

別冊 1

第10事業年度

# 事業報告書

自 令和 4 年 4 月 1 日  
至 令和 5 年 3 月 31 日

一般社団法人 宗谷管内さけ・ます増殖事業協会

住 所 枝幸郡枝幸町幸町1番地

電 話 0163-69-2111 FAX 0163-69-2112

E-mail : skms@soyazoukyo.jp

H・P : [http:// soya-sakemasu.or.jp/](http://soya-sakemasu.or.jp/)

# 目 次

総会に対する理事の提出書	1
第1 管 理 の 状 況	
1 庶務事項	2
2 関係諸会議出席状況・その他	3
3 総 会	4
4 会員の状況	4
5 役職員の状況	5
6 組織機構	5
第2 事 業 の 概 要	
1 全般的な状況	7
2 さけ・ます捕獲採卵及びふ化放流事業	7
3 さけ・ます増殖施設整備事業	10
4 さけ・ます資源の保護及び増殖技術の開発に関する事業	11
5 さけ・ます放流体制緊急転換事業	12
6 秋サケ増殖用配合飼料価格高騰緊急対策事業	12
7 さけ増殖資材緊急開発事業	12
第3 財 務 諸 表	
1 貸借対照表	13
貸借対照表内訳表	15
2 正味財産増減計算書	16
正味財産増減計算書内訳表	19
3 財務諸表に対する注記	20
4 附属明細書	21
5 財産目録	22
6 収支計算書	28
7 収支計算書に対する注記	31
監査報告書	32
資料 1	33
2	34
参考	35

## 総会に対する理事の提出書

令和4年度 事業報告書、貸借対照表、正味財産増減計算書及び財産目録を別紙のとおり総会に提出します。

令和 5年 5月 29日

一般社団法人 宗谷管内さけ・ます増殖事業協会

会 長	須 永 忠 幸
副 会 長	奈 良 満
副 会 長	大 谷 由 博
専 務 理 事	工 藤 和 男
理 事	沖 野 平 昭
理 事	安 藤 善 則
理 事	白 取 記 夫
理 事	高 橋 宏 明
理 事	今 井 靖 雄
理 事	南 尚 敏
理 事	眞 野 智 章
理 事	渡 辺 直 人
理 事	小 泉 幸 一
理 事	島 谷 一 昭
理 事	今 野 直 樹

# 第1 管理の状況

## 1. 庶務事項

年月日	事	項
R4.4.11	監事監査	(稚内市)
15	第1回 正副会長会議	(浜頓別町)
18	第1回 運営委員会	(稚内市)
25	第1回 理事会	(稚内市)
5. 2	徳志別捕獲場開場	(枝幸町)
20	枝幸地区放流式	(枝幸町)
27	第2回 理事会	(稚内市)
27	令和4年度 定時総会	(稚内市)
6. 1	頓別・知来別捕獲場開場	(浜頓別町・猿払村)
7.22	増殖戦略検討協議会	(浜頓別町)
26	ふ化放流技術者等講習会	(美深町)
8.24	ふ化場長会議	(枝幸町)
10. 3	枝幸幼稚園見学	(枝幸町)
5	枝幸保育園見学	(枝幸町)
28	健康診断	(枝幸町)
11.21	第2回 正副会長会議	(浜頓別町)
24	徳志別捕獲場切上げ	(枝幸町)
28	頓別捕獲場切上げ	(浜頓別町)
28	知来別捕獲場切上げ	(猿払村)
29	第2回 運営委員会	(稚内市)
12.5	第3回 理事会	(稚内市)
R5.1.24	令和5年度 ふ化放流計画策定ヒアリング	(札幌市)
R5.3.8	第3回 正副会長会議	(枝幸町)
10	第3回 運営委員会	(稚内市)
15	第4回 理事会	(稚内市)

