

表8-1. 的矢湾の夏季における底質調査結果（平成28年8月18日）

測点	泥中温度 ()	pH	酸化還元 電位(mv)	水分含量 (%)	COD (mgO ₂ /g乾泥)	AVS (mg/g乾泥)	TOC (mg/g乾泥)	TN (mg/g乾泥)	C/N比
St. 1 千賀	28.6	8.0	143	31.4	5.0	0.01	5.5	0.9	5.9
St. 2 国府	27.9	7.8	-56	63.3	39.2	0.40	34.7	5.1	6.8
St. 3 三ヶ所	28.5	7.7	14	61.0	34.5	0.18	36.8	5.8	6.4
St. 4 的矢湾大橋	29.3	7.6	-97	66.4	47.8	0.51	31.7	5.8	5.4
St. 5 坂崎	28.7	7.5	-37	65.5	55.3	0.80	39.0	8.7	4.5
平均	28.6	7.72	-7	57.5	36.4	0.38	29.5	5.3	5.8
標準偏差	0.5	0.19	93	14.8	19.3	0.31	13.7	2.8	0.9

表8-2. 的矢湾の冬季における底質調査結果（平成29年1月31日）

測点	泥中温度 ()	pH	酸化還元 電位(mv)	水分含量 (%)	COD (mgO ₂ /g乾泥)	AVS (mg/g乾泥)	TOC (mg/g乾泥)	TN (mg/g乾泥)	C/N比
St. 1 千賀	13.0	8.1	144	41.1	9.8	0.02	9.3	1.3	7.2
St. 2 国府	11.2	8.1	-64	67.4	39.6	0.32	33.3	4.7	7.1
St. 3 三ヶ所	11.4	8.2	36	61.3	39.0	0.19	41.1	6.7	6.1
St. 4 的矢湾大橋	10.5	8.1	-24	71.4	54.6	0.56	41.3	7.7	5.3
St. 5 坂崎	10.0	8.3	-24	68.2	54.8	0.59	28.5	5.9	4.8
平均	11.2	8.16	14	61.9	39.6	0.34	30.7	5.3	6.1
標準偏差	1.1	0.09	81	12.2	18.3	0.24	13.2	2.5	1.1