

8-23 大阪湾底質調査結果 (平成5年度)

測定地点	水素イオン濃度 [pH]	化学的酸素要求量 [COD] (mg/g)	硫化物 (mg/g)	酸化還元電位 (mV)	強熱減量 (%)	総クロム [T-Cr] (mg/kg)	ノルマルヘキサン抽出物質 (mg/g)	シアン [CN] (mg/kg)	アルキル水銀 [R-Hg] (mg/kg)	有機リン [Or-P] (mg/kg)	カドミウム [Cd] (mg/kg)	鉛 [Pb] (mg/kg)	ヒ素 [As] (mg/kg)	総水銀 [T-Hg] (mg/kg)	P C B (mg/kg)
C-3 E135° 23' 15" N 34° 37' 46"	7.9 ~ 8.0	30	0.3	-166	8.0	95	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.67	52	14	1.3	0.01
C-4 E135° 23' 42" N 34° 33' 30"	7.9 ~ 8.0	24	0.3	-197	7.3	54	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.05	28	9.7	0.35	< 0.01
C-5 E135° 21' 48" N 34° 29' 30"	8.0 ~ 8.3	34	1.0	-331	8.1	80	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.40	42	8.0	0.43	< 0.01
B-3 E135° 21' 06" N 34° 35' 00"	7.8 ~ 8.1	35	0.3	-201	9.3	72	0.7	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.78	58	8.7	1.0	0.05
B-4 E135° 21' 18" N 34° 31' 36"	7.9 ~ 8.0	36	0.3	-221	9.2	84	1.1	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.83	58	8.0	1.1	0.02
B-5 E135° 19' 00" N 34° 27' 48"	7.8 ~ 8.1	33	0.2	-141	8.9	49	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.77	52	6.4	0.58	0.02
A-2 E135° 18' 24" N 34° 31' 42"	7.8 ~ 8.2	35	0.3	-235	8.9	83	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.51	43	9.2	0.50	< 0.01
A-3 E135° 17' 24" N 34° 25' 48"	7.8 ~ 8.1	31	0.3	-178	8.5	72	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.77	56	7.0	0.49	0.02
A-6 E135° 14' 30" N 34° 28' 18"	7.8 ~ 7.9	28	< 0.1	-139	8.2	73	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.32	38	4.9	0.35	0.03
A-7 E135° 13' 00" N 34° 22' 24"	7.9 ~ 8.1	34	0.2	-169	8.6	68	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.45	53	8.5	0.40	0.02
A-10 E135° 10' 30" N 34° 25' 24"	7.9 ~ 8.1	27	0.2	-172	7.3	81	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.31	22	5.7	0.34	< 0.01
A-11 E135° 06' 48" N 34° 20' 18"	7.6 ~ 7.9	13	< 0.1	-94	4.5	20	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.05	16	5.2	0.09	< 0.01
O-4 神崎川河口中央	7.4 ~ 8.0	48	2.3	-301	10	110	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	2.0	81	4.8	0.78	0.05
O-5 淀川河口中央	7.6 ~ 7.8	17	0.2	-355	4.0	37	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.05	6.6	5.4	0.08	0.02
O-7 大和川河口中央	7.0 ~ 7.8	46	1.0	-296	8.2	46	< 0.5	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.36	45	5.1	0.35	0.01

(注) 「mg/g」及び「mg/kg」は、乾燥泥当たりの濃度である。