

◎外海ラーバ調査 (常呂漁協、佐呂間・湧別漁協青年部による調査)

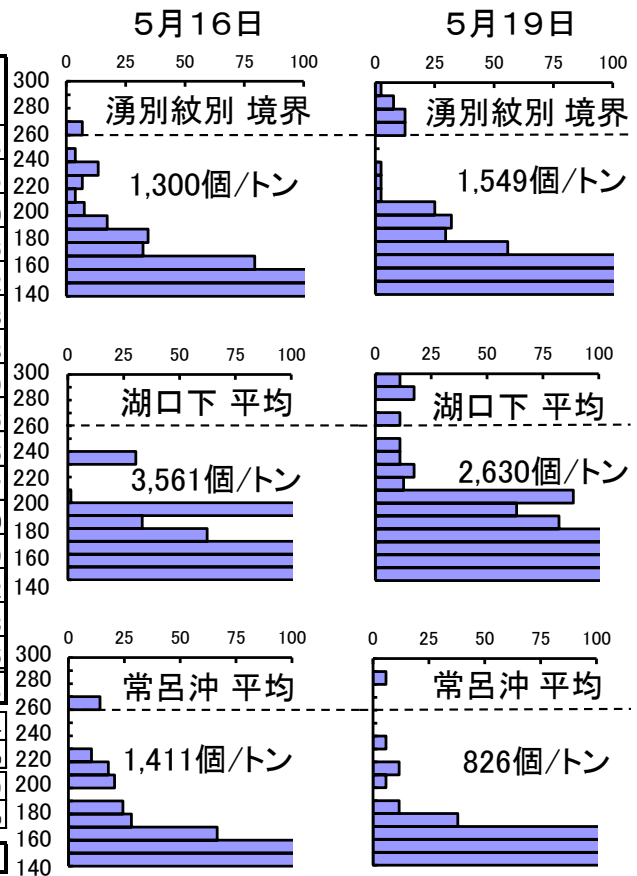
調査の結果、湧別紋別境界では1,549個/トン、湖口下では2,630個/トン、常呂漁港沖では826個/トンのホタテガイラーバが確認され、140~160 μmの小型個体が中心でした。260 μm以上の付着サイズは平均で26.9個/トン確認されました。

水温は湧別紋別境界の底層で8.9℃、常呂漁港沖で8.7℃でした。サンプル海水は植物プランクトンの濁りがやや見られました。

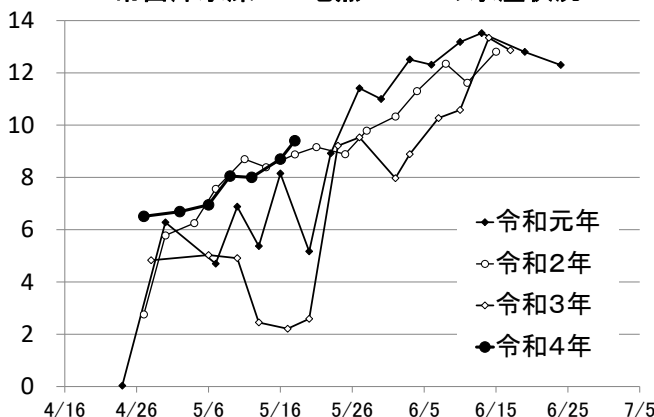
次回は5月23日(月)に実施予定です。

外海ラーバの出現状況

	湧別紋別境界	第1湖口沖下側	常呂漁港沖	平均
140 ~ 150	593.1	790.0	257.4	546.8
150 ~ 160	572.1	711.1	365.3	549.5
160 ~ 170	198.9	603.6	124.6	309.0
170 ~ 180	55.8	199.2	37.9	97.6
180 ~ 190	29.6	82.2	11.7	41.2
190 ~ 200	32.0	63.2	0.0	31.8
200 ~ 210	25.1	88.5	5.9	39.8
210 ~ 220	2.4	12.6	11.7	8.9
220 ~ 230	2.4	17.4	0.0	6.6
230 ~ 240	2.4	11.1	5.9	6.5
240 ~ 250	0.0	11.1	0.0	3.7
250 ~ 260	0.0	0.0	0.0	0.0
260 ~ 270	12.5	11.1	0.0	7.9
270 ~ 280	12.5	0.0	0.0	4.2
280 ~ 290	7.7	17.4	5.9	10.3
290 ~ 300	2.4	11.1	0.0	4.5
合計	1,549.1	2,629.5	826.2	1,668.3
200 μm以上	67.6 4.4%	180.2 6.9%	29.3 3.5%	92.4 5.5%
260 μm以上	35.2 2.3%	39.5 1.5%	5.9 0.7%	26.9 1.6%
イガイ	3.8	34.0	8.0	15.3



常呂沖水深20m地点 -15mの水温状況



外海水温(水深20m地点)

