

表 3-1-1 大阪湾底質調査結果 (昭和 60 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 (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-8	E 135°23'15" N 34°37'46"	23	0.2	-339	9.4	98	0.9	< 0.1	< 0.01	< 0.1	0.63	58	5.9	0.65	0.04
C-4	E 135°23'42" N 34°33'30"	33	0.1	-284	7.7	67	0.5	"	"	"	0.33	68	10	0.34	0.04
C-5	E 135°21'48" N 34°29'30"	35	1.6	-332	7.9	67	1.1	"	"	"	0.48	45	11	0.31	0.08
B-3	E 135°21'06" N 34°35'00"	42	0.3	-317	10	98	< 0.5	"	"	"	1.4	37	15	1.3	0.17
B-4	E 135°21'18" N 34°31'36"	41	0.3	-370	9.3	91	0.6	"	"	"	1.2	80	20	0.62	0.10
B-5	E 135°19'00" N 34°27'48"	36	0.3	-352	8.4	120	< 0.5	"	"	"	0.95	58	9.8	1.1	0.05
A-2	E 135°18'24" N 34°31'42"	38	0.2	-360	9.6	120	"	"	"	"	1.3	72	12	1.1	0.09
A-8	E 135°17'24" N 34°25'48"	36	0.3	-312	8.9	100	"	"	"	"	0.98	61	12	0.73	0.01
A-6	E 135°14'30" N 34°28'18"	35	0.3	-322	8.4	80	"	"	"	"	0.65	51	6.9	0.44	0.07
A-7	E 135°18'00" N 34°22'24"	31	0.2	-210	8.5	74	"	"	"	"	0.41	37	5.6	0.35	0.02
A-10	E 135°10'30" N 34°25'24"	28	0.2	-319	7.0	50	"	"	"	"	0.37	35	5.5	0.34	0.03
A-11	E 135°06'48" N 34°20'18"	6.9	< 0.1	-130	3.7	37	"	"	"	"	0.10	15	4.4	0.06	< 0.01
O-4	神崎川河口中央	57	2.3	-385	9.8	160	0.83	"	"	"	2.7	21	6.8	0.71	1.0
O-5	淀川河口中央	20	0.4	-350	4.6	89	1.0	"	"	"	0.38	22	8.7	0.23	0.03
O-7	大和川河口中央	37	0.8	-320	9.5	110	1.6	"	"	"	0.46	35	15	0.41	0.10