

平成 26 年 6 月 4 日

## 網走漁協 ホタテガイ採苗関連調査結果

**200 ミクロン以上の幼生が少ない組成。  
底層で低い水温が観測されています。**

- ・ 4号で 35.8 個/トン、6号で 54.1 個/トンの幼生が出現しました。
- ・ 200 ミクロン以上の幼生が少ない組成となっていました。
- ・ 4号の底層の水温は上昇しましたが、6号では底層に約 3~4℃の低い水温が観測されています。

調査月日	6月4日			
調査地点	4号定置		6号定置	
水深(m)	18		18	
曳網水深(m)	17		17	
殻長(μm)	個体数	トン当たり	個体数	トン当たり
120				
130				
140				
150	7	5.8	11	9.2
160	16	13.3	25	20.8
170	13	10.8	12	10.0
180	3	2.5	6	5.0
190	2	1.7	6	5.0
200			3	2.5
210	1	0.8	1	0.8
220				
230				
240				
250				
260				
270				
280	1	0.8	1	0.8
290				
300				
310				
320				
330				
合計	43	35.8	65	54.1
その他二枚貝	74	61.6	311	258.9

水深(m)	4号		6号	
	水温(°C)	塩分(PSU)	水温(°C)	塩分(PSU)
0	7.10	32.44	9.56	32.34
5	4.59	32.53	7.18	32.32
10	4.32	32.66	3.93	32.35
15	5.30	33.04	2.88	32.63
底層	5.77	33.06	3.37	32.70
透明度(m)	6		6	

(網走東部地区水産技術普及指導所 作成)