

表二 二零零四年至二零零六年本港海洋沉積物中的有毒物質水平

海域 (以乾重計毫克/ 克/每千克)	監測站位	二噁英/呋喃 ²	結構類近二噁 英/呋喃的多 氯聯苯 ^{1,2}	二噁英/呋喃、 結構類近二噁英/ 呋喃的多氯聯苯 ^{1,2}	多環芳香烴	多氯聯苯	滴滴涕	滴滴涕及其代 謝物	六氯環己烷 ¹	三丁基錫	總三丁基錫	酚	壬基苯酚 ¹	壬基酚聚氧乙 烯醚 ¹	多溴二苯醚 ¹
后海灣	DS1	8.65 (7.06 - 12.10)	4.69 (4.27 - 5.12)	14.88 (12.55 - 17.22)	215 (173 - 257)	18 (18 - 18)	<2 (3 - 3)	3 (3 - 4)	0.45 (0.43 - 0.47)	<0.5 (0.5 - 0.5)	2.8 (0.9 - 5)	138 (<100 - 400)	360 (150 - 570)	307 (123 - 490)	13.8 (11.3 - 16.4)
	DS4	7.24 (7.04 - 7.57)	1.08 (0.94 - 1.22)	8.13 (7.96 - 8.30)	134 (111 - 165)	18 (18 - 18)	2 (<2 - 3)	4 (3 - 4)	0.16 (0.16 - 0.16)	0.4 (<0.5 - 0.5)	1.3 (1 - 1.6)	<100	345 (340 - 350)	71 (48 - 93)	1.4 (0.1 - 2.8)
西北部	NS2	7.38 (7.31 - 7.47)	1.16 (0.80 - 1.52)	8.50 (8.10 - 8.90)	179 (114 - 268)	18 (18 - 18)	<2 (3 - 3)	3 (3 - 3)	0.24 (0.23 - 0.24)	3.1 (<0.5 - 6.6)	7.6 (1.8 - 13.0)	<100	220 (210 - 230)	105 (57 - 152)	1.8 (0.3 - 3.2)
南區	SM18	7.71 (7.17 - 8.49)	0.51 (0.46 - 0.56)	8.69 (8.17 - 9.21)	122 (121 - 123)	18 (18 - 18)	<2 (3 - 3)	3 (3 - 3)	0.28 (0.27 - 0.29)	<0.5 (1.1 - 3.2)	2.4 (1.1 - 3.2)	<100	122 (94 - 150)	128 (66 - 190)	0.1 (0.1 - 0.1)
維多利亞港	VS5	9.41 (8.81 - 10.22)	3.39 (3.25 - 3.53)	13.05 (12.33 - 13.77)	769 (712 - 840)	26 (20 - 38)	2 (<2 - 5)	15 (6 - 24)	0.14 (0.13 - 0.15)	6.9 (<0.5 - 14)	10.7 (0.6 - 22.2)	<100	1155 (910 - 1400)	1090 (860 - 1320)	0.2 (0.1 - 0.3)
	VS9	8.22 (7.88 - 8.85)	0.69 (0.40 - 0.98)	9.26 (8.61 - 9.90)	147 (123 - 177)	20 (18 - 38)	<2 (3 - 3)	3 (3 - 3)	0.17 (0.17 - 0.17)	<0.5 (0.8 - 23.4)	11.5 (0.8 - 23.4)	<100	2900 (2900 - 2900)	380 (340 - 420)	6.8 (4.1 - 9.5)
將軍澳	JS2	9.43 (7.79 - 12.83)	2.51 (1.84 - 3.19)	13.24 (10.46 - 16.03)	299 (282 - 312)	18 (18 - 18)	2 (<2 - 4)	5 (5 - 5)	0.16 (0.16 - 0.17)	<0.5 (5.2 - 6.7)	6.0 (5.2 - 6.7)	<100	1375 (650 - 2100)	1680 (620 - 2740)	2.8 (1.9 - 3.6)
大鵬灣	MS13	7.27 (7.00 - 7.85)	0.69 (0.30 - 1.09)	8.16 (7.37 - 8.95)	110 (109 - 112)	18 (18 - 18)	<2 (3 - 3)	3 (3 - 3)	0.38 (0.37 - 0.39)	<0.5 (0.6 - 0.6)	0.6 (0.6 - 0.6)	<100	825 (150 - 1500)	817 (123 - 1510)	0.2 (0.1 - 0.3)
吐露港	TM2	9.55 (8.46 - 10.77)	1.82 (1.39 - 2.25)	12.27 (11.46 - 13.08)	305 (179 - 521)	20 (18 - 24)	<2 (4 - 13)	9 (4 - 13)	0.25 (0.25 - 0.26)	<0.5 (5.7 - 10.9)	8.3 (5.7 - 10.9)	1025 (<100 - 2000)	2100 (1800 - 2400)	495 (410 - 580)	2.4 (0.5 - 4.2)
	TM7	9.84 (9.39 - 10.12)	1.42 (1.31 - 1.53)	11.33 (11.09 - 11.57)	134 (124 - 143)	18 (18 - 18)	<2 (3 - 3)	3 (3 - 3)	0.24 (0.22 - 0.26)	<0.5 (1.8 - 7)	3.4 (1.8 - 7)	63 (<100 - 100)	485 (420 - 550)	97 (94 - 99)	0.8 (0.5 - 1.2)

