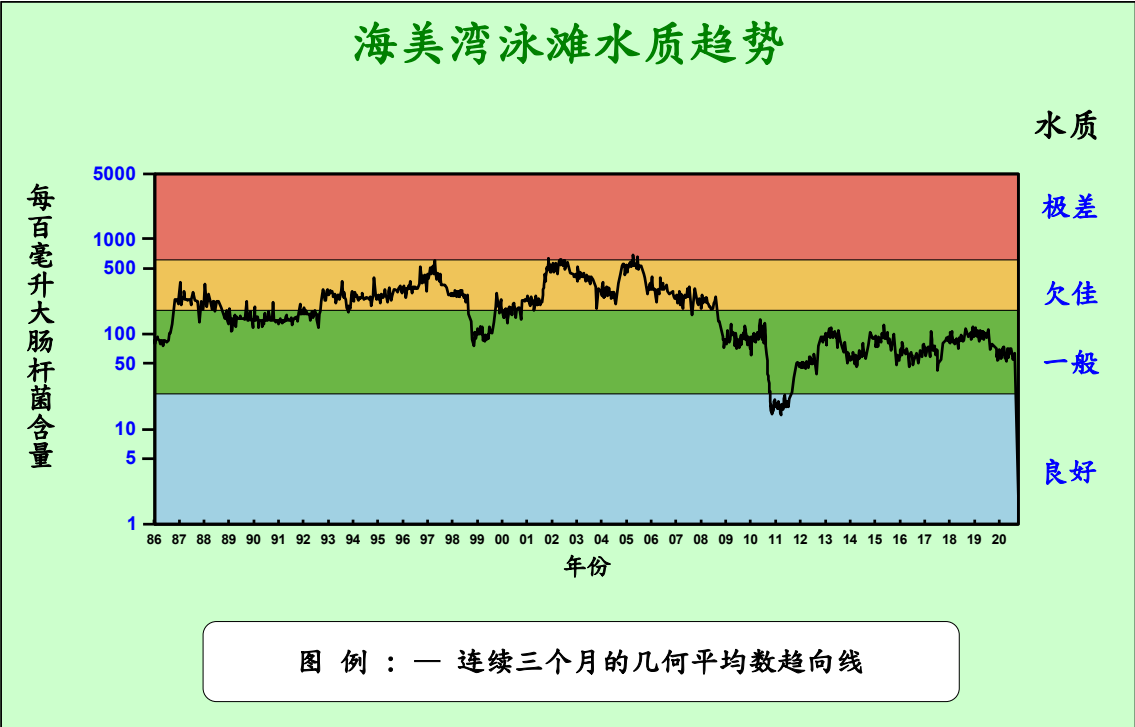


图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

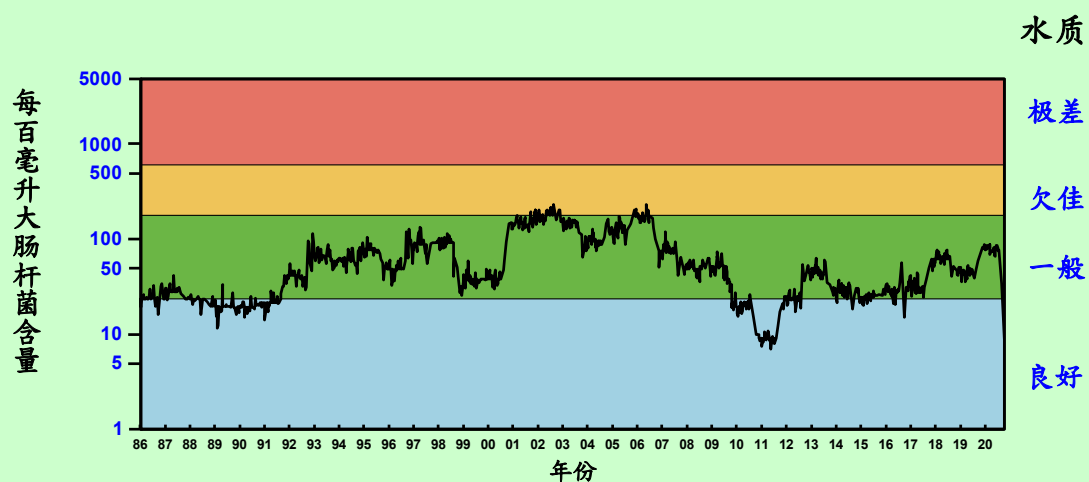
双仙湾泳滩水质趋势



图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

