

第 2 部

さけ増殖事業に関する資料

漁業振興課

## 資料 1

## 河川別捕獲及び放流尾数(昭和51～60年度)

(単位：捕獲尾数＝尾；放流尾数＝千尾)

地域	年度 (西暦)		昭和 51 (1976)	52 (1977)	53 (1978)	54 (1979)	55 (1980)	56 (1981)	57 (1982)	58 (1983)	59 (1984)	60 (1985)
	河川名											
太	新井田川	捕獲尾数	4,271	1,558	559	3,125	1,917	4,467	12,666	5,061	1,510	4,036
		放流尾数	6,418	2,627	6,813	9,044	9,720	8,053	19,844	14,704	13,189	14,389
	馬淵川	捕獲尾数	2,147	1,539	1,078	2,277	2,814	4,756	5,177	5,672	9,457	9,899
		放流尾数	1,693	1,346	3,979	5,253	5,599	4,780	6,241	5,270	6,214	9,272
	五戸川	捕獲尾数						0	0	0	610	480
		放流尾数						880	800	600	700	600
平	奥入瀬川	捕獲尾数	12,584	7,009	5,337	10,300	6,732	13,609	13,834	10,765	19,110	13,958
		放流尾数	7,508	9,972	11,582	11,586	22,300	20,508	24,030	27,216	31,142	24,652
	老部川 (六ヶ所村)	捕獲尾数						0	0			0
		放流尾数						1,000	1,000			1,235
洋	老部川 (東通村)	捕獲尾数	12	18	152	1,005	164	805	635	852	843	1,237
		放流尾数	88	1,164	4,414	8,487	12,500	14,233	14,097	16,664	19,156	19,352
	小計	捕獲尾数	19,014	10,124	7,126	16,707	11,627	23,637	32,312	22,350	31,530	29,610
		放流尾数	15,707	15,109	26,788	34,370	50,119	49,454	66,012	64,454	70,401	69,500
津軽 海峡	野牛川	捕獲尾数				0	0	0	12	0	0	471
		放流尾数				820	800	850	400	5,670	5,801	6,328
	大畑川	捕獲尾数	3	6	6	151	103	124	139	170	247	176
		放流尾数	625	997	1,808	2,670	5,200	5,588	3,831	6,806	8,128	7,393

地域	年度 (西暦)		昭和 51 (1976)	52 (1977)	53 (1978)	54 (1979)	55 (1980)	56 (1981)	57 (1982)	58 (1983)	59 (1984)	60 (1985)	
	河川名												
津 軽 海 峡	易国間川	捕獲尾数				0	0	0	10	11	151	63	
		放流尾数				780	800	850	800	0	30	30	
	大佐井川	捕獲尾数											27
		放流尾数											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	
		放流尾数				904	800	850	800	0	300	200	
	増川川	捕獲尾数				0	0	0	0	7	9	26	
		放流尾数				630	1,668	1,720	1,750	1,980	962	948	
	小計	捕獲尾数		3	6	6	151	103	124	161	235	974	1,179
		放流尾数		625	997	1,808	5,804	9,268	9,858	7,581	14,456	16,221	15,899
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	
		放流尾数			1,486	2,196	2,583	2,051	2,047	2,445	2,368	4,315	
	永下川	捕獲尾数										0	0
		放流尾数										6,000	6,976
	田名部川	捕獲尾数						0	0	0	52	1,016	
		放流尾数						880	800	1,000	0	0	

奥	野辺地川	捕獲尾数	24	44	79	498	1,965	230	250	545	966	1,332
		放流尾数	386	276	2,313	1,166	3,659	1,128	4,213	3,367	11,825	7,131
	清水川	捕獲尾数					0	15	7	35	345	548
		放流尾数					800	1,113	800	6,600	6,322	6,533
	長沢川	捕獲尾数						0	0			
		放流尾数						300	300			
湾	野内川	捕獲尾数				110	125	195	203	595	1,634	1,431
		放流尾数				43	876	948	916	1,340	1,293	1,387
	蟹田川	捕獲尾数				0	0	0	0	233	289	459
		放流尾数				2,700	3,430	1,615	1,681	2,092	2,006	2,384
	小計	捕獲尾数	24	44	79	625	2,200	712	1,136	2,909	5,554	7,515
		放流尾数	386	276	3,799	6,105	12,148	8,885	11,557	17,844	29,814	28,726
日	磯松川	捕獲尾数										
		放流尾数										
	岩木川 (前 瀧)	捕獲尾数			0	0	0	0	130	220	1,038	855
		放流尾数			1,080	1,820	2,939	2,640	2,709	1,140	1,932	2,124
本	岩木川	捕獲尾数	521	580	505	134	442	126	184	7	6	1
		放流尾数	740	1,111	1,070	1,443	1,200	935	2,055	2,005	2,329	1,516
海	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
		放流尾数					800	850	800	1,000	2,000	760

