

## 第 2 部

さけ・ます増殖事業に関する資料

漁業振興課

I さ け

資料 I さけ河川別捕獲及び放流尾数 (昭和 52 ~ 61 年度)

(単位: 捕獲尾数=尾; 放流尾数=千尾)

地域	年度 (西暦)		昭和 52 (1977)	53 (1978)	54 (1979)	55 (1980)	56 (1981)	57 (1982)	58 (1983)	59 (1984)	60 (1985)	61 (1986)
	河川名											
太	新井田川	捕獲尾数	1,558	559	3,125	1,917	4,467	12,666	5,061	1,510	4,036	5,490
		放流尾数	2,627	6,813	9,044	9,720	8,053	19,844	14,704	13,189	14,389	18,856
	馬淵川	捕獲尾数	1,539	1,078	2,277	2,814	4,756	5,177	5,672	9,457	9,899	12,139
		放流尾数	1,346	3,979	5,253	5,599	4,780	6,241	5,270	6,214	9,272	8,320
平	五戸川	捕獲尾数					0	0	0	610	480	1,009
		放流尾数					880	800	600	700	600	859
	奥入瀬川	捕獲尾数	7,009	5,337	10,300	6,732	13,609	13,834	10,765	19,110	13,958	12,696
		放流尾数	9,972	11,582	11,586	22,300	20,508	24,030	27,216	31,142	24,652	23,139
洋	老部川 (六ヶ所村)	捕獲尾数					0	0			0	0
		放流尾数					1,000	1,000			1,235	1,080
	老部川 (東通村)	捕獲尾数	18	152	1,005	164	805	635	852	843	1,237	3,472
		放流尾数	1,164	4,414	8,487	12,500	14,233	14,097	16,664	19,156	19,352	13,767
	小計	捕獲尾数	10,124	7,126	16,707	11,627	23,637	32,312	22,350	31,530	29,610	34,806
		放流尾数	15,109	26,788	34,370	50,119	49,454	66,012	64,454	70,401	69,500	66,021
津 軽 海 峽	野牛川	捕獲尾数			0	0	0	12	0	0	471	532
		放流尾数			820	800	850	400	5,670	5,801	6,328	5,319
	大畑川	捕獲尾数	6	6	151	103	124	139	170	247	176	394
		放流尾数	997	1,808	2,670	5,200	5,588	3,831	6,806	8,128	7,393	6,537

地域	年度 (西暦)		昭和 52 (1977)	53 (1978)	54 (1979)	55 (1980)	56 (1981)	57 (1982)	58 (1983)	59 (1984)	60 (1985)	61 (1986)
	河川名											
津 輕 海 峡	易国間川	捕獲尾数			0	0	0	10	11	151	63	99
		放流尾数			780	800	850	800	0	30	30	50
	大佐井川	捕獲尾数									27	119
		放流尾数									1,000	1,000
	古佐井川	捕獲尾数								0		
		放流尾数								1,000		
	今別川	捕獲尾数			0	0	0	0	47	567	416	213
		放流尾数			904	800	850	800	0	300	200	160
	増川川	捕獲尾数			0	0	0	0	7	9	26	0
		放流尾数			630	1,668	1,720	1,750	1,980	962	948	672
	小計	捕獲尾数	6	6	151	103	124	161	235	974	1,179	1,357
		放流尾数	997	1,808	5,804	9,268	9,858	7,581	14,456	16,221	15,899	13,738
陸	脇野沢川	捕獲尾数			0	0	0	0				
		放流尾数			800	850	800	1,000				
	川内川	捕獲尾数		0	17	110	272	676	1,501	2,268	2,729	1,997
		放流尾数		1,486	2,196	2,583	2,051	2,047	2,445	2,368	4,315	7,182
	永下川	捕獲尾数								0	0	0
		放流尾数								6,000	6,976	6,494
	田名部川	捕獲尾数					0	0	0	52	1,016	1,131
		放流尾数					880	800	1,000	0	0	840

奥 湾	野 辺 地 川	捕獲尾数	44	79	498	1,965	230	250	545	966	1,332	1,143
		放流尾数	276	2,313	1,166	3,659	1,128	4,213	3,367	11,825	7,131	6,904
	清 水 川	捕獲尾数				0	15	7	35	345	548	181
		放流尾数				800	1,113	800	6,600	6,322	6,533	6,158
	長 沢 川	捕獲尾数				0	0					68
		放流尾数				300	300					380
野 内 川	捕獲尾数			110	125	195	203	595	1,634	1,431	847	
	放流尾数			43	876	948	916	1,340	1,293	1,387	719	
蟹 田 川	捕獲尾数			0	0	0	0	233	289	459	466	
	放流尾数			2,700	3,430	1,615	1,681	2,092	2,006	2,384	1,289	
小 計	捕獲尾数	44	79	625	2,200	712	1,136	2,909	5,554	7,515	5,833	
	放流尾数	276	3,799	6,105	12,148	8,885	11,557	17,844	29,814	28,726	29,966	
日 本 海	磯 松 川	捕獲尾数										3
		放流尾数										1,000
	岩 木 川 (前 瀨)	捕獲尾数		0	0	0	0	130	220	1,038	855	355
		放流尾数		1,080	1,820	2,939	2,640	2,709	1,140	1,932	2,124	1,978
	岩 木 川	捕獲尾数	580	505	134	442	126	184	7	6	1	0
放流尾数		1,111	1,070	1,443	1,200	935	2,055	2,005	2,329	1,516	1,592	
鳴 沢 川	捕獲尾数								0			
	放流尾数								50			
中 村 川	捕獲尾数				0	0	0	5	1,061	1,035	963	
	放流尾数				800	850	800	1,000	2,000	760	1,000	

地域	年度 (西暦)		昭和 52 (1977)	53 (1978)	54 (1979)	55 (1980)	56 (1981)	57 (1982)	58 (1983)	59 (1984)	60 (1985)	61 (1986)
	河川名											
日	赤石川	捕獲尾数			0	0	0	185	616	1,372	1,225	902
		放流尾数			920	800	850	855	744	6,147	9,619	8,911
	追良瀬川	捕獲尾数	69	169	396	357	406	615	1,315	4,101	3,330	1,483
		放流尾数	1,662	4,139	6,367	7,006	7,853	9,605	10,525	15,027	14,885	13,191
本	笹内川	捕獲尾数							22	618	435	313
		放流尾数							4,251	8,200	8,201	10,061
	大峰川	捕獲尾数		0	0	0	0	63	125	269	206	151
		放流尾数		1,402	2,259	3,022	2,659	2,973	3,299	2,972	2,524	1,900
海	津梅川	捕獲尾数				0	0	0	0			
		放流尾数				800	850	800	600			
	小計	捕獲尾数	649	674	530	799	532	1,177	2,310	8,465	7,087	4,170
		放流尾数	2,773	7,691	12,809	16,567	16,637	19,797	23,564	38,657	39,629	39,633
県	計	捕獲尾数	10,823	7,885	18,013	14,729	25,005	34,786	27,804	46,523	45,391	46,166
		放流尾数	19,155	40,086	59,088	88,102	84,834	104,947	120,318	155,093	153,754	149,358

## 資料 2

## さけ稚魚海中飼育及び河川放流尾数 (昭和 52 ～ 61 年度)

(単位:千尾)

区 分		年 度	昭和								
		52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
海中飼育放流尾数	太平洋									2,000	2,055
	津軽海峡						3,500				
	陸奥湾					3,641	4,417	5,925	5,500	6,000	4,960
	日本海						320	4,442	3,500	4,500	5,000
	小 計	0	0	0	0	3,641	8,237	10,367	9,000	12,500	12,015
河川放流尾数		19,155	40,086	59,088	88,102	84,834	104,947	120,318	155,093	153,754	149,358
合計放流尾数		19,155	40,086	59,088	88,102	88,475	113,184	130,685	164,093	166,254	161,373

