

③底生生物

調査地点図③

a. 藻類相 各調査地点の底生生物調査結果を整理すると、各調査地点で観察された大型底生植物は表-9に示したが、紅藻類のモサガラガラ、サビ亜目sp.、イワノカワ属sp.が多く、全体で14種が出現した。

表-9 各定点における大型底生植物の種類別被度

出現種	定点	st.1	st.2	st.3	st.4	st.5	st.6	st.7	st.8	st.9
褐藻植物	モサガラガラ		10			5	5			
	サビ亜目sp.									+
	イワノカワ属sp.									5
藍藻植物	ラン藻綱				R					
出現種類数		3	3	0	3	5	3	3	6	0
出現被度(%)		15	15	0	15	5	5	<5	25	0

(注) . + : 1~4% R : <1%

b. 底生動物

大型底生動物の出現状況は表-10に示したが、ウニ類、ナマコ類、ホヤ類が多く、その他全体で15種類が出現した。特にst.6では、ゼニイシ(有孔虫類)が高密度に分布していた。

魚類の餌料の重要な餌生物と考えられる多毛類、エビ類、カニ類などは調査を目視でおこなったこともあり、全く観察されなかった。

表-10 各定点における大型底生動物の種類別被度(2m×2m)

出現種	定点	st.1	st.2	st.3	st.4	st.5	st.6	st.7	st.8	st.9
原生動物	ゼニイシ						12,000			
海綿動物	ムラサキカイメン									*1(群体)
軟体動物	ヒメシノコ			1	1		1			
棘皮動物	ウミウシ目sp.			1						
	ナガウニ	3								
	タシウニ			1						
	ガンガセ			1						
	トクリガンガセモトキ			1						
	バイアウニ								1	
	アヒトデ		1							
	クロナマコ		1							
	シカクナマコ						1			
	アカミシキリ				1					
	イシナマコ							1		
原索動物	チツホホヤ	6	10	5						
出現種類数		1	4	5	2	0	3	1	1	1
出現個体数		6	15	9	2	0	12,002	1	1	1