

4-10 大阪湾底質調査結果 (2)

調査日: 平成26年2月10日

測定項目 \ 地点	A-2	A-3	A-6	A-7	A-10	A-11	B-3	B-4	B-5	C-3	C-4	C-5	O-4	O-5	O-7	最小値	～	最大値	平均値 ^{注)}	
天候	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	—	～	—	—	
採取時刻 (時:分)	10:42	8:43	9:41	11:20	8:50	9:40	11:58	11:25	12:47	10:38	12:45	12:07	9:40	10:00	11:22	—	～	—	—	
水深 (m)	19.4	15.3	20.7	14.4	24.0	44.9	17.1	15.3	15.3	15.6	12.8	15.2	3.6	3.2	5.4	12.8	～	44.9	19.2	
気温 (°C)	5.8	5.2	5.2	4.8	4.0	5.3	4.5	6.2	6.5	4.5	4.5	6.0	4.1	4.4	4.4	4.0	～	6.5	5.2	
泥温 (°C)	10.6	9.1	10.1	9.7	9.8	11.3	10.4	10.4	10.4	10.4	10.2	10.5	10.3	10.0	10.8	9.1	～	11.3	10.2	
色相	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	暗オリーブ灰	暗オリーブ灰	暗オリーブ灰	暗緑灰	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ黒	オリーブ灰	オリーブ黒	オリーブ黒	灰	黒	—	～	—	—	
臭気	無	無	硫化水素 (微)	硫化水素 (中)	無	無	硫化水素 (中)	硫化水素 (微)	硫化水素 (微)	無	無	硫化水素 (中)	無	無	硫化水素 (強)	—	～	—	—	
性状	シルト	シルト	シルト	泥	泥	泥まじり砂	泥	シルト	シルト	泥まじりシルト	泥	シルト	砂泥	砂	泥	—	～	—	—	
一般項目	pH (pH)	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.9	7.8	7.7	7.1	7.6	7.3	7.6	～	8.0	7.8
	CODsed (mg/g)	36	26	33	34	19	5.2	38	37	30	19	14	23	25	1.1	55	5.2	～	38	26
	硫化物 (mg/g)	0.69	0.24	0.49	1.1	0.15	0.04	0.62	0.50	0.40	0.28	0.32	0.33	0.30	<0.01	1.6	0.04	～	1.1	0.43
	含水率 (%)	70	61	68	69	57	28	70	68	68	57	57	65	41	22	59	28	～	70	62
	強熱減量 (%)	9.4	8.4	8.7	8.8	6.8	3.0	9.8	9.3	9.1	8.3	7.3	7.2	5.7	1.1	10	3.0	～	9.8	8.0
	酸化還元電位 (mV)	-395	-401	-335	-422	-327	-94	-352	-338	-362	-170	-159	-355	-265	99	-333	-422	～	-94	-309
総クロム (mg/kg)	120	98	120	100	110	83	130	110	110	89	67	78	38	67	31	31	～	130	101	

注) 平均値はA-2～C-5までの結果を用い、報告下限値未満は報告下限値とし四捨五入した。
酸化還元電位は、直読値で表示している。