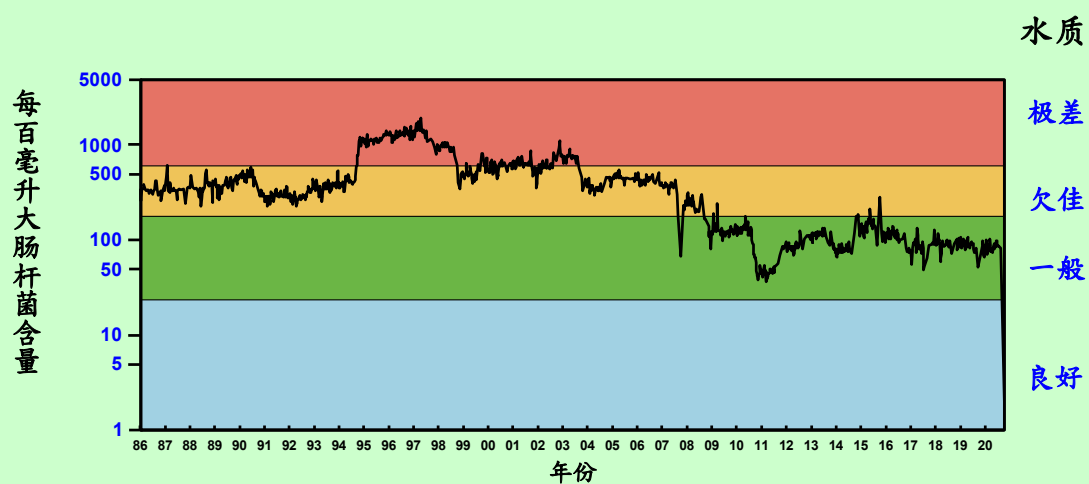


马湾东湾泳滩水质趋势



图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

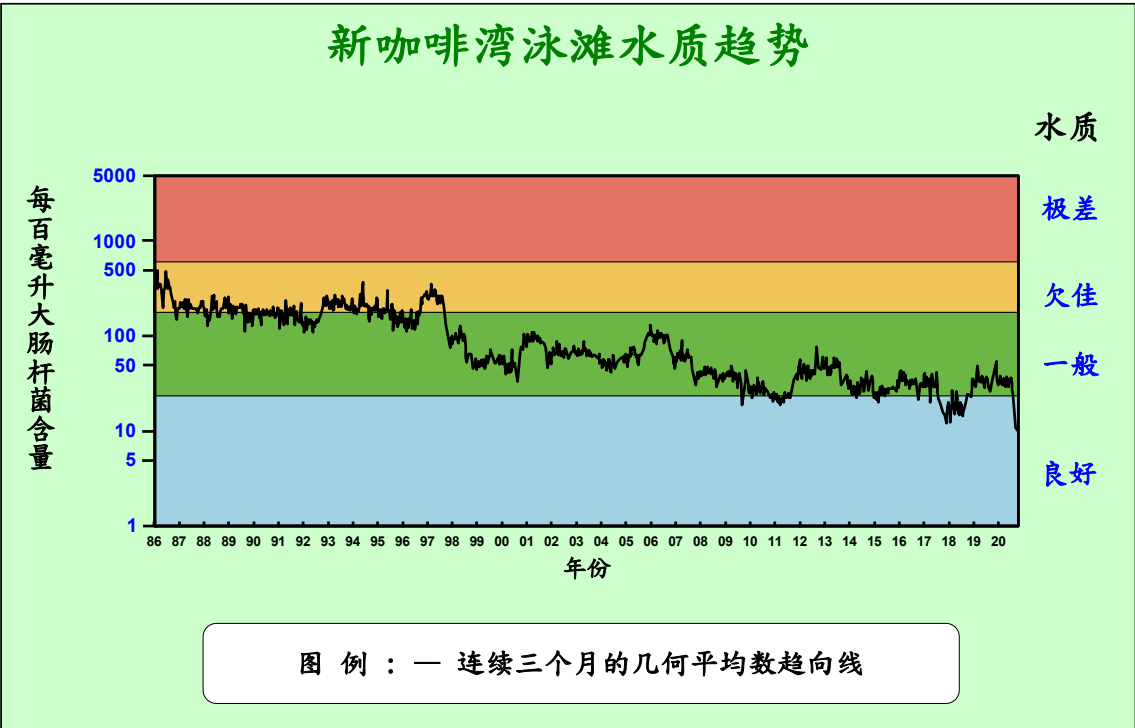
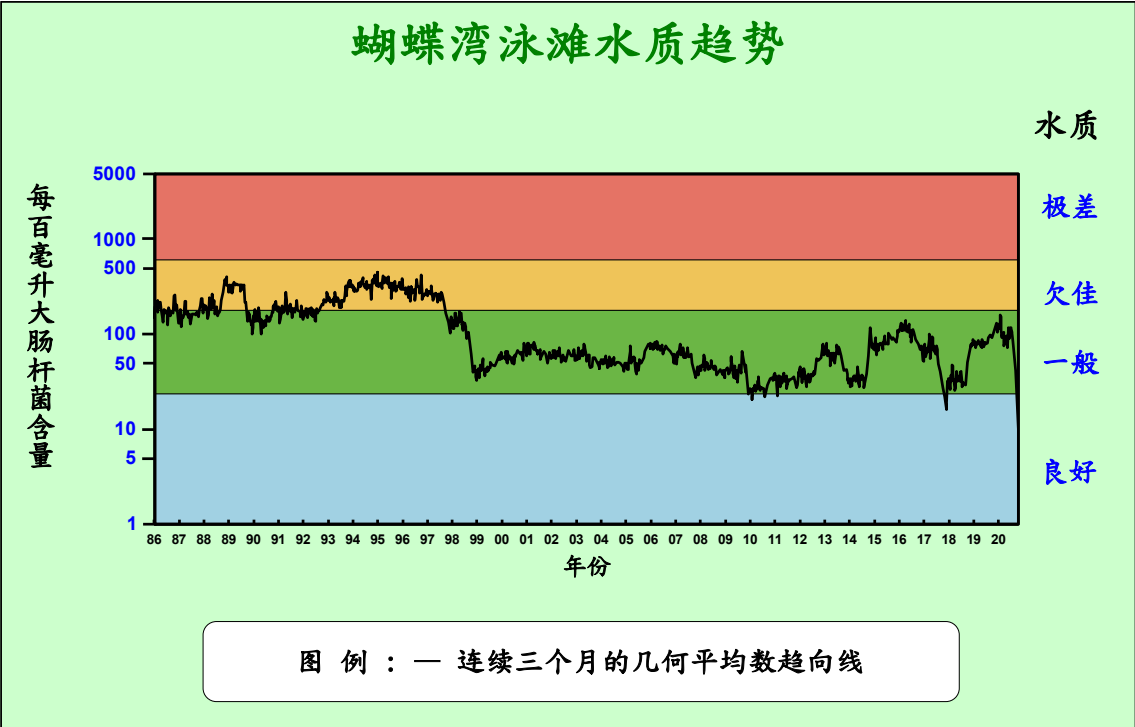
汀九湾泳滩水质趋势



