

平成 27 年 6 月 9 日

# 網走漁協 ホタテガイ採苗関連調査結果

網走東部地区水産技術普及指導所

## 幼生の出現数が大幅に減少 試験採苗器に 5,488 個が付着。

- 4号で 249.8 個/トン (6/1 : 約 4,063 個/トン)、6号で 218.1 個/トン (6/1 : 約 1,612 個/トン) の幼生が出現し、前回の調査から出現数が大幅に減少しました。
- 試験採苗器 (6/1~8) の付着数は、4号で 5,488 個/袋でした。
- 水温は約 9~11℃となっています。

調査月日	6月8日			
調査地点	4号定置		6号定置	
水深 (m)	19		20	
曳網水深 (m)	17		17	
殻長 (μ m)	個体数	トン当たり	個体数	トン当たり
120				
130				
140	6	5.0	2	1.7
150	24	20.0	16	13.3
160	36	30.0	40	33.3
170	32	26.6	42	35.0
180	48	40.0	30	25.0
190	10	8.3	16	13.3
200	8	6.7	12	10.0
210	12	10.0	2	1.7
220	10	8.3	8	6.7
230	8	6.7	4	3.3
240	4	3.3	2	1.7
250	10	8.3	24	20.0
260	20	16.7	18	15.0
270	26	21.6	12	10.0
280	20	16.7	16	13.3
290	10	8.3	10	8.3
300	10	8.3	8	6.7
310	6	5.0		
320				
330				
合計	300	249.8	262	218.1
その他二枚貝	338	281.4	260	216.5
ヒトデ (4号)	のう胚		1	0.8
	ビビンナリア		4	3.3
	ブラキオラリア			
	4号		6号	
水深 (m)	水温 (°C)	塩分 (PSU)	水温 (°C)	塩分 (PSU)
0	11.14	33.23	11.26	32.99
5	9.63	33.33	10.80	33.20
10	9.60	33.34	10.40	33.27
15	9.36	33.41	9.51	33.32
底層	9.36	33.42	9.21	33.41
透明度 (m)	6		4	