## 2. 関係諸会議出席状況・その他

年月日	事 項	
R4.4.25	浜頓別地区公共実施連絡会議（書面）	
28	北海道定置協会宗谷支部 役員会	（猿払村）
〃	北海道定置協会宗谷支部 通常総会	（猿払村）
5.18	北海道さけ・ます増殖事業協会 第1回理事会	（札幌市）
25	北海道定置協会総会	（札幌市）
6.2	猿払村地区河川環境保全連絡会議	（猿払村）
14	秋さけ祭担当者会議	（札幌市）
15	北海道さけ・ます増殖事業協会 定時総会	（札幌市）
15	北海道さけ・ます増殖事業協会 第2回理事会	（札幌市）
16	第1回 さけ・ます種卵確保対策連絡会議	（札幌市）
7.4	北海道定置協会 現地対話集会	（稚内市）
11	北海道さけ・ます増殖事業協会 第3回理事会（書面）	
28	第1回 放流体制検討協議会（書面）	
28	北海道さけ・ます増殖事業協会 臨時総会	（札幌市）
8.4	北海道さけ・ます増殖事業協会 第4回理事会（書面）	
9	さけます報告会	（札幌市）
9.1	浜頓別地区公共実施連絡会議（書面）	
21	第1回 全道さけ・ます増殖運営連絡会議	（札幌市）
10.15	枝幸町町民植樹祭	（枝幸町）
25	北海道さけ・ます増殖事業協会 第5回理事会	（札幌市）
12.13	第2回 全道さけ・ます増殖運営連絡会議	（札幌市）
14	定置漁業振興会議	（札幌市）
R5.2.21	第3回 全道さけ・ます増殖運営連絡会議	（札幌市）
21	第2回 放流体制検討協議会	（札幌市）
3.17	北海道さけ・ます増殖事業協会 第6回理事会	（札幌市）

### 3. 総 会

総会の種類	総会の開催年月日	開催日現在の正会員数	出席正会員数				重要な議事及び議決事項	
			本人	代理人	書面	合計		
定時	R4.5.27	65	23	1	37	61	議案第1号 ・令和3年度決算について 議案第2号 ・令和4年度会費等の額及び徴収方法について 議案第3号 ・役員の補欠に伴う候補者について 議案第4号 ・令和4年度役員報酬について 報告第1号 ・令和3年度事業報告について 報告第2号 ・令和4年度事業計画について	可決  可決  可決  可決  可決

### 4. 会員の状況 (R5.3.31)

地域	項目	会員区分			合計
		定置漁業者	漁協	市町村	
	枝幸	21	1	1	23
	浜頓別	3	1	1	5
	猿払	6	1	1	8
	稚内	17	2	1	20
	豊富	3		1	4
	利尻		1	1	2
	礼文		2	1	3
	計	50	8	7	65

## 5. 役 職 員 の 状 況

### (1) 役 員

(名)

区 分	員 数	定款に定める役員の定数	備 考
会 長	1		
副会長理事	2		
専務理事	1		
理 事	11		
理 事 計	15	12名以上15名以内	
監 事	2	3名以内	
合 計	17		

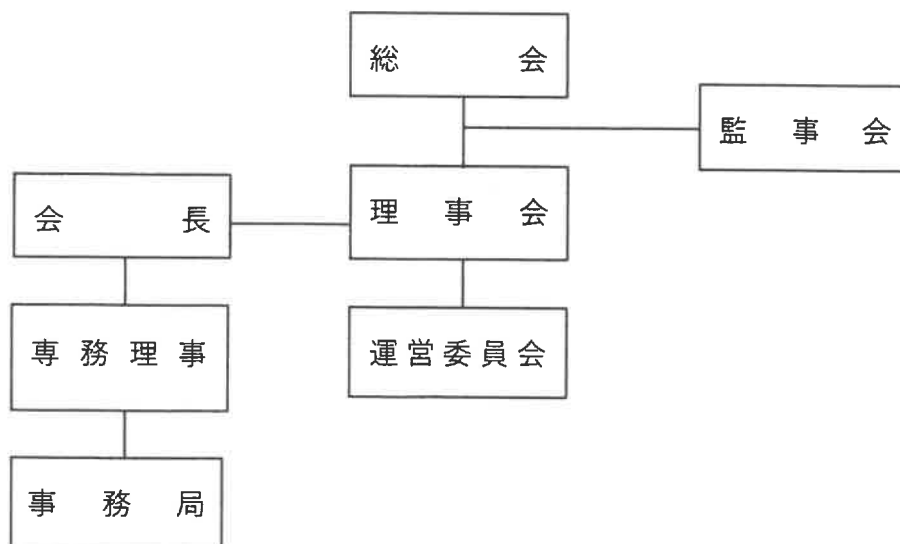
### (2) 職 員

(名)

