

第 6 事 業 年 度
(平成30年度)

事 業 報 告 書

自 平成30年 4月 1日
至 平成31年 3月31日

一般社団法人渡島管内さけ・ます増殖事業協会

〒040-0065

北海道函館市豊川町11番9号 (函館水産ビル3階)

TEL 0138(22)4225 FAX 0138(26)5338

E-mail: oshimazo@gaea.ocn.ne.jp

URL: <http://www.oshima-sake-masu.or.jp>

目 次

総会に対する理事の提出書	1
第1 管理の状況	2
1 庶務事項	2
2 関係諸会議出席状況・その他	3
3 総会	6
4 会員の状況	7
5 役職員の状況	8
6 組織機構	9
第2 実施事業の概要	10
1 さけ・ます人工心化放流事業	10
2 さけ・ます増殖施設等維持・補修事業	11
3 資源保護事業	11
4 その他の事業	14
第3 財務諸表	15
1 貸借対照表	15
2 正味財産増減計算書	17
3 財務諸表に対する注記	22
4 財産目録	24
5 収支計算書	26
6 収支計算書に対する注記	31
監査報告書	32
関係資料編	33

総会に対する理事の提出書

第6事業年度（平成30年度）事業報告書、貸借対照表、正味財産増減計算書、財務諸表に対する注記及び収支計算書を別紙のとおり総会に提出します。

令和元年 5月31日

一般社団法人渡島管内さけ・ます増殖事業協会

会 長	阿 部 国 雄
副 会 長	松 居 俊 治
〃	森 祐
専 務 理 事	柳 元 孝 二
理 事	岩 村 克 詔
〃	梶 谷 惠 造
〃	川 村 真 一
〃	浜 谷 浩
〃	鳴 海 清 春
〃	掛 川 正 春
〃	鎌 田 光 夫
〃	上 見 孝 男
〃	西 山 武 雄

第 1 管理の状況

1. 庶務事項

年	月	日	事 項	場 所
30	4	19	第1回監事会（決算監査）	函館水産ビル
	4	23	第1回増殖検討委員会	ホテル函館ロイヤル
	5	11	第1回正副会長会議、第1回理事会	函館水産ビル
	6	8	第6回定時総会、第2回理事会、第2回監事会	ホテル函館ロイヤル
	6	29	第1回職員会議	函館水産ビル
	7	9	第2回正副会長会議	持ち回り
	7	18	従業員雇用契約	函館水産ビル
	7	20	第3回理事会	書面決議
	8	1	第3回正副会長会議	函館水産ビル
	8	1	第1回渡島秋さけ資源対策連絡協議会	//
	8	22	第1回臨時総会	書面決議
	8	22	第2回職員会議	函館水産ビル
	8	22	さけ・ます担当者会議	//
	10	10	第4回正副会長会議	//
	10	10	第2回渡島秋さけ資源対策連絡協議会（正副会長会議）	//
	10	16	第3回監事会（中間監査）	//
	10	30	第5回正副会長会議	//
	10	30	第3回渡島秋さけ資源対策連絡協議会（正副会長会議）	//
	11	27	第6回正副会長会議	//
	11	27	第4回渡島秋さけ資源対策連絡協議会	//
	12	10	第7回正副会長会議、第4回理事会	函館国際ホテル
31	1	17	ふ化放流計画策定に係る事前打ち合わせ	函館水産ビル
	1	22	ふ化放流計画策定に係るヒアリング	札幌市
	1	25	第3回職員会議	函館水産ビル
	2	25	飼育状況役員視察（～2/26）	福島～長万部
	3	25	第8回正副会長会議、第5回理事会	函館水産ビル

2. 関係諸会議出席の状況・その他

年	月	日	事 項	場 所
30	4	5	新幹線延伸工事における計画等に係る対応協議	八雲町
	4	9	北水研巡回（～4/11）	管内ふ化場
	4	19	福島、吉岡小学校 さけ稚魚放流体験学習	福島ふ化場
	4	20	函館市立大船小学校 さけ稚魚放流体験学習	大船ふ化場
	4	20	知内町立知内小学校 さけ稚魚放流体験学習	知内ふ化場
	4	23	渡島定置漁業協会通常総会	函館市
	4	24	鹿部町立鹿部小学校 さけ稚魚放流体験学習	鹿部ふ化場
	5	17	新幹線排水処理に関する協議	函館市
	5	18	渡島漁協専務参事会通常総会	//
	5	22	北海道さけ・ます増殖事業協会理事会	札幌市
	5	23	北海道定置漁業協会通常総会	//
	5	23	上磯郡漁協植樹	北斗市
	5	24	第1回全道さけ・ます増殖運営連絡会議	札幌市
	5	25	北海道縦貫自動車道延伸工事に関する協議	函館市
	5	26	北斗さけ・いわし定置協会定期総会	//
	5	28	北海道新幹線渡島トンネル台場山工区安全祈願祭	北斗市
	6	4	環境保全前期パトロール（～6/8）	長万部～えさん
	6	13	北海道さけ・ます増殖事業協会定時総会	札幌市
	6	26	算定基礎届事務講習会	函館市
	6	27	北見管内増協増殖施設視察	知内町・北斗市
	7	9	北海道定置漁業協会現地対話集会	函館市
	7	11	新幹線延伸工事における計画等に係る対応協議	八雲町
	7	20	新幹線延伸工事に伴う河川関連工事に係る協議	函館市
	7	23	外来魚対策事業に関する打合せ	札幌市
	7	23	道増協さけ・ます増殖技術研修会	//
	7	24	第1回北海道地域放流手法検討協議会	//
	7	24	第2回全道さけ・ます増殖運営連絡会議	//
	7	24	さけ・ますふ化放流抜本対策事業第1回検討会	//
	8	7	北水研さけます報告会	札幌市
	8	8	一般技術職員研修会（水産研究本部成果発表会）	//
	8	10	渡島海区漁業調整委員会	函館市
	8	28	東北・北海道漁協専務参事会懇談会	岩手県盛岡市
	8	31	北洋研シンポジウム	函館市

年	月	日	事 項	場 所
30	9	13	八雲町大漁祈願祭	八雲町
	9	26	親魚管理カメラ物品検査（～9/27）	管内増殖施設
	10	2	環境保全後期パトロール（～10/5）	松前～戸井
	10	4	経営支援セミナー	函館市
	10	6	東部森林室関係実習	上磯中野心化場
	10	11	密漁防止啓発パレード	南かやべ～長万部
	10	11	鹿部心化場養魚棟改良工事完成検査（道増協）	鹿部町
	10	12	第3回全道さけ・ます増殖運営連絡会議	札幌市
	10	23	北海道さけ・ます増殖事業協会理事会	//
	10	25	親魚管理カメラ物品検査（道増協）	函館市・北斗市
	10	26	北斗市市政スクール	北斗市
	10	29	知内町立知内小学校 さけ採卵体験学習	知内心化場
	10	30	渡島海区漁業調整委員会	函館市
	11	1	遺愛旭岡幼稚園見学	夕泊心化場
	11	4	ユースラップ川自然体験学習会	遊楽部捕獲場
	11	6	新幹線関連工事協議	函館市
	11	8	函館水産高校実習	茂辺地捕獲場
	11	13	さけます・内水試巡回（～11/14）	管内捕獲場
	11	15	渡島海区漁業調整委員会	函館市
	11	22	知内川意見交換会	知内町
	11	26	年末調整等説明会	函館市
	11	28	森試験池施設確認検査（振興局）	森 町
	11	30	試験調査打合せ（内水試）	函館市
	12	11	心化放流計画に関する打合せ（北水研）	//
	12	12	さけ・ます心化放流抜本対策事業現地確認（北水研）	福島心化場
	12	13	北海道定置漁業協会振興会議	札幌市
	12	13	第4回全道さけ・ます増殖運営連絡会議	//
	12	13	太平洋秋さけはえ縄漁業協議会の取扱いに関する協議	//
	12	25	さけ・ます種苗放流手法改良調査事業現地確認（北水研）	榎法華心化場
31	1	10	北水研巡回	尾白内・遊楽部
	1	10	銭亀沢漁業協同組合新年会	函館市
	1	18	渡島漁協専務参事会	//
	1	25	北水研心化放流技術者等技術講習会	//
	1	28	渡島総合振興局長ほか視察	遊楽部心化場

年	月	日	事 項	場 所
31.	2	2	長万部漁業協同組合定置部会総会	洞爺湖町
	2	5	さけ・ます種苗放流手法改良調査事業現地確認（北水研）	椴法華ふ化場
	2	7	青森県野辺地漁協視察	知内ふ化場
	2	8	第1回知内町地域さけ資源対策産地協議会会員会議	函館市
	2	13	全道漁場環境保全研修会	札幌市
	2	13	「水研機構放流事業体制見直しの検討」に向けた打合せ会議	//
	2	13	さけ・ますふ化放流抜本対策事業第2回検討会	//
	2	15	試験調査打合せ（内水試ほか）	函館市
	2	18	漁協法人税等研修会	//
	2	20	北水研巡回（～2/22）	管内ふ化場
	2	27	第2回北海道地域放流手法検討協議会	札幌市
	2	27	第5回全道さけ・ます増殖運営連絡会議	//
	3	1	水産政策の改革に関する説明会	函館市
	3	5	通年雇用支援セミナー	//
	3	7	北海道さけ・ます増殖事業協会理事会	札幌市
	3	12	渡島管内河川環境保全対策連絡協議会	函館市
	3	13	渡島管内漁協職員協議会研修会	//
	3	14	さけ・ます種苗放流手法改良調査事業現地確認（北水研）	尻岸内・尾白内
	3	15	水研機構さけ・ますふ化放流事業あり方検討会	札幌市
	3	18	健康保険及び厚生年金者の資格及び報酬等の調査	函館市
	3	25	さけ・ます種苗放流手法改良調査事業検収（道増協）	尾白内・尻岸内
	3	27	さけ・ます増殖事業関係水質調査（～3/29）	管内ふ化場

