

平成 27 年 6 月 1 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

**200 μ m 前後の幼生が中心。
試験採苗器に 2,776 個が付着。**

- 4号で 4,063.1 個/トン、6号で 1,611.9 個/トンの幼生が出現しました。
- 200 μ m 前後の幼生が中心の組成となっています。
- 試験採苗器（5/25～6/1）の付着数は、4号で 2,776 個/袋でした。
- 水温は約 9～11℃となっています。

調査月日	6月1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	160	133.2	16	13.3
150	464	386.3	200	166.5
160	304	253.1	120	99.9
170	208	173.2	112	93.3
180	400	333.0	200	166.5
190	736	612.8	384	319.7
200	1,168	972.5	392	326.4
210	640	532.9	216	179.8
220	256	213.1	176	146.5
230	320	266.4	48	40.0
240	112	93.3	32	26.6
250	32	26.6	16	13.3
260	16	13.3		
270	16	13.3	16	13.3
280	32	26.6		
290	16	13.3	8	6.7
300				
310				
320				
330				
合計	4,880	4,063.1	1,936	1,611.9
その他二枚貝	1,032	859.2	2,176	1,811.7
ヒトデ (4号)	のう胚		4	3.3
	ビピンナリア		95	79.1
	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	10.99	32.60	10.47	32.16
5	10.64	33.27	10.41	33.10
10	10.27	33.35	9.48	33.24
15	10.13	33.43	9.41	33.41
底層	10.06	33.40	9.43	33.42
透明度(m)	9		8	

