昭和二十七年度

事 業 成 績 書

水産廳北海道さけ・ますふ化場

創 刊 の 辭

本道鮭鱒人工孵化事業は遠く明治二十一年北海道庁に於て開設したるに始まり,一方民設孵化場の設置を慫慂して官が之れを指導し,過去六十余年に亘る功績は顕著なるものがありました。然るに民設孵化場はその経営難から漸く利潤を追及するに至り孵化事業の本質より遠ざかるものあるに鑑み,昭和九年民設孵化場を挙げて北海道鮭鱒孵化場の傘下に之れを併合し,事業の一元化を図つたのであります。随て各年度の事業及調査報告は一括して之れを本場より発行し,関係各官庁に配布して其成績を一目瞭然たらしめるにつとめたのであります。然るに昭和二十七年四月,鮭鱒孵化事業は国営となりて水産庁鮭鱒孵化場として発足したのであります。顧うに一ケ年間に於ける実績は必ずしも顕著ならざるものもありますが,漸を追うて注目すべき成果を挙げんとつとめるものであります。兎もあれ爰に一ケ年間の成績を蒐集して,水産庁所属孵化場創刊号として上梓することとなりました。大方諸賢の御叱正御指導を御願する次第であります。

1953年3月31日

水産廳北海道鮭鱒孵化場事業成績書

目 次

1.	每区水系別採卵場一覽表	1
2.	水產庁北海道鮭鱒孵化場及河川配置図	5
3.	鮭 増 殖 事 業	ϵ
(1)	水系別鮭親魚捕獲採卵成績表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
(2)	支事業場別鮭親魚捕獲採卵成績表	14
(3)	水系別鮭孵化放流成績表	17
(4)	支事業場別鮭孵化放流成績表	19
4.	續 増 殖 事 業	22
(1)	水系別桜鱒親魚捕獲採卵成績表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22
(2)	支事業場別桜鱒親魚捕獲採卵成績表	27
(3)	水系別桜鱒孵化放流成績表	28
(4)	支事業場別桜鱒孵化放流成績表	30
(5)	水系別樺太鱒親魚捕獲採卵成績表	31
(6)	支事業場別樺太鱒親魚捕獲採卵成績表	35
(7)	水系別樺太鱒孵化放流成績表	36
(8)	支事業場別樺太鱒孵化放流成績表	37
(9)	水系別桜鱒,樺太鱒親魚捕獲捕卵合計成績表	39
(10)	支事業場別桜鱒,樺太鱘親魚補獲採卵合計成績表	42

	나 있어요? 그렇게 이렇게 어떻게 어떻게 되었다면 그는 이번에 그는 그는 전에서 그는 그는 전에 가지 않는 그는 그를 하는 것이 없다면 하는데 그는 그를 하는데 그는 그를 하는데 그는 그를 하는데 그를 그를 하는데	
(11)	Additional Livering of the state of the stat	
(12	S. A. D. M. C. St. Landson C. L. S. Landson C. L. C. L	45
5.	鮭鱒親魚蓄養成績·····	47
(1)	蓄養池状況調査概要·····	47
(2)	鮭親魚蓄養池状況調査概要	48
(3)	桜鱒親魚蓄養池状況調査概要	52
(4)	樺太鱘親魚蓄養池状況調査概要	54
(5)	鮭鰶親魚蓄養成績概要·····	56
(6)	鮭親魚蓄養成績表	59
(7)	樺 太鱒蓄養成績表·····	63
(8)	桜鱒蓄養成.績表	65
6.	鮭鱒卵種苗移殖	68
(1)	鮭卵移殖成績表	68
(2)	樺 太鱒卯移殖成績表·····	70
(3)	桜鱒卯移殖戉績表	71
7.	調 査 及 試 験	71
8.	資 料 の 刊 行	78

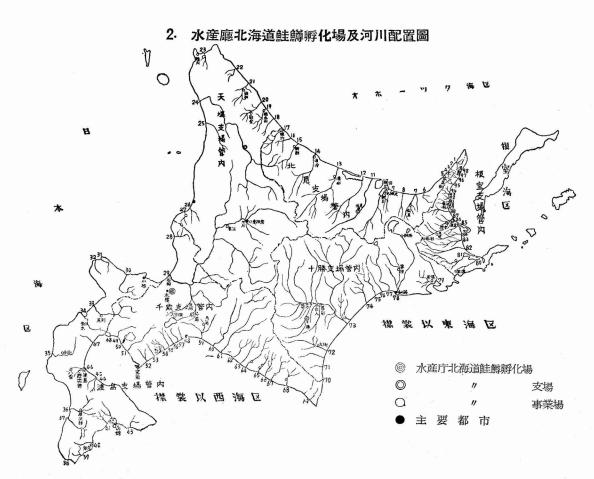
1. 海區水系別採卵場一覽表

海区	水		系	採	即	場	事業場	支 場	番	号	海区	水		系	採	回回	場	事業場	支 場	番	号
	及福	部島	JII JII	及福	*	部島	知 内	渡 島		38 39		錦勇	多峰払	JII JII	錦勇	多	峰払	敷生	千 才	,	58 59
	知	内	Ш	知	内	橋	"	"		40	襟	鵡	14	Ш	鵡		ЭŊ	"	"		60
襟		"		上湯		雷里	"	"		"	裳	沙厚	流別	JI] JI]	沙厚		流別	が	"		61 62
	茂	辺 地	Щ	茂	辺	地	"	"		41	以	旁新	冠	JII	新		冠	新冠	"		63
裳	久	根別	Ш	久	根	別	II	"		42	西	静	内	Ш	静		内	静内	""		64
	落野	部田追	ЛЦ ЛЦ	落野	田	部追	遊楽部	"		44 45	海	三鳧	石舞	Л <u>І</u> ЛІ	三鳧		石舞	三石浦河	"		65 66
	遊	楽 部	Ш		※ 部	~_	"	"		46	X	元	浦	Ш	元	浦	河	"	"		67
以		"			" "	第二第三	八 雲	"		"		幌歌	別	Ш	幌		別	幌別	"	ĺ	68 69
	長	万 部	Л	長	, 万	部	"	"		47			別	<u> </u>	歌		別		"	<u> </u>	
西	礼	文 華	Ш	礼	文	華	千 才	千才		48		猿広	留尾	JI]	猿広		留尾	幌 別 大 樹	千才		70 71
14	貫虻	気 別田	Л Л	貫虻	気	別田	"	"		49 50	襟	歴	舟	Щ	歴		舟	"	"		72
海	長	流	Л	長		流	"	"		51	裳	+	勝	Ш	大打		津内	十勝	"		73 ″
1,5	幌登	別別	Л	幌		別	"	"		52 53	以	7	"		旅		来	"	"	a	"
	敷	生	川	登飛		別生	敷 生	. "		54	東		"		利		別	幕別	"		"
区	J.	"		敷		生	"	"		"	海		"		統幕		内别	"	"		",
-	白社	老台	Л Л	白社		老台	"	"		55 56	X		"		···	代	田	十 勝	"		"
	樽	前	лі	樽		前	"	"		57			"		千		住	白 人	"	. ("

海区	水	-	系	採	90	場	事業場	支 場	番	号	海区	水		系	採	卵	場	事業場	支	場	番	号
	+	勝	Л	士		幌	十 勝	十 勝	1	73		テッ	ノパンベリ	ツ川	テツ	パン	ベツ	岩尾別	北	見		1
		. //		東	Ξ	号	白 人	11.		"		ル	シャ	111	N	シ	+	"	"			2
		"		途		别	"	"		"		イタ	フシベツ	/П	1 3	シ	ベツ	"	"			3
		".		西	\equiv	号	"	"		"		岩	尾 別	JII	岩	尾	別	"	"	,		4
襟		"		音		更	"	"		11	オ	幌	別	Ш	幌		別	"	"	•		. 5
		"		札		内	"	"		"		海	別	111	海		別	斜 里	"	,		6
		"		愛		国	十 勝	"		"		斜	里	JII	斜		里	"	"	,		7
裳	*	"		芽		室	,"	"		"	コ	上	別	Ш	止		. 别	"	"	,		8
		"		御		影	"	"		"		藻	琴	Ш	藻		琴	藻 琴	"	,		9
		"		新		得	"	"		"		網	走	111	網		走	網走	"	,		10
ы		"		佐		幌	"	"		"	ツ		"		西	網	走	西網走	"	,		"
以	音	別	Щ	音		別	阿 寒	"		74	,	常	呂	Ш	常		呂	北 見	"	,		11
	茶	路	Л	茶		路	"	"		75			"		端		野	"	"	,		."
	庶	路	Л	庶		路	"	"		76			"		太		幌	"	"	,		"
東	阿	寒	Л	阿		寒	"	"		77	ク	佐	呂 間	Ш	佐	呂	間	湧 別	"	,		12
	釧	路	Ш	釧		路	釧路	"		78			"		芭		露	"	. "	,		'n
		"		取		鳥	"	"		"		湧	別	111	下	湧	別	"	"	,	8	13
海		"		雪		裡	雪 裡	"		"	海		"		中		"	"	"	,		"
		"		幌		呂	"	"	-	"			"		開		盛	"	"	,		"
		"		標		茶	釧路	"		"		渚	滑][[渚		滑	渚 滑	"	′		14
区		"		オン	ノツィ	ヾッ	"	"		"	X		"		元		西	"	"	,		"
		"		磯	分	内	"	"		"		興	部	Ш	興		部	興部	"			15
		"		美	留	和	"	"		"		雄	武	Ш	雄		武	幌 内	"			.16
	尾	幌	Ш	仮		監	尾幌	"		79		幌	内加大	Ш	幌	771	内	第七回	= "			17 18
		"		大则	第二77	別	"	″.		"		風德	烈布][]][]	風徳	烈志	布別	徳志別	天 //	塩		19
		"		别:	寒 辺	牛	"	"		"		1127	心为	711	1/23	心区	ניכל	"] "			17

海区	水		系	採	DD	場	事業場	支 場	番	号	海区	水		系	採	驷	場	事業場	支 場	番	号
オ	幌	别	Ш	幌	ï	別	歌登	天 塩		20		石	狩	Ш	西		越	千 才	千 才		29
7 7		"		金	駒	内	"	"		"			"		徳		富	音 江	天 塩		"
ッ		"		-	本	松	"	"		"			"		音		江	"	"		"
7	頓	别	Ш	浜	頓	別	頓別	"		21			"		神		居	"	"		"
海		"		頓		別	"	"		"			"		上		Ш	東神楽	"		"
区	猿	払	Ш		已	内	"	"		22	日		"		東	神	楽	"	"		"
12		"		猿		払	"	"		"			"		オサ		ツペ	"	"		"
	声	問	JII	声		問	天 塩	天 塩		23			"		上石	7 狩(永山)	" "	"		"
	天	塩	Ш	天		塩	// =	//		24		余	市	Ш	余		市	渡 島	渡 島		30
		"		神		路	"	"		"		積	丹	Ш	積		丹	"	"		31
H		"		紋	穂	内	"	"		"	本	余	別	Ш	余		別	"	"		32
	×	"		美		深	"	"		"		尻	別	Ш	目		名	尻 別	"		33
		"		智		東	,, ,	"		"			"		目	国	内	"	"		"
		"		=	ュッ	プ	"	"		"			"		蘭		越	"	"		"
本		"		名		寄	名寄	"		"	海	朱	太	Л	作		開	朱 太	"		:34
		"		中	名	寄	"	"		"			"		熱		郛	"	"		"
58		"		==	+	線	"	"		"			"		滝	1	沢	"	"		"
>X⊑-	遠	別	Щ	遠		别	天 塩	"		25		利	別	Л	利		別	利別	"		35
海	信	砂	Щ	信		砂	暑寒別	"		26		113	//	7.,	冷		水	"	"		"
	暑	寒 別	Ш	暑	寒	別	"	"		27	×		"		丹		羽	"	"		"
	浜	益	Ш	浜		益	千 才	千 才		28					2.150						1
区	石	狩	Ш	石		狩	石 狩	"		29			// Mm -4-11		今	WH.	金	// I=:XI+7	"		"
2		"		豊		平	千才	"		"		厚	沢 部	Ш	厚	沢	部	厚沢部	#/ s		36
		" -		島		松	, //	"		"			"		俄	虫	橋	" "	//.		"
\$ 1 B		- //		漁		Л	"	· //		"		天	0	Л	天	1	Щ	"	//	÷	37

海区	水		系	採	卵	場	事第	美場	支	場	番	号	海区	水	:	亲		採	DD	場	事業場	支	場	番	号
	別	当 賀	Щ	别	当	賀	風	蓮	根	室		80		標	津	J	11	武	- 1	佐	標準	根	室		87
		"		厚		床	1	,	- 1	"		"			"			チ	ナ	ナ	"	,	"		"
	風	蓮	Щ	姉		別	,	,	,	"		81			"			標		津	"	/	,		"
根	12	"		風		蓮	1	,	,	"	İ	"	根		"			7	タオ	・チ	"	,	, .		"
		"		円	朱	别	1	,		"		"			"			チフ	゚゚゚ニウシ	ベツ	" "	,	"		"
	西	别	Ш	+	79	線	西	别	1	"		82			"			ポン	マタ	オチ	"	,	7		, "
室	-	"		西		別	1	,		"		"	室	忠	類	J	11	忠	類	橋	伊茶仁	,	,		88
里		"		シカ	ルルラ	ナイ	1	,		"		"		古	多	糠リ	11	古	多	糠	薫別	,	"		89
		"		奔		別	,	,		"		"		黨	别	J	11	黨	別	橋	"	,	,		90
		"	-	西	春	別	1	,	,	"		"	># ·	咲	無	異り	11	咲	無	異	. "	,	"		91
海		"		シユ	ワン	プト	1	,		"		"	海	元	咲 無	異丿	ij	元	咲 無	兵 異	"	,	,		92
	床	丹]1]	床		丹	床	丹		"		83		植	别	J	11	植		别	"	,	,		93
	春	別	Ш	春		別	春	別		"		84		陸	志	別丿	11	陸	志	別	"	,	"		94
区	当	幌	Ш	野		付	当	幌		"		85	区	春	刈古	丹丿	11	春	刈古	7 丹	目 梨	,	"	1	95
	茶	志 骨	Ш	茶	志	骨	1	,		"		86		知	西	別り	11	知	西	別	"	. 1	,		96
	標	津	Ш	\equiv	本	木	標	津		"		87		羅	日	J	11	羅		臼	"	/	7		97
		"		JI I		北	,	,		"		"		サ	シル	イノ	11	サ	シル	1	"	,	7		98



3. 鮭 增 殖 事 業

本年度の沿岸漁況は放流傾向より見て幾分上昇するだろうと云う事は想像されたが、沿岸に於いては約470万尾の成績を以つて終了した。又河川内に於いての鮭親魚の捕獲及採卵は千歳支場西越採卵場外112個(内直営35個所)及落部川他7個所の派上調査河川採卵場に於いて実施したが、捕獲総数は総計312,240尾で前年度より17,735尾の増加を示した又採卵数は総計220,968,980粒で前年度に比べて17,004,830粒の採卵減少を示した。捕獲数の増加についてはオコック海沿岸の鮭定置の大災害による原因が考えられる。採卵の減少原因は石狩十四線旅来の捕獲数の割合に採卵の少なかつた事及蓄養設備の不備が大きな原因と考えられる。

親魚の捕獲採卵放流数につき水系別支事業場別に之を詳記すれば下表の通りである。

(1) 水系別鮭親魚捕獲採卵成績書

海	水		系	支	事	採	卵	場	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	魚数	採卵数	運搬害死 奶 数	収容卵数	♀親魚	平 均	摘要
X	, X		715	業	場	3/1	911	*200	ę	8	計	Ŷ.	8	計	(粒)	卵 数 (粒)	(粒)	使用率	採卵数	加安
	岩)	尾別	Ш	岩屑	驯	岩	尾	别	293	271	564	293	108	401	697,040	4,540	692,500	100.0	2,378	10.15 12.10
才	斜	里	Ш	斜	里	斜		里	63	75	138	62	43	105	204,380	4,380	200,000	98.4	3,296	10. 6 11.30
,	止	别	JII	"		止		別	<i>5</i> 0	20	70	49	20	69	155,500	8,000	147,500 (寄贈卵)	98.0	3,173	10.19 11.29
	藻	琴	Ш	藻	琴	藻		琴	1,217	759	1,976	1,210	520	1,730	3,766,500	88,000	(452,500) 4,130,000	.99.4	3,113	12.20
ツ	網	走	Ш	網	走	網		走	3,340	5,063	8,403	2,588	667	3,255	5,783,000	330 , 500			2,234	12.20
ク		"		西鄉	走	西	網	走	979	1,641	2,620	927	373	1,300	2,283,500	31,000	2,252,500	94.7	2,463	10. 7 12.20
海		"		"	,	寄	贈	DI	-	_	_	433	134	567	1,159,000	46,500	1,112,500		2,676	
区						-	計	-	4,319	6,704	11,023	3,948	1,174	5,122	9,225,500	408,000	8,817,500	91.4	2,337	
	常	呂	Л	北	見	常	47	呂	6,402	9,120	15,522	2,530	965	3,495	6,121,600	461,600	5,660,000	39.5	2,419	9. 1 12.31

					,						,							-		
	常	呂	Щ	北見	i 対f	,, U		野	374	340	714	349	126	475	993,400	28,400	965,000	93.3	2,846	9. 1 12.12
							計		6,776	9,460	16,236	2,879	1,091	3,970	7,115,000	490,000	6,625,000	42.5	2,471	
才	佐	呂間	Л	湧 別	占		呂	間	189	331	520	169	58	227	506,400	71,400	435,000	89.4	2,996	10. 1 12. 4
	湧	別	Ш	"	岜			露	15	16	31	15	6	21	46,600	4,100	42,500	100.0	3,106	10. 1
		"		"	中	1	湧	別	3,358	2,855	6,213	3,766	1,468	5,234	10,599,600	714,600	9,885,000	97.6	2,814	9.11 12.20
ם		"		"		i	計		3,373	3,202	7,264	3,950	1,532	5,482	11,152,600	790,100	10,362,500	97.2	2,823	
	渚	滑	JII	"	滑	Í		滑	19	25	44	12	4	16	35,800	800	35,000	63.2	2,983	10. 1 10.31
ッ		"		"	元			西	3 99	289	688	396	162	<i>55</i> 8	1,091,300	58,800	1,032,500	99.2	2,755	9.27 12.10
							計		418	314	732	408	166	574	1,127,100	59,600	1,067,500	97.6	2,762	
7	興	部	Л	興部	事	Ę		部	41	49	90	40	9	49	114,840	9,840	105,000	97.6	2,871	9.11
	雄	武	Щ	幌内	林	É	~	武	193	219	412	188	88	276	372,400	8,400	364,000	97.4	1,981	9. 1 12. 5
	幌	内	Ш	"	幓	2		内	752	833	1,585	751	362	1,113	1,597,800	34,300	1,563,500	99.9	2,127	9. 1 12.10
海	徳	志 別	Ш	徳志別	德	ii A	志	别	60	89	149	46	32	78	113,350	7,250	106,100	76.6	2,464	9. 9 11.25
	幌	别	Щ	歌登	: 帳	Z		别	261	202	463	21	11	32	58,700	3,700	55,000	8.0	2,795	9. 1 11. 4
		"	a l	"	£	Ž	駒	内	205	137	342	. 139	65	204	364,300	11,800	352,500	67.8	2,620	9. 1 11.28
区		"	ž.	"	-	- :	本	松	17	- 15	32	-	-		_	-	-	***	· -	0.15
							計		483	354	837	160	76	236	423,000	15,500	407,500	33.1	2,643	9.15 11.20
	頓	別	Щ	頓別	酒	È I	頓	別	471	214	685	340	133	473	974,500	19,500	955,000	72.1	28.54	9. 1 10.15

海	-le		系	支	事	1657	DD.	場	捕	獲 尾	数	使月	親魚	数	採卵数	運搬害死 奶 数	収容卵数	♀親魚	平均	摘要
区	水		术	業	場	採	의 의	物	ę	ô	計	φ	8	計	(粒)	"(粒)	(粒)	使用率	採卵数	加拉
		11			#	頓		別	78	45	`123	78	33	111	219,100	4,100	215,000	100.0	2,808	9.15 11.20
		,					計		549	259	808	418	166	584	1,193,600	23,600	1,170,000	76.1	2,857	10. 1 12.18
	海	区	計						18,776	22,608	41,384	14,402	5,387	19,789	37,258,110	1,952,510	35,258,600	74.7	25.87	0. 1 3. 1
	天	塩	Ш	天	塩	天		塩	1,086	1,362	2,448	935	302	1,237	2,465,200	150,200	2,315,000	86.1	2,636	10.51
		"	-	, ,	"	神		路	372	203	575	352	85	437	920,400	47,900	872,500	94.6	2,614	12.10
日	-	"			"	美	16-	深	1,799	1,908	3,707	1,734	1,080	2,814	5,000,800	83,300	4,917,500	95.6	2,883	11.50
	4	"			"	智		東	258	182	440	258	113	371	759,900	. 24,900	735,000	100.0	2,945	11.00
		"		名	寄	名		寄	. 12	19	31	12	6	18	34,500	4,500	30,000	100.0	2,875	11.
本		"			"	=	+	線	6	15	21	6	3	9	12,600	300	12,300	100.0	2,100	11.
~							計		3,533	3,689	7,222	3,291	1,586	4,877	9,180,800	306,900	8,873,900	90.3	2,832	9. 1 12.18
	浜	益	Л	千	歳	浜		益,	3	12	15	_	_	·_	_	_		_		11.10 12. 5
海	石	狩	Л	石	狩	石		狩	3,516	4,473	7,989	12	8	20	32,070	1,070	31,000	0.34	2,672	12.20
	*)	"		千	歳	些		平	5	1	6	5	1	6	12,500	0	12,500	100.0	2,500	9.10 11.16
	雨	龍	Ш	天	塩	雨		龍	5	6	11		_	. —		-	_	-		
区	石	狩	Л	千	歳	漁		Щ	27	56	83	22	13	35	58,300 (含供試	3,800	54,500 (除供試)	81.5	2,650	10.3
2		"			"	西		越	1,330	1,331	2,661	1,303	570	1,873			3,962,500	97.9	3,181	1.2
		″		音	江	音		江	1,346	1,668	3,014	631	172	803	1,476,900		1,377,500	46.8	2,340	8.28

				r.	r			n'	,	ſ	,				r	r		ř	
	1	"		"	上	石	狩	-		_	_	_	_	_		_		-	1
		"		"	神		居	33	64	97	4	2	6	10,500	500	10,000	10.2	2,625	9.13 10.31
日		"			上		Ш	67	96	163	66	23	89	166,000	14,000	152,000	98.5	2,516	9. 5 11.10
		"		(東神楽)	東	神	楽	12	28	40	12	. 7	19	30,000	1,000	29,000	100.0	2,500	9.16 10.31
						計		2,815	3,243	6,058	2,038	787	2,825	5,828,900	204,700	5,585,500	72.4	2,860	
本	尻		别	尻 別	蘭		越	158	192	350	133	75	208	323,000	9,500	313,500	82.1	2,897	10. 1 12. 5
		"		"	目		名	237	288	525	226	122	348	<i>5</i> 69 , 000	17,000	552,000	94.6	2,513	10. 1 12.20
	朱		太	朱 太	作		開	67	136	203	46	37	83	110,800	800	110,000	51.9	2,487	9.21 12.10
2	利		別	利別	利		别	156	138	294	71	39	110	192,200	2,200	190,000	45.5	2,774	9.15 11.28
海		"		"	冷		水	491	, 3 29	820	491	224	715	1,376,300	13,800	1,362,500	100.0	2,836	10. 1 11.30
		"		"	丹		羽	34	43	77	. 29	21	50	71,900	1,900	70,000	85.8	2,137	10. 5 11.28
		"		"	今		金	111	71	182	70	35	105	178,400	3,400	175,000	63.6	2,548	10. 5 11.30
区						計		792	581	1,373	661	319	980	1,818,800	21,300	1,797,500	83.5	2.752	
	厚沙	兄 部	Ш	厚沢部	厚	沢	部	659	526	1,185	646	276	922	1,717,800	17,800	1,700,000	98.6	2,657	10. 1 12.12
	海	X	計	**		14.7		11,790	13,147	24,937	7,064	3,214	10,278	19,664,570	<i>5</i> 83 , 270	18,984,300	59.9	2,784	8.28 1.21
	知	内	Щ	知 内	知	内	橋	328	280	608	306	196	502	864,600	19,600	845,000	93.2	2,825	10.13 12.20
襟		"		"	上		雷	3	17	20	_			_		_		-	
裳		•				計		331	297	628	306	196	502	864,600	19,600	845,000	92.4	2,825	

海	水		系	支	事	採	卵	場	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	数	to NN 35/r	運搬害死	収容卵数	♀親魚	平均	摘要
×	水		715	業	場	抓	913	*Ti	ę	8	計	9	8	計	採卵数(粒)	(粒)	(粒)	使用率	採卵数	IFI &
	茂	辺地	Щ		,	茂	辺	地	596	1,031	1,627	444	513	957	653,000	2,700	650,300	74.4	1,547	12.15
以	落	部	Ш	遊	能部	落		部	29	26	. 55	22	17	39	62,600		62,600	75.1	2,714	12.10
IJ	遊	楽部	[[[,	,	遊	楽	部	770	622	1,392	730	292	1,022	1,997,500	68,600	1,928,900	94.8	2,736	12,20
	長	万部]]]	(長)	5部)	長	万	部	87	140	227	36	40	76	74,500	500	74,000	41.3	2,369	12.10
	敷	生	Ш	敷	生	敷		生	183	189	372	160	89	249	402,000	7,000	395,000	87.5	2,512	10. 7 12.31
西	白	老	Ш	,	,	白		老	.90	138	228	85	49	134	224,500	7,000	217,500	94.5	2,641	
ĺ	勇	払	Ш	勇	払	勇		払	305	308	613	303	200	503	808,100	8,100	800,000	99.3	2,666	12.51
	鵡		Щ	,	,	鵡		Щ	173	155	328	57	24	81	134,500	14,100	120,400	32.9	2,359	12. 2
海	新	冠	Ш	静	内	新		冠	136	145	281	103	49	152	279,100	6,600	272,500	75.7	2,709	12. 9
₩	静	内	Ш	"	, .	静		内	1,261	1,111	2,372	781	398	1,179	1,979,900	39,900	1,940,000	61.9	2,539	12.20
	\equiv	石	Ш	≡	石	\equiv		石	75	68	143	74	34	108	161,950	1,950	160,000	98.7	2,188	12.21
	元	浦	JIJ	元涯	訶	元	浦	河	57	56	113	57	25	82	148,400	900	147,500	100.0	2,603	12.50
区	幌	別	Щ	幌	別	幌		别	113	204	317	105	48	153	263,000	5 , 500	257,500	92.9	2,504	12.50
^	猿	留	Щ	"	,	猿	留	Л	62	86	148		-			_		-	. -	10. 4 12.22
-	歌	别	Ш	千	荿	歌		別	26	18	44	-	-	_		_	1	_	-	9.21 11.14
	海	X	計						3,330	5,165	8,495	2,576	1,714	4,290	6,316,200	146,360	6,175,840	77.3	2,451	
	広	尾	Щ	(大	樹)	広		尾	41	50	91	25	19	44	48,170	1,810	46,360	61.0	1,926	12.28
	歴	舟	Ш	"	,	歴		舟	923	1,379	2,302	662	243	905	1,689,280	34,280	1,655,000	70.0	2,551	9.21 11.24