注) 地域区分は次のとおり

太平洋: 階上～尻屋、津軽海峡: 岩屋～佐井及び今別町東部～竜飛、陸奥湾: 脇野沢～平館

日本海: 小泊～大間越

## 資料 3

## 地区別さけ来遊実績 (昭和 55 ~ 61 年度)

区 分	年 度 (西曆)	昭和	5 6	5 7
		5 5 ( 1 9 8 0 )	( 1 9 8 1 )	( 1 9 8 2 )
太 平 洋	来 遊 尾 数 (尾)	350, 271	651, 389	744, 658
	沿岸漁獲尾数 (尾)	338, 644	627, 752	712, 346
	河川捕獲尾数 (尾)	11, 627	23, 637	32, 312
	沿岸漁獲量 (kg)	1, 241, 946	2, 211, 243	2, 673, 911
津 軽 海 峡	来 遊 尾 数 (尾)	208, 574	257, 689	302, 609
	沿岸漁獲尾数 (尾)	208, 471	257, 565	302, 448
	河川捕獲尾数 (尾)	103	124	161
	沿岸漁獲量 (kg)	797, 027	924, 477	1, 120, 788
陸 奥 湾	来 遊 尾 数 (尾)	4, 829	6, 608	5, 606
	沿岸漁獲尾数 (尾)	2, 629	5, 896	4, 470
	河川捕獲尾数 (尾)	2, 200	712	1, 136
	沿岸漁獲量 (kg)	10, 023	20, 223	15, 984
日 本 海	来 遊 尾 数 (尾)	116, 325	119, 653	71, 178
	沿岸漁獲尾数 (尾)	115, 526	119, 121	70, 001
	河川捕獲尾数 (尾)	799	532	1, 177
	沿岸漁獲量 (kg)	439, 667	477, 189	258, 572
合 計	来 遊 尾 数 (尾)	679, 999	1, 035, 339	1, 124, 051
	沿岸漁獲尾数 (尾)	665, 270	1, 010, 334	1, 089, 265
	河川捕獲尾数 (尾)	14, 729	25, 005	34, 786
	沿岸漁獲量 (kg)	2, 488, 663	3, 633, 132	4, 069, 255

注) 地域区分は、資料 2 と同様

5 8 ( 1 9 8 3 )	5 9 ( 1 9 8 4 )	6 0 ( 1 9 8 5 )	6 1 ( 1 9 8 6 )
803, 664	1, 628, 762	1, 365, 943	1, 522, 332
781, 314	1, 597, 232	1, 336, 333	1, 487, 526
22, 350	31, 530	29, 610	34, 806
2, 828, 713	5, 340, 995	4, 738, 648	4, 825, 478
277, 325	536, 852	462, 277	274, 615
277, 090	535, 878	461, 098	273, 258
235	974	1, 179	1, 357
1, 008, 895	1, 802, 462	1, 770, 711	900, 286
9, 567	21, 518	24, 117	12, 924
6, 658	15, 964	16, 602	7, 091
2, 909	5, 554	7, 515	5, 833
22, 790	46, 989	55, 063	23, 010
173, 011	203, 299	187, 691	89, 634
170, 701	194, 834	180, 604	85, 464
2, 310	8, 465	7, 087	4, 170
676, 601	674, 653	702, 750	277, 499
1, 263, 567	2, 390, 431	2, 040, 028	1, 899, 505
1, 235, 763	2, 343, 908	1, 994, 637	1, 853, 339
27, 804	46, 523	45, 391	46, 166
4, 536, 999	7, 865, 099	7, 267, 172	6, 026, 273

## 資料4

## 昭和61年度地区別・旬別さけ来遊尾数

月・旬 区分		8 月 旬 下	9 月			10 月			11
			上 旬	中 旬	下 旬	上 旬	中 旬	下 旬	上 旬
太平洋	来遊尾数	1	121	2,408	11,934	16,358	59,680	104,049	183,490
	沿岸漁獲尾数	0	63	2,127	10,606	13,565	55,636	100,210	180,590
	河川捕獲尾数	1	58	281	1,328	2,793	4,044	3,839	2,900
津軽海峡	来遊尾数	0	3	312	2,108	5,998	7,262	11,031	35,394
	沿岸漁獲尾数	0	3	312	2,108	5,986	7,247	10,989	35,388
	河川捕獲尾数	0	0	0	0	12	15	42	6
陸奥湾	来遊尾数	0	1	19	313	314	616	641	1,228
	沿岸漁獲尾数	0	1	14	273	245	466	377	1,001
	河川捕獲尾数	0	0	5	40	69	150	264	227
日本海	来遊尾数	0	0	6	197	1,093	8,676	7,209	9,023
	沿岸漁獲尾数	0	0	6	197	1,081	8,612	7,119	8,811
	河川捕獲尾数	0	0	0	0	12	64	90	212
合計	来遊尾数	1	125	2,745	14,552	23,763	76,234	122,930	229,135
	沿岸漁獲尾数	0	67	2,459	13,184	20,877	71,961	118,695	225,790
	河川捕獲尾数	1	58	286	1,368	2,886	4,273	4,235	3,345

注) 地域区分は、資料2と同様

(単位：尾)

月		12 月			1 月			2 上	月 旬	合 計
中 旬	下 旬	上 旬	中 旬	下 旬	上 旬	中 旬	下 旬			
597,372	287,454	136,726	68,467	27,261	14,609	12,152	250	0	1,522,332	
595,536	283,963	131,053	62,879	25,349	13,945	11,760	244	0	1,487,526	
1,836	3,491	5,673	5,588	1,912	664	392	6	0	34,806	
56,992	79,485	29,710	17,138	14,671	9,749	2,937	1,711	114	274,615	
56,886	79,274	29,370	16,730	14,475	9,728	2,937	1,711	114	273,258	
106	211	340	408	196	21	0	0	0	1,357	
2,198	3,689	1,806	905	652	155	339	48	0	12,924	
1,588	1,921	609	178	102	8	268	40	0	7,091	
610	1,768	1,197	727	550	147	71	8	0	5,833	
33,499	15,132	8,060	3,549	1,937	828	250	175	0	89,634	
32,778	13,816	7,360	3,048	1,706	722	89	119	0	85,464	
721	1,316	700	501	231	106	161	56	0	4,170	
690,061	385,760	176,302	90,059	44,521	25,341	15,678	2,184	114	1,899,505	
686,788	378,974	168,392	82,835	41,632	24,403	15,054	2,114	114	1,853,339	
3,273	6,786	7,910	7,224	2,889	938	624	70	0	46,166	

## 資料 5

## 昭和 61 年度河川別・旬別さけ捕獲尾数

月・旬 河川名		8 月								
		上 旬			中 旬			下 旬		
		メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計
太平洋	新井田川			0			0			0
	馬 淵 川			0			0			0
	五 戸 川			0			0			0
	奥入瀬川			0			0			0
	老 部 川 (東通村)			0			0	1	0	1
	小 計	0	0	0	0	0	0	1	0	1
津軽海峡	野 牛 川			0			0			0
	大 畑 川			0			0			0
	易 国 間 川			0			0			0
	大 佐 井 川			0			0			0
	増 川 川			0			0			0
	今 別 川			0			0			0
	小 計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奥 湾	川 内 川			0			0			0
	田 名 部 川			0			0			0
	野 辺 地 川			0			0			0
	清 水 川			0			0			0
	長 沢 川			0			0			0
	野 内 川			0			0			0
	蟹 田 川			0			0			0
	小 計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日 本 海	磯 松 川			0			0			0
	十 三 湖			0			0			0
	岩 木 川			0			0			0
	中 村 川			0			0			0
	赤 石 川			0			0			0
	追 良 瀬 川			0			0			0
	笹 内 川			0			0			0
	大 峰 川			0			0			0
	小 計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計		0	0	0	0	0	0	1	0	1

(単位：尾)

9 月											
計			上 旬			中 旬			下 旬		
メ	ス	オ	ス	オ	ス	メ	ス	オ	ス	オ	ス
0	0	0	1	3	4	6	11	17	20	16	36
0	0	0	0	0	0	0	0	0	252	345	597
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	12	37	49	92	167	259	272	335	607
1	0	1	2	3	5	2	3	5	51	37	88
1	0	1	15	43	58	100	181	281	595	733	1,328
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	4	1	5	17	17	34
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	4	1	5	21	19	40
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	15	43	58	104	182	286	616	752	1,368

月・旬 河川名		10								
		計			上旬			中旬		
		メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計
太平洋	新井田川	27	30	57	25	57	82	82	105	187
	馬渕川	252	345	597	600	774	1,374	1,047	1,322	2,369
	五戸川	0	0	0	11	3	14	20	3	23
	奥入瀬川	376	539	915	602	594	1,196	696	635	1,331
	老部川 (東通村)	55	43	98	74	53	127	76	58	134
	小計	710	957	1,667	1,312	1,481	2,793	1,921	2,123	4,044
津軽海峡	野牛川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大畑川	0	0	0	6	6	12	6	9	15
	易國間川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大佐井川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	増川川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	今別川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	6	6	12	6	9	15
奥陸 奥 湾	川内川	0	0	0	0	0	0	1	5	6
	田名部川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	野辺地川	21	18	39	34	17	51	51	35	86
	清水川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	長沢川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	野内川	4	2	6	13	5	18	25	10	35
	蟹田川	0	0	0	0	0	0	10	13	23
	小計	25	20	45	47	22	69	87	63	150
日本海	磯松川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	十三湖	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	岩木川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	中村川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	赤石川	0	0	0	2	7	9	26	27	53
	追良瀬川	0	0	0	0	0	0	1	1	2
	笹内川	0	0	0	0	1	1	2	7	9
	大峰川	0	0	0	0	2	2	0	0	0
	小計	0	0	0	2	10	12	29	35	64
合計		735	977	1,712	1,367	1,519	2,886	2,043	2,230	4,273