3. 総会

総会 の 種 類	開 催 年月日	開 催 日 正会員数	出 席 正 会 員 数				議 事	
			本人 出席	代理 決議	書面 決議	計	事 項	可・否決 の別
定 時	30.6.8	119 名	35 名	67 名	- 名	102 名	(1) 決議事項 議案第1号 第5事業年度決算について 議案第2号 第6事業年度会費等の額 及び徴収方法について 議案第3号 役員報酬等の額及び 報酬等の支給基準の一部 改正について 議案第4号 役員選任について	可 決
							(2) 報告事項 報告第1号 第5事業年度事業報告 について 報告第2号 第5事業年度公益目的支出 計画実施報告について 報告第3号 第6事業年度事業計画 及び収支予算について	
臨 時	30.8.22	119	11	-	105	116	(1) 決議事項 議案第1号 役員補充選任について	可 決

4. 会員の状況

区 分		前年度末 現 在	会 員 内 訳			本年度末 現 在
			定置個人	定置団体	定置法人	
定 置 会 員	長 万 部	1		1		1
	八 雲 町	1		1		1
	落 部	1		1		1
	森	9	7		1	8
	砂 原	3	3			3
	鹿 部	1			1	1
	南かやべ	31	15		14	29
	え さ ん	2			2	2
	戸 井	1			1	1
	銭 亀 沢	1			1	1
	函 館 市	5	3		1	4
	上 磯 郡	35	31	4		35
	福島吉岡	2	2			2
	松前さくら	2	2			2
	計	95	63	7	21	91
漁業協同組合会員	14	長万部・八雲町・落部・森・砂原・ 鹿部・南かやべ・えさん・戸井・銭亀沢・ 函館市・上磯郡・福島吉岡・松前さくら			14	
市・町会員	10	長万部町・八雲町・森町・鹿部町・函館市 北斗市・木古内町・知内町・福島町・松前町			10	
会員合計	119				115	

5. 役職員の状況

(1) 役員

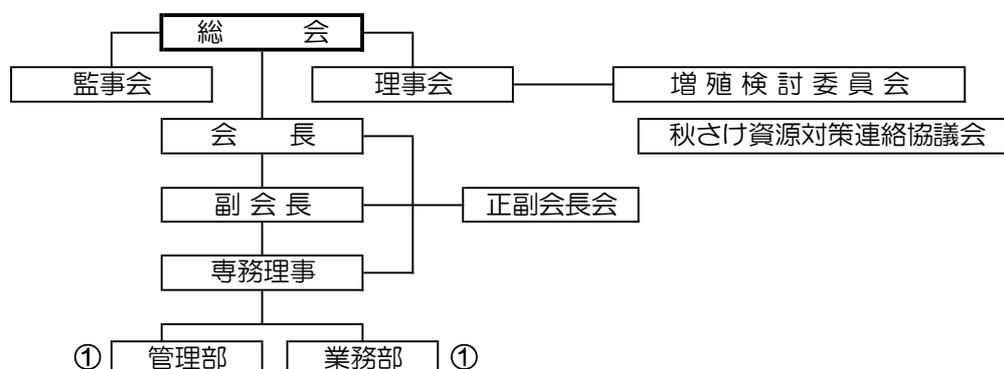
区 分	員 数	定款に定める役員の定数	備 考
会 長	1	12名以上 14名以内	
副 会 長	2		
専 務 理 事	1		
理 事	9		
小 計	13		
代 表 監 事	1	3名以内	
監 事	2		
小 計	3		
合 計	16		

(2) 職員

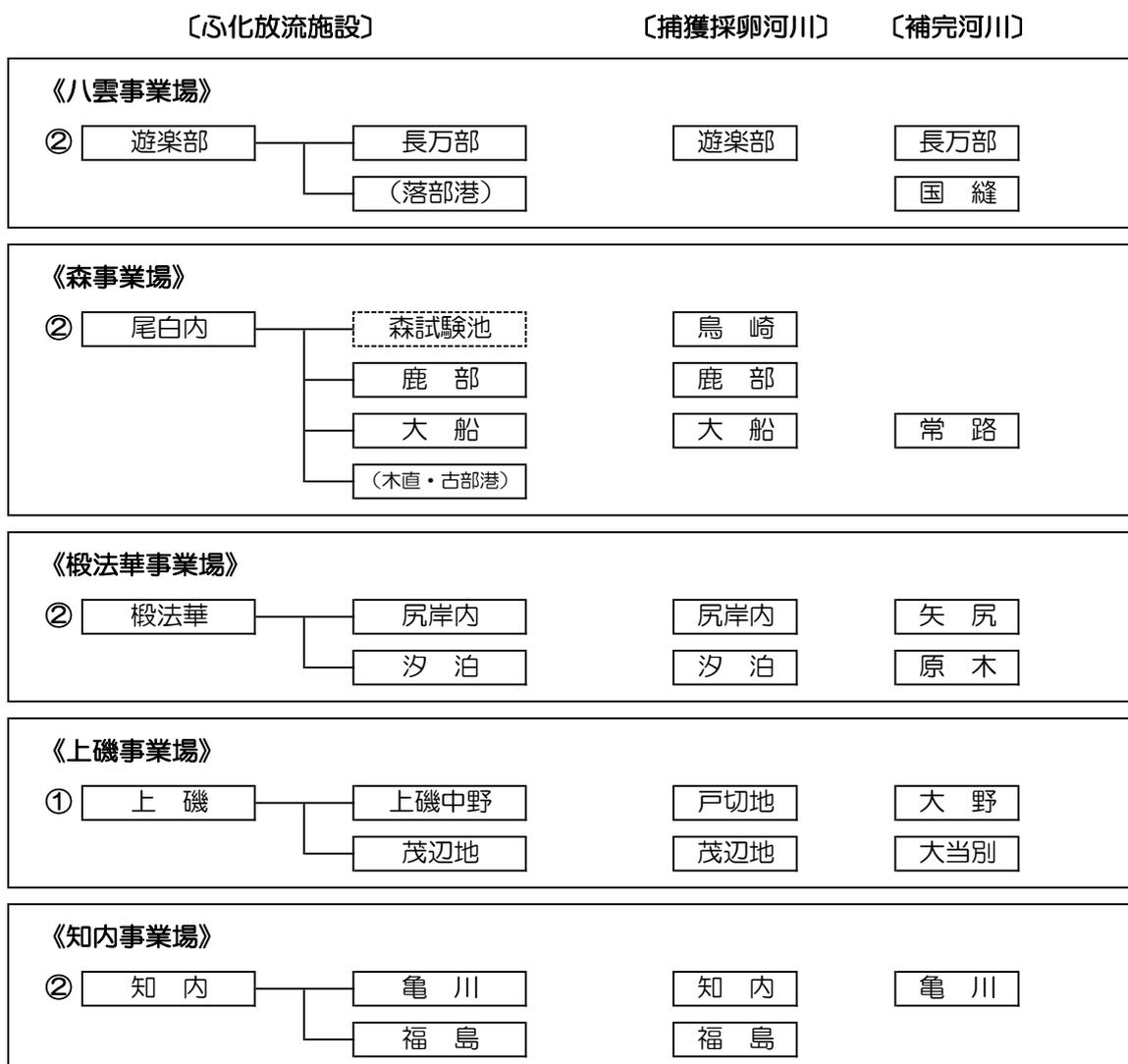
区 分	前年度末現在	本年度増加	本年度減少	本年度末現在	備 考
管理部門	名	名	名	名	
業務部主任	1			1	
管理部主任	1			1	
事業部門					
場 長	5			5	
主 任	2			2	
技 師	2			2	
嘱 託	0			0	
合 計	11	0	0	11	

6. 組織機構

(1) 組織体制図



(2) 心化放流・捕獲採卵事業体制図



○：職員数

第2 実施事業の概要

1. さけ・ます人工ふ化放流事業

(1) さけ

地区	H30 捕獲数(尾)			H30 採卵数(千粒)		
	計画	実績	達成率(%)	計画	実績	達成率(%)
噴火湾	39,000	67,722	173.6	41,250	49,080	119.0
道南	76,000	116,292	153.0	81,750	90,779	111.0
合計	115,000	184,014	160.0	123,000	139,859	113.7
移殖等		—			—	

地区	H30 年級収容卵数(千粒)			H29 年級放流数(千尾)		
	計画	実績	達成率(%)	計画	実績	達成率(%)
噴火湾	35,550	39,104	110.0	34,900	27,977	80.2
道南	87,450	100,755	115.2	72,600	56,251	77.5
日本海	—	—	—	5,000	3,790	75.8
合計	123,000	139,859	113.7	112,500	88,018	78.2

(2) さくらます

系群	H30 捕獲数(尾)			H30 採卵数(千粒)		
	計画	実績	達成率(%)	計画	実績	達成率(%)
遡上系	75	76	101.3	110	121	110.0

系群	H30 年級収容卵数(千粒)			H29 年級O+春放流数(千尾)		
	計画	実績	達成率(%)	計画	実績	達成率(%)
遡上系	110	291	264.5	100	185	185.0
池産系	—			—		
合計	110	291	264.5	100	185	185.0

※ 池産系は、供給元のさけます・内水面水産試験場道南支場における、IHN発症対応のため休止しているが、遡上系種卵の供給を受けた。

(3) 親魚等売却事業

売却代(A)	控除額(B)	差引額(A) - (B)	負担金支出額
63,268,819円	8,706,184円	54,562,635円	5,220,000円

2. さけ・ます増殖施設等維持・補修事業

(1) 心化放流施設

事業場名	事業内容	事業費（円）	備 考
尾白内	動力線改良工事	270,000	
椴法華	飼育池自動清掃機整備	316,440	
上磯中野	自家発電設備保守整備	172,800	
茂辺地	//	172,800	
	浮上槽給水設備改良	1,080,000	
	倉庫補修整備	453,600	
福 島	心化用水冷却装置補修	1,441,800	
3事業場	水中ポンプ点検整備（4台）	1,043,824	尾白内・上磯・知内
合 計		4,951,264	