地域	年度 (西暦)		昭和 51 (1976)	52 (1977)	53 (1978)	54 (1979)	55 (1980)	56 (1981)	57 (1982)	58 (1983)	59 (1984)	60 (1985)
	河川名											
日 本 海 県	赤石川	捕獲尾数				0	0	0	185	616	1,372	1,225
		放流尾数				920	800	850	855	744	6,147	9,619
	追良瀬川	捕獲尾数	11	69	169	396	357	406	615	1,315	4,101	3,330
		放流尾数	200	1,662	4,139	6,367	7,006	7,853	9,605	10,525	15,027	14,885
	笹内川	捕獲尾数								22	618	435
		放流尾数								4,251	8,200	8,201
	大峰川	捕獲尾数			0	0	0	0	63	125	269	206
		放流尾数			1,402	2,259	3,022	2,659	2,973	3,299	2,972	2,524
	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	532	649	674	530	799	532	1,177	2,310	8,465	7,087
		放流尾数	940	2,773	7,691	12,809	16,567	16,637	19,797	23,564	38,657	39,629
県計	捕獲尾数	19,573	10,823	7,885	18,013	14,729	25,005	34,786	27,804	46,523	45,391	
	放流尾数	17,658	19,155	40,086	59,088	88,102	84,834	104,947	120,318	155,093	153,754	

## 資料 2

## 海中飼育及び河川放流尾数（昭和 51～60 年度）

（単位：千尾）

区 分		年 度									
		昭和 51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
海中飼育放流尾数	太 平 洋										2,000
	津 軽 海 峡							3,500			
	陸 奥 湾						3,641	4,417	5,925	5,500	6,000
	日 本 海							320	4,442	3,500	4,500
	小 計	0	0	0	0	0	3,641	8,237	10,367	9,000	12,500
河 川 放 流 尾 数		17,658	19,155	40,086	59,088	88,102	84,834	104,947	120,318	155,093	153,754
合 計 放 流 尾 数		17,658	19,155	40,086	59,088	88,102	88,475	113,184	130,685	164,093	166,254

## 資料 3

## 昭和 60 年度 海域別・旬別さけ来遊尾数

月・旬 区 分		8 月 下 旬	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	548	2,092	6,942	27,557	21,925	125,659	191,091
	沿岸漁獲尾数		515	1,811	5,877	23,408	18,879	122,426	188,571
	河川捕獲尾数	1	33	281	1,065	4,149	3,046	3,233	2,520
津軽海峡	来遊尾数				2,804	9,241	4,121	35,541	78,227
	沿岸漁獲尾数				2,804	9,227	4,109	35,513	78,210
	河川捕獲尾数					14	12	28	17
陸奥湾	来遊尾数				342	1,757	505	1,072	3,243
	沿岸漁獲尾数				335	1,633	322	609	2,679
	河川捕獲尾数				7	124	183	463	564
日本海	来遊尾数				64	1,256	2,169	13,216	31,592
	沿岸漁獲尾数				64	1,225	2,130	13,065	31,236
	河川捕獲尾数					31	39	151	356
合計	来遊尾数	1	548	2,092	10,152	39,811	28,720	175,488	304,153
	沿岸漁獲尾数		515	1,811	9,080	35,493	25,440	171,613	300,696
	河川捕獲尾数	1	33	281	1,072	4,318	3,280	3,875	3,457

(単位：尾)

