

◎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）

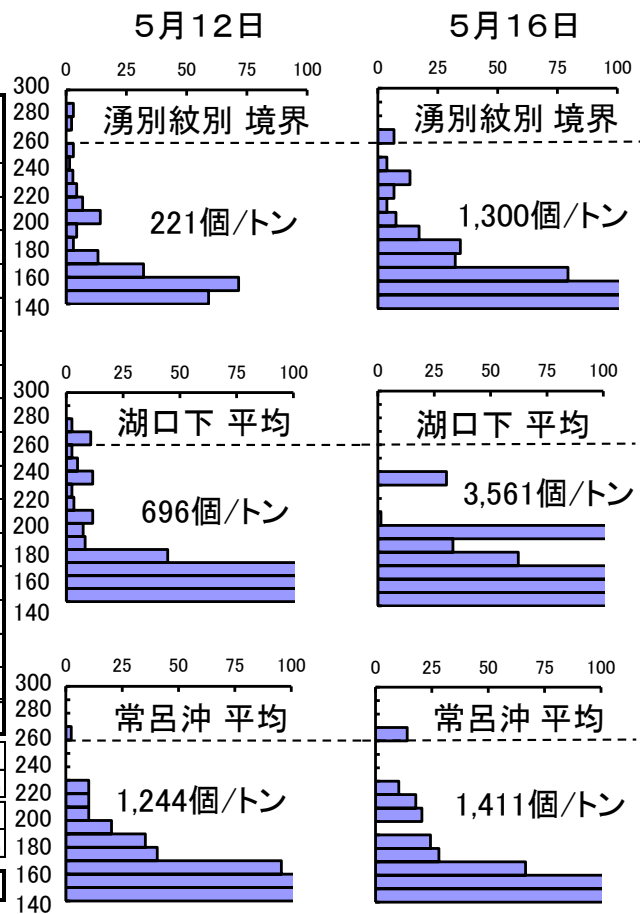
調査の結果、湧別紋別境界では1,300個/トン、湖口下では3,561個/トン、常呂漁港沖では1,411個/トンのホタテガイラーバが確認され、140~160 μmの小型個体が中心でした。260 μm以上の付着サイズは平均で6.9個/トン確認されました。

水温は湧別紋別境界の底層で8.6℃、常呂漁港沖で8.6℃でした。サンプル海水は陸側で植物プランクトンの濁りが減ってきました。

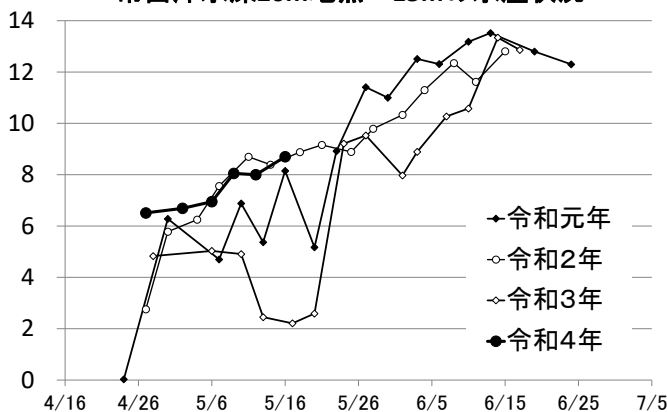
次回は5月19日（木）に実施予定です。

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	630.7	1,677.6	606.1	971.5
150 ~ 160	463.6	1,388.0	622.9	824.8
160 ~ 170	79.4	155.1	66.6	100.4
170 ~ 180	32.3	62.3	28.1	40.9
180 ~ 190	34.4	33.3	24.4	30.7
190 ~ 200	17.2	213.2	0.0	76.8
200 ~ 210	7.5	1.4	20.6	9.9
210 ~ 220	3.8	0.0	17.8	7.2
220 ~ 230	6.7	0.0	10.3	5.7
230 ~ 240	13.5	30.5	0.0	14.6
240 ~ 250	3.8	0.0	0.0	1.3
250 ~ 260	0.0	0.0	0.0	0.0
260 ~ 270	6.7	0.0	14.1	6.9
270 ~ 280	0.0	0.0	0.0	0.0
280 ~ 290	0.0	0.0	0.0	0.0
290 ~ 300	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	1,299.6	3,561.3	1,410.9	2,090.6
200 μm以上	42.0 3.2%	31.9 0.9%	62.8 4.5%	45.6 2.2%
260 μm以上	6.7 0.5%	0.0 0.0%	14.1 1.0%	6.9 0.3%
イガイ	0.0	0.0	11.3	3.8



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	9.74	9.83
5m	8.73	9.28
10m	8.65	8.98
15m	8.61	8.70
底	8.61	8.62

◎湖内ラーバ調査（協力：水産技術普及指導所）

5月16日にサロマ湖内5地点でラーバ調査を行いました。その結果、湖内平均で5,352個/トン出現しており、140～160 μm の小型個体が中心でした。200 μm 以上の大型個体は57個/トン出現していました。

次回の湖内ラーバ調査は5月23日(月)の予定です。

	St. 1	St. 2	St. 3	St. 4	St. 5	平均
140 ~ 150	9,392	277	1,240	16	28	2,191
150 ~ 160	8,711	569	2,989	34	113	2,483
160 ~ 170	1,361	115	413	30	60	396
170 ~ 180	408	38	254	23	41	153
180 ~ 190	136	31	0	8	13	38
190 ~ 200	136	0	32	3	6	35
200 ~ 210	136	0	0	1	2	28
210 ~ 220	0	8	0	0	0	2
220 ~ 230	0	0	0	0	0	0
230 ~ 240	0	0	0	0	0	0
240 ~ 250	136	0	0	0	0	27
250 ~ 260	0	0	0	0	0	0
260 ~ 270	0	0	0	0	0	0
270 ~ 280	0	0	0	0	0	0
280 ~ 290	0	0	0	0	0	0
290 ~ 300	0	0	0	0	0	0
合計	20,417	1,038	4,929	115	263	5,352
200 μm 以上	272.2	7.7	0.0	1.4	1.9	56.6
	1.3%	0.7%	0.0%	1.2%	0.7%	1.1%
260 μm 以上	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
イガイ	51	7	0	52	13	25

◎他地区の情報（水産技術普及指導所提供）

・浮遊幼生調査

- 5/11 苫前 出現数：22個/トン サイズ：140～300 μm 付着サイズ増加
- 5/11 羽幌 出現数：35個/トン サイズ：140～310 μm 付着サイズ増加
- 5/12 遠別 出現数：31個/トン サイズ：140～300 μm 付着サイズ増加
- 5/10 枝幸 出現数：160個/トン サイズ：140～290 μm 小型主体
- 5/13 紋別 出現数：403個/トン サイズ：130以下～290 μm 小型主体
水温：8.3 $^{\circ}\text{C}$ （水深20m、サンプル海水は透明）

・試験採苗器付着調査

- 苫前 5/2～5/12 付着数：252個/袋
- 遠別 5/6～5/13 付着数：12個/袋