職 名	前年度末現在	本年度増加	本年度減少	本年度末現在	備 考
管理課長	1	0	0	1	
業務課長	1	0	0	1	
書記(準職員)	1	0	0	1	
場 長	3(1)	0	0	3(1)	
主 任	6	0	0	6	
技 師	4	0	0	4	
船 頭	(2)	(0)	0	(2)	
技師(準職員)	0	0	0	0	
嘱 託	0	0	0	0	
計	16(3)	0 (0)	0	16(3)	( ) は兼務

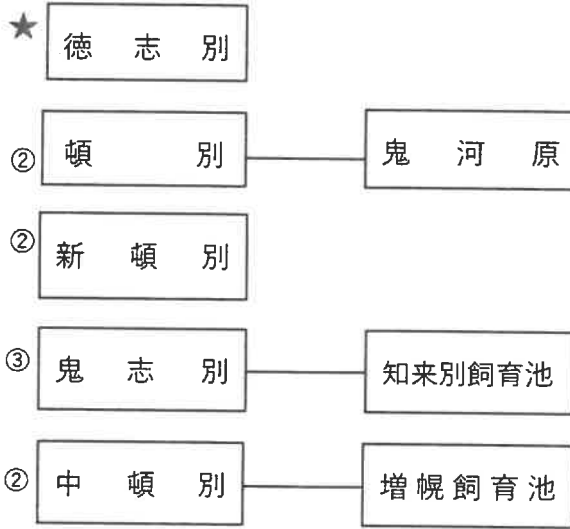
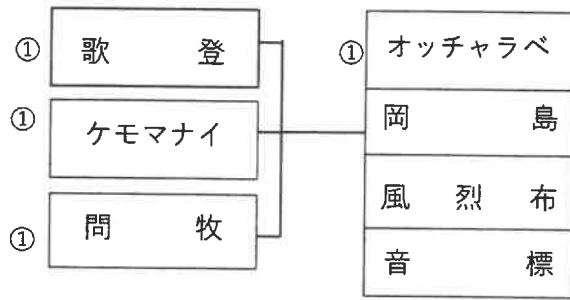
## 6. 組 織 機 構

### (1) 組織体制図

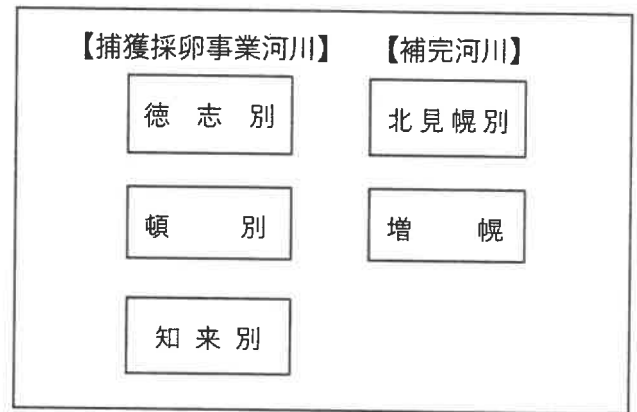
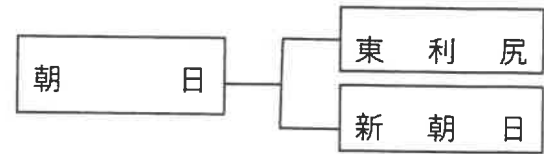


(2) ふ化放流・捕獲採卵事業体制図

【ふ化放流施設】



〔利礼地域さけます資源増大対策協議会〕



★印：さけます事業所施設

○印：職員配置数

(3) 運営委員会委員名簿

区分	氏名	所属・役職
委員長	納谷 美喜夫	枝幸漁協 専務理事
副委員長	前田 聖子	猿払村漁協 さけ定置部会長
委員	浅利 義美	枝幸漁協 さけ定置部会長
〃	鈴木 元	頓別漁協 専務理事
〃	山本 賢一	頓別漁協 さけ定置部会長
〃	森 豊昭	猿払村漁協 専務理事
〃	木幡 武志	宗谷漁協 専務理事
〃	石井 啓太	宗谷漁協 さけ定置部会長
〃	山岸 敏道	稚内漁協 専務理事
〃	森本 肇	稚内漁協 さけ定置部会長
〃	加藤 勇	船泊漁協 専務理事
〃	湯田 博明	香深漁協 専務理事
〃	山上 辰昭	利尻漁協 専務理事
〃	関 光徳	利礼地域さけます資源増大対策協議会 事務局長