月		12 月			1 月			2 月 上旬	合 計
中 旬	下 旬	上 旬	中 旬	下 旬	上 旬	中 旬	下 旬		
402,151	238,835	170,208	81,107	44,792	35,470	17,024	538	3	1,365,943
401,058	236,575	167,621	76,527	40,968	34,816	16,746	535		1,336,333
1,093	2,260	2,587	4,580	3,824	654	278	3	3	29,610
117,641	74,554	60,347	38,707	25,557	9,060	5,022	1,210	245	462,277
117,595	74,382	60,052	38,438	25,410	8,940	4,971	1,202	245	461,098
46	172	295	269	147	120	51	8		1,179
5,078	4,792	2,793	2,709	988	407	362	54	15	24,117
3,760	2,619	1,685	2,179	494	70	151	51	15	16,602
1,318	2,173	1,108	530	494	337	211	3		7,515
57,412	42,040	22,524	5,975	7,978	2,099	814	400	152	187,691
56,400	40,514	20,409	5,381	7,525	1,832	579	185	59	180,604
1,012	1,526	2,115	594	453	267	235	215	93	7,087
582,282	360,221	255,872	128,498	79,315	47,036	23,222	2,202	415	2,040,028
578,813	354,090	249,767	122,525	74,397	45,658	22,447	1,973	319	1,994,637
3,469	6,131	6,105	5,973	4,918	1,378	775	229	96	45,391



資料 4

昭和 60 年度河川別・旬別さけ捕獲尾数

月・旬 河川名		8 月						上 旬			
		下 旬			計			上 旬			
		メ	ス	オ	ス	計	メ	ス	オ	ス	計
太平洋	新井田川								7		7
	馬 淵 川										
	五 戸 川										
	奥入瀬川			1		1			1		1
	老 部 川 (東 通 村)									3	23
	小 計			1		1			1		1
津 軽 海 峡	野 牛 川										
	大 畑 川										
	易 国 間 川										
	大 佐 井 川										
	増 川 川										
	今 別 川										
	小 計										
奥 湾	川 内 川										
	田 名 部 川										
	野 辺 地 川										
	清 水 川										
	野 内 川										
	蟹 田 川										
	小 計										
日 本 海	十 三 湖										
	岩 木 川										
	中 村 川										
	赤 石 川										
	追 良 瀬 川										
	笹 内 川										
	大 峰 川										
小 計											
合 計				1		1			1		1
									10		23
											33



月・旬 河川名		10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	21		41		62	30		18		48	83		109		192
	馬渕川	787		1,234		2,021	920		1,138		2,058	2,596		3,723		6,319
	五戸川	10		18		28	12		25		37	36		100		136
	奥入瀬川	521		401		922	553		517		1,070	1,939		1,799		3,738
	老部川 (東通村)	12		1		13	14		6		20	33		10		43
	小計	1,351		1,695		3,046	1,529		1,704		3,233	4,687		5,741		10,428
津軽海峡	野牛川															
	大畑川	4		6		10	3		4		7	14		17		31
	易国間川															
	大佐井川															
	増川川	1		1		2	2		4		6	3		5		8
	今別川						6		9		15	6		9		15
	小計	5		7		12	11		17		28	23		31		54
陸奥湾	川内川	15		13		28	28		23		51	43		36		79
	田名部川															
	野辺地川	64		47		111	222		110		332	317		182		499
	清水川			1		1	1				1	1		1		2
	野内川	26		11		37	26		17		43	93		51		144
	蟹田川	2		4		6	19		17		36	23		23		46
	小計	107		76		183	296		167		463	477		293		770
日本海	十三湖						15		22		37	15		22		37
	岩木川													1		1
	中村川						1		6		7	1		6		7
	赤石川	4		5		9	29		16		45	40		28		68
	追良瀬川	2		12		14	24		22		46	26		34		60
	笹内川	5		7		12	6		7		13	17		23		40
	大峰川	1		3		4	2		1		3	4		4		8
	小計	12		27		39	77		74		151	103		118		221
合計	1,475		1,805		3,280	1,913		1,962		3,875	5,290		6,183		11,473	

