

令和8年5月25日

# ホタテガイ採苗関連調査結果（第5号）

網走漁業協同組合  
網走東部地区水産技術普及指導所

- 5月21日の浮遊幼生調査において、ホタテ幼生は43~286個/トンでした。サイズは地点による差はありますが、小型から付着サイズまでみられました。
- 水温も地点間でばらつき、10℃前後の地点と7~8℃台の地点がありました。

ホタテ浮遊幼生出現数及び水温・塩分観測結果

調査月日	5月21日					
	能取岬		4号定置		6号定置	
調査地点	能取岬		4号定置		6号定置	
水深(m)	18		18		18	
曳網水深(m)	17		17		17	
殻長(μm)	個体数	トン当たり	個体数	トン当たり	個体数	トン当たり
130	16	13.3	48	40.0	88	73.3
140	12	10.0	48	40.0	40	33.3
150	7	5.8	48	40.0	56	46.6
160	2	1.7	40	33.3	40	33.3
170	2	1.7	80	66.6	40	33.3
180	1	0.8	16	13.3	8	6.7
190			8	6.7	8	6.7
200					12	10.0
210	1	0.8			12	10.0
220			8	6.7	4	3.3
230	1	0.8	8	6.7	12	10.0
240					8	6.7
250	1	0.8			4	3.3
260					4	3.3
270						
280	3	2.5	8	6.7		
290	5	4.2	8	6.7	8	6.7
300	1	0.8				
310						
320						
330						
合計	52	43.3	320	266.4	344	286.4
その他二枚貝	205	170.7	1,160	965.8	1,688	1,405.4
ヒトデ	のう胚		13	10.8		
	ビピンナリア		20	16.7		
	ブラキオラリア					

	能取岬		4号		6号	
	水温(℃)	塩分(PSU)	水温(℃)	塩分(PSU)	水温(℃)	塩分(PSU)
水深(m)	10.1	32.8	8.7	33.0	7.9	32.7
0	10.1	32.8	8.7	33.0	7.9	32.7
5	10.0	33.1	8.3	33.0	7.4	32.9
10	10.0	33.1	8.5	33.3	6.5	33.0
15	9.9	33.2	8.1	33.2	8.2	33.3
底層	9.9	33.2	8.0	33.2	7.9	33.3
透明度(m)	8		8		8	

※次回の調査は5月26日（火）を予定しています。