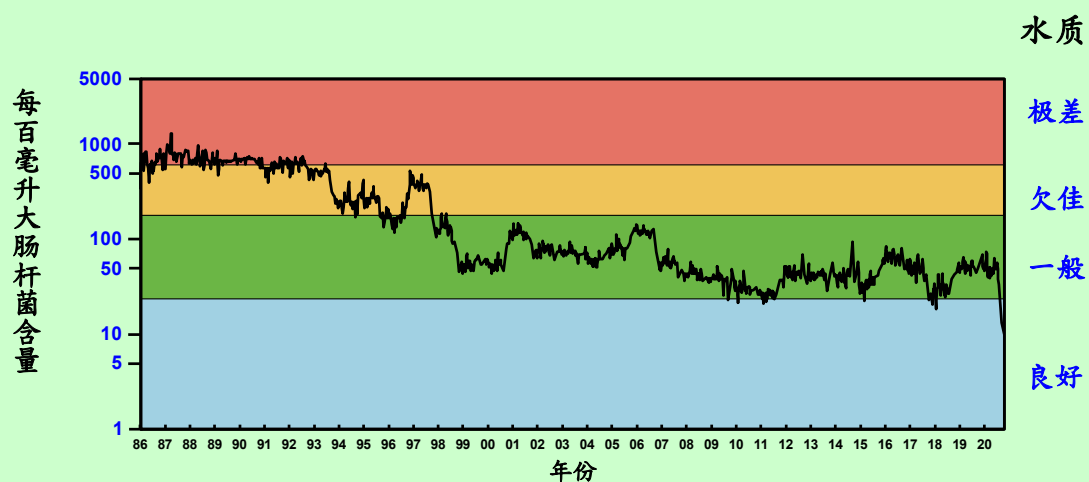
图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

