

第 II 部

さけ増殖事業に関する資料

資料1 河川別さけ捕獲尾数及び放流尾数（昭和61年度～平成8年度）

（単位：捕獲尾数=尾、放流尾数=千尾）

地域	年度 (西暦)		昭和	62年度	63年度	平成	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度
	河川名		61年度 (1986)	(1987)	(1988)	元年度 (1989)	(1990)	(1991)	(1992)	(1993)	(1994)	(1995)	(1996)
太平洋	新井田川	捕獲尾数	5,490	5,004	40,557	58,073	87,445	54,293	38,591	28,774	57,135	68,347	88,835
		放流尾数	18,856	16,548	21,777	22,517	21,224	21,755	21,252	18,767	20,500	27,000	21,795
	馬淵川	捕獲尾数	12,139	9,187	15,893	25,299	35,592	28,056	28,398	22,582	35,950	37,659	45,478
		放流尾数	8,320	9,645	9,851	11,589	13,217	15,068	16,430	15,755	15,644	16,950	16,831
	五戸川	捕獲尾数	1,009	207	1,128		1,105	745	700	671	1,203	1,432	1,434
		放流尾数	859	100	400		915	1,411	1,623	1,596	1,782	1,868	1,979
	奥入瀬川	捕獲尾数	12,696	9,900	20,072	23,252	27,127	13,558	14,245	12,214	13,618	28,392	55,794
		放流尾数	23,139	23,882	24,386	30,168	22,831	20,141	24,529	28,967	24,500	39,898	32,606
	老部川 (六ヶ所村)	捕獲尾数				215	45	24			159	45	
		放流尾数	1,080	1,127	879	907	1,016	863	1,337	1,264	1,488	1,079	
	老部川 (東通村)	捕獲尾数	3,472	1,472	3,027	2,748	9,002	2,263	1,208	2,098	2,171	2,133	2,265
		放流尾数	13,767	15,328	18,687	15,029	21,290	18,692	16,606	18,533	15,190	16,480	17,123
	小老部川	捕獲尾数											
		放流尾数									3,000	3,000	
小計	捕獲尾数	34,806	25,770	80,677	109,587	160,316	98,939	83,142	66,339	110,236	138,008	193,806	
	放流尾数	66,021	66,630	75,980	80,210	80,493	77,930	81,777	84,882	82,104	106,275	90,334	

(単位：捕獲尾数=尾、放流尾数=千尾)

地域	河川名	年度 (西暦)	昭和	62年度	63年度	平成	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度
			61年度 (1986)	(1987)	(1988)	元年度 (1989)	(1990)	(1991)	(1992)	(1993)	(1994)	(1995)	(1996)
津軽海峡	野牛川	捕獲尾数	532	208	1,446	1,305	3,037	648	557	97	575	191	126
		放流尾数	5,319	5,499	7,254	6,663	6,747	7,319	6,612	6,961	7,079	5,803	5,121
	出戸川	捕獲尾数											
		放流尾数						200	250	200	150	200	113
	大畑川	捕獲尾数	394	192	407	486	1,304	341	336	552	1,246	936	1,645
		放流尾数	6,537	6,966	4,506	4,568	7,963	5,044	3,934	5,847	4,078	3,950	4,587
	下狄川	捕獲尾数											
		放流尾数										100	120
	易国間川	捕獲尾数	99		126	30	126				269		
		放流尾数	50	70	50	100	32	200	200	200	250	200	113
	奥戸川	捕獲尾数											
		放流尾数								100	300	150	
	大佐井川	捕獲尾数	119	19	47	110	226	39	12				
		放流尾数	1,000	1,000									
	古佐井川	捕獲尾数		13	331	338	1,241	508	369	416	388	67	
		放流尾数			1,600	1,000	548	1,461	1,743	1,427	1,464	1,863	
	今別川	捕獲尾数	213	176									
		放流尾数	160	140									
	増川川	捕獲尾数											
放流尾数		672	672	500	500	500							
小計	捕獲尾数	1,357	608	2,357	2,269	5,934	1,536	1,274	1,065	2,478	1,194	1,771	
	放流尾数	13,738	14,347	13,910	12,831	15,790	14,224	12,739	14,735	13,321	12,266	10,054	

(単位：捕獲尾数=尾、放流尾数=千尾)

地域	年度 (西曆)		昭和	62年度	63年度	平成	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	
	河川名		61年度 (1986)	(1987)	(1988)	元年度 (1989)	(1990)	(1991)	(1992)	(1993)	(1994)	(1995)	(1996)	
陸奥湾	川内川	捕獲尾数	1,997	1,753	5,150	5,476	7,751	7,414	7,626	8,665	10,561	5,970	8,021	
		放流尾数	7,182	6,869	9,314	9,018	8,711	8,541	8,627	10,678	12,000	8,060	9,180	
	永下川	捕獲尾数		28	58	282	126	56	89	29	147			
		放流尾数	6,494	6,520	6,453	6,477	6,129	4,972	4,473	4,996	2,081			
	大川目川	捕獲尾数											2,235	
		放流尾数												
	田名部川	捕獲尾数	1,131	1,054	1,597	1,434	911	435	345	458				
		放流尾数	840	860	845	896	774	1,382	943	813	883			
	野辺地川	捕獲尾数	1,143	2,358	6,070	7,809	3,433	3,974	5,811	6,600	5,006	3,972	5,657	
		放流尾数	6,904	8,786	10,523	15,071	17,110	20,296	21,580	20,518	17,307	17,929	16,153	
	堀差川	捕獲尾数												
		放流尾数												
	清水川	捕獲尾数	181	196	720	611	481	357	639	761	1,009	538	916	
		放流尾数	6,158	6,100	6,558	2,403	145	730	514	1,000	800	1,000	4,978	
	長沢川	捕獲尾数	68	186	141	99	132	45	4	58	61	7		
		放流尾数	380	552	500	500	100	496	1,100	828	149	176		
	野内川	捕獲尾数	847	2,092	2,386	1,181	1,663	605	814	1,064	2,275	1,308	1,559	
		放流尾数	719	1,435	1,288	1,274	1,415	1,567	1,639	1,663	1,895	1,450	1,810	
蟹田川	捕獲尾数	466	391	218	333	1,011	434	273	605	1,049	551	641		
	放流尾数	1,289	1,658	2,319	2,256	1,738	1,893	1,743	2,404	2,083	1,925	1,392		
小計	捕獲尾数	5,833	8,058	16,340	17,225	15,508	13,320	15,601	18,240	20,108	12,346	16,794		
	放流尾数	29,966	32,780	37,800	37,895	36,122	39,877	40,619	42,900	37,298	32,925	33,513		

(単位：捕獲尾数=尾、放流尾数=千尾)

地域	年度 (西暦)		昭和	62年度	63年度	平成	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度
	河川名		61年度 (1986)	(1987)	(1988)	元年度 (1989)	(1990)	(1991)	(1992)	(1993)	(1994)	(1995)	(1996)
日本海	磯松川	捕獲尾数	3										
		放流尾数	1,000	547	675	711	582	1,906	2,266	2,205	346	300	167
	岩木川 (十三湖)	捕獲尾数	355	380	355	1,006	850	756	510	413	868	539	379
		放流尾数	1,978	2,005	1,355	1,976	1,657				1,825	1,680	1,640
	岩木川	捕獲尾数			58	321	220	183	274	660	258	111	266
		放流尾数	1,592	1,657	1,257	1,691	1,161	1,328	1,227	1,584	1,100	1,473	972
	鳴沢川	捕獲尾数		8	169	29	455	35	126	182	704	438	315
		放流尾数			500		500	500	500	500	1,000	1,059	784
	中村川	捕獲尾数	963	1,127	3,061	4,047	4,513	1,436	627	363	1,457	1,780	1,416
		放流尾数	1,000	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,940	2,028
	赤石川	捕獲尾数	902	1,837	4,084	5,053	3,290	1,846	748	1,922	2,917	6,621	7,567
		放流尾数	8,911	12,434	13,127	11,645	12,385	14,675	13,745	12,776	16,042	15,066	12,528
追良瀬川	捕獲尾数	1,483	1,397	2,503	4,716	8,533	3,020	1,466	3,242	10,534	10,717	10,836	
	放流尾数	13,191	12,600	15,301	15,420	17,540	14,742	13,463	11,691	17,039	15,597	15,397	
吾妻川	捕獲尾数		129	408	629	1,758	399	122	128	854	449		
	放流尾数			200	200	510	400	300	300	402	300		
笹内川	捕獲尾数	113	331	152	726	2,768	690	442	2,216	3,857	1,174	378	
	放流尾数	10,061	11,296	10,622	11,120	10,639	8,196	11,449	8,588	10,575	7,743	10,706	
大峰川	捕獲尾数	151	16	18	156	205	20	12	51	423	28		
	放流尾数	1,900	1,992	1,888	1,669	175	2,466	820	810	1,100	910		
小計	捕獲尾数	3,970	5,225	10,808	16,683	22,592	8,385	4,327	9,177	21,872	21,857	21,157	
	放流尾数	39,633	43,531	45,925	46,432	47,149	46,213	45,770	40,454	51,429	46,068	44,222	
合計	捕獲尾数	45,966	39,661	110,182	145,764	204,350	122,180	104,344	94,821	154,694	173,405	233,528	
	放流尾数	149,358	157,288	173,615	177,368	179,554	178,244	180,905	182,971	184,152	197,534	178,123	