11 月														
上 旬			中 旬			下 旬			計					
メ	ス	オ	ス	計	メ	ス	オ	ス	計	メ	ス	オ	ス	計
11	26	37	5	6	11	98	102	200	114	134	248			
417	607	1,024	135	238	373	171	205	376	723	1,050	1,773			
			19	37	56	52	36	88	71	73	144			
841	615	1,456	303	289	592	891	613	1,504	2,035	1,517	3,552			
1	2	3	43	18	61	66	26	92	110	46	156			
1,270	1,250	2,520	505	588	1,093	1,278	982	2,260	3,053	2,820	5,873			
						49	26	75	49	26	75			
3		3	3	2	5	7	13	20	13	15	28			
			2	3	5	9	2	11	11	5	16			
2		2	3	2	5	2	1	3	7	3	10			
7	5	12	15	16	31	41	22	63	63	43	106			
12	5	17	23	23	46	108	64	172	143	92	235			
123	125	248	295	349	644	577	611	1,188	995	1,085	2,080			
26	12	38	85	105	190	132	130	262	243	247	490			
88	39	127	82	51	133	62	27	89	232	117	349			
	3	3	41	44	85	103	56	159	144	103	247			
71	55	126	152	86	238	174	269	443	397	410	807			
14	8	22	17	11	28	16	16	32	47	35	82			
322	242	564	672	646	1,318	1,064	1,109	2,173	2,058	1,997	4,055			
24	38	62	54	52	106	122	90	212	200	180	380			
18	13	31	17	13	30	35	35	70	70	61	131			
74	49	123	34	20	54	67	38	105	175	107	282			
33	63	96	320	366	686	517	421	938	870	850	1,720			
5	23	28	47	30	77	86	37	123	138	90	228			
8	8	16	41	18	59	46	32	78	95	58	153			
162	194	356	513	499	1,012	873	653	1,526	1,548	1,346	2,894			
1,766	1,691	3,457	1,713	1,756	3,469	3,323	2,808	6,131	6,802	6,255	13,057			

月・旬 河川名		12 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	557		413		970	744		623		1,367	544		413		957
	馬 湖 川	240		246		486	174		222		396	270		173		443
	五 戸 川	56		43		99	56		45		101					
	奥入瀬川	477		303		780	1,576		659		2,235	1,656		556		2,212
	老 部 川 (東 通 村)	171		81		252	300		181		481	136		76		212
	小 計	1,501		1,086		2,587	2,850		1,730		4,580	2,606		1,218		3,824
津 軽 海 峡	野 牛 川	102		39		141	103		45		148	22		12		34
	大 畑 川	28		6		34	16		7		23	29		12		41
	易 国 間 川	23		9		32	22		9		31					
	大 佐 井 川	5		1		6	3		2		5					
	増 川 川						5		3		8					
	今 別 川	30		52		82	40		14		54	55		17		72
	小 計	188		107		295	189		80		269	106		41		147
陸 奥 湾	川 内 川	292		190		482						60		28		88
	田 名 部 川	109		114		223	120		52		172	73		58		131
	野 辺 地 川	80		24		104	43		23		66	54		29		83
	清 水 川	56		32		88	51		23		74	47		45		92
	野 内 川	45		138		183	81		120		201	51		23		74
	蟹 田 川	18		10		28	16		1		17	25		1		26
	小 計	600		508		1,108	311		219		530	310		184		494
日 本 海	十 三 湖	158		113		271	59		50		109	26		32		58
	岩 木 川															
	中 村 川	108		62		170	47		65		112	45		98		143
	赤 石 川	295		63		358	126		8		134	43		2		45
	追 良 瀬 川	788		360		1,148	142		63		205	156		41		197
	笹 内 川	96		30		126	23		8		31			10		10
	大 峰 川	36		6		42	3				3					
	小 計	1,481		634		2,115	400		194		594	270		183		453
合 計		3,770		2,335		6,105	3,750		2,223		5,973	3,292		1,626		4,918

