

# ホタテガイ採苗情報 (No.6)

平成26年7月24日  
網走西部地区水産技術普及指導所

**紋別では1袋あたり平均4,049個体の稚貝が付着し、平均殻長は3.6mmとなっていました。**

- 7月24日に紋別漁協漁業者の採苗器を対象(中段)に調査を行いましたので、結果をお知らせします。
- 付着数は3,506~4,862個の範囲で、平均では4,049個でした(表1)。
- 殻長は1.3~5.8mmの範囲で、平均殻長は全体で3.6mmでした(図1、表1)。
- イガイは計数していませんが、クリガニの仲間が1採苗器あたり2~7個体確認されています。食害などが心配されますので注意してください。

表1 ホタテ稚貝付着調査結果

漁協名	紋別			平均
	場所	沙留境界	中間	
投入日	5月24日	5月24日	5月25日	
調査日	7月24日	7月24日	7月24日	
経過日数	61	61	60	
内網材質	古網	古網	古網	
<b>付着数(粒)</b>	<b>3,506</b>	<b>4,862</b>	<b>3,780</b>	<b>4,049</b>
平均	3.5	3.5	3.8	3.6
最大	5.5	5.4	5.8	5.8
最小	1.3	2.0	1.9	1.3
殻長(mm)	1.0-			
	1.2-	1%		0.3%
	1.4-	3%		1.0%
	1.6-	3%		1.0%
	1.8-	2%		1.0%
	2.0-	2%	3%	1.7%
	2.2-	7%	7%	4.7%
	2.4-	5%	4%	4.3%
	2.6-	2%	7%	4.3%
	2.8-	3%	7%	5.0%
	3.0-	8%	4%	6.3%
	3.2-	7%	9%	8.7%
	3.4-	10%	14%	11.3%
	3.6-	10%	10%	10.3%
	3.8-	8%	3%	7.0%
	4.0-	5%	7%	6.7%
	4.2-	9%	9%	8.7%
4.4-	4%	8%	6.0%	
4.6-	4%	3%	4.0%	
4.8-	2%	2%	2.7%	
5.0-			3%	
5.2-	3%	2%	2.7%	
5.4-	2%	1%	1.0%	
5.8-			1%	
			0.3%	

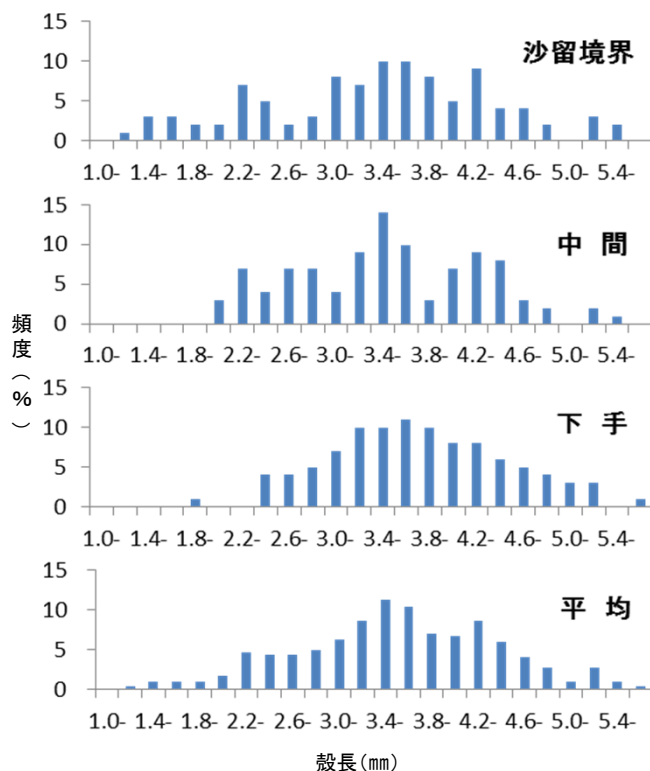


図1 殻長組成

- 過去における西紋地区の稚貝の平均殻長(曲線)と比較すると、紋別の付着稚貝は平年より大きくなっていました(図2)。

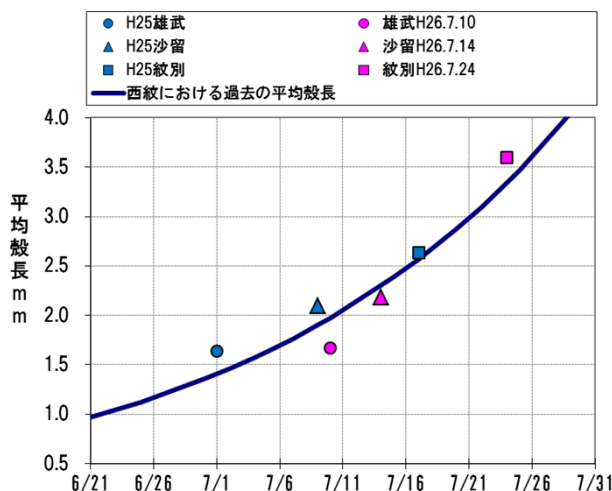


図2 過去の平均殻長との比較