## 第2 事業の概要

### 1. 全般的な状況

- ・ 事業の実施にあたっては、北海道が策定した「令和4年度さけ・ます人工ふ化放流計画」に基づき捕獲・採卵及びふ化放流事業を実施しました。
- ・ 本年度の全道の秋さけの沿岸漁獲尾数は、前年比176%の2,940万尾、水揚げ金額は、前年比142%の639億円と前年を大きく上回るなど、ここ数年の低水準の状況から回復の兆しが見えたところですが、地域間格差が大きくなっており、今後の事業体制のあり方が求められております。
- ・ 一方、宗谷管内については、沿岸漁獲尾数は、前年比159%の461万尾、水揚げ金額は、単価が高く推移し、前年比148%の111億円となるなど、尾数、金額共に過去最高となりました。
- ・ 親魚の河川捕獲数についても、前年比180%の68万尾となり、計画通りの種卵を確保すると共に種卵不足となった青森県に11,000千粒を移殖しました。
- ・ カラフトマス親魚捕獲数については、全道的な沿岸来遊数の著しい減少に伴い、河川遡上も大きく減少したことから、捕獲尾数10千尾に留まり、捕獲、採卵共に計画を達成できませんでした。
- ・ 施設整備については、老朽化施設の改修が進んだことから、既存施設の補修等を実施して施設機能の充実に努めました。
- ・ 事業運営にあたっては、経費節減に努め効率的な運営に取り組むとともに、各漁業協同組合及び運営委員会の協力のもと、関係機関の指導及び助言を頂き事業を推進することができました。

以下、各事業の結果についてご報告いたします。

### 2. さけ・ます捕獲採卵及びふ化放流事業

「令和4年度さけ・ます人工ふ化放流計画」に基づいて、次のとおり事業を遂行しました。

#### (1) さけ捕獲採卵事業

さけ親魚捕獲84,800尾の計画に対し、補完河川を含めた5河川で685千尾を捕獲し計画を達成しました。採卵数についても82,600千粒の計画に対し、97,203千粒採卵しました。

また、種卵不足となり、北海道さけ・ます増殖事業協会を通じて種卵の移殖要請があった青森県に10,974千粒を移殖しました。

#### 【さけ】

項目 河川	捕獲数			採卵数		
	計画(尾)	実績(尾)	達成率(%)	計画(千粒)	実績(千粒)	達成率(%)
徳志別川	42,700	213,205	499%	41,600	52,061	125%
頓別川	31,200	151,351	485%	30,500	34,118	112%
知来別川	10,900	140,458	1,289%	10,500	11,024	105%
計	84,800	505,014	596%	82,600	97,203	118%
北見幌別川		164,419				
増幌川		15,627				
合計	84,800	685,060	808%	82,600	97,203	118%

## (2) からふとます捕獲採卵事業

親魚捕獲については、全道的な沿岸来遊数の著しい減少に伴い、河川遡上数も大きく減少したことから、捕獲河川だけではなく、補完河川での捕獲や雌の全量蓄養などを実施しましたが、45千尾の捕獲計画に対し、捕獲尾数10千尾に留まり、採卵数についても計画数を達成できませんでした。

### 【からふとます】

項目 河川	捕獲数			採卵数		
	計画(尾)	実績(尾)	達成率(%)	計画(千粒)	実績(千粒)	達成率(%)
徳志別川	28,200	5,860	21%	14,200	2,818	20%
頓別川	15,800	3,843	24%	8,300	1,795	22%
知来別川	1,000	0	0%	500	0	0%
小計	45,000	9,703	22%	23,000	4,613	20%
北見幌別川		859			626	
増幌川						
合計	45,000	10,562	23%	23,000	5,239	23%