(2) 捕獲採卵施設

事業場名	事業内容	事業費（円）	備 考
遊楽部	捕獲場倉庫補修整備	1,074,600	
亀 川	捕獲槽補修整備	648,000	
合 計		1,722,600	

3. 資源保護事業

(1) 河川環境調査対策事業

1) 外来魚対策

養稚魚の生残率向上を図るため、北海道及びさけます・内水面水産試験場の指導のもと、関係する自治体並びに漁業協同組合の協力をいただき、外来魚であるブラウントラウトの駆除及び生息状況や在来種に与える影響を把握する調査を実施した。

【本年度ブラウントラウト採捕実績】

河川名	静 狩	鳥 崎	久根別	戸切地	茂辺地	大当別	頃 内	合 計
実施回数（回）	2	7	—	7	1	1	7	25
総採捕数（尾）	5	177	—	482	0	0	160	824

2) 河川環境調査

北海道漁業環境保全本部が実施するパトロールに同行し、河川環境の変化について監視するとともに、増殖河川や主要なふ化用水について、継続して水質の分析を行った。

また、開発事業関係者との協議に逐次参加し、河川汚濁防止対策の実施を要請したが、特に、北海道新幹線延伸工事に起因する、発生土や湧水が及ぼす沿岸漁業への影響が大いに懸念されることから、関係する自治体並びに漁業協同組合などと一体となって、安心・安全な対策が講じられるよう工事事業主体との協議を重ねた。

3) 密漁防止対策

本協会職員及び従業員が、捕獲施設下流域を重点的に巡回して監視に努めたほか、広域的な啓蒙活動として渡島管内密漁防止対策協議会が実施するパレードに参加した。

特に本年度は、一昨年に、当管内の遊楽部捕獲場や大船ふ化場を始め、全道各地において、大胆かつ悪質なさけ親魚からのイクラ窃盗事件が発生したことを受け、後述の「秋サケ資源回復緊急対策事業」を活用し、主要施設に管理カメラ設備を整備するとともに、関係機関へ一層の取締強化を要請し再発防止に努めた。

(2) 試験調査事業

秋さけ来遊資源の回復・増大に向け、関係機関の指導、協力を仰ぎながら以下の試験・調査を実施した。

1) さけ・ます種苗放流手法改良調査事業（平成27～30年度）

放流時期の違いによる回帰効果を検討するため、次表のとおり、中期群（4月放流）と後期群（5月放流）の稚魚に異なる耳石温度標識を施して放流した。

なお、施標稚魚は買上げ措置により売却代金として、施標作業に係る経費は委託費として受け入れた。

事業場名	区分	買上施標 稚魚数（千尾）	単価 （円/尾）	稚魚売却（円）		施標業務 委託費（円）
				売却代金	負担金支出額	
鳥崎川	中期群	720	3.4	4,896,000		
	後期群	720				
尻岸内川	中期群	1,120	3.4	7,616,000		
	後期群	1,120				
合計		3,680		12,512,000	6,256,000	2,349,540

2) さけ・ますふ化放流抜本対策事業（平成 30 年度～）

本協会は、共同研究機関の一員として、餌料に油脂を添加して飼育した稚魚の種苗性の向上試験と、放流稚魚の生残・回遊生態調査用の耳石温度標識稚魚を生産して放流する。

また、好適な放流時期を検証するため、平成 25 年度から知内川に耳石温度標識を施標し放流してきた稚魚が回帰していることから、回帰状況を確認するため、捕獲した親魚の一部から頭部を回収する業務を受託した。

河川名	事業名	事業委託費	採卵群	耳石標識 施標卵数	放流時期
知内	種苗性向上試験・ 回遊経路追跡調査	11,500,000 円	後期群	1,701 千粒	H31.4 月中旬
				1,621 千粒	
合計				3,322 千粒	

河川名	事業名	事業委託費	調査期間	頭部回収数	回帰年齢
知内	親魚耳石標識 確認調査	上記委託費に 含む。	9 月下旬～ 12 月下旬	800 個体	3 年～5 年魚

3) さけ資源の増殖と効率的管理に関する事業

①標識魚放流（平成 28 年度～）

同一採卵群における放流サイズの違いによる回帰効果を確認し、当地区の好適な放流条件を検討するため、北海道資源管理協議会から業務委託を受け、区別した鰭切除外部標識を施して放流した。また、河川及び地先漁港域での放流稚魚動態調査と、海水温やプランクトン状況を把握する沿岸環境調査を実施した。

調査箇所	事業委託費	放流群	鰭標識部位	放流時期
尻岸内及び その沿岸	1,370,000 円	0.71 g = 150 千尾	左腹鰭	H31.3 月下旬
		1.11 g = 150 千尾	右腹鰭	

②標識魚確認（平成 26 年度～）

放流時期の違いによる回帰状況を把握するために、平成 24 年度から知内川に鰭切除標識を施して放流した稚魚が親魚となって回帰しているため、その確認を行った。

【本年度標識魚採捕実績】

内 訳 回帰年齢	採 捕 箇 所				合 計 (尾)	
	知内定置 (尾)		知内川 (尾)			
	3 月群	4 月群	3 月群	4 月群	3 月群	4 月群
3 年～5 年魚	15	25	44	77	59 (37%)	102 (63%)

4) 鳥類さけ稚魚食害調査

鳥類による放流したさけ稚魚の捕食が懸念されている中、実態解明に向けて、尻岸内、茂辺地両河川において、本年春放流群を対象に、目視観察や定点カメラを用いて、捕食する鳥類の種の特定制と、捕食される数を推定する調査を行っている。

(3) 増殖技術研修事業

北水研、さけます・内水面水産試験場、(公社)道増協など、関係機関が主催する講習会などに参加し、最新の増殖技術に関する情報の共有化などを図るとともに、本協会独自に地域特性に応じた研修会を開催し、一層の知識の向上に努めた。

(4) 資源対策事業

本年度は、親魚の遡上量が捕獲計画数を上回ると予測されたことを踏まえた上で、本協会が事務局を担う「渡島秋さけ資源対策連絡協議会」を開催し、期別ごとの種卵確保状況や親魚遡上状況を捉えながら、自主規制措置の必要性等について検討したが、全期を通して親魚の河川遡上が順調に推移したことから、親魚確保対策は必要無いものと判断をし、結果的には計画を上回る種卵を確保した。

4. その他の事業

(1) 増殖施設整備等に対する助成事業(平成29年度～)

本年度は、以下の事業について実施した。なお、道増協の助成は全道で30,000千円を上限として、各地区増協が当年度の漁獲高割合に応じ負担金として拠出した。

1) 増殖施設整備等支援事業

養魚の安静を保ち、健康な稚魚を育成して放流することによって回帰率を向上させるため、老朽化の著しい鹿部ふ化場養魚池棟の改良を行った。

2) 秋サケ資源回復緊急対策事業

蓄養親魚管理体制を改善するため、監視カメラ設備(9施設20台)を設置した。

なお、当設備一式は、資源保護事業の工具器具備品として資産取得した。

事業名	総事業費 (円)	負担区分(円)			負担金 支出額(円)
		道費	道増協	本協会	
1) 増殖施設整備等 支援事業	10,260,000	—	5,130,000	5,130,000	1,116,000
2) 秋サケ資源回復 緊急対策事業	5,780,160	1,445,000	1,445,000	2,890,160	

第3 財務諸表

貸借対照表

(平成31年3月31日現在)

(単位:円)

科 目	当 年 度	前 年 度	増 減
I 資産の部			
1.流動資産			
普通預金	102,497,279	90,618,473	11,878,806
未収金	0	0	0
立替金	700,000	700,000	0
仮払金	474,187	307,979	166,208
流動資産合計	103,671,466	91,626,452	12,045,014
2.固定資産			
(1) 特定資産			
役員退任慰労金引当預金	8,812,500	7,700,000	1,112,500
退職給付引当預金	69,524,000	62,938,000	6,586,000
増殖事業安定化対策積立預金	80,750,000	80,750,000	0
増殖事業積立預金	100,000,000	94,250,000	5,750,000
建 物	118,244,128	127,610,391	△ 9,366,263
構 築 物	286,451,270	304,076,894	△ 17,625,624
工具器具備品	9,069,558	6,029,241	3,040,317
機 械 装 置	7,115,796	8,351,453	△ 1,235,657
特定資産合計	679,967,252	691,705,979	△ 11,738,727
(2) その他固定資産			
建 物	1	1	0
工具器具備品	9	9	0
機 械 装 置	1	1	0
車 輛 運 搬 具	2	2	0
建 設 仮 勘 定	0	0	0
その他固定資産合計	13	13	0
固定資産合計	679,967,265	691,705,992	△ 11,738,727
資産合計	783,638,731	783,332,444	306,287
II 負債の部			
1.流動負債			
預り金	3,104,993	2,788,443	316,550
仮受金	0	0	0
流動負債合計	3,104,993	2,788,443	316,550
2.固定負債			
役員退任慰労金引当金	8,812,500	7,700,000	1,112,500
退職給付引当金	69,524,000	62,938,000	6,586,000
固定負債合計	78,336,500	70,638,000	7,698,500
負債合計	81,441,493	73,426,443	8,015,050
III 正味財産の部			
1.指定正味財産			
国庫補助金	71,340,358	74,827,824	△ 3,487,466
地方公共団体補助金	156,217,479	168,016,170	△ 11,798,691
民間団体助成金	98,532,819	104,625,974	△ 6,093,155
指定正味財産合計	326,090,656	347,469,968	△ 21,379,312
(うち特定資産への充当額)	(326,090,656)	(347,469,968)	△ 21,379,312
2.一般正味財産	376,106,582	362,436,033	13,670,549
(うち特定資産への充当額)	(275,540,096)	(273,598,011)	1,942,085
正味財産合計	702,197,238	709,906,001	△ 7,708,763
負債及び正味財産合計	783,638,731	783,332,444	306,287

貸借対照表内訳表

(平成31年3月31日現在)