月・旬 河川名		11 月						12		
		下 旬			計			上 旬		
		メ ス	オ ス	計	メ ス	オ ス	計	メ ス	オ ス	計
太平洋	新井田川	514	321	835	629	418	1,047	797	488	1,285
	馬 洩 川	521	432	953	1,901	2,023	3,924	405	344	749
	五 戸 川	26	0	26	30	0	30	163	283	446
	奥入瀬川	696	461	1,157	1,517	1,013	2,530	1,349	909	2,258
	老 部 川 (東通村)	362	158	520	491	205	696	555	380	935
	小 計	2,119	1,372	3,491	4,568	3,659	8,227	3,269	2,404	5,673
津 輕 海 峽	野 牛 川	51	24	75	69	32	101	109	55	164
	大 畑 川	14	15	29	40	15	55	67	24	91
	易国間川	13	4	17	13	4	17	6	16	22
	大佐井川	10	4	14	11	5	16	13	13	26
	増 川 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	今 別 川	52	24	76	88	46	134	29	8	37
	小 計	140	71	211	221	102	323	224	116	340
陸 奥 灣	川 内 川	439	535	974	471	565	1,036	378	308	686
	田 名 部 川	197	71	268	357	185	542	71	64	135
	野 辺 地 川	125	55	180	239	111	350	84	50	134
	清 水 川	23	47	70	32	50	82	34	13	47
	長 沢 川	0	0	0	0	0	0	3	6	9
	野 内 川	84	77	161	223	191	414	63	33	96
	蟹 田 川	71	44	115	106	75	181	55	35	90
	小 計	939	829	1,768	1,428	1,177	2,605	688	509	1,197
日 本 海	磯 松 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	十 三 湖	60	45	105	163	138	301	25	7	32
	岩 木 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	中 村 川	88	147	235	109	217	326	53	94	147
	赤 石 川	113	66	179	228	155	383	93	34	127
	追良瀬川	236	263	499	433	458	891	174	147	321
	笹 内 川	82	71	153	107	93	200	44	29	73
	大 峰 川	79	66	145	80	68	148	0	0	0
	小 計	658	658	1,316	1,120	1,129	2,249	389	311	700
合 計		3,856	2,930	6,786	7,337	6,067	13,404	4,570	3,340	7,910

月									1 月					
中 旬			下 旬			計			上 旬					
メ	ス	オ	ス	計	メ	ス	オ	ス	計	メ	ス	オ	ス	計
948	780	1,728	335	231	566	2,080	1,499	3,579	185	72	257			
274	269	543	51	63	114	730	676	1,406	36	26	62			
174	166	340	5	0	5	342	449	791	0	0	0			
1,147	767	1,914	623	338	961	3,119	2,014	5,133	166	122	288			
709	354	1,063	174	92	266	1,438	826	2,264	30	27	57			
3,252	2,336	5,588	1,188	724	1,912	7,709	5,464	13,173	417	247	664			
120	67	187	48	21	69	277	143	420	9	2	11			
103	36	139	25	13	38	195	73	268	7	3	10			
39	13	52	0	0	0	45	29	74	0	0	0			
0	0	0	77	0	77	90	13	103	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
24	6	30	7	5	12	60	19	79	0	0	0			
286	122	408	157	39	196	667	277	944	16	5	21			
107	114	221	25	12	37	510	434	944	0	0	0			
113	54	167	145	82	227	329	200	529	0	0	0			
69	63	132	61	42	103	214	155	369	35	31	66			
21	15	36	7	6	13	62	34	96	0	0	0			
8	8	16	17	26	43	28	40	68	0	0	0			
36	35	71	52	44	96	151	112	263	18	43	61			
58	26	84	24	7	31	137	68	205	15	5	20			
412	315	727	331	219	550	1,431	1,043	2,474	68	79	147			
2	0	2	1	0	1	3	0	3	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	25	7	32	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
44	105	149	33	87	120	130	286	416	7	47	54			
103	34	137	33	12	45	229	80	309	22	8	30			
110	72	182	31	34	65	315	253	568	10	12	22			
20	10	30	0	0	0	64	39	103	0	0	0			
1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0			
280	221	501	98	133	231	767	665	1,432	9	67	106			
4,230	2,994	7,224	1,774	1,115	2,889	10,574	7,449	18,023	540	398	938			

河川名		1 月								
		中 旬			下 旬			計		
		メ ス	オ ス	計	メ ス	オ ス	計	メ ス	オ ス	計
太平洋	新井田川	90	50	140	2	2	4	277	124	401
	馬 洩 川	33	30	63	0	0	0	69	56	125
	五 戸 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	奥入瀬川	95	55	150	1	1	2	262	178	440
	老 部 川 (東通村)	18	21	39	0	0	0	48	48	96
	小 計	236	156	392	3	3	6	656	406	1,062
津軽海峡	野 牛 川	0	0	0	0	0	0	9	2	11
	大 畑 川	0	0	0	0	0	0	7	3	10
	易国間川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大佐井川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	増 川 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	今 別 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小 計	0	0	0	0	0	0	16	5	21
奥 湾	川 内 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	田 名 部 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	野 辺 地 川	30	26	56	6	2	8	71	59	130
	清 水 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	長 沢 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	野 内 川	1	7	8	0	0	0	19	50	69
	蟹 田 川	6	1	7	0	0	0	21	6	27
	小 計	37	34	71	6	2	8	111	115	226
日 本 海	磯 松 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	十 三 湖	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	岩 木 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	中 村 川	29	93	122	16	20	36	52	160	212
	赤 石 川	28	11	39	11	9	20	61	28	89
	追良瀬川	0	0	0	0	0	0	10	12	22
	笹 内 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大 峰 川	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小 計	57	104	161	27	29	56	123	200	323
	合 計	330	294	624	36	34	70	906	726	1,632

合 計		
メ ス	オ ス	計
3,195	2,295	5,490
5,672	6,467	12,139
458	551	1,009
7,177	5,519	12,696
2,213	1,259	3,472
18,715	16,091	34,806
355	177	532
269	125	394
62	37	99
101	18	119
0	0	0
148	65	213
935	422	1,357
987	1,010	1,997
709	422	1,131
704	439	1,143
97	84	181
28	40	68
457	390	847
287	179	466
3,269	2,564	5,833
3	0	3
199	156	355
0	0	0
291	672	963
571	331	902
759	724	1,483
173	140	313
81	70	151
2,077	2,093	4,170
24,996	21,170	46,166

## 資料 6

## 昭和 51 年度までの河川別さけ捕獲及び放流実績

河川名	年 度 (西曆)	明治 34 (1901)	35 (1902)	36 (1903)	37 (1904)	38 (1905)	39 (1906)	40 (1907)	41 (1908)	42 (1909)
	新井田川	捕獲尾数 放流尾数								
馬 洩 川	捕獲尾数 放流尾数									
奥入瀬川	捕獲尾数 放流尾数	191 295	602 823	1,263 1,280	1,118 1,232	831 842	1,403 1,450			
坪 川	捕獲尾数 放流尾数									
老 部 川 (東通村)	捕獲尾数 放流尾数									
大 畑 川	捕獲尾数 放流尾数									
野 辺 地 川	捕獲尾数 放流尾数									
蟹 田 川	捕獲尾数 放流尾数									
岩 木 川	捕獲尾数 放流尾数									
追 良 瀬 川	捕獲尾数 放流尾数									
合 計	捕獲尾数 放流尾数	191 295	602 823	1,263 1,280	1,118 1,232	831 842	1,403 1,450			



河川名		年 度 (西曆)		大正	12	13	14	15	昭和	3	4	5
		11 (1922)	(1923)	(1924)	(1925)	(1926)	2 (1927)	(1928)	(1929)	(1930)		
新井田川	捕獲尾数									402	293	918
	放流尾数									192	299	726
馬 洩 川	捕獲尾数			139	633	735	843	1,066	820	1,453		
	放流尾数			71	354	778	1,078	770	914	1,219		
奥入瀬川	捕獲尾数	6,368	6,363	1,775	4,694	4,219	4,525	4,594	4,916	9,035		
	放流尾数	1,664	2,700	876	1,957	2,549	4,522	4,073	6,221	8,193		
坪 川	捕獲尾数				622	311	914	710	876	1,761		
	放流尾数				453	328	866	445	1,021	1,585		
老 部 川 (東通村)	捕獲尾数											
	放流尾数											
大 畑 川	捕獲尾数											
	放流尾数											
野 辺 地 川	捕獲尾数											
	放流尾数											
蟹 田 川	捕獲尾数											
	放流尾数											
岩 木 川	捕獲尾数	710	405	481	1,059	1,463	3,055	2,312	2,544	2,512		
	放流尾数	343	370	434	818	1,188	2,426	1,835	2,255	1,636		
追 良 瀬 川	捕獲尾数											
	放流尾数											
合 計	捕獲尾数	7,078	6,768	2,395	7,008	6,728	9,337	9,084	9,449	15,709		
	放流尾数	2,007	3,070	1,381	3,582	4,843	8,892	7,315	10,710	13,359		