			1 月									
計			上 旬			中 旬			下 旬			
メ	ス	オ	メ	ス	オ	メ	ス	オ	メ	ス	オ	計
1,845	1,449	3,294	122	83	205	38	3	41	1	2	3	
684	641	1,325										
112	88	200										
3,709	1,518	5,227	229	139	368	198	31	229				
607	338	945	48	33	81	6	2	8				
6,957	4,034	10,991	399	255	654	242	36	278	1	2	3	
227	96	323	41	18	59	9	5	14				
73	25	98	15	1	16	2	1	3				
45	18	63										
8	3	11										
5	3	8										
125	83	208	36	9	45	29	5	34	6	2	8	
483	228	711	92	28	120	40	11	51	6	2	8	
352	218	570										
302	224	526										
177	76	253	78	62	140	58	25	83	3		3	
154	100	254	22	12	34	8	3	11				
177	281	458	15	5	20							
59	12	71	102	41	143	97	20	117				
1,221	911	2,132	217	120	337	163	48	211	3		3	
243	195	438										
200	225	425	19	198	217	11	124	135	85	35	120	
464	73	537	40	10	50	79	21	100	53	42	95	
1,086	464	1,550										
119	48	167										
39	6	45										
2,151	1,011	3,162	59	208	267	90	145	235	138	77	215	
10,812	6,184	16,996	767	611	1,378	535	240	775	148	81	229	

月・旬 河川名					2 月					
		計			上 旬			計		
		メ	ス	オ	ス	計	メ	ス	オ	ス
太平洋	新井田川	161	88	249	1	2	3	1	2	3
	馬 淵 川									
	五 戸 川									
	奥入瀬川	427	170	597						
	老 部 川 (東 通 村)	54	35	89						
	小 計	642	293	935	1	2	3	1	2	3
津 軽 海 峽	野 牛 川	50	23	73						
	大 畑 川	17	293	19						
	易 国 間 川									
	大 佐 井 川									
	増 川 川									
	今 別 川	71	16	87						
	小 計	138	41	179						
陸 奥 湾	川 内 川									
	田 名 部 川									
	野 辺 地 川	139	87	226						
	清 水 川	30	15	45						
	野 内 川	15	5	20						
	蟹 田 川	199	61	260						
	小 計	383	168	551						
日 本 海	十 三 湖									
	岩 木 川									
	中 村 川	115	357	472						
	赤 石 川	172	73	245	51	42	93	51	42	93
	追 良 瀬 川									
	笹 内 川									
	大 峰 川									
	小 計	287	430	717	51	42	93	51	42	93
合 計	1,450	932	2,382	52	44	96	52	44	96	

合 計		
メ ス	オ ス	計
2,238	1,798	4,036
4,170	5,729	9,899
219	261	480
8,474	5,484	13,958
805	432	1,237
15,906	13,704	29,610
326	145	471
117	59	176
45	18	63
19	8	27
15	11	26
265	151	416
787	392	1,179
1,390	1,339	2,729
545	471	1,016
867	465	1,332
329	219	548
683	748	1,431
328	131	459
4,142	3,373	7,515
458	397	855
	1	1
386	649	1,035
902	323	1,225
1,982	1,348	3,330
274	161	435
138	68	206
4,140	2,947	7,087
24,975	20,416	45,391



## 資料 5

## 昭和 50 年度までの河川別さけ捕獲及び放流実績

河川名	年度 (西暦)	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 湧 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)		13 (1924)	14 (1925)	15 (1926)	昭和 2 (1927)	3 (1928)	4 (1929)	5 (1930)
		大正 11 (1922)	12 (1923)							
新井田川	捕獲尾数							402	293	948
	放流尾数							192	299	726
馬淵川	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

(單位：捕獲尾數=尾；放流尾數=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			
馬淵川	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：捕获尾数=尾；放流尾数=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

(単位：捕獲尾数)

河川名		年度 (西暦)		昭和 39 (1964)	40 (1965)	41 (1966)	42 (1967)	43 (1968)	44 (1969)	45 (1970)	46 (1971)	47 (1972)
		捕獲尾数	放流尾数									
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		
馬淵川	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年度以前の数値は、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, 日本海記念論文集: 281-289. によった。

=尾；放流尾数=千尾)

48 (1973)	49 (1974)	50 (1975)
1,794	3,207	8,036
1,409	2,977	5,285
1,286	1,690	2,577
934	862	1,223
11,591	10,097	15,064
11,336	9,281	9,286
0		5
105		92
		0
		1,054
52	50	132
312	307	877
424	320	301
1,597	1,336	1,495
74	21	54
537	906	930
15,221	15,385	26,169
16,230	15,669	20,242