												-								
	+	勝]]]	+	勝	打		内	2,275	2,058	4,333	2,058	782	2,840	7,222,990	272,990	6,950,000	90.0	3,513	9.10 10.22
		"			"	旅		来	16,600	15,769	32,369	186	89	275	703,210	38,210	665,000	1.0	3,708	9.10 10.22
1 v		"		幕	別	幕		別	422	494	916	422	151	573	1,310,080	60,080	1,250,000	100.0	3,104	9.29 1.10
襟		"			"	利		別	150	250	400	65	26	91	168,100	6,546	161,554	43.3	2,586	9. 1 11,10
DR		"		+	勝	千	代	田	16,379	26,695	43,074	6,806	2,514	9,320	23,559,100	1,796,600	21,762,500	41.5	3,461	9.14 1.10
		"		白	人	千		住	7,626	15,313	22,939	3,235	1,022	4,257	9,566,750	636,750	8,930,000	4 2.4	2,950	9. 8 1.16
裳		"			"	東	Ξ	号	1,209	1,917	3,126	538	109	647	1,498,590	107,590	1,391,000	44.5	2,785	9. 8 11. 1
		"			"	西	≝,	号	193	427	620	41	18	59	115,300	7,800	107,500	21.2	2,812	9.11 10.31
以		"			"	音		更	67	79	146	57	33	90	170,080	13,580	156,500	87.0	2,984	9.14 10.31
-		"			"	札		内	192	180	372	186	157	343	522,500	47,500	475,000	97.0	2,809	10. 5 11.11
		"		+	勝	愛		国	77	111	188	73	28	101	231,950	4,450	227,500	94.8	3,123	10. 5 11.20
東		"			"	芽		室	187	463	650	, 94	52	146	245,200	11,200	234,000	50.3	2,608	9.11 10.31
		"			"	御		影	129	232	361	66	27	93	180,100	10,400	169,700	51.0	2,729	9.12 10.31
海							計		45,506	63,988	109, 494	13,825	5,008	18,833	45,493,950	3,013,696	42,480,254	30.4	3,291	
1.5	音	別	Л	+	勝	音			205		-			-		1,300			2,454	10. 1 12. 1
	茶	路	Ш	•	"	茶		路	726	880	1,606	507	297	804	1,211,340		1,197,500	69.8	2,389	10. 1 12. 3
X	庶	路	Ш		"	庶		路	28	39		_		_	-					12.
	阿	寒	Ш		"	阿		寒	1,028	1,350	2,378	475	263	738	1,118,500	18,500	1,100,000	46.3	2,355	9. 1 12.10
	釧	路	Ш	雪	裡	雪		裡					1,553	5,778	12,723,660	879,240	11,844,420	99.3	3,012	9.18 12.18
	-,	"		釧	路	標		茶			9,547				10,397,000		9,650,000	87.4	3,030	9.27 12. 8

Annah Panah																			_	
海	714	ı	系	支	事	採	奶	場	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	数	採卵数	運搬害死 数	収容卵数	9親魚	平 均	摘要
×	水		75	業	場	17	911	455	우	8	計	우 .	8	計	(粒)	(粒)	(粒)	使用率	採卵数	加立
				2.0			計		8,179	9,646	17,825	7,656	3,358	11,014	23,120,660	1,656,240	21,464,420	93.6	3,021	
	尾	幌	Щ	尾	幌	仮		監	4,324	3,093	7,417	4,314	1,506	5,820	10,860,800	683,300	10,177,500	99.8	2,517	9.15
		"		,	,	別:	寒辺	1牛	79	64	143	63	24	87	154,200	4,200	150,000	79.7	2,448	9.11 11.20
							計		4,403	3,157	7,560	4,377	1,530	5,907	11,115,000	687 , 500	10,327,500	99.4	2,539	
	海	\boxtimes	計						62,003	82,118	144, 121	28,377	11,072	39,449	85,834,350	5,433,256	80,401,294	45.4	3,037	
-	別	当賀	Ш	風	蓮	別	当	賀	1,784	2,323	4,107	870	227	1,097	2,143,200	70,700	2,072,500	48.7	2,463	11.2
		″		"	,	厚		床	462	540	1,002	372	94	466	879,100	26,600	852,500	80.5	2,363	11.20
根							計		2,246	2,863	5,109	1,242	321	1,563	3,022,300	97,300	2,925,000	55.3	2,433	9.1
	風	蓮	Л	風	蓮	姉		別	4	8	12	4	2	6	10,200	200	10,000	100.0	2,550	10.11
室		"		,	,	風		蓮	665	809	1,474	445	107	552	1,072,200	37,200	1,035,000	66.9	2,409	11.2
		"		"	,	円	朱	别	162	208	370	132	33	165	305,600	13,100	292,500	81.4	2,315	11.20
海							計		831	1,025	1,856	581	142	723	1,388,000	50,500	1,337,500	66.9	2,388	9.1 3.1
	西	别	JII	虹	別	+	四	線	13,817	11,084	24,901	5,399	2,502	7,901	12,588,900	1,115,400	11,473,500	39.1	2,331	9, 1 1.10
×		″		,	,	西		別	606	733	1,339	570	207	777	1,331,600	113,100	1,218,500	94.0	2,336	12.11
		"		"	,	シユ	ワン	プト	87	90	177	87	57	144	214,050	14,050	200,000	100.0	2,460	2.25
							計		14,510	11,907	26,417	6,056	2,766	8,822	14,134,550	1,242,550	12,892,000	41.7	2,333	9. 1 2.25

1	床	丹	Щ	当	幌	床		丹	171	206	377	61	20	81	158,200	18,200	140,000	35.6	2,593	9. 1 11.30
	春	别	Щ		"	春		别	132	181	313	40	10	50	93,900	6,400	87,500	30.3	2,347	9. 1 11.30
	当	幌	Л	.4	"	当		幌	722	1,411	2,133	621	169	790	1,432,500	90,000	1,342,500	86.0	2,306	9. 1 12.11
	標	津	Ш		"	≡	本	木	1,009	521	1,530	650	324	974	1,395,400	120,400	1,275,000	64.4	2,146	11.20 12.10
根		"			"	Ш		北	7,746	8,413	16,159	1,488	644	2,132	3,322,770	192,770	3,130,000	19.2	2,233	9. 1 11.30
		"			"	武		佐	431	483	914	348	175	523	736,050	56,050	680,000	30.7	2,115	9. 1 12.10
		"		標	津	標		津	2,864	1,322	4,186	2,774	1,063	3,837	6,397,100	149,600	6,247,500	96.8	2,306	9. 1 1.17
室					1 .		計		12,050	10,739	22,789	5,260	2,206	7,466	11,851,320	518,820	11,332,500	43.6	2,253	3
至	伊 ?	茶 仁	JII	伊ィ	※仁	伊	茶	仁	1,510	909	2,419	1,509	741	2,250	3,349,450	101,950	3,247,500	100.0	2,221	9.1 ⁰ 12.2 ⁵
		質別		"		忠		類	357	167	524	349	108	457	795,890	30,890	765,000	97.7	2,280	9. 1 12. 10
	古金	多糊	E JII	薫	别	古	多	糠	26	20	46	26	11	37	59,250	1,750	57,500	100.0	2,278	9.12 12. 7
海	薰	別	Л	"	,	薰	别	橋	13,499	13,752	27,251	13,126	6,896	20,022	28,945,340	1,201,340	27,744,000	97.2	2,205	9. 1 12.31
125	サキ	- 4	7/1	,,	,	サ	キム	1	729	998	1,727	647	325	972	1,805,200	60,200	1,745,000	88.7	2,790	9. 3 12. 8
	元サ	キム	イ川	"	,	元	ナキュ	イ	6	6	12	5	3	a 8	12,600	350	12,250	83.3	2,520	9. 3 12. 9
	植	别	Ш	"	,	植		別	1,005	1,042	2,047	952	440	1,392	1,898,700	59,400	1,839,300	94.7	1,994	9. 1 12.12
K	陸	志別	Ш	"	,	陸	志	別	13	7	20	11	5	16	12,750	250	12,500	84.6	1,159	11. 1
	春火	lj古 J	别	目	梨	春	刈古	丹	16	14	30	15	9	24	32,600	200	32,400	93.7	2,175	11.20
	羅	日	Щ	"	,	羅		臼	1,361	872	2,233	1,244	742	1,986	2,915,300	60,300	2,855,000	91.4	2,343	10. 1 12.20
	サシ	ハルー	ľЛ	,,	,	サ	シル	1			_	_	_	_	-	_	_	_		J
	海	区	計		1:				49,184	46,119	95,303	31,745	14,914	46,659	71,907,850	3,540,400	68,367,450	64.5	2.265	

海	水	系	支	事	採卵	場	捕	獲尾	数	使力	用親魚	魚数	-tox 100 **/r	運搬害死 奶 数	11以2を15日米4	♀親魚	平均	摘要
×		亦	業	場	17K 19 1	<i>495</i> 3	우	8	計	.	8	計	採 卵 数 (粒)	(粒)	収容卵数 (粒)	使用率	採卵数	摘 安
	本	年	度	合	計		145, 083		312 , 240	84,164	36,299	120, 463	220, 981,580	11,655,796	209, 681,284	57.8	2,625	
1	阼	年	度	合	計		144, 868	149, 536	294, 404	87 , 626	38,237	125 , 863	237, 973,810	9,621,440	229, 192,370	60.4	2.716	
2+ 2+	比	較	t	曽	減		⊕ 715	⊕ 17 , 621	⊕ 17 , 735	⊝ 3,462	⊝ 1,938	⊝ 5,400	⊝ 17,004,830	① 2,034,356	⊝ 19,511,086	-		

(2) 支事業場別鮭親魚捕獲採卵成績表

支	事業場	捕	獲 尾	数	使力	刊 親 魚	数	採 卵 数	運搬害死	117 次 60 米+	♀親魚平	Z均	実施	期間	摘
場	事未物	φ	ô	計	ę	8	計	採卵数	卵 数	収容卵数	使用率採	网数	自	至	要
北見		6,776	9,460	16,236	2,879	1,091	3,970	7,115,000	490,000	6,625,000	42.5	2,471	9.1	12.31	
	岩尾別	293	. 271	<i>5</i> 64	293	108	401	697,000	4,500	692,500	100.0	2,378	10.15	12.10	
	斜 里	113	95	208	111	63	174	359,880	12,380	347,500	98.2	3,242	10.6	11.31	
	藻 琴	1,217	759	1,976	1,210	520	1,730	3,766,500	89,000	4,130,000	99.4	3,113	9.25	12.25	
	西網走	979	1,641	2,620	1,360	507	1,867	3,442,500	77,500	3,365,000	94.7	2,463	10.7	12.20	
	網走	3,340	5,063	8,403	2,588	667	3,255	5,783,000	330,500	5,452,500	77.5	2,234	9.11	12.25	
	湧 別	4,062	3,202	7,264	3,950	1,532	5,482	11,152,600	790,100	10,362,500	97.2	2,823	9.11	12.20	
	渚 滑	418	314	732	408	166	574	1,127,100	59,600	1,067,500	97.6	2,762	9.27	12.10	
ĺ	興 部	41	49	90	40	9	49	114,840	9,840	105,000	97.6	2,871	9.11	11.30	
	幌 内	945	1,052	1,997	939	450	1,389	1,970,200	42,700	1,927,500	99.4	2,098	9.1	12.20	
	計	18,184	21,906	40,090	13,778	5,113	18,891	35,528,660	1,906,160	(寄贈卵 452,500含) 34,075,000	75.8	2,578	9.1	12.31	

T-1.5	.[2 515	2 (55	7 170	2 070	1 500	4 050	0.115.000	004 000	0.010.000			1	
天塩	1	3,515	3,655	7,170	3,279	1,580	4,859	9,146,300	306,300	8,840,000		2,789		11.18
	徳志別	60	89	149	46	32	78	113,350	7,250	106,100		2,464		11.25
	歌登	483	354	837	160	76	236	423,000	15,500	407,500		2,643		11.28
	頓別	549	259	808	418	166	584	1,193,600	23,600	1,170,000	76.1	2,857	9.15	11.20
	名 寄	18	34	52	18	9	27	34,500	4,500	30,000	100.0	1,916	9. 1	11. 1
9	(東神楽)	79	124	203	78	30	108	196,000	15,000	181,000	99.7	2,512	9. 5	11.30
	音 江	1,384	1,738	3,122	635	174	809	1,487,400	99,900	1,387,500	45.9	2,342	8.28	11.12
	計	6,088	6,253	12,341	4,634	2,067	6,701	12,594,150	472,050	12,122,100	76.1	2,717		
F歳										(除供試				
		1,453	1,504	2,957	1,330	584	1,914	4,216,300	89,800	97,000) 4,029,500	91.5	3,170	9. 4	1.21
	石 狩	3,516	4,473	7,989	12	8	20	32,070	1,070	31,000	3.4	2,672	9. 2	12.20
Ì	敷生	273	327	600	245	138	383	626,500	14,000	612,500	89.7	2,557	10. 7	12.31
	勇 払	478	463	941	360	224	584	942,600	22,200	920,400	75.3	2,618	10.10	12.31
	静内	1,397	1,256	2,653	884	447	1,331	2,259,000	46,500	2,212,500	63,3	2,556	9.16	12.20
.	三 石	75	68	143	74	34	108	161,950	1,950	160,000	98.7	2,188	10. 7	12.27
	元浦河	57	56	113	57	25	82	148,400	900	147,500	100.0	2,603	10.11	12.30
	幌 別	113	204	317	105	48	153	263,000	5,500	257,500	92.9	2,504	10. 5	12.30
	計	7,362	8,351	15,713	3,067	1,508	4,575	8,649,820	181,920	8,370,900	41.7	2,820		.
題		29	26	55	22	17	39	62,600	-	62,600	75.9	2,845	10.10	12.10
	尻 別	395	480	875	359	197	556	892,000	26,500	865,000	90.9	2,484	10. 1	12.20
	朱 太	67	136	203	46	37	83	110,800	800	110,000	68.7	2,408	9.21	12.10
	利別	792	580	1,372	661	319	980	1,818,800	21,300	1,797,500	83.5	2,752	9.15	11.30
	厚沢部	659	526	1,185	646	276	922	1,717,800	17,800	1,700,000	98.6	2,657	10. 1	12.12
	知内	927	1,328	2,255	750	709	1,459	1,517,600	22,300	1,495,300	80.9	2,023	10. 5	12.20
	遊楽部	770	622	1,392	730	292	1,022	1,997,500	68,600	1,928,900	94.8	2,736	10.13	12.28
((長万部)	87	140	227	36	40	76	74,500	500	74,000	41.3	2,369	9.20	12.10

支	-1	捕	獲 尾	数	使月	月。親 魚	、数	採 卵 数	運搬害死	収容卵数	♀親魚▽	平 均	実施	期間	摘
場	事業場	P	8	計	P .	ô	計	採 卵 数	卵 数	以台卯奴	使用率技	采卵数	自	至	要
	計	3,726	3,839	7,565	3,250	1,887	5,137	8,191,600	157,800	8,033,800	87.2	2,828	9.15	12.28	
十勝	14	37,825	43,097	85,922	10,518	4,189	14,707	35,088,660	2,175,846	32,912,814	27.8	3,336	9. 1	1.10	
	(大 樹)	923	1,379	2,302	662	243	905	1,689,280	34,280	1,655,000	70.0	2,551	10.11	12.28	
	白 人	9,287	17,916	27,203	4,057	1,339	5,396	11,873,220	813,220	11,060,000	43.7	2,926	9. 8	1.16	
	幕別	422	494	916	422	151	<i>5</i> 73	1,310,080	60,082	1,250,000	100.0	3,104	9.29	1.10	
	釧路	3,926	5,621	9,547	3,431	1,805	5,236	10,397,000	747,000	9,650,000	87.4	3,030	9.27	12. 8	
	雪 裡	4,253	4,025	8,278	4,225	1,553	5,778	12,723,660	909,240	11,814,420	99.3	3,011	9.18	12.18	
	尾 幌	4,403	3,157	7,560	4,377	1,530	5,907	11,015,000	687,500	10,327,500	99.4	2,516	9.15	12.19	
	計	61,039	80,689	141,728	27,692	10,810	38,502	84,096,900	5,427,166	78,669,734	45.4	3,037			
根室		9,186	9,417	18,603	2,486	1,143	3,629	5,454,220	369,220	5,085,000	27.1	2,194	9. 1	12.10	
	風 蓮	3,077	3,888	6,965	1,823	463	2,286	4,410,300	147,800	4,262,500	59.2	2,419	9. 1	11.25	ľ
	虹 別	14,510	11,907	26,417	6,056	2,766	8,822	14,134,550	1,242,550	12,892,000	41.7	2,333	9. 1	2.28	
	当 幌	1,025	1,798	2,823	722	199	921	1,684,600	114,600	1,570,000	70.4	2,333	9. 1	12.11	
	標津	2,864	1,322	4,186	2,774	1,063	3,837	6,397,100	149,600	6,247,500	96.8	2,306	9. 1	12,10	
l	伊茶仁	1,867	1,076	2,943	1,858	849	2,707	4,145,340	132,840	4,012,500	99.5	2,231	9.16	12.25	
	薫 別	15,278	15,825	31,103	14,767	7,680	22,447	32,733,840	1,323,290	31,410,550	96.7	2,217	9. 1	12.31	
ĺ	目 梨	1,377	886	2,263	1,259	751	2,010	2,947,900	60,500	2,887,400	91.4	2,341	10. 1	12.20	
	計	49,184	46,119	95,303	31,745	14,914	46,659	71,907,850	3,540,400	68,367,450	64.5	2,265			
本年	E度合計	145,083	167,157	312,240	84,164	36,299	120,463	220,981,580	11,655,796	209,681,284	57.8	2,625			

(3) 水系别鮭孵化放流成績表

N//					عبد	Les	1177	وعاور	rin 44	- T	r nin	***	Tity!	м III	B	₩r	的总计之	tilt	流尾数	友	流流	期間	備			考
海区	水	7	系	事	業	場	収	谷	卵 麥	女 夕	E y	数	卵	子口	甩	奴		IIX	加度数	自		至	VĦ	9	,	75
	岩月	己別丿		岩	尾	別			692,5	00		54,610) :		637	,890	91. 7	1	635,0	00 5.	5	5,20				
オ			n l	斜		里			850,0	00	3	98,000	o		452	,000	53. 2		438,50	00	-	5.25				
			III	藻		琴		5,	200,0	00	4	38,520	0	4,	761	,480	91. 6		4,500.0	00 4	3	5.20				
2			ni l	網		走		8,	315,0	00	1,7	72,700	0	6,	542	,300	78. 7		6,500;0	00 4	10	5.16				
.	11000100	200	n l	北		見		6,	625,0	00	1,5	60,600	0	5,	064	,400	76. 4		5,049,2	- 00	-	4.20				
ッ			111	湧		別		12,	344,5	00	1,9	11,600	0	10,	432	,900	84. 5		10,390,0	00 4	15	5.31				
			11	渚		滑		2,	085,5	00	2	41,300	О	1,	844	, 200	88. 4	1	1,778,5	00 4	. 5	5.14				
7			11	興		部			105,0	00		11,000	0		94	,000	89. 5		93,5	00 4	10	4.30				
			П	幌		内		1,	927,5	00	1,8	83,800	o		43	,700	2. 3		40,0	00 5	20	5.31				
海		5別丿	7. 1	徳	志	別	ĺ		486,1	00		19,500	О		466	,600	96.0)	400,0	00		5.10				
			щ	歌		登		1,	033,6	20		93,200	0		940	,420	91. 8		934,5	00 4	. 1	5.31				
Ø			ш	頓		别		1,	820,0	00	1	92,800	0	1,	627	,200	89. 4	H	1,595,0	00 4	. 1	4.20				
		計						41,	484,7	20	8,5	77,630	0	32,	,907	,090	79. 3		32,354,2	00						
	天	塩丿	III	天		塩		8,	723,4	00	1,2	207,700	0	7,	515	,700	36.2	2	4,827,1	00	-	3.25				
日			111	千		嵗			200,0	00		64,300	o ^l		135	,700	67.8	3	133,2	00 4	.26	5. 9				
			ш	名		寄			46,2	00		3,800	o¦		42	,400	91.7		42,0	00 4	. 2	4.20	8			
本	石	狩	111	Ŧ		歳		10,	292,4	00	ϵ	58,470	o	9,	633	,930	93.6	5	9,443,6	3 (00	.17	5.27				
		寒別)	ш	暑	寒	別		1,	943,6	00	3	86,500	0	1,	,557	,100	80.1		350,0	00	-	5.25				
海			m	尻		別			865,5	00		47,450	o		818	,050	55.0)	817,0	3 00	. 18	5.15				
			m	朱		太			110,0	00		20,10	o		89	,900	81.7		85,8	00 3	. 18	3.20				
区		别		利	~	别		1,	797,5	00	1	50,000	o	1,	,647	,500	91.7	7	1,640,0	00 3	.20	4.20				
		(部月		厚	沢	部		- 1,	762,6	00		34,60	o	1	,628	,000	95.5	5	1,620,0	00 3	. 16	5.15				

海区	水		系	事	業	場	IIV	炒	卵量	lete	死	卵	数	孵 占	- 屋	**	802114	+/+	本日 *	tr	放洗	期間	借		考
伊拉	小人		715	争	未	773	110	谷	A11 3	以	ŊĞ	り	奴	卵子 仁	1 圧	奴	州山华		流尾数	X	自	至	備		有
,	知	内	Ш	知		内			845,0	000		73	8,502		100	,498	12.6		101,4	98	6. 1	6, 6			
日	茂	辺地	Ш		"				650,3	300			8,000		64	2,300	98.0		642,3	00	3.10	4.10			
本	遊	楽部	Щ	八		雲		1,9	928,9	900		19	1,100		1,73	,800	89.8		1,736,5	00	4. 5	5.10			
海区	長	万部	Ш	〔長	万	部)			74,0	000		5	8,200		1.	,800	20.0		15,8	00	5. 7	5,27			
×		計						29,	239,4	ю0		3,66	8,722	2:	5,570	,678	87.5		21,454,7	98					
	敷	生	Щ	敷		生		-	595,0	000		2	0,200		57	,800	98.6		574,2	00	2.20	3.31	/2		
	白	老	Ш	白		老		:	217,5	500		1	3,800		20	3,700	93.6		203,0	00	3. 1	3.25			
襟	勇	払	Ш	勇		払		8	800,0	000		1	9,300		780	,700	97.5		779,5	00	3.14	4.15			
	鵡		Ш	静		内		12	120,4	100		12	0,400			(0			0	-	-			
裳	新	冠	Ш		"			i	788,7	750		3	4,150		75	,600	95.7		749,2	00	4. 1	5.30			
35	静	内	Ш		"			2,	456,2	250		8	5,350		2,370	,900	96.5		2,363,8	00	4. 1	5.30			20
	Ξ	石	JII	≡		石		,	672,5	500		2	0,400		652	2,100	97.0		650,0	00		-			
以	元	浦	JII	元	浦	河		Ć	560,0	000		2	1,900		638	3,100	96.7		637,7	00	3.26	4.30			
	幌	別	Ш	幌		別		:	257,5	500		- 4	7,800		209	,700	81.4		207,7	00	3.25	5.14			
	歌	别	Ш	千		蔵		:	205,0	000		1	0,150		194	,850	95.1		193,0	00	-	4.25			
西	猿	留	Ш	85	"				310,0	000		3	1,250		278	,750	89.9		255,7	50		4.30			
	虻	田	JII		"				300,0	000	*	1	5,700		284	,300	94.8		245,0	00		3.26			
×	貫	気 別	Ш		"				200,0	000		1	9,400		180	,600	90.3		179,0	00	-	4.27			
2.	長	流	Ш		"			. 2	300,0	000		6	7,200		232	,800	77.6		230,4	50	4.21	4.22			
	٠	計			,		ì	7,8	882,9	000		52	7,000	7	,35±	,900	93.3		7,037,8	50		-			
襟	広	尾	Д	+		勝		1,5	566,2	80		17	5,350		,389	,930	88.7	4	1,383,0	00	5.30	6.15			
	豊	似	Ш		"				290,0	00		25	9,300		30	,700	10.6		29,8	00¦	5.31	6. 3			
裳	歴	舟	Щ	(大		樹)		2,7	703,7	50		19	9,450	2	2,504	,300	92.6	, ::	2,487,2	00	3.15	4.30			

以東海区	十音白阿釧尾	勝別糠寒路幌計		十白阿釧尾		勝寒路幌	37,653,004 888,700 2,097,500 1,100,000 15,947,850 6,437,500 68,684,584	2,550,314 201,300 2,097,500 1,003,600 1,712,130 3,906,250 12,106,194	35,102,690 687,400 0 96,400 14,235,720 2,531,250 56,578,390	77.3 0 8.7 89.3 39.5	33,608,160 660,000 0 96,000 14,134,160 1,480,500 53,878,820	_	1.19 - 4.30 5.20	雪裡釧路より 2,376,130粒移殖
根室海区	風西当標伊薰羅	蓮別幌津仁別曰計	ЛІ ЛІ ЛІ ЛІ ЛІ	風虹当標伊薰目	茶	蓮別幌津仁別梨	4,262,500 11,130,000 5,750,000 13,547,000 6,855,000 15,040,550 2,887,400 59,472,450	254,490 4,184,800 906,700 5,367,020 1,116,690 2,150,440 229,640 14,209,780	4,008,010 6,945,000 4,843,300 8,179,980 5,738,310 12,890,110 2,657,760 45,262,670	62.5 84.3 61.2 83.7 86.3 92.0	3,887,700 6,904,000 4,788,400 8,137,080 5,730,100 12,741,610 2,642,600 44,831,490	4. 1	4.30 5.31 6.10 6.10 5.25	
本	年度	合	計				206,764,054	39,089,326	167,674,728	81.1	159,557,158			

(4) 支事業場別鮭孵化放流成績表

支場	事	業:	場	収	容	卵	数	死	驷	数	孵	出	尾	数	孵出率	放	流	尾	数	放洗自	期間至	備		á	考
北見					6,6	625	,000		1,560	,600		5,	064	,400	76.4		5,0)49.	200	-	4.20				
	幌	1	内		1,5	927	,500		1,883	,800			43	,700	2.3			40,	000	5.20	5.31				
	興	1	部			105	,000		11	,000			94	,000	89.5			93,	500	4.10	4.30			4.	
	猪		滑		2,	085	,000	11 3	241	,300		1,8	844,	,200	88.4		1,7	778,	500	4. 5	5.14				

	Π				7.				1 .		20.00						放流	期間			
支場	事	業	場	収	容	驷	数	死	叼	数	孵	出,	尾 数	孵出率	放	流尾数	自	至	備		考
	湧		別、		12,	344	,500		1,911	,600	1	0,4	32,900	84.5		10,390,000	4.15	5.31	li .		
	網		走		8,	315	,000		1,772	,700		6,5	42,300	78.7		6,500.000	4.10	5.16			
	藻		琴		5,	200	,000		438	,520		4,7	61,480	91.6		4,500,000	4. 3	5.20			
	斜		里			850	,000		398	,000		4	52,000	53.2		438,500) —	5.25			
	岩	尾	别		(592	,500		54	,610		6	37,890	91.7		635,000	5. 5	5.20			
		計			38,	145	,000		8,272	,130	2	29,8	72,870	73.8		29,424,700					
天塩			1		8,	723	,400	·	1,207	,700		7,5	15,700	86.2		4,827,100) -	_			
	徳	志	别			486	,100		19	,500		4	66,600	96.0		400,000	_	5.10			
	歌		登、		1,	033	,620		93	,200		9	40,420	91.8		934,500	4. 1	5.31		*1	
	頓		别、		1,	820	,000		192	,800		1,6	27,200	89.4		1,595,000	4. 1	4.20			
	名		寄			46	,200		3	,800			42,400	91.7		42,000	4. 2	4.20			
	暑	寒	別		1,	943	,600		380	,500		1,5	57,100	80.0		350,000)	5.25			
	音		江		1,	278	,500		181	,500		1,0	97,000	14.1		1,095,000	4.25	4.30			
	(東	神	楽)			194	,600		25	,900		1	68,700	86.2		167,500	3.11	3.16			
		計			15,	526	,020		2,110	,900	1	3,4	15,120	86.4		9,411,100	P				
千歳			-		7,	942	,800		361	,070		7,5	81,730	95.4		7,430,000	3.17	5.27			
	敷		生			595	,000		20	,200		5	74,800	98.6		574,200	2.20	3.31			
	勇		払		-	800	,000		19	,300		7	80,700	97.5		779,500	3.14	4.15			
	静		内		3,	245	,000		119	,500		3,1	25,500	96.3		3,113,000	4. 1	5.30			
	\equiv		石:			672	,500		20	,400		6	52,100	97.0		650,000	4. 1	4.15			
	元	浦	泂		(660	,000		21	,900		6	38,100	96.7		637,700	3.26	4.30			
	幌		別			-	500		47	,800		2	09,700	81.4		207,700	3.25	5.14			
	石		狩			876	,500		90	,000		7	86,500	89.7		751,100	3.17	5.27			