## (3) さくらます捕獲採卵事業

さくらます親魚捕獲採卵については、徳志別川で実施し、1,300尾の親魚捕獲計画に対し985尾の実績で、採卵数についても580千粒と計画数を種卵確保しました。

### 【さくらます】

項目 河川	捕獲数			採卵数		
	計画(尾)	実績(尾)	達成率(%)	計画(千粒)	実績(千粒)	達成率(%)
徳志別川	1,300	985	76%	580	580	100%

## (4) 不要親魚等売却事業

捕獲親魚のうち、増殖の用に供しない余剰親魚等については、北海道との業務委託契約に基づき売却処理しました。また、補完河川である北見幌別川・増幌川の捕獲事業は、枝幸漁協・宗谷漁協の協力のもと実施しました。

【不要親魚売却内訳】

(単位：円)

河川		項目	売却金額 【消費税込】	売却諸費	差引残額	補完河川委託料
事業河川		さけ	343,922,156	45,133,105	298,789,051	
		ます	1,186,412		1,186,412	
		内臓物	0		0	
		小計	345,108,568	45,133,105	299,975,463	
補完河川		さけ	265,469,431	33,417,690	232,051,741	170,383,153
		ます	87,966		87,966	
		小計	265,557,397	33,417,690	232,139,707	170,383,153
合計			610,665,965	78,550,795	532,115,170	170,383,153

\*売却額には消費税を含む

(5) ふ化放流事業

令和4年度の民間さけ稚魚生産尾数は67,200千尾の計画で事業を実施しました。

収容計画79,600千粒に対し、94,473千粒を採卵し、新頓別、頓別及び中頓別の各ふ化場に収容し、発眼卵で各施設に移殖を行い、二次飼育施設を有効活用し健苗な稚魚を生産することにより回帰率の向上に努めました。

からふとます種卵については、遡上親魚不足により計画数を確保することができず、主要捕獲河川にある歌登、鬼河原の2ふ化場を選定し収容し、放流しました。

〔令和4年度 管内民間ふ化放流事業実績〕

【さけ】

期別	魚種	さけ					
		収容卵数(千粒)			稚魚生産数(千尾)		
		計画	実績	達成率(%)	計画	実績(見込)	達成率(%)
前期		24,300	37,448	154%	20,600	20,600	100%
中期		27,000	25,057	93%	22,900	22,900	100%
後期		7,400	9,894	134%	6,200	6,200	100%
	オホーツク海西部計	58,700	72,399	123%	49,700	49,700	100%
前期		11,000	11,581	105%	9,200	9,200	100%
中期		9,900	10,493	106%	8,300	8,300	100%
	日本海北部計	20,900	22,074	106%	17,500	17,500	100%
	宗谷管内計	79,600	94,473	119%	67,200	67,200	100%

※ 稚魚生産放流数は、収容卵数により見込みで表している。

【からふとます】

期 別 魚 種	からふとます					
	收容卵数 (千粒)			稚魚生産数 (千尾)		
	計 画	実 績	達成率(%)	計 画	実績(見込)	達成率(%)
オホーツク海西部計	19,500	3,239	17%	15,500	2,900	19%
日本海北部 計	1,500	0	0%	1,000	0	0%
宗谷管内 計	21,000	3,239	15%	16,500	2,900	18%

※ 稚魚生産放流数は、收容卵数により見込みで表している。

3. さけ・ます増殖施設整備事業

道増協秋サケ資源回復加速化事業により、新頓別ふ化場ステンレス金網パネル、オッチャラベ二次飼育池消毒用水槽シートを購入するなど機器、工具の更新を行いました。

また、単独事業として頓別捕獲場整備、新頓別ふ化場軒天改修工事、知来別捕獲場水中ポンプ交換、風烈布二次飼育池外構整備、東利尻ふ化場窓枠工事、車両の更新などを行い施設の維持管理に努めました。

〔補助施設整備事業内訳〕

(単位：千円)

施設名	事業内容	事業費	道増協	地区負担	備考
新頓別ふ化場	ステンレス金網パネル 72枚	4,400	2,200	2,200	
オッチャラベ 二次飼育池	消毒用水槽シート 3張	1,100	550	550	
合 計		5,500	2,750	2,750	