(单位：捕獲尾数=尾；放流尾数=千尾)

6 (1931)	7 (1932)	8 (1933)	9 (1934)	10 (1935)	11 (1936)	12 (1937)	13 (1938)	14 (1939)	15 (1940)	16 (1941)	17 (1942)
403	199	771	1,076	978	1,554	525	867	176	186	92	573
313	133	436	747	724	761	294	517	151	152	14	130
1,192	1,064	1,058	481	1,177	2,750	1,987	2,064	720	487	392	427
923	833	773	297	1,056	2,235	1,299	1,281	536	431	261	268
9,564	5,328	5,853	6,433	9,472	16,170	9,560	5,293	2,078	1,196	1,491	2,706
10,585	5,760	6,088	6,033	7,197	15,796	10,755	5,876	2,146	570	673	1,152
2,032	2,535	4,103	3,460	4,314	5,768	5,724	2,727	50	830	896	157
1,852	2,252	4,223	3,640	3,981	4,358	5,061	1,682	45	204	422	127
2,626	1,617	1,666	2,349	1,442	3,881	3,519	2,590	1,197	1,178	1,130	898
2,698	1,418	1,229	2,387	1,179	3,151	0	2,129	1,041	762	891	439
15,817	10,743	13,451	13,799	17,383	30,123	21,315	13,541	4,221	3,877	4,001	4,761
16,371	10,396	12,749	13,104	14,137	26,301	17,409	11,485	3,919	2,119	2,261	2,116

河川名	年 度 (西曆)	昭和	19	20	21	22	23	24	25	26
		18 (1943)	(1944)	(1945)	(1946)	(1947)	(1948)	(1949)	(1950)	(1951)
新井田川	捕獲尾数	606	188		208	345	78	22	25	
	放流尾数	480	157		29	34	52	10	11	
馬 洩 川	捕獲尾数	841	675	317	261	805	530	652	458	422
	放流尾数	647	498	178	134	412	280	310	217	249
奥入瀬川	捕獲尾数	3,331	2,705	770	1,480	1,126	1,040	1,041	1,791	1,867
	放流尾数	2,278	1,683	707	1,751	1,041	1,123	1,181	2,031	1,298
坪 川	捕獲尾数	133	404	524						
	放流尾数	100	457	489						
老 部 川 (東通村)	捕獲尾数									
	放流尾数									
大 畑 川	捕獲尾数									
	放流尾数									
野 辺 地 川	捕獲尾数					95		208		
	放流尾数					47		27		
蟹 田 川	捕獲尾数									
	放流尾数									
岩 木 川	捕獲尾数	1,545	1,170	2,391	3,975	2,673	2,050	1,800	1,156	829
	放流尾数	1,229	845	1,366	2,886	2,386	1,709	1,705	705	36
追 良 瀬 川	捕獲尾数									
	放流尾数									
合 計	捕獲尾数	6,456	5,142	4,002	5,924	5,044	3,698	3,723	3,430	3,118
	放流尾数	4,734	3,640	2,740	4,800	3,920	3,164	3,233	2,964	1,583

(单位：捕獲尾數=尾；放流尾數=千尾)

27 (1952)	28 (1953)	29 (1954)	30 (1955)	31 (1956)	32 (1957)	33 (1958)	34 (1959)	35 (1960)	36 (1961)	37 (1962)	38 (1963)
	74	13	16	3	36	163			36	656	646
	40	8	8	0	124	162			19	530	440
1,501	198	934	358	588	1,161	75	844	222	706	1,190	1,595
1,280	98	571	305	527	1,341	29	614	180	1,118	1,473	1,030
1,268	2,026	3,218	2,891	1,331	1,188	3,432	1,674	2,557	5,740	7,996	10,471
789	2,081	2,395	2,371	1,357	1,567	3,591	1,842	3,430	6,918	10,160	10,972
	39	44	75	20	41	65	48	39	86	226	88
	38	21	90	19	87	60	47	50	194	220	240
656	1,027	687	1,168	1,292	1,126	1,731	1,663	2,234	4,029	4,013	4,578
461	905	581	945	1,138	1,621	2,180	2,352	3,340	4,981	2,975	650
3,425	3,364	4,896	4,508	3,234	3,552	5,466	4,229	5,052	10,597	14,081	17,378
2,530	3,162	3,576	3,719	3,041	4,740	6,022	4,855	7,000	13,230	15,358	13,332

河川名		年 度 (西暦)		昭和	40	41	42	43	44	45	46	47
		39 (1964)	(1965)	(1966)	(1967)	(1968)	(1969)	(1970)	(1971)	(1972)		
新井田川	捕獲尾数	1,243	1,169	1,177	807	705	458			1,775	677	
	放流尾数	907	1,140	1,157	849	647	527			1,384	1,352	
馬 洩 川	捕獲尾数	836	1,399	765	780	1,120	1,013	954	1,514	1,156		
	放流尾数	592	992	868	849	1,047	1,020	577	1,154	839		
奥入瀬川	捕獲尾数	11,595	11,186	18,115	11,493	9,983	5,036	7,197	10,462	9,121		
	放流尾数	10,404	11,936	13,436	15,330	12,023	7,606	7,888	8,749	8,789		
坪 川	捕獲尾数											
	放流尾数											
老 部 川 (東通村)	捕獲尾数											
	放流尾数											
大 畑 川	捕獲尾数											
	放流尾数											
野 辺 地 川	捕獲尾数	35	18	101	68		22	26	62	22		
	放流尾数	50	0	192	123		107	107	108	361		
蟹 田 川	捕獲尾数				23	14	16	60	84			
	放流尾数				138	105	107	120	134			
岩 木 川	捕獲尾数	1,173	360	588	0	0	87	55	56	181		
	放流尾数	800	714	712	256	143	494	242	751	791		
追 良 瀬 川	捕獲尾数				0	0	16	10	40			
	放流尾数				135	196	505	301	467			
合 計	捕獲尾数	14,882	14,132	20,746	13,171	11,822	6,648	8,302	13,993	11,157		
	放流尾数	12,753	14,782	16,365	17,680	14,161	10,366	9,235	12,747	12,132		

○昭和20年度以前の数值は、鶴川正男 1952. 青森県における秋サケについての2.3の知見, 日本海区  
記念論文集: 281 - 289. によった。

(單位：捕獲尾數=尾；放流尾數=千尾)

48 (1973)	49 (1974)	50 (1975)	51 (1976)
1,794	3,207	8,036	4,271
1,409	2,977	5,285	6,418
1,286	1,690	2,577	2,147
934	862	1,223	1,693
11,591	10,097	15,064	12,584
11,336	9,281	9,286	7,508
0		5	12
105		92	88
		0	3
		1,054	625
52	50	132	24
312	307	877	386
424	320	301	521
1,597	1,336	1,495	740
74	21	54	11
537	906	930	200
15,221	15,385	26,169	19,573
16,230	15,669	20,242	17,658

水產研究所創立三周年

資料7

さけふ化放流事業成績表(昭和52~61年度)

青森県合計

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	4,724	6,099	10,823	4,064	2,553	6,617	86.0	14,375	3,537
53	3,615	4,270	7,885	2,927	1,866	4,793	81.0	8,628	2,948
54	8,230	9,783	18,013	5,622	3,378	9,000	68.3	16,783	2,985
55	5,571	9,158	14,729	4,328	3,542	7,870	77.7	11,844	2,737
56	11,247	13,758	25,005	9,918	9,840	19,758	88.2	26,936	2,716
57	19,403	15,383	34,786	16,083	10,267	26,350	82.9	41,759	2,596
58	12,879	14,925	27,804	11,668	6,948	18,616	90.6	33,216	2,847
59	25,563	20,960	46,523	22,518	14,151	36,669	88.1	61,935	2,750
60	24,975	20,416	45,391	22,535	13,638	36,173	90.2	67,076	2,977
61	24,996	21,170	46,166	21,149	12,277	33,426	84.6	58,868	2,783

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	② 2,592	16,967	5,584	22,551	20,631	91.5	19,155
53	② 16,226	24,854	20,450	45,304	42,620	94.1	40,086
54	② 25,769	42,552	27,500	70,052	60,914	87.0	59,088
55	② 40,332	52,176	46,000	98,176	89,156	90.8	88,102
56	② 39,360	66,296	39,498	105,794	92,902	87.8	88,475
57	② 45,460	87,219	53,423	140,642	117,540	83.6	113,307
58	② 58,695	91,911	59,750	151,661	135,775	89.5	130,685
59	② 67,864	129,799	57,242	187,041	171,534	91.7	164,093
60	② 106,366	173,406	18,727	192,133	179,778	93.6	166,254
61	② 94,886	153,498	23,713	177,211	168,795	95.3	161,373

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	19,155			
53	40,086			
54	59,088			
55	88,102			
56	88,475			
57	113,184			
58	130,685			
59	164,093			
60	166,254			
61	161,373			

