

令和2年度 西紋地区ホタテガイ採苗情報 (No.10)

令和2年5月13日
網走西部地区水産技術普及指導所

5月12日に紋別海域で行った浮遊幼生調査の結果をお知らせします。

- ・付着サイズが引き続き確認されています。
- ・小型個体が増加傾向にあります。

◎浮遊幼生調査結果

表1 浮遊幼生の出現状況

		紋別(20m)	
		5月12日	
ホ タ テ ガ イ	殻長	20m1回曳き	個/トッ
	130以下	55	38.9
	140-	18	12.7
	150-	68	48.1
	160-	61	43.1
	170-	14	9.9
	180-	2	1.4
	190-	4	2.8
	200-	5	3.5
	210-	7	5.0
	220-	12	8.5
	230-	4	2.8
	240-	9	6.4
	250-	10	7.1
	260-	9	6.4
	270-	14	9.9
	280-	7	5.0
	290-	2	1.4
	300-	1	0.7
	310以上	1	0.7
計	303	214.3	
その他二枚貝	262	185.3	

◎環境調査結果

表2 沿岸環境の観測結果

深度 m	20m	
	水温 °C	塩分psu
0	8.6	33.41
5	8.6	33.45
10	8.4	33.57
15	8.3	33.62
底(17.4)	8.2	33.64

◎他地区の情報

- 枝幸:5/11 17.7~67.5個/トッ(140~290 μ m)
・付着サイズ出現中
・小型増加傾向
- 遠別:5/11 6.4~14.5個/トッ(140~310 μ m)
・出現数減少
- 苫前:5/11 3.5~5.3個/トッ(140~290 μ m)
・出現数減少
- 羽幌:5/12 8.5~19.8個/トッ(140~310 μ m)
・出現数減少