〔単独施設整備事業内訳〕

(単位：千円)

施設名	整備内容	事業費	備考
頓別捕獲場	施設整備他一式	9,260	
新頓別ふ化場	軒天補修工事	3,102	
知来別捕獲場	水中ポンプ設置工事	2,640	
風烈布二次飼育池	外構整備工事	1,914	
東利尻ふ化場	窓防雪枠取付工事	1,030	
事務所・頓別ふ化場	車両(中古)2台	5,700	
頓別ふ化場	施設改修工事	1,432	
各ふ化場	井戸ポンプ点検	1,100	
合 計		26,178	

## 令和4年度 管内さけ・ます親魚捕獲採卵実績

## (1) さ け

(単位:尾・千粒)

捕獲場	尾数・卵数	期別	捕獲数				採卵数			
			計画(尾)	実績(尾)	前年実績	計画達成率(%)	計画(千粒)	実績(千粒)	前年実績	計画達成率(%)
捕獲採卵事業河川	徳志別川	前期	19,700	110,431	66,149		19,200	29,029	31,437	
		中期	18,400	90,596	27,340		17,900	16,541	17,456	
		後期	4,600	12,178	3,834		4,500	6,491	5,273	
	計 (内利礼分)		42,700	213,205	97,323	499.3%	41,600 (9,500)	52,061 (9,139)	54,166 (10,904)	125.1%
	頓別川	前期	11,000	48,996	58,476		10,700	13,974	12,629	
		中期	15,400	92,733	41,913		15,100	14,781	16,058	
		後期	4,800	9,622	438		4,700	5,363	3,855	
	計 (内利礼分)		31,200	151,351	100,827	485.1%	30,500 (8,400)	34,118 (8,543)	32,542 (6,822)	111.9%
	知来別川	前期	5,700	58,866	59,712		5,500	5,894	5,737	
		中期	4,500	80,258	36,253		4,400	4,490	4,569	
後期		700	1,334	1,488		600	640	626		
計 (内利礼分)		10,900	140,458	97,453	1288.6%	10,500 (1,289)	11,024 (1,285)	10,932 (1,285)	105.0%	
補完河川	北見幌別川		0	164,419	78,410	-	0	0	0	-
	増幌川		0	15,627	6,771	-	0	0	0	-
	小計		0	180,046	85,181	-	0	0	0	-
合計 (内利礼分)	前期		36,400	218,293	184,337	599.7%	35,400	48,897	49,803	138.1%
	中期		38,300	263,587	105,506	688.2%	37,400	35,812	38,083	95.8%
	後期		10,100	23,134	5,760	229.0%	9,800	12,494	9,754	127.5%
	計		84,800	505,014	295,603	595.5%	82,600 (17,900)	97,203 (18,971)	97,640 (19,011)	117.7% (104.6%)
	補完		0	180,046	85,181	-	0	0	0	-
総計		84,800	685,060	380,784	-	82,600	97,203	97,640	117.7%	
留萌管内より (中頓別) (遠別～新朝日)	前期					3,600	3,758	0	104.4%	
	中期					2,600	2,609	2,612	100.3%	
	前中期					3,000	3,103	3,122	103.4%	

## (2) からふとます

(単位:尾・千粒)

捕獲場	尾数・卵数	捕獲数				採卵数			
		計画(尾)	実績(尾)	前年実績	達成率(%)	計画(千粒)	実績(千粒)	前年実績	計画達成率(%)
捕獲採卵河川	徳志別川	28,200	5,860	20,373	20.8%	14,200	2,818	10,638	19.8%
	頓別川	15,800	3,843	14,276	24.3%	8,300	1,795	8,434	21.6%
	知来別川	1,000	0	1,855	0.0%	500	0	1,215	0.0%
	小計	45,000	9,703	36,504	21.6%	23,000	4,613	20,287	20.1%
補完河川	北見幌別川	0	859	9,095		0	626	2,771	
	増幌川	0	0	0		0	0	0	
	小計	0	859	9,095		0	626	2,771	
合計		45,000	10,562	45,599		23,000	5,239	23,058	22.8%

## (3) さくらます

(単位:尾・千粒)