(単位：円)

科 目	実施事業等会計	その他会計	法人会計	内部取引等消去	合計
I 資産の部					
1. 流動資産					
普通預金	102,497,279	0	0		102,497,279
未収金	0	0	0		0
立替金	0	0	700,000		700,000
仮払金	0	0	474,187		474,187
流動資産合計	102,497,279	0	1,174,187	0	103,671,466
2. 固定資産					
(1) 特定資産					
退職給付引当預金	0	0	69,524,000		69,524,000
役員退任慰労金引当預金	0	0	8,812,500		8,812,500
増殖事業安定化対策積立預金	80,750,000	0	0		80,750,000
増殖事業積立預金	100,000,000	0	0		100,000,000
建 物	118,244,128	0	0		118,244,128
構 築 物	286,451,270	0	0		286,451,270
機 械 装 置	7,115,796	0	0		7,115,796
工具器具備品	9,069,558	0	0		9,069,558
特定資産合計	601,630,752	0	78,336,500	0	679,967,252
(2) その他固定資産					
建 物	1	0	0		1
機 械 装 置	1	0	0		1
工具器具備品	9	0	0		9
車両運搬具	2	0	0		2
建設仮勘定	0	0	0		0
他会計長期貸付金	0	0	464,859,642	△ 464,859,642	0
その他固定資産合計	13	0	464,859,642	△ 464,859,642	13
固定資産合計	601,630,765	0	543,196,142	△ 464,859,642	679,967,265
資産合計	704,128,044	0	544,370,329	△ 464,859,642	783,638,731
II 負債の部					
1. 流動負債					
預り金	0	0	3,104,993		3,104,993
仮受金	0	0	0		0
流動負債合計	0	0	3,104,993	0	3,104,993
2. 固定負債					
退職給付引当金	0	0	69,524,000		69,524,000
役員退任慰労金引当金	0	0	8,812,500		8,812,500
他会計長期借入金	464,859,642	0	0	△ 464,859,642	0
固定負債合計	464,859,642	0	78,336,500	△ 464,859,642	78,336,500
負債合計	464,859,642	0	81,441,493	△ 464,859,642	81,441,493
III 正味財産の部					
1. 指定正味財産					
国庫補助金	71,340,358	0	0		71,340,358
地方公共団体補助金	156,217,479	0	0		156,217,479
民間団体助成金	98,532,819	0	0		98,532,819
指定正味財産合計	326,090,656	0	0	0	326,090,656
(うち特定資産への充当額)	(326,090,656)	(0)	(0)	(0)	(326,090,656)
2. 一般正味財産	△ 86,822,254	0	462,928,836	0	376,106,582
(うち特定資産への充当額)	(275,540,096)	(0)	(0)	(0)	(275,540,096)
正味財産合計	239,268,402	0	462,928,836	0	702,197,238
負債および正味財産合計	704,128,044	0	544,370,329	△ 464,859,642	783,638,731

正味財産増減計算書

平成30年4月1日から平成31年3月31日まで

(単位：円)

科 目	当 年 度	前 年 度	増 減
I 一般正味財産増減の部			
1. 経常増減の部			
(1) 経常収益			
特定資産運用益	20,744	6,450	14,294
(特定資産受取利息)	(20,744)	(6,450)	(14,294)
受 取 会 費	125,008,775	198,208,614	△ 73,199,839
(会員受取会費)	(480,000)	(480,000)	(0)
(漁獲高割受取会費)	(117,810,712)	(189,525,532)	(△ 71,714,820)
(特別漁獲高割受取会費)	(1,406,858)	(3,347,092)	(△ 1,940,234)
(サクラマス漁獲高割受取会費)	(5,311,205)	(4,855,990)	(455,215)
事 業 収 益	91,000,359	52,919,435	38,080,924
(親魚等売却収益)	(63,268,819)	(22,950,294)	(40,318,525)
(放流手法改良調査事業収益)	(12,512,000)	(17,680,000)	(△ 5,168,000)
(施標受託収益)	(2,349,540)	(2,412,141)	(△ 62,601)
(調査事業受託収益)	(12,870,000)	(9,877,000)	(2,993,000)
受 取 補 助 金 等	170,899,312	176,209,518	△ 5,310,206
(受取国庫補助金)	(0)	(0)	(0)
(受取地方公共団体補助金)	(0)	(0)	(0)
(受取国庫補助金振替額)	(3,487,466)	(3,487,466)	(0)
(受取地方公共団体補助金振替額)	(11,798,691)	(13,958,758)	(△ 2,160,067)
(受取民間助成金振替額)	(8,983,155)	(10,471,294)	(△ 1,488,139)
(増殖事業支援事業費)	(141,500,000)	(141,500,000)	(0)
(秋サケ資源回復緊急対策助成金)	(0)	(150,000)	(△ 150,000)
(増殖施設等整備助成金)	(5,130,000)	(6,642,000)	(△ 1,512,000)
受 取 負 担 金	146,410	146,117	293
(サクラマスライセンス負担金)	(120,000)	(130,000)	(△ 10,000)
(秋さけ延縄漁業増殖負担金)	(26,410)	(16,117)	(10,293)
雑 収 益	6,083	39,863	△ 33,780
(雑収益)	(6,083)	(39,863)	(△ 33,780)
経 常 収 益 計	387,081,683	427,529,997	△ 40,448,314
(2) 経常費用			
① 事業費			
役 員 報 酬	4,450,000	4,200,000	250,000
(常勤報酬)	(4,450,000)	(4,200,000)	(250,000)
(非常勤報酬)	(0)	(0)	(0)
給 料 手 当	54,903,540	62,583,340	△ 7,679,800
労 務 費	40,758,000	38,268,600	2,489,400
臨 時 労 務 費	2,814,000	3,266,000	△ 452,000
役員退任慰労金給付費用	556,250	525,000	31,250
退 職 給 付 費 用	6,126,000	7,271,968	△ 1,145,968
法 定 福 利 費	16,231,556	17,068,005	△ 836,449
福 利 厚 生 費	1,695,717	1,773,027	△ 77,310
旅 費 交 通 費	3,367,245	3,332,300	34,945
通 信 運 搬 費	1,175,467	1,167,200	8,267
建 物 減 価 償 却 費	9,366,263	9,435,392	△ 69,129
構 築 物 減 価 償 却 費	17,625,624	17,625,625	△ 1
機 械 装 置 減 価 償 却 費	1,235,657	5,718,631	△ 4,482,974
工 具 器 具 備 品 減 価 償 却 費	2,739,843	2,257,200	482,643
車 両 運 搬 具 減 価 償 却 費	0	6	△ 6
備 品 費	1,419,087	822,596	596,491
消 耗 品 費	2,525,124	2,475,978	49,146

科 目	当 年 度	前 年 度	增 減
補 修 修 繕 費	6,541,633	9,269,355	△ 2,727,722
燃 料 費	6,137,292	5,174,021	963,271
光 熱 水 料 費	2,600,016	2,622,611	△ 22,595
賃 借 料 費	11,085,997	9,268,846	1,817,151
保 險 料 費	1,299,633	1,288,674	10,959
租 稅 公 課 費	5,702,100	5,744,700	△ 42,600
委 託 費	336,000	360,000	△ 24,000
車 輛 費	22,751,807	21,779,321	972,486
動 力 費	37,141,932	31,605,385	5,536,547
餌 料 藥 品 費	12,000,225	12,425,314	△ 425,089
施 設 整 備 費	5,022,988	4,886,272	136,716
施 設 改 善 整 備 費	11,340,000	13,290,998	△ 1,950,998
会 議 費	1,639,697	1,641,851	△ 2,154
支 払 負 担 金	7,372,000	10,247,000	△ 2,875,000
(放流手法改良調査事業負担金)	(6,256,000)	(8,840,000)	(△ 2,584,000)
(増殖施設等整備負担金)	(1,116,000)	(1,407,000)	(△ 291,000)
親 魚 等 売 却 諸 費	4,019,613	1,469,457	2,550,156
雑 費	489,830	482,905	6,925
事 業 費 計	302,470,136	309,347,578	△ 6,877,442
②管理費			
役 員 報 酬	4,918,500	4,684,000	234,500
(常 勤 報 酬)	(4,450,000)	(4,200,000)	(250,000)
(非 常 勤 報 酬)	(468,500)	(484,000)	(△ 15,500)
給 料 手 当	4,783,880	4,883,280	△ 99,400
役員退任慰労金給付費	556,250	525,000	31,250
退 職 給 付 費 用	460,000	384,824	75,176
法 定 福 利 費	1,769,048	1,662,446	106,602
福 利 厚 生 費	205,011	206,994	△ 1,983
会 議 費	444,333	533,488	△ 89,155
旅 費 交 通 費	1,723,690	1,683,560	40,130
通 信 運 搬 費	1,031,542	1,008,128	23,414
備 品 費	28,944	78,925	△ 49,981
消 耗 品 費	128,752	146,507	△ 17,755
補 修 修 繕 費	0	22,162	△ 22,162
印 刷 製 本 費	629,930	846,766	△ 216,836
光 熱 水 料 費	286,118	289,346	△ 3,228
賃 借 料 費	1,686,312	1,686,312	0
広 告 宣 伝 費	97,200	140,400	△ 43,200
租 稅 公 課 費	22,200	21,600	600
交 際 費	161,340	134,740	26,600
支 払 負 担 金	51,060,390	59,558,560	△ 8,498,170
(道増協漁獲高割負担金)	(44,986,890)	(56,690,010)	(△ 11,703,120)
(親魚等売却負担金)	(5,220,000)	(2,160,000)	(3,060,000)
(全国組織負担金)	(773,500)	(648,550)	(124,950)
(会費等負担金)	(80,000)	(60,000)	(20,000)
雑 費	867,558	823,774	43,784
管 理 費 計	70,860,998	79,320,812	△ 8,459,814
経 常 費 用 計	373,331,134	388,668,390	△ 15,337,256
評価損益等調整前当期経常増減額	13,750,549	38,861,607	△ 25,111,058
当 期 経 常 増 減 額	13,750,549	38,861,607	△ 25,111,058