海域 (以乾重計毫克/ 每千克)	監測站位	氟	無機砷	砷	鋇	鉍	銅	水銀	硒	銀	鉍	錫
后海灣	DS1	8.6 (7.0 - 12.0)	4.3 (3 - 5)	9.5 (7.6 - 11.0)	38 (28 - 46)	1.1 (0.9 - 1.2)	55 (37 - 77)	0.10 (0.10 - 0.12)	0.6 (0.2 - 1.2)	0.7 (0.5 - 0.8)	0.30 (0.26 - 0.35)	7.5 (4 - 12)
	DS4	7.0 (3.0 - 11.0)	6.3 (5.6 - 6.9)	17.0 (17.0 - 17.0)	18 (17 - 18)	2.2 (1.9 - 2.4)	11 (9 - 14)	<0.05	<0.2	<0.2	0.10 (0.08 - 0.12)	2.0 (1.6 - 2.4)
西北部	NS2	9.4 (8.0 - 11.0)	5.0 (4.7 - 5.9)	8.1 (7.8 - 8.8)	26 (23 - 28)	1.1 (1.0 - 1.2)	26 (23 - 29)	0.09 (0.07 - 0.10)	0.6 (0.6 - 0.7)	0.4 (0.4 - 0.5)	0.21 (0.18 - 0.22)	3.5 (3 - 3.7)
南區	SM18	13.5 (12.0 - 15.0)	4.4 (3.9 - 4.8)	7.8 (7.3 - 8.3)	33 (27 - 38)	1.3 (1.2 - 1.3)	14 (13 - 16)	0.08 (0.06 - 0.10)	0.8 (0.8 - 0.9)	<0.2	0.21 (0.2 - 0.22)	2.6 (2.4 - 2.7)
維多利亞港	VS5	15.0 (13.0 - 18.0)	2.8 (1.8 - 3.7)	7.7 (7.6 - 7.8)	46 (44 - 49)	1.5 (1.3 - 1.6)	163 (160 - 170)	0.46 (0.44 - 0.47)	0.8 (0.4 - 1.2)	8.5 (8.1 - 9.2)	0.53 (0.52 - 0.54)	21.3 (21 - 22)
	VS9	9.0 (3.7 - 15.0)	1.9 (1.6 - 2.1)	5.4 (4.3 - 6.3)	25 (18 - 30)	1.3 (1.2 - 1.3)	59 (40 - 69)	0.14 (0.12 - 0.16)	1.0 (1.0 - 1.0)	0.7 (0.6 - 0.9)	0.22 (0.19 - 0.23)	3.9 (3.4 - 4.6)
將軍澳	JS2	10.5 (9.0 - 12.0)	4.9 (4.7 - 5.1)	7.6 (7.3 - 7.8)	37 (35 - 38)	1.3 (1.2 - 1.3)	96 (92 - 100)	0.24 (0.23 - 0.24)	0.3 (0.2 - 0.3)	2.6 (2.4 - 2.8)	0.29 (0.27 - 0.3)	16.5 (15 - 18)
大鵬灣	MS13	10.0 (5.0 - 15.0)	7.2 (7.1 - 7.2)	7.6 (7.2 - 7.9)	34 (31 - 37)	1.1 (1.0 - 1.2)	12 (11 - 12)	<0.05	<0.2	<0.2	0.21 (0.2 - 0.22)	2.3 (2.1 - 2.4)
吐露港	TM2	16.0 (14.0 - 18.0)	2.9 (2.8 - 3.0)	8.6 (8.4 - 8.7)	26 (23 - 28)	2.5 (2.3 - 2.6)	45 (44 - 46)	0.11 (0.10 - 0.11)	0.7 (0.6 - 0.7)	1.0 (1.0 - 1.0)	0.77 (0.73 - 0.81)	9.0 (8.3 - 9.7)
	TM7	10.2 (7.0 - 13.0)	4.5 (3.6 - 5.3)	8.8 (8.3 - 9.3)	31 (26 - 36)	1.8 (1.7 - 1.8)	29 (27 - 31)	0.09 (0.07 - 0.10)	1.8 (0.9 - 2.8)	0.4 (0.4 - 0.4)	0.51 (0.48 - 0.54)	4.9 (4.8 - 5.1)

¹ 只有二零零五年的數據。

² 二噁英/呋喃及 結構類近二噁英/呋喃的多氯聯苯的濃度單位為以乾重計微微克/每克世界衛生組織毒性當量 (WHO-TEQ)。

總三丁基錫即一丁基錫、二丁基錫和三丁基錫的總和。

滴滴涕及其代謝物即p,p'-滴滴涕、p,p'-滴滴涕及p,p'-滴滴涕的總和。

在計算平均值或總量時，當濃度低於報告限時，以二分之一的報告限作為濃度計算。