資料2 地域別さけ海中飼育放流尾数及び河川放流尾数（昭和61年度～平成8年度）

（単位：千尾）

区 分		年 度 (西曆)										
		昭和 61年度 (1986)	62年度 (1987)	63年度 (1988)	平成 元年度 (1989)	2年度 (1990)	3年度 (1991)	4年度 (1992)	5年度 (1993)	6年度 (1994)	7年度 (1995)	8年度 (1996)
太平洋	海中飼育放流	2,055	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,500	2,000	2,000	0
	河川放流	66,021	66,630	75,980	80,210	80,493	77,930	81,777	84,882	82,104	106,275	90,334
	計	68,076	67,630	76,980	82,210	82,493	79,930	83,777	87,382	84,104	108,275	90,334
津軽海峡	海中飼育放流			1,000	2,000	1,000	1,000	2,000	1,000	1,000	1,082	1,135
	河川放流	13,738	14,347	13,910	12,831	15,790	14,224	12,739	14,735	13,321	12,266	10,054
	計	13,738	14,347	14,910	14,831	16,790	15,224	14,739	15,735	14,321	13,348	11,189
陸奥湾	海中飼育放流	4,960	5,700	4,200	7,000	9,000	10,500	9,500	10,000	10,000	9,000	3,500
	河川放流	29,966	32,780	37,800	37,895	36,122	39,877	40,619	42,900	37,298	32,925	33,513
	計	34,926	38,480	42,000	44,895	45,122	50,377	50,119	52,900	47,298	41,925	37,013
日本海	海中飼育放流	5,000	5,500	4,500	5,500	5,500	5,500	5,700	6,500	6,000	6,729	6,200
	河川放流	39,633	43,531	45,925	46,432	47,149	46,213	45,770	40,454	51,429	46,068	44,222
	計	44,633	49,031	50,425	51,932	52,649	51,713	51,470	46,954	57,429	52,797	50,422
合 計	海中飼育放流	12,015	12,200	10,700	16,500	17,500	19,000	19,200	20,000	19,000	18,811	10,835
	河川放流	149,358	157,288	173,615	177,368	179,554	178,244	180,905	182,971	184,152	197,534	178,123
	計	161,373	169,488	184,315	193,868	197,054	197,244	200,105	202,971	203,152	216,345	188,958

※1：地域区分

太平洋：階上～尻屋

津軽海峡：岩屋～佐井村、今別町東部～竜飛

陸奥湾：脇野沢村～平館村

日本海：小泊～大間越

※2：平成7年度の海中飼育には、岩崎村黒崎沖実施分を含む。

資料3 平成8年度河川別時期別さけ捕獲尾数

単位：千尾

月・旬 河川名	8月			9月									10月									11月						
	下旬			上旬			中旬			下旬			上旬			中旬			下旬			上旬			中旬			
	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	
太	新井田川			0	168	268	436	1,855	2,077	3,932	2,610	2,342	4,952	3,139	3,215	6,354	5,600	6,668	12,268	4,990	5,643	10,533	1,782	1,881	3,663	1,855	1,792	3,647
	馬淵川			0			0	44	115	159	910	1,623	2,533	1,990	3,482	5,472	2,661	3,861	6,522	3,390	5,180	8,570	3,162	4,966	8,128	2,211	2,792	5,003
	五戸川			0			0						0	31	13	44	37	20	57	77	48	125	46	29	75	105	59	164
平	奥入瀬川			21	58	169	227	354	518	872	479	714	1,193	784	936	1,720	1,011	1,063	2,074	716	1,688	2,404	1,625	3,595	5,220	2,275	3,475	5,750
	老部川(六ヶ所村)			0			0						0						0						0			0
洋	老部川(東通村)			0	4	58	62	32	32	64	7	7	14	66	65	131	56	43	99	42	37	79	144	108	252	416	403	819
	小計	0	21	21	230	495	725	2,285	2,742	5,027	4,006	4,686	8,692	6,010	7,711	13,721	9,365	11,655	21,020	9,215	12,496	21,711	6,759	10,579	17,338	6,862	8,521	15,383
津	野牛川			0			0						0		4	2	6	12	7	19			2	2	4	3	7	
軽	大畑川			0			0	18	22	40	21	31	52	80	65	145	69	62	131	48	16	64	16	5	21	28	13	41
海	古佐井川			0			0						0						0						0			0
峡	小計	0	0	0	0	0	0	18	22	40	21	31	52	80	65	145	73	64	137	60	23	83	16	7	23	32	16	48
	川内川			0						0	11	20	31	156	197	353	172	206	378	132	181	313	347	408	755	533	727	1,260
	野辺地川			0	79	81	160	61	66	127	66	70	136	87	100	187	85	81	166	136	146	282	164	176	340	201	320	521
	清水川			0						0			0	2	4	6			0	55	57	112	19	27	46	19	35	69
	長沢川			0						0			0						0						0			0
	野内川			0						0			0	18	8	26	17	12	29	13	15	28	61	65	126	65	54	119
	蟹田川			0				5	6	11	42	34	76	87	62	149	59	44	103	26	22	48	26	19	45	21	13	34
	小計	0	0	0	79	81	160	66	72	138	119	124	243	350	371	721	333	343	676	362	421	783	617	695	1,312	839	1,149	1,988
	岩木川(十三湖)			0						0	13	12	25	24	12	36	25	20	45	34	20	54	27	19	46	28	20	48
	岩木川			0						0			0		38	33	71	66	45	111	38	25	63	5	4	9		
	鳴沢川			0						0	3	3	6	3	7	10	17	15	32	28	19	47	17	13	30	14	12	26
	中村川			0						0	14	12	26	39	28	67	62	39	101	60	57	117	59	66	125	120	87	207
	赤石川			0				1	1	2	49	31	80	295	322	617	382	327	709	309	353	662	313	280	593	528	499	1,027
	追良瀬川			0				3	4	7	15	8	23	110	108	218	100	100	200	91	78	169	99	218	317	428	707	1,135
	吾妻川			0						0			0						0						0			0
	笹内川			0						0		2	2	14	15	29	63	76	139	55	88	143	22	43	65			0
	大峰川			0						0			0						0						0			0
	小計	0	0	0	0	0	0	4	5	9	94	68	162	485	492	977	687	610	1,297	643	660	1,303	575	664	1,239	1,123	1,329	2,452
	合計	0	21	21	309	576	885	2,373	2,841	5,214	4,240	4,909	9,149	6,925	8,639	15,564	10,458	12,672	23,130	10,280	13,600	23,880	7,967	11,945	19,912	8,856	11,015	19,871

資料3 続き

月・旬	11月			12月									1月									合計			
	下旬			上旬			中旬			下旬			上旬			中旬			下旬			メス	オス	計	
	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計	メス	オス	計				
太	新井田川	5,097	5,274	10,371	8,113	7,917	16,030	5,203	4,581	9,784	3,129	2,202	5,331	888	366	1,254	188	59	247	30	3	33	44,647	44,188	88,835
	馬淵川	2,241	2,519	4,760	1,056	1,037	2,093	590	715	1,305	491	442	933			0			0			0	18,746	26,732	45,478
平	五戸川	159	99	258	296	152	448	179	84	263			0			0			0			0	930	504	1,434
	奥入瀬川	5,245	6,580	11,825	4,227	5,585	9,812	4,838	4,164	9,002	2,141	2,202	4,343	702	416	1,118	112	101	213			0	24,567	31,227	55,794
洋	老部川(六ヶ所村)			0		0			0			0			0			0			0	0	0	0	
	老部川(京通村)	215	212	427	97	52	149	27	13	40	39	38	77	34	18	52			0			0	1,179	1,086	2,265
	小計	12,957	14,684	27,641	13,789	14,743	28,532	10,837	9,557	20,394	5,800	4,884	10,684	1,624	800	2,424	300	160	460	30	3	33	90,069	103,737	193,806
津	野牛川	2	3	5	7	13	20	29	38	67			0			0			0			0	58	68	126
	大畑川	77	33	110	115	57	172	181	107	288	356	186	542	26	13	39			0			0	1,035	610	1,645
海	古佐井川			0		0			0			0			0			0			0	0	0	0	
	小計	79	36	115	122	70	192	210	145	355	356	186	542	26	13	39	0	0	0	0	0	0	1,093	678	1,771
陸奥湾	川内川	984	1,081	2,065	970	759	1,729	458	345	803	150	112	262	43	29	72			0			0	3,956	4,065	8,021
	野辺地川	280	379	659	856	1,025	1,881	359	408	767	197	234	431			0			0			0	2,571	3,086	5,657
	清水川	71	87	158	133	159	292	65	72	137	60	51	111			0			0			0	424	492	916
	長沢川			0		0			0			0				0			0			0	0	0	0
	野内川	206	159	365	320	278	598	156	81	237	21	10	31			0			0			0	877	682	1,559
	蟹田川	59	24	83	38	17	55	26	9	35		2	2			0			0			0	389	252	641
	小計	1,600	1,730	3,330	2,317	2,238	4,555	1,064	915	1,979	428	409	837	43	29	72	0	0	0	0	0	0	8,217	8,577	16,794
日	岩木川(十三湖)	30	22	52	32	9	41	22	10	32			0			0			0			0	235	144	379
	岩木川			0	7	5	12			0			0			0			0			0	154	112	266
本	鳩沢川	69	39	108	35	21	56			0			0			0			0			0	186	129	315
	中村川	247	387	634	86	53	139			0			0			0			0			0	687	729	1,416
	赤石川	1,146	674	1,820	1,293	764	2,057			0			0			0			0			0	4,316	3,251	7,567
	追良瀬川	1,621	1,616	3,237	2,251	1,974	4,225	613	602	1,215	6	84	90			0			0			0	5,337	5,499	10,836
	吾妻川			0		0			0			0				0			0			0	0	0	0
	笹内川			0		0			0			0				0			0			0	154	224	378
海	大峰川			0		0			0			0			0			0			0	0	0	0	
	小計	3,113	2,738	5,851	3,704	2,826	6,530	635	612	1,247	6	84	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,069	10,088	21,157
	合計	17,749	19,188	36,937	19,932	19,877	39,809	12,746	11,229	23,975	6,590	5,563	12,153	1,693	842	2,535	300	160	460	30	3	33	110,448	123,080	233,528

資料4 平成8年度地域別時期別さけ来遊尾数

(単位：尾)

