

平成28年 西紋地区ホタテガイ採苗情報 (No.6)

平成28年7月11日
網走西部地区水産技術普及指導所

- ・ 雄武漁協、沙留漁協のホタテガイ稚貝付着状況調査を実施しました。
- ・ 採苗器投入は5月14～15日で、調査日は6月29日～7月7日でした。
- ・ 稚貝の平均殻長は1.5～2.4mmで、1袋当たりの平均付着数は2,128～12,694個体でした。
- ・ 付着稚貝の殻長を過去平均と比較したところ、やや大きめの状況でした。
- ・ イガイの付着が多く、雄武漁協の上段では3,000個体以上の付着が確認されました。

表1 ホタテ稚貝付着調査結果

漁協	沙留	雄武		
投入日	5月14日	5月15日	5月15日	5月15日
調査日	7月6日	6月29日	7月1日	7月7日
経過日数	54	46	48	54
件数	5	1	2	2
水深(m)		23	18.5	19.5
1袋の付着数	上	2,128	5,536	5,288
	中	12,694	5,047	7,800
	下		6,120	7,590
平均殻長(mm)	上	1.5	2.3	2.4
	中	2.4	1.5	2.1
	下		1.6	2.1
殻長(mm)	0.0-	0%	0%	0%
	0.2-	0%	0%	0%
	0.4-	0%	1%	0%
	0.6-	1%	3%	0%
	0.8-	3%	10%	2%
	1.0-	4%	15%	7%
	1.2-	6%	13%	8%
	1.4-	11%	16%	9%
	1.6-	9%	14%	9%
	1.8-	9%	7%	10%
	2.0-	7%	9%	8%
	2.2-	9%	6%	10%
	2.4-	6%	3%	9%
	2.6-	4%	2%	12%
	2.8-	7%	0%	4%
	3.0-	7%	0%	4%
	3.2-	4%	0%	4%
	3.4-	3%	0%	3%
	3.6-	3%	0%	1%
	3.8-	3%	0%	1%
	4.0-	1%	0%	1%
4.2-	2%	0%	0%	
4.4-	1%	0%	0%	
4.6-	1%	0%	0%	
4.8-	1%	0%	0%	
5.0-	1%	0%	0%	
5.2-	0%	0%	0%	
5.4-	0%	0%	0%	
5.6-	0%	0%	0%	
5.8-	0%	0%	0%	
6.0-	0%	0%	0%	

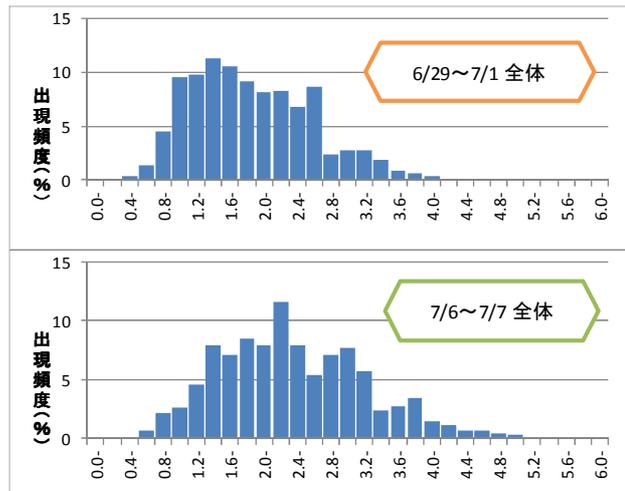


図1 殻長組成(全体)

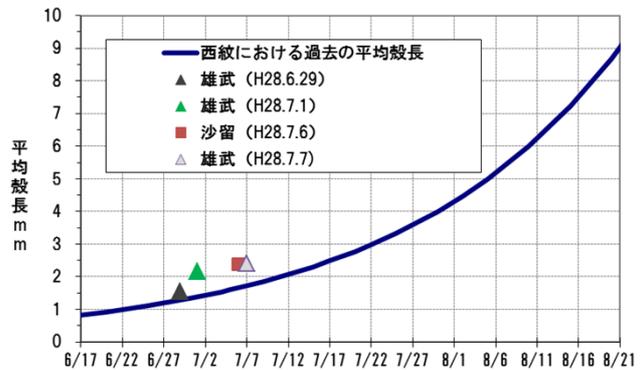


図2 過去の付着稚貝平均殻長との比較

表2 イガイ付着状況

漁協名	沙留	雄武		
調査日	7月6日	6月29日	7月1日	7月7日
イガイ付着数(1袋平均)	上	3,104	920	1,932
	中	2,867	1,899	1,384
	下		256	362