

表1 調査ライン別キタムラサキウニ生息密度

ライン名	定点からの距離(m)	生息数	密度(個/m ²)	ライン別密度(個/m ²)	全密度(個/m ²)
ライン1	0	6	1.5	2.04	
	10	0	0		
	20	0	0		
	30	11	2.75		
	40	17	4.25		
	50	15	3.75		
ライン2	0	0	0	1.42	
	10	2	0.5		
	20	1	0.25		
	30	15	3.75		
	40	0	0		
	50	16	4		
ライン3	0	0	0	0.67	
	10	2	0.5		
	20	2	0.5		
	30	1	0.25		
	40	7	1.75		
	50	4	1		
ライン4	0	0	0	1.50	
	10	11	2.75		
	20	3	0.75		
	30	4	1		
	40	7	1.75		
	50	11	2.75		
ライン5	0	1	0.25	2.08	1.54
	10	13	3.25		
	20	2	0.5		
	30	4	1		
	40	14	3.5		
	50	16	4		

表2 定点からの距離別キタムラサキウニ生息密度

定点からの離岸距離(m)	生息数	密度(個/m ²)
0	7	0.35
10	28	1.4
20	8	0.4
30	5	0.25
40	45	2.25
50	62	3.1