科 目	当 年 度	前 年 度	増 減
2. 経常外増減の部			
(1) 経常外収益			
受取補助金等	0	0	0
(受取地方公共団体補助金振替額)	(0)	(0)	(0)
経常外収益計	0	0	0
(2) 経常外費用			
その他経常外費用			
工具器具備品除却損	0	0	0
経常外費用計	0	0	0
当期経常外増減額	0	0	0
税引前当期一般正味財産増減額	13,750,549	38,861,607	△ 25,111,058
法人税、住民税及び事業税	80,000	80,000	0
当期一般正味財産増減額	13,670,549	38,781,607	△ 25,111,058
一般正味財産期首残高	362,436,033	323,654,426	38,781,607
一般正味財産期末残高	376,106,582	362,436,033	13,670,549
II 指定正味財産増減の部			
①受取補助金等			
受取国庫補助金	0	0	0
受取地方公共団体補助金	0	0	0
受取民間団体助成金	2,890,000	0	2,890,000
一般正味財産への振替額	24,269,312	27,917,518	△ 3,648,206
当期指定正味財産増減額	△ 21,379,312	△ 27,917,518	6,538,206
指定正味財産期首残高	347,469,968	375,387,486	△ 27,917,518
指定正味財産期末残高	326,090,656	347,469,968	△ 21,379,312
III 正味財産期末残高	702,197,238	709,906,001	△ 7,708,763

正味財産増減計算書内訳表

平成30年4月1日から平成31年3月31日まで

単位：(円)

科 目	実施事業等会計					その他会計	法人会計	合 計
	親魚捕獲 採卵事業	心化飼育 及び放流事業	資源保護に 関する事業	共 通	小 計			
I 一般正味財産増減の部								
1. 経常増減の部								
(1) 経常収益								
①特定資産運用益	0	0	0	0	0		20,744	20,744
特定資産受取利息	0	0	0	0	0		20,744	20,744
②会員受取会費	0	0	0	0	0		125,008,775	125,008,775
正会員受取会費	0	0	0	0	0		480,000	480,000
漁獲高割受取会費	0	0	0	0	0		117,810,712	117,810,712
マス漁獲高割会費	0	0	0	0	0		5,311,205	5,311,205
特別漁獲高割会費	0	0	0	0	0		1,406,858	1,406,858
③事業収益	63,268,819	16,231,540	0	11,500,000	91,000,359		0	91,000,359
親魚捕獲採卵事業収益	63,268,819	0	0	0	63,268,819		0	63,268,819
放流手法改良調査事業収益	0	12,512,000	0	0	12,512,000		0	12,512,000
業務受託収益	0	3,719,540	0	11,500,000	15,219,540		0	15,219,540
施標業務受託収益	0	2,349,540	0	0	2,349,540		0	2,349,540
調査事業受託収益	0	1,370,000	0	11,500,000	12,870,000		0	12,870,000
④受取補助金等	0	29,157,997	241,315	141,500,000	170,899,312		0	170,899,312
受取国庫補助金	0	0	0	0	0		0	0
受取地方公共団体補助金	0	0	0	0	0		0	0
受取国庫補助金振替額	0	3,487,466	0	0	3,487,466		0	3,487,466
受取地方公共団体補助金振替額	0	11,798,691	0	0	11,798,691		0	11,798,691
受取民間助成金振替額	0	8,741,840	241,315	0	8,983,155		0	8,983,155
道増協助成金	0	5,130,000	0	141,500,000	146,630,000		0	146,630,000
増殖事業支援事業費	0	0	0	141,500,000	141,500,000		0	141,500,000
秋サケ資源回復緊急対策助成金	0	0	0	0	0		0	0
増殖施設整備等助成金	0	5,130,000	0	0	5,130,000		0	5,130,000
⑤受取負担金	0	0	0	0	0		146,410	146,410
太平洋秋さけ延縄漁業増殖負担金	0	0	0	0	0		26,410	26,410
サクラマスライセンス負担金	0	0	0	0	0		120,000	120,000
⑥雑収益	0	0	0	0	0		6,083	6,083
雑収入	0	0	0	0	0		6,083	6,083
経常収益計	63,268,819	45,389,537	241,315	153,000,000	261,899,671	0	125,182,012	387,081,683
(2) 経常費用								
①事業費	94,044,140	184,619,435	23,806,561	0	302,470,136		0	302,470,136
人件費	54,720,848	57,901,048	14,913,167	0	127,535,063		0	127,535,063
役員報酬	1,780,000	1,780,000	890,000	0	4,450,000		0	4,450,000
(常勤報酬)	1,780,000	1,780,000	890,000	0	4,450,000		0	4,450,000
(非常勤報酬)	0	0	0	0	0		0	0
給料手当	20,335,430	24,793,600	9,774,510	0	54,903,540		0	54,903,540
労務費	21,504,000	19,254,000	0	0	40,758,000		0	40,758,000
臨時労務費	1,092,000	1,038,000	684,000	0	2,814,000		0	2,814,000
役員退任慰労金給付費用	222,500	222,500	111,250	0	556,250		0	556,250
退職給付費用	2,042,000	2,552,000	1,532,000	0	6,126,000		0	6,126,000
法定福利費	7,084,714	7,425,907	1,720,935	0	16,231,556		0	16,231,556
福利厚生費	660,204	835,041	200,472	0	1,695,717		0	1,695,717
その他事業費	39,323,292	126,718,387	8,893,394	0	174,935,073		0	174,935,073
旅費交通費	63,000	335,310	2,968,935	0	3,367,245		0	3,367,245
通信運搬費	245,960	779,507	150,000	0	1,175,467		0	1,175,467
建物減価償却費	0	9,366,263	0	0	9,366,263		0	9,366,263
車輛運搬具減価償却費	0	0	0	0	0		0	0
工具器具備品減価償却費	0	2,257,200	482,643	0	2,739,843		0	2,739,843
機械装置減価償却費	0	1,235,657	0	0	1,235,657		0	1,235,657
構築物減価償却費	0	17,625,624	0	0	17,625,624		0	17,625,624
備品費	217,420	400,680	800,987	0	1,419,087		0	1,419,087
消耗品費	1,039,492	684,506	801,126	0	2,525,124		0	2,525,124
餌料薬品費	0	12,000,225	0	0	12,000,225		0	12,000,225
補修修繕費	2,858,347	3,607,255	76,031	0	6,541,633		0	6,541,633
燃料費	2,996,318	2,516,205	624,769	0	6,137,292		0	6,137,292
光熱水料費	849,033	1,750,983	0	0	2,600,016		0	2,600,016
賃借料	108,648	10,365,529	611,820	0	11,085,997		0	11,085,997
保険料	0	1,299,633	0	0	1,299,633		0	1,299,633
租税公課	2,835,600	2,866,500	0	0	5,702,100		0	5,702,100
委託費	0	0	336,000	0	336,000		0	336,000
車輛費	9,506,156	12,265,759	979,892	0	22,751,807		0	22,751,807
動力費	9,676,331	27,465,601	0	0	37,141,932		0	37,141,932
施設整備費	4,546,432	476,556	0	0	5,022,988		0	5,022,988
施設改善整備費	0	11,340,000	0	0	11,340,000		0	11,340,000
会議費	241,641	473,498	924,558	0	1,639,697		0	1,639,697
親魚販売諸費	4,019,613	0	0	0	4,019,613		0	4,019,613
支払負担金	0	7,372,000	0	0	7,372,000		0	7,372,000
雑費	119,301	233,896	136,633	0	489,830		0	489,830