_											
	(白		老)	217,500	13,800	203,700	93.6	203,000	3. 1	3.25	1
	(歌		别)	205,000	10,150	194,850	95.1	193,000	4.25	4.25	
	(鵡		JID	120,400	120,400	o	_	0	_	_	
	(猿		留)	310,000	31,250	278,750	89.9	255,750	_	4.30	
	(虻		(田	300,000	15,700	284,300	94.8	245,000		3.20	
	(貫)	気	别)	200,000	19,400	180,600	90.3	179,000	_	4.27	
	(浜	益	JID	200,000	64,300	135,700	67.8	133,200	4.21	5. 9	
	(長		流)	300,000	67,200	232,800	77.6	230,450	4.21	4.22	
		計		16,902,200	1,042,370	15,859,830	-	15,552,150			
渡島	八		雲	1,928,900	191,100	1,737,800	89.8	1,736,500	4. 5	5.10	
	(長	万	(溶	74,000	58,200	15,800	20.0	15,800	5. 7	5.27	
	尻		别一	865,500	47,450	818,050	55.0	817,000	3.18	5.15	
	知	•	内	845,000	738,502	106,498	12.6	101,498	6. 1	6.6	
	(茂	辺	地)	650,300	8,000	642,300	98.0	642,300	3.10	4.10	
	利		別、	1,797,500	150,000	1,647,500	91.7	1,640,000	3.20	4.20	
	朱		太	110,000	20,100	89,900	81.7	85,800	3.18	3.20	
	厚	沢	部-	1,762,600	134,600	1,628,000	95.5	1,620,000	3.16	5.15	
		計		8,033,800	1,347,952	6,685,848		6,658,898		8 4	
十勝			7	22,278,750	1,328,760	20,949,990	94.3	20,641,000	3.20	5.17	
•	慕		别	7,449,000	236,500	7,212,500	96.8	6,501,960	4. 1	5.31	
	白		人。	6,385,000	759,400	5,625,600	88.2	5,622,600	4.20	5.31	
	釧		路	9,550,000	1,198,540	8,351,460	87.4	8,348,380	3.15	5.20	
	尾		幌	6,437,500	3,906,250	2,531,250	39.5	1,480,500	4. 1	5.28	
	雪		裡	6,297,850	505,150	5,792,700	92.0	5,694,280	3.10	5.30	
	(御		影)	1,378,700	64,100	1,314,600	95,6	842,600	1.28	4. 1	
	大		樹,	2,703,750	199,450	2,504,300	92.6	2,487,200	3.15	4.30	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e

支場	事	業	所	収	容	卵	数	死	卯	数	孵	出	尾	数	孵出率	放	流月	電	数	放流自	期間至	備			考
-	(白	<u> </u>	糠)	7			,500 ,000		2,097				06	0	_			06	0	-	4: 30				-
	(阿 (音		别)			888	,700			,300		ć	96, 687,		1 1			100	000	5. 13	4.30 5.19		4 2 5		
	(池 (豊		田) 似)			290	,554 ,000		259	,554 ,300			30,						800	5.31	6. 3	凍害により:	全厦		
	(広 (標剤 ンク		尾)				,280 ,000			,350 ,440			389, 91,			,			000 500	5.30 2.20	6.15 3.30				
		計			68,6	584	,584	1	2,106	,194		56,5	578,	390	85.3		53,8	78,	820						
根室	風		蓮				500			,490			008,				3,88	87,	700	3.20	4.30				
	虹		別				,000		4,184				945,				6,90			4. 1	4.30				
. "	当		幌				000			,700			343,				4,78			4. 1	5.31				
-	標伊	茶	津、仁	9			,000		5,367 1,116				79,				8,12 5,72		- 1	6. 1 6. 5	6.10 6.10				
	燕	/	別				550		2,150				390,	- 1	1		12,74	-		5.10	5.25				
	目		梨		2,8	387	400		229	,640		2,6	57,	760	92.0		2,64	42,	600	3.25	5.17				
		計	7.		59,4	472,	450	-1	4,209	,780		45,2	262,0	670	76.1		44,83	31,	490		· ·	,			
本年	度	合	計	2	06,7	764,	054	3	9,083	,326	10	57,6	74,	728		1.	59,55	57,	158			移殖時の運	般害2,	874,9	30粒除

4. 鱒 增 殖 事 業

本年度は鱒の不漁年に当り桜鱒、樺太鱒ともに前年度に比べて減少の成績に終つたその捕獲採卵成績並びに放流数を詳記すると下表の通りである。

(1) 水系別桜鱒親魚捕獲採卵成績表

					支	引i			-	捕	獲 尾	数	使月] 第1 10	1 数		延搬售死	The state of the s	10.186 皇	平 均	1
海[\times	水		系	業	場	採	驯	場	φ	8	計	9	ô	計	採卵数	卵 数	収容卵数	使用数	採卵数	摘 叟
	Ì	ル	シャ	川	岩屑		ル	シ	+	154	69	223	. 49	18	67	79,600	4,600	75,000	31.8	1,624	7. 1 9.21
1		岩月	宒 別	Щ	,	,	岩	尾	別	934	499	1,433	903	284	1,187	1,605,210	6,210	1,600,000	96.7	1,778	6.10 10.10
1 3		斜	里	Щ	斜	里	斜		里	2,096	1,422	3,518	758	330	1,088	1,292,970	17,970	1,275,000	36.2	1,706	6. 5 9.13
4		止	别	Щ	1	,	止		別	994	517	1,511	571	173	,744	868,900	25,900	843,000	57.4	1,521	6. 5 9.11
		海	别	Ш	,	,	海		別	5	3	8	-	-	_	_	-	_			6. 3 8.10
=	2	藻	琴	Щ	藻	琴	藻		琴	55	58	113	49	26	75	75,800	800	75,000	89.1	1,546	6. 1 9.30
1		網	走	Ш	網	走	網		走	42	159	201	_	-		٠		-			6. 9 7.29
"	,	常	呂	Ш	北	見	端		野	631	174	805	261	64	325	<i>552</i> ,450	31,450	521,000	41.3	2,117	6.11 10. 3
		湧	別	Ш	湧	别	中	湧	別	246	133	379	27	9	36	65,810	1,310	64,500	11.6	2,437	10.14
		猪	滑	ΉĨ	渚	滑	渚		滑	250	84	334	70	20	90	97,600	2,600	95,000	28.0	1,394	6. 1 10. 5
1	7		"		,	"	元		西	_	_	_		. —	_		, —	_	_	_	6 1
		興	部	Ш	興	部	興		部	27	60	87	11	2	13	20,500				1,863	9.25
推	īi.	雄	武	Ш	幌	内	雄		武	1	2	3		1	2	,				1,100	10.18
	·	幌	内	JII	,	"	幌		内	43	38	81	12	5		,		10,000			10.18
		徳	志別	Ш	徳元	志別	徳	志	别	476	284	760	209	58	267	379,400	9,400	370,000	43.4	1,815	9.20
D	<u>×</u>	幌	別	Щ	歌	登	金	駒	内	138	122	260	27	16	43	33,200	700	32,500	19.5	1,229	6. 6 10.17
			" _	*		"	_	本	松	38	30	68	7	2	9	10,500	500	10,000	18.4	1,500	6. 1 9.30
				.e.				計		176	152	328	34	18	52	43,700	1,200	42,500	19.3	1,285	

海区	水		系	支	事	探	奶	場	捕	獲 焆	数数	使月	月親魚	魚数	107 III 184.	運搬害死	UVZ Interfer Net.	♀親魚	平均	
1131	///			業	場	3/1	90	-1115	9	8	計	P	8	計	採卵数	卵 数	収容卵数	使用数	採卵数	摘要
	頓	別	ЪĹ	頓	别	頓		别	85	30	121	5	3	8	10,200	200	10,000	5.8	2040	6. 6 9.30
	海	X	計						6,215	3,690	9,905	2,960	1,011	3,971	5,105,140	105,640	4,999,500	_		
	天	塩	Ш	天	塩	紋	穂	内	814	329	1,143	489	129	618	1,083,900	18,900	1,065,000	60.2	2,216	66 9.26
		"		"	,	美		深	73	54	127	60	30	90	135,800	3,300	132,500	82.1	2,263	8.16 9.30
日		"		"	,	智		東	237	131	368	183	52	235	416,000	13,500	402,500	77.2	2,273	7. 1 9.27
1		"		名	寄	名		寄	197	147	344	91	59	150	240,000	5,000	235,000	46.1	2,637	6. 2 9.30
		"		"		\equiv	+	線	421	313	734	48	16	64	98,000	12,000	86,000	11.4	2,041	6. 1 9.30
本							計		1,742	974	2,716	871	286	1,157	1,973,700	52,700	1,921,000	50.0	2,266	
	暑乡	寒 別	Щ	暑第	刷	暑	寒	别	9	5	14		_	_		_		_	_	
	石	狩	IJĹ	千	蔵	西		越	25	8	33	25	8	33	76,840	2,840	74,000	100.0	3,073	9. 1 10.31
海	尻	别	Щ	尻	別	目		名	430	124	554	427	124	551	1,324,600	. 42,800	1,281,800	99.7	3,172	9. 1 10.12
		"		"		目	玉	内	221	116	337	221	80	301	705,000	17,900	687,100	100.0	3,181	9. 1 10.10
		"		"		随		越	174	41	215	174	41	215	477,000	16,700	460,300	100.0	2,636	9.10 10.12
X							計		825	281	1,106	822	· 245	1,067	2,506,600	77,400	2,429,200	99.8	2,955	9. 1 10.12
	朱	太	ЛП	朱	太	ľF		DH	351	45	396	351	52	403	1,053,250	8,250	1,045,000	100.0	2,979	9. 1 10.10
	海	X	計		1			į	2,952	1,313	4,265	2,069	591	2,660	5,610,390	141,190	5,469,200	1	1	.]

,	7			,					,		,									
襟	+	勝	Щ	白	人	于		住	143	79	222	34	12	46	94,881	2,381	92,500	23.8	2,791	9,10 10.10
徐		"	ď	,	"	利		別	222	72	294	-	-		-	-	-		_	7. 3 8.31
裳							計		365	151	516	34	12	46	94,881	2,381	92,500	23.8	2,791	
以	阿	寒	Щ	+	勝	阿		寒	174	77	251	_		_	_				_	7. 1 8.22
東	尾	幌	Щ	尾	幌	别:	寒辽	1.牛	26	12	38	10	3	13	20,700	2,200	18,500	38.5	2,070	6.21 9.26
果	海	区	計						565	240	805	44	15	59	115,581	4,581	111,000		_	
	風	蓮	Л	風	蓮	円	朱	別	910	1,052	1,962	186	60	246	309,000	14,000	295,000	20.4	1,661	6.11 9.30
根	别言	当賀	Щ	/	,	別	当	賀	87	86	173	33	10	43	55,300	2,800	52,500	37.9	1,675	7. 1 9.30
促		"		,	,	風		蓮	1,342	1,305	2,647	135	33	168	207,100	9,600	197,500	10.0	1,534	6.11 9.30
							計		1,429	1,391	2,820	168	43	211	262,400	12,400	250,000		1,561	6.11 9.30
室	西	别	Д	虹	別	奔		別	94	44	138	83	29	112	134,330	2,330	132,000	88.2	1,518	7. 1 9.30
		"		,	,	シニト	ュワン	/プ	111	60	171	40	20	60	87,820	4,620	83,200	36.0	2,195	7. 9 9.30
+		"		,	,	西		别	4	2	6		-	-					-	8.11 9.30
海							計		209	106	315	123	49	172	222,150	6,950	215,200	58.8	1,806	6.6 9.30
	床	丹	Щ	当	幌	床		丹	394	434	828	-		_	_	_	_		_	6. 1 8.20
×	春	別	H]	,	,	春		別	379	410	789	-	-		1—	-	_		-	6. 1 8.20
	当	幌	1112	, ,	,	当		幌	256	380	636	240	72	312	328,600	18,600	310,000	91.6	1,369	6. 1 10. 3
					-		計		1,029	1,224	2,253	240	72	312	328,600	18,600	310,000	23.3	1,369	6. 1 10. 2

W-K:			T	支	事	Jevi	ជាក	TH	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	数	45 110 44	運搬害死	収容卵数	♀親魚	平均	摘要
海区	水	*	系	業	場	採	驷	場	· P	8	計	P	8	計	採卵数	卵 数	以合列数	使用数	採卵数	加多
	標	津	Щ	標	津	Л		北	946	598	1,544	57	20	77	137,300	7,300	130,000	6.0	2,408	6. 1 10.12
根	-	"		,	,	武		佐	549	171	720	519	132	651	1,094,700	37,200	1,057,500	94.5	2,109	7. 1 10.12
		"		,	,	標		津	1,366	597	1,963	974	326	1,300	1,902,000	12,000	1,890,000	71.3	1,952	6.11 10. 8
室						s I	計		2,861	1,366	4,227	1,550	478	2,028	3,134,000	56,500	3,077,500	54.1	2,021	6. 1 10.12
	忠	類	Щ	伊索	仁	忠	類	橋	263	165	428	10	3	13	14,080	80	14,000	0.3	1,408	6. 1 9.30
海	薰	别	Щ	薰	别	燕		別	68	24	92	17	6	23	35,500	1,800	33,700	25.0	2,088	6. 1 10.30
伊	植	別	Щ	(植	別)	植		別	458	243	701	23	11	34	47,840	880	46,960	0.5	2,080	6. 1 9.30
	春火	小古 乒	111	目	梨	春	刈古	丹	26	11	37		_		_		_	-	_	6. 1 7. 9
区	サシ	ルイ	Ш	"	•	サ	シル	1	2	3	5		_		_	· · ·			-	6. 1 7.20
	海	区	計			,			7,255	-5, 585	12,840	2,317	722	3,039	4,353,570	111,210	4,242,360	-	_	-
	本	年		度	合	i	it		16,987	10,828	27,815	7,390	2,339	9,729	151, 183,681	362,621	14,822,060	43.5	2,054	
	昨	年		度	合		计	,	24,549	16,626	41,175	8,039	2,942	10,981	14,560,297	339,068	14,221,229			
	比	į	較	d	曾	ì	咸		⊝ 7 , 562	⊖ 5,798	⊝ 13 , 360	⊝ 649	∋ ₅₉₃	⊝ 1,242	624,384	23,553	⊕ 600,831	,	-	

(2) 支事業場別桜鱒親魚捕獲採卵成績表

支	-b-Allfa I F3	捕	獲 尾	数	使月	月 親 魚	数		運搬害死		♀親魚平	均	実施	期間	摘
場	事業場	φ	8	計	٩	8	Ħ	採卵数	卵 数	収容卵数	使用率採	卵数	自	至	要
北見		631	174	805	261	64	325	552,450	31,450	521,000	41.3 2	,117	5.11	10. 3	
	岩尾別	1,088	568	1,656	952	. 302	1,254	1,684,810	10,810	1,675,000	87.5 1,	,771 6	5.10	10.10	
	斜 里	3,095	1,942	5,037	1,329	503	1,832	2,161,870	43,870	2,118,000	42.9 1,	,627	5, 5	9.13	
	藻 琴	55	58	113	49	26	75	75,800	800	75,000	89.1 1,	,546 6	5. 1	9.30	
	網走	42	159	201		-		-	_	_	_	- 6	5. 9	7.29	
	湧 別	246	133	379	27	9	36	65,810	1,310	64,500	11.0 2,	,437 <i>e</i>	5. 1	10.14	
	渚 滑	250	84	334	70	20	90	97,600	2,600	95,000	28.0 1,	,394 6	5, 1	10. 5	
	興部	27	60	87	11	2	13	20,500	3,000	17,500	40.7 1,	.863 €	5. 1	9.25	
	幌 内	44	40	84	13	6	19	12,000	1,000	11,000	27.9	923	5.16	10.18	
	計	5,478	3,218	8,696	2,712	932	3,644	4,670,840	94,840	4,577,000	47.8 1,	723			
天塩		1,742	974	2,716	871	286	1,157	1,973,700	52,700	1,921,000	50.0 2,	266	-	_	
	徳志別	476	284	760	209	58	267	379,400	9,400	370,000	43.4 1,	,815	5. 7	9.20	
	歌 登	176	152	328	34	18	52	43,700	1,200	42,500	19.3 1,	,285	5. 1	10.17	
	頓 別	85	36	121	5	3	8	10,200	200	10,000	5.8 2	2040 €	5. 6	9.30	
	暑寒別	9	5	14				_			_	-	_	_	
	計	2,488	1,451	3,939	1,119	365	1,484	2,407,000	63,500	2,343,500	45.0 2,	151			
千歲		25	8	33	25	8	33	76,840	2,840	74,000	100.0 3,	.073 9	. 1	10.31	
	計	25	8	33	25	8	33	76,840	2,840	74,000	100.0 3,	.073 9	. 1	10.31	i
渡島	尻 別	825	281	1,106	822	245	1,067	2,506,600	77,400	2,429,200	99.8 2,	955 9	. 1	10.12	
	朱 太	351	45	396	351	52	403	1,053,250	8,250	1,045,000	100.0 2,	975	. 1	10.10	
	計	1,176	326	1,502	1,173	297	1,470	3,559,850	85,650	3,474,200	99.8 2,	971 9	. 1	10.12	

											, ,	3			,
支	-4-35-1-H	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	数	採 卵 数	運搬害死	収容卵数	♀親魚	平 均	実施	期間	摘
場	事業場	9	8	計	φ.	8	計	1水 別 奴	卵 数	松竹卯数	使用率	採卵数	自	至	要
十勝		174	77	251	_	_	_	_	_	-	_	-	7. 1	8.22	
2 1	白 人	365	151	516	34	/ 12	46	94,881	2,381	92,500	23.8	2,791	6.10	10. 4	
	尾幌	26	12	38	10	3	13	20,700	2,200	18,500	38.5	2,070	6.21	9.26	
	計	565	240	805	44	15	59	115,581	4,581	111,000	7.8	2,627	6.10	10. 4	
根室	風蓮	2,339	2,443	4,782	354	103	457	571,400	26,400	545,000	15.1	1,614	6.11	9.30	
	虹 別	1 209	106	315	123	49	172	222,150	6,950	215,200	<i>5</i> 8.8	1,806	6.6	9.30	
	当 幌	1,029	1,224	2,253	240	72	312	328,600	18,600	310,000	23.3	1,369	6. 1	10. 3	
	標津	2,861	1,366	4,227	1,550	478	2,023	3,134,000	56,500	3,077,500	54.1	2,021	6. 1	10.12	-
L	伊茶仁	263	165	428	10	3	13	14,080	80	14,000	0.3	1,408	6. 1	9.30	-
	薫別	68	24	92	17	6	23	35,500	1,800	33,700	25.0	2,088	6. 1	10.30	ĺ
	(植 別)	458	243	701	23	11	34	47,840	880	46,980	0.5	2,080	6. 1	10.30	
	目 梨	28	14	42			_	, —		.,		-	6. 1	10.30	ĺ
	計	7,255	5,585	12,840	2,317	722	3,039	4,353,570	111,210	4,242,360	31.9	1,878	6. 1	10.30	
本结	F度合計	16,987	10,828	27,815	7,390	2,339	9,729	15,183,681	362,621	14,822,080	43.5	2,054			

(3) 水系別桜鱒孵化放流成績表

W-47-					A117.		Unit and a rive No.	TE EN NU	BOS III ET MA	Gott I I 🛶	de Ma	放流,	期間		
海区	水		系	事	業	場	収容卵数	死 卵 数	孵出尾数	孵出率	放 流 尾 数	自	至	備	考
									<u> </u>					*	
オ	岩月	毛 別	[][]	岩	尾	別	1,675,000			95.1	1,585,000	4.26	4.30		
	斜	里	Щ	斜		里	2,118,000	241,600		88.6	1,821,200	-	4.26		- 1
1	滋	奖	111	滋		娄	75,000	31,450	43,550	58.1	42,700	-/	4.30		/
1	/常	呂	JII	1 76		見	521,000	65,200	455,800	87.5	454,500	-4	4.20		- I
=	渚	滑	Щ	潜		滑	95,000	19,400	75,600	79.6	73,900	4. 5	4.15		t t
ッツ	湧	别	Щ	湧		別	64,500	7,400	57,100	88.5	56,800	3.20	3.31		
9	Bil	部	Ш	PH		部	17,500	5,400	12,100	69.1	12,000	4. 5	4.15		
7	幌	内	Л	幌		内	11,000	1,700	9,300	84.5	9,000	5.15	5.20		
	幌		Л	歌		登	42,500	5,500	37,000	87.0	35,200	3. 1	3.31		
海		志別		徳	志	别	370,000	16,900	353,100	95.4	325,100	4. 5	4.30		
	頓		Л	頓	, 0.	别	10,000	1,100		89.0	8,500	3. 1	3.10		
X		計	,.,	Ψ.		,55	4,999,500	477,340			4.423.900	_			
				- 04											
日	天	塩	Ш	天		塩	1,921,000	226,300	1	81.1	1,553,700	3.25	4.30		
本	石	狩	Ш	千		嵗	74,000	10,200	i i	86.2	63,100	-	3.20		
海	尻	别	Ш	尻		别	2,429,200	288,900	100	88.1	2,130,000	-	3.20		
\(\overline{\text{\tin}}\text{\tin}\text{\tetx}\\ \text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti}\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\texit{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\texi}\text{\texi}\text{\text{\texi}\text{\texint{\text{\texit{\text{\texi}\text{\texi}\texit{\text{\text{	朱	太	Ш	朱		太	1,045,000	446,740	2	95.5	981,000	3.10	3.20		
		計		-			5,469,200	572,140	4,897,060		4,727,800	_	_		
沊	+	勝	Л	十		勝	92,500	18,450	74,050	80.0	4,727,800	2. 1	2.27		
襟裳以東	尾	幌	Ш	尾		幌	18,500	7,200		61.0		3. 1	3.30		
以上	Æ	計	711	H		ישני	111,000				11,000	_			
	標	津	Ш	根		室	687,500	138,800		79.8	521,000		4.25		
根	風	蓮	Ш	風		蓮	545,000	22,600	2.60	95.9	506,800	3.20	4.30		
1	西	别	Ш	虹		别	215,200			92.6	195,000	2 10	3.30	1:	
室	当	幌	Ш	当		幌	310,000	48,800		84.2	256,000	2.10	2,28		
	標	津	Ш	標	-	津	1,890,000			89.5	1,622,800	4.25	4.30		
海	伊:	茶仁		伊	茶	仁	14,000	60		99.5	12,550		4. 1		
	薰	別	Ш	薰		別	80,660			75,2	59,910		4.15		
区	羅	日	Щ	目		梨	500,000			89.6			4.22		
		計					4,242,360	494,360	3,748,000	88.3	3,574,060		_		
							·		·						

海区	ماد	₹.	alac	- \\\ :	場	107	biz.	Viti	**/*	Test:	ផ្ស	₩/r	tin/s	ш	P	₩/r	ún% LLI ≤##	1:/+	:He	13 ***	放流	期間		#	- ±∠
供公	水	系	事	業	P155	HX.	谷	Äί	奴	96	ال	奴	卯子	Ш	甩	奴	孵出率	瓜	杌	甩 奴	自	至	ν	備	考
本至	F 度	合 計					14,	822,	,060		1,569	,490		13,	252	,570	89.4		12,8	807,060	-	_			

(4) 支事業場別桜鱒孵化放流成績表

							*******									01.51 to 1		放流	期間		 -
支場	事	業	場	収	容	卵	数	死	卯	数	孵	出	尾数	孵出率	放	流月	る数 しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しん	自	至	備	考
北見						521	,000		65	,200			455,800	87.5		45	54,500	_	4.20		
	幌		内			11	,000		1	,700			9,300	84.5			9,000	5.15	5.20		
	興		部			17	,500		5	,400			12,100	69.1		1	12,000	4. 5	4.15		
1	渚		滑			95	,000		19	,400			75,600	79.6		7	73,900	4. 5	4.15		
+	湧		别			64	,500		7	,400			57,100	88.5		5	56,800	3.20	3.31		
	藻		琴			75	,000		31	,450			43,550	58.1		4	42,700		4.30		
	斜		里		2,	118	,000		241	,600		1,8	876,400	88.6		1,82	21,200	_	4.26		
	岩	尾	别		1,	675	,000		81	,690		1,	593,310	95.1		1,58	35,000	4.26	4.30		
		計	×	-	4,	577	,000		453	,840		4,	123,160	90.1		4,05	55,100		-	9	
天塩					1,	600	,000		158	,300		1,	441,700	90.4		1,30	03,700	3.25	4.30		
	名		寄			321	,000		68	,000			253,000	78.8		25	50,000	3.25	3.31		
	徳	志	别			370	,000		16	,900			353,100	95.4		32	25,100	4. 5	4.30		
	歌		登			42	,500		5	,500			37,000	67.0		3	35,200	3. 1	3.31		
	頓		別			10	,000		1	,100			8,900	89.0			8,500	3. 1	3.10		
		計			2,	343	,500		243	,800		2,0	093,700	89.5		1,92	22,500	3. 1	4.30		
千歲	/			1		74	,000	1	10	,200			63,800	86.2		6	3,100	3.20	3.20	0.000	

	1	計		74,000	10,200	63,800	86.2	63,100	3.20	3.20	8 2 V 1
渡島	尻		別	2,425,200	288,900	2,140,300	88.1	2,130,000	_	-	斃死10,300尾
	朱		太	1,045,000	46,740	998,260	95.5	981,000	3.10	3.20	4
75		計		3,474,200	335,640	3,138,560	90.3	3,111,000	-	_	
十勝				92,500	18,450	74,050	80.0	70,300	2. 1	2.27	
	尾		幌	18,500	7,200	11,300	61.0	11,000	3. 1	3.30	
		計		111,000	25,650	85,350	76.9	81,300	-	_	
根室				687,500	138,800	548,700	79.8	521,000	4. 3	4.25	目梨へ500,000粒移殖
	風		蓮	545,000	22,600	522,400	95.9	506,800	3.20	4.30	SCOTTON STATE OF THE STATE OF T
	虹		别	215,200	15,850	199,350	92.6	195,000		.3月中	自然放流
	当		幌	310,000	48,800	261,200	84.2	256,000	2.10	2.28	
	標		津	1,890,000	196,400	1,693,600	89.5	1,622,800	4.25	4.30	
	伊	茶	仁	14,000	60	13,940	99.5	12,550	4. 1	4. 1	
	燕		別	80,660	19,950	60,710	75.2	59,910	4.15	4.15	
	目		梨	500,000	51,900	448,100	89.6	400,000	4.22	4.22	根室より移殖
	-	計		4,242,360	494,360	3,748,000	88.3	3,574,060			
本 年	度	合	計	14,822,060	1,569,490	13,252,570	89.4	12,807,060	ĺ		to be a second of the second o

(5) 水系別樺太鱒親魚捕獲採卵成績表

海区	水 系	支 事	採	卵	場	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	数	Jest Vitt War.	運搬害死	un de rin W	♀親魚	平 均	
14467	N N	業場	3/1	913	200	9	8	計,	9	8	計	採卵数	卵 数	収容卵数	使用率	採卵数	摘要
	ルシャ川	岩尾別	ル	シ	t	2,692	2,953	5,645	1,893	627	2,520	1,939,700	76,300	1,863,400	70.3	1,024	自 8. 1 至10.15
	岩尾別川	"	岩	尾	别	7,599	6,148	13,747	7,559	1,353	8,912	10,329,790	89,790	10,240,000	99.5	1,366	8.20 10.31

