

オキナワヤワラガニ監視調査結果

3月調査時の気象状況

調査点	観測日時	天候	雲量	気温	風向	風力階級
St.A	H16.3.7、13:00	晴	7	14.7	N	4
	H16.3.8、13:00	曇	9	17.5	N	3
St.B	H16.3.9、13:00	晴	4	18.2	SE	2
	H16.3.10、13:00	晴	1	22.0	SSE	4

間隙水分析結果

調査地点	調査日	水温 ()	pH (-)	塩分 (-)	DO (mg/L)	CODMn (mg/L)	
						未ろ過	ろ過処理
St.A	H16.2.8	13.5	8.2	33.93	1.9	107.0	5.1
	H16.3.8	22.0	8.6	34.91	7.8	90.9	4.3
St.B	H16.2.10	21.0	8.5	32.71	9.5	30.0	4.8
	H16.3.10	26.8	8.7	33.24	12.0	14.4	4.5

底質分析結果

調査地点	調査日	色相	臭気	ORP (mV)	酸化層厚 (cm)	粒度組成 (%)						地盤材料 の分類名	硫化物 (mg/g dry)	COD _{sed} (mg/g dry)		
						粗礫分	中礫分	細礫分	粗砂分	中砂分	細砂分				シルト分	粘土分
St.A	H16.2.8	灰	微硫化水 素臭	49	2.0	0.0	7.6	5.1	13.3	34.1	21.3	14.0	4.6	礫まじり 細粒分質	0.20	3.6
	H16.3.8	灰	なし	54	2.0	0.0	7.8	5.5	12.6	37.5	22.2	11.8	2.6	細粒分礫 まじり砂	0.04	7.3
St.B	H16.2.10	灰白	なし	15	2.5	0.0	2.2	2.6	15.3	50.4	19.2	7.7	2.6	細粒分ま じり砂	0.07	3.9
	H16.3.10	灰白	なし	96	9.0	0.0	5.7	6.1	11.1	47.0	19.5	9.4	1.2	細粒分礫 まじり砂	0.06	1.9

オキナワワラガニ生息状況