屯门区

附录丁

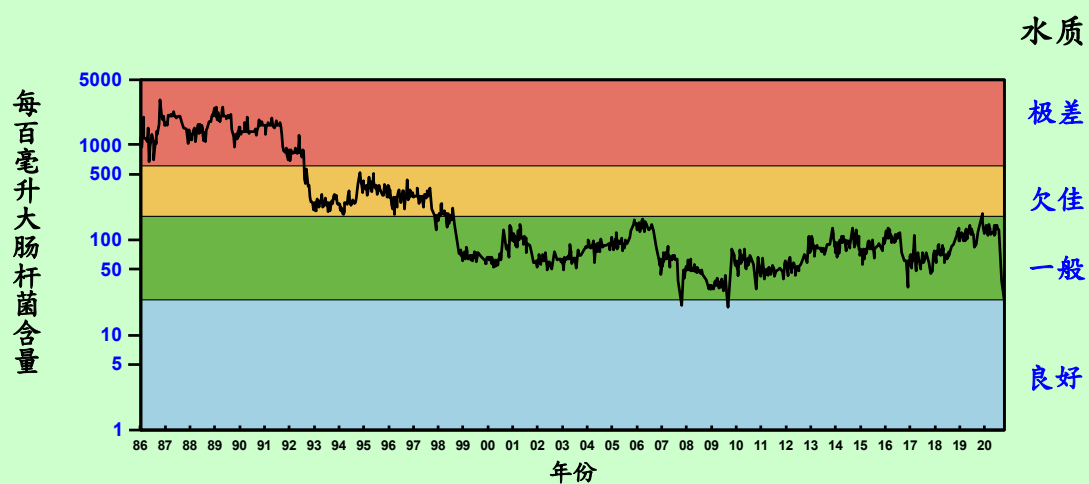


旧咖啡湾泳滩水质趋势

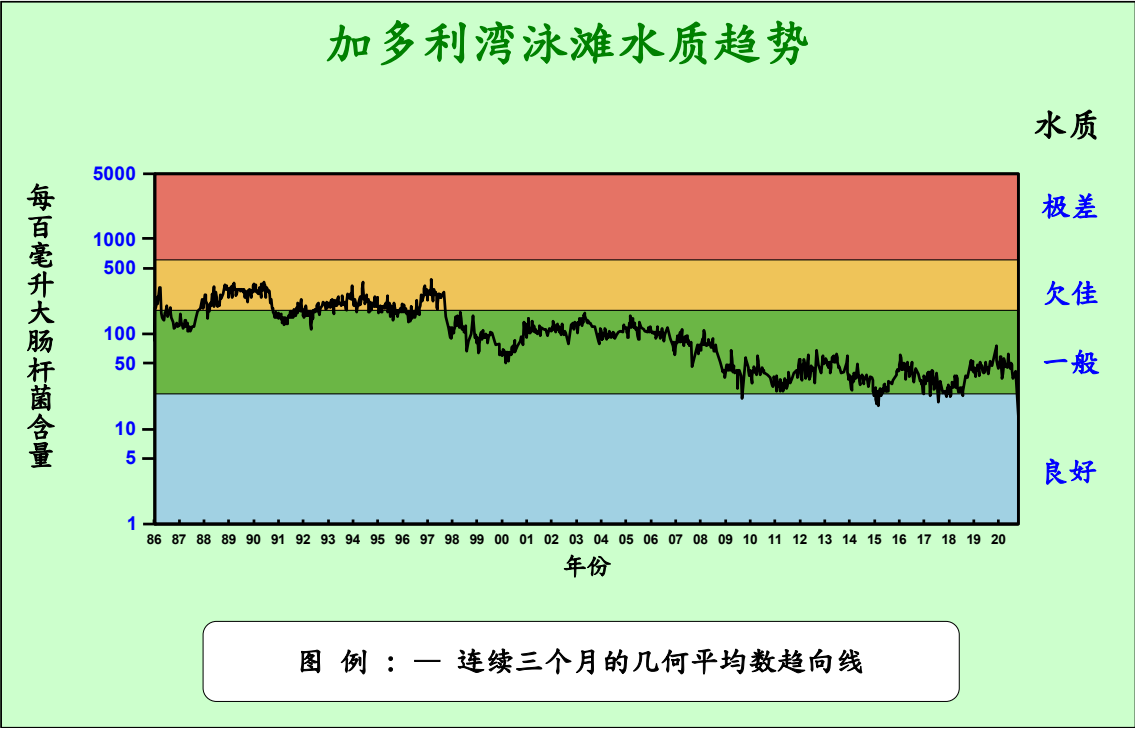
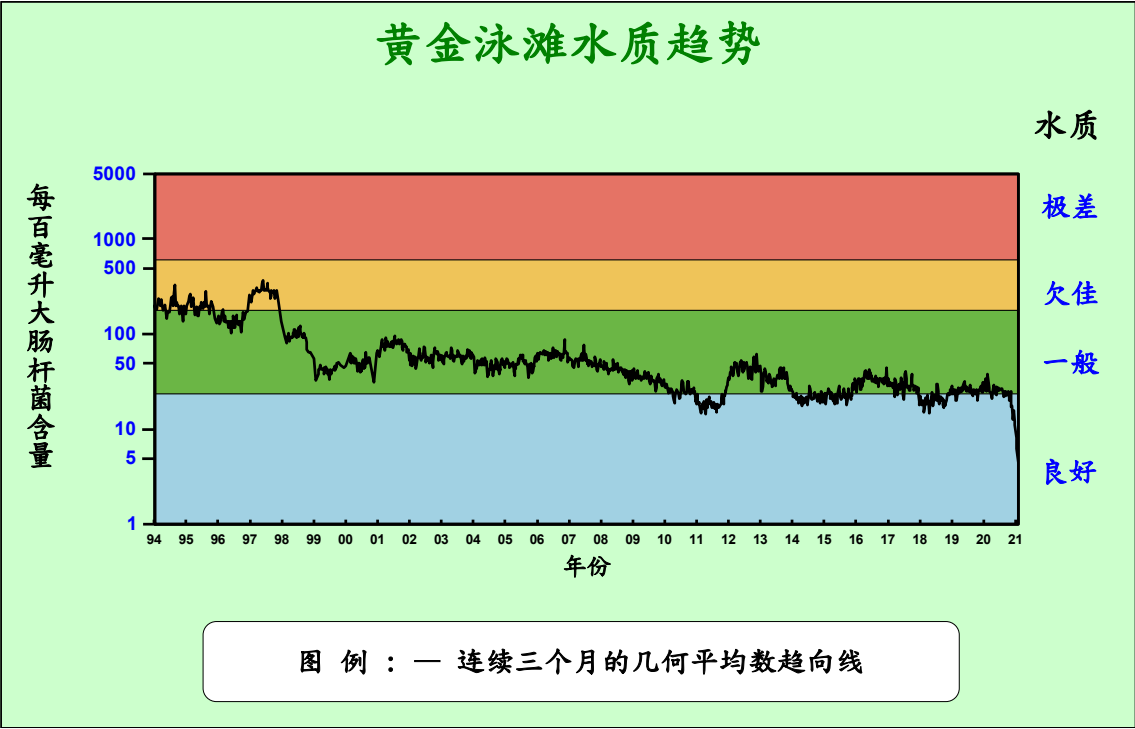