科 目	実施事業等会計					その他会計	法人会計	合計
	親魚捕獲 採卵事業	心化飼育 及び放流事業	資源保護に 関する事業	共 通	小計			
②管理費	0	0	0	0	0		70,860,998	70,860,998
役員報酬	0	0	0	0	0		4,918,500	4,918,500
（常勤報酬）	0	0	0	0	0		4,450,000	4,450,000
（非常勤報酬）	0	0	0	0	0		468,500	468,500
給料手当	0	0	0	0	0		4,783,880	4,783,880
役員退任慰労金給付費用	0	0	0	0	0		556,250	556,250
退職給付費用	0	0	0	0	0		460,000	460,000
法定福利費	0	0	0	0	0		1,769,048	1,769,048
福利厚生費	0	0	0	0	0		205,011	205,011
会議費	0	0	0	0	0		444,333	444,333
交際費	0	0	0	0	0		161,340	161,340
旅費交通費	0	0	0	0	0		1,723,690	1,723,690
通信運搬費	0	0	0	0	0		1,031,542	1,031,542
備品費	0	0	0	0	0		28,944	28,944
消耗品費	0	0	0	0	0		128,752	128,752
補修修繕費	0	0	0	0	0		0	0
印刷製本費	0	0	0	0	0		629,930	629,930
光熱水料費	0	0	0	0	0		286,118	286,118
賃借料	0	0	0	0	0		1,686,312	1,686,312
租税公課	0	0	0	0	0		22,200	22,200
負担金	0	0	0	0	0		51,060,390	51,060,390
広告宣伝費	0	0	0	0	0		97,200	97,200
支払利息	0	0	0	0	0		0	0
雑費	0	0	0	0	0		867,558	867,558
経常費用計	94,044,140	184,619,435	23,806,561	0	302,470,136	0	70,860,998	373,331,134
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 30,775,321	△ 139,229,898	△ 23,565,246	153,000,000	△ 40,570,465	0	54,321,014	13,750,549
当期経常増減額	△ 30,775,321	△ 139,229,898	△ 23,565,246	153,000,000	△ 40,570,465	0	54,321,014	13,750,549
2. 経常外増減の部								
(1) 経常外収益								
受取補助金振替額	0	0	0	0	0		0	0
経常外収益計	0	0	0	0	0	0	0	0
(2) 経常外費用								
工具器具備品除却損	0	0	0	0	0		0	0
経常外費用計	0	0	0	0	0	0	0	0
当期経常外増減額	0	0	0	0	0	0	0	0
税引前当期一般正味財産増減額	△ 30,775,321	△ 139,229,898	△ 23,565,246	153,000,000	△ 40,570,465		54,321,014	13,750,549
法人税、住民税及び事業税	0	0	0	0	0		80,000	80,000
当期一般正味財産増減額	△ 30,775,321	△ 139,229,898	△ 23,565,246	153,000,000	△ 40,570,465	0	54,241,014	13,670,549
一般正味財産期首残高	△ 256,666,540	△ 774,733,658	△ 127,177,445	1,112,325,854	△ 46,251,789	0	408,687,822	362,436,033
一般正味財産期末残高	△ 287,441,861	△ 913,963,556	△ 150,742,691	1,265,325,854	△ 86,822,254	0	462,928,836	376,106,582
II 指定正味財産増減の部								
受取補助金等	0	0	2,890,000	0	2,890,000		0	2,890,000
受取国庫補助金（指）	0	0	0	0	0		0	0
受取地方補助金（指）	0	0	0	0	0		0	0
受取民間助成金（指）	0	0	2,890,000	0	2,890,000		0	2,890,000
一般正味財産への振替額	0	24,027,997	241,315	0	24,269,312	0	0	24,269,312
国庫補助金振替額（指）	0	3,487,466	0	0	3,487,466		0	3,487,466
地方補助金振替額（指）	0	11,798,691	0	0	11,798,691		0	11,798,691
民間助成金振替額（指）	0	8,741,840	241,315	0	8,983,155		0	8,983,155
当期指定正味財産増減額	0	△ 24,027,997	2,648,685	0	△ 21,379,312	0	0	△ 21,379,312
指定正味財産期首残高	0	347,469,968	0	0	347,469,968	0	0	347,469,968
国庫補助金	0	74,827,824	0	0	74,827,824		0	74,827,824
地方公共団体補助金	0	168,016,170	0	0	168,016,170		0	168,016,170
民間助成金	0	104,625,974	0	0	104,625,974		0	104,625,974
指定正味財産期末残高	0	323,441,971	2,648,685	0	326,090,656	0	0	326,090,656
国庫補助金	0	71,340,358	0	0	71,340,358		0	71,340,358
地方公共団体補助金	0	156,217,479	0	0	156,217,479		0	156,217,479
民間助成金	0	95,884,134	2,648,685	0	98,532,819		0	98,532,819
III 正味財産期末残高	△ 287,441,861	△ 590,521,585	△ 148,094,006	1,265,325,854	239,268,402	0	462,928,836	702,197,238

財務諸表に対する注記

「公益法人会計基準」（平成20年4月11日 平成21年10月16日改正 内閣府公益認定等委員会）を採用している。

1. 重要な会計方針

(1) 固定資産の減価償却の方法

有形固定資産は、定額法による減価償却を実施している。

(2) 引当金の計上基準について

退職給付引当金は、職員の退職給与の期末自己都合要支給額に相当する金額を計上している。

また、役員の後任慰労金給付引当金は、内規に基づく期末要支給額相当を計上している。

(3) 消費税等の会計処理

消費税等の会計処理は、税込方式によっている。

2. 基本財産及び特定資産の増減額及びその残高

特定資産の増減額及び残高は、次のとおりである。

(単位：円)

科 目	前期末残高	当期増加額	当期減少額	当期末残高
退職給付引当資産	62,938,000	6,586,000	0	69,524,000
役員退任慰労金引当資産	7,700,000	1,112,500	0	8,812,500
増殖事業積立資産	94,250,000	5,750,000	0	100,000,000
増殖事業安定化対策積立資産	80,750,000	0	0	80,750,000
建 物	127,610,391	0	9,366,263	118,244,128
構 築 物	304,076,894	0	117,625,624	286,451,270
工具器具備品	6,029,241	5,780,160	2,739,843	9,069,558
機械装置	8,351,453	0	1,235,657	7,115,796
合 計	691,705,979	19,228,660	130,967,387	679,967,252

3. 基本財産及び特定資産の財源等の内訳

特定資産の財源等の内訳は次のとおりである。

(単位：円)

科 目	当期末残高	(うち指定正味 財産からの充当 額)	(うち一般正味財 産からの充当額)	(うち負債に 対する額)
退職給付引当資産	69,524,000	—	—	(69,524,000)
役員退任慰労金引当資産	8,812,500	—	—	(8,812,500)
増殖事業安定化対策積立資産	80,750,000	—	(80,750,000)	—
増殖事業積立資産	100,000,000	—	(100,000,000)	—
建 物	118,244,128	(98,398,882)	(19,845,246)	—
構 築 物	286,451,270	(216,505,981)	(69,945,289)	—
工具器具備品	9,069,558	(5,105,735)	(3,963,823)	—
機 械 装 置	7,115,796	(6,080,058)	(1,035,738)	—
合 計	679,967,252	(326,090,656)	(275,540,096)	(78,336,500)

4. 固定資産の取得額、減価償却累計額、除却損及び当期末残高（直接法により減価償却を行っている）

固定資産の取得額、減価償却累計額、除却損及び当期末残高は、次のとおりである。

（単位：円）

科 目	取得価額	減価償却累計額	除却損	当期末残高
建 物	203,774,745	85,530,616	0	118,244,129
構 築 物	407,628,953	121,177,683	0	286,451,270
工具器具備品	75,435,938	66,366,371	0	9,069,567
機械装置	101,379,152	94,263,355	0	7,115,797
車両運搬具	18,000,000	17,999,998	0	2
合 計	806,218,788	385,338,023	0	420,880,765

5. 補助金等の内訳並びに交付者、当期の増減額及び残高

補助金等の内訳並びに交付者、当期の増減額及び残高は、次のとおりである。

（単位：円）

補助金等の名称	交付者	前期末残高	当期増加額	当期減少額	当期末残高	貸借対照表上の記載区分
水産業強化対策整備補助金	農林水産省 水産庁	74,827,824	0	3,487,466	71,340,358	指定正味財産
水産業強化対策整備補助金	知内町	37,413,166	0	1,743,616	35,669,550	指定正味財産
増殖施設整備事業補助金	北海道	129,552,054	0	10,021,663	119,530,391	指定正味財産
倉庫新設工事補助金	北斗市	1,050,950	0	33,412	1,017,538	指定正味財産
心化場新設工事助成金	(社) 北海道さけ・ます増殖事業協会	46,638,803	0	3,607,792	43,031,011	指定正味財産
飼育施設等改良支援助成金	(社) 北海道さけ・ます増殖事業協会	382,567	0	199,600	182,967	指定正味財産
心化場移管助成事業	(社) 北海道さけ・ます増殖事業協会	518,501	0	518,499	2	指定正味財産
秋サケ資源回復緊急対策助成金	(社) 北海道さけ・ます増殖事業協会	0	2,890,000	241,315	2,648,685	指定正味財産
心化場新設工事助成金	(社) 日高管内さけ・ます増殖事業協会	38,686,894	0	2,992,663	35,694,231	指定正味財産
心化場新設工事助成金	(社) 胆振管内さけ・ます増殖事業協会	18,399,209	0	1,423,286	16,975,923	指定正味財産
合 計		347,469,968	2,890,000	24,269,312	326,090,656	

6. 指定正味財産から一般正味財産への振替額の内訳

指定正味財産から一般正味財産への振替額の内訳は次のとおりである。

内 容	金 額 (円)
経常収益への振替額	
減価償却費計上による振替額	24,269,312
経常収益外への振替額	
固定資産除却損計上による振替額	0
合 計	24,269,312

科 目	金 額		
(2) その他固定資産			
建 物 簡易倉庫 (長万部)	1		
工 具 器 具 備 品 DOメーター (長万部)	1		
DOメーター (尻岸内)	1		
DOメーター (福島)	1		
高圧洗浄機 (知内)	1		
高圧洗浄機 (福島)	1		
生物顕微鏡 (椴法華)	1		
水中ポンプ (茂辺地)	1		
自動検卵機 (福島)	1		
デジタル台秤 (福島)	1		
機 械 装 置 冷却水製造装置 (上磯)	1		
車 両 運 搬 具 大型貨物自動車 (遊楽部)	1		
大型貨物自動車 (知内)	1		
建 設 仮 勘 定	0		
その他固定資産合計	13		
固 定 資 産 合 計		679,967,265	
資 産 合 計			783,638,731
II 負債の部			
1. 流動負債			
預 り 金	3,104,993		
流 動 負 債 合 計		3,104,993	
2. 固定負債			
退 職 給 付 引 当 金	69,524,000		
役員退任慰労金引当金	8,812,500		
固 定 負 債 合 計		78,336,500	
負 債 合 計			81,441,493
正 味 財 産 合 計			702,197,238

収 支 計 算 書

(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位：円)