地域	月・旬	8月	9月			10月			11月			12月			1月			2月	合計
			上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬		
太平洋	来遊尾数	920	49,492	65,576	65,959	65,969	123,412	317,467	270,844	271,164	380,936	211,577	131,824	177,499	63,842	17,426	4,743	182	2,218,895
	沿岸漁獲尾数	899	48,767	60,549	57,267	52,248	102,392	295,756	253,506	255,781	353,295	183,045	111,430	166,815	61,418	16,966	4,710	182	2,025,089
	河川捕獲尾数	21	725	5,027	8,692	13,721	21,020	21,711	17,338	15,383	27,641	28,532	20,394	10,684	2,424	460	33	0	193,806
津軽海峡	来遊尾数	569	15,624	15,501	19,052	21,650	19,134	42,491	52,567	100,072	85,463	56,519	50,497	74,386	9,377	5,055	7,022	513	575,689
	沿岸漁獲尾数	569	15,624	15,461	19,000	21,505	18,997	42,408	52,544	100,024	85,348	56,327	50,142	73,844	9,338	5,055	7,022	513	573,918
	河川捕獲尾数	0	0	40	52	145	137	83	23	48	115	192	355	542	39	0	0	0	1,771
陸奥湾	来遊尾数	11	185	488	824	1,034	885	1,086	1,699	3,730	5,291	5,673	2,107	920	72	0	0	0	24,165
	沿岸漁獲尾数	11	185	350	581	313	209	303	387	1,742	1,961	1,118	128	83	0	0	0	0	7,371
	河川捕獲尾数	0		138	243	721	676	783	1,312	1,988	3,330	4,555	1,979	837	72	0	0	0	16,794
日本海	来遊尾数	0	87	353	2,332	4,568	7,318	7,962	2,938	61,962	35,936	40,044	9,035	4,186	487	70	14	1	177,296
	沿岸漁獲尾数	0	87	344	2,170	3,591	6,021	6,659	1,699	59,510	30,085	33,514	7,788	4,096	487	70	14	1	156,139
	河川捕獲尾数	0	0	9	162	977	1,297	1,303	1,239	2,452	5,851	6,530	1,247	90	0	0	0	0	21,157
合計	来遊尾数	1,479	64,834	78,762	86,897	91,710	147,443	367,200	321,667	438,338	496,354	298,148	184,682	251,354	71,905	22,444	11,746	696	2,996,045
	沿岸漁獲尾数	1,479	64,663	76,704	79,018	77,657	127,619	345,126	308,136	417,057	470,689	274,004	169,488	244,838	71,243	22,091	11,746	696	2,762,517
	河川捕獲尾数	0	171	2,058	7,879	14,053	19,824	22,074	13,531	21,281	25,665	24,144	15,194	6,516	662	353	0	0	233,528

資料5 地域別さけ来遊状況の推移①（昭和61年度～平成8年度）

年度		昭和61年度 (1986)	62年度 (1987)	63年度 (1988)	平成元年度 (1989)	2年度 (1990)	3年度 (1991)	4年度 (1992)	5年度 (1993)	6年度 (1994)	7年度 (1995)	8年度 (1996)
太平洋	来遊尾数(尾)	1,522,332	1,080,114	1,422,213	1,724,952	2,733,869	1,871,001	2,031,805	1,846,553	2,351,013	1,637,128	2,218,895
	沿岸漁獲尾数(尾)	1,487,526	1,054,344	1,341,536	1,615,365	2,573,553	1,772,062	1,948,663	1,780,214	2,240,777	1,499,120	2,025,089
	河川捕獲尾数(尾)	34,806	25,770	80,677	109,587	160,316	98,939	83,142	66,339	110,236	138,008	193,806
	沿岸漁獲量(kg)	4,825,478	3,687,384	4,137,992	5,395,576	8,688,644	6,083,117	6,142,964	5,978,913	6,828,341	4,889,824	6,324,958
津軽海峡	来遊尾数(尾)	274,615	289,333	393,013	387,447	530,452	433,559	707,432	575,718	582,453	416,846	575,689
	沿岸漁獲尾数(尾)	273,258	288,725	390,656	385,178	524,518	432,023	706,158	574,653	579,975	415,652	573,918
	河川捕獲尾数(尾)	1,357	608	2,357	2,269	5,934	1,536	1,274	1,065	2,478	1,194	1,771
	沿岸漁獲量(kg)	900,286	1,006,017	1,203,816	1,280,669	1,725,691	1,419,627	2,096,027	1,902,195	1,638,508	1,379,595	1,789,059
陸奥湾	来遊尾数(尾)	12,924	16,864	41,427	35,988	33,511	22,524	31,553	33,669	31,318	18,279	24,165
	沿岸漁獲尾数(尾)	7,091	8,806	25,087	18,763	18,003	9,204	15,952	15,429	11,210	5,933	7,371
	河川捕獲尾数(尾)	5,833	8,058	16,340	17,225	15,508	13,320	15,601	18,240	20,108	12,346	16,794
	沿岸漁獲量(kg)	23,010	29,705	78,818	62,008	57,558	31,587	48,370	57,031	36,620	19,688	25,291
日本海	来遊尾数(尾)	89,434	151,054	203,619	179,578	178,318	87,536	53,898	100,299	81,339	136,783	177,296
	沿岸漁獲尾数(尾)	85,464	145,829	192,811	162,895	155,726	79,151	49,571	91,122	59,467	114,926	156,139
	河川捕獲尾数(尾)	3,970	5,225	10,808	16,683	22,592	8,385	4,327	9,177	21,872	21,857	21,157
	沿岸漁獲量(kg)	277,499	491,707	592,668	545,011	505,181	294,055	164,380	311,735	174,257	363,925	460,419
合計	来遊尾数(尾)	1,899,305	1,537,365	2,060,272	2,327,965	3,476,150	2,414,620	2,824,688	2,556,239	3,046,123	2,209,036	2,996,045
	沿岸漁獲尾数(尾)	1,853,339	1,497,704	1,950,090	2,182,201	3,271,800	2,292,440	2,720,344	2,461,418	2,891,429	2,035,631	2,762,517
	河川捕獲尾数(尾)	45,966	39,661	110,182	145,764	204,350	122,180	104,344	94,821	154,694	173,405	233,528
	沿岸漁獲量(kg)	6,026,273	5,214,813	6,013,294	7,283,264	10,977,074	7,828,386	8,451,741	8,249,874	8,677,726	6,653,032	8,599,727

資料6 地域別さけ来遊状況の推移②(昭和61年度～平成8年度)

地域	年度(西暦)	昭和61年度 (1986)	62年度 (1987)	63年度 (1988)	平成元年度 (1989)	2年度 (1990)	3年度 (1991)	4年度 (1992)	5年度 (1993)	6年度 (1994)	7年度 (1995)	8年度 (1996)
太平洋	(A) 4年前の放流数(千尾)	66,012	64,454	70,401	71,500	68,076	67,630	76,980	82,210	82,493	79,930	83,777
	(B) 来遊尾数(尾)	1,522,332	1,080,114	1,422,213	1,724,952	2,733,869	1,871,001	2,031,805	1,846,553	2,351,013	1,637,128	2,218,895
	(c) 河川そ上尾数(尾)	34,806	25,770	80,677	109,587	160,316	98,939	83,142	66,339	110,236	138,008	193,806
	(B/A) 回帰率(%)	2.31	1.68	2.02	2.41	4.02	2.77	2.64	2.25	2.85	2.05	2.65
	(C/B) そ上率(%)	2.29	2.39	5.67	6.35	5.86	5.29	4.09	3.59	4.69	8.43	8.73
	(C/A) 河川回帰率(%)	0.053	0.040	0.115	0.153	0.235	0.146	0.108	0.081	0.134	0.173	0.231
津軽海峡	(A) 4年前の放流数(千尾)	11,081	14,456	16,221	15,899	13,738	14,347	14,910	14,831	16,790	15,224	14,739
	(B) 来遊尾数(尾)	274,615	289,333	393,013	387,447	530,452	433,559	707,432	575,718	582,453	416,846	575,689
	(c) 河川そ上尾数(尾)	1,357	608	2,357	2,269	5,934	1,536	1,274	1,065	2,478	1,194	1,771
	(B/A) 回帰率(%)	2.48	2.00	2.42	2.44	3.86	3.02	4.74	3.88	3.47	2.74	3.91
	(C/B) そ上率(%)	0.49	0.21	0.60	0.59	1.12	0.35	0.18	0.18	0.43	0.29	0.31
	(C/A) 河川回帰率(%)	0.012	0.004	0.015	0.014	0.043	0.011	0.009	0.007	0.015	0.008	0.012
陸奥湾	(A) 4年前の放流数(千尾)	15,974	22,869	35,314	34,726	34,926	38,480	42,000	44,895	45,122	50,377	50,119
	(B) 来遊尾数(尾)	12,924	16,864	41,427	35,988	33,511	22,524	31,553	33,669	31,318	18,279	24,165
	(c) 河川そ上尾数(尾)	5,833	8,058	16,340	17,225	15,508	13,320	15,601	18,240	20,108	12,346	16,794
	(B/A) 回帰率(%)	0.08	0.07	0.12	0.10	0.10	0.06	0.08	0.07	0.07	0.04	0.05
	(C/B) そ上率(%)	45.13	47.78	39.44	47.86	46.28	59.14	49.44	54.17	64.21	67.54	69.50
	(C/A) 河川回帰率(%)	0.037	0.035	0.046	0.050	0.044	0.035	0.037	0.041	0.045	0.025	0.034
日本海	(A) 4年前の放流数(千尾)	20,117	28,006	42,157	44,129	44,633	49,031	50,425	51,932	52,649	51,713	51,470
	(B) 来遊尾数(尾)	89,434	151,054	203,619	179,578	178,318	87,536	53,898	100,299	81,339	136,783	177,296
	(c) 河川そ上尾数(尾)	3,970	5,225	10,808	16,683	22,592	8,385	4,327	9,177	21,872	21,857	21,157
	(B/A) 回帰率(%)	0.44	0.54	0.48	0.41	0.40	0.18	0.11	0.19	0.15	0.26	0.34
	(C/B) そ上率(%)	4.44	3.46	5.31	9.29	12.67	9.58	8.03	9.15	26.89	15.98	11.93
	(C/A) 河川回帰率(%)	0.020	0.019	0.026	0.038	0.051	0.017	0.009	0.018	0.042	0.042	0.041
合計	(A) 4年前の放流数(千尾)	113,184	129,785	164,093	166,254	161,373	169,488	184,315	193,868	197,054	197,244	200,105
	(B) 来遊尾数(尾)	1,899,305	1,537,365	2,060,272	2,327,965	3,476,150	2,414,620	2,824,688	2,556,239	3,046,123	2,209,036	2,996,045
	(c) 河川そ上尾数(尾)	45,966	39,661	110,182	145,764	204,350	122,180	104,344	94,821	154,694	173,405	233,528
	(B/A) 回帰率(%)	1.68	1.18	1.26	1.40	2.15	1.42	1.53	1.32	1.55	1.12	1.50
	(C/B) そ上率(%)	2.42	2.58	5.35	6.26	5.88	5.06	3.69	3.71	5.08	7.85	7.79
	(C/A) 河川回帰率(%)	0.041	0.031	0.067	0.088	0.127	0.072	0.057	0.049	0.079	0.088	0.117