区水産研究所創立三周年



資料6

さけふ化放流事業成績表(昭和51~60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	ス	計	メ	ス	計			
昭和51年度	9,223	10,350	19,573	6,492	—	—	70.4	20,155	3,105
52	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

年 度	増 減 (△) 採卵数	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
51	⊖ 146	20,301	1,500	21,801	19,297	88.5	17,658
52	⊖ 2,592	16,967	5,584	22,551	20,631	91.5	19,155
53	⊖ 16,226	24,854	20,450	45,304	42,620	94.1	40,086
54	⊖ 25,769	42,552	27,500	70,052	60,914	87.0	59,088
55	⊖ 40,332	52,176	46,000	98,176	89,156	90.8	88,102
56	⊖ 39,360	66,296	39,498	105,794	92,902	87.8	88,475
57	⊖ 45,460	87,219	53,423	140,642	117,540	83.6	113,307
58	⊖ 58,695	91,911	59,750	151,661	135,775	89.5	130,685
59	⊖ 67,864	129,799	57,242	187,041	171,534	91.7	164,093
60	△ 36 ⊖ 106,366	173,406	18,727	192,133	179,778	93.6	166,254

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	17,658			
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			

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	ス	計	メ	ス	計			
昭和 51 年度	2,272	1,999	4,271	2,091	—	—	92.0	6,980	3,338
52	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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 卵 終 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	6,980	△ 19	6,961	6,608	94.9	6,418
52	—	1,897	1,000	2,897	2,741	94.6	2,627
53	⊕ 2,632	3,094	4,650	7,744	7,278	94.0	6,813
54	⊕ 2,186	3,981	6,000	9,981	9,044	90.6	9,044
55	⊕ 4,239	6,047	5,000	11,047	9,727	88.1	9,720
56	⊕ 4,374	7,356	3,040	10,396	9,362	90.1	8,933
57	⊕ 5,200	19,324	7,537	26,861	21,236	79.1	20,644
58	⊕ 5,994	14,870	1,673	16,543	15,355	92.8	14,704
59	⊕ 6,585	8,829	7,373	16,202	14,647	90.4	13,889
60	⊕ 10,197	16,757	0	16,757	15,778	94.2	14,989

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	6,418	—		
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	〃

河川名	馬 湖 川	ふ化場名	馬湖川さけますふ化場
-----	-------	------	------------

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51年度	801	1,346	2,147	640	—	—	79.9	1,903	2,973
52	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

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
51	—	1,903	—	1,903	1,809	95.1	1,693
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

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	1,693	—		
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	—		

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51年度	5,872	6,712	12,584	3,550	—	—	60.5	10,644	2,998
52	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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移殖卵数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 化 率	生 産 尾 数
51	—	10,644	—	10,644	8,781	82.5	7,508
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	④ 3,336	18,198	14,717	32,915	28,216	85.7	27,216
59	④ 2,253	35,139	0	35,139	32,682	93.0	31,142
60	④ 6,306	29,348	△ 1,601	27,747	26,327	94.9	24,652

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	7,508	—		
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	—		

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 放 流			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51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	0	0	0	—	—	—	—	—	—

年 度	増 減 (△) 卵	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 卵 終 数	ふ 化 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—
57	④ 1,100	1,100	0	1,100	1,010	91.8	1,000
58	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—
60	④ 1,380	1,380	0	1,380	1,299	94.1	1,235

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		奥入瀬川から1,000千尾 移殖放流
52	—	—		
53	—	—		
54	—	—		
55	—	—		
56	1,000	—		
57	1,000	—		
58	—	④ —		
59	—	—		
60	1,235	—		

