

紅潮種類在不同水質管制區的分佈狀況(1980 - 2005)

種類	發生次數										總數
	吐露港及赤門海峽	大鵬灣	東部緩衝區	牛尾海	將軍澳	維多利亞港	南區	西北區	西部緩衝區	后海灣	
<i>Noctiluca scintillans</i>	58	64		46			52	5	6		231
<i>Skeletonema costatum</i>	23	3		1	3	8	9	3	8	1	59
<i>Gonyaulax polygramma</i>	21	8		12			6	1			48
<i>Mesodinium rubrum</i>	8	8		7	1		15	6		2	47
<i>Prorocentrum minimum</i>	44	1									45
<i>Prorocentrum triestinum</i>	33										33
<i>Ceratium furca</i>	13	7		13							33
<i>Scrippsiella trochoidea</i>	14	4		2			1				21
<i>Heterosigma akashiwo</i>	14	2						3			19
<i>Heterocapsa circularisquama</i>	13	3									16
<i>Prorocentrum sigmoides</i>	14	1		1							16
<i>Prorocentrum dentatum</i>	8	3		1			1				13
<i>Thalassiosira nordenskiöldii</i>	2	3				1	4		2		12
<i>Prorocentrum micans</i>	4	4		1		1	1				11
<i>Trichodesmium erythraeum</i>		5		3			3				11
<i>Karenia mikimotoi</i>	6	1		3							10
<i>Leptocylindrus minimus</i>	10										10
<i>Cryptomonas</i> sp.	8										8
<i>Dactyliosolen fragilissimus</i>	6	1		1							8
<i>Thalassiosira mala</i>	6						2				8
<i>Chaetoceros</i> spp.	6			1							7
<i>Karenia digitata</i>	1	3		2			1				7
<i>Thalassiosira proschkiniae</i>	6	1									7
<i>Plagioselmis prolunga</i>	6										6
<i>Akashiwo sanguinea</i>	2	2						1		1	6
<i>Gyrodinium instriatum</i>						1	1	2	1	1	6
<i>Thalassiosira</i> spp.	2				1		2				5
<i>Dictyocha speculum</i>		2		1			1				4
<i>Eutreptiella</i> spp.	4										4
<i>Haematococcus pluvialis</i>	4										4
<i>Leptocylindrus danicus</i>	3	1									4
<i>Phaeocystis globosa</i>		1					3				4
<i>Pseudo-nitzschia pseudodelicatissima</i>	1						2		1		4
<i>Chaetoceros curvisetus</i>			1		1		1				3
<i>Chattonella ovata</i>		2		1							3
<i>Chattonella marina</i>	2	1									3
<i>Cochlodinium</i> sp.	2							1			3
<i>Gymnodinium simplex</i>	3										3
<i>Karenia longicanalis</i>	1	1					1				3
<i>Pseudo-nitzschia seriata</i>	1					2					3
<i>Prorocentrum balticum</i>	1	1		1							3
<i>Teleaulax acuta</i>	3										3
<i>Trichodesmium</i> sp.		1		1			1				3
<i>Alexandrium tamarense</i>				2							2
<i>Cerataulina pelagica</i>	2										2
<i>Chaetoceros socialis</i>							2				2
<i>Chattonella</i> sp.	1						1				2
<i>Cochlodinium polykrikoides</i>							2				2
<i>Eucampia zodiacus</i>							1	1			2
<i>Gymnodinium</i> sp. X				2							2
<i>Heterocapsa rotundata</i>	2										2
<i>Nitzschia longissima</i>	1						1				2
<i>Prorocentrum</i> spp.	1	1									2
<i>Thalassiosira weissflogii</i>										2	2
<i>Alexandrium catenella</i>					1						1
<i>Chaetoceros pseudocrinitus</i>	1										1
<i>Chaetoceros pseudocurvisetus</i>							1				1
<i>Chaetoceros</i> sp.0105	1										1
<i>Chaetoceros tenuissimus</i>		1									1
<i>Chlamydomonas</i> sp.	1										1
<i>Chlamydomonas uva-maris</i>	1										1
<i>Cyclotella caspia</i>	1										1
<i>Cyclotella</i> spp.	1										1
<i>Cyttarocyliis</i> sp.				1							1
<i>Cylindrotheca closterium</i>	1										1
<i>Guinardia delicatula</i>	1										1
<i>Guinardia striata</i>	1										1
<i>Gymnodinium</i> sp.		1									1
<i>Gyrodinium spirale</i>							1				1
<i>Hermesinium adriaticum</i>		1									1
<i>Karlodinium micrum</i>		1									1
<i>Katodinium rotundatum</i>								1			1
<i>Leptocylindrus</i> spp.							1				1
<i>Navicula</i> sp.										1	1
<i>Odontella mobiliensis</i>	1										1
<i>Odontella sinensis</i>	1										1
<i>Pedinomonadaceae</i> species	1										1
<i>Protoperidinium quinquecorne</i>	1										1
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp.							1				1
<i>Thalassomonas</i> sp.	1										1
<i>Trichodesmium thiebautii</i>							1				1
總數: 81 種	374	139	1	103	7	13	119	24	18	8	806

註：一次紅潮可由多個種類引發
數據來源：漁農自然護理署及環境保護署