令和６年

ホタテガイ浮遊幼生調査結果（No.１）

宗谷地区水産技術普及指導所枝幸支所

１回目（４月１６日）の調査結果をお知らせします。

■浮遊幼生の出現状況

ホタテガイのラーバは、まだ出現していませんでした。

その他２枚貝は44.8個/ﾄﾝ出現していました。

■水温（乙忠部水深25m［中］地点の水深１０m）

６．２℃

※平成11年～令和５年までの平均水温［5.6℃］と比較すると0.6℃ほど高い値でした。

■透明度

沖　４．０m、中　３．０m、陸　３．５m

※雪解による川水の影響で濁りがかなりひどい状況でした。

■今後の予定

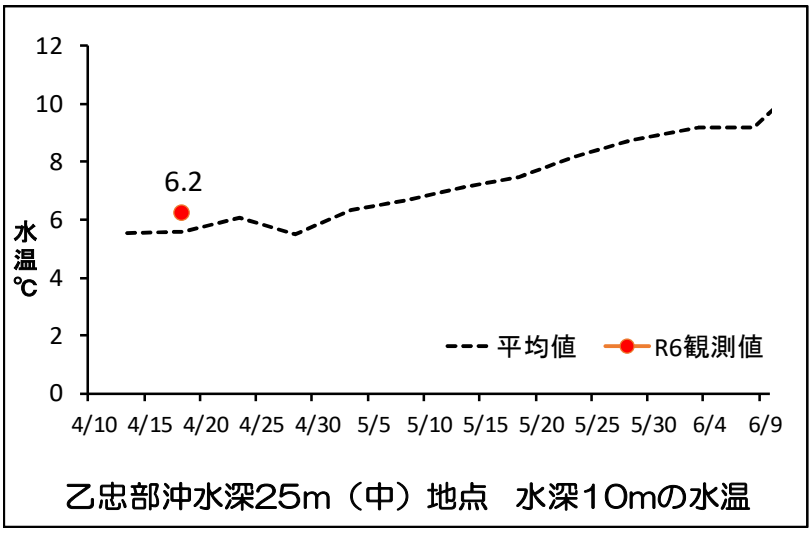
浮遊幼生出現状況　乙忠部沖（水深20・25・30m定点）　（口径22cm垂直曳き）

月　日		4月16日															
殻長μ		20m	25m	30m	平均	20m	25m	30m	平均	20m	25m	30m	平均	20m	25m	30m	平均
小型幼生	140																
	150																
	160																
	170																
	180																
	190																
大型幼生	200																
	210																
	220																
	230																
	240																
付着サイズ	250																
	260																
	270																
	280																
	290																
	300																
ホタテガイ 計		0.0	0.0	0.0													
その他二枚貝		96.2	2.7	35.4	44.8												

＊数字は全て海水1トン当たりに換算した数値です。

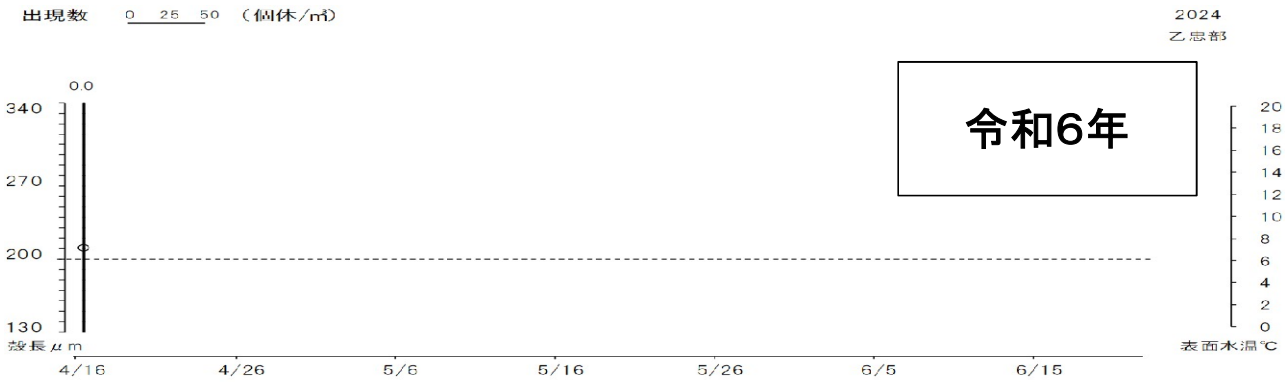
令和6年　水温(℃)