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	ス	計	メ	ス	計			
昭和51年度	7	5	12	7	—	—	100.0	24	3,429
52	9	9	18	9	4	13	100.0	37	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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	⊖ 78	102	—	102	90	88.2	88
52	⊖ 1,261	1,298	—	1,298	1,252	96.5	1,164
53	⊖ 7,367	7,558	△ 3,500	4,058	3,991	98.3	4,414
54	⊖ 16,899	18,638	△ 9,000	9,638	8,487	88.1	8,487
55	⊖ 21,717	21,912	△ 8,000	13,912	12,512	89.9	12,500
56	⊖ 20,157	21,428	△ 5,720	15,708	14,436	91.9	14,233
57	⊖ 21,384	22,260	△ 6,443	15,817	14,300	90.4	14,097
58	⊖ 28,462	29,364	△ 10,905	18,459	17,537	95.0	16,664
59	⊖ 32,277	33,228	△ 12,014	21,214	20,157	95.0	19,156
60	⊖ 43,994	46,248	△ 19,247	27,001	25,404	94.1	21,352

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	88	—		
52	1,164	—		
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)	

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	ス	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	増 減 (△) 卵	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	6,549	6,549	5,790	88.4	5,670
59	⊖ 2,280	2,280	4,107	6,387	5,975	93.5	5,801
60	⊖ 6,634	7,576	△ 534	7,042	6,639	94.3	6,328

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
52	—	—		
53	—	—		
54	820	—		赤石川から820千尾移植放流
55	800	—		" 800千尾 "
56	850	—		" 850千尾 "
57	400	—		" 400千尾 "
58	5,670	—		
59	5,801	—		
60	6,328	—		

河川名	大畑川	ふ化場名	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51年度	尾 2	尾 1	尾 3	尾 2	尾 —	尾 —	100.0%	千粒 4	粒 2,000
52	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

年 度	増 減 (△) 増卵	仮収容卵数	移殖卵数	最 収 容 卵 終 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	千粒 68	千粒 72	千粒 630	千粒 702	千尾 635	% 90.5	千尾 625
52	329	341	792	1,133	1,057	93.3	997
53	1,568	1,579	500	2,079	1,944	93.5	1,808
54	1,300	1,584	1,500	3,084	2,670	86.6	2,670
55	3,106	3,284	2,500	5,784	5,204	90.0	5,200
56	3,887	4,081	3,543	7,624	6,787	89.0	6,468
57	4,682	4,876	4,188	9,064	8,147	89.9	7,793
58	5,870	6,108	1,640	7,748	7,151	94.1	6,806
59	4,625	4,994	5,376	10,370	9,521	91.8	9,158
60	7,218	7,546	3,021	10,567	9,935	94.0	8,423

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	千尾 625	千尾 —		
52	997	—		
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：100)	
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



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	ス	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移殖卵数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—
53	㊦ 32	32	1,500	1,532	1,490	97.3	1,486
54	㊦ 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

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
52	—	—		
53	1,486	—		
54	2,196	—		
55	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)	

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	ス	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	545	471	1,016	206	182	388	37.8	555	2,694

年 度	増 減 (△) 増卵	仮収容卵数	移殖卵数	最収容卵 終数	ふ出尾数	ふ 出 率	生産尾数
51	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
52	—	—		
53	—	—		
54	—	—		
55	—	—		
56	—	—		
57	—	—		
58	—	—		
59	6,000	—		
60	6,976	—		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	ス	計	メ	ス	計			
昭和51年度	尾 20	尾 4	尾 24	尾 9	尾 —	尾 —	% 45.0	千粒 26	粒 2,889
52	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

年 度	増 卵 減 (△) 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 卵 終 数	ふ 化 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	千粒 —	千粒 26	千粒 406	千粒 432	千尾 389	% 90.0	千尾 386
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	⊕ 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	⊕ 278	749	7,455	8,204	7,176	87.5	6,827
59	⊕ 435	2,111	14,960	17,061	15,302	89.7	14,825
60	⊕ 2,017	4,885	7,286	12,171	11,237	92.3	10,631

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	千尾 386	千尾 —		
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)	

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	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
52	—	—		
53	—	—		
54	—	—		
55	800	—		赤石川から800千尾移植放流
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	—		

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51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移殖卵数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
52	—	—		
53	—	—		
54	43	—		
55	876	—		赤石川から 800千尾移植放流
56	948	—		" 850千尾 "
57	916	—		" 800千尾 "
58	1,340	—		" 1,000千尾 "
59	1,293	—		
60	1,387	—		

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	ス	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

