

令和8年6月12日

ホタテガイ採苗関連調査結果（第8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11日の浮遊幼生調査において、ホタテ幼生は170個/トと206個/トで、出現数は減少しています（表1）。
- ・週間付着調査（6/2～11）では、1,624個/袋の付着がありました（図1）。
- ・水温は概ね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11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
曳網深度 (m)		17	17
殻長 (μm)	1トン当たり個体数		
130		37	20
140		73	73
150		23	17
160		3	7
170		7	3
180			7
190			10
200		7	17
210		10	13
220		7	7
230			17
240			7
250		3	3
260			
270			3
280			3
290			
300			
310			
320			
330			
合計		170	206
その他二枚貝		1,542	1,012
ヒトデ	のう胚		
	ヒビナリア		
	ブラキオラリア		

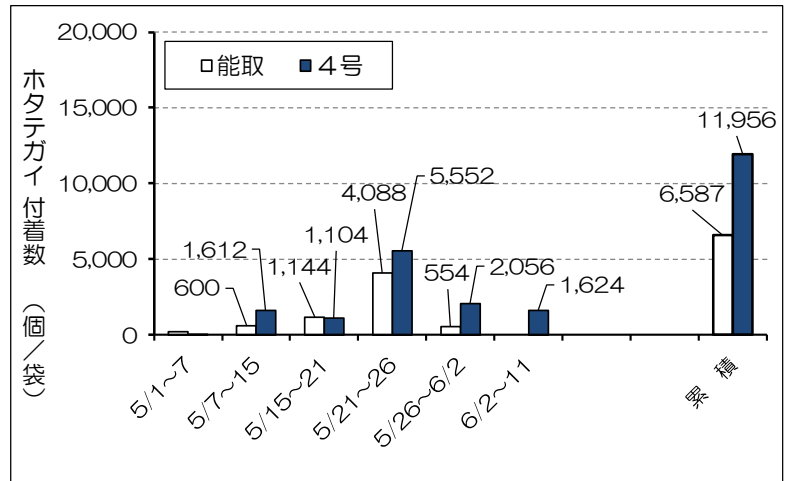


図1 試験採苗器 週間付着数

表2 水温・塩分観測

地点 深度 (m)	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	11.6	33.6
5			11.5	33.5	11.4	33.6
10			11.5	33.5	11.4	33.6
15			11.4	33.5	11.2	33.6
底層			10.9	33.6	10.9	33.6
透明度 (m)			11		10	