※河川そ上尾数=河川捕獲尾数

資料7 平成8年度さけふ化放流事業成績①

ふ化場	捕獲河川名	捕獲・搬入尾数 (尾)			使用親魚数 (尾)			雌親魚 使用率 (%)	採卵数 (千粒)	平均 採卵数 (粒)	備 考
		メス	オス	計	メス	オス	計				
新井田川	新井田川	38,300	43,285	81,585	20,492	9,774	30,266	54	41,414	2,021	
馬淵川	馬淵川	18,746	26,732	45,478	17,179	12,254	29,433	92	30,927	1,800	
旧新井田川	五戸川	930	504	1,434	924	504	1,428	99	2,302	2,491	
奥入瀬川	奥入瀬川	24,567	31,227	55,794	14,055	5,559	19,614	57	33,544	2,387	
	新井田川	2,294	903	3,197	2,289	903	3,192	100	5,317	2,323	搬入
	小 計	26,861	32,130	58,991	16,344	6,462	22,806	61	38,861	2,378	
老部川(東通村)	老部川(東通村)	1,179	1,086	2,265	1,091	791	1,882	93	2,957	2,710	
	新井田川	3,650	0	3,650	3,220	0	3,220	88	9,489	2,947	搬入
	小 計	4,829	1,086	5,915	4,311	791	5,102	89	12,446	2,887	
野牛川	野牛川	58	68	126	7	13	20	12	14	2,000	
大畑川	大畑川	1,035	610	1,645	1,005	278	1,283	97	2,463	2,451	
	新井田川	403	0	403	396	0	396	98	900	2,273	搬入
	小 計	1,496	610	2,048	1,401	278	1,679	94	3,363	2,400	
川内川	川内川	3,956	4,065	8,021	3,652	1,428	5,080	92	10,370	2,840	
野辺地川	野辺地川	2,571	3,086	5,657	2,125	2,408	4,533	83	5,930	2,791	
清水川	清水川	424	492	916	342	371	713	81	796	2,327	
野内川	野内川	877	682	1,559	877	682	1,559	100	1,655	1,887	
蟹田川	蟹田川	389	252	641	369	144	153	95	1,041	2,821	
磯松川	岩木川(十三湖)	67	46	113	63	46	109	94	195	3,095	搬入
岩木川	岩木川	154	112	266	127	96	223	82	303	2,386	
	岩木川(十三湖)	168	98	266	128	61	189	76	293	2,289	搬入
	小 計	322	210	532	255	157	412	79	596	2,337	
赤石川	鳴沢川	186	129	315	176	73	249	95	463	2,631	
	中村川	687	729	1,416	656	38	694	95	1,721	2,623	
	赤石川	4,316	3,251	7,567	3,702	2,628	6,330	86	10,004	2,702	
	小 計	5,189	4,109	9,298	4,534	2,739	7,273	87	12,188	2,688	
追良瀬川	追良瀬川	5,337	5,499	10,836	3,918	1,972	5,890	73	11,013	2,811	
笹内川	笹内川	154	224	378	124	43	167	81	261	2,105	
合 計		110,448	123,080	233,528	76,917	40,066	116,623	70	173,372	2,254	

資料7 平成8年度さけふ化放流事業成績②

(単位：千粒、千尾)

ふ化場	移殖卵数 (千粒)					最 終 収容卵数	生 産 (放流) 尾 数	河川放流、海中飼育放流内訳	
	河 川 卵		海 産 卵		道 卵				
	増	減	増	減	増				
新井田川		16,070				25,344	21,795	新井田川	
馬淵川		11,800				19,127	16,831	馬淵川	
旧新井田川						2,302	1,979	五戸川	
奥入瀬川		500				38,361	32,606	奥入瀬川	
老部川 (東通村)	2,000	受 新井田川		4,795		19,241	17,123	老部川(東通村)	
野牛川	3,070	発 新井田川		1,087		6,171	5,121	野牛川	
	2,000	発 馬淵川							
	小計 5,070								
大畑川	1,000	発 新井田川		534		6,897	6,068	出戸川113、大畑川4,587、下狄川120 易国間川113、大畑沖1,135	
	2,000	発 馬淵川							
	小計 3,000								
川内川				1,081		11,451	10,180	川内川9,180、脇野沢沖1,000	
野辺地川	6,000	発 新井田川		2,558		18,488	16,153	野辺地川	
	4,000	発 馬淵川							
	小計 10,000								
清水川	4,000	受 新井田川				8,596	7,478	清水川4,978、後潟沖500、平館沖500、横浜沖500 今別西部沖1,000	
	3,800	発 馬淵川							
	小計 7,800								
野内川	500	発 奥入瀬川				2,155	1,810	野内川	
蟹田川				541		1,582	1,392	蟹田川	
磯松川						1,843	1,807	磯松川167、岩木川(十三湖水戸口)1,640	
岩木川				511		1,107	972	岩木川	
赤石川				10,166	3,861	3,193	21,686	19,340	鳴沢川784、中村川2,028、赤石川12,528 鯉ヶ沢沖2,000、大戸瀬沖2,000
追良瀬川				4,750		3,703	19,466	17,397	追良瀬川15,397 深浦沖2,000
笹内川				3,350		8,628	12,239	10,906	笹内川10,706、森山沖200
合 計	28,370		28,370	29,373	3,861	17,367	216,251	188,958	

※ 海産卵の移殖場所が記載されていない部分は、海産親魚からの採卵数である。

※ 道卵は、移殖卵数

資料8 さけふ化放流事業成績表（昭和62年～平成8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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 20,362	尾 19,389	尾 39,751	尾 17,748	尾 12,197	尾 29,945	% 87.2	千粒 50,340	粒 2,836
63	51,246	58,936	110,182	34,572	31,329	65,901	67.5	86,682	2,512
平成元年度	66,655	79,109	145,764	41,432	30,939	72,371	62.2	103,611	2,501
2	104,458	100,252	204,710	60,888	34,558	95,446	58.3	155,590	2,555
3	61,002	61,176	122,178	45,554	27,874	73,428	74.6	120,439	2,643
4	52,656	51,688	104,344	39,101	26,551	65,652	74.1	103,451	2,645
5	46,645	48,176	94,821	37,350	23,943	61,293	80.0	95,443	2,555
6	74,380	79,928	154,308	59,918	33,768	93,686	80.6	133,398	2,226
7	82,955	90,243	173,198	70,645	40,155	110,800	85.2	154,851	2,192
8	110,448	123,080	233,528	76,917	40,066	116,623	69.6	173,372	2,254

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
昭和62年度	千粒 ⊕ 98,219 △ 40	千粒 148,519	千粒 40,014	千粒 188,533	千尾 177,247	% 94.0	千尾 169,488
63	⊕ 81,439 △ 338	167,963	50,726	218,689	196,895	90.0	184,315
平成元年度	⊕ 68,111 △ 610	171,112	55,962	227,074	206,756	91.1	193,868
2	⊕ 35,696	191,286	44,310	235,596	212,548	90.2	197,054
3	⊕ 62,264	182,703	29,976	212,670	204,789	96.3	197,244
4	⊕ 75,029	178,480	35,529	214,009	203,308	95.0	200,105
5	⊕ 59,087	154,530	60,362	214,892	208,762	97.1	202,971
6	⊕ 43,326	176,724	52,515	229,239	215,303	93.9	203,152
7	⊕ 48,579	203,430	40,779	244,209	227,846	93.3	216,345
8	⊕ 25,512	198,884	17,367	216,251	204,760	94.7	188,958

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 169,488	千尾		
63	184,315			
平成元年度	193,868			
2	197,054			
3	197,244			
4	200,105			
5	202,971			
6	203,152			
7	216,345			
8	188,958			

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
昭和62年度	2,220	2,991	5,211	2,066	2,508	4,574	93.1	5,779	2,797
63	17,219	23,338	40,557	6,874	8,518	15,392	39.9	17,186	2,500
平成元年度	25,167	32,906	58,013	9,488	2,308	11,796	37.7	23,776	2,506
2	45,840	41,605	87,445	17,162	5,737	22,899	37.4	46,929	2,734
3	29,332	24,961	54,293	22,087	17,576	39,663	75.3	60,716	2,748
4	21,973	16,618	38,591	13,605	4,689	18,294	61.9	40,397	2,969
5	14,507	14,267	28,774	9,055	3,346	12,401	62.4	21,628	2,389
6	28,713	28,422	57,135	20,348	7,123	27,471	70.9	40,720	2,001
7	33,037	33,158	66,195	27,484	14,542	42,026	83.2	44,249	1,610
8	38,300	43,285	81,585	20,492	9,774	30,266	53.5	41,414	2,021

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
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
昭和62年度	⊕ 8,805	14,584	4,493	19,077	17,534	91.9	16,648
63	⊕ 4,280 ⊖ 3,206	16,112	9,663	26,294	23,344	88.8	22,177
平成元年度	⊕ Δ2,300 ⊖ 2,268	23,744	5,810	26,307	23,764	90.3	22,517
2	-	46,929	Δ26,481 ⊕ 3,410	23,858	21,424	89.8	21,224
3	-	60,716	Δ37,395 ⊕ 2,595	23,321	22,404	96.1	21,755
4	-	40,397	Δ17,574	22,823	21,910	96.0	21,252
5	-	21,628	Δ 2,087	19,541	19,150	98.0	18,767
6	-	40,720	Δ19,130	21,590	20,940	97.0	20,500
7	-	44,249	Δ14,200	30,049	26,424	87.9	27,000
8	-	41,414	Δ16,070	25,344	25,107	99.1	21,795

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾	五戸川：100	捕獲・採卵数には五戸川を含む
63	21,777	400	" : 400	
平成元年度	22,517	-	-	"
2	20,709	515	" : 515	"
3	21,755	-	-	-
4	21,252	-	-	-
5	18,767	-	-	-
6	20,500	-	-	-
7	27,000	-	-	-
8	21,795	-	-	-