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
51	—	—	—	—	—	—	—
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	④ 170	170	3,651	3,821	3,431	89.8	3,196
58	④ 302	744	3,997	4,741	4,248	89.6	4,067
59	④ 368	1,302	3,286	4,588	4,462	97.3	4,306
60	④ 1,579	2,811	2,562	5,373	5,047	93.9	4,584

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
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)	"

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	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	4	3	7	0	0	0	0	—	—
59	2	7	9	0	0	0	0	—	—
60	15	11	26	0	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
51	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
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	—		

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	オ	計	メ	オ	計			
昭和51年度	— 尾	— 尾	— 尾	— 尾	— 尾	— 尾	— %	— 千粒	— 粒
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 卵 終 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	— 千粒	— 千粒	— 千粒	— 千粒	— 千尾	— %	— 千尾
52	—	—	—	—	—	—	—
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	88.0	2,124

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	— 千尾	— 千尾		
52	—	—		
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	—		



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51年度	242	279	521	192	—	—	79.3	572	2,979
52	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	—	—	—

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	572	250	822	765	93.1	740
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

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	740	—		
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	—		

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	計	メ	ス	計			
昭和 51 年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	増 減 (△) 卵	仮収容卵数	移 殖 卵 数	最 収 容 終 卵 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	—	—	—	—	—	—
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	④ 7,553	11,936	△ 1,047	10,889	10,014	92.0	9,697
60	④ 9,969	14,208	△ 1,067	13,141	12,356	94.0	11,879

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
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（鯉ヶ沢町地先：1,442）	
59	6,147	3,550	鳴沢川：50、中村川：2,000 日本海（鯉ヶ沢町地先：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（鯉ヶ沢町地先：1,500）	〃

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	計	メ	ス	計			
昭和 51 年度	尾 7	尾 4	尾 11	尾 1	尾 —	尾 —	14.3%	千粒 2	粒 2,000
52	43	26	69	23	14	37	53.5	74	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

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
51	千粒 —	千粒 2	千粒 233	千粒 235	千尾 220	93.6%	千尾 200
52	④ 1,002	1,076	792	1,868	1,770	94.8	1,662
53	④ 2,801	2,919	1,630	4,549	4,344	95.5	4,139
54	④ 3,748	4,132	3,800	7,932	6,367	80.3	6,367
55	④ 7,692	7,999	△ 800	7,199	7,009	97.4	7,006
56	④ 7,963	8,436	—	8,436	8,039	95.3	7,853
57	④ 9,583	10,173	502	10,675	10,245	96.0	9,928
58	④ 11,003	11,958	2,606	14,564	13,774	94.6	13,525
59	④ 9,501	13,705	5,783	19,488	17,572	90.2	17,027
60	④ 14,590	19,072	1,057	20,129	18,804	93.4	17,885

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	千尾 200	千尾 —		
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	日本海(深浦町地先:3,000)	
59	15,027	2,000	" ( " :2,000)	
60	14,885	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	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	274	161	435	274	105	379	100.0	813	2,967

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
51	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
52	—	—		
53	—	—		
54	—	—		
55	—	—		
56	—	—		
57	—	—		
58	4,251	—		捕獲・採卵数は大峰川ふ化場に計上
59	8,200	—		"
60	8,201	—		

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	計	メ	ス	計			
昭和51年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

年 度	増 減 (△) 卵 数	仮収容卵数	移殖卵数	最 収 容 卵 終 数	ふ 出 尾 数	ふ 出 率	生 産 尾 数
51	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—
53	④ 1,076	1,076	500	1,576	1,489	94.5	1,402
54	④ 1,088	1,088	1,500	2,588	2,259	87.3	2,259
55	④ 3,578	3,578	—	3,578	3,028	84.6	3,022
56	④ 2,964	2,964	—	2,964	2,750	92.8	2,659
57	④ 3,341	3,379	—	3,379	3,142	93.0	2,973
58	④ 3,450	3,625	—	3,625	3,445	95.0	3,299
59	④ 1,987	3,346	—	3,346	3,139	93.8	2,972
60	④ 2,482	2,871	—	2,871	2,700	94.0	2,524

年 度	放 流 尾 数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
51	—	—		
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	—		