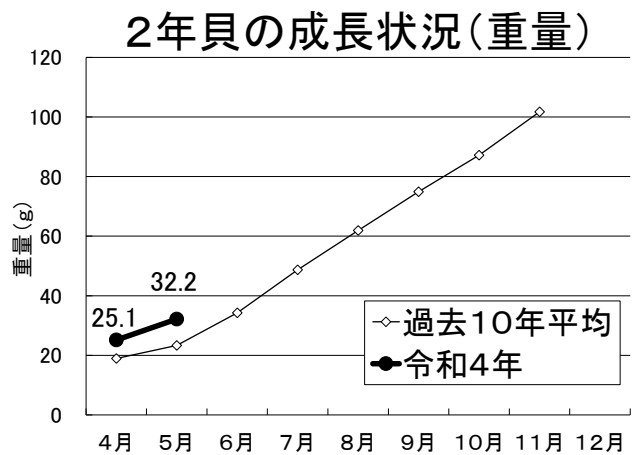
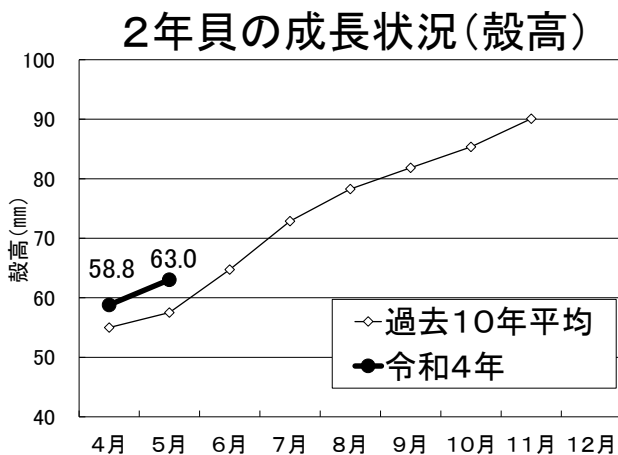
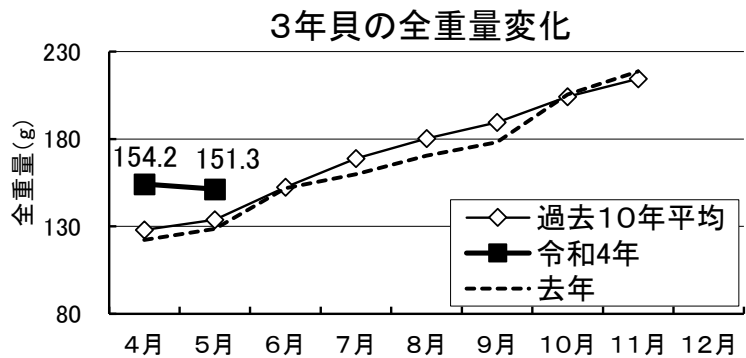
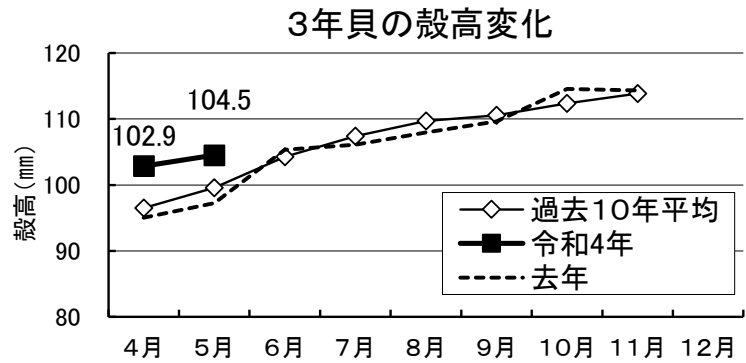
水深	紋別境界	常呂漁港沖
0m	10.95	11.04
5m	9.68	10.11
10m	9.37	9.87
15m	9.24	9.40
底	8.87	8.66

◎成長モニタリング調査結果

5月18日に養殖ホタテガイの成長モニタリング調査を行いました。

その結果、3年貝の成長については、殻高104.5mm、全重量151.3gで、過去10年平均値(99.6mm、128.5g)を上回っていました。

2年貝の成長については、殻高63.0mm、全重量32.2gで、過去10年平均(57.5mm、23.3g)を上回っていました。



◎他地区の情報 (水産技術普及指導所提供)

・浮遊幼生調査

- 5/17 苫前 出現数：15 個/トン サイズ：160～300 μm
- 5/17 羽幌 出現数：16 個/トン サイズ：140～320 μm
- 5/17 枝幸 出現数：234 個/トン サイズ：140～280 μm
- 5/17 雄武 出現数：278 個/トン サイズ：130 以下～290 μm 付着サイズ増加
水温：9.0～9.2℃ (水深 20m 地点、植物プランクトンの濁りあり)
- 5/17 紋別 出現数：644 個/トン サイズ：130 以下～300 μm 付着サイズ増加
水温：9.2～9.3℃ (水深 20m 地点、植物プランクトンの濁りあり)

・試験採苗器付着調査

- 羽幌 5/7～5/17 付着数：298 個/袋