图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

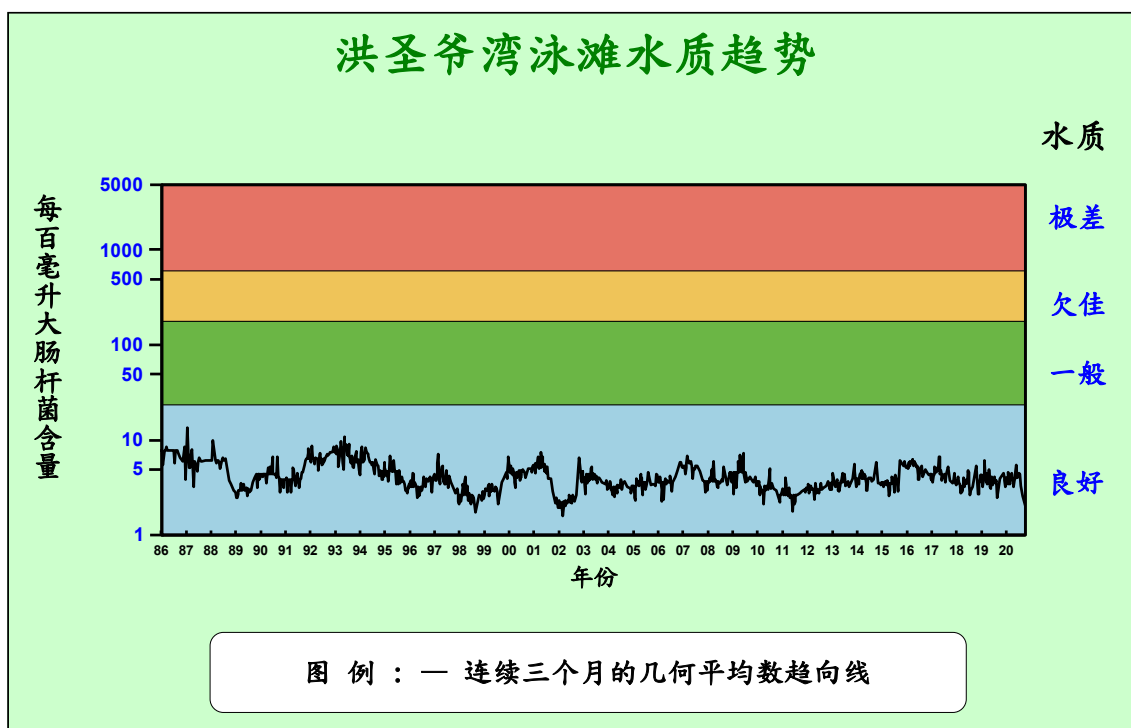
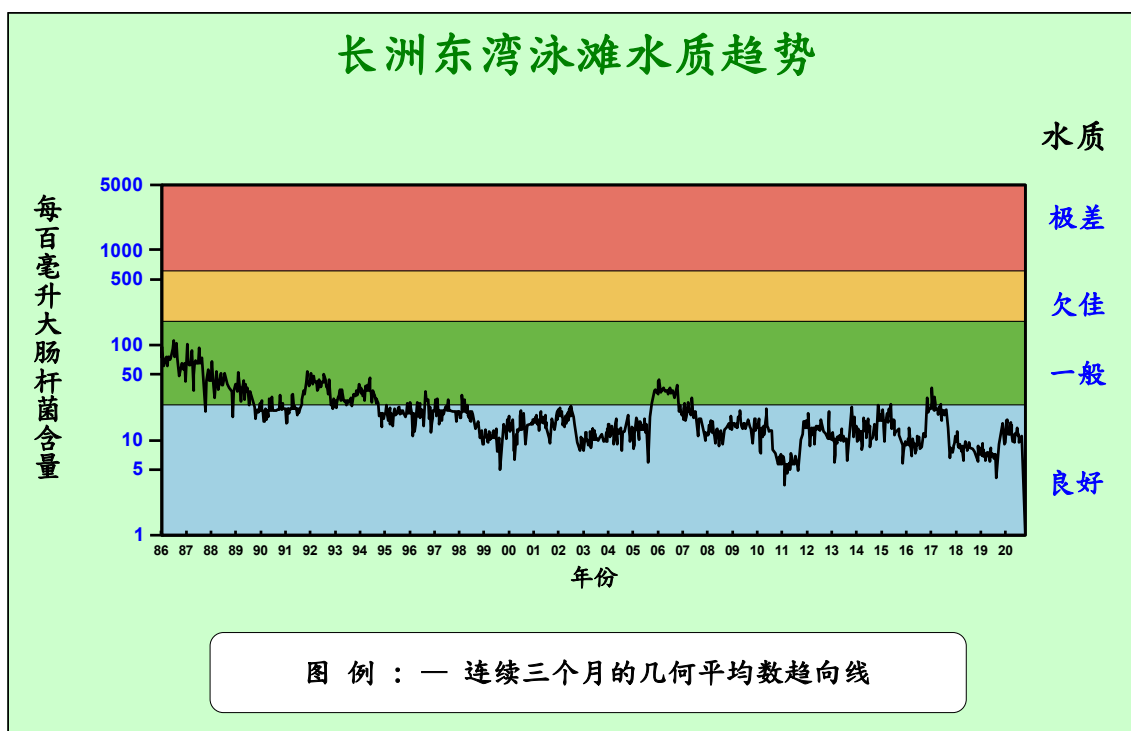
青山湾泳滩水质趋势