河川名	新井田川	ふ化場名	新井田川さけますふ化場
-----	------	------	-------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	683	875	1,558	561	390	951	82.1	1,897	3,381
53	192	367	559	150	144	294	78.1	462	3,080
54	1,239	1,886	3,125	791	813	1,604	63.8	1,795	2,269
55	765	1,152	1,917	720	545	1,265	94.1	1,808	2,511
56	1,493	2,974	4,467	1,190	1,557	2,747	79.7	2,982	2,506
57	6,695	5,971	12,666	4,720	3,539	8,259	70.5	14,124	2,992
58	3,102	1,959	5,061	2,895	1,651	4,546	93.3	8,876	3,066
59	1,180	940	2,120	748	616	1,364	63.4	2,244	3,000
60	2,457	2,059	4,516	2,344	1,189	3,533	95.4	6,560	2,799
61	3,653	2,846	6,499	3,500	2,015	5,515	95.8	10,409	2,974

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	1,897	1,000	2,897	2,741	94.6	2,627
53	⑨ 2,632	3,094	4,650	7,744	7,278	94.0	6,813
54	⑨ 2,186	3,981	6,000	9,981	9,044	90.6	9,044
55	⑨ 4,239	6,047	5,000	11,047	9,727	88.1	9,720
56	⑨ 4,374	7,356	3,040	10,396	9,362	90.1	8,933
57	⑨ 5,200	19,324	7,537	26,861	21,236	79.1	20,644
58	⑨ 5,994	14,870	1,673	16,543	15,355	92.8	14,704
59	⑨ 6,585	8,829	7,373	16,202	14,647	90.4	13,889
60	⑨ 10,197	16,757	0	16,757	15,778	94.2	14,989
61	⑨ 12,322	22,731	△ 1,030	21,701	20,810	95.9	19,770

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	2,627	—		
53	6,813	—		
54	9,044	—		
55	9,720	—		
56	8,053	880	五戸川：880	
57	19,844	800	〃：800	
58	14,704	—		
59	13,189	700	五戸川：700	捕獲・採卵数には五戸川分を含む
60	14,389	600	〃：600	〃
61	18,856	914	〃：859, 太平洋(階上町地先：55)	〃

河川名	馬 淵 川	ふ化場名	馬淵川さけますふ化場
-----	-------	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	計	メ	ス	計			
昭和52年度	643	896	1,539	570	456	1,026	88.6	1,590	2,789
53	486	592	1,078	341	295	636	70.2	873	2,560
54	718	1,559	2,277	514	511	1,025	71.6	1,148	2,233
55	774	2,040	2,814	625	1,203	1,828	80.7	1,444	2,310
56	1,714	3,042	4,756	1,412	2,182	3,594	82.4	3,619	2,563
57	1,995	3,182	5,177	1,718	2,058	3,776	86.1	4,784	2,785
58	1,602	4,070	5,672	1,416	1,758	3,174	88.4	3,593	2,537
59	3,766	5,691	9,457	2,792	4,164	6,956	74.1	7,013	2,512
60	4,170	5,729	9,899	3,784	4,489	8,273	90.7	11,676	3,086
61	5,672	6,467	12,139	4,631	4,691	9,322	81.6	11,640	2,513

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移殖卵数	最 終 収 容 卵 数	ふ 化 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	1,590	—	1,590	1,453	91.4	1,346
53	—	873	3,500	4,373	4,176	95.5	3,979
54	—	1,148	4,500	5,648	5,253	93.0	5,253
55	—	1,444	4,500	5,944	5,644	95.0	5,599
56	—	3,619	2,908	6,527	4,895	75.0	4,780
57	—	4,784	2,189	6,973	6,502	93.2	6,241
58	—	3,593	2,534	6,127	5,406	88.2	5,270
59	—	7,013	0	7,013	6,444	91.9	6,214
60	—	11,676	△ 1,214	10,462	9,827	93.9	9,272
61	—	11,640	△ 2,576	9,064	8,751	96.5	8,320

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	1,346	—		
53	3,979	—		
54	5,253	—		
55	5,599	—		
56	4,780	—		
57	6,241	—		
58	5,270	—		
59	6,214	—		
60	9,272	—		
61	8,320	—		

河川名	奥入瀬川	ふ化場名	奥入瀬川さけますふ化場
-----	------	------	-------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	3,043	3,966	7,009	2,624	1,440	4,064	86.2	9,982	3,804
53	2,448	2,889	5,337	2,058	1,126	3,184	84.1	6,192	3,009
54	5,075	5,225	10,300	3,426	1,428	4,854	67.5	11,080	3,234
55	2,249	4,483	6,732	2,136	1,163	3,299	95.0	6,405	2,999
56	6,781	6,828	13,609	6,289	5,381	11,670	92.7	17,564	2,793
57	9,162	4,672	13,834	8,429	3,681	12,110	92.0	19,878	2,358
58	5,031	5,734	10,765	4,954	1,916	6,870	98.5	14,862	3,000
59	11,244	7,866	19,110	10,962	4,119	15,081	97.5	32,886	3,000
60	8,474	5,484	13,958	7,724	2,871	10,595	91.1	23,042	2,983
61	7,177	5,519	12,696	6,364	2,243	8,607	88.7	19,092	3,000

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移殖卵数	最 終 収容卵数	ふ 出 尾 数	ふ 化 率	生 産 尾 数
52	—	9,982	2,000	11,982	10,883	90.8	9,972
53	—	6,192	6,970	13,162	12,372	94.0	11,582
54	—	11,080	3,000	14,080	11,586	82.3	11,586
55	—	6,405	19,000	25,405	22,405	88.2	22,300
56	—	17,564	6,397	23,961	21,740	90.7	21,508
57	—	19,878	9,160	29,038	24,919	85.8	24,030
58	⊖ 3,336	18,198	14,717	32,915	28,216	85.7	27,216
59	⊖ 2,253	35,139	0	35,139	32,682	93.0	31,142
60	⊖ 6,306	29,348	△ 1,601	27,747	26,327	94.9	24,652
61	⊖ 11,004	30,096	△ 4,640	25,456	24,356	95.7	23,139

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	9,972	—		
53	11,582	—		
54	11,586	—		
55	22,300	—		
56	20,508	1,000	老部川(六ヶ所村) : 1,000	
57	24,030	—		
58	27,216	—		
59	31,142	—		
60	24,652	—		
61	23,139	—		

河川名	老部川 (六ヶ所村)	ふ化場名	老部川さけますふ化場
-----	---------------	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	0	0	0	—	—	—	—	—	—
61	0	0	0	—	—	—	—	—	—

年 度	増 減 (△) 増 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 化 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—
57	⑤ 1,100	1,100	0	1,100	1,010	91.8	1,000
58	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—
60	⑤ 1,380	1,380	0	1,380	1,299	94.1	1,235
61	⑤ 664	664	516	1,180	1,137	96.4	1,080

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
	千尾	千尾		
52	—	—		
53	—	—		
54	—	—		
55	—	—		
56	1,000	—		奥入瀬川から1,000千尾移殖 放流
57	1,000	—		
58	—	—		
59	—	—		
60	1,235	—		
61	1,080	—		

河川名	老部川 (東通村)	ふ化場名	老部川さけますふ化場
-----	--------------	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	尾 9	尾 9	尾 18	尾 9	尾 4	尾 13	% 100.0	千粒 37	粒 4,111
53	81	71	152	70	66	136	86.4	191	2,729
54	588	417	1,005	527	393	920	89.6	1,739	3,299
55	86	78	164	67	79	146	77.9	197	2,910
56	473	332	805	458	285	743	96.8	1,271	2,775
57	374	261	635	326	218	544	87.2	876	2,687
58	396	456	852	322	150	472	81.3	902	2,801
59	446	397	843	344	177	521	77.1	951	2,765
60	805	432	1,237	682	193	875	84.7	2,254	3,305
61	2,213	1,259	3,472	1,822	982	2,804	82.3	4,009	2,200

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	千粒 ① 1,261	千粒 1,298	千粒 -	千粒 1,298	千尾 1,252	% 96.5	千尾 1,164
53	① 7,367	7,558	△ 3,500	4,058	3,991	98.3	4,414
54	① 16,899	18,638	△ 9,000	9,638	8,487	88.1	8,487
55	① 21,717	21,912	△ 8,000	13,912	12,512	89.9	12,500
56	① 20,157	21,428	△ 5,720	15,708	14,436	91.9	14,233
57	① 21,384	22,260	△ 6,443	15,817	14,300	90.4	14,097
58	① 28,462	29,364	△ 10,905	18,459	17,537	95.0	16,664
59	① 32,277	33,228	△ 12,014	21,214	20,157	95.0	19,156
60	① 43,994	46,248	△ 19,247	27,001	25,404	94.1	21,352
61	① 36,012	40,021	△ 23,400	16,621	16,088	96.8	15,767

