## 令和2年度 西紋地区ホタテガイ採苗情報 (No.2)

令和2年4月17日 網走西部地区水産技術普及指導所

4月16日に浮遊幼生調査を行ったので、結果をお知らせします。

## 【紋別地区】

- ・浮遊幼生出現数は11個/トンで、サイズは130~170 μ mでした。
- ・その他二枚貝の出現数は62個/トンでした。
- ・採取サンプルの色は透明で、珪藻類に 混ざってコペポーダ等の動物プランクト ンが見られてました。

表1 浮遊幼生の出現状況

		紋別(20m)		
		4月16日		
ホタテガイ	殻長	20m1回曳き	個/ト <sub>ン</sub>	
	130-	1	0.7	
	140-	4	2.8	
	150-	7	5.0	
	160-	2	1.4	
	170-	1	0.7	
	180-			
	190-			
	200-			
	210-			
	220-			
	230-			
	240-			
	250-			
	260-			
	270-			
	280-			
	290-			
	300-			
	計	15	10.6	
その他二枚貝		88	62.2	

表2 他地区の状況

地区	月日	ホタテガイ		その他二枚貝	備考
		出現数(個/トン)	サイズ(μ m)	(個/トン)	)佣 <i>与</i>
枝幸	4月16日	7 <b>~</b> 16	140~230	19~41	水深10m水温:5.4℃(平年並み)
遠別	4月15日	26~126	120~260	71~126	
鬼鹿	4月14日	46	140~230	93	
臼谷	4月14日	35	140~230	107	
増毛	4月13日	22	140~210	68	