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 4,220	尾 4,967	尾 9,187	尾 3,481	尾 3,460	尾 6,941	% 82.5	千粒 10,315	粒 2,963
63	6,010	9,883	15,893	5,250	7,392	13,183	87.4	14,835	2,826
平成元年度	9,235	16,064	25,299	7,350	12,358	19,708	79.6	16,050	2,184
2	13,415	22,537	35,952	10,096	8,892	18,980	75.3	19,460	1,927
3	11,868	16,188	28,056	7,964	8,417	16,381	67.1	19,206	2,411
4	11,510	16,888	28,393	9,322	9,503	18,825	81.0	19,918	2,137
5	8,875	13,707	22,582	7,809	7,974	15,783	88.0	19,239	2,464
6	15,552	20,398	35,950	12,561	13,363	25,924	80.8	29,025	2,311
7	15,374	22,285	37,659	13,973	13,822	27,795	90.9	28,224	2,020
8	18,746	26,732	45,478	17,179	12,254	29,433	91.6	30,927	1,800

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
昭和62年度	千粒 -	千粒 10,315	千粒 0	千粒 10,315	千尾 10,140	% 98.3	千尾 9,645
63	⊕ 1,280	16,115	△ 5,361	10,754	10,216	95.0	9,851
平成元年度	⊕ 1,000	17,050	△ 4,124	12,926	12,280	95.0	11,589
2	-	19,460	△ 5,515	13,945	13,700	98.2	13,217
3	⊕ 3,328	22,534	△ 6,695	15,839	15,414	97.8	15,068
4	⊕ 2,958	22,876	△ 5,250	17,526	16,790	95.8	16,430
5	-	19,239	△ 3,000	16,239	15,914	98.0	15,755
6	-	29,025	△12,200	16,825	16,355	97.2	15,644
7	-	28,224	△ 8,370	19,854	18,369	92.5	16,950
8	-	30,927	△11,800	19,127	17,816	93.1	16,831

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 9,645	千尾 -	(直)は受精直後卵	
63	9,851	-		
平成元年度	11,589	-		
2	13,217	-		
3	15,068	-		
4	16,430	-		
5	15,755	-		
6	15,644	-		
7	16,950	-		
8	16,831	-		

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 ス	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
昭和62年度	5,722	4,268	9,990	5,508	1,940	7,448	96.3	16,141	2,930
63	9,846	10,226	20,072	8,662	6,930	15,592	88.0	19,781	2,284
平成元年度	11,555	11,697	23,252	8,461	6,760	15,221	73.2	23,267	2,750
2	15,581	11,546	27,127	11,293	4,200	15,473	72.4	31,005	2,745
3	5,946	7,612	13,558	4,487	6,628	11,115	75.5	9,350	2,083
4	7,143	7,102	14,245	5,504	5,400	10,904	77.0	14,667	2,664
5	6,777	5,437	12,214	6,161	3,207	9,368	91.0	16,580	2,691
6	6,561	7,057	13,618	6,342	2,966	9,308	96.7	11,433	1,803
7	13,564	14,828	28,392	10,659	2,138	12,797	78.6	30,871	2,896
8	24,567	31,227	55,794	14,055	5,559	19,614	57.2	33,544	2,387

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
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
昭和62年度	⊕ 6,443	22,584	4,088	26,672	25,141	94.3	23,882
63	⊕ 8,120	27,901	0	27,901	25,669	92.0	24,386
平成元年度	⊕ 6,924	30,191	⊕ 6,107	36,298	32,634	89.8	30,168
2	—	31,005	⊕ 3,480	34,485	27,189	78.8	22,831
3	⊕ 10,338	19,688	⊕ 2,356	22,044	21,382	94.2	20,141
4	⊕⊕ 6,287 ⊕ 2,000	22,954	⊕ 1,815	24,769	23,481	94.8	24,529
5	⊕ 1,587 ⊕ 2,489	20,656	⊕ 10,324	30,980	30,010	96.9	28,967
6	⊕ 3,351	14,784	⊕ 4,237 ⊕ 9,880	28,901	25,870	89.5	24,500
7	⊕ 3,735	34,606	⊕ 2,691 ⊕ 5,788	43,085	40,113	93.1	39,898
8	—	33,544	4,817	38,361	35,703	93.1	32,606

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾		
63	23,882	—		
平成元年度	24,386	—		
2	30,168	—		
3	22,831	—		
4	20,141	—		
5	24,529	—		
6	28,967	—		
7	24,500	—		
8	39,898	—		
	32,606	—		

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 ス	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
63	-	-	-	-	-	-	-	-	-
平成元年度	122	93	215	79	60	139	64.8	193	2,433
2	32	13	45	26	10	36	81.3	53	2,038
3	15	9	24	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	87	72	159	75	20	95	86.2	104	1,387
7	23	22	45	19	21	40	82.6	34	1,789
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
昭和62年度	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
63	⊕ 1,212	1,212	0	1,212	1,188	98.0	1,127
平成元年度	⊕ 1,028	1,028	0	1,028	925	90.0	879
2	⊕ 879	1,072	0	1,072	986	92.0	907
3	⊕ 1,147	1,200	0	1,200	1,076	89.6	1,016
4	⊕ 927	927	0	927	890	96.0	863
5	⊕ 1,582	1,582	0	1,582	1,407	89.0	1,337
6	⊕ 1,330	1,330	0	1,330	1,290	97.0	1,264
7	⊕ 1,594	1,698	0	1,698	1,620	95.4	1,488
8	⊕ 1,231	1,265	0	1,265	1,265	100.0	1,079
	-	-	-	-	-	-	-

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾		
63	1,127	-		
平成元年度	879	-		
2	907	-		
3	1,016	-		
4	863	-		
5	1,337	-		
6	1,264	-		
7	1,488	-		
8	1,079	-		
	-	-		

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62年度	尾 795	尾 677	尾 1,472	尾 618	尾 626	尾 1,244	% 77.7	千粒 1,528	粒 2,472
63	1,918	1,109	3,027	1,404	636	1,767	73.2	3,109	2,214
平成元年度	1,702	1,046	2,748	1,225	351	1,576	72.0	2,857	2,232
2	6,092	2,910	9,002	4,786	4,792	5,928	78.6	11,490	2,400
3	1,200	1,048	2,263	748	257	1,005	61.3	1,895	2,368
4	705	503	1,208	448	213	661	63.5	1,061	2,368
5	1,350	748	2,098	966	300	1,266	71.6	2,073	2,146
6	1,349	822	2,171	1,173	327	1,500	87.0	2,556	2,179
7	1,122	1,011	2,133	1,064	648	1,712	94.8	2,358	2,216
8	1,179	1,086	2,265	1,091	791	1,882	92.5	2,957	2,710

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
昭和62年度	千粒 ⊕ 37,272	千粒 38,800	千粒 △19,247	千粒 17,460	千尾 16,657	% 95.4	千尾 16,328
63	⊕ 30,119	33,228	△21,340	23,434	21,091	90.0	20,287
平成元年度	⊕ 28,995	31,852	△ 3,497	19,739	18,160	92.0	17,029
2	⊕ 19,210	30,700	△ 3,657	27,043	25,466	94.1	23,290
3	⊕ 42,858	44,753	△23,212	21,541	20,895	97.0	20,692
4	⊕ 52,624	53,685	△33,515	20,170	19,383	96.1	18,606
5	⊕ 33,981	36,504	△20,600 ⊕ 6,790	22,244	21,595	97.1	21,033
6	⊕ 18,269	20,825	⊕ 3,319	24,144	21,970	91.0	20,190
7	⊕ 17,703	20,061	⊕ 1,557 3,100	24,718	23,383	94.6	21,480
8	⊕ 4,795	7,752	11,489	19,241	18,531	96.3	17,123

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 15,328	千尾 1,000	太平洋(尻屋地先:1,000)	
63	18,687	1,600	" (" : ") 古佐井:600	
平成元年度	15,029	2,000	" (" : 2,000)	
2	21,290	2,000	" (" : ")	
3	18,692	2,000	" (" : ")	
4	16,666	2,000	" (" : ")	
5	18,533	2,500	" (" : 2,500)	
6	15,190	5,000	小老部川:3,000、太平洋(尻屋地先:2,000)	
7	16,480	5,000	" : " 、 " (" : ")	
8	17,123	-		

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 127	尾 81	尾 208	尾 117	尾 64	尾 181	% 92.1	千粒 300	粒 2,564
63	882	564	1,446	879	446	1,325	99.7	2,252	2,562
平成元年度	873	432	1,305	873	342	1,215	100.0	2,361	2,704
2	2,145	892	3,037	2,132	892	3,024	99.4	4,878	2,288
3	430	218	648	430	218	648	100.0	1,151	2,677
4	347	210	557	320	190	510	92.2	843	2,634
5	57	40	97	40	27	67	70.2	105	2,625
6	394	181	575	262	102	364	66.5	840	3,206
7	124	67	191	80	43	123	64.5	170	2,125
8	58	68	126	7	13	20	12.1	14	2,000

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
昭和62年度	千粒 ⊕ 5,611	千粒 5,911	千粒 0	千粒 5,911	千尾 5,787	% 97.9	千尾 5,499
63	⊕ 6,048	8,300	0	8,300	7,636	92.0	7,254
平成元年度	⊕ 5,262	7,623	0	7,623	7,013	92.0	6,663
2	⊕ 2,683	7,561	0	7,561	7,103	93.9	6,747
3	⊕ 2,683	7,561	0	7,561	7,546	97.0	7,319
4	⊕ 3,718	4,561	2,500	7,601	6,828	96.7	6,612
5	⊕ 4,989	5,094	⊕ 1,000 1,219	7,313	7,129	97.5	6,961
6	⊕ 5,119	5,959	2,000	7,959	7,750	97.4	7,079
7	⊕ 6,363	6,533	0	6,533	6,283	96.2	5,803
8	⊕ 1,087	1,101	5,070	6,171	5,816	94.2	5,121

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 5,499	千尾 -		
63	7,254	-		
平成元年度	6,663	-		
2	6,747	-		
3	7,319	-		
4	6,612	-		
5	6,961	-		
6	7,079	-		
7	5,803	-		
8	5,121	-		