M= NZ			T.	支	事	leri	ı (îm	J.D	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	数	Jest tilt Med.	運搬害死	us de cinala.	♀親魚	平均	left auf
海区	水		系	業	場	採	卵	場	P	8	計	우	ô	計	採卵数	卵 数	収容卵数	使用率	採卵数	摘要
	斜	里	Ш	斜	里	斜		里	1,014	893	1,907	893	261	1,154	1,131,600	27,600	1,104,000	88.1	1,267	8.1. 10.2
	止	別	Щ		"	止		別	2,245	1,335	3,580	2,160	709	2,869	2,928,900	91,400	2,837,500	96.2	1,355	8.13 10.19
才	海	别	Ш		"	海		別	917	1,057	1,974	-	_	-	-		_	_	_	8. 10.20
<i>A</i> J	藻	琴	Ш	藻	琴	藻		琴	1,396	1,212	2,608	1,325	465	1,790	1,601,500	26,500	1,575,000	94.9	1,208	8. 10.2
	網	走	JII	網	走	網		走	16	22	38	9	4	13	10,200	200	10,000	56.3	1,133	9.1 10.1
	常	呂	Ш	北	見	常-		呂	4,330	4,411	8,741	1,724	1,006	2,730	2,104,970	67,470	2,037,500	39.8	1,220	9. 10.1
2		″		,	"	媏		野	416	494	910	77	24	101	84,730	2,230	82,500	18.5	1,100	7.2 10.
							計		4,746	4,905	9,651	1,801	1,030	2,831	2,189,700	69,700	2,120,000	37.9	1,215	
	佐山	呂 間	Ш	湧	別	佐	呂	間	181	172	353	179	56	235	192,200	12,200	180,000	98.9	1,074	8.1 10.2
-		"		- 1	,	芭		露	42	54	96	11	8	19	14,000	1,500	12,500	26.2	1,272	Ω
ツ	- 1 - 1						計		223	226	449	190	64	254	206,200	13,700	192,500	85.2	1.085	
	湧	別	Щ	,	,	中	通	別	1,219	1,244	2,463	1,080	353	1,433	1,159,770	30,970	1,128,800	88.6	1,074	8.1 10.2
	渚	滑	Ш	渚	滑	渚		滑	722	820	1,542	467	134	601	<i>5</i> 87 , 900	10,400	<i>577</i> , <i>5</i> 00	64.7	1,258	7.1
ŋ	元	西	Щ	,	,	元		西	1,017	1,021	2,038	824	392	1,216	1,045,100	15,100	1,030,000	81.0	1,268	8.
	興	部	Щ	興	部	興		部	595	631	1,226	373	72	445	420,400	27,900	392,500	62.7	1,127	7.1 10.1
	雄	武]]]	幌	内	雄		武	597	524	1,121	124	37	161	116,500	6,500	110,000	20.8	940	7. 10.1
	幌	内	Щ		"	幌		内	1,482	1,236	2,718	300	117	417	262,600	20,100	242,500	20.3	875	7. 10.18
海		烈在志別			志別 "	風徳	烈志	布別	528 2,232	617 4,396	1,145 6,628		18 364	55 2,346	42,500 2,171,100	2,500 67,100	40,000		1,148	7.19 9.30 6. 1 9.20
(F)	幌	別	Ш	歌	登	金	心駒	内	1,056	796	1,852	116	45	161	115,500	3,000	112,500			6.
	頓		Л	頓	別	頓	-	別	534	419	953	263	85	348	314,300	6,800	307,500	49.2	1,195	10.1 6. 9.3
		"		,	,	_	己	内	35	33	68	_	_	_	_			_	_	7
×							計.		569	452	1,021	263	85	348	314,300	6,800	307,500	49.2	1,195	6. 9.3
	海	×	計						30,865	30,488	61,353	21,396	6,130	27,526	26,573,260	585,560	25,987,700	-	-	
日	天	塩	Д	天	塩	紋	穂	内	90	43	133	70	21	91	92,500	2,500	90,000	77.2	1,321	6. 9.2
本		"	4	,	,	美		深	15	8	23	15	6	21	8,400	400	8,000	100.0	560	8.1 6.3
海		"		,	,	智		東	9	11	20	9	4	13	5,600	600	5,000	100.0	622	7. 9.2
×	海	区	計						114	62	176	. 94	31	125	106,500	3,500	103,000	32.5	1,133	6. 9.3
襟	十	勝][] =	白	人	千		住	1	0	1		-	-	_	_	_	-	-	6.1 10.
表 以 市	阿	寒	Ш	(阿	寒)	阿		寒	146	135	281	-	-	-	, · · · · · · · ·	-	_	-	-	7. 8.2
襟裳以東海区	尾		11]	尾	幌	別:	寒辺	牛	94	69	193	18	7	25	15,500	500	15,000	19.2	867	6.2 9.2
-	海	<u>×</u>	計						241	234	475	18	7	25	15,500	500	15,000			
根	別旨			風	蓮	別	当	賀	20	24	44	14	8	22	16,700	1,700	15,000	70.0	1,192	8.2 9.3 8.2
室	風		Л	//		円	朱	別	50	93	143	_			_			-		9.3 7.1
海区		"	,	//	,	風	2	蓮	506		1,239	77	20	97	76,300	3,800	72,500	15.2	990	9.3
					*		計		556	626	1,382	77	20	97	76,300	3,800	72,500	15.2	990	7.1 9.3

海			पर्ट	支	事	4502	ជ្រ	場	捕	獲 尾	数	使月	月親魚	魚数	+57 111 344	運搬害死	山口松村田米子	♀親魚	平均	摘要
区	水		系	業	場	採	卵	物	P	8	計	우	8	計	採卵数	卵 数	収容卵数	使用率	採卵数	
	西	別	Щ	虹	别	西		别	177	165	342	177	70	247	192,500	5,500	187,000	100.0	1,087	9.0
	床	丹	Ш	当	幌	当		幌	6	3	9	-		-	_		-	-	-	8.2
根	標	津	Ш	標	津	標		津	53	96	149	30	15	45	32,700	200	32,500	59.6	1,000	9.50
110		"		"	,	Л		北	4,282	4,965	9,247	731	307	1,098	1,070,000	67,500	1,002,500	18.4	1,352	10.12
		"		"	,	武		佐	591	540	1,131	536	270	806	705,600	38,100	667,500	90.6	1,316	10.12
室							計		4,926	5,601	10,527	1,337	592	1,949	1,893,300	105,800	1,702,500	27.5	1,332	10.12
主	忠	類	Щ	伊茅	仁	忠	類	橋	325	142	67	224	95	319	187,600	5,600	182,000	68.9	837	10. 8
7.	古组	多糠	Л	薰	別	古	多	糠	10	3	13	7	3	10	5,500	500	5,000	70.0	785	10.20
海	薰	別	Л	"	,	薫		别	49	41	90	15	10	25	18,300	1,170	17,130	30.6	1,220	10.
(PF	植	別	川	"	,	植		別	480	381	861	139	48	187	143,710	3,210	145,500	28.9	1,089	10. 0
	陸;	志 別	Л	"	'	陸	志	别	49	55	104	30	10	40	18,500	1,000	17,500	61.2	616	10. 3
区	春人	山古丹	FJII	目	梨	'春	刈古	丹	270	173	443	76	22	98	85,200	700	84,500	28.1	1,121	10.12
7	羅	臼	Ш	"	,	羅		日	326	221	547	32	19	51	45,800	800	45,000	0.9	1,431	10.12
	サシ	ルイ	Л	1;		サ	シル	イ	461	441	902	169	. 68	237	181,800	1,800	180,000	36.6	1,075	6. 1 10.12
	海	区	計						7,655	8,076	15,931	2,317	965	3,282	2,785,210	131,580	2,053,630	_	_	
	本	年		度	合		[]·		38,875	38,860	77,735	23,825	7,133	30,958	29,480,470	721,140	28,759,330	61.3	1,237	
	昨	年		度	合		計		98,001	83,363	181, 364	30,851	11,449	42,300	40,699,479	1,567,015	39,132,464	31.7	1,319	
	比		較	1	增		揻		⊖ 59,126	(3)	F 1177 1		2-75	CTN 1	⊝ 11,219,009				ĺ	

(6) 支事業場別樺太鱒親魚捕獲採卵成績表

支	-1W-1-1-	捕	獲 尾	数	使 用	親魚	、数	Les till Me.	運搬害死	ाटा <i>स्ट्रे</i> स होत ३५४	♀親魚 ¤		実施規	期間	摘
場	事業場	P	8	計	٠ ٩	8	計	採卵数	卵 数	収容卵数	用使率 %	采卵数	自	至	要
北見		4,746	4,905	9,651	1,801	1,030	2,831	2,189,700	69,700		1	1,215	7.22	10.18	
	幌 内	2,076	1,760	3,831	424	154	578	379,100	26,600	352,500	20.4	831	7.9	10.18	
	興 部	595	631	1,226	373	72	445	420,400	27,900	392,500	62.7	1,127	7.11	10.10	
	渚 滑	1,739	1,841	3,580	1,291	526	1,817	1,633,000	25,500	1,607,500	74.2	1,264	7.15	10.20	
	湧 別	1,442	1,470	2,912	1,270	417	1,687	1,365,970	44,670	1,321,300	68.1	1,075	8.12	10.20	
	網走	16	22	38	9	4	13	10,200	200	10,000	56.3	1,133	9.15	10.18	
	藻 琴	1,396	1,212	2,608	1,325	465	1,790	1,601,500	26,500	1,575,000	94.9	1,208	8. 1	10.25	
	斜 里	4,176	3,285	7,461	3,053	970	4,023	4,060,500	119,000	3,941,500	73.1	1,330	8.12	10.20	
	岩尾別	10,291	9,101	19,392	9,452	1,980	11,432	12,269,490	166,090	12,103,400	91.6	1,298	8. 1	10.31	
	計	26,480	24,227	50,707	18,998	5,618	24,616	23,929,860	506,160	23,423,700	71.7	1,259		_	
根室	風 蓮	576	8 <i>5</i> 0	1,426	91	28	119	93,000	5,500	87,500	15.8	1,021	7.11	9.30	
	虹 別	177	165	342	177	70	247	192,500	5,500	187,000	100.0	1,087	8.11	9.30	
,	伊茶仁	325	142	467	224	95	- 319	187,600	5,600	182,000	68.9	837	7.24	10. 8	
	当 幌	6	3	9	-	_	·				-	-	8.21	8.31	
	標準	4,926	5,601	10,527	1,357	592	1,949	1,808,300	105,800	1,702,500	27.5	1,322	6. 1	10.12	
	薫 別	<i>5</i> 88	480	1,068	191	71	262	191,010	5,880	185,130	32.5	1,000	7.9	10.20	
	目 梨	1,057	835	1,892	277	109	386	312,800	3,300	309,500	26.2	1,161	-	-	
	計	7,655	8,076	15,731	2,317	965	3,282	106,500	131,580	2,653,630	30.3	1,202	-		
天塩		• 114	62	176	94	31	125	106,500	3,500	103,000	32.5	1,133	6. 6	9.30	
	徳志別	2,760	5,013	7,773	2,019	382	2,401	2,213,600	69,600	2,144,000	23.2	1,096		-	
	歌 登	1,056	796	1,852	116	45	161	115,500	3,000	112,500	10.9	995	6.6	10,17	

支	事業場	捕	獲月	多数	使力	用親魚	魚 数	採卵	数	運搬害死	収容卵数	♀親魚	平均	実施	期間	摘
場	争未物	ρ	8	計	ę	8	計	採卵	奴	卵 数	以谷卯奴	使用率	採卵数	自	至	要
	頓 別	569	4.	2 1,02	263	85	348	314,3	300	6,800	307,500	49.2	1,195	6. 6	9.30	
	計	4,499	6,32	3 10,822	2,492	543	3,035	2,749,9	900	82,900	2,667,000	_	_	6.6	10.17	
十勝		146	13	5 28		_	_		-	_			_	7. 1	8.22	
	白 人	1		0					-	:	_	-		6.10	10. 4	
	尾幌	94	9	9 193	18	7	25	15,5	500	500	15,000	70.0	1,192	8.21	9.26	
	計	241	23	4 475	18	7	25	15,5	500	500	15,000	70.0	1,192	6.10	10. 4	
本年	F度合計	38,875	38,86	0 77,735	23,825	7,133	30,958	29,480,4	470	721,140	28,759,330	61.3	1,237			

(7) 水系别樺太鱒孵化放流成績表

NE NZ			₹	-dr	44	ΔH	1177	<i>1</i> /2	ព្រ	-W-1-	767*		***	tings	ш	E3 *#+	60%日14年	-1-1+	汝 目 ※	放流	期間	/ :tt:	- 1 v
海区	水		系	事	業	場	収	答	. 卵	数	死	卵	数	孵	出,	毛 奴	孵出率		流尾数	自	至	備	 考
	岩	尾別	[][]	岩	尾	别		8	,628	,400		785	,070		7,8	43,330	88.6		7,830,000	4.26	4.30		
	斜	里	Щ	斜		里		2	,954	,000		318	,600		2,6	35,400	89.2		2,495,200) <u> </u>	3.31) 	
オ	藻	琴	Щ	藻		琴		1	,575	,000		96	,230		1,4	28,770	93.9		1,471,270	—	4.30		
2	網	走	Щ	網		走		8	,037	,500		202	,450		1,8	35,050	90.1		1,820,000	4. 1	4.20		
_	常	呂	JII	北		見		2	,405	,000		155	,900		2,2	49,100	93.5		2,243,100		4.20		
ツ	湧	别	Ш	湧		別		2	,281	,300		482	,800		1,7	88,500	78.8		1,788,700	3.20	4.10		
	渚	滑	Ш	渚		滑		2	, 107	,500		346	,300		1,7	61,200	83.5		1,727,200	4. 5	4.30		
7	興	部	Ш	興		部			392	,500		113	,700		2	78,800	71.0		277,500	4.10	4.20		
海	幌	内	Щ	幌		内			352	,500		43	,450		3	09,050	87.7	i	279,000	5.15	5.25		
(μ9.	德	志别]][徳	志	别		2	,144	,000		153	,300		1,9	90,700	92.2		1,844,700	4. 5	4.30		

1	/ 幌	別	ЛŢ	一歌		登	112,500	14,400	98,100	87.2	92,300	4. 1	4.30	
1	頓	别]]]	頓		別	307,500	38,400	290,100	87.5	265,000	3.21	3.31	
		計					25,297,700	2,750,600	22,547,100	-	22,133,970	-	. , —	
日	天	塩	Ш	天		塩	103,000	10,500	92,500	90.0	85,100	3.25	4.30	5.
日本海	遊	集 部	JII	遊	楽	部	900,000	69,000	831,000	93.0	830,910	3.25	4.30	
徙		計					1,003,000	79,500	923,500	91.5	916,010	3.25	4.30	
襟以	尾	幌	Ш	尾		幌	15,000	2,800	12,200	81.3	11,800	3. 1	3.30	
裳東		計					15,000	2,800	12,200	81.3	11,800			
- 1	風	蓮	Щ	風		蓮	87,500	10,600	76,900	87.9	74,600	3.20	4.30	
根	西	別	Ш	虹		别	187,000	53,650	133,350	71.3	130,000	_	3.31	
	標	津	Ш	根		室	1,270,000	206,600	1,063,400	83.7	1,010,200	4.15	4.30	
		"		標		津	32,500	7,800	24,700	76.0	23,500	4.25	4.30	
	伊 :	茶仁]]]	伊	茶	仁	182,500	5,670	176,830	96.9	174,560	_	4. 1	
	薰	別	Ш	薰		别	185,130	42,580	142,550	78.6	141,050	4.25	4.25	
室	羅	日	Ш	目		梨	309,500	20,020	289,480	. 93.5	265,000	3.17	4.21	
		計					2,254,130	346,920	1,907,210	84.6	1,818,910	_	_	
本年	度	合	計				28,569,830	3,179,820	25,390,010		24,880,690			

(8) 支事業場別樺太鱒孵化放流成績表

支場	事	業 場	山区	容	DII	数	死	ПŪ	数	SIR'S	н	屋	剉	 	-tskr	流尾	**/*	放流	期間	備	-1/	
*.					21.	200	, .	219	224	SPJ)—id	1-0	9.	%	12	机户	双	自	至	VH	考	
北見	2			2,	405	,000		155	,900		2,	249	,100	93.5	10000	2,246,	, 100	_	4.20		7	
	幌	内			352	,500		43	,450		39	309	,050	87.7		279,	,000	5.15	5.25			

			-														-	
支場	事	業	場	収	炊	NI	***	死	驷	数	ing LL	尾 数	100岁111 sta	放流尾	*\r	放流	期間	備考
~-705	-ar	75	•///	nx.	TT	913	双	70	911	奴	班 山	庄 奴	%	从机户	双	自	至	VIII)
	興		部		2	392,	500		113	,700		278,800	71.0	277,	500	4.10	4.20	
	渚		滑		2,1	07,	500		346	,300	1,	761,200	83.5	1,727,	200	4. 5	4.30	L = -2
	湧		別		2,2	281,	300		482	,800	1,	798,500	78.8	1,788,	700	3.20	4.10	
	網		走		2,0)37,	500		202	,450	1,	835,050	90.1	1,820,	000	4. 1	4,20	
	藻		琴		1,5	75,	000		96	,230	1,	478,770	93.9	1,471,	370		4.30	
	斜		里		2,9	954,	000		318	,600	2,	635,400	89.2	2,495,	200			
	岩	尾	别		8,6	28,	400		785	,070	7,	843,330	88.6	7,830,	000	4.26	4.30	
	.1	計			22,7	'33 ,	700		2,544	,500	20,	189,200	88.8	19,931,	970	-	-	移殖時の運搬害189,500粒除く
天塩					1	03,	000		10	,500		92,500	90.0	85,	100	3.25	4.30	
. '	徳	志	別		2,1	44,	000		153	,300	1,	990,700	92.2	1,844,	700	4. 5	4.30	
	歌		登		1	12,	500		14	,400		98,100	87.2	92,	300	4. 1	4.30	
	頓		別		3	807,	500		38	,400		269,100	87.5	265,	000	3.21	3.31	
		計			2,6	67,	000		216	,600	2,	450,400	91.4	2,287,	100	_	_	
渡島					9	00,	000		69	,000		831,000	93.0	830,	910	3.14	3.28	
		.計			9	00,	000		69	,000		831,000	93.0	830,9	910	-	-	
根室					1,2	70,	000		206	,600	1,	063,400	83.7	1,010,	200	4.15	4.30	渡島~400,000粒移殖
	風		蓮			87,	500		10	,600	2	76,900	87.9	74,6	600	3.20	4.30	
	虹		别		1	87,	000		53	,650		133,350	71.3	130,0	000	-	3月中	自然放流
	標		津			32,	500		7	,800		24,700	76.0	23,5	500	4.25	4.30	
9	伊	茶	仁		1	82,	500		5	, 670		176,830	96.9	174,5	560	4. 1	4. 1	
	薰		別		1	85,	130		42	,500		142,550	78.6	141,0	050	4.25	4.25	
1	目		梨			()	500			,020		289,480		265,0	- 6	3.17	4.21	
·	\	行	1		2,2	54,	130	3	348	,920	1,	907,210	84.6	1,818,9	910	-/	/	1

十勝	尾	2	幌	15,000	2,800	12,200	81.3	11,800	3. 1	3.30		
		計	-	15,000	2,800	12,200	81.3	11,800		-	 7-	
本 年	度	合	計	28,569,830	3,179,820	25,390,010	88.9	24,880,690				

(9) 水系別桜鱒、樺太鱒親魚捕獲採卵合計成績表

W-152		7	2	-de 2	tr - 745	- 1 -EI	450	卵	場	捕	獲 尾	数	使 月	引親 魚	数	採 卵 数	運搬害死	収容卵数
海区	水	7	\$	又善	事業	*#B	採	מפ	*105	9	8	計	9	8	計	1/1 9p 8x	卵 数	40 11 91 9X
	ルミ	ノヤ川		岩	尾	別	ル	シ	ヤ	2,846	3,022	5,868	1,942	645	2,587	2,019,300	30,900	. 1,938,400
	岩月	電別川	1		"		岩	尾	別	8,533	6,647	15,180	8,502	1,637	10,099	11,835,000	96,000	11,840,000
オ	斜	里 川		斜		里	斜		里	3,110	2,315	5,425	1,651	591	2,242	2,430,570	45,570	2,379,000
	止	別リ	1		"		止		别	3,239	1,852	5,091	2,731	. 882	3,613	3,797,800	117,300	3,680,500
	海	别儿	ij		"		海		别.	922	1,060	1,982						×
ם	藻	琴门	ı	藻		琴	藻		琴	1,451	1,270	2,721	1,374	491	1,865	1,677,300	27,300	1,650,000
-	網	走り	Ŋ.	網		走	網		走	<i>5</i> 8	181	239	9	4	13	10,200	200	10,000
·vy	常	呂」	11	北		見	常		呂	4,830	4,411	8,741	1,724	1,006	2,730	637,180	33,680	603,500
1		"			"		端		野	1,047	668	1,215	338	88	426	2,104,970	67,470	2,037,500
-					計					25,526	21,426	46,462	18,271	5,344	23,575	24,512,320	468,420	24,438,900
ク	佐占	ュ間/	H.	湧		別	佐	呂	間	181	172	353	179	56	235	192,100	12,200	180,000
		"			"		芭		露	42	54	96	11	8	19	14,000	1,500	12,500
海	Δ.				計					223	226	449	190	64	254	206,200	13,700	192,500
	湧	別」	11	湧		別	中	湧	别	1,465	1,377	2,842	1,107	362	1,464	1,225,580	32,280	1,193,300
区	渚	滑」	11	渚		滑	渚		滑	972	904	1,876	537	154	691	685,500	13,000	672,500
	V-06-18	11			"		元		西	1,017	1,021	2,038	824	392	1,216	1,045,100	15,100	1,030,000
7	興	部」	11	興		部	興		部	622	691	1,313	384	74	458	440,900	30,900	410,000

	,																	
海区	水		系	步	事為	芒 堪	採	奶	場	捕	獲 尾	数	使月	用 親 焦	、数	採卵数	運搬害死	1177 85 15TT 보스
1115123	/30		/N	-~	-31° 71	K 700	3/1	911	*103	P	8	計	Ş	8	計	水 卵 数	卵 数	収容卵数
	雄	武	Ш	幌		内	雄		武	598	526	1,124	125	38	163	117,600	6,600	111,000
才	幌	内	JIJ		"		幌		内	1,525	1,274	2,799	312	122	434	273,500	21,000	252,50
コ		烈有		徳	志	别	風	烈	布	528	617	1,145	37	18	55	42,500	2,500	40,00
ッ		志另			"		徳	志	别	2,708		7,288	2,191	422	2,613			3,474,00
	幌	別	Ш	歌		登	金	駒	内	1,194	918	2,112	143	61	204	148,700	3,700	145,000
ク		"			"		-	本	松	38	30	68	7	2	9	10,500	500	10,000
海					計					10,669	12,038	22,605	5,667	1,645	7,307	6,540,380	202,080	7,338,300
区	頓	别	Ш	頓		別	頓		别	619	455	1,074	268	88	356	-	_	_
		"			"			己	内	35	33	68	-	_		_	-	_
	天	塩	Ш	天		塩	紋	穂	内	904	372	1,276	559	150	709	1,176,400	21,400	1,155,000
		"			"		美		深	88	62	150	75	36	111	144,200	3,700	140,500
日.		"			"		智		東	246	142	3 88	192	56	248	421,600	14,100	407,500
		"		名		寄	名		答	197	147	344	91	59	150	240,000	5,000	235,000
本		"			"		=	+	線	421	313	734	48	16	64	98,000	12,000	86,000
		寒別	S 10 10 1	暑	寒	别	暑	寒	別	9	5	14	-	-		-	_	
海	石	狩	Ш	千		蔵	西		越	25	8	33	25	12	38	76,840	2,840	74,000
	尻	別	Ш	尻		别	目		名	430	124	554	427	124	551	1,324,600	42,800	1,281,800
区		"			"		目	玉	内	221	116	337	221	80	301	705,000	17,900	687,100
		"			"		蘭		越	174	41	215	174	41	215	477,000	16,700	460,300
	朱	太	Ш	朱		太	作		開	351	45	396	351	52	403	1,053,250	8,250	1,045,000
襟	+		勝	白		人	千		住	143	79	222	34	12	46	94,881	2,381	92,500
襟裳以東							利		別	222	72	294	-	-	-	-	-	
菜					計					365	151	516	34	12	46	94,881	2,381	<i>92,5</i> 00

	7-2	377	(Fight)	1	rer.		L.	1000	寒	DOBBET TO THE	TARREST SERVICE	for early		835 PRO 100 P				1
海区	阿	寒	Щ	+		勝	Baj			320	212	532			20	36 200	2 700	22 520
	尾	幌	Ш	尾		幌	为1]:	寒辺	4	120	116	221	28	10	38	36,200	2,700	33,500
	風	蓮	Ш	風		蓮	円	朱	别	960	1,145	2,105	186	60	246	309,000	14,000	295,000
	別	当 賀	Ш		"		別	当	賀	107	110	217	200	68	65	72,000	4,500	67,500
	風	蓮	Ш		″		風		蓮	1,848	2,038	3,886	212	55	265	283,400	13,400	270,000
根					計			University and Vis		2,915	3,293	6,208	598	183	576	664,400	31,900	622,500
. =	西	別	Щ	虹		别	奔		別	94	44	138	83	29	112	134,330	2,330	132,000
		"			"		シュ	ワンフ	プト	111	60	171	40	20	60	87,820	4,620	83,200
	is.	"		-	"		西	3	別	181	167	348	177	70	247	192,500	5,500	187,000
					計					386	271	657	300	119	419	414,650	12,450	402,200
室	床	丹	Щ	当		幌	当	7	幌	262	386	345	240	72	312	328,600	18,600	310,000
		"			"		床		丹	394	434	828	_					
		"			"		春		別	379	410	789		2 <u></u>	-	-		-
					計					1,035	1,230	1,962	240	72	312	328,600	18,600	310,000
	標	津	Щ	標		津	Л		北	5,228	5,563	10,791	848	327	1,175	1,207,300	74,800	1,132,500
V/c-a		"			//		標	9	津	1,419	693	2,112	1,004	341	1,345	1,934,700	12,200	1,922,500
海		"			"		武		佐	1,140	711	1,256	789	402	1,457	1,800,300	75,300	1,725,000
					計					7,787	6,967	14,159	2,641	1,070	3,977	4,942,300	162,300	4,780,000
	忠	類	Ш	伊	茶	仁	忠	類	橋	588	307	895	234	98	332	201,680	5,680	196,000
	薰	别	Ш	薰		別	黨		别	112	65	182	32	16	48	53,800	2,970	<i>5</i> 0,830
	古	多糊	<i>[]</i>		"		古	多	糠	10	3	13	7	3	10	5,500	5,0	5,000
区	植	别	9 9	(植		別)	植		別	938	.624	1,562	162	59	. 221	196,550	4,090	192,460
	陸:	志別]]]]	薰		別	陸	志	別	49	55	104	30	10	40	18,500	1,000	17,500
	春》	训古F	别	目		梨	春	刈古	丹	296	184	480	76	22	- 98	85,200	700	84,500
	羅	目	Ш		"		羅		日	326	221	547	32	19	51	45,800	800	45,000

X=157	_1.	70		- 	Jest	nn 4e	捕	獲	尾	数	使	用	親	魚	数	採	卵	数	運搬	害死	収容卵数
海区	水	系	又爭	業場	採	卵 場	ρ	8		計	9		ð.		計	1/1	نا و	双	卵	数	机骨奶效
	サシ	ルイ川		//	サ	シルイ	463	3	444	907	16	9	6	8	237		181	,800		1,800	180,000
			i	計			2,782	2 1	,903	4,690	74	2	29	15	1,037		788	,830	, 1	7,540	771,290
	本	华	度	合	計		55,862	49	,688	10,555	31,21	5	9,47	7	40,692	44	,655	,151	1,08	33,761	43,641,390