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	千尾 1,164	千尾 -		
53	4,414	-		
54	8,487	-		
55	12,500	-		
56	14,233	-		
57	14,097	-		
58	16,664	-		
59	19,156	-		
60	19,352	2,000	太平洋(尻屋地先: 2,000)	
61	13,767	2,000	" ( " : 2,000)	

河川名	野牛川	ふ化場名	野牛川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数				雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計	計			
昭和52年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	10	2	12	0	0	0	0	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	326	145	471	310	145	455	95.1	942	3,038	
61	355	177	532	344	124	468	96.9	869	2,526	

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	6,549	6,549	5,790	88.4	5,670
59	⑤ 2,280	2,280	4,107	6,387	5,975	93.5	5,801
60	⑤ 6,634	7,576	△ 534	7,042	6,639	94.3	6,328
61	⑤ 4,973	5,842	0	5,842	5,598	95.8	5,319

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	—	—	—	赤石川から820千尾移殖放流 " 800 " " 850 " " 400 "
53	—	—	—	
54	820	—	—	
55	800	—	—	
56	850	—	—	
57	400	—	—	
58	5,670	—	—	
59	5,801	—	—	
60	6,328	—	—	
61	5,319	—	—	

河川名	大畑川	大畑川さけますふ化場
-----	-----	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	計	メ	ス	計			
昭和52年度	4	2	6	4	2	6	100.0	12	3,000
53	3	3	6	3	3	6	100.0	11	3,667
54	100	51	151	85	37	122	85.0	284	3,341
55	77	26	103	65	20	85	84.4	178	2,738
56	85	39	124	85	33	118	100.0	194	2,282
57	88	51	139	87	32	119	98.9	194	2,332
58	103	67	170	103	67	170	100.0	238	2,311
59	247	151	398	193	63	256	78.1	369	1,912
60	162	77	239	119	67	186	73.5	328	2,756
61	331	162	493	309	148	457	93.4	605	1,958

年 度	増 減 △ 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
52	⑤ 329	341	792	1,133	1,057	93.3	997
53	⑤ 1,568	1,579	500	2,079	1,944	93.5	1,808
54	⑤ 1,300	1,584	1,500	3,084	2,670	86.6	2,670
55	⑤ 3,106	3,284	2,500	5,784	5,204	90.0	5,200
56	⑤ 3,887	4,081	3,543	7,624	6,787	89.0	6,468
57	⑤ 4,682	4,876	4,188	9,064	8,147	89.9	7,793
58	⑤ 5,870	6,108	1,640	7,748	7,151	94.1	6,806
59	⑤ 4,625	4,994	5,376	10,370	9,521	91.8	9,158
60	⑤ 7,218	7,546	3,021	10,567	9,935	94.0	8,423
61	⑤ 5,538	6,143	2,341	8,484	7,986	94.1	7,587

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	千尾 997	千尾 —		
53	1,808	—		
54	2,670	—		
55	5,200	—		
56	5,588	880	田名部川: 880	
57	3,831	3,900	" : 800、津軽海峡(大畑町地先: 3,000、野牛地先: 1,000)	
58	6,806	—		
59	8,128	1,030	易国間川: 30、古佐井川: 1,000	捕獲・採卵数は易国間川含む
60	7,393	1,030	" : 30、大佐井川: 1,000	捕獲・採卵数は易国間川及び大佐井川含む
61	6,537	1,050	" : 50、" : 1,000	捕獲・採卵数は易国間川含む

河川名	川内川	ふ化場名	川内川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	11	6	17	9	5	14	81.8	22	2,444
55	60	50	110	52	31	83	86.7	137	2,635
56	129	143	272	93	123	216	72.1	294	3,161
57	280	396	676	161	149	310	57.5	312	1,938
58	747	754	1,501	410	337	747	54.9	1,183	2,885
59	1,188	1,080	2,268	1,188	840	2,028	100.0	2,740	2,306
60	1,390	1,339	2,729	1,390	1,041	2,431	100.0	3,892	2,800
61	987	1,010	1,997	624	419	1,043	63.2	1,742	2,792

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
53	③ 32	32	1,500	1,532	1,490	97.3	1,486
54	③ 548	570	2,000	2,570	2,196	85.4	2,196
55	—	137	2,500	2,637	2,587	98.1	2,583
56	—	294	2,703	2,997	2,710	90.4	2,601
57	—	312	2,741	3,053	2,686	88.0	2,552
58	—	1,183	2,214	3,397	3,083	90.8	2,935
59	—	2,740	490	3,230	3,071	95.1	2,868
60	—	3,892	1,654	5,546	5,115	92.2	4,815
61	③ 2,423	4,165	4,297	8,462	8,086	95.6	7,682

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	千尾	千尾		
53	—	—		
54	1,486	—		
55	2,196	—		
56	2,583	—		
56	2,051	550	陸奥湾(川内町地先: 550)	
57	2,047	500	“( ” : 500)	
58	2,445	490	“( ” : 490)	
59	2,368	500	“( ” : 500)	
60	4,315	500	“( ” : 500)	
61	7,182	500	“( ” : 500)	

河川名	田名部川	ふ化場名	田名部川養魚場
-----	------	------	---------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	27	25	52	20	18	38	74.1	56	2,850
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	709	422	1,131	345	358	703	48.7	1,041	3,017

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
52	-	-	-	-	-	-	-
53	-	-	-	-	-	-	-
54	-	-	-	-	-	-	-
55	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-
57	-	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-
59	-	56	-	56	33	58.9	0
60	-	-	-	-	-	-	-
61	-	1,041	-	1,041	909	87.3	840

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
	千尾	千尾		
52	-	-		
53	-	-		
54	-	-		
55	-	-		
56	-	-		
57	-	-		
58	-	-		
59	-	-		
60	-	-		
61	840	-		

河川名	永下川	ふ化場名	むつ市さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	545	471	1,016	206	182	388	37.8	555	2,694
61	0	0	0	-	-	-	-	-	-

年 度	増 減 (△) 卵	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
52	-	-	-	-	-	-	-
53	-	-	-	-	-	-	-
54	-	-	-	-	-	-	-
55	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-
57	-	-	-	-	-	-	-
58	-	-	-	-	-	-	-
59	-	0	7,234	7,234	6,664	92.1	6,000
60	-	555	7,259	7,814	7,323	93.7	6,976
61	㊦ 873	873	6,186	7,059	6,836	96.8	6,494

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
	千尾	千尾		
52	-	-		
53	-	-		
54	-	-		
55	-	-		
56	-	-		
57	-	-		
58	-	-		
59	6,000	-		
60	6,979	-		
61	6,494	-		捕獲・採卵数は田名部川の分である

河川名	野辺地川	ふ化場名	野辺地川さけますふ化場
-----	------	------	-------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年	29	15	44	18	13	31	62.1	48	2.667
53	42	37	79	24	19	43	57.1	70	2.917
54	184	314	498	77	57	134	41.8	191	2.481
55	1,111	854	1,965	312	261	573	28.1	780	2.500
56	136	94	230	72	81	153	52.9	184	2.556
57	121	129	250	110	116	226	90.9	297	2.700
58	329	216	545	329	150	479	100.0	471	1.432
59	637	329	966	637	228	865	100.0	1,676	2.631
60	867	465	1,332	867	413	1,280	100.0	2,868	3.308
61	704	439	1,143	694	426	1,120	98.6	2,137	3.079

年 度	増 減 (△) 卵	仮収容卵数	移殖卵数	最 終 収容卵数	ふ化尾数	ふ出率	生産尾数
52	—	48	500	548	316	57.7	276
53	—	70	3,000	3,070	2,573	83.8	2,313
54	—	191	3,000	3,191	2,986	93.6	1,166
55	—	780	3,000	3,780	3,708	98.1	3,659
56	⑨ 15	199	4,474	4,673	3,854	82.5	2,719
57	—	297	8,929	9,226	6,667	72.3	6,344
58	⑨ 278	749	7,455	8,204	7,176	87.5	6,827
59	⑨ 435	2,111	14,950	17,061	15,302	89.7	14,825
60	⑨ 2,017	4,885	7,286	12,171	11,237	92.3	10,631
61	—	2,137	8,163	10,300	9,899	96.1	9,404

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	276	—		
53	2,313	—		
54	1,166	—		
55	3,659	—		
56	1,128	1,591	陸奥湾(野辺地町地先: 1,425、茂浦地先: 166)	
57	4,213	2,112	長沢川: 300、陸奥湾(野辺地町地先: 1,500、 平内町地先: 6、脇野沢村地先: 306)	
58	3,367	3,460	陸奥湾(野辺地町地先: 3,460)	
59	11,825	3,000	“( ” : 3,000)	
60	7,131	3,500	“( ” : 3,500)	
61	6,904	2,500	“( ” : 2,500)	