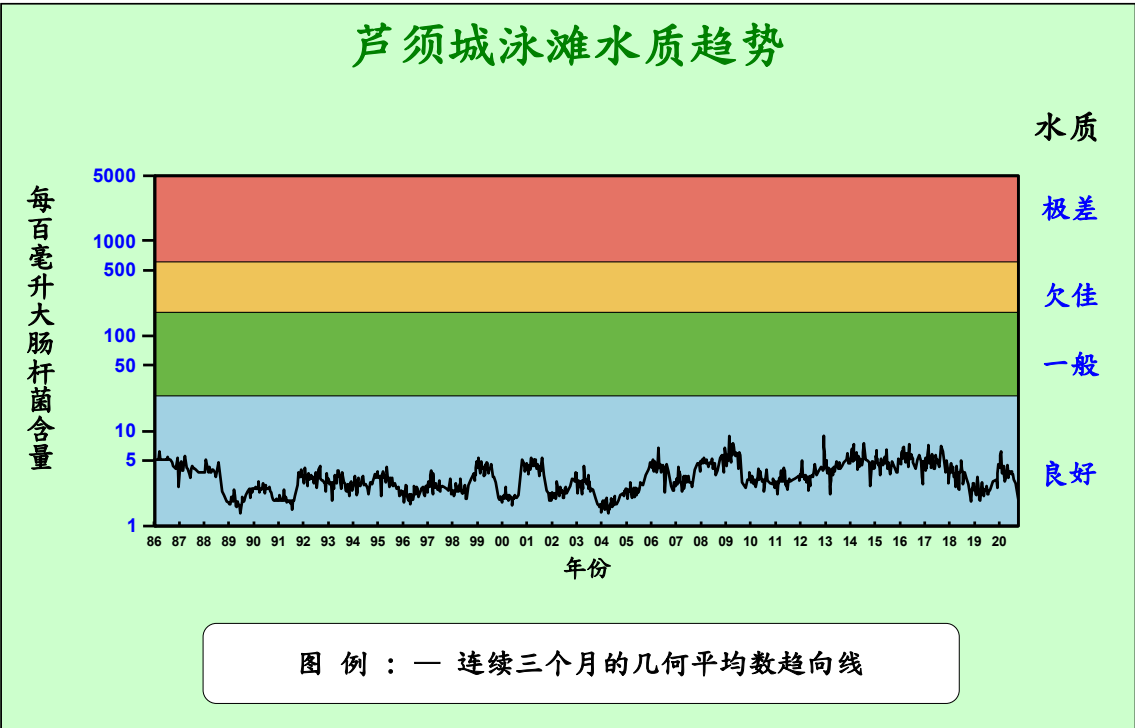
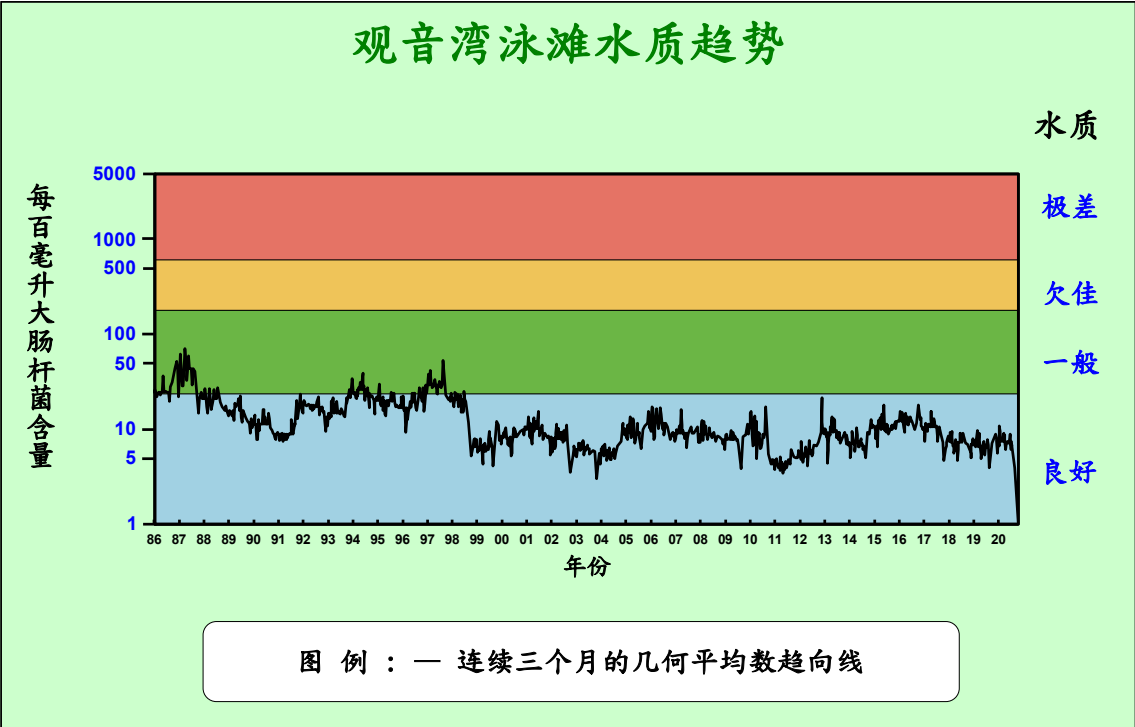