(10) 支事業場別桜鱒、樺太鱒親魚捕獲採卵合計成績表

支	場	事	業	場	捕	獲 尾	数	使	用親魚	、数 .	採 卵 数	運搬害死卵数	収容卵数
×.	M155	====	未	*1573	ę ·	8	計	φ	8	計	3水 90 数	户上小区-17-19-17-3X	10 11 91 00
北	見	-			5,377	5,079	10,456	2,062	1,094	3,156	2,742,150	101,150	2,641,000
		岩	尾	別	11,379	9,669	21,048	10,404	2,282	12,686	13,955,300	176,900	13,778,400
		斜		里	7,271	5,227	12,498	4,382	1,473	5,855	6,222,370	162,870	6,059,500
		藻		琴	1,451	1,270	2,721	1,374	491	1,865	1,677,300	27,300	1,650,000
		斜泻		走	<i>5</i> 8	181	239	. 9	4	. 13	10,200	200	10,000
		湧		別	1,688	1,608	3,291	1,297	426	1,723	1,431,780	45,980	1,385,800
		渚		滑	1,989	1,925	3,914	1,361	546	1,907	1,730,600	1,610,100	1,702,500
		興		部	2,103	1,820	1,313	384	74	458	440,900	30,900	410,000
		幌		内	2,120	1,800	3,915	437	160	597	391,100	27,600	363,500
			計		31,958	27,445	59,403	21,710	6,550	28,260	28,601,700	601,000	28,000,700
天	塩	徳	志	別	3,236	5,299	8 , 533	2,228	440	2,668	2,593,000	79,000	2,514,000
		歌		登	1,232	948	2,180	150	63	213	159,200	4,200	155,000
		頓		別	654	488	1,142	268	88	356	324,500	7,000	317, <i>5</i> 00
		暑	寒	別	9	5	14	-	-	_	. —	-	-
\			äŀ		6,987	7,774	14,761	3,611	908	4,519	5,156,900	146,400	5,010,500

千	歳	1	2/1°		25	8	33	25	13	38	76,840	2,840	74,000
T	D		計		25	8	33	25	13	38	76,840	2,840	74,000
渡	島	見		別	825	281	1,106	822	245	1,067	2,506,600	77,400	2,429,200
-	щ	朱		太	351	45	396	351	52	403	1,053,250	8,250	1,045,000
		1	計	,,,	1,176	326	1,502	1,173	297	1,470	3,559,350	85,650	3,474,200
十	勝	à			320	212	532	_	_	_	_	_	
•	-	白		人	366	151	517	34	12	46	94,881	2,381	92,500
		尾		幌	120	111	231	28	10	38	36,200	2,700	33,500
			計		806	474	1,280	62	22	84	131,081	5,081	126,000
根	室	風		蓮	2,915	3,293	6,208	445	131	576	664,400	31,900	632,500
		虹		别	386	271	657	300	119	419	414,650	12,450	402,200
		当		幌	1,035	1,227	2,262	240	72	312	328,600	18,600	310,000
		標		津	7,787	6,967	14,754	2,907	1,070	3,972	4,942,300	162,300	4,780,000
		伊	茶	仁	<i>5</i> 88	307	895	• 234	98	332	201,680	5 , 680	196,000
		黨		別	78	27	105	24	9	33	41,000	2,300	38,700
		(植		別)	938	624	1,562	162	59	221	196,550	4,090	192,460
		目		梨	298	287	485	76	· 22	98	85,200	700	84,500
		(陸	志	別)	49	55	104	30	10	40	18,500	1,000	17,500
		(羅		日)	326	221	547	32	19	51	45,800	800	45,000
		1	シル		461	441	902	169	68	237	181,800	1,800	180,000
- Z	Ż	年 度	合	計	55,862	49,688	10,555	31,215	9,477	40,692	44,665,151	1,083,761	43,681,390
₽	F	年 度	合	計	98,001	83,363	181,364	30,851	11,449	42,300	40,699,479	1,567,055	39,132,464
Ŀ	t	較	増	滅	⇒ 59,126	→ 44,503	∋ 103,629	∋ 7,026	∋ 4,316	→ 1,608	→ 3,865,672	∋ 483,294	4,509,926

(11) 水系別桜鱒、樺太鱒孵化放流合計成績表

海区	水		系	事	業	場	収	容	卵	数	死	卯	数	孵	出	尾	数	放	流	尾	数
																		-			
	岩	尾 別	Ш	岩	尾	別		is .	10,	303,400	ĺ		866,760				436,640	4			415,000
	斜	里	Ш	斜		里				072,000			560,200				511,800	1			316,400
才	藻	琴	Ш	藻		琴			1,	650,000	İ		127,680			-	472,320	1			513,970
. コ	常	呂	Ш	力比		見			2,	926,000			221,100			2,7	704,900			2,0	697,600
٦,	渚	滑	Ш	渚		滑			2,	202 , 500			365,700			1,8	836,800			1,8	801,100
ッ	湧	別]]]	湧		别			2,	345,800			490,200			1,8	855 , 600			1,8	845,500
	興	部	Щ	興		部			-	410,000			119,100			2	290,900			:	289 , 500
ク	幌	内	JII	幌		内				363,500			45,150			3	318,350				288,000
V/	幌	別	Ш	歌		登				155,000			19,900				135,100				127,500
海	徳	志 別	Ш	德	志	別			2,	514,000			170,200			2,3	343,800	p		2,	169,800
区	頓	別	Ш	頓		別				317,500			39,500			2	268,000)		:	273,500
	網	走	Ш	網		走			2,	037,500			202,450			1,8	835,050			1,8	820,000
Ξ		計							30,	297,200		3	3,228,140			27,0	069,260			26,	557,870
П	天	塩	Ш	天		塩			2,	024,000			236,800			1,7	787,200			1,0	638,800
日	石	狩	Ш	千		嵗				74,000			10,200	i			63,800				63,100
本	尻	別	Л	尻		别			2,	429,200			288,900			2,	140,300			2,	130,000
海	朱	太	Ш	朱		太		¥	1,	045,000			445,740			9	998,260			9	981,000
	遊	楽 部][]	渡		島				900,000			69,000			8	31,000			8	30,910
⊠ ×		計							6,	472,200			651,640	4 27 200		5,8	320,560			5,6	543,900
襟	+	勝	Щ	十	,	勝				92,500			18,450				74,050)			70,300
級	尾	幌	Ш	尾		幌				33,500			10,000				23,500				22,800
襟裳以東		計								126,000	! [28,450				97,550				93, 100

当標	幌 津	川 川 - 田	当標	- y.	幌津仁	310,000 1,922,500 196,500	204,200	1,000 Part (1,000	1,646,300
伊薫	茶仁	Щ	伊薫	茶	仁別	265,790	62,530	203,260	200,960
羅	日計	Щ	目		梨	809,500 6,496,490	,		
本	年	度	合	計		43,681,390	4,749,310	38,642,580	37,687.750

(12) 支事業場別桜鱒、樺太鱒孵化放流合計成績表

_																			
支	場	事	業	場	収	容	卵	数	死	PI	数	孵	出	尾	数	放	流	尾	数
北	見		- 				2,	926,000		~	221,100			2,7	704,900			2,	597,600
		幌		内	ar .			363,500			45,150			- 3	318,350				288,000
		興		部				410,000		N.	119,100			2	290,900				289,500
		渚		滑			2,	202,500			365,700			1,8	36,800			1,	301,100
		湧	2	別	(4)		2,	345,800			490,200			1,8	355,600			1,8	345,500
		藻		琴			1,0	550,000			127,680			1,5	522,320			1,	514,070
1		斜		里			5,	072,000			560,200			4,5	11,800			4,	316,400
ŀ		岩	尾	別			10,	303,400			866,760			9,4	136,640			9,	455,000
			計				27 ,:	310,700			2,998,340			24,3	312,360			23,	987,270
天	塩						1,	703,000			168,800			1,5	34,200		5	1,	388,800

支	場	事	業	場	収	容	卵	数	· 死	屷	数	孵	出	尾	数	放	流	尾	数
		徳	志	別			2,	514,000			170,200			2,	343,800				169,800
		名		寄				321,000			68,000			,	253,000				250,000
		歌		登				155,000			19,900				135,100				127,500
		屯頁		别				317,500			39,500			4	278,000				273,500
			計				5,	010,500			466,400			4,	544,100			4,	209,600
渡	島							900,000			69,000				831,000				830,910
		尻		別			2,	429,200		¥;	288,900			2,	140,300			2,	130,000
		朱		太			1,	045,000			46,740			1	998,260				981,000
			計				4,	374,200			404,640			3,	969,560			3,	941,910
千	歳				A.			74,000			10,200				63,800				63,100
			計					74,000			10,200				63,800			-	63,100
+	勝							92,500			18,450				74,050				70,300
		尾		幌				33,500			10,000				23,500				22,800
			計					126,000			28,450		*		97,550				93,100
根	室						1,	957,500			345,400			1,	612,100			1,	531,400
		風		蓮				632,500			33,200				593,300				581,400
		虹		别				402,200			69,500			,	332,700				325,000
		当		幌				310,000			48,800				261,200				256,000
		標		津			1,	922,500			204,200	ı		1,	718,300			1,	646,300
		伊	茶	仁				196,500			5,730				190,770	5.00			187,110
		薫		別				265,790			242,000				203,260			r	200,960
		目		梨				809,500			71,920			1	737,580			(665,000

			#1		2,754,130	843,280	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	5,392,970
本	年	度	合	計	43,681,390	4,749,310	38,642,580	37,687,750

5. 鮭鱒親魚蓄養成績

(1) 蓄養池状況調査概要

1) 鮭

鮭親魚の蓄養は岩尾別採卵場以下67採卵場に於て実施された。

蓄養池数71 総面積9,055坪(不明個所藻琴以下14採卵場を除く)でその内訳は下表の通りである。

2) 桜 鱒

桜鱒親魚の蓄養はルシャ採卵場以下30採卵場に於て実施された。

蓄養池数31 総面積1,352坪(不明箇所藻琴,暑寒別両採卵場を除く)でその内訳は下表の通りである。

3) 樺 太 鱒

樺太鱒親魚の蓄養はルシャ採卵場以下31採卵場で実施された。

蓄養池数35 総面積941坪(不明個所藻琴,元西両採卵場を除く)でその内訳は下表の通りである。

105	Mark		魚	種		鮭		桜		鯙	樺	太	鱒	総	······	計
種	類				個所数	面積(坪)	面積の割合	個所数	面積(坪)	面積の割合	個所数	面積(坪)	面積の割合	個所数	面積(坪)	面積の割合
=	重音	留蓄	養	池	6	7,660	84.6%	2	699	51.7%	3	106	10.2%	11	8,465	74.6%
粗	堀	蓄	養	池	3	28	0.3 "	5	295	21.8 "	8	328	34.9 "	16	651	5.7 11
板	囲	襤	養	池	6	402	4.4 "	4	207	15.3 "	7	284	30.2 //	17	893	7.9 //
木	造目	固定	生	箦	19	894	9.9 "	11	106	7.8 "	10	195	20.7 "	40	1,195	10.5 //
函	型	浮	生	箦	22	56	0.6 "	6	30	2.2"	5	28	4.0 //	33	114	1.0 //
其		1		他	1	15	0.2 "	1	15	1.1 "	-	-	"	2	30	0.3 //
不				明	. 14	_		2	_	-	2	_	"	18	_	
		計			17	9,055	-	31	1,352	-	35	941	"	137	11,348	_

註 蓄養池状況報告及親魚蓄養日報の両方を提出した個所のみを記載し月報提出かき採卵場については蓄養実施せぬものとみなして除外した。

								位		置					構			-
支	場	事美		1	採	驷	場	河口迄	捕獲場	採 卵場 迄		種		類	面積	縦	横	高地
						:		(粁)	(米)	(米)	_				(坪)	(間)	(坪)	
比	見	岩馬	割	岩		尾	別	0.1	20.0	5.0	粗		堀	籼		-	-	
	. 1	斜	里	止			別	6.1	12.0	4.0	板		囲	池	9.0	6.0	1.5	6.
		藻	琴	藻			琴		-	-					_	_		_
	ĺ	網	走	網			走	-		_	-					-		_
		西約	門走	西		網	走		_							_	-	-
		北	見	常			呂	2.0	200.0	20.0	木	造	固定	き生ス	82.0	1.0	1.5	-
				端			野	52.0	72.7	9.0	板		囲	池	67.5	15.0	4.5	4.
		湧	別	中	湧	别(河川)	2.3	-	6.0	木	造	固定	き生ス	30.0	20.0	1.5	6.
				中	湧	别(地下)	2.0	600.0	-	板		囲	池	75.0	25.0	3.0	5,
		興	部	興			部	1.6	-	9.0	木	造	固分	皇生ス	33.0	22.0	1.5	3.
天	塩	徳志	捌	徳		志	別	1.0	27.2	18.1	板		囲	池	100.0	20.0	5.0	3.
		歌	登	幌			别	1.5	900.0	7.0			"		100.0	25.0	4.0	3.
				金		駒	内	10.0	9.0	9.0	木	造	固定	き生ス	10.0	10.0	1.0	4,
		順	别	頓			別	15.0	100.0	50.0	函	型	浮	生ス	10.0	5.0	2.0	4.
		天	塩	天		塩	(A)	0.8		270.0	木	造	固定	き生ス	90.0	30.0	3.0	5.
	- 1			天		塩	(B)	0.9	300.0	2. 300.0			"		36.0	12.0	3.0	5.
				神			路	81.0	_	500.0	函	型	浮	生ス	2.0	1.0	2.0	4.
				美			深	127.0	-		木	造[固定	生ス	18.0	1.5	12.0	6.
				智			東	141.0	200.0	200.0	粗		堀	池	8.0	1.0	8.0	6.
8				名			寄	153.0	20.0	20.0	木	造	固定	生生ス	4.0	4.0	1.0	5.
		名	寄	音			江	155.0	-	300.0	板		囲	池	40.0	20.0	2.0	4.
		音	江	神			居	170.0		***			"		10.0	5.0	2.0	3.
				上			Л	182.0	35.0	60.0	函	型	浮	生ス	2.0	2.0	1.0	4.
				東		神	楽	188.0	60.0	60.0			"		3.0	3.0	1.0	4.
麦	島	尻	別	目			名	30.0	7.0	36.0	函	型	浮	生ス	0.3	0.6	1.0	4.
				蘭			越	60.0	90.0	27.0			"		0.6	0.6	1.0	4.
		朱	太	作			開	8.0	50.0	53.0			"		0.5	0.8	0.6	2.
	- [朱			太	9.7	700.0	700.0	養		魚	池	15.0	11.8	1.0	1.
1		利	别	利			別	0.5	720.0	54.0	函	型	浮	生ス	3.0	1.5	2.0	4.
	ľ	厚沙				沢	部	2.0	100.0	5.0	木	造	固定	生ス	20.0	10.0	2.0	4.
-	-	遊梁	部	遊		楽	部	2.3	270.0	270.0	函	型	浮		6.6	2.0	1.0	5.
1	勝	╂.	勝				内	4.0	000.0	-	=		重	留	6, 080.0	320.0	19.0	-
		-11-	1	旅			来			-								-
		幕	别				別	42.0	130.0	24.0	函	型	浮	生ス	25 (25)	2.5	0.5	20
			- 1	利			別	30.0	-	7.0	木	造	固定	生ス	10.0	5.0		
	1	+	勝	千		代	田	43.2	150.0				"		490.0	60.0	10.0	13.

	度	1	D.	7	<u> </u>		174	-								À
Ĭ.	E E					,)	用				水			期	間」	
底		質	流環	1	踵	k;	類	最水温(午前)	最高水温 (午後) (二時)	水深	干影	潮	の響	自	至	備考
砂		磔	良好	河]]]	水	7.2	8.8	_	ナ		シ	10.15	11.30	
泥	炭	雇	i			"		5.7	6.5	65.5		"		10.19		
								5.0	6.5	54.0				9.25	12.25	
								8.7	9.4	4.8		-		9.17	12.25	
			1					3.5	7.4	72.4				10.8	12.19	
								4.7	5.3	151.0				10.1	12.24	
砂		利	良好	泂		Ш	水	3.9	5.8	52.0	ナ		シ	10.4	12.09	
玉		石	î "			"		8.1	9.3	60.0		"		9.26	12.20	
	"		"	地		下	水	8.6	. 9.3	69.7		"		10.21		
小	砂	利	".	河	Ш	營	透水	4.5	6.3	58.3		"		10.10	11.30	
砂		碑	良好	河		Щ	水	9.6	11.3	60.7	ナ	-	シ	9.26	10.21	1
砂		利				"		6.4	8.0	50.6		"		10.9	11.4	
	"					"		4.8	6.2	6.9				10.5	11.27	
	板		良好			"		12.8	14.8	_		"		10.1	_	
	砂		良好			"		16.8	17.6	63.5		"		9,25	12.5	
	// .					"		16.8	17.6	63.5				9.27	11.30	
	//					"		3.6	_	_				10.25	11.30	
砂		利	良好			"		8.4	9.1	89.2	ナ		シ	9.22	12.4	
	"					"		7.9	13.1	39.5		"		9.17	11.17	
砂		磔	8			"		7.1	, 7.3	48.7		"		10.24	11.1	
小	砂	禾!	不良			"		7.9	13.1	39.5		"		8.28	11.4	
	"		良好			"		5.9	17.1	75.0		"		9.20	10.2	
	板		"			"		9.5	12.3	74.7		"		9.6	17.3	
	″	×	, "			"		10.2	14.1	73.7		"		9.16	10.16	
	"		"			"		3.2	8.4	43.2		"		1.06	12.17	
	"		"			"		6.1	7.2	1		"		10.1	11.29	
	"		"			"		2.3	2,6	35.0		"		11.24	12.9	
砂		派	"	湧	水	及	溪水	8.5	8.4	25.0		"		10.21	11.6	*
玉石	及石			河		川	水		4.7	7.1		11		11.1	11.23	
小	砂	利				"		5.5	8.0			"		10.7	12.12	
	板		"			"		4.7	6.8	63.0		"		10.21	12.19	
砂	泥	炉	良好	ें ता		Л		9.4	8.3	30.5	500	m堆	i Visto	9.1	11 24	
3114	015	貝	、及好	1HJ		ш	水	7.4			900	一 堆	迎		11.24	
			"			"		E 4	13.9	30.0			11	9.16	1 10	
砂		礫	1			"		5.4	7.1	28.0	ア		IJ	9.27	1.10	
小	砂		不良					6.3	0 7	52.2		"		10.4	11.9	
-	HY	小	八八尺	1		"		6.3	8.7			"		9.14	12.28	

Ĭ			K				位		置				構			
3	て場	事	業場	4	采 卵	場	河口迄	捕獲	採卵	-	-	Wat	- 15		1.44	
I		1,,,	10.00	-	16 26	223				4	重	類	面積		横	高サ
1		-	人	-	HC.	S.1015	(料)	(米)	(米)			IS:	(坪)	(坪)		(尺)
ı		白		干千		ン川) 別川)	53.0 58.0	900.0	-	<u> </u>	重	留	360.0 400.0			9.0
1				東	生(歩	かいし 号	66.0	120.0			"		120.0	40.0 13.0	10.0 20.0	1
				州西	=	タ	72.0	108.0			"		100.0	4.0	25.0	
			- 1	百音	-	更	12.0	100.0			11.		100.0	4.0	25.0	0.0
1		+	勝			寒	_									
1		雪	裡			裡	_	_	_							
1		釧	路			茶	_	_	-				_	_		
1		+	勝			路	_	_	-				_		_	_
41	全	ijer									Tru Ver	<i>t</i>		1		-
MI.	(主	当	別幌			別	2 00	F 0		凶		生ス	1.5	1 5	1.0	1
1			1	不		別	2.00 1.50	5.0 3.0	2.0 3.0		』 重	留	1.5 1.5	1.5 1.5	1.0	4.0
1			1	野野		付	6.00	2.0			100000	色生ス	600.0	50.0	12.0	
		伊沙	长仁	2.0	茶	13	0.15		25.0	/N J	기	ヒエハ	2.0	2.0		4.5
1			- 1	忠	類	梧	0.20	10.0		函		生ス	2.0	2.0		3.5
ı		簫	別		多	糠	0.15	2.0	20.0		堀	池	2.0	2.0		4.0
			i	薫	別	橋	0.18	30.0			12.5000	生ス	20.0	5.0	4.0	1
ı				咲	無	異	0.15	25.0	30.0		"		2.0	2.0	1.0	4.0
				元	咲 舞	兵 異	0.15	15.0	10.0		"		2.0	2.0	1.0	4.0
ı				植		別	0.13	40.0	12.0		"		2.0	2.0	1.0	4.0
1				陸	志	別	0.18	20.0	8.0				0.6	1.0	0.6	4.0
1	y.			春	刈せ	7 丹	-	-								-
		目	梨	羅		臼	-	-	-				-	-		-
	-	標	津			北	14.00	50.0		木	告固知	崔生ス	2.0	1.0	2.0	6.0
			1	武		佐	24.00	50.0	5.0		"		4.0	1.0		6.0
			j	標	Y	津	0.07	13.0	7.0	函	型浮	生ス	6.0	1.0	2.0	6.0
Ŧ	· 歳	千	歳	漁		Щ	56.0	_	_	木i	告固え	産生ス	1.7	0.5	1.0	4.0
1				西		越	70.0	-			"		4.7	1.2	4.0	3.0
		勇	払	勇		払	12.0	24.0	24.0	函	型浮	生ス	5.0	1.0	1.0	5.0
1		静	内	新		冠	1.0	0.02	0.02		"		0.7	0.6	1.0	4.0
				静		内	2.0	0.05	0.05		"		2.0	1.0	2.0	6.0
-		Ξ	石			石	.—	-	-				•	-		
	- 1		河		浦	河	-	-	_				-			-
		幌一	別			別	2.0		-		"		-	1.5	0.6	
L		石	狩	石	8	狩	0.5	500.0		木	造固 5	産生ス	50.0	12.5	4.0	8.0

	造				F	F				水		期	間	
底		質	流環	種		類	最 低: 水 温; (午前) (十時)	ル 泊	水深	干潮影	の響	自	至	備考
砂		利	良好		"		10.2	18.3	_	"		9.17	10.31	
	"		"		″	3	_	_		"		-		
	"		"		"		10.6	13.0	54.0	"	ĺ	_	10.28	
	//		"		"		_	13.1		"		9.18	10.22	
							-	12.7		"	İ	9.24	10.24	
							7.8	10.0	7.0			9.22	12.10	
							6.3	6.6	7.1			9.18	12.18	
							11.8	12.8	38.6			9.28		
							3.5	6.9	5.1	ĨĮ.		10.20	12.02	
							1			-		10.22	12.28	
砂	泥	質			"		8.7	9.6	17.0	30cm 增減・	- 11	10.15	11.30	
砂	V-L	質			"		9.2	11.4		増減: 25cm - #		10.19	11.30	
砂	泥	質	1		"		5.9	7.0	71.0	10cm //		9.32	12.11	
砂			良好		"		4.2	4.2	_	ナ	シ	10.7	12.16	
玉	石,小	砂利	"		"		6.7	8.0	66.8	"	83)	9.9	12.10	
			"		11		1.1	4.1	25.2	"		11.4	12.7	
小	砂	利	"		"		3.8	5.1	1.4	"		9.20	12.20	
	簣		不良	滲	透	水	4.0	5.0	_	"		10.10	12.1	
	//		良好		Щ	水	1.5	2.4		"		11.4	11.21	
	"		"		"		7.6	10.2	40.4	"		9.10	12.11	
	"		"		"		8.6	12.4	-	"		9.22	10.30	蓄養親魚ナシ
							4.1	4.5	48.0			_	-	VIII .
							6.6	5.3	35.0					
	"		"		"		-	-	-			9.21	11.30	
砂		碑	4 11		"		·					9.21	12.7	
	板		"		"		2.9	4.0	39.0	ナ	シ	10.11	1.10	
粘		£	良好	河	川	办	8.4		_	ナ	シ	10.2	10.27	
砂		群	¥ "		"		8.1	3.4	_	"		9.23	1.16	5
	簣				"		3.8	5.6	_	"		11.11	12.20	O
			"		"		6.0	8.0	71.6	"		9.11	12.8	3
			"		L;		5.5	7.8	5.3	"		9.16	12.18	3
				320			7.2	9.2	39.4	7		10.7	12.20	
							5.6	7.5	3.9	"		10.13	12.30)
砂		禾	[]		"			8.7	4.1			10.6	12.25	5
	箦		"		"		1	_	-			10.23	12.18	3

								位	×	置			構	or ign	y + 1		
	支	場	事業	美場	书	采 卵	場	河口迄	捕獲	採卵		1 1	*E		454	楼	
	_			料)	3.		(粁)	河口运 (料)	場迄		1	種	類	面積(坪)		横 (間)	高サ
	-11-	Ħ	1											[≘ 00 C	1	4.5	
	46	九	岩層	記別	ル	シ	ヤ	0.2	120.0	110.0		重留,	租堀池	重 130.5		6.5 4.0	
					岩	尾	別	1.5	21 .8	7.2	粗	堀	池	[©] 87.0	32.0	3.0	-
			斜	里	斜		里	13.3	5.0	4.5	板	囲	池	30.0	19.8	1.4	-
					止		别	6.1	12.0	4.0		"		9.0	6.0	1.5	6.0
			藻	琴	藻		琴		_	-					-	-	
			網	走	1000		走					型浮		2.0	3/11/20/20		
			北	見			野	52.0	72.7	9.0	-	囲	池	67.5			1
			湧	別		湧	別	2.3	10.0			造固知		30.0 16.0		1.5	0.17
			渚	滑			滑	0.9	50.0			型浮		(45)	2.0		
			興	部	興		部	1.6	218.0	9.0	木	造固知	崔生ス	33.0	22.0	1.5	3.0
	天	塩	徳元	忠別	徳	志	別	1.0	27.2	18.1	板	囲	池	100.0	20.0	5.0	3.5
1			歌	登	金	駒	内	12.0	10.0	10.0	木	造固知	崔生ス	10.0	10.0	1.0	3.0
					_	本	松	20.0	15.0	20.0		. "		5.0	5.0	1.0	3.0
1			天	塩	紋	穂	内	121.0	500.0	-	粗	堀	池	26.0	8.0	3.0	_
1					美		深	127.0	_	**	木	造固5	足生ス	18.0	1.5	12.0	6.0
1					智		東	141.5	200.0	200.0	粗	堀	池	18.0	6.0	3.0	5.0
١			名	寄	名		寄	153.0	20.0	20.0	木	造固足	崔生ス	4.0	4.0	1.0	5.0
١					=	+	線	160.0	25.0	25.0	函	型浮	生ス	2.0	2.0	1.0	5.0
			暑寒	寒別	暑	寒	別			-				_	_		-
Ì	度	島	尻	别	目		名	17.0	4.0	20.0	木	造固知	崔生ス	0.6	0.6	1.0	4.0
					目	国	内	17.0	3.0	15.0		"		0.6	0.6	1.0	4.0
1					蘭		越	33.0	50.0	15.0		"		0.6	0.6	1.0	4.0
			朱	太	朱		太	9.7	1,700.0	1,700.0	養	魚	池	15.0	15.0	1.0	1.2
	t	勝	尾	幌	別	寒辺	2 牛	16.0	9.0	1	粗	堀	池	33.3	9.5	3.5	5.0
	根	室	当	幌	当		幌	6.0	2.0	5.0		重	留	600.0	50.0	12.0	-
			標	津]1]		北	14.0	50.0	20.0	木	造固知	産生ス	2.0	1.0	2.0	6.0
					標		津	0.01	12.7	7.2	函	型浮	生ス	6.0	1.0	2.0	6.0
			伊索	红	忠	類	橋	0.2	10.0	15.0	木	造固足	崔生ス	2.0	1.0	1.0	3.5
10000			薰	別	薰	別	橋	0.2	30.0	4.0	函	型浮	生ス	2.0	2.0	1.0	4.0
				1	植		別	0.1	40.0	12.0		"		2.0	2.0	1.0	4.0