科 目	予 算 額	決 算 額	差 異
I 事業活動収支の部			
1.事業活動収入			
①特定資産運用収入	30,000	20,744	9,256
特定資産受取利息収入	30,000	20,744	9,256
②会費収入	137,880,000	125,008,775	12,871,225
会 員 会 費 収 入	480,000	480,000	0
漁獲高割会費収入	132,600,000	117,810,712	14,789,288
マス漁獲高割会費収入	3,000,000	5,311,205	△ 2,311,205
特別漁獲高割会費収入	1,800,000	1,406,858	393,142
③事業収入	58,950,000	91,000,359	△ 32,050,359
親魚捕獲採卵事業収入	32,400,000	63,268,819	△ 30,868,819
放流手法改良調査事業収入	11,400,000	12,512,000	△ 1,112,000
業 務 受 託 収 入	15,150,000	15,219,540	△ 69,540
(施標業務受託収入)	(2,350,000)	(2,349,540)	(460)
(調査事業受託収入)	(12,800,000)	(12,870,000)	(△ 70,000)
④補助金等収入	150,140,000	149,520,000	620,000
受取国庫補助金収入	0	0	0
受取地方公共団体補助金収入	0	0	0
受取道増協助成金収入	150,140,000	149,520,000	620,000
(増殖事業支援事業費収入)	(141,500,000)	(141,500,000)	(0)
(増殖施設整備等支援助成金収入)	(5,400,000)	(5,130,000)	(270,000)
(秋サケ資源回復緊急対策助成金収入)	(3,240,000)	(2,890,000)	(350,000)
⑤負担金収入	140,000	146,410	△ 6,410
サクラマスライセンス負担金収入	130,000	120,000	10,000
秋さけ延縄漁業増殖負担金収入	10,000	26,410	△ 16,410
⑥雑収入	10,000	6,083	3,917
雑 収 入	10,000	6,083	3,917
事業活動収入計 (a)	347,150,000	365,702,371	△ 18,552,371
2.事業活動支出			
①事業費支出	272,875,000	264,820,499	8,054,501
役 員 報 酬 支 出	4,200,000	4,450,000	△ 250,000
(常 勤 役 員)	(4,200,000)	(4,450,000)	(△ 250,000)
(非 常 勤 役 員)	(0)	(0)	(0)
給 料 手 当 支 出	60,510,000	54,903,540	5,606,460
労 務 費 支 出	41,250,000	40,758,000	492,000
臨 時 労 務 費 支 出	3,986,000	2,814,000	1,172,000
退 職 給 付 支 出	0	0	0
法 定 福 利 費 支 出	17,525,000	16,231,556	1,293,444
福 利 厚 生 費 支 出	1,979,000	1,695,717	283,283
会 議 費 支 出	1,813,000	1,639,697	173,303
旅 費 交 通 費 支 出	4,773,000	3,367,245	1,405,755
備 品 費 支 出	1,222,000	1,419,087	△ 197,087
通 信 運 搬 費 支 出	1,238,000	1,175,467	62,533
消 耗 品 費 支 出	3,935,000	2,525,124	1,409,876
餌 料 薬 品 費 支 出	13,066,000	12,000,225	1,065,775
施 設 整 備 費 支 出	6,060,000	5,022,988	1,037,012

(単位：円)

科 目	予 算 額	決 算 額	差 異
補修修繕費支出	6,920,000	6,541,633	378,367
施設改善整備費支出	10,800,000	11,340,000	△ 540,000
燃料費支出	5,717,000	6,137,292	△ 420,292
光熱水料費支出	2,843,000	2,600,016	242,984
動力費支出	31,166,000	37,141,932	△ 5,975,932
車輛費支出	24,615,000	22,751,807	1,863,193
賃借料支出	11,172,000	11,085,997	86,003
保険料支出	1,613,000	1,299,633	313,367
親魚販売諸費支出	2,170,000	4,019,613	△ 1,849,613
租税公課支出	6,091,000	5,702,100	388,900
委託費支出	330,000	336,000	△ 6,000
負担金支出	6,920,000	7,372,000	△ 452,000
（放流手法改良調査負担金）	(5,720,000)	(6,256,000)	(△ 536,000)
（増殖施設整備等支援負担金）	(1,200,000)	(1,116,000)	(84,000)
雑 支 出	961,000	489,830	471,170
②管理費支出	72,130,000	69,844,748	2,285,252
役員報酬支出	5,240,000	4,918,500	321,500
（常勤役員）	(4,700,000)	(4,450,000)	(250,000)
（非常勤役員）	(540,000)	(468,500)	(71,500)
給料手当支出	4,850,000	4,783,880	66,120
法定福利費支出	1,750,000	1,769,048	△ 19,048
福利厚生費支出	320,000	205,011	114,989
会議費支出	650,000	444,333	205,667
旅費交通費支出	2,100,000	1,723,690	376,310
通信運搬費支出	1,100,000	1,031,542	68,458
備品費支出	100,000	28,944	71,056
消耗品費支出	150,000	128,752	21,248
補修修繕費支出	50,000	0	50,000
印刷製本費支出	700,000	629,930	70,070
光熱水料費支出	350,000	286,118	63,882
賃借料支出	1,700,000	1,686,312	13,688
広告宣伝費支出	100,000	97,200	2,800
租税公課支出	20,000	22,200	△ 2,200
交際費支出	150,000	161,340	△ 11,340
負担金支出	52,000,000	51,060,390	939,610
（道増協漁獲高割負担金）	(48,650,000)	(44,986,890)	(3,663,110)
（親魚等売却負担金）	(2,500,000)	(5,220,000)	(△ 2,720,000)
（全国組織負担金）	(750,000)	(773,500)	(△ 23,500)
（会費等負担金）	(100,000)	(80,000)	(20,000)
雑 支 出	800,000	867,558	△ 67,558
③その他の支出	80,000	80,000	0
法人税、住民税及び事業税	80,000	80,000	0
事業活動支出計（b）	345,085,000	334,745,247	10,339,753
事業活動収支差額（a）-（b）	2,065,000	30,957,124	△ 28,892,124

(単位：円)

科 目	予 算 額	決 算 額	差 異
Ⅱ 投資活動収支の部			
1.投資活動収入			
退職給付引当資産取崩収入	0	0	0
増殖事業安定化対策積立預金取崩収入	0	0	0
増殖事業積立金取崩収入	20,000,000	0	20,000,000
投資活動収入計 (c)	20,000,000	0	20,000,000
2.投資活動支出			
①特定資産取得支出	39,344,500	19,228,660	20,115,840
役員退任慰労金引当資産取得支出	1,112,500	1,112,500	0
退職給付引当資産取得支出	6,752,000	6,586,000	166,000
増殖事業積立金取得支出	25,000,000	5,750,000	19,250,000
工具器具備品購入取得支出	6,480,000	5,780,160	699,840
②固定資産取得支出	0	0	0
建設仮勘定支出	0	0	0
投資活動支出計 (d)	39,344,500	19,228,660	20,115,840
投資活動収支差額 (c) - (d)	△ 19,344,500	△ 19,228,660	△ 115,840
Ⅲ 財務活動収支の部			
1.財務活動収入			
①借入金収入	0	0	0
財務活動収入計 (e)	0	0	0
2.財務活動支出			
①借入金返済支出	0	0	0
財務活動支出計 (f)	0	0	0
財務活動収支差額 (e) - (f)	0	0	0
Ⅳ 予備費支出	0	0	0
当期収支差額 (A)	△ 17,279,500	11,728,464	△ 29,007,964
前期繰越収支差額 (B)	88,838,009	88,838,009	0
次期繰越収支差額 (A) + (B)	71,558,509	100,566,473	△ 29,007,964

収支計算書総括表

平成30年4月1日から平成31年3月31日まで

単位：(円)

科 目	実施事業等会計					その他会計	法人会計	合 計
	親魚捕獲 採卵事業	心化飼育 及び放流事業	資源保護に 関する事業	共 通	小 計			
I 事業活動収支の部								
1. 事業活動収入								
①特定資産運用収入	0	0	0	0	0		20,744	20,744
特定資産受取利息収入	0	0	0	0	0		20,744	20,744
②会費収入	0	0	0	0	0		125,008,775	125,008,775
会員会費収入	0	0	0	0	0		480,000	480,000
漁獲高割会費収入	0	0	0	0	0		117,810,712	117,810,712
マス漁獲高割会費収入	0	0	0	0	0		5,311,205	5,311,205
特別漁獲高割会費収入	0	0	0	0	0		1,406,858	1,406,858
③事業収入	63,268,819	16,231,540	0	11,500,000	91,000,359		0	91,000,359
親魚捕獲採卵事業収入	63,268,819	0	0	0	63,268,819		0	63,268,819
放流手法改良調査事業収入	0	12,512,000	0	0	12,512,000		0	12,512,000
業務受託収入	0	3,719,540	0	11,500,000	15,219,540		0	15,219,540
施標業務受託収入	0	2,349,540	0	0	2,349,540		0	2,349,540
調査事業受託収入	0	1,370,000	0	11,500,000	12,870,000		0	12,870,000
④補助金等収入	0	5,130,000	2,890,000	141,500,000	149,520,000		0	149,520,000
受取国庫補助金収入	0	0	0	0	0		0	0
受取地方公共団体補助金収入	0	0	0	0	0		0	0
受取道増協助成金収入	0	5,130,000	2,890,000	141,500,000	149,520,000		0	149,520,000
増殖事業支援事業費収入	0	0	0	141,500,000	141,500,000		0	141,500,000
秋サケ資源回復緊急対策事業助成金収入	0	0	2,890,000	0	2,890,000		0	2,890,000
増殖施設整備等助成金収入	0	5,130,000	0	0	5,130,000		0	5,130,000
⑤負担金収入	0	0	0	0	0		146,410	146,410
秋さけ延縄漁業増殖負担金収入	0	0	0	0	0		26,410	26,410
サクラマスライセンス負担金収入	0	0	0	0	0		120,000	120,000
⑥雑収入	0	0	0	0	0		6,083	6,083
雑収入	0	0	0	0	0		6,083	6,083
事業活動収入計	63,268,819	21,361,540	2,890,000	153,000,000	240,520,359	0	125,182,012	365,702,371
2. 事業活動支出								
①事業費支出	91,779,640	151,360,191	21,680,668	0	264,820,499		0	264,820,499
人件費支出	52,456,348	55,126,548	13,269,917	0	120,852,813		0	120,852,813
役員報酬支出	1,780,000	1,780,000	890,000	0	4,450,000		0	4,450,000
(常勤報酬支出)	1,780,000	1,780,000	890,000	0	4,450,000		0	4,450,000
(非常勤報酬支出)	0	0	0	0	0		0	0
給料手当支出	20,335,430	24,793,600	9,774,510	0	54,903,540		0	54,903,540
労務費支出	21,504,000	19,254,000	0	0	40,758,000		0	40,758,000
臨時労務費支出	1,092,000	1,038,000	684,000	0	2,814,000		0	2,814,000
退職給付支出	0	0	0	0	0		0	0
法定福利費支出	7,084,714	7,425,907	1,720,935	0	16,231,556		0	16,231,556
福利厚生費支出	660,204	835,041	200,472	0	1,695,717		0	1,695,717
その他事業費支出	39,323,292	96,233,643	8,410,751	0	143,967,686		0	143,967,686
旅費交通費支出	63,000	335,310	2,968,935	0	3,367,245		0	3,367,245
通信運搬費支出	245,960	779,507	150,000	0	1,175,467		0	1,175,467
備品費支出	217,420	400,680	800,987	0	1,419,087		0	1,419,087
消耗品費支出	1,039,492	684,506	801,126	0	2,525,124		0	2,525,124
餌料薬品費支出	0	12,000,225	0	0	12,000,225		0	12,000,225
補修修繕費支出	2,858,347	3,607,255	76,031	0	6,541,633		0	6,541,633
燃料費支出	2,996,318	2,516,205	624,769	0	6,137,292		0	6,137,292
光熱水料費支出	849,033	1,750,983	0	0	2,600,016		0	2,600,016
賃借料支出	108,648	10,365,529	611,820	0	11,085,997		0	11,085,997
保険料支出	0	1,299,633	0	0	1,299,633		0	1,299,633
租税公課支出	2,835,600	2,866,500	0	0	5,702,100		0	5,702,100
委託費支出	0	0	336,000	0	336,000		0	336,000
車輛費支出	9,506,156	12,265,759	979,892	0	22,751,807		0	22,751,807
動力費支出	9,676,331	27,465,601	0	0	37,141,932		0	37,141,932
施設整備費支出	4,546,432	476,556	0	0	5,022,988		0	5,022,988
施設改善整備費支出	0	11,340,000	0	0	11,340,000		0	11,340,000
会議費支出	241,641	473,498	924,558	0	1,639,697		0	1,639,697
親魚販売諸費支出	4,019,613	0	0	0	4,019,613		0	4,019,613
負担金支出	0	7,372,000	0	0	7,372,000		0	7,372,000
雑支出	119,301	233,896	136,633	0	489,830		0	489,830