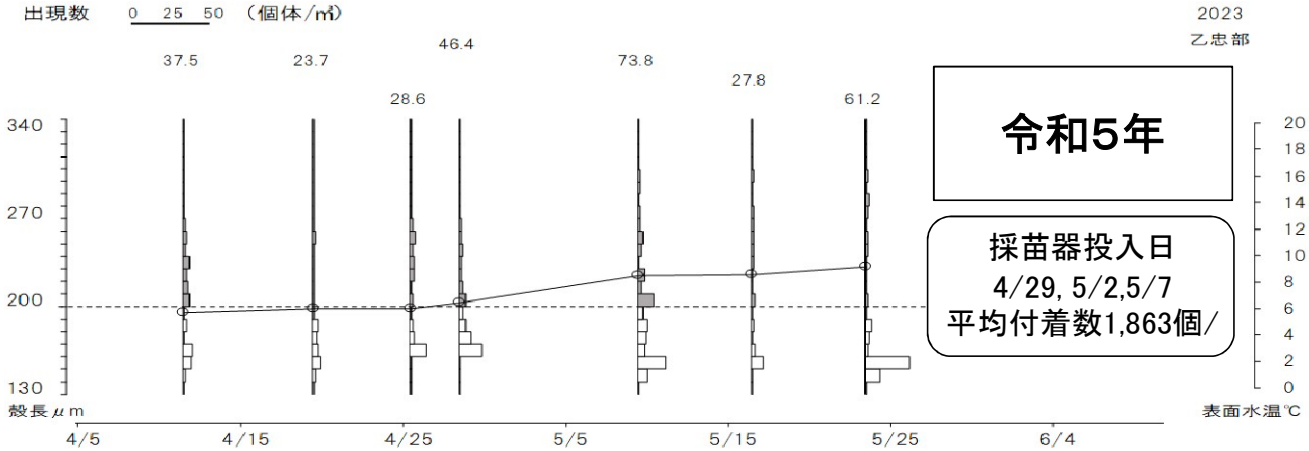
調査定点		4/16				
水深20m（陸）	0m	9.9				
	5	6.5				
	10	6.3				
	15	6.2				
	20	6.2				
水深25m（中）	0m	7.1				
	5	6.3				
	10	6.2				
	15	6.2				
	20	6.2				
	25					
水深30m（沖）	0m	8.4				
	5	6.2				
	10	6.1				
	15	6.1				
	20	6.1				
	25	6.1				
	30	6.1				

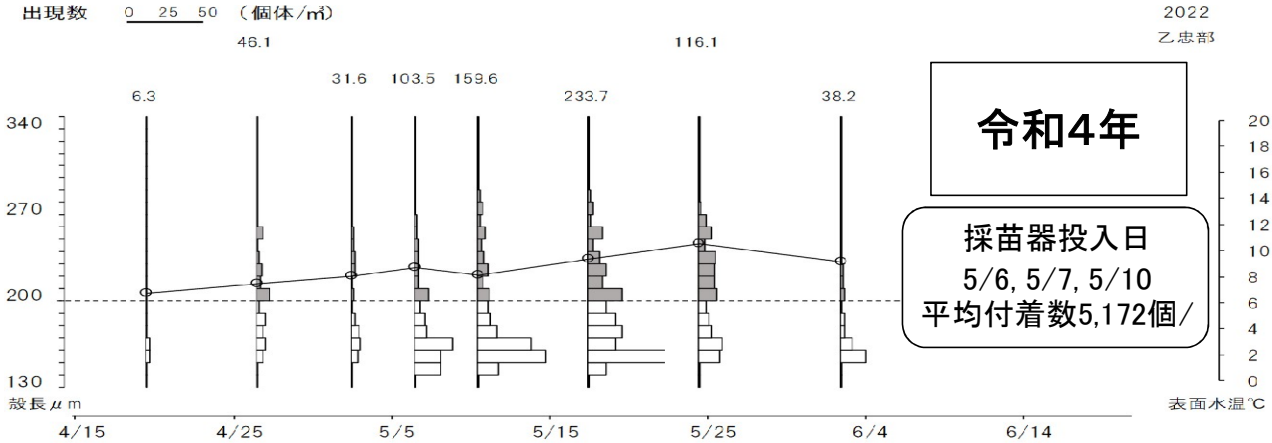


●殻長組成の推移

※出現数は3地点の平均値、表面水温は25m(中)地点の表層水温







他地区の情報

浮遊幼生調査

4/11	厚田	0．7個/㌧	サイズ130～160μm
4/11	浜益		出現なし
4/15	苫前	2．8個/㌧	サイズ130～190μm
	羽幌	1．8個/㌧	サイズ130～180μm
	遠別	2．1個/㌧	サイズ140～180μm
4/15	小樽	10．3個/㌧	サイズ140～220μm