

図3 養殖2年貝の生殖巣指数変化（西湾平均）

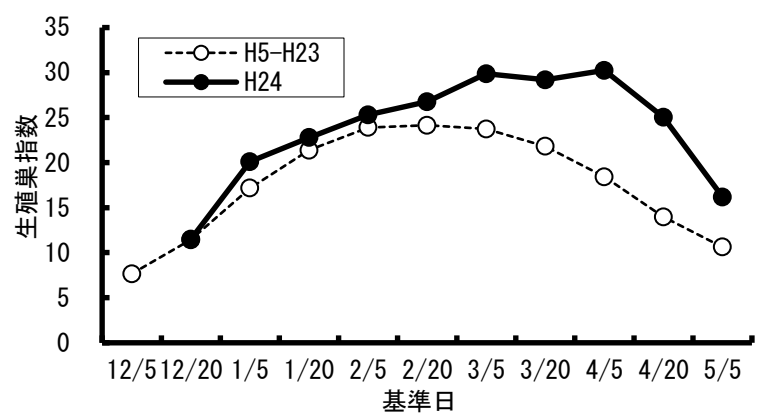


図4 養殖2年貝の生殖巣指数変化（東湾平均）

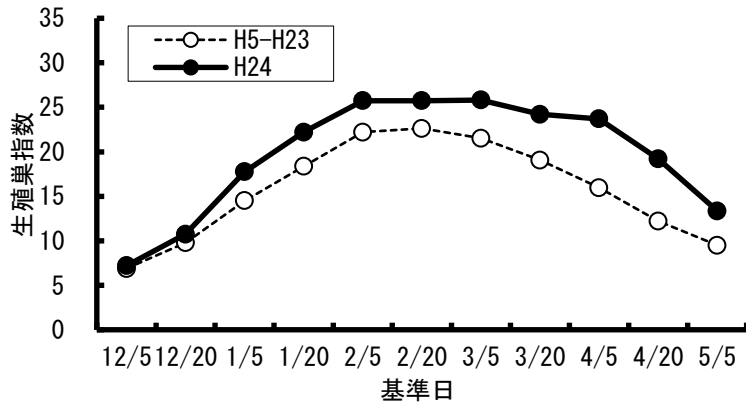


図5 養殖2年貝の生殖巣指数変化(全湾平均)

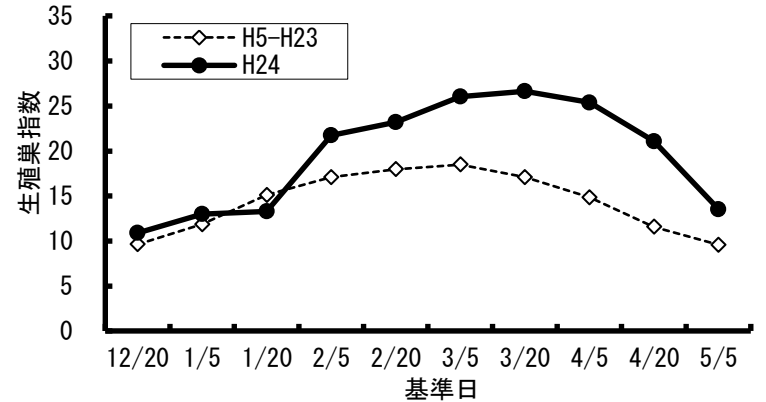


図6 地まき3年貝の生殖巣指数の推移

表2 養殖2年貝の測定結果(調査基準日 5月5日)

	調査日	殻長 (cm)	全重量 (g)	軟体部 重量(g)	軟体部 指数	生殖巣 重量(g)	生殖巣 指数
蓬田村	5月7日	10.8	122.0	50.7	41.6	4.2	8.2 (9.2)
青森市奥内	5月2日	11.2	139.9	57.2	40.9	6.3	11.1 (13.9)
久栗坂実験漁場	5月7日	11.6	155.7	67.9	43.6	7.7	11.4 (15.3)
平内町浦田	5月7日	10.7	138.9	57.9	41.7	6.7	11.5 (15.2)
西湾平均		11.1	139.1	58.4	42.0	6.2	10.6 (13.4)
野辺地町	5月7日	11.3	170.0	74.1	43.6	17.3	23.3 (24.6)
むつ市	5月7日	10.3	116.7	48.3	41.4	5.8	11.9 (25.4)
川内町	5月7日	10.6	127.4	56.0	44.0	8.5	15.0 (23.2)
川内実験漁場	5月8日	10.4	122.8	51.9	42.3	7.5	14.5 (27.0)
東湾平均		10.7	134.2	57.6	42.8	9.8	16.2 (25.1)
全湾平均		10.9	136.7	58.0	42.4	8.0	13.4 (19.2)

(): 前回の値

表3 地まき3年貝の測定結果(調査基準日 5月5日)

調査地点	調査日	殻長 (cm)	全重量 (g)	軟体部 重量(g)	軟体部 指数	生殖巣 重量(g)	生殖巣 指数
野辺地町	5月7日	11.8	214.0	101.0	47.2	18.0	17.8 (22.9)
むつ市	5月7日	11.0	138.0	59.5	43.0	7.7	12.9 (24.1)
川内町	5月8日	11.5	169.2	73.7	43.3	10.5	14.2 (18.1)
東湾平均		11.3	153.6	66.6	43.2	9.1	13.6 (21.1)

(): 前回の値 ※野辺地町: 参考値

表4 各地点の試験採苗器への付着状況

調査場所	水深 (m)	投入	引揚	日数 (日)	(個/袋)				
					ホタテ ガイ	ムラサキ イガイ	キヌマト イガイ	ヒトデ	ウミセミ
久栗坂実験漁場	15	5/1	5/7	6	0	48	2,928	0	0
川内実験漁場	15	5/1	5/8	7	0	320	10,464	0	0
青森市水産指導 センター(後潟)	10	4/30	5/7	7	0	8	1,160	0	0
	20	4/30	5/7	7	0	4	712	0	0
青森市水産指導 センター(奥内)	30	4/30	5/7	7	0	4	660	0	0
	平均				0	5	844	0	0
青森市水産指導 センター(油川)	10	4/30	5/7	7	0	20	2,280	0	0
	20	4/30	5/7	7	0	8	1,800	0	0
青森市水産指導 センター(原別)	30	4/30	5/7	7	4	4	728	0	0
	平均				1	11	1,603	0	0
青森市水産指導 センター(漁業者)	10	4/30	5/7	7	0	0	200	0	0
	20	4/30	5/7	7	0	0	104	0	0
小湊沖(漁業者)	30	4/30	5/7	7	0	0	124	0	0
	平均				0	0	143	0	0
小湊沖(漁業者)	10	4/30	5/7	7	0	24	188	0	0
	20	4/30	5/7	7	0	8	344	0	0
小湊沖(漁業者)	30	4/30	5/7	7	0	0	172	0	0
	平均				0	11	235	0	0