河川名	清水川	ふ化場名	清水川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ			
昭和52年	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	8	7	15	6	5	11	75.0	15	2.500
57	7	0	7	5	借用③	8	71.4	12	2.400
58	12	23	35	0	0	0	0	0	0
59	216	129	345	216	114	330	100.0	536	2.481
60	329	219	548	279	147	426	84.8	921	3.301
61	125	124	249	119	99	218	95.2	399	3.353

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—
56	—	15	770	785	595	75.8	263
57	—	12	703	715	672	94.0	618
58	—	0	6,787	6,787	6,267	92.3	6,000
59	—	536	6,595	7,131	6,598	92.5	6,322
60	—	921	6,405	7,326	6,867	93.7	6,533
61	—	399	6,701	7,100	6,882	96.9	6,538

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	—	—		
53	—	—		
54	—	—		
55	800	—		赤石川から800千尾移殖放流
56	1,113	—		“ 850千尾 “
57	800	605	陸奥湾(平内町地先: 605)	“ 800千尾 “
58	6,600	—		“ 600千尾 “
59	6,322	—		
60	6,533	—		
61	6,158	380	長沢川: 380	捕獲・採卵数は長沢川含む

河川名	野内川	ふ化場名	野内川養魚場
-----	-----	------	--------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	計	メ	ス	計			
昭和52年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	46	64	110	20	16	36	43.5	50	2.500
55	59	66	125	35	40	75	59.3	80	2.286
56	139	56	195	108	45	153	77.7	250	2.315
57	100	103	203	77	79	156	77.0	145	1.883
58	303	292	595	283	150	433	93.4	400	1.413
59	949	685	1,634	886	640	1,526	93.4	1,460	1.648
60	683	748	1,431	598	432	1,030	87.6	1,565	2.617
61	457	390	847	281	126	407	61.5	790	2.811

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	50	—	50	43	86.0	43
55	—	80	—	80	77	96.3	76
56	—	250	—	250	106	42.4	98
57	—	145	—	145	123	84.8	116
58	—	400	—	400	360	90.0	340
59	—	1,460	—	1,460	1,404	96.2	1,293
60	—	1,565	—	1,565	1,491	95.3	1,387
61	—	790	—	790	756	95.7	719

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	—	—		
53	—	—		
54	43	—		
55	876	—		赤石川から 800 千尾移殖放流
56	948	—		〃 850 千尾 〃
57	916	—		〃 800 千尾 〃
58	1,340	—		〃 1,000 千尾 〃
59	1,293	—		
60	1,387	—		
61	719	—		

河川名	蟹田川	ふ化場名	蟹田川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	オ	計	メ	オ	計			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	151	82	233	144	55	199	95.4	442	3,069
59	598	258	856	430	186	616	71.9	934	2,172
60	593	282	875	410	177	587	69.1	1,232	3,005
61	435	244	679	316	146	462	72.6	829	2,623

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	3,000	3,000	2,700	90.0	2,700
55	—	—	3,500	3,500	3,435	98.1	3,430
56	—	—	3,810	3,810	3,255	85.4	3,115
57	③ 170	170	3,651	3,821	3,431	89.8	3,196
58	③ 302	744	3,997	4,741	4,248	89.6	4,067
59	③ 368	1,302	3,286	4,588	4,462	97.3	4,306
60	③ 1,579	2,811	2,562	5,373	5,047	93.9	4,584
61	③ 768	1,597	2,062	3,659	3,478	95.1	3,409

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
	千尾	千尾		
52	—	—		
53	—	—		
54	2,700	—		
55	3,430	—		
56	1,615	1,500	陸奥湾(蟹田町地先: 1,500)	
57	1,681	1,500	" ( " : 1,500)	
58	2,092	1,975	" ( " : 1,975)	
59	2,006	2,300	今別川300、陸奥湾(蟹田町地先: 2,000)	捕獲・採卵数は今別川含む
60	2,384	2,200	" 200、" ( " : 2,000)	"
61	1,289	2,120	" 160、" ( " : 1,960)	"

河川名	増川川	ふ化場名	増川川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数				雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ	ス			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	4	3	7	0	0	0	0	0	—	—
59	2	7	9	0	0	0	0	0	—	—
60	15	11	26	0	0	0	0	0	—	—
61	0	0	0	—	—	—	—	—	—	—

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移殖卵数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	700	700	630	90.0	630
55	—	—	1,000	1,000	870	87.0	868
56	—	—	1,100	1,100	895	81.4	870
57	—	—	1,087	1,087	969	89.1	950
58	—	—	1,100	1,100	981	89.2	980
59	—	—	1,047	1,047	1,017	97.1	962
60	—	—	1,067	1,067	1,000	93.7	948
61	—	0	722	722	679	94.0	672

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
	千尾	千尾		
52	—	—		
53	—	—		
54	630	—		
55	1,668	—		赤石川から 800千尾移殖放流
56	1,720	—		〃 850千尾 〃
57	1,750	—		〃 800千尾 〃
58	1,980	—		〃 1,000千尾 〃
59	962	—		
60	948	—		
61	672	—		

河川名	岩木川 (前 瀧)	ふ化場名	磯松川さけますふ化場
-----	--------------	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	65	65	130	61	50	111	93.8	200	3.279
58	94	126	220	94	112	206	100.0	267	2.840
59	550	488	1.038	550	434	984	100.0	1.124	2.044
60	458	397	855	416	324	740	90.8	1.282	3.082
61	202	156	358	110	44	154	54.5	308	2.000

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	千粒 —	千粒 —	千粒 —	千粒 —	千尾 —	% —	千尾 —
53	—	—	1.200	1.200	1.140	95.0	1.080
54	—	—	3.000	3.000	2.730	91.0	2.724
55	—	—	3.000	3.000	2.940	98.0	2.939
56	—	—	3.000	3.000	2.820	94.0	2.640
57	—	200	3.257	3.457	2.930	84.8	2.709
58	—	267	1.087	1.354	1.141	84.3	1.140
59	—	1.124	1.090	2.214	1.937	87.5	1.932
60	△ 41	1.241	1.294	2.535	2.254	88.9	2.124
61	△ 153	155	3.177	3.332	3.045	91.4	2.978

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	千尾 —	千尾 —		
53	1.080	—		
54	1.820	904	今別川：904	
55	2.939	—		
56	2.640	—		
57	2.709	—		
58	1.140	—		
59	1.932	—		
60	2.124	—		
61	1.978	1.000	磯松川：978	捕獲・採卵数は磯松川含む

河川名	岩木川	ふ化場名	岩木川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	計	メ	ス	計			
昭和52年度	270	310	580	255	234	489	94.4	735	2.882
53	268	237	505	241	178	419	89.9	711	2.950
54	52	82	134	29	29	58	55.8	91	3.138
55	215	227	442	201	112	313	93.5	510	2.537
56	62	64	126	34	48	82	54.8	90	2.647
57	90	94	184	83	78	161	92.2	239	2.880
58	4	3	7	0	0	0	0.0	—	—
59	2	4	6	0	0	0	0.0	—	—
60	0	1	1	0	0	0	—	—	—
61	0	0	0	—	—	—	—	—	—

年 度	増 減 (△) 卵	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	735	500	1.235	1.159	93.8	1.111
53	—	711	500	1.211	1.132	93.5	1.070
54	—	91	1.500	1.591	1.443	90.7	1.443
55	—	510	800	1.310	1.210	92.4	1.200
56	—	90	1.132	1.222	948	77.6	935
57	—	239	2.272	2.511	2.188	87.1	2.055
58	—	—	2.295	2.295	2.105	91.7	2.005
59	—	—	2.524	2.524	2.490	98.7	2.329
60	41	41	1.667	1.708	1.601	93.7	1.516
61	153	153	1.810	1.963	1.627	82.9	1.592

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	1.111	—		
53	1.070	—		
54	1.443	—		
55	1.200	—		
56	935	—		
57	2.055	—		
58	2.005	—		
59	2.329	—		
60	1.516	—		
61	1.592	—		

河川名	赤石川	ふ化場名	赤石川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ			
昭和52年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	73	112	185	35	17	52	47.9	70	2,000
58	332	284	616	332	150	482	100.0	852	2,566
59	1,647	786	2,433	1,326	576	1,902	80.5	4,383	3,305
60	1,288	972	2,260	1,278	478	1,756	99.2	4,239	3,317
61	862	1,003	1,865	787	209	996	91.3	2,538	3,225

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	3,000	3,000	2,520	84.0	2,520
55	—	—	10,000	10,000	8,800	88.0	8,000
56	—	—	11,914	11,914	9,710	81.5	8,500
57	—	70	13,650	13,720	8,373	61.0	8,061
58	—	852	10,900	11,752	9,362	79.7	8,986
59	⊖ 7,553	11,936	△ 1,047	10,889	10,014	92.0	9,697
60	⊖ 9,969	14,208	△ 1,067	13,141	12,356	94.0	11,879
61	⊖ 7,391	9,929	3,093	13,022	12,538	96.3	11,911