	备	套	- 11	<u>p,</u>	扒	亿								
	造)	刊			, ,	水	期	間		
Æ	Ē	質	流環	種	Ì	類	最 低水 温	最 高水 温	水深	干潮の影響	自	至	備	考
玉	石,石	沙利		河	JII	水	11.3	12.9	42.1	ナシ	7.1	9.91		
小	石,石	沙泥	良好		"		10.6	12,1	100.0	ナシ	6.27	9.30		,
"		沙泥	"		"		12.5	14.2		"	7.11			
泥浮	炭泥	層に	"		"		15.3	17.0	74.4	"	6.5	9.11		
	,,		-11		"		15.5	17.6	53.8		6	9.25		
	簣		"		"						6.9	-		
砂		利	"	į.	"		15.1	20.8	61.1	ナシ	7.07	9.30		
玉		石	"		"		13.7		1	"	9.10	9.30		
	簣		"		"		20.2	20.0	90.0	流速減ズ	6.5	•		
小	砂	利	"	河丿	川滲	透水	15.5	18.6	61.9	ナシ	8.20	9.25		
砂		磔	"	河	Ш	水	15.6	18.9	69.5	"	6.8	9.20		
	"		"		"		15.3	17.0	50.9	"	7.10	9.19		
	"		不良		"		15.8	17.1	58.5	"	7.6	9.18		
小	砂	利	良好	滲	透	水	19.1	14.2	57.7	"	6.10	9.25		
	"		"	河	Щ	水	_			"	9.3	9.29		
砂		利	"		"		-	14.0		"	7.12	9.23	3	
砂		礫	"		"		14.8	17.1		"	9.4	9.16	5	-
	箦		"		"		15.4	17.6	1 8	"	9.4	9.24	ł	
			"		"		15.8	21.6	62.5	"	7.1	7.24	1	
	板		".		"		12.8	15.3	42.5	"	9.7	10.10)	į
	"		"		"		14.8	21.3	30.0	"	9.18	9.30)	2
	"		"		"		14.4	14.2	45.6	"	9.16	10.10)	
砂		泥	"	湧 :	水及	溪水	9.2	11.6	25.0	"	9.18	"		
泥		質	"	河	Л	水	_	_	_	. "	7.2	8.10		
砂	泥	質	"		"	-	14.9	16.1	37.1	增減10cm		9.22	2	
	簣		"		"		-	-	_	ナシ	7.18	9.24	ŀ	
	板		"		"		8.6	12.4	43.9	"	8.2	9.30)	
玉	石,/	小砂利	"		"		16.2	17.1	51.0	"	7.1	8.31		
	箦		"		"		12.1	14.5	29.0	. "	6.4	10.2	2	
	"		"		"		13.9	15.1	34.0	"	6.2	9.30)	

Ĭ				. 1					位		置				構	7	-		_
		十日	els 24	宏 十日		457 K		. Е		+ 法 法	採 卵								
ľ	×.	100	事	尺物	1	采 [No 4	易	河口迄	捕獲場		7	種		類	面積	縦		高サ
1			-	粁)	-				(粁)	(米)	(米)					(坪)	(間)	(間)	
H	Ł	見	岩犀	콘테	11/	3	·/	ャ	0.2	120.0	120.0	=	重	留	二ケ	99.0	2.9	0.8	
				6 /3/3	200		_					粗	堀	池月		130.5	9.3	0.5	
١					岩	J	킽	別	1.5	21.8	7.2	1		堀	池	.87.0	32.0	3.0	1
			斜	里	斜			里	13.3	5.0	4.5	-		囲	池	30.0	19.8	1.4	1 . +
1					止			別	6.1	12.0	4.0			"		9.0	6.0	1.5	
1					海			别	1.0	45.5	14.5	粗		堀	池	7.5	4.9	1.5	5.2
			藻		藻			琴	-	-	-					40.0	20.0	2.0	-
l			北		常			呂	2.0	200.0	20.0	木	造	固定	生ス	48.0	16.0	3.0	
ļ					端			野	52.0	72.7	9.0	板		囲	池	67.5	15.0	4.5	4.0
			湧	別	中	湧	别(河	CIII)	2.3	10.0	6.0	木	造	刮定	生ス	30.0	20.0	1.5	6.0
					中	湧	則(地	下)	2.0	600.0	-	板		囲	池	75.0	25.0	3.0	5.5
			渚	滑	渚			滑	0.9	50.0	20.0	函	型	浮	生ス	16.0	2.0	1.0	4.0
ı					元			西	-		-						_	-	-
ļ			興	部	興			部	1.6	218.0	9.0	木	造	固定	生ス	33.0	22.0	1.5	3.0
			幌	内	雄			武	0.2	15.0	40.0			"		8.0	4.0	2.0	10.0
					幌	内	(第	;—)	1.2	20.0	20.0			″		8.0	4.0	2.0	10.0
1					幌	内	(第	=)	1.2	300.0	20.0			"		12.0	1.3	0.4	10.0
	F	七	徳元	1月1日	徳		5	別	1.0	27.0	18.0	柘		囲	池	100.0	20.0	5.0	3.5
ľ	•	-1111	歌		金	000	沟	内	10.0	9.0			港		生ス	10.0	10.0	1.0	-
1			頓	别		19	r.J	別	15.0	5.0	. 50.0					3.0	0.6		3.0
1			天	塩		Ŧ	恵	内	121.0		230.0		±:	地堀	エ へ 池	(3ケ) 26.0	0.0	2.0	J. 0
ı					美	4	C.S.	深	127.0				74F [生な	18.0	1.5	12.0	6.0
1					智			東	141.0	225.0	225.0		坦!	堀	土人池	18.0	3.0		4.0
-	_	_			Ħ	-			111.0	227.0	227.0	加		勿出	413	10.0	٥.٠	6.0	1.0
H	H	勝	尾	幌	別	寒	辺	牛	16.0	9.0				"		33.3	9.5	3.5	5.0
村	艮	室	標	津	標			津	0.007	12.7	7.2	函	型	浮	生ス	6.0	1.0	2.0	6.0
1					Ш			15	14.0	50.0					生ス	2.0	1.0		6.0
1			伊莽	红	忠	类	頁	橋	0.20	10.0	15.0	•	,	"		2.0	2.0	1.0	
ı			蓮	別	_	4		糠	0.15	2.0	20.0	函	刑	浮	生ス	2.0	2.0		4.0
-					源	_		別	0.18	30.0	4.0			堀	上池	20.0	5.0	4.0	- 1
1		i			植			别	0.13	250.0	2.0	- 111		<i>у</i> щ	10	5.3	8.0	0.6	
				- 1	陸	討	H _x	別	0.18	20.0	8.0	函i	刑		生ス	0.6	1.0	0.6	4.0
					春	XII	古	丹	0.20	10.0	10.0		=15	重	空智	3.0	1.5		0.6
1			目	梨		ν.υ	Н	日	0.24	40.0	10.0			里囲	池	2.0	2.0	1.0	3.0
			_		が出	3/	N	1	0.14	6.0	8.0			重	空	4.0	4.0	.10	3.0
Ī	_	ļ			,		10	1	0.14	0.0	0.0	_		里	鲜	4.0	4.0	.10	الم. ا

	畜	套	1	乜	状	况								
	造)	用	,			水	期	間		\neg
]_		質	流環	種	Í	類	最 低 水 温	最 高水 温	水深	干潮の影響	自	至	備	考
玉	石,	砂利		河	JII	水	12.2	13.8	45.1		8.1	10.15		
小	石 及	砂泥	良好		"		11.8	12.1	100.0		8.20	10.25		
	"		"		"		-	-	_	ナシ	_	-		
泥	炭	層			"		11.3	12.4	64.5	//	9.4	10.19		1
	"		"		"		13.8	14.9	43.4	満潮時逆流	8.10	10.8		
							12.2	15.6	51.3	~_ 010	8.2	10.25		
砂		泥			"		14.0				9.1	10.18		- 1
砂		利			"		15.2			ナシ	7.22	9.30		ı
玉		石			"		16.3		27 37	"	8.19	10.4		ı
玉	tista	石			"		"	17.6		30 - 400 0 0 0 0 0	9.10	10.14	1	- 1
	簑		"		"	. .	15.9		90.0	流速減ズ	8.3	10.20	1	
.I.	ナル	:1.11		河,	_	透水	13.0				8.2	10.14	i .	
小	砂.	利	汚水 敷流)t	//		14.3			ナシ	7.28	10.9		-
玉	"	7			川	水	11.5			2	9.1	10.13		-
75	砂		不良良好		透川	水	12.8			"	8.13	10.13	1	- 1
-	119			1 1	71	水	13.0	13.9	69.5	"	9.8	10.4	<u> </u>	_[
砂		礫	1	河.	Ш	水	13.4	15.8	69.2	"	-	_		
砂		利			"		10.8	12.0	65.0		9.1	10.17		
	簣		"		"		18	.6	97.5	"	8.18	9.30	1	- 1
砂		利		滲	透	水		_	_	"	7.40	9.25	1. 1.	-
	"			河	Ш	水		18.2	67.9	"	8.19	9.29	1	1
	"		"		"		16.9	_	_		7.12	9.19		
泥		質	"		"		12.9	14.7	61.0	"	7.11	9.26		
	簑		"		"		8.4	10.6	61.0	"	5.21	10.8	3	
	"		"		"		_	_	_	"	7.18	10.3	3	1
玉	石,	小砂利	"		"		15.6	16.4	54.2	"	7.24	10.28	3	- 1
	筦		"		"		8.6	12.2	35.0	"	9.16	10.12	2	
	"		"		"		12.8	15.5	_	"	8.10	10.6	5	
小	砂		"	湧	*	水	13.1	14.0	26.6	"	7.9	10.6	5	
	箦		"	河	Ш	水	9.8			"	9.9	10.5		
小	砂	利	"		"		10.7	1		"	9.26	10.7	1	
	"		"		"		12.6			"	9.21	10.12	1	
			"		"	7	9.7	11.7	32.0	"	9.21	10.10)	

(5) 親魚蓄養成績概要

1) 鮭

岩尾別以下67採卵場に於ける♀ 補護数104,681尾、♀ 蓄養数65,521尾で62.6%が蓄養されたが、蓄養を実施せぬ採卵場が47ケ所 あり、その♀ 捕獲数40,669尾を加えた♀ 総捕獲数<math>145,350尾に対する♀ 親魚蓄養率は45.1%である。

2) 桜 鱒

ルシャ以下30採卵場に於ける♀捕獲数 12,296 尾♀蓄養数7,474尾で60.8% が蓄養されたが,蓄養を実施せぬ採卵場が18ヶ所あり,その♀ 補獲数4,540尾を加えた♀ 総捕獲数16,936尾に対する♀ 親魚蓄養率は44.1%である。

3) 樺 太 鰡

ルシヤ以下31採卵場に於ける♀補獲数35,895尾♀蓄養数25,355尾で70.6%が蓄養をされたが,蓄養を実施せぬ採卵場が16ヶ所ありその♀補獲数3,087尾を加えた♀総補獲数38,982尾に対する♀親魚蓄養率は<math>65.0%である。

(親魚蓄養月報の提出なき採卵場は蓄養を実施せぬものとみなした)

捕獲尾数………事業第二課に於て発表した昭和27年度捕獲採卵成績表の捕獲数を用いた。

蓄 養 尾 数…… 親魚蓄養報告(月報)の蓄養尾数を集計した。

蓄 養 $\displaystyle \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} = \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} \times 100$ $\displaystyle \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} = \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} \times 100$ $\displaystyle \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} = \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} \times 100$ $\displaystyle \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} = \frac{\ddot{g}}{\ddot{g}} \times 100$

斃 死 数………蓄養尾数同様蓄養月報の斃死数を集計した。

取 揚 尾 数………・蓄養親魚中採卵に供される前に取揚られたもので勿論採卵親魚にも這入らず,又斃死親魚にも這入らぬ ものであるが,主に斃死寸前或は催熟見込なき為に取揚られたものと考えて良い。尚逃逸魚もこの中に 合めた。

(この取場尾数は各採卵場とも相当数に達し、むしろ紫死数を上回る個所もあるので敢てこの欄を設け

た。)
取 揚 率 (取 揚 尾 数 ×100) …… 蓄養親魚数と取揚尾数との割合
使 用 親 魚 数 … 相進数同様事業第二課発表の使用親魚数を用いた。

♀ 使 用 率 … 同上の♀親魚使用率を用いた。

催 熟 親 魚 数 … 蓄養親魚中の採卵親魚数である。(蓄養によつて採卵に供し得た親魚数)

♀ 催 熟 率 … (催熟♀親魚数 ×100) …… 蓄養された♀親魚のうち採卵に供された親魚数の割合

催 成 熟 比 … (催熟♀親魚数 ×100) …… 使用♀親魚数と催熟♀親魚数との割合(即ち使用親魚中の何パーセントが蓄養されたものであるかと云う割合)

註 打内の蓄養率は自然派上尾数のみを同所補獲数とし、旅来より運搬収容せるものを加へて蓄養尾数として算出せるものである。

Г					抽多	夢 尾	数	審	遊 尾	数	書	蓬 3	E.	磐	死 费	t.	斃	死 3	杨	取 摄	1 尾	数	取	揚琴	8	使用	親魚尾	数	2 親魚	催熟	親魚	数		催成	VII. F		
支場	事業場	採	1919	場	P	8	計	ą	\$	計	9 %	8 0%	# %	9	ð	ii)	9 %	8 %	il %	P	8	計	₽ %	ô %	iit %	8	ð		业用率	9	8	ät	催熟率 %	熟 比%	備考	採	卵 場
HEE	岩尾別	岩	昆	SII	209	252	543	164	79	243	58.4	31.3	44.8				70	701					/-			291	252	543	100.0	164	79			56.4		岩	尾 別
I I	11	ıĿ	PED:	别	10	2	12	10	2	12	100.0	100.0	100.0	1		1	10.0	-	8.3	9	2	11	90.0	100.0	91.7	_	-	_	-	_	-		:=-	146.8		止	别
	藻 零	薬		琴	923	584	1,507	1,217	759	1,976	136.2	129.9	131.1	_	-	-				7	148	225	0.6	32.7	12.9	824	337	1,161	89.2	1,210	511	1,721	99.4	146.8		颒	쌪
	網走	細		走	3,340	5.063	8.403	3,308	818	4,126	99.0	16.2	49.1	720	151	871	21.8	18.5	21.1	-	1000	-			-	2.588	667	3,255	77.5	2,588	667	3,255	78.2	100.0		制件	走
	西網走	西	網	走	979	1,621	2,600	979	1,641	2,620	100.0	101.2	100.8	-	1	-	-	1	_	52	1,268	1,320	3.5	77.3	50.4	927	373	1,300	94.7	927	373	1,300	94.7	100.0		四	網 走
	北 見	常		呂	6,395	9,120	15,515	3,783	1,371	5,154	59.2	15.1	33.2	975	348	1.323	25.8	15.4	25.7	243	93	336	6.4	6.7	6.5	2.530	965	3,495	39.6	2,565	930	3,495	67.8	101.3		常	呂
	"	圳		野	374	340	714	374	255	629	100.0	75.0	88.1		1	1	-	0.4	0.2	26	128	154	6.9	50.1	24.4	349	126	475	93.3	348	126	474	53.1	99.7		功器	野
	湧 別	- 12X S			3,858	2,855	6,713	2,791	933	3,724	74.2	39.2	71.0	15	-	15	0.5		0.4	389	66	455	13.9	7.0	12.2		=	BILL SASSAGE		2,378	867	3,254	85,5	-			別(地下)
	"		勇 別(河			-	-	771	915	1,686	20.0	32.0	25.1	-	-		-	-		6	1	6	0.8	-	0.4	3,766	468	4,234	97.6	292	-	****	-	, , , ,	1,680尾不明		別(河水)
	興部	12.5	Mars.	部	41	49	90	40	9	49	100.0	18.4	81.6	-		-	-	-	-			-	-		-	40	9	49	100.0	40	2 500	49	100.0	100.0		與	部。
_		支	蝴	計	16,811	19,886	363,097	13,437	6,782	20,219	79.6	32.9	54.0	1,711	500	2.211	13.1	00.2	11.2	732	1,805	2,537	5.4	26.6	1.25	11,315	3,197	14,512	686	10,229	3,562	13,791	86.4	100.5		支	場計
天站	徳志別	徳	志	别	44	45	89	20	10	30	456	22.2	. 337		-	_	=		-	-	-	-	-	-	-	30	12	42	68,1	20	10	30	100.0	66.7		徳	志 別
	歌登	幌		别	261	202	463	42	13	55	16.0	6.4	11.9	8	2	4	4.8	15.4	7.3	19		19	45.2	-	43.1	21	11	32	8.0	21	11	- 32	50.0	100.0		幌	别
1	"	金	騎	内	205	137	342	182	74	256	888	58.7	74.8	30	6	36	16.5	8.1	4.1	29	9	38	15.9	11.2	14.8	139	65	204	67.8	123	59	182	67.5	72.8		金	駒 内
	頓別	頔		別	50	34	84	28	13	41	36.0 60.0	38.2 18.2	74.8 36.8	-		-	4 1	1.6	3.4	28	13	41	100.0	100.0	100.0	-	-	-	_	-	****	25.	_	-		頓	别
	天 塩	天	į	塩A B	1,086	1,362	2,448	652 373	249 94	901 467	(94.3)	(24.9)	(55,9)	27 36	4	31	(6.1)	(1.5)	(5.0)	27	36	63	2.6	10.5	4.2	355	302	1237	78.6	935	302	1,237	91.2	100.0		天	塩
	E,	神		路	372	303	575	369	95	464	34.3 99.2	6.7 46.8	19.1 88.5	17	8	25	6.6 4.6	1.7 8.4	7.9 4.5	_	2	2	-	3.3	5.4	352	85	437	94.6	352	85	437	95.4	100.0		神	路
	"	美		333	1,799	1,908	3,707	1,777	1,063	2,840	98.8	55.7	76.6	44	15	59	2.5	1.4	2.1	-	_	-	-	====	-	1.734	1.081	2,815	96.3	1,733	1,048	2,781	97.5	99.9		美	梁
1	"	智		東	258	182	440	258	113	371	100.0	62.0	84.3	-	+-			· .		-	-	-	-	-	-	258	113	371	100.0	258	113	371	100.0	100.0		智	東
	名寄	名		寄	15	-	:	12	6	18	-		-	1		-	-	=	-	1,444	-		-		-	-	-		:: 	12	16	18				名	寄
	音 江	音		江	1,346	1.088	2,434	857	258	1,115	63.7	23.7	45.3	226	86	312	26.3	33,3	27.9	3-1	=	5000	-	=		631	172	803	46.9	631	172	803	73.6	100.0		音	江
	"	神		居	22	44	66	8	5	13	36.4	11.4	19.7	-	-	-	<u></u>	=	-	8	5	13	10.0	100.0	100.0	-	3 	-	-	-	1 	-	72 D	22000		神	• 居
	"	E		Ш	66	95	161	65	22	87	98.5	23.2	54.0		-			-			=	#	-		-	65	22	87	98.5	65	22	82	. ==8171.000			Ŀ)JI
1	"	東	绯	楽	12	28	40	12	7	19	100.0	25.0	47.5			-	-	-		-	-	-	-	-	-	12	7	19	100.0	12	17	5 007	100.0		Ţ	泉	御 栄
_		支	場	計	55.21	5,328	10,849	4,655	2,022	6,677	84.7	38.1	61.8	882	122	504	8.2	6.1	7.6	111	65	176	2,4	3.2	2.6	4.177	1,870	6,047	76.0	4,162	4,633	5,997	589.4	99.6	1	× _	46 51
渡窟	尻 別	目		名	237	288	525	194	227	421	81.9	78.8	80.2	_	1	1	-	0.4	0.2	40	445	125	5.8	50.7	29.7	226	122	348	94.6	184	111	295	94.8	81.4		目	名
1	"	脚		越	158	196	348	111	124	235	70.3	65.3	67.5			-	-	_		5	50	55	4.5	40.3	23.4	133	95	228	82.1	106	74	180	95.5	79.7		嗬	越
1	朱 太	作		開	67	136	203	8	\ - 2	- 8	11.9	-	4.1	1	+	1	12.5	-	12.5	2	=	2	25,6		25.7	65	52	117	97.0	5	-	5	62.5	7.7		/F	問
1	利別	利	38+1	別	156	138	294	68	18	86	43.6	13.0	29.3	-	-	-		1,00		7	1	1		5.6	1.2	71	39	110	45.5	68	17	85	100.0	95.8 99.2		和	913 AST
	厚沢部 遊楽部		7/G 2005	出)	659 770	526 622	1,185	209	405	1,054	98.5	77.0	88.9	-	-	-		-		60	130 179	138 279	1.2 28.7	52.1 63.5	13.1 48.7	646 376	276 158	922 534	98.6 48.3	149	275	252	98.8 71.3	23,1127		游	迎 部
	朱太	V	AC.	太	770	022	1,392	203	282	191	24.1	45.3	35.3			-					119	219	6074	55.5	10. t		150		(0.0	6	• • • • •	6	100.0			来	太
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	支	場	計	2,047	1.900	3,947	1,245	1.056	2,301	60.8	55.6	58.8	1		2	0.1		7.6	85	475	560	6.8	4.40	24.3	1,517	742	2,259	74.1	1,159	580	1,739	89.6	75.9		支	場計
		= 5.37	1.000	(35), 4()			22-46-20 (5/1)		5.00 BB (150		- 2010	3.00.00	- 00 JF - 5 - 00 -			-	Ser.A	- 1	di - 340	55.50	0.5(0)	24/5/75		V.W. 381	17-25/40-0		140.00	10000000000	20.00	COGNESS.		100000	1011110		1		

5-4-0	ale years	de en	efire	4.04	捕	獲 尾	数	峇	養尾	数	蓄	養	率	強性	死	数	斃	死	率
支場	事業場	採	卵	楊	Q	8	計	₽	â	計	9 %	8 %	計 %	9	8	at .	₽ %	\$ %	計 %
一勝	十 勝	打		内	408	402	810	822	661	1,483	201.4	160.1	195.0	216	173	38.9	26.3	262	26.2
1	"	旅		来	9,785	9,617	19,402	520	563	1,083	5.2	6.1	5.6	-	-	-	-	574444	_
	嘉 別	慕		别	422	494	916	335	357	692	79.3	72.3	75.5	-	-	A	. .	1,0	_
	"	利		别	_		-	87	37	124	-	-		20	7	27	22.9	18.9	21.8
	十 勝	千	代	田	16,354	26,665	43,019	7,966	5,153	13,119	48.7	19.3	30.5	1,187	1,193	2,380	14.9	23.1	18.1
	白人	千		住	7,401	15,132	22,533	4,576	4,326	5,902	61.8	8.8	26.2	1,561	377	1,938	34.1	28.4	32.8
	"	東	\equiv	号	1,209	1,917	3,120	720	176	896	59.6	9.2	28.2	182	54	236	25.3	30.6	26.3
	"	西	\equiv	号	193	427	620	87	23	110	45.1	5.4	17.7	21	5	26	24.1	21.7	23.6
	"	音		更	67	79	146	59	58	117	88.0	73.4	80.1	2	14	16	3.4	24.1	13.7
	十 勝	茶		路	740	877	1,617	513	299	812	69.3	34.1	50.2	6	2	8	1.2	0.7	1.0
ĺ	"	व्य		寒	1,028	1,350	2,378	706	332	1,038	68.6	24.6	43.7	87	34	121	12.3	10.2	11.7
	雪 裡	雪		裡	4,253	4,025	8,278	14,178	3,848	8,026	98.2	95.5	97.0	34	33	67	0.8	0.9	0.8
	釧路	標		茶	1,019	1,746	2,765	1,029	1,746	2,775	100.9	100.0	100.3	24	4	28	2.3	0.2	1.0
		支	場	計	42,879	62,731	105,610	21,598	14,579	36,177	50.4	23.2	34.3	3,340	1,896	5,236	15.5	13.0	4.5
是室	虹 别	西		別	605	733	1,338	117	78	197	25.2	15,4	20.2	8	5	13	6.8	6.3	6.6
	当幌	床		抍	171	206	377	54	20	74	31.6	1.6	19.6		_	2	-	_	_
	"	奢		别	132	181	313	54	_	54	40.9	-	17.3	-	-	-	. 4	_	_
	"	野		付	722	1,411	2,133	528	15	543	73.1	1.1	25.5	26		26	4.9	_	4.8
	標準	標		津	2,864	1,322	4,186	2,864	1,322	4,186	100.0	100.0	100.0	-	-	-	_	_	_
	伊茶仁	伊	茶	1:	1,510	909	2,419	1,510	909	2,419	100.0	100.0	100.0	:	_	_	-	_	-
	"	忠	類	橋	357	167	524	357	110	467	100.0	65.8	89.1	8	4	12	2.2	3.6	2.6
	薫 別	古	4	糠	26	20	46	26	20	46	100.0	100.0	100.0		_	s 	_		_
	"	蕭	別	橋	13,499	13,762	27,261	13,499	13,752	27,251	100.0	99.9	99.9	1_2	_	24-4	-	_	_
	"	崎	無	異	729	998	1,727	729	998	1,727	100.0	100.0	100.0	_	_	_	_		_
	"	元	崎 無	兵 異	6	6	12	6	6	12	100.0	100.0	100.0	_	-	2	7-2-2	_	_
	"	植		别	1,005	1,042	2,047	1,005	10,042	2,047	100.0	100.0	100.0	_	_	_	_		
	"	陸	志	別	13		20	13	7	20	100.0	100.0	100.0	_	_	-	_		_
	目 梨	春	刈さ	7 丹	16	14	30	_	-	-	_			_	_	_	_		_
	"	羅		日	1,361	872	2,233	_	_	()	_	1	_	_	_	-	-		_
	標準	111		北	7,746	8,413	16,159	1,680	732	2,412	21.7	8.7	14.9	-	_	_			_
	"	武		佐	431	483	914	431	483	914	100.0	100.0	100.0		_			-	-
		支	場	31	31,203	30,546	61,749	22,872	19,495	42,369	73.3	63.8	98.6	42	9	51	1.11	0.1	0.1
千歲	千 歳	漁		Щ	27	56	83	27	56	83	100.0	100.0	100.0	3		3	11.1		-

取	揚尾	数	取	捌	率	使用	親魚尾	数数	♀親魚	催蚁	親魚	数	Zuritik = fr	催 成	Elits	.feet	1444	140
9	8	計	٩ %	8 %	計 %	Q	8	計	使用率%	9	ô	計	催熟率 %	熟 比 %	備 考	採	珂	裼
420	399	819	51.1	60.4	55.2	186	89	275	38.1	186	89	275	22.6	100.0		打		内
520	563	1,083	100.0	100.0	100.0		-		_	_	100	:		-		旅		其
_	206	206	_	57.7	27.8	422	151	573	100.0	335	151	486	100.0	79.4		幕		33
2	4	6	2.3	1.1	4.8	-	-	_	2574	65	26	91	74.7	-		利		另
-	1,593	1,593	_	30.9	12.1	6,784	2,502	9,286	41.5	6,779	2,367	9,146	85.1	99.9		7	代	В
169	197	366	3.7	14.1	6.0	2,946	752	3,698	39.8	2,846	752	3,598	62.2	97.2		Ŧ		1
152	42	294	35.0	23.9	32.8	498	104	602	69.1	286	80	368	39.7	57.4		東	\equiv	J
25	-	25	28.7	- 1	22.7	41	18	59	21.2	41	18	59	47.1	100.0		西	\equiv	7
_	11	11	-	20.0	9.4	57	33	90	85.1	57	33	90	96.6	100.0		音		B
-	38	38		12.7	4.7	507	297	804	69.0	507	259	766	98.8	100.0		茶		E
240	80	320	34.0	24.1	30.8	475	263	738	46.2	379	218	597	53.7	79.8		阿		2
19	2,267	2,281	0.5	58.8	78.4	4,348	1,553	5,901	102.2	4,125	1,553	5,678	98.7	95.9		雪		i
859	1,640	2,499	33.3	33.9	90.1	146	102	248	14.3	146	402	248	14.2	100.0		標		3
2,506	7,035	9,541	11.6	48.3	26.4	16,410	5,864	22,274	38.2	15,752	5,648	21,400	72.9	24.8		支	場	900
-		-	2 <u>20.4</u>	1-2	-	453	170	623	97.4	11	10	21	9.4	2.4	163不明	西		5
_		-	-	· —-	-	61	20	81	35.7	54	20	74	100.0	88.5		床		J
14	-	14	25.9	-	25.9	40	10	50	30.3	40	-	40	74.1	100.0		春		5
-	-	-	-	-		501	133	634	89.4	502	15	517	97.4		The state of the s	野		1
90	257	349	3.1	19.4	8.3	2,774	1,063	3,837	96.9	2,774	1,063	3,837	96.9	100.0	()内数字は 性別不明	標		1
1	5	6	0.1	0.5	0.2	1,509	741	2,250	99.9	1,509	904	2,413	99.9	100.0		伊	茶	4
:	_		-4	-	_	349	106	455	87.8	349	106	455	97.8	100.0)	忠	類	1
-	9	9	-	45.0	19.6	26	11	37	100.0	26	11	37	100.0	100.0		古	3	1
378	6,856	7,234	2.8	49.8	26.5	13,121	6,896	20,017	96.9	13,121	6,986	20,017	96.9	100.0		黨	別	į
82	673	755	11.2	67.4	43.7	647	325	972	78.7	647	325	972	88.7	100.0)	崻	無	100
. 1	3	4	16.7	50.0	33.3	5	3	8	83.3	5	3	8	83.3	100.0)	元	騎 無	
53	602	655	5.3	57.7	32.0	952	440	1,392	94.7	952	440	1,392	94.7	100.0)	植		
2	2	4	15.4	28.5	20.0	11	5	16	84.6	11	5	16	84.6	100.0)	陸	志	- 3
	-		-		-	14	7	21	87.5	_	_	=	e k es	-	-	春	刈古	
_	-		-		-	1,233	734	1,967	90.6	-		==) (s	. =	-	繦		
192	104	296	11.4	14.2	12.3	1,488	644	2,132	19.2	1,488	628	2,116	88.6	100.0)	Д1		-
83	308	391	19.3	75.4	42.8	348	175	523	80.7	348	175	523	80.7	100.0)	武		
896	8,819	9,717	3.9	45.2	99.9	23,532	11,483	35,015	75.4	21,837	10,601	32,438	95.5	92.8	i i	支	場	1
2	43	45	7.4	76.8	54.2	22	13	35	81.5	22	13	35	815	100.0		漁		j

左場	事業場	Jan 1		7/20	捌	獲 尾	数	蓄	養 尾	数	酱	養	率	斃	死	数	验	死	率
C-1863	申未物	採	Ŋī	場	9	\$	計	Q	8	計	₽ %	8 %	計 %	9	8 -	計	₽ %	8 %	計
一歲	千 歳	•西		越	1,330	1,331	2,661	926	754	1,680	69.6	56.6	63.1	_	_		-	_	37
	勇 払	勇		払	305	308	615	176	191	367	57.7	62.0	59.9	-	-		-	_	4
	静内	新		冠	136	145	281	130	108	238	65.6	74.5	84.7	22	33	55	16.9	50.6	23.
	. //	鹳		内	1,261	1,111	2,372	220	177	397	17.4	15.9	16.7	73	73	146	33,2	41.2	36.
	≡ 石	=		石	75	68	143	48	46	94	64.0	67.6	65.7	-	-	-	-	_	
	元浦河	元	浦	河	57	56	113	57	56	113	100.0	100.0	100.0	-	-	-	_	_	-
	幌 別	吨晃		别	113	204	317	100	179	279	88.5	87.7	88.0	-	_	-	-	-	_
	石 狩	石		狩	3,516	4,473	7,289	30	29	59	0.8	0.3	0.7	17	22	39	56.7	75.9	66.
		支	場	計	6,820	7,752	14,572	1,714	1,596	3,310	25.1	20.5	22.7	115	128	243	6.7	8.0	7.
		全支	場	惠計	104,681	128,143	232,824	65,521	45,5B2	111,053	62.6	35.5	47.7	5,591	2,656	8,247	8.5	5.8	7.