图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

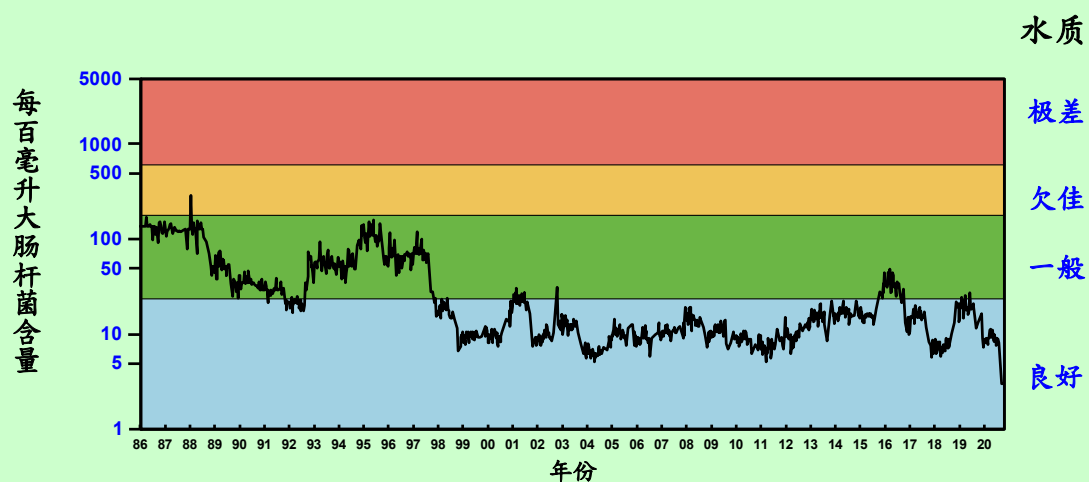


离岛区



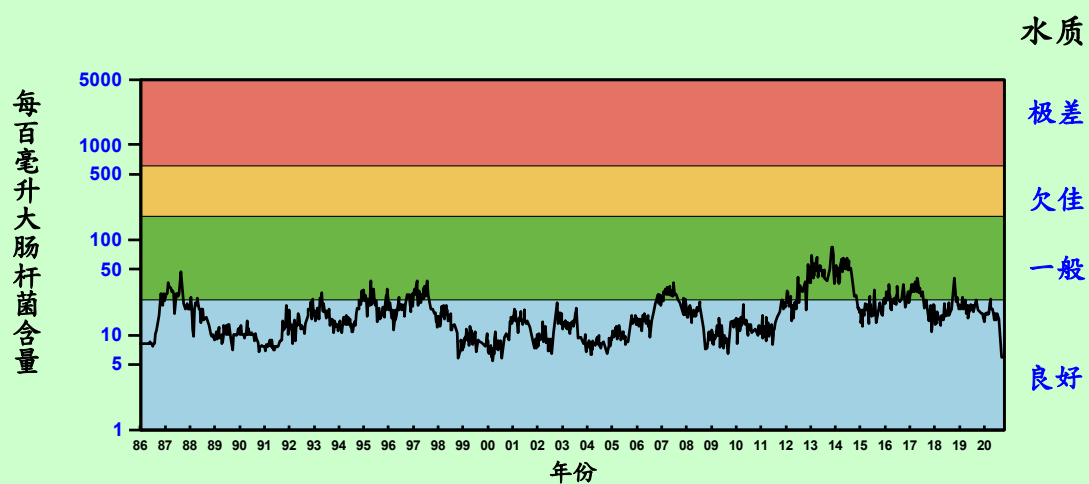


下长沙泳滩水质趋势

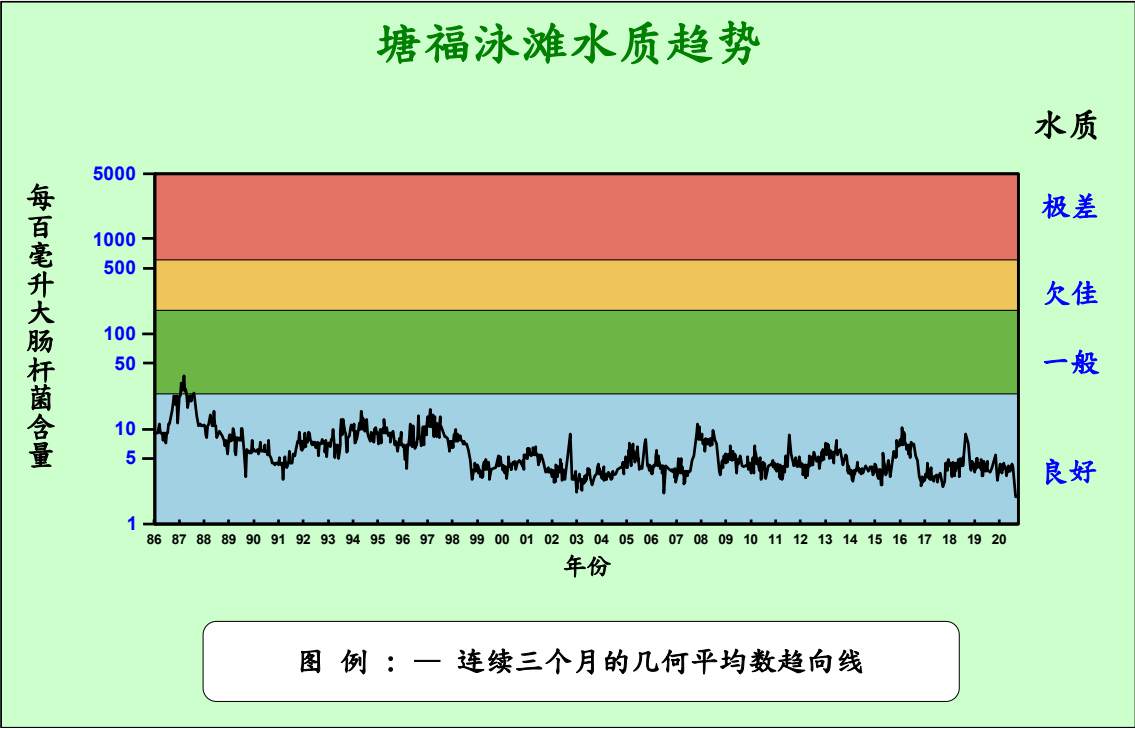
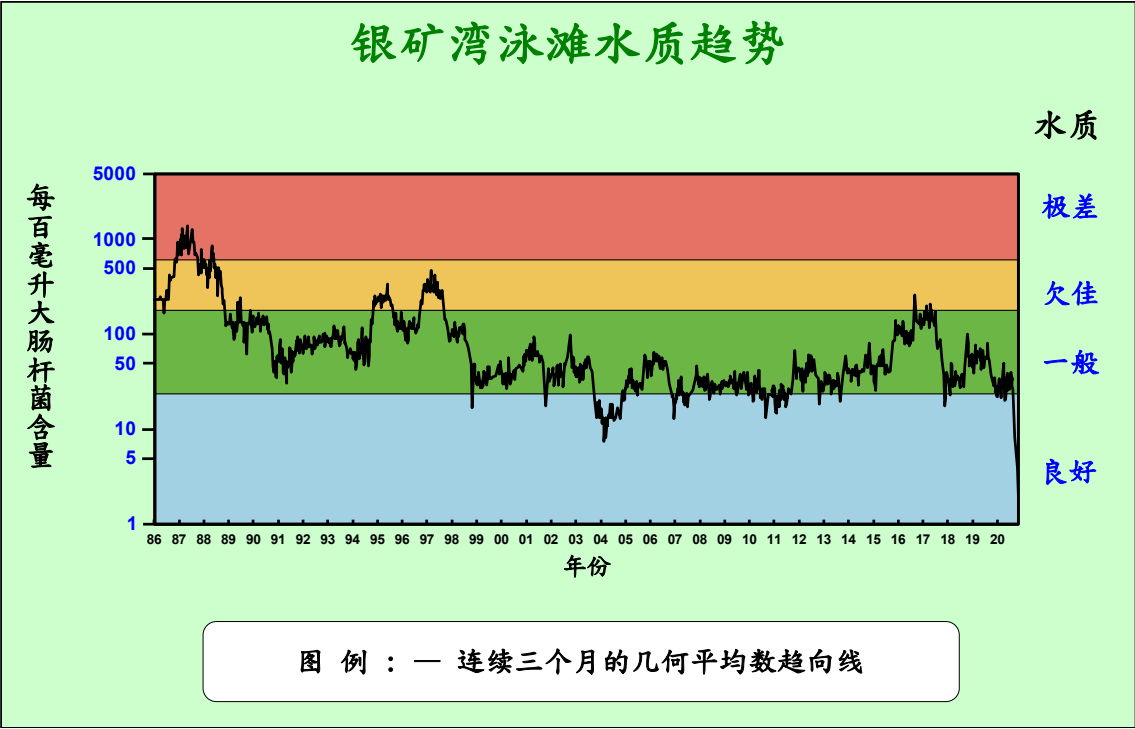