捕獲場	尾数・卵数	捕獲数				採卵数			
		計画(尾)	実績(尾)	前年実績	達成率(%)	計画(千粒)	実績(千粒)	前年実績	計画達成率(%)
徳志別川		1,300	985	1,554	75.8%	580	580	580	100.0%
北見幌別川		0	0	0	-	0	0	0	-
合計		1,300	985	1,554	75.8%	580	580	580	100.0%

資料 2

令和4年度 管内さけ・ますふ化放流実績

(1) さ け

※収容卵数は採卵数実績、生産数、放流数は見込計画数で表した。

R5.3.31.現在

ふ化場・飼育場		卵数・尾数	収容卵数(千粒)		生産数(千尾)		稚魚放流数(千尾)			備 考
			計 画	実 績	計 画	実 績	放流水系	計 画	実 績	
オホーツク海西部	枝幸地区	ケモナイ	4,700	4,808	4,000	4,000	北見幌別川	10,700	10,700	
		歌 登	7,700	7,985	6,500	6,500				
		岡 島	0	0	0	0				
		問 牧	1,400	1,463	1,200	1,200	問 牧 川	3,100	3,100	
		音標飼育池					音 標 川	1,000	1,000	
		風烈布飼育池					風 烈 布 川	1,000	1,000	
		枝幸海中					海 中 飼 育	900	900	
		小 計	13,800	14,256	11,700	11,700		16,700	16,700	
	頓別地区	新 頓 別	19,800	20,334	17,000	17,000	頓 別 川	16,600	16,600	
		頓 別	15,700	19,035	13,300	13,300				
		中 頓 別	6,200	6,367	5,000	5,000				
		小 計	41,700	45,736	35,300	35,300				
	猿払地区	鬼 志 別	3,200	3,332	2,700	2,700	知 来 別 川	9,900	9,900	
		知 来 別								
		宗谷猿払海中								海 中 飼 育
小 計	3,200	3,332	2,700	2,700		11,900	11,900			
合 計	58,700	63,324	49,700	49,700		45,200	45,200			
日本海北部	利礼地区	東 利 尻	8,400	8,728	7,000	7,000	寿 川	2,100	2,100	
		朝 日	4,800	5,593	4,000	4,000	朝 日 川	4,500	4,500	
		新 朝 日	7,700	7,753	6,500	6,500				
		利 礼 海 中					海 中 飼 育	5,400	5,400	
	小 計	20,900	22,074	17,500	17,500		12,000	12,000		
	増 幌					増 幌 川	3,500	3,500		
	稚内海中					海 中 飼 育	4,000	4,000		
合 計	20,900	22,074	17,500	17,500		19,500	19,500			
民間合計	79,600	85,398	67,200	67,200		64,700	64,700			
国 徳志別	12,300	21,275	11,100	11,100		11,100	11,100	採卵実績は青森県分含む		
総 合 計	91,900	106,673	78,300	78,300		75,800	75,800			

(2) からふとます

ふ化場・飼育場		卵数・尾数	収容卵数(千粒)		生産数(千尾)		稚魚放流数(千尾)			備 考
			計 画	実 績	計 画	実 績	放流水系	計 画	実 績	
オホーツク海西部	歌 登	歌 登	6,700	1,444	5,300	1,300	北見幌別川	5,300	1,300	
		鬼 河 原	5,800	1,795	5,000	1,600	頓 別 川	5,000	1,600	
		鬼 志 別	7,000	0	5,200	0	鬼 志 別 川	2,200	0	
		知 来 別					知 来 別 川	2,000	0	
	民間合計	19,500	3,239	15,500	2,900		14,500	2,900		
国	徳志別	2,000	2,000	1,700	1,700	徳 志 別 川	1,700	1,700		
日本海北部	増 幌	1,500	0	1,000	0	増 幌 川	2,000	0		
総 合 計	23,000	5,239	18,200	4,600		18,200	4,600			

(3) さくらます

ふ化場・飼育場		卵数・尾数	収容卵数(千粒)		生産数(千尾)		稚魚放流数(千尾)			備 考
			計 画	実 績	計 画	実 績	放流河川	計 画	実 績	
国	徳志別	580	580	500	500	徳 志 別 川	500	500		
総 合 計	580	580	500	500		500	500			