揚尾	数	取	揚	率	使用	親魚月		♀親魚	催臭	執親魚	数		催成	944 S.			17.
8	it	₽ %	3 %	ř† %	우	8	計	使用率	ę	ô	計		熟 比 %		採	孙	場
344	468	13.4	45.6	27.9	1,303	570	1,873	97.9	802	410	1,212	86.6	61.6		西		越
51	53	1.1	26.7	14.4	303	200	503	99.3	174	140	314	98.8	57.4		勇		払
32	48	12.3	29.6	20.1	103	49	152	75.5	92	43	135	70.7	89.3		新		冠
34	58	10.9	19.2	14.6	781	398	1,179	61.9	123	70	193	55.9	15.7		静		内
18	18	\ 	39.1	19.1	74	34	108	98.7	48	28	76	100.0	64.9		Ξ		石
32	32	-	57.1	28.3	57	25	82	100.0	57	24	81	100.0	100.0		元	浦	河
132	140	8.0	73.7	50.2	505	48	153	92.9	92	47	139	92.0	87.6		幌		别
-	-	2 2	-	-	13	7	20	0.4	13	. 7	20	43.3	100.0		石		游
688	862	10.3	43.0	26.0	2.761	1,344	4,105	40.5	1,423	782	2,205	83.0	51.5		総		計
18,887	23,393	6.9	41.5	21.1	59,712	24,500	84,212	57.0	54,562	23,008	77,570	83.3	91.4		3344-1		
	344 51 32 34 18 32 132 — 688	8 計 344 468 51 53 32 48 34 58 18 18 32 32 132 140 — 688 862	8 iii	\$ \$\frac{1}{11}\$ \$\frac{9}{96}\$ \$\frac{8}{96}\$ 344 \$\frac{468}{51}\$ \$\frac{13.4}{53}\$ \$\frac{45.6}{1.1}\$ \$26.7\$ 32 \$\frac{48}{58}\$ \$\frac{12.3}{12.3}\$ \$\frac{29.6}{29.6}\$ 34 \$\frac{58}{10.9}\$ \$\frac{19.2}{19.2}\$ 18 \$\frac{18}{18}\$ \$\frac{-}{39.1}\$ 32 \$\frac{32}{32}\$ \$\frac{-}{57.1}\$ 132 \$\frac{140}{8.0}\$ \$\frac{73.7}{-}\$ \$-\frac{-}{688}\$ \$\frac{862}{10.3}\$ \$\frac{43.0}{43.0}\$	8 iii	8 iit 9 % 8 % iit % 9 344 468 13.4 45.6 27.9 1,303 51 53 1.1 26.7 14.4 303 32 48 12.3 29.6 20.1 103 34 58 10.9 19.2 14.6 781 18 18 — 39.1 19.1 74 32 32 — 57.1 28.3 57 132 140 8.0 73.7 50.2 505 — — — — — — — — — — — — 13 688 862 10.3 43.0 26.0 2.761	8 ift 9 8 % ift 9% 9 8 344 468 13.4 45.6 27.9 1,303 570 51 53 1.1 26.7 14.4 303 200 32 48 12.3 29.6 20.1 103 49 34 58 10.9 19.2 14.6 781 398 18 18 — 39.1 19.1 74 34 32 32 — 57.1 28.3 57 25 132 140 8.0 73.7 50.2 505 48 — — — — 13 7 688 862 10.3 43.0 26.0 2.761 1,344	8 iit 9 % 8 % iit 9% 9 8 iit 344 468 13.4 45.6 27.9 1,303 570 1,873 51 53 1.1 26.7 14.4 303 200 503 32 48 12.3 29.6 20.1 103 49 152 34 58 10.9 19.2 14.6 781 398 1,179 18 18 — 39.1 19.1 74 34 108 32 32 — 57.1 28.3 57 25 82 132 140 8.0 73.7 50.2 505 48 153 — — — — 13 7 20 688 862 10.3 43.0 26.0 2.761 1,344 4,105	8 計 9 % 8 % 計 % 9 8 計 使用率 344 468 13.4 45.6 27.9 1,303 570 1,873 97.9 51 53 1.1 26.7 14.4 303 200 503 99.3 32 48 12.3 29.6 20.1 103 49 152 75.5 34 58 10.9 19.2 14.6 781 398 1,179 61.9 18 18 — 39.1 19.1 74 34 108 98.7 32 32 — 57.1 28.3 57 25 82 100.0 132 140 8.0 73.7 50.2 505 48 153 92.9 — — — — 13 7 20 0.4 688 862 10.3 43.0 26.0 2.761 1,344 4,105 40.5	8 計 9 % 8 % 計 % 9 8 計 使用率 9 802 344 468 13.4 45.6 27.9 1,303 570 1,873 97.9 802 51 53 1.1 26.7 14.4 303 200 503 99.3 174 32 48 12.3 29.6 20.1 103 49 152 75.5 92 34 58 10.9 19.2 14.6 781 398 1,179 61.9 123 18 18 — 39.1 19.1 74 34 108 98.7 48 32 32 — 57.1 28.3 57 25 82 100.0 57 132 140 8.0 73.7 50.2 505 48 153 92.9 92 — — — — — 13 7 20 0.4 13 688 862 10.3 43.0 26.0 2.761 1,344 4,105 40.5 1,423	8 計	8 計 9 % 8 9% 計 % 9 8 計 使用率 9 8 計 1,212 344 468 13.4 45.6 27.9 1,303 570 1,873 97.9 802 410 1,212 51 53 1.1 26.7 14.4 303 200 503 99.3 174 140 314 32 48 12.3 29.6 20.1 103 49 152 75.5 92 43 135 34 58 10.9 19.2 14.6 781 398 1,179 61.9 123 70 193 18 18 — 39.1 19.1 74 34 108 98.7 48 28 76 32 32 — 57.1 28.3 57 25 82 100.0 57 24 81 132 140 8.0 73.7 50.2 505 48 153 92.9 92 47 139 — — — 13 7 20 0.4 13 7 20 688 862 10.3 43.0 26.0 2.761 1,344 4,105 40.5 1,423 782 2,205	8 計 9 % 8 % 計 % 9 8 計 使用率 9 8 計 使用率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 機率 9 8 計 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	8 計 9% 8 % 計 % 9 8 計 使用率 % 9 6 計 % 2 6 計 % 2 熱 比 % ※ 比 % ※ 比 % ※ 比 % ※ 比 % ※ 比 % ※ 比 % ※ 比 % ※ 上 % ※ ※ ※ ※ 上 次 ※ 上 次 上 次 ※ 上 次	8 計 9 % 8 % 計 % 9 8 計 使用率 9 8 計 使用率 9 8 計 使用率 9 8 計 使用率 9 8 数 比 % 情 考 9 8 計 使用率 9 8 1 1 1 26.7 14.4 303 200 503 99.3 174 140 314 98.8 57.4 32 48 12.3 29.6 20.1 103 49 152 75.5 92 43 135 70.7 89.3 34 58 10.9 19.2 14.6 781 398 1,179 61.9 123 70 193 55.9 15.7 18 18 18 — 39.1 19.1 74 34 108 98.7 48 28 76 100.0 64.9 32 32 — 57.1 28.3 57 25 82 100.0 57 24 81 100.0 100.0 132 140 8.0 73.7 50.2 505 48 153 92.9 92 47 139 92.0 87.6 — — — — — 13 7 20 0.4 13 7 20 43.3 100.0 688 862 10.3 43.0 26.0 2.761 1,344 4,105 40.5 1,423 782 2,205 83.0 51.5	き 計 字 % き % 計 % 字 き 計 使用率	8 計 9 % 8 % 計 % 9 8 計 使用率 9 9 8 計 使用率 9 8 計 使用率 9 9 第 5 計 健熟率

北見支場 中湧別 (河川) 報告欠 1680尾不明

根室支場 西別報告欠 163尾不明

											(7)	樺	太	į	鱒	蓄		
4.0	**************************************	採卵	場	捕	獲 尾	数	碆	養 尾	数 -	酱	蓰	率	雞	死	数	斃	死	率
.物	事業場	採卵	棚	Ą	å	計	₽	8	āt	٩ %	\$ %	計 %	ę	ð	計	₽ %	5 %	計
見	岩尾別	ルシ	+	2,692	2,953	5,645	2,684	1,178	3,862	99.7	39.9	68.4	517	291	808	19.3	24.7	20
	"	岩 尾	別	7,599	6,148	13,747	7,521	1 ,3 98	6,919	99.0	22.7	64.9	2	2	4	0.03	0.02	0.0
7	斜 里	海	到	917	1,057	1,974	659	3 05	964	71.9	28.9	48.8	659	305	962	100.0	100.0	100
	"	ıΕ	别	2,245	1,335	3,580	2,220	845	3,065	98.9	63.3	85.6	14	4	18	0.6	0.5	0.
	藻 琴	藻	琴	1,396	1,212	2,608	1,385	871	2,256	99.2	71.9	86.5	7	2	9	0.5	0.2	0
	支 場	常	呂	4,330	4,411	8,741	2,005	1,064	3,069	46.3	34.1	35.1	118	38	156	5.9	3.6	5
J	"	立器	野	416	494	910	248	215	463	59.6	43.5	50.9	104	75	179	41.9	34.9	38
4	湧 別	中湧別(均	下)	-	State	_	371	143	514	30.4	11.5	14.8	-	-	-	o	0	
	"	中湧別(海	(水道	-	-		717	3 38	1,055	58,8	27.1	42.8	10	_	10	1.4	o	(
1		中湧別	計	1,219	1,244	2,463	1,088	481	1,569	89.2	38.6	57.6	10	_	10	0.9	0	9
1	渚 滑	元	四	1,017	1,021	2,038	391	394	1,285	87.6	38.6	85.1	61	22	83	6.8	6.6	
I.	"	渚	滑	722	820	1,542	467	143	610	64.7	17.4	39.6	S	-		0	0	- 3
1	興 部	興	部	595	631	1,226	373	72	445	62.7	11.4	36.3	_	-		0	0	
H	幌 内	雄	武	597	524	1,121	326	233	559	54.6	44.5	49.9	15		15	4.6	_	9
	"	幌 内 第	=	_	-	_	438	245	683	29.6	19.8	25.1	204	118	322	46.6	48.2	
1	" '	幌内第	Ξ	=	-	-	70	30	100	4.7	2.4	3.7	15	7	22	21.4	23.3	2
		幌 内	計	1,482	1,236	2,718	508	275	783	34.3	22.2	28.8	219	125	344	43.1	45.5	4
	支	場	àt	25,227	23,086	48,313	20,375	7,474	27,849	80.8	32.4	57.6	1,726	864	2,590	8.5	11.6	

1	3	眨	放		乔頁	衣					В.							
取	揚尾	数	取	揚	率	使 用	親魚月	多数	♀親魚	催衰	魚鰈	数	Arrobit	催成			itu	
. ₽	8	計	₽ %	8 %	計 %	Ą	8.	計	使用率%	.9	8	計	催熟率 %	熟 比 %	備考	採	卵	場
274	261	535	10.2	22.1	13.9	1,893	627	2,520	70.3	1,893	626	2,519	70.5	10.0		ル	シ	t
3	45	45	3.2	0.5	0	7,597	1,353	8,950	99.9	7,519	1,351	8,870	99.9	99.0		岩	尾	别
-	-		O	0	0	-	-		0	-	-	-	0	8		海		别
46	132	178	2.0	15.6	- 3.8	2,160	709	2,869	96.2	2,160	709	2,869	97.3	10.0		ıĿ		别
53	404	457	3.8	46.4	20.3	1,325	465	1,790	94.9	1,325	465	1,790	95.7	10.0		藻		琴
163	22	185	3.1	2.1	6.0	1,724	1,006	2,730	39.8	1,724	1,004	2,728	86.0	10.0		常		呂
69	116	165	27.6	43.9	40.0	77	24	101	18.5	75	24	99	30.2	97.4		端		野
-	10	10	o	7.0	1.9	-			-	371	133	504	10.0	34.4		中湧別	」(地	(不
) - -	136	136	O	40.2	12.9	·	-		-	707	202	909	98.6	65.5		中預別	(河	(水)
-	146	146	O	30.3	9.3	1,080	353	1,433	88.6	1,078	335	1,413	99.1	99.8		中覆	别	計
20	\ 	20	2.2	О	1.6	824	392	1,216	81.0	810	372	1,182	90.0	98.3		元		西
-	19	19	0	13.2	2.3	467	134	601	65.7	467	124	591	10.0	10.0		潜		滑
-	-		o	О	0	373	72	445		373	72	445	10.0	10.0		興		部
192	194	386	58.9	83.3	69.1	124	37	161	31.8	119	39	158	36.6	96.0		描		武
10	12	22	2.7	4.9	3.2	÷ , -		-	-	224	115	339	46.4	99.1		幌内	第	
1 12 =		-	-	-			25-	_	-	55	23	78	78.6	10.0		幌内	第	\equiv
10	12	22	2.0	4.0	6.8	300	117	417	20.2	279	138	417	46.4	93.0		幌	内	計
827	1,351	2,178	4.1	18.1	7.8	17,944	5,289	23,233	71.1	17,822	5,259	23,081	87.5	99.3		支	場	Ħ

-63 -

- 62 -

Litra	-1-000-117	-	de Ja	捕	獲 尾	数	蓄	養 尾	数	蓄	養	率	验	死	数	怨	死	率
支場	事業場	採	卵 場	P	8	計	ę	ô	計	9 %	8 %	計 %	Q.	8	at-	9 %	8 %	計 %
天塩	德志別	徳戸	55 万	9,932	4,396	6,628	2,164	343	2,507	97.0	7.3	37.9	18.2	-	182	8.4	0	7.3
	耿 登	金!	向 P	1,056	769	1,852	116	45	161	11.0	5.7	8.7	-	_	(2000)	O	o	0
	順別	頓	另	534	, 419	953	283	90	373	30.0	21.5	39.1	-	-	10-00	0	0	0
	天 塩	紋 オ	恵 P	90	43	133	90	27	117	100.0	62.8	88.0	9	6	15	10.0	22.2	12.8
	"	美	E	2 15	8	23	15	8	23	100.0	100.0	100.0	: ::::::	2	2	0	25.0	8.7
		智	Ī	₹ 9	11	20	9	5	14	100.0	45.5	70.0	-	1	1	o	20.0	7.1
	支	楊	計	3,936	5,673	9,609	2,677	518	3,195	68.0	9.8	33.0	191	9	200	7.1	1.7	6.2
勝	尾幌	別寒	别与	= 94	99	193	94	99	193	100	100	100	13	_	13	13.0	0	6.7
1110-17-7	支	場	計	94	99	193	94	. 99	193	100	100	100	13	-	13	13.0	0	6.7
根室	標 津	標	ž	ž 53	96	149	51	96	149	96.2	100.0	98.7	_	-	4	0	О	0
	伊茶仁	忠	頁 有	325	- 142	467	325	142	467	100.0	100.0	100.0	70	37	107	21.5	26.1	229
	薫 別	古	多粗	[10	3	13	10	3	13	100.0	100.0	100.0	_	-	_	O	0	0
	"	燕	排 核	§ 49	41	90	49	41	90	100.0	100.0	100.0	1	-	_	0	0	0
	"	植	59	IJ 480	381	861	480	381	861	100.0	100.0	100.0	-	, -	-	0	0	0
	目 梨	陸 ;	志 另] 56	57	113	49	55	104	87.5	96.5	92.0		-	-	0	0	0
	"	春 刈	古,	£ 270	137	443	60	14	74	22.2	8.1	16.7		-	_	О	0	0
	"	羅	E	652	442	1,094	36	19	55	5.5	4,3	5.3	-	1	-	- 0	o	0
	標準	サシ	N-	461	441	902	153	56	209	33.2	12.7	23,2	-	-	-	0	0	0
		111	4	4,282	4,965	9,247	996	389	1,385	23.3	7.8	15.0	18	8	24	1.6	2.0	1.7
-	支	場	81	8,638	8,741	13,379	2,209	1,196	3,405	33.3	17.5	25.5	86	45	131	3.9	3.8	3.8
	縕		計	35,895	35,699	71,494	25.355	9,287	34,642	70.6	54.2	48.5	2,016	9.18	2,934	7.9	9.9	8.5

de	in	4	gas.	催熟	Markhote	数	親魚	催熟	♀親魚	数	親魚員	使用	率	揚	取	数	揚尾	取
明	採	考	備	成 比 %	催熟率%	計	8	φ	使用率%	計	ð	ę	計 %	8 %	9 %	ât	8	Q
志	德			10.0	91.6	2,325	34.3	1.982	88.8	2,346	364	1,982	О	9-	0		-	-
駒	金		4	10.0	10.0	161	45	116	11.0	161	45	116	0	0	0	-	-	-
	頓		1	10.0	92.9	348	85	263	49.3	348	85	263	6,7	5.5	7.0	25	5	20
穂	紋		1	10.0	77.8	91	21	70	77.8	91	21	70	9.4	0	12.2	11	_	11
	美			10.0	10.0	21	6	15	10.0	21	6	15	0	0	0	-	-	-
	智			10.0	10.0	13	4	9	10.0	13	4	9	0	0	0	-	-	
場言	支		1	10.0	91.7	2,959	50.4	2,455	62.3	2,980	525	2,455	1.1	1.0	1.2	36	5	31
⊌ 別	别			94.4	19.0	25	8	17	19.2	25	7	18	80.3	91.9	6.80	155	91	6.4
場	支			94.4	19.0	25	8	17	19.2	25	7	18	80.3	91.9	6.80	155	91	6.4
	標			90.0	52.9	41	14	27	56.6	45	15	30	72.1	85.4	47.1	106	82	24
類	忠		,	10.0	88.9	319	95	224	68.9	319	95	224	8.8	7.0	9.5	41	10	31
多	古			10.0	70.0	10	3	7	70.0	/ 10	3	7	23.1	0	30.0	3	o	3
别	燕		1	10.0	30.6	25	10	15	70.6	25	10	15	72.2	75.6	69.4	65	31	34
	植			10.0	29.0	187	48	139	29.0	187	48	139	78.3	87.4	71.0	674	333	341
志	陸		1	10.0	40.8	30	10	20	35.7	30	10	20	71.2	81.8	59.2	7 1	45	29
切 古	春		1	78.9	10.0	74	14	60	28.1	98	22	76	0	0	0	-	-	-
	羅		-	:	94.4	53	19	34	9.8	51	- 19	32	3.6	0	5.6	2	-	2
1 N	サ		,	10.0	94.1	200	56	144	31.3	200	56	144	4.3	0	5.9	9	-	9
	Щ		\$	94.8	75.3	1,037	287	750	18.5	1,098	307	791	23.4	24.0	23.1	324	94	230
場	支			96.1	64.3	1,976	556	1,420	22.3	2,063	585	1.478	28.1	49.7	31.8	1,298	595	703
場	支		2	99.2	85,6	28,041	6,321	21,714	61.0	28,301	6,406	21,895	10.6	21.2	6.4	3,667	2,042	1,625

-f4-10	94c-89-1-ET	4.6	ស្រា	441	捕	嬳 尾	数	襤	養尾	数	酱	養 3	率	斃	死	数	斃	死	率
支場	事業場	採	卵	場	9	ô	計	Q.	8	計	9 %	8 %	II %	9	ð	81	₽ %	3 %	計 %
比見	岩尾別	N	シ	ヤ	154	69	223	154	69	223	0.001	100.0	100.0	59	29	- 88	38.3	42.0	39.5
	"	岩	尾	别	939	488	1,422	736	318	1,054	78.8	65.1	74.1	31	2	33	4.2	0.6	2.1
	斜 里	斜		里	2,096	1,022	3,518	1,008	495	1,503	48.1	34.8	42.7	12	3	15	1.1	0.6	0.9
	"	止		别	951	509	1,460	951	343	1,294	100.0	69.4	88.6	295	66	361	31.0	19.2	27.9
	藻 琴	類		琴	55	58	113	55	58	113	100.0	100.0	100.0	3	7	10	5.5	12.1	8.8
	網走	絹		走	42	159	201	42	19	61	100.0	11.9	30.3	27	15	42	55.1	78.9	68.9

		養	成		績		表											
取	L 尾	数	取	上 :	率	使用	親魚尾	数	♀親魚	催業	親魚	数	(uudik eta	催熟	備 考	Jerri	riet	413
9	8	計	9 %	8 %	計 %	9	8	計	使用率 %	P	8	∄†	催熟率%	成 比 %		採	PN	場
46	22	68	29.9	36.9	30.5	49	1.8	67	31.8	49	18	67	31.8	100.0		n	. 3	t
-	32	32		10.1	3.3	903	284	1,187	36.7	705	284	989	95.8	78.1		岩	尾	别
9.36	468	1,404	92.9	94.5	93.4	60	24	84	2.9	60	24	84	5.9	100.0		徐		里
85	104	189	8.9	30.3	14.6	571	173	744	60.1	571	173	744	60.1	100.0		址		别
3	25	28	5.5	43.1	24.8	49	26	75	89.1	46	26	75	89.1	100.0		藻		翠
15	4	19	44.9	21.1	31.1	=	_		o	-	_	-	- 0	-		網		走

	T-V-SAMPRAS		CHAR		捕	獲 尾	数	蓄	養 尾	数	峇	養	率	斃	死	数	整	死	率
支場	事業場	採	卵	場	₽	8	計	9	ð	計	₽ %	8 %	計 %	우	8	計	₽ %	8 %	計 %
北見		圳		野	630	184	814	403	14	517	64.0	62.0	63.0	139	39	178	34.5	34.2	34.4
	湧 別	中	湧	別	240	129	369	80	33	113	33.3	25.6	30.6	-	_	_	0.00	-	_
	渚 滑	潜		滑	223	81	304	136	47	188	61.0	58.0	60.2	93	30	123	68.4	63.8	67.2
	興部	與		碚	27	60	87	13	2	15	48.1	3.3	17.2	2	-	2	15.4	-	13.3
	支	場		計	5,352	3,159	8,511	3,578	1,498	5,076	66.9	47.4	59.6	661	191	852	19.0	12.8	16.8
天塩	德志別	德	志	別	476	284	760	317	58	375	66.6	20.4	49.3	105	1	105	33.1	-	28.0
	歌 登	金	駒	内	138	122	260	27	- 16	43	19.6	16.1	16.5	-	ATE	· ·	-	-	-
	"	-	本	松	38	30	68	7	2	9	18.4	6.7	13.2	-	-	-	-	-	-
	天 塩	紋	穂	内	814	329	1,143	594	184	778	73.0	55.9	68.1	103	44	147	17.3	23.9	18.9
	"	美		梁	73	54	127	73	42	115	100.0	77.8	90.5	14	12	26	19.2	28.6	22.6
	"	智		東	237	131	368	206	83	289	86.9	88.4	78.5	23	3	26	11.2	3.6	9.0
	名 寄	名		寄	197	147	344	91	59	150	46.2	40.1	43.7	-	-	-	-	_	-
	"	=	+	緑	421	313	734	70	48	118	16.6	15.3	16.1	-	=	-	-	-	
	暑寒別	暑	寒	别	9	5	14	3	1	4	33.3	20.0	28.6	-	7-	-	-	: 	-
	支	場		計	2,403	1,415	3,818	1,388	493	1,881	57.8	34.8	49.3	245	59	304	17.7	12.0	16.2
渡島	尻 別	目		名	430	124	554	82	32	114	19.1	25.8	20.6	3		- 3	3.7	-	2.6
	"	目	国	內	203	112	315	80	58	138	29.4	51.8	43.8	-	-	-	-	-	_
	"	闡		越	174	41	215	174	41	215	100.0	100.0	100.0	-	=	-	-	-	-
	朱 太	Y ≢		開	351	45	396	17	15	32	4.8	33.3	8.1	-	1	1	-	6.6	3.1
	支	場		計	1,158	322	1,480	353	146	499	30.5	4.3	33.7	3	1	4	8.8	0.6	0.8
十勝	尾幌	別寒	Į į	卫牛	26	12	38	16	9	25	61.5	75.0	65.8	13	7	20	81.3	77.8	80.0
	支	場		at -	26	12	38	16	9	25	61.5	75.0	65.8	13	7	20	81.3	77.8	80.0
根室	薫 別	藨	別	橋	68	24	92	68	24	92	100.0	100.0	100.0	_	-		-	7-2-	-
	当 幌	当		幌	256	380	636	241	90	331	94.1	23.7	52.0	1	3	. 4	0.4	3.3	1.2
	標 津	標		津	1,366	597	1,963	1,147	428	1,575	84.0	71.4	80.2	: 	-	-	-	-	-
	伊茶仁	忠	類	櫹	263	165	428	88	39	127	33.5	23.6	29.7	78	36	114	88.6	92.3	89.8
	薫 別	植		别	458	243	701	458	243	701	100.0	100.0	100.0	4	2	2 6	0.8	0.8	0.8
	標 津	Щ		#	946	598	1,544	137	51	188	14.5	8.5	12.2	(-	-	-	-	_
	支	場		計	3,357	2,007	5,364	2,139	870	3,014	63.7	43.6	56.2	83	41	124	3.9	4.7	4.1
	総			計	12,296	6,915	19,211	7,474	3,021	10,495	60.8	43.7	54.6	1,005	2,99	1,304	13.4	9.9	12.4

