

令和8年6月3日

ホタテガイ採苗関連調査結果（第7号）

網走漁業協同組合
網走東部地区水産技術普及指導所

- 6月2日の浮遊幼生調査において、ホタテ幼生は 97～966 個/トンで 200 μ m 以下が主体でした（表1）。
- 週間付着調査（5/26～6/2）では、554 個/袋と 2,056 個/袋の付着がありました（図1）。
- 水温は、能取は 11℃台、4号と6号は9～11℃台でした（表2）。

表1 ホタテ浮遊幼生出現数

調査月日	6月2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
曳網深度 (m)	17	17	17
殻長 (μ m)	1トン当たり個体数		
130	7	33	53
140	30	120	246
150	13	100	187
160	10	113	127
170	10	147	120
180	3	133	87
190	3	113	67
200	3	47	40
210		33	20
220	17	7	
230		7	
240			
250			
260		7	13
270			7
280			
290			
300			
310			
320			
330			
合計	97	859	966
その他二枚貝	849	3,097	1,539
ヒトデ	のう胚	3	
	ピビンナリア	2	
	ブラキオラリア		

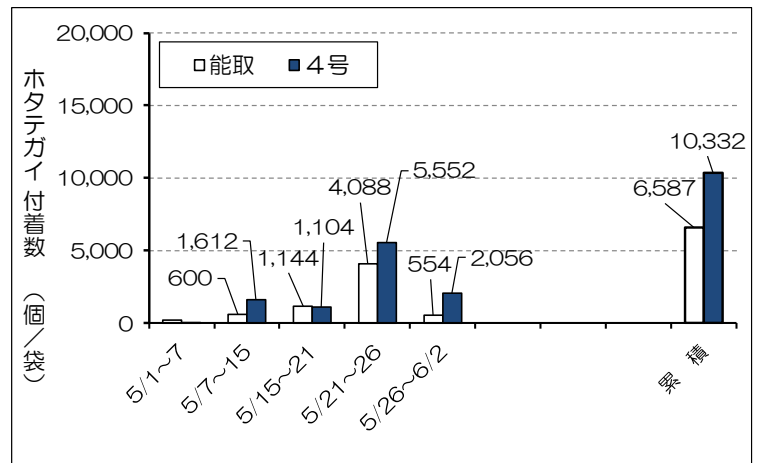


図1 試験採苗器 週間付着数

表2 水温・塩分観測

地点	能取岬		4号定置		6号定置	
	水温 (°C)	塩分 (PSU)	水温 (°C)	塩分 (PSU)	水温 (°C)	塩分 (PSU)
0	11.7	33.5	11.5	33.5	11.5	33.3
5	11.7	33.5	10.9	33.4	11.1	33.3
10	11.5	33.5	9.8	33.5	10.2	33.5
15	11.3	33.6	9.5	33.6	9.3	33.5
底層	11.0	33.7	9.4	33.6	9.1	33.5
透明度 (m)	9		8		9	

※次回の調査は6月第2週を予定しています。