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62年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
63	120	72	192	111	59	170	92.5	309	2,784
平成元年度	268	139	407	261	105	366	97.4	512	1,962
2	335	181	516	285	129	414	85.1	647	2,270
3	721	583	1,304	660	649	865	91.5	1,680	2,545
4	214	127	341	210	107	317	98.1	517	2,462
5	185	151	336	173	64	237	93.5	411	2,376
6	332	220	552	312	144	456	94.0	800	2,564
7	774	472	1,246	774	354	1,128	100.0	1,592	2,057
8	581	355	936	550	167	717	94.7	1,324	2,407
	1,035	610	1,645	1,005	278	1,283	97.1	2,463	2,451

年 度	増減(Δ)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
昭和62年度	⊕ 6,260	6,569	2,176	8,695	8,461	97.3	8,036
63	⊕ 3,872	4,384	3,437	7,841	7,096	90.5	6,556
平成元年度	⊕ 2,009	2,656	6,549	9,205	8,150	88.5	7,668
2	⊕ 449	2,161	6,754	8,915	8,411	94.3	7,995
3	⊕ 2,917	3,434	⊕ 2,000 1,020	6,454	6,260	97.0	5,944
4	⊕ 4,000	4,411	2,475	6,886	6,569	95.4	6,384
5	⊕ 3,701	4,501	⊕ 4,140	8,641	8,344	96.6	8,097
6	⊕ 1,504	3,096	⊕ 1,988 2,349	7,433	6,942	93.4	6,578
7	⊕ 1,773	3,097	⊕ 2,017 2,000	7,114	6,732	94.6	6,482
8	⊕ 534	2,997	3,900	6,897	6,679	96.8	6,068

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾		
63	6,966	1,070	易国間川：70、大佐井川：1,000	
	4,506	2,050	”：50、”：1,000、 津軽海峡（大畑地先：1,000）	
平成元年度	4,568	3,100	易国間川：100、古佐井川：1,000、 津軽海峡（大畑地先：2,000）	
2	7,963	32	易国間川：32	
3	5,044	900	易国間川：200、佐井川：500、出戸川：200	
4	3,934	2,450	”：200、”：1,000、”：250 （大畑地先：1,000）	
5	5,847	2,250	奥戸川：100、易国間川：200、出戸川：200、 佐井川：750（大畑地先：1,000）	
6	4,078	2,500	奥戸川：300、易国間川：250、出戸川：150、 古佐井川：800、津軽海峡（大畑地先：1,000）	
7	3,950	2,450	奥戸川：150、易国間川：200、出戸川：200、 古佐井川：800、下狄川：100、 津軽海峡（大畑地先：1,082）	
8	4,587	1,481	出戸川：113、易国間川：113、下狄川：120、 津軽海峡（大畑地先：1,135）	

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 871	尾 822	尾 1,753	尾 503	尾 250	尾 753	% 57.7	千粒 1,493	粒 2,968
63	2,539	2,611	5,150	1,710	825	2,535	67.3	4,845	2,833
平成元年度	2,634	2,842	5,476	1,818	874	2,692	69.0	5,329	2,931
2	3,263	4,488	7,751	2,550	1,132	3,683	78.0	7,223	2,833
3	3,450	3,964	7,414	3,112	1,313	4,425	90.2	9,009	2,895
4	3,735	3,891	7,626	3,499	1,603	5,102	93.7	9,697	2,771
5	4,411	4,254	8,665	4,002	1,928	5,930	90.7	11,658	2,913
6	5,422	5,119	10,561	4,806	2,064	6,870	88.6	13,206	2,748
7	3,137	2,833	5,970	3,005	1,358	4,363	95.8	8,680	2,889
8	3,956	4,065	8,021	3,652	1,428	5,080	92.3	10,370	2,840

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
昭和62年度	千粒 ⊕ 3,573	千粒 5,066	千粒 3,429	千粒 8,495	千尾 7,966	% 93.8	千尾 7,569
63	⊕ 2,991	7,836	3,520	11,356	10,477	92.3	10,014
平成元年度	⊕ 2,100	7,429	3,452	10,881	10,020	92.1	9,518
2	⊕ 1,102	8,325	2,210	10,535	10,187	96.7	9,711
3	⊕ 1,046	10,055	⊕ 1,000	11,055	10,745	97.2	10,541
4	⊕ 1,426	11,123	0	11,123	10,878	97.8	10,627
5	⊕ 1,544	13,202	0	13,202	12,938	98.0	12,678
6	⊕ 1,420	14,626	0	14,626	14,266	97.5	14,000
7	⊕ 1,671	10,351	0	10,351	9,854	95.2	9,060
8	⊕ 1,081	11,451	0	11,451	11,394	99.5	10,180

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 6,869	千尾 700	陸奥湾 (川内町地先 : 700)	
63	9,314	700	" (" : 700)	
平成元年度	9,018	500	" (" : 500)	
2	8,711	1,000	" (" : 1,000)	
3	8,541	2,000	" (" : 1,000、脇野沢村地先 : 1,000)	
4	8,627	2,000	" (" : " 、 " : ")	
5	10,678	2,000	" (" : " 、 " : ")	
6	12,000	2,000	" (" : " 、 " : ")	
7	8,060	1,000	" (脇野沢村沖 : 1,000)	
8	9,180	1,000	" (" : ")	

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
昭和62年度	10	18	28	3	8	11	30.0	7	2,333
63	34	24	58	22	19	41	64.7	55	2,500
平成元年度	159	123	282	141	95	236	88.7	402	2,851
2	59	67	126	56	45	101	94.9	167	2,982
3	33	23	56	17	15	32	51.5	47	2,765
4	49	40	89	29	25	54	59.2	87	3,000
5	14	15	29	13	11	24	92.9	32	2,462
6	77	70	147	0	0	0	0	0	0
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
昭和62年度	⊕ 1,326	1,333	5,670	7,003	6,836		6,520
63	⊕ 1,098	1,153	6,186	7,339	6,793	92.6	6,453
平成元年度	⊕ 1,159	1,561	5,670	7,231	6,708	92.8	6,477
2	⊕ 1,849	2,016	5,099	7,115	6,890	96.8	6,629
3	⊕ 750	797	5,568	6,365	6,290	98.8	5,972
4	⊕ 754	841	5,320	6,161	5,754	93.4	5,473
5	⊕ 217	249	6,000	6,249	6,121	98.0	5,996
6	⊕ 642	642	3,000	3,642	3,278	90.0	3,081
7	⊕ 1,002	1,002	3,000	4,002	3,998	99.9	3,235
8	—	—	—	—	—	—	—

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 6,520	千尾 —		
63	6,453	—		
平成元年度	6,477	—		
2	6,629	—		
3	4,472	1,500	陸奥湾 (田名部 : 500、横浜 : 500、むつ市地先 : 500)	
4	4,473	1,000	" (横浜地先 : 500、むつ市地先 : 500)	
5	4,996	1,000	" (" : "、 " : ")	
6	2,081	1,000	" (" : "、 " : ")	
7	2,235	1,000	" (" : "、 " : ")	
8	—	—	—	

河川名	田名部川	ふ化場名	田名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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 619	尾 435	尾 1,054	尾 430	尾 263	尾 693	% 69.5	千粒 1,075	粒 2,500
63	866	731	1,597	639	422	1,061	73.8	1,320	2,066
平成元年度	736	698	1,434	543	384	927	73.8	1,240	2,282
2	653	258	911	653	200	853	100.0	1,525	2,335
3	240	195	435	195	141	336	81.3	517	2,651
4	230	115	345	230	115	345	100.0	548	2,383
5	282	176	458	168	118	286	59.6	465	2,768
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
昭和62年度	千粒 -	千粒 1,075	千粒 -	千粒 1,075	千尾 930	% 86.5	千尾 860
63	0	1,320	0	1,320	1,056	80.0	845
平成元年度	0	1,240	0	1,240	1,054	85.0	896
2	0	1,525	0	1,525	847	55.5	774
3	0	517	1,020	1,537	1,475	96.0	1,382
4	0	548	500	1,048	965	92.1	943
5	0	465	400	865	834	96.4	813
6	1,000	1,000	0	1,000	935	93.5	883
7	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 860	千尾 -		
63	845	-		
平成元年度	896	-		
2	774	-		
3	1,382	-		
4	943	-		
5	813	-		
6	883	-		
7	-	-		
8	-	-		

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 1,341	尾 1,018	尾 2,358	尾 1,337	尾 1,014	尾 2,350	% 99.7	千粒 3,573	粒 2,674
63	2,921	3,149	6,070	2,724	2,682	5,406	93.3	7,395	2,715
平成元年度	3,817	3,992	7,809	3,561	3,505	7,066	93.3	8,966	2,518
2	1,748	1,685	3,433	1,546	1,656	3,213	88.4	4,310	2,787
3	1,918	2,056	3,974	1,806	2,003	3,809	94.2	5,034	2,787
4	2,940	2,871	5,811	2,841	2,774	5,615	96.6	7,662	2,696
5	3,653	2,947	6,600	3,458	2,784	6,242	94.7	8,645	2,500
6	2,410	2,596	5,006	2,215	1,534	3,749	91.9	6,058	2,735
7	2,184	1,788	3,972	1,998	1,614	3,612	91.5	5,393	2,699
8	2,571	3,086	5,657	2,125	2,408	4,533	82.7	5,930	2,791

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
昭和62年度	千粒 ⊕ 1,045	千粒 4,618	千粒 9,029	千粒 13,647	千尾 12,405	% 90.9	千尾 11,786
63	⊕ 1,000 ⊕ 1,249	9,638	5,842	15,480	13,801	89.2	13,023
平成元年度	⊕ 1,300 ⊕ 2,014	12,280	7,876	20,156	18,007	89.3	17,071
2	⊕ 446	4,756	17,363	22,119	19,814	89.6	18,110
3	⊕ 249	5,280	⊕ 2,264 15,495	23,039	22,114	96.0	21,296
4	⊕ 1,615	9,277	13,600	22,877	22,053	96.4	21,580
5	⊕ 649	9,294	5,000 ⊕ 7,982 △ 500	21,776	21,101	96.9	20,518
6	⊕ 1,800	7,858	⊕ 3,455 9,000	20,313	19,060	93.8	17,307
7	⊕ 1,683	7,076	⊕ 5,027 8,000	20,103	18,978	94.4	17,929
8	⊕ 2,558	8,488	10,000	18,488	17,172	92.9	16,153

