

# 令和6年度 西紋地区ホタテガイ採苗情報(No.1)

令和6年4月10日

網走西部地区水産技術普及指導所

4月9日に雄武海域で行った浮遊幼生調査の結果をお知らせします。

## 小型のホタテガイ幼生を確認

### ◎浮遊幼生調査結果(表1)

各海域のホタテ幼生の出現状況は下記のとおりです。

【雄武】 水深 20m 140、160  $\mu\text{m}$  2.1 個/トッ  
水深 25m 0 個/トッ

表1 浮遊幼生調査結果

		雄武(20m)		雄武(25m)	
		4月9日			
		殻長	個数	個/トッ	個数
ホ タ テ ガ イ	130以下				
	140-	1	0.7		
	150-				
	160-	2	1.4		
	170-				
	180-				
	190-				
	200-				
	計	3	2.1	0	0.0
その他二枚貝		655	463.3	40	28.3

### ◎環境調査結果(表2)

表2 環境調査結果

#### 【水温・塩分】

水温 5.1~5.4℃、塩分 31~33psu  
台でした。

深度 m	20m		25m	
	水温 °C	塩分psu	水温 °C	塩分psu
0	5.4	33.10	5.4	31.86
5	5.4	33.11	5.4	33.15
10	5.4	33.13	5.4	33.16
15	5.4	33.16	5.4	33.18
20	5.1	33.36	5.3	33.22
25	---	---	5.1	33.36

◎今後の調査予定(浮遊幼生調査) 4/16：雄武・紋別地区