

沉积物分类标准¹

污染物	化学物质低量值 (LCEL)	化学物质高量值 (UCEL)
金属 (毫克/千克 干重)		
镉 (Cd)	1.5	4
铬 (Cr)	80	160
铜 (Cu)	65	110
汞 (Hg)	0.5	1
镍 (Ni) ²	40	40
铅 (Pb)	75	110
银 (Ag)	1	2
锌 (Zn)	200	270
准金属 (毫克/千克 干重)		
砷 (As)	12	42
有机物-多环芳烃 (微克/千克 干重)		
低分子量多环芳烃 ³	550	3160
高分子量多环芳烃 ⁴	1700	9600
有机物-非多环芳烃 (微克/千克 干重)		
多氯联苯	23	180
有机金属化合物 (微克 TBT/升 间隙水)		
三丁酯锡 (TBT) ²	0.15	0.15

注解：1. 上表节录自 'Appendix A, WBTC No. 3/2000 Management of Dredged / Excavated Sediment' (<http://www.etwb.gov.hk>).

2. 若污染物的LCEL与UCEL相同，而该污染物在沉积物的水平又高于表中所示的数值时，则应视作超过UCEL。

3. 低分子量多环芳烃包括萘、二氢萘、蒽、芴、蔡、菲。

4. 高分子量多环芳烃包括苯并(a)蒽、苯并(a)芘、蒎、二苯并(a,h)蒽、荧蒽、芘、苯并(b)荧蒽、苯并(k)荧蒽、苝并(1,2,3-c,d)芘、苯并(g,h,i)芘。

5. 总多氯联苯是18种特定同质物含量的总和：PCB 8, 18, 28, 44, 52, 66, 77, 101, 105, 118, 126, 128, 138, 153, 169, 170, 180, 187.