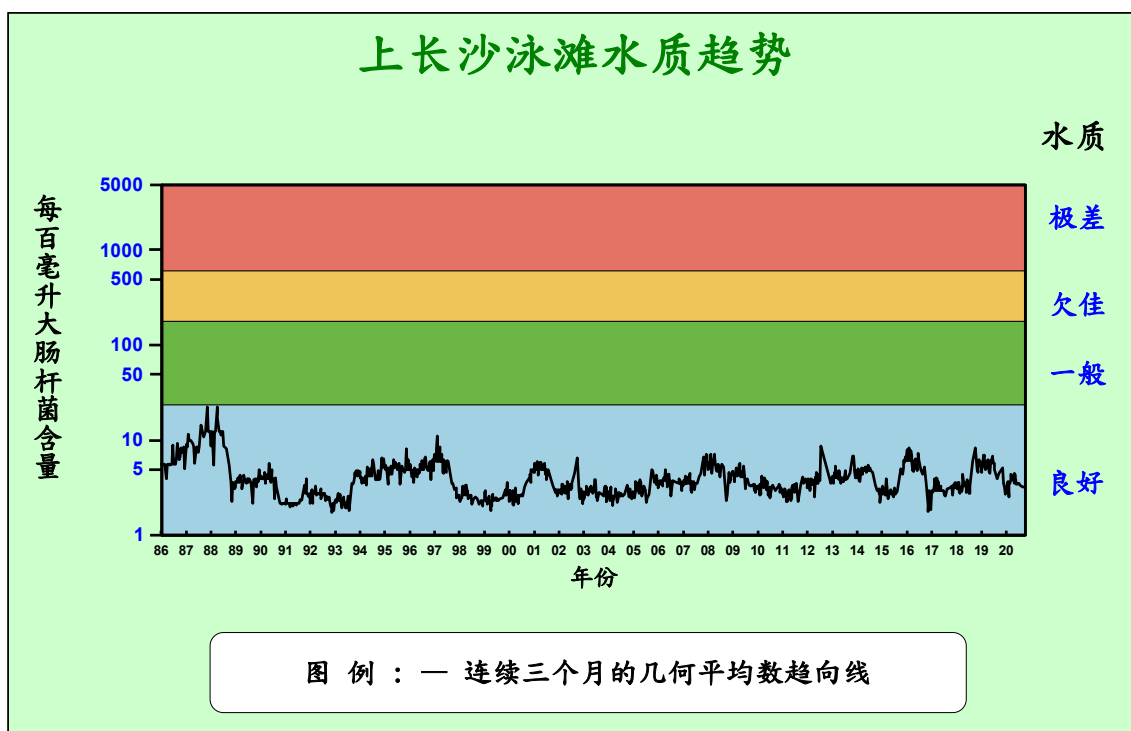
图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线

贝澳泳滩水质趋势



图例：— 连续三个月的几何平均数趋向线





版权公告

任何人士均可随意使用或引述本报告的内容作进修、研究或教学用途，但必须注明资料之来源。除此以外，如需引用、转载或复制本报告的内容作其他用途则必须事先获得环境保护署署长之书面许可，方可使用。

免责声明

香港特别行政区政府虽悉力确保本报告所载的资料正确无误，但政府（包括其人员及雇员）则不会就报告的准确性、完整性或实用性作出任何明确或隐含的保证、声明或陈述。政府对于任何由于提供或使用上述数据而直接或间接引致的损失、损害及伤亡，概不担当任何法律责任（包括疏忽所引致的责任）。读者必须在使用本报告数据前，自行作出评估。

联络我们：

环境保护署
水质政策及科学组
香港湾仔告士打道5号
税务大楼48楼

电话：(852)2838-3111
传真：(852)2827-8296
电邮：enquiry@epd.gov.hk