取	揚尾	数	取	揚	率	使用	親魚属	数	♀親魚	催	熟 親 魚	数	催熟率	催熟	備 考	採	珋	場
ę	8	·計	₽ %	8 %	計 %	Š	3	it	使用率 %	₽	8	計	m=±0.000 %	成 比 %		348	90	*1000
4	12	16	0.9	10.5	3.1	260	63	323	41.3	260	63	323	64.5	100,0		功能		野
60	28	88	75.0	84.3	77.9	20	5	25	8.3	20	5	25	25.0	100.0		1	湧	別
-			-	-	-	53	16	69	23.8	43	17	60	31.6	81.1		猪		滑
-	-	1940	-	-	-	11	2	13	40.7	11	2	13	84.6	100.0		DAT		部
1,149	695	1,844	32.1	46.4	36.4	1,976	811	2,587	36.9	1,768	612	2,580	49.4	89.4		支	場	ř
3	_	3	0.9		0.8	209	58	267	43.9	209	58	267	65.9	100.0		德	旭	另
F-0	-		-	-	-	27	16	48	19.6	27	16	43	100.0	100.0		金	斯句	P
	_	-	i 			7	2	9	18.4	7	2	9	100.0	100.0		-	本	老
2	11	13	0.5	5.4	1.7	489	129	618	60.1	489	129	618	82.3	100.0		紁	耞	P
-	-	-	-	-		59	30	89	80.8	59	30	89	80.8	100.0		美		\mathcal{E}
=	28	28	-	33.7	9.7	183	52	235	77.3	183	52	235	88.8	100.0		智		3
-	-	-	=	=	=	91	59	150	46.2	91	59	150	100.0	100.0		名		ŧ
22	32	54	31.4	66.7	45.8	48	16	64	11.4	48	16	64	68.6	100.0		=	+	Á
3	1	4	100.0	100.0	100.0	-	_	_	-	===	_		_	-		暑	寒	3
30	72	102	2.2	14.4	5.4	1,113	362	1,475	46.3	1,113	362	1,475	80.2	100.0		支	場	計
a -	-	-	-	. —	-	427	124	551	99.3	79	32	111	96.3	18.5		且		3
=	6	6	-	10.3	4.3	203	76	279	100.0	80	52	132	100.0	39.4		目	玉	1
-) 	-	-	-	:	174	41	215	100.0	174	41	215	100.0	100.0		Mi		1
-	-		-	-	-	351	. 52	403	0.0000000000000000000000000000000000000	17	14	31	5000000	4.8		作		1
	6	6	-	4.1	1.2	1,155	293	1,448	99.7	350	139	489	99.2	30.3	1	支	場	計
3	2	5	18.7	22.2	20.0	-	-	-	О	-	-	-	. 0	-		别		IJ.
3	2	5	18.7	22.2	20.0	-	-		0	-	_	-	. 0			支	場	計
51	18	69	75.0	75.0	75.0	17	6	23	25.0	17	6	23	25.0	100.0		滋	别	3
-	15	15	-	16.7	4.5	240	72	312	93.8	240	72	312	99.6	100.0		濟		f
173	102	275	15.1	23.8	17.5	974	326	1,300	71.3	974	326	1,300	84.9	100.0)	標		
-)			-	-	10	3	13	3.8	10	3	13	11.4	1 1000 5		忠	類	
431	230	661	94.1	94.7	94.3	23	11	34	5.0	23	11		S103			植		
80	31		58.4	60.8	59.0	57	20		1.33	57						Л	1000	32.0
735	396	1,131	34.4	45.3	37.5	1,321	438	1,759	39.4	1,321	438	1,759	61.8	100.0)	支	場	ät
1,717	1,171	3,088	25.6	38.2	29.4	5,565	1,704	7,269	45.3	4,552	1,551	6,103	60.5	81.7	7	胸		

6. 鮭鱒卵種苗移殖

鮭鱒属の資源維持増進並びに洄帰率の向上を計る為種卵種苗の移殖を実施した。其の実績を示すと下表の通りである。

(1) 鮭卵移殖成績表

移列月	直日	産		地	移	殖場	所	移殖卵数	運搬害死卵数	収容卵数	運害率%	摘	要		
11.	7	尾		幌	音		别	500,000	10,000	490,000	2.0	受精	直後	十勝支場管内より	管外移殖分
	11		"		釧		路	448,000	53,000	395,000	11.2	"		尾幌事業場より	837,000粒
	14		"			"		304,500	29,500	275,000	9.7	"		幕別〃	4,700,000粒
	20		"		自		糠	433,000	33,000	400,000	7.6	"		釧路"	626,140粒
X	24		"			"		544,000	44,000	500,000	8.1	"		雪裡 "	4,014,500粒
12.	2		"		白		人	515,500	88,100	427,500	17.1	"			
	4		"			"		448,200	75,700	372,500	16.9	"			
- (1	9		"			"		304,000	44,000	2 60,000	14.5	"			3
		小		計				3,497,300	377,300	3,120,000	10.8				
11.	6	雪		裡	広		尾	915,000	47,580	867,420	5.2			4	
	27		"		豊		似	510,000	220,000	290,000	43.1				
12.	3		"		広		尾	689,000	37,500	652,500	5.3			at the state of th	
		支		場	大		樹	1,000,000	-	1,000,000	0	発 眼	驷		
		-1	勝	支場管	学内和	多殖言	it	3,114,000	304,080	2,809,920	9.8				
-11.	16	尾		幌	暑	寒	別	837,000	67,000	770,000	8.0	受精	直後		
	19	雪		裡	遊	楽	部	507,000	72,000	435,000	14.2	"			
	"		"		長	万	部	504,500	75,000	429,500	14.9	"			
	23		"		頓		别	703,000	53,000	650,000	7.5	"			
l	"		"		徳	志	别	550,000	170,000	380,000	30.9	"		*	
12.	.28		"		千		蔵	1,750,000		1,750,000	0	発 眼	驷		
1:	. 5	幕		别		"		3,000,000	_	3,000,000	0	"			
1	12		"			"		1,700,000	-	1,700,000	0	"			

I 10	釧		路	1 256		登	626,140	12,400	613,740	2.0	"	
1	ľ	一勝夕			经加甘金		10,177,640	449,400	9,728,240	4.4		HIP TO THE IS NOT THE THE TO
1.27			幌	暑	寒	別	773,600	19,200	754,100	2.5	発 眼 卵	根室支場より管外に移植分
"	=	"	- טע	天	13	塩	193,400	13,400	180,000	6.9	//	当幌事業場より 2,667,000粒
11.28	薫		别	湧		别.	3,215,000	215,000	3,000,000	6.7	受精直後	(薫別 // 4,400,000粒
12. 5		"	נינג	藻		季	1,185,000	115,000	1,070,000	9.7	//	
1.26		2.5	幌	石		狩	800,000		800,000	0	発 限 卵	
1.20	=	"	- שפוי	浜		益	200,000	_	200,000	0	"	
		"		敷		生	200,000		200,000	0	"	
		"		貫	気	別	200,000		200,000	0	"	
		"		蛇蛇	~~	田	300,000		300,000	0	"	
1		"		長		流	300,000		300,000	` 0	"	
	*	艮室支	7.1温气		多殖言		7,367,000	362,600	7,004,400	4.9		
10.31			北	伊	茶	仁	213,890	6,390	207,500	3.0	受精直後	
"	武		佐		"		92,360	4,860	87,500	5.3	"	
11.6	-		北		"		460,000	25,000	435,000	5.4	"	Se ^c
11	7.1	"	,,,		"		350,380	17,880	332,500	5.1	"	
"	武		佐		"		98,990	1,490	97,500	1.5	"	
18	1001-100		別		"		1,359,800	59,800	1,300,000	4.4	"	
"	Л		北		"		424,000	24,000	400,000	5.7	"	
19			别		"		1,879,440	71,940	1,807,500	3.8	"	
22	50000	"		当		幌	2,106,000	81,000	2,025,000	3.8	"	
"	=	本	木		"		313,500	28,500	285,000	9.1	"	
"	Ш		北		"		384,800	14,800	370,000	3.2	"	
"	薫		别		"		1,957,000	. 57,000	1,900,000	2.9	"	
25		"			"		2,214,500	64,500	2,150,000	2.9	" .	
30		"		根		室	2,406,000	136,000	2,270,000	5.7	//	
1	i		-				,	1	Į.			1

		-									
移月	殖日日	. 産		地	移殖場所	移殖卵数	運搬害 死卵数	収容卵数	運害率%	摘 要	
12.	. 6	西		別	根 室	45,000	5,000	40,000	11.1	"	
12.	.20		"		"	52,000	3,500	48,500	6.7	受精直後	
	"	+	四	線	" 11	25,300	1,300	24,000	5.1	"	
	13	黨		別	"	881,400	33,900	847,500	3.8	"	
1.	16	西		別	: "	39,000	9,000	30,000	23.1	"	
	18	+	DIJ.	線	# -	460,000	12,500	447,500	2.7	"	
12.	. 23		"		"	392,500	12,500	380,000	3.2	<i>#</i>	
	27		"		"	668,500	326,500	342,000	48.8	<i>"</i>	
1.	.10		"	1	当 幌	700,000	250,000	450,000	35.7	"	
		杜	全宝	乙場 管	管内移殖計	17,524,360	1,247,360	16,277,000	6.5		
11.	. 7	音		江	暑寒別	100,000	-	100,000	0	発 眼 卵	
12.	.18	天		塩	"	300,000		300,000	0	"	
		ヌ	塩氢		的移殖計	400,000	-	400,000	0	a	
		移	元	I M	合計.	42,080,300	2,740,740	39,339,560	6.5		
			25.00	管	内移殖計	24,535,660	1,928,740	22,606,920	7.9		
		内	訳	管	外移殖計	17,544,640	812,000	16,732,640	4.6		, -

(2) 樺太鱒移殖成績表

移月	殖日	Ē	È	地	移	殖場所	移殖卵数	運搬害 死卵数	収容卵数	運售率%	摘	要	
	11. 3	岩	尾	別	網	走	750,000	. –	750,000	. 0	発	眼 卵	
	5	5	"			"	1,725,000	-	1,725,000	. 0		"	
	8	3	"		北	見	500,000	-	500,000	0		"	
İ	"		"		潜	滑	500,000	-	500,000	0		″	4
	14	組織		走	余	胆	750,000	91,800	658,200	12.2		<i>"</i> .	

15	") 湧 別	960,000	130,000	830,000	13.5	· , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	. [1
17	<i>n</i>	渡島	475,000	75,000	400,000	15.8	"	Ì			1
11. 3	北見	富山県	215,000		215,000	0	"				
	北見多	友 場 計	5,875,000	296,000	5,578,200	5.1					
10.10		渡. 島	100,000	_	100,000	0	発眼	驷			
10.29		"	400,000	22,000	378,000	5.5	. "				
	計		12,250,000	615,600	11,634,400	5.0	"				

(3) 桜鱒移殖成績表

移殖月日	産	地	移殖	直場所	移殖卵数	運搬害 死卵数	収容卵数	運害率%	摘	要	
10.20	根	室	目	梨	500,000	42,900	457,100	8.6	授程	直後	
		計			500,000	42,900	457,100	8.6			

7. 調 查 及 試 驗

※鮭鱒増殖に関する調査試験概要

淡水河川に於いて発生降海した鮭鱒稚魚(人工及天然)が成長して再び母川に洄帰し、更に繁殖を続け、一つの種族群団が常に一定の根拠地を持つて種族維持が行われついあると云う事は従来から多くの研究者によって完明せられ、信頼性の高い資料が次第に蓄積せられて来て居るが、多くの環境要因の影響を受けて極めて複雑な様相を示し、明確な結論を得るに至って居ない。之等の実態を究明するためには鮭鱒の生態の詳細と発生降海洄游等に関する環境の影響を究明する必要があり、特に最近漸増を示す人為的障害其他との関係は極めて重要な調査対照となりついある。

北海道に於ける鮭鱒増殖事業の効果的推進は之等基礎的研究によって得られた根拠の上に立ち其意義を明確にする事が要望せられ、本 場調査課に於いては連年に亘り之等鮭鱒に関する資源並環境の調査研究を続けて来た。特に河川に発生降海する稚魚に対する障害、水質 汚瀆による斃死減耗並派上忌避等に就いて其実態究明に努力を注ぎ又、人為的増殖事業と天然繁殖の関係等に就いても重要な研究課題と して大きく取上ついある。

之等の研究結果は順次水産孵化場試験報告に発表せられついあるが、此処には昭和27年度中行われた調査研究の概要を報告する。

- ① 樺太鱒稚魚の標識放流試験 ② 降海鮭稚魚の生態調査
- ③ 人工孵化事業の実態調査

- ④ 天然繁殖に関する研究
- ⑤ 鮭鱒親魚蓄養中に発生する疾病に関する研究⑥ 沿岸並河川派上鮭鱒親魚の年令組成調査 ① 河川派上鮭親魚の標識放流試験® 鮭鱒類の方言と学名との再考察

⑨ 支笏湖姫鱒の生態調査

調査研究項目及其の概要

① 樺太鱒稚魚の標識放流試験

樺太鱒の成熟産卵年令は2年と推定せられ海、河を往復して蕃殖する鮭鱒中最も早い事が知られて居るが、北海道に於いても北見、根 室沿岸地区の河川に稍々多数の泝上産卵が見られて居る。之等の地区に注ぐ湧別川,常呂川,斜里川等は最も多数の産 羽発生水域として 本道でも有数の河川であるが、其の一つである湧別川を対照として約10万尾の稚魚の鰭の一部を切除して放流した。又往時稍々多数兵上 して産卵の行われたと云われ、最近殆んど其姿の見られない道南噴火灣に注入する遊楽部川へ根室灣地区産の本種卵を移殖し、其一部に 標識して放流した。之等の標識魚は28年秋に沿岸に洄游して夫々の河川に泝上する事が予想せられるので、各支場、事業場を動員すると 共に関係方面と密接な連絡をとりつい再捕発見に努力中である。

標識尾数標識方法其他次の如くである。

放流河川名	魚 種	標識尾数	標 識 部 位	放流月日	種	苗 産	地
湧 別 川	樺太鱒	115,400尾	Ap.F. B.VF.	3.28	湧	別	Ш
遊楽部川	<i>"</i>	42,385尾	AdF, L.OP.	3.20	標	津	Л

之等の稚魚に対する標識手術は、前年来より使用中のウレタン麻酔によりウェッケル剪刀を使用して行つた。手術能率は1人1時間,300~ 600 尾で鮭に比し操作稍容易であつた。 樺太鱒稚魚の降海は何れの河川に於いても極めて短期間に終り又沿岸に滯溜する期間も稍々短期 のため稚魚時代の滅耗は稍々少ないものと考えられ成熟年令の速な事と共に大きな期待を持ち得るものであろう。

② 降海鮭稚魚の生態調査

北海道の鮭浜上各河川より春季に大群をなして降海する稚魚の保護育成は鮭鱒の増殖施策の最も重要な部分の一つであつて之等適正な保

護施策を講ずるためには降海中の詳細な生態を発明する事が必要である。北海道周辺の各地沿岸に出現する之等稚魚の移動の状況又成長 度各種環境との関係について各支場,事業場其他各方面と連絡して調査を進めると共に石狩灣を中心として各地に調査員を配置して詳細 な生態調査を実施しついある。現在迄に知り得た資料によつて次の各地区に於ける概要を記すれば次の如くである。

此の地区に稚魚の出現する時季は2月下旬より7月上旬に亘る約4ヶ月に及び稚魚の成長時季的出現状況其他より推定して河口を出た群 団は厚田、浜益方面を次第に北上するものと一部、銭函、小樽方面へ向うものとがあり、特に北上群の数が著しく多い事が知られた4ケ 月に亘る沿岸滯溜中には何れも稍々大きな群団を作り群泳する性質を有つため5~6月中の沿岸水定置、其他雑魚網等によって漁獲せられ る危険が稍々多く10cm に成長した之等の稚魚は利用価値も稍々高くなりついあるため、素乾品として製品化せられ稍々大量に消費せら れついある現状である。

噴火灣の状況

灣の奥の遊楽部川,長万部川其他大小河川より放出せられる鮭鰯稚魚は3月中より一部沿岸に其姿を現し4~6月の間に最も濃厚な洄游が 見られる。

之等の稚魚は其大部が落部,森方面へ南下するものと一部室蘭方面へ向うものとがあり、特に森方面へ向う群は5~6月の候には沿岸小 定置小鰊,小女子等の網によつて最大の被害を受け7月上旬迄には殆んど沖合に其姿を没する事が知られた。現地調査による被害総数は 約200万尾に達するものと推定せられ10cm前後に成長した之等稚魚の混獲は真に重大な損失と云わなければならない。

日高, 胆振沿岸の状況

この地区沿岸に稚魚の出現する時季は上記各地区と略同様に3月中旬より7月上旬に及び出現の時季,魚体長其他の関係より一部沖合へ 分離しつゝ次第に東走する事が知られ、特に日高沿岸各地区に於いては小鰊、小女子等と他鱒定置等によっても可成大型のものが混獲せ られる事が知られた。

之等の稚魚は何れも7月上旬には殆んど全部沿岸より其姿を没し最も大きな群団が此の沿岸に洄游する時季は他の地区と同様5~6月の 2ヶ月間であり、此の間に於ける前記各種漁業による混獲は著しいものがある。

以上3地区の概要を見ると出現の時季,又海岸へ姿を没する時季,又成長度等略同様の傾向を示し之等4月より6月迄3ヶ月余の期間 は鮭鱒稚魚の最も危険な時季であり、此の間の充分な保護は将来の鮭鱒の生産に大きな影響を及ぼすものと考えられる。

③ 人工孵化事業の実態調査

現在北海道に於いて行われて居る人工孵化事業の稚魚生産量を究明して事業効率の実態を明らかにするため各支場,事業場の親魚の利用

状況、卵数、放流数等に関する詳細な調査を実施中であるが、前年度に於ける予備的調査の結果は其実数が約8%余の不足を示し浮游迄の減耗の実態は可成多い事が知られた。

本年度は更に漁期の始めより計画的に此つ調査を進め千歳支場及知内事業場に於いて夫々標本調査を実施中である。

千 歳 支 場 分

11月28日より12月12日迄の間に捕獲された超親魚 352 尾より採卵した約1,097,600粒の卵(孵化盆302枚)を試験卵として孵化室に収容し 斃死卵は実数を記録し総卵数の計算は之等 302 枚の孵化盆中より任意に抽出した50枚について実数を算定して行う事とし稚魚は別に設けた金網籠に収容浮游を待つて一定容器を以つて算定を行う予定である。

知内事業場分

11月23日より12月13日迄の間に捕獲された184尾の雌親魚から採卵した約502,500粒の卵(孵化盆202枚)を供試卵とし、孵化室に収容し千歳と同様の方法によつて算定中であるが此の孵化場は水温が著しく低いため成績は不良で浮游数の低下が予想せられて居る。

此の調査は放流数の実態を究明すると共に成績不良の原因、又向上の方法、其他必要なる研究を進めつ、あるものである。

④ 天然繁殖に関する研究

北海道の河川から降海する鮭鱒稚魚の中天然繁殖しついある割合を究明して人工孵化によって生産される量との関係を明らかにし、之等 魚族増殖に関する基礎資料とするため昭和26年度以来天然産卵床の調査を実施して来た。

天然産卵の発生に就いては従来より多くの研究があり、何れも其成績は人工孵化に比し著しく不良と云われて居るが、本調査の最近迄の結果によれば産卵巣個々に埋蔵されて居る卵数は300~1200粒に達し、其発生成績は何れも90%以上を示し、完全に砂利中に埋没せられた卵の発生成績は可成良好である事が知られた。又之等天然産卵巣は河川毎に例年一定した場所に限定せられ温度の稍々高い砂利床を選定して産卵されるため、卵の発育速度は可成速で早春3月頃には其多くのものが浮游する事が知られた。産卵巣の所在は河床砂利の状態によって稍々明らかに認め得られ特定河川に於ける之等天然産卵床より発生する稚魚量の推算は可能と考えられ、天然に産卵を行う親魚の数と産卵時に於ける害魚の被害等の調査と共に今後の大きな課題であるう。

⑤ 鮭鱒親魚蓄養中に発生する疾病に関する研究

河川に派上した鮭鱒親魚の中早期派上群或は下流地区に於いて捕獲せられるもの、中には、未熟魚が稍々多く之等の未熟魚を蓄養して催熟して採卵能率の向上を計りつくあるが、種々環境の影響を受けて成熟に至らずに斃死するものが可成多い。

之等の斃死原因に就いては養食池の状態, 水質, 水量, 其他多くの面より老究が行われ, 其中最も重要な部分として蓄養魚の疾病, 斃死の実態を究明して防除の基礎的資料を得んとするものである。

蓄養中に斃死する親魚の大部分は細菌による疾病,又は之に附随して発生する水生菌の被害によるもので,本年度は特に魚病の発生状況,水質,細菌の実態,並細菌の病源性に就いて研究を進めついある。

① 蓄養池用水の水質及細菌に就いての調査

用水中に含まれる細菌数が多い処に必づしも魚病の発生が多いとは限られず細菌の種類又其病源性の如何によるものであると考えられる。

蓄養池用水中より之等病源菌を採取する事は出来なかつたが、之は本菌の培養条件が難しいためと思われる。水質の汚染其他の変化は細菌の発生にも大きな要因として取上ぐべきものであつて、魚病の発生防除のため今後の重要な課題であろう。

② 魚病の細菌学的研究

病源性のある細菌として、幌内(1株)斜里(2株)千代田(3株)等に於いて新菌種6種を分離したが、幌内千代田で得られた一株は前年北見管内で分離したものと同種と思われるものがあつた。

其他の4株(斜里~2株)千代田2株)の中2種は岩干病源性を認められるが未だ疑問がある。残り2種は何れも病源性はないものと考えられる。千代田に於ける鮭の蓄養中の斃死の大部分は病源性のある2種の細菌による疾病と思われるが、現在更に之等の菌の培養試験によって検索を行いついある。

⑥ 沿岸並河川泝上鮭鱒親魚の年令組成調査

北海道の沿岸並河川で漁獲せられる鮭鱒の生産量並其年令組成を究明する事は之等魚種の資源の実態を知るため極めて重要な事項であって、本場の全機能を動員し一定規準によって標本を採取し測定採鱗を行うと共に漁獲生産の調査を行いついある。

此の調査は各年に於ける年令別漁獲状況に関する資料を蓄積して連年に亘る変化を検討吟味するものとする。

本年度の調査河川は全道36河川に亘り、之等の河川を対照とする採卵場51個所に行い、派上全期間を通じて標本を採取し、測定採麟資料の送付を受けて調査を進めついあるが、予定通りに資料を蒐集する事に稍々困難があり、少数の特定河川以外は更に其方法の改変する要があると思われ今後の調査に待つ処が多い。

特に26年度より開始せられた知床半島の岩尾別川は多くの人為的障害から隔離せられ、降海数と洄帰派上数との関係を究明するため多くの好条件を備え、派上親魚の全数調査と沿岸漁獲物に対する標本調査を続け連年の資料を蓄積しついある。

⑦ 洞川派上鮭親魚の標識放流試験

北海道の主要河川に派上して産卵する鮭親魚の人工孵化用親魚として使用される割合を知るため、河口を通過する派上魚の一部に標識 して上流に於ける再補の状況を調査しついある。 此の試験は昭和25年度より始められ、連年に亘る環境の変化総合的の派上状況標識方法の改変等により其実態を究明せんとするものである。前年度迄の再捕率は平均33%余を示し最多、69%に達して居るが、派上途中に於ける障害は連年の環境の変化によつて大きな影響を受けるものと考えられ、派上を阻害する多くの要因の調査も併せて行い資料の蓄積に努力中である。

本年度、十勝、常呂、西別等の河川で行われた結果は次表の如く前年迄の再捕率に対して稍々低下して居るが、標識方法の不備も認められ、又其他多くの要因の検討を必要とするであろう。

ľ	実	施河	Л	実 施 場 所	標識放流尾数	再 捕 場 所	再捕尾数	再 捕 率
l	+	勝	JΠ	旅来採卵場	194尾	旅来,千代田,西三号 東三号,利別,千住	40尾	20.60%
1		"		千代田採卵場	355尾	千住,音更,東八号 一里塚,愛国,旅来 千代田,新得,東十五号	47尾	13.23%
ı	常	呂	Ш	常呂採卵場	160尾	端野,常呂	18尾	11.25%
١	西	別	Щ	河 口	96尾	十四線採卵場	30尾	31.25%

本試験は本年更に遊楽部、石狩、十勝、西別、常呂、天塩川等で行い其結果を綜合的に取纏める予定である。

⑧ 鮭鱒類の方言と学名との再考察

鮭鱒類のみならず、水族の方言は極めて多く、北海道の沿岸河川に来游する鮭鱒類に就いても地方により多くの地方名があり特に鱒に 於いて之が甚しく桜鱒及樺太鱒の生産の状況を適確に知る事が困難となつて居る又各地沿岸に来游する之等魚族の中には稍々多くの鱒 の介紅鱒等が含まれて居り資源の研究に対する障害は稍々大きい。

之等の関係を究明して各種族の正確な生産量を知る事は鮭鰡増殖施策の基礎として極めて重要なものであつて、各地より魚体標本の採集を行うと共に各地々々の方言呼称との関係を究明しついある。

現在迄に調査した結果によれば日高,厚岸方面に可成の数の鱒の介が漁獲せられ一般にスケと呼ばれて居るもの、中に一部混在する事が知られた又春期厚岸の沿岸には紅鱒の洄游があり,一般に時不知と混じて生産せられて居る事が知られたが,之等種族と方言又洄游時季漁獲量等については今後の調査研究に待たねばならない。

(9) 支笏湖姫鱒の生産調査

支笏湖の姫鱒の正確な生産量を知る事は此の湖水の高度利用の基礎として重要な事項であって、早くより其生産量の調査に多くの努力が注がれて来たのであるが、禁漁区等の一部制限以外は全て自由に釣漁を行い共量を知る事が極めて困難であって連年の釣漁数は20万

尾と云い、又30万尾と云われ、其根拠は極めて杜撰である

此の湖水の生産の実態を知るためには各釣遊者の夫々の釣獲数を正確に知ると共に密漁(禁漁区内の漁獲、網等により稍大きい)による漁獲及春期千歳川へ流下する降海魚の数等を加えて得られるものである。

之等の中其年の生産を左右すると思われる釣遊者の釣漁獲量については、各自の良心的な報告を得る以外に方法がなく、本年は特に本湖に来遊する釣人全部に釣獲票を配布し好意的に報告を依頼した処配布総数4,000枚に対し報告回収数2,500枚を得、回収率62.5%、釣獲報告尾数84.307尾を得た。

回収し得た釣獲表並其釣獲記入尾数の内訳は次の如く正確な統計として使用するためには尙多くの疑問があり、不備の点を調整して更に此の調査を続け生産量の確数と変動を知り、各種環境との関係を究明せんとするものである。

27年度支笏湖姫鱒釣獲状況

配布枚数 4,000枚

	時			期	6		月	7		月	8		月
	期			間	1 日~10日	11 ~ 20	21 ~ 30	1 ~ 10	11 ~ 20	21 ~ 31	1 ~ 10	11 ~ 20	21 ~ 31
[]	可 収	票	数	2,660枚	231枚	172枚	782枚	397枚	347枚	168枚	197枚	198枚	168枚
釒	沟 獲	尾	数	84,307尾	6,961尾	6,508尾	25,999尾	18,305尾	6,641尾	5,875尾	5,027尾	4,596尾	4,358尾

場所別	釣 獲 数	票 数	1枚当尾数
ピプイ地区	25,468尾	962枚	26.5尾
湖畔地区	8,586尾	333枚	25.7尾
モラツプ地区	4,299尾	138枚	31.1尾
ポロピナイ地区	21,831尾	447枚	48.8尾

無	記	入	24,123尾	780枚	30.9尾
	計		84,307尾	2,660枚	31.7尾

上表によればピプイ及ポロピナイ方面の釣獲数が多く、湖畔及モラツプ方面の漁が少なく現われて居るが場所の記入して居ない票の大部が此の方面のものと考えられる根拠があり、総括的には各地区共稍々同様の漁があるものと推定せられるが、ポロピナイ、マルコマ方面の一人当り釣上尾数は稍々多くなつて居る。

8. 資料の刊行

事業その他一般の参考に供する為下記資料を印刷配付した。

標 題 発行月日 孵化場適地調査要綱 1.952.5 鮭鱒増殖に関する懇談会要録 1.952.7