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 8,786	千尾 3,000	陸奥湾 (野辺地町地先 : 3,000)	
63	10,523	2,700	" (" : 2,500)	
平成元年度	15,017	2,000	" (" : 2,000)	
2	17,110	1,000	" (" : 1,000)	
3	20,296	1,000	" (" : ")	
4	21,580	0	0	
5	20,518	0	0	
6	17,307	-		
7	17,929	-		
8	16,153	-		

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62年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
63	158	224	382	154	108	262	97.5	394	2,558
平成元年度	394	326	720	349	290	639	88.6	874	2,503
2	346	364	710	255	231	486	73.7	705	2,765
3	309	304	613	249	222	471	80.5	672	2,700
4	191	211	402	163	175	338	85.3	420	2,577
5	266	377	643	236	267	503	88.7	588	2,491
6	373	388	761	244	266	510	65.4	600	2,361
7	456	553	1,009	280	271	551	61.4	735	2,625
8	241	297	538	189	160	349	78.4	406	2,148
	424	492	916	342	371	713	80.7	796	2,327

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
昭和62年度	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
63	⊕ 563 ⊖ 2,000	957	6,185	7,142	6,999	98.0	6,652
平成元年度	⊕ 657	3,531	4,639	8,269	7,429	89.8	7,058
2	⊕ 531	1,236	7,371	8,607	7,771	90.3	7,403
3	⊕ 374	1,046	7,144	8,190	7,795	95.2	7,245
4	⊕ 326	746	8,160	8,906	8,639	97.0	8,226
5	⊕ 296	884	8,350	9,234	8,938	96.8	8,614
6	⊕ 181	781	8,500	9,281	9,008	97.1	8,828
7	0	735	⊕ 3,249 ⊖ 5,150	9,134	8,699	95.2	8,049
8	0	406	⊕ 4,129 ⊖ 5,100	9,635	8,738	90.7	8,326
	0	796	7,800	8,596	8,053	93.7	7,478

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾	長沢川：552	捕獲・採卵数は長沢川含む
63	6,100	552	" : 500	
平成元年度	6,558	500	" : 500、陸奥湾 (平内町地先ほか：4,500)	
2	2,403	5,000	" : 100、" (" : 6,000)	
3	145	7,100	" : 496、" (" : 7,000)	
4	730	7,496	" : 1,100、" (" : ")	
5	514	8,100	長沢川：500、堀差川：328、 陸奥湾 (平内町地先ほか：7,000)	
6	800	7,828	長沢川：149、堀差川：100、 陸奥湾 (平内町地先ほか：7,000)	
7	1,000	7,326	長沢川：176、堀差川：150、 陸奥湾 (清水川沖ほか：7,000)	
8	4,978	2,500	陸奥湾 (後潟沖ほか)	

河川名	野内川	ふ化場名	野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62年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
	883	1,209	2,092	579	673	1,252	65.6	1,560	2,694
63	1,112	1,274	2,386	687	622	1,309	61.8	1,507	2,194
平成元年度	657	524	1,181	468	256	742	71.2	781	1,669
2	1,015	648	1,663	736	445	1,181	72.5	1,850	2,514
3	419	186	605	312	165	477	74.5	645	2,067
4	518	296	814	341	232	573	65.8	823	2,413
5	667	397	1,064	570	357	927	85.5	1,238	2,172
6	1,438	837	2,275	1,069	619	1,688	74.3	2,100	1,964
7	800	508	1,308	721	472	1,193	90.1	1,693	2,348
8	877	682	1,559	877	682	1,559	100.0	1,655	1,887

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
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
昭和62年度	—	1,560	—	1,560	1,510	96.8	1,435
63	0	1,507	0	1,507	1,356	90.0	1,288
平成元年度	0	781	773	1,554	1,415	91.1	1,274
2	0	1,850	0	1,850	1,725	93.2	1,415
3	0	645	1,008	1,653	1,605	97.0	1,567
4	0	823	⊕ 885	1,708	1,674	98.0	1,639
5	0	1,238	500	1,738	1,698	97.7	1,663
6	0	2,100	0	2,100	1,920	91.4	1,895
7	0	1,693	0	1,693	1,630	96.3	1,450
8	0	1,655	500	2,155	1,940	90.0	1,810

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾		
	1,453	—		
63	1,288	—		
平成元年度	1,274	—		
2	1,415	—		
3	1,567	—		
4	1,639	—		
5	1,663	—		
6	1,895	—		
7	1,450	—		
8	1,810	—		

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 393	尾 174	尾 567	尾 304	尾 90	尾 394	% 77.4	千粒 892	粒 2,934
63	150	68	218	138	49	187	92.0	381	2,760
平成元年度	203	130	333	181	101	282	89.2	525	2,901
2	587	424	1,011	538	232	770	91.6	1,520	2,825
3	258	176	434	237	123	360	91.9	695	2,932
4	167	106	273	129	81	210	77.2	430	3,333
5	373	232	605	359	153	512	96.2	1,005	2,799
6	574	475	1,049	564	472	1,036	98.3	1,329	2,356
7	357	194	551	356	144	500	99.7	925	2,598
8	389	252	641	369	144	513	94.9	1,041	2,821

年 度	増減(△)卵数	仮収容卵数	移植卵数	最終収容卵数	ふ化尾数	ふ 出 率	生産尾数
昭和62年度	千粒 ⊕ 1,123	千粒 2,015	千粒 2,062	千粒 4,077	千尾 3,877	% 95.1	千尾 3,798
63	⊕ 776	1,157	2,785	3,942	3,493	88.6	3,319
平成元年度	⊕ 645	1,170	1,441	2,611	2,374	90.9	2,256
2	—	1,520	1,108	2,628	2,500	95.1	2,238
3	⊕ 456	1,151	⊕ 1,000 560	2,711	2,551	94.1	2,393
4	⊕ 105	535	⊕ 555 1,297	2,387	2,310	96.8	2,243
5	0	1,005	⊕ 1,578	2,583	2,484	96.2	2,404
6	0	1,329	⊕ 841	2,170	2,130	98.2	2,083
7	⊕ 496	1,421	⊕ 1,024	2,445	2,365	96.7	1,925
8	⊕ 541	1,582	0	1,582	1,512	95.6	1,392

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 1,658	千尾 2,140	今別川：140、陸奥湾（蟹田町地先：2,000）	捕獲・採卵数は今別川含む
63	2,319	1,000	陸奥湾（蟹田町地先：1,000）	
平成元年度	2,256	—		
2	2,238	—		
3	1,893	500	陸奥湾（蟹田町地先：1,000）	
4	1,743	500	”（ ” ： ” ）	
5	2,404	—		
6	2,083	—		
7	1,925	—		
8	1,392	—		

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 ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
63	-	-	-	-	-	-	-	-	-
平成元年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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
昭和62年度	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
63	-	-	722	722	679	94.0	672
平成元年度	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾		笹内川から500千尾移殖放流 " " 赤石川から500千尾移殖放流
63	672	-		
平成元年度	500	-		
2	500	-		
3	0	-		
4	0	-		
5	0	-		
6	-	-		
7	-	-		
8	-	-		

河川名	岩木川(前潟)	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 ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 220	尾 160	尾 380	尾 170	尾 112	尾 282	% 77.3	千粒 416	粒 2,447
63	183	172	355	167	84	251	91.3	363	2,171
平成元年度	556	450	1,006	426	341	767	76.6	1,076	2,526
2	461	389	858	307	120	427	66.6	828	2,697
3	408	348	756	160	56	216	57.7	408	2,550
4	304	206	510	23	8	31	7.5	62	2,695
5	232	181	413	102	158	260	44.0	180	0
6	116	104	220	115	86	201	99.1	414	3,600
7	67	34	101	65	33	98	97.0	207	3,185
8	67	46	113	63	46	109	94.0	195	3,095

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
昭和62年度	千粒 △ 227	千粒 189	千粒 2,613	千粒 2,802	千尾 2,610	% 93.1	千尾 2,552
63	△ 181	182	2,130	2,312	2,137	92.4	2,030
平成元年度	△ 262	814	2,341	3,155	2,828	89.6	2,687
2	—	828	2,353	3,181	2,728	85.8	2,239
3	—	408	㊦ 2,000	2,408	2,215	92.0	1,906
4	—	62	㊦ 2,375	2,437	2,339	96.0	2,266
5	0	180	㊦ 2,233	2,413	2,296	95.2	2,205
6	0	414	㊦ 2,180	2,594	2,580	99.5	2,171
7	0	207	㊦ 2,207	2,207	2,090	94.7	1,980
8	0	195	㊦ 1,843	2,038	2,032	99.7	1,807

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 2,005	千尾 547	磯松川 : 547	捕獲・採卵数は岩木川(上流)含む " "
63	1,355	675	" : 675	
平成元年度	1,976	711	" : 711	
2	2,239	—		
3	1,906	—		
4	2,266	—		
5	2,205	—		
6	2,171	—		
7	1,980	—		
8	1,807	—		

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	オ ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
63	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平成元年度	29	29	58	14	14	28	48.3	39	2,807
2	141	180	321	68	68	136	48.0	151	2,221
3	137	83	220	62	40	102	45.3	178	2,870
4	95	88	183	219	180	399	96.9	590	2,694
5	250 (120)	158 (154)	413 (274)	370 (118)	325 (45)	695 (163)	98.7	914	2,470
6	348	312	660	270	278	548	77.6	1,180	4,370
7	120	138	258	90	24	114	75.0	302	3,356
8	40	71	111	40	12	52	100.0	101	2,525
8	154	112	266	127	96	223	82.5	303	2,386

年 度	増減(△)卵数	仮収容卵数	移植卵数	最終収容卵数	ふ化尾数	ふ 出 率	生産尾数
昭和62年度	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
63	227	227	2,406	2,633	1,694	64.3	1,657
平成元年度	181	220	1,226	1,446	1,323	91.5	1,257
2	262	413	1,547	1,960	1,791	91.4	1,691
3	—	178	1,015	1,193	1,181	98.9	1,161
4	—	590	⊕ 1,000	1,590	1,383	87.0	1,328
5	—	914	⊕ 365	1,279	1,253	98.0	1,227
6	0	1,180	⊕ 490	1,670	1,626	97.4	1,584
7	0	302	⊕ 600 686	1,286	1,100	85.5	1,100
8	0	101	⊕ 700 853	1,654	1,559	94.2	1,473
8	⊕ 511	814	293	1,107	1,054	95.2	972