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	—	—	—	—
53	—	—	—	—
54	920	1,600	野牛川：820、易国間川：780	
55	800	7,200	野牛、易国間、脇野沢、清水、野内、今別、増川、中村、津梅（各河川800千尾）	
56	850	7,650	野牛、易国間、脇野沢、清水、野内、今別、増川、中村、津梅（各河川850千尾）	
57	855	7,200	易国間、脇野沢、清水、野内、今別、増川、中村、津梅（各河川800千尾）、 野牛：400、津軽海峡（野牛地先：400）	
58	744	8,242	脇野沢、田名部、野内、増川、中村（各河川1,000千尾）、五戸、清水、 津梅（各河川600千尾）、日本海（姥ヶ沢町地先：1,442）	
59	6,147	3,550	鴨沢川：50、中村川：2,000 日本海（姥ヶ沢町地先：1,500）	捕獲・採卵数は中村川含む
60	9,619	2,260	中村川：760、日本海（姥ヶ沢町地先：1,500）	〃
61	8,911	3,000	中村川：1,000、日本海（〃：2,000）	〃

河川名	追良瀬川	ふ化場名	追良瀬川さけますふ化場
-----	------	------	-------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ			
昭和52年度	尾 43	尾 26	尾 69	尾 23	尾 14	尾 37	% 53.5	千粒 74	粒 3,217
53	95	74	169	40	35	75	42.1	118	2,950
54	217	179	396	144	89	233	66.4	384	2,667
55	175	182	357	115	88	203	65.7	307	2,670
56	227	179	406	171	100	271	75.3	473	2,766
57	306	309	615	248	219	467	81.0	590	2,379
58	560	755	1,315	311	380	691	55.5	955	3,071
59	2,320	1,781	4,101	1,682	1,291	2,973	72.5	4,204	2,499
60	1,982	1,348	3,330	1,704	1,307	3,011	86.0	4,482	2,630
61	759	724	1,483	624	147	771	82.2	1,696	2,718

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	③ 1,002	1,076	792	1,868	1,770	94.8	1,662
53	③ 2,801	2,919	1,630	4,549	4,344	95.5	4,139
54	③ 3,748	4,132	3,800	7,932	6,367	80.3	6,367
55	③ 7,692	7,999	△ 800	7,199	7,009	97.4	7,006
56	③ 7,963	8,436	—	8,436	8,039	95.3	7,853
57	③ 9,583	10,173	502	10,675	10,245	96.0	9,928
58	③ 11,003	11,958	2,606	14,564	13,774	94.6	13,525
59	③ 9,501	13,705	5,783	19,488	17,572	90.2	17,027
60	③ 14,590	19,072	1,057	20,129	18,804	93.4	17,885
61	③ 11,088	12,784	5,174	17,958	17,043	94.9	16,191

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	1,662	—		
53	4,139	—		
54	6,367	—		
55	7,006	—		
56	7,853	—		
57	9,605	320	日本海(小泊村地先:20、深浦町地先300)	
58	10,525	3,000	“(深浦町地先:3,000)	
59	15,027	2,000	“( ” :2,000)	
60	14,885	3,000	“( ” :3,000)	
61	13,191	3,000	“( ” :3,000)	

河川名	笹内川	ふ化場名	笹内川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ			
昭和52年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	274	161	435	274	105	379	100.0	813	2,967
61	254	210	464	179	84	263	70.5	508	2,838

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	5,101	5,101	4,378	85.8	4,251
59	—	—	10,488	10,488	8,405	80.1	8,200
60	—	813	9,118	9,931	8,774	88.3	8,201
61	⑤ 1,830	2,338	9,031	11,369	10,351	91.0	10,061

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
	千尾	千尾		
52	—	—		
53	—	—		
54	—	—		
55	—	—		
56	—	—		
57	—	—		
58	4,251	—		捕獲・採卵数は大坪川ふ化場に計上
59	8,200	—		”
60	8,201	—		”
61	10,061	—		捕獲・採卵数は大坪川含む

河川名	大峰川	ふ化場名	大峰川さけますふ化場
-----	-----	------	------------

年 度	捕 獲 尾 数			使 用 親 魚 数			雌親魚 使用率	採卵数	平 均 採卵数
	メ	ス	オ	メ	ス	オ			
昭和52年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	28	35	63	23	28	51	82.1	38	1.652
58	75	72	147	75	72	147	100.0	175	2.333
59	544	343	887	544	251	795	100.0	1,359	2.498
60	138	68	206	137	71	208	99.3	389	2.839
61	—	—	—	—	—	—	—	—	—

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 終 収 容 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
52	—	—	—	—	—	—	—
53	① 1.076	1.076	500	1.576	1.489	94.5	1.402
54	① 1.088	1.088	1,500	2,588	2,259	87.3	2,259
55	① 3,578	3,578	—	3,578	3,028	84.6	3,022
56	① 2,964	2,964	—	2,964	2,750	92.8	2,659
57	① 3,341	3,379	—	3,379	3,142	93.0	2,973
58	① 3,450	3,625	—	3,625	3,445	95.0	3,299
59	① 1,987	3,346	—	3,346	3,139	93.8	2,972
60	① 2,482	2,871	—	2,871	2,700	94.0	2,524
61	—	0	2,086	2,086	1,940	93.0	1,900

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
52	—	—		
53	1.402	—		
54	2.259	—		
55	3.022	—		
56	2.659	—		
57	2.973	—		
58	3.299	—		捕獲・採卵数は笹内川含む
59	2.972	—		〃
60	2.524	—		
61	1.900	—		捕獲・採卵数は笹内川ふ出場に計上

## II さくらます

資料8 地区別さくらます沿岸漁獲量

(単位：kg)

地区	年 昭和	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	6 0	6 1
太 平 洋		19,672.1	16,320.8	28,877.3	94,676.2	37,645.3	39,643.5	64,528.3
津 軽 海 峡		59,059.7	87,552.0	58,678.0	159,550.7	118,432.1	150,299.9	118,227.6
陸 奥 湾		13,540.8	42,988.0	35,476.2	44,450.1	20,881.8	37,071.7	20,537.8
日 本 海		117,098.0	146,203.8	200,043.2	154,658.5	207,504.5	128,353.6	146,951.1
県 計		209,370.6	293,064.6	323,074.7	453,335.5	384,463.7	355,368.9	350,244.8

注) 地域区分は次のとおり

太平洋：階上～尻劣、津軽海峡：尻屋～佐井、陸奥湾：脇野沢～竜飛、日本海：小泊～大間越

資料9 地区別・月別さくらます沿岸漁獲量(昭和61年)

(単位：kg)

地区	月	1	2	3	4	5	6	7	8	12	計
太 平 洋		4,012.8	11,229.4	7,254.3	28,334.9	11,263.9	2,290.8	97.5	5.0	39.7	64,528.3
津 軽 海 峡		16,528.1	20,526.2	43,492.8	26,505.3	9,886.0	620.1	52.6	62.7	553.8	118,227.6
陸 奥 湾		176.1	239.4	2,881.7	9,078.4	6,282.5	1,358.6	500.8	18.1	2.2	20,537.8
日 本 海		8,435.7	10,401.3	22,910.1	85,670.8	19,229.8	210.4	0	0	93.0	146,951.1
県 計		29,152.7	42,396.3	76,538.9	149,589.4	46,662.2	4,479.9	650.9	85.8	688.7	350,244.8

注) 地域区分は資料8と同様

資料 10 昭和 61 年度さくらますふ化放流成績

区 分	河川名	奥入瀬川	老 部 川 (東通村)	川 内 川	野 辺 地 川	合 計
	捕 獲 尾 数 (尾)	メ ス	6 3	5 2	4 3	2 1
	オ ス	0	3	5	0	8
	計	6 3	5 5	4 8	2 1	1 8 7
使 用 親 魚 数 (尾)	メ ス	4 2	2 8	2 1	1 8	1 0 9
	オ ス	0	3	4	0	7
	計	4 2	3 1	2 5	1 8	1 1 6
雌親魚使用率(%)		6 6.7	5 3.8	4 8.8	8 5.7	6 0.9
採 卵 数(千粒)		1 2 6	8 2	6 4	5 4	3 2 6
平均採卵数(粒)		3,000	2,929	3,048	3,000	2,991
増減(△)卵数(千粒)		0	試△82	0	0	試△82
仮収容卵数(千粒)		1 2 6	0	6 4	5 4	2 4 4
移 殖 卵 数(千粒)		—	—	—	—	—
最終収容卵数(千粒)		1 2 6	—	6 4	5 4	2 4 4
ふ 出 尾 数(千粒)		1 1 7	—	6 1	5 2	2 3 0
ふ 出 率(%)		9 2.9	—	9 5.3	9 6.3	9 4.3
生 産 尾 数(千尾)		1 1 3	—	5 8	4 9	2 2 0
放 流 尾 数(千尾)		1 1 3	—	5 8	4 9	2 2 0
備 考			降海性ます類 増殖振興事業 に試験卵とし て使用			