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾		
63	1,657	—		
平成元年度	1,257	—		
2	1,691	—		
3	1,161	—		
4	1,328	—		
5	1,227	—		
6	1,584	—		
7	1,100	—		
8	1,473	—		
8	972	—		

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 ス	計	メ ス	オ ス	計			
	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
昭和62年度	1,611	1,361	2,972	1,809	631	2,140	93.7	4,103	2,719
63	2,410	1,674	4,084	1,988	963	2,951	82.5	5,309	2,671
平成元年度	4,985	4,144	9,129	4,080	1,858	5,938	81.8	9,652	2,366
2	4,315	3,943	8,258	3,163	1,633	4,796	73.3	7,904	2,499
3	2,024	1,293	3,317	1,269	554	1,829	62.7	3,780	2,979
4	854	647	1,501	691	304	995	80.9	1,796	2,599
5	1,092	830	1,922	950	751	1,701	87.0	3,003	2,564
6	1,548	1,369	2,917	1,434	1,196	2,630	92.6	3,359	2,342
7	3,348	3,273	6,621	3,075	2,110	5,185	91.8	8,170	2,657
8	4,316	3,251	7,567	3,702	2,628	6,330	85.8	10,004	2,702

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
	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
昭和62年度	⊕ 12,001	16,104	1,106	17,210	16,766	97.4	15,934
63	⊕ 9,002	14,311	5,970	23,046	19,312	83.8	16,627
平成元年度	⊕ 5,871	15,523	6,643	22,166	20,169	91.0	17,645
2	⊕ 1,101	9,005	13,388	22,393	20,518	91.6	19,385
3	⊕ 1,097	4,877	⊕ 4,257 11,754	20,888	20,358	97.5	19,175
4	⊕ 569	2,365	⊕ 9,153 7,740	19,258	18,718	97.2	18,245
5	⊕ 2,921	5,924	⊕ 10,621 2,500	19,045	18,345	96.3	17,776
6	⊕ 4,216	7,575	⊕ 13,871 2,249	23,695	22,278	94.0	21,042
7	⊕ 5,375	13,545	⊕ 7,070 2,899	22,514	21,556	95.7	20,065
8	⊕ 6,305	16,309	⊕ 3,193 2,184	21,686	19,869	91.6	19,340

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾	中村川：1,000、日本海（鯉ヶ沢町地先：2,500）	捕獲・採卵数は中村川、鳴沢川含む " " " " " " "
63	13,127	3,500	"：1,000、鳴沢川：500、 日本海（鯉ヶ沢町地先：2,000）	
平成元年度	11,645	6,000	中村川：2,000、日本海（鯉ヶ沢町地先：4,000）	
2	12,385	6,500	中村川：2,000、鳴沢川：500、増川川：500、 日本海（鯉ヶ沢、深浦：4,000）	
3	14,675	4,500	中村川：2,000、鳴沢川：500、 日本海（鯉ヶ沢町地先：1,500）	
4	13,745	4,500	中村川：2,000、鳴沢川：500、 日本海（鯉ヶ沢町地先：1,500）	
5	12,776	5,000	中村川：2,000、鳴沢川：500、 日本海（鯉ヶ沢町地先：2,500）	
6	16,042	5,000	中村川：2,000、鳴沢川：1,000、 日本海（鯉ヶ沢町地先：2,000）	
7	15,066	4,999	中村川：1,940、鳴沢川：1,059、 日本海（鯉ヶ沢町地先：2,000）	
8	12,528	4,812	中村川：2,028、鳴沢川：784、 日本海（鯉ヶ沢沖：2,000、大戸瀬沖：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	計	メ	ス	計			
昭和62年度	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
63	851	675	1,526	658	230	888	77.3	1,925	2,926
平成元年度	1,323	1,180	2,503	1,087	333	1,420	82.2	2,750	2,530
2	2,742	2,603	5,345	1,600	572	2,172	58.4	4,397	2,748
3	5,119	5,172	10,291	2,823	1,216	4,039	55.1	8,427	2,985
4	1,814	1,605	3,419	1,115	440	1,555	61.4	3,821	3,426
5	716	872	1,588	565	208	773	78.9	1,790	3,168
6	1,177	2,065	3,242	1,063	1,113	2,176	90.3	2,866	2,609
7	4,128	6,406	10,534	3,969	1,065	5,034	96.1	9,728	2,451
8	4,268	6,449	10,717	3,449	1,165	4,614	80.8	10,541	3,056
	5,337	5,499	10,836	3,918	1,972	5,890	73.4	11,013	2,811

年 度	増減(△)卵数	仮収容卵数	移植卵数	最終収容卵数	ふ化尾数	ふ 出 率	生産尾数
昭和62年度	千粒	千粒	千粒	千粒	千尾	%	千尾
63	⊕ 10,706	12,631	4,358	16,989	16,397	96.5	15,600
平成元年度	⊕ 10,217	12,967	8,511	21,826	19,947	91.4	18,001
2	⊕ 7,587	11,984	7,199	19,183	17,885	93.2	17,120
3	⊕ 6,266	14,693	7,615	22,308	20,578	92.2	19,550
4	⊕ 6,266	14,693	7,615	22,308	20,578	92.2	19,550
5	⊕ 6,054	7,844	⊕ 9,056 1,330	18,230	17,719	97.2	17,263
6	⊕ 6,920	9,786	⊕ 7,546	17,332	16,834	97.1	15,991
7	⊕ 5,797	15,525	⊕ 9,815 1,369	23,971	22,772	95.0	21,441
8	⊕ 6,546	17,087	⊕ 5,392 234	22,713	21,441	94.4	20,426
	⊕ 4,750	15,763	⊕ 3,703	19,466	18,491	95.0	17,397

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾	日本海 (深浦町地先 : 3,000)	捕獲・採卵数は吾妻川を含む
63	12,600	3,000	" (" : 2,500) 吾妻川 : 200	
平成元年度	15,301	2,700	" (" : 1,500) " : "	
2	15,420	1,700	" (" : ") " : 510	
3	17,540	2,010	" (" : 3,500) " : 400	
4	14,742	3,900	" (" : ") " : 300	
5	13,463	3,800	" (" : 4,000) " : "	
6	11,691	4,300	" (" : ") " : 402	
7	17,039	4,402	" (" : 4,529) " : 300	
8	15,597	4,829	" (" : 2,000)	
	15,397	2,000		

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 ス	計	メ ス	オ ス	計			
昭和62年度	尾 176	尾 155	尾 331	尾 175	尾 139	尾 314	% 99.4	千粒 467	粒 2,669
63	83	69	152	82	27	109	98.8	226	2,756
平成元年度	353	373	726	223	163	386	63.2	517	2,318
2	1,232	1,536	2,768	916	763	1,679	74.3	2,378	2,475
3	395	295	690	381	279	660	96.4	752	1,973
4	194	248	442	164	212	376	84.5	343	2,091
5	1,078	1,138	2,216	961	528	1,489	89.1	2,577	2,682
6	1,796	2,061	3,857	1,602	930	2,532	89.1	3,810	2,378
7	491	683	1,174	0	0	0	0	0	0
8	154	224	378	124	43	167	80.5	261	2,105

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
昭和62年度	千粒 ⊕ 2,279	千粒 2,746	千粒 9,732	千粒 12,478	千尾 11,610	% 93.0	千尾 11,296
63	⊕ 3,062	3,288	9,700	13,022	11,567	88.8	11,122
平成元年度	⊕ 109	2,493	10,768	13,261	12,026	90.7	11,620
2	⊕ 1,069	3,447	8,509	11,956	11,276	94.3	10,639
3	0	752	⊕ 8,247	8,999	8,399	93.3	8,196
4	0	343	⊕ 11,325 1,330	12,998	12,626	97.6	12,469
5	0	2,577	⊕ 7,439	10,061	9,711	96.5	9,598
6	0	3,810	⊕ 8,960 344	13,114	11,964	91.2	11,675
7	⊕ 1,000	1,000	⊕ 8,330 805	10,135	9,213	90.9	8,853
8	⊕ 3,350	3,611	⊕ 8,628	12,239	11,589	94.7	10,906

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾 11,296	千尾 -		
63	10,662	500	増川川 : 500	
平成元年度	11,120	500	" : "	
2	10,639	-		
3	8,196	1,020	大峰川 : 820、海中飼育 : 200	
4	11,449	-		
5	8,588	1,010	大峰川 : 810、海中飼育 : 200	
6	10,575	1,100	" : 1,100	
7	7,743	1,110	" : 910、海中飼育 : 200	
8	10,706	200	海中飼育 : 200	

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 ス	計	メ ス	オ ス	計			
	尾	尾	尾	尾	尾	尾	%	千粒	粒
昭和62年度	10	6	16	10	6	16	100.0	23	2,300
63	10	8	18	10	8	18	100.0	34	3,400
平成元年度	82	74	156	73	33	106	89.0	109	1,493
2	97	108	205	91	65	156	93.8	183	3,219
3	5	15	20	5	15	20	100.0	16	3,200
4	4	8	12	0	0	0	0	0	0
5	23	28	51	18	22	40	78.3	45	2,500
6	210	213	423	140	79	219	66.7	344	2,457
7	10	18	28	0	0	0	0	0	0
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-

年 度	増減(Δ)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
昭和62年度	-	0	2,086	2,038	1,940	93.0	1,900
63	-	23	3,335	3,358	2,033	60.5	1,992
平成元年度	0	34	2,272	2,272	2,277	98.0	1,888
2	Δ 109	0	1,899	1,899	1,721	90.6	1,669
3	0	16	2,604	2,620	2,500	95.4	2,466
4	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	810
6	0	0	Δ 344	Δ 344	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0
8	-	-	-	-	-	-	-

年 度	放流尾数	移 殖 放 流 尾 数		備 考
		尾 数	移 殖 先 等	
昭和62年度	千尾	千尾		笹内川ふ化場から稚魚で移殖 "
63	1,992	-		
平成元年度	1,888	-		
2	1,669	-		
3	175	-		
4	2,466	-		
5	820	-		
6	810	-		
7	0	0		
8	0	0		