科 目	実施事業等会計					その他会計	法人会計	合計
	親魚捕獲 採卵事業	心化飼育 及び放流事業	資源保護に 関する事業	共 通	小計			
②管理費支出	0	0	0	0	0		69,844,748	69,844,748
役員報酬支出	0	0	0	0	0		4,918,500	4,918,500
(常勤報酬支出)	0	0	0	0	0		4,450,000	4,450,000
(非常勤報酬支出)	0	0	0	0	0		468,500	468,500
給料手当支出	0	0	0	0	0		4,783,880	4,783,880
法定福利費支出	0	0	0	0	0		1,769,048	1,769,048
福利厚生費支出	0	0	0	0	0		205,011	205,011
会議費支出	0	0	0	0	0		444,333	444,333
交際費支出	0	0	0	0	0		161,340	161,340
旅費交通費支出	0	0	0	0	0		1,723,690	1,723,690
通信運搬費支出	0	0	0	0	0		1,031,542	1,031,542
備品費支出	0	0	0	0	0		28,944	28,944
消耗品費支出	0	0	0	0	0		128,752	128,752
補修修繕費支出	0	0	0	0	0		0	0
印刷製本費支出	0	0	0	0	0		629,930	629,930
光熱水料費支出	0	0	0	0	0		286,118	286,118
賃借料支出	0	0	0	0	0		1,686,312	1,686,312
租税公課支出	0	0	0	0	0		22,200	22,200
負担金支出	0	0	0	0	0		51,060,390	51,060,390
広告宣伝費支出	0	0	0	0	0		97,200	97,200
支払利息支出	0	0	0	0	0		0	0
雑支出	0	0	0	0	0		867,558	867,558
③その他の支出	0	0	0	0	0		80,000	80,000
法人税、住民税及び事業税	0	0	0	0	0		80,000	80,000
事業活動支出計	91,779,640	151,360,191	21,680,668	0	264,820,499	0	69,924,748	334,745,247
事業活動収支差額	△ 28,510,821	△ 129,998,651	△ 18,790,668	153,000,000	△ 24,300,140	0	55,257,264	30,957,124
II 投資活動収支の部								
1. 投資活動収入								
退職給付引当資産取崩収入	0	0	0	0	0		0	0
施設整備積立資産取崩収入	0	0	0	0	0		0	0
増殖事業安定化対策積立資産取崩収入	0	0	0	0	0		0	0
投資活動収入計	0	0	0	0	0	0	0	0
2. 投資活動支出								
①特定資産取得支出	0	0	5,780,160	5,750,000	11,530,160		7,698,500	19,228,660
役員退任慰労金引当資産取得支出	0	0	0	0	0		1,112,500	1,112,500
退職給付引当資産取得支出	0	0	0	0	0		6,586,000	6,586,000
増殖事業安定化対策積立資産取得支出	0	0	0	0	0		0	0
増殖事業積立資産取得支出	0	0	0	5,750,000	5,750,000		0	5,750,000
工具器具備品購入取得支出	0	0	5,780,160	0	5,780,160		0	5,780,160
②固定資産取得支出	0	0	0	0	0		0	0
建設仮勘定支出	0	0	0	0	0		0	0
投資活動支出計	0	0	5,780,160	5,750,000	11,530,160	0	7,698,500	19,228,660
投資活動収支差額	0	0	△ 5,780,160	△ 5,750,000	△ 11,530,160	0	△ 7,698,500	△ 19,228,660
III 財務活動収支の部								
1. 財務活動収入								
①借入金収入	0	0	0	0	0		0	0
②他会計借入金収入	58,899,788	129,998,651	24,570,828		213,469,267		0	213,469,267
財務活動収入計	58,899,788	129,998,651	24,570,828	0	213,469,267	0	0	0
2. 財務活動支出								
①借入金返済支出	0	0	0	0	0		0	0
②他会計借入金返済支出	30,388,967	0	0	135,371,194	165,760,161		47,709,106	
財務活動支出計	30,388,967	0	0	135,371,194	165,760,161	0	47,709,106	0
財務活動収支差額	28,510,821	129,998,651	24,570,828	△ 135,371,194	47,709,106	0	△ 47,709,106	0
IV 予備費支出	0	0	0	0	0	0	0	0
当期収支差額	0	0	0	11,878,806	11,878,806	0	△ 150,342	11,728,464
前期繰越収支差額	0	0	0	90,618,473	90,618,473	0	△ 1,780,464	88,838,009
次期繰越収支差額	0	0	0	102,497,279	102,497,279	0	△ 1,930,806	100,566,473

収支計算書に対する注記

1. 資金の範囲

資金の範囲には普通預金、未収金、立替金、仮払金及び、仮受金、預り金を含めている。
なお、前期末及び当期末残高は、下記2に記載するとおりである。

2. 次期繰越収支差額に含まれる資産及び負債の内訳

次期繰越収支差額に含まれる資産及び負債の内訳は次のとおりである。

(単位：円)

科 目	前期末残高	当期末残高
普通預金	90,618,473	102,497,279
未収金	0	0
立替金	700,000	700,000
仮払金	307,979	474,187
合計 (A)	91,626,452	103,671,466
仮受金	0	0
預り金	2,788,443	3,104,993
合計 (B)	2,788,443	3,104,993
次期繰越収支差額 (A) - (B)	88,838,009	100,566,473

監 査 報 告 書

平成31年4月16日

一般社団法人渡島管内さけ・ます増殖事業協会

会 長 阿 部 国 雄 様

代表監事 柴 田 一 ㊟

監 事 若 山 唯 敏 ㊟

監 事 中 村 陸 三 ㊟

私たち監事は、平成30年4月1日から平成31年3月31日までの第6事業年度の理事の職務の執行に関して、本監査報告を作成し、以下のとおり報告いたします。

1. 監査の方法及びその内容

各監事は、理事及び担当職員と意志疎通を図り、情報の収集及び監査の環境の整備に努めるとともに、理事会その他重要な会議に出席し、理事及び担当職員からその職務の執行状況について報告を受け、必要に応じて説明を求め、重要な決裁書類等を閲覧し、法人事務所において、業務及び財産の状況並びに公益目的支出計画の実施の状況を調査いたしました。

さらに、会計帳簿又はこれに関する資料の調査を行いました。

以上の方法に基づき、当該事業年度に係る事業報告及びその附属明細書、計算関係書類（貸借対照表、正味財産増減計算書及びこれらの附属明細書）並びに公益目的支出計画実施報告書について検討いたしました。

2. 監査の結果

(1) 事業報告等の監査結果

- 一 事業報告及びその附属明細書は、法令及び定款に従い、法人の状況を正しく示しているものと認めます。
- 二 理事の職務の執行に関する不正の行為又は法令もしくは定款に違反する重大な事実はありません。

(2) 計算関係書類の監査結果

計算関係書類は、法人の財産及び損益（正味財産増減）の状況をすべての重要な点において適正に表示しているものと認めます。

(3) 公益目的支出計画実施報告書は、法令及び定款に従い、法人の公益目的支出計画の実施の状況を正しく示しているものと認めます。

以上

関係資料編

○ さけ・ます親魚捕獲採卵成績表	.....	34
○ さけ・ますふ化放流成績表	.....	35
○ 捕獲採卵事業費内訳表	.....	36
○ ふ化放流事業費内訳表	.....	37
○ 漁獲高割会費納入実績一覧表	.....	38
○ さけ親魚等売却集計報告書	.....	39
○ ブラウントラウト駆除・調査による採捕実績	.....	40
○ 本協会関係水質調査結果表	.....	41

平成30年度 さけ・ます親魚捕獲採卵成績表

(1) さけ

捕獲場	項目	期別	捕獲数(尾)			採卵数(千粒)		
			計画	実績	達成率	計画	実績	達成率
捕獲	遊楽部	前期	4,000	9,054	226.4%	4,250	8,350	196.5%
		中期	9,000	16,470	183.0%	9,500	6,813	71.7%
		後期	15,000	18,385	122.6%	15,800	18,400	116.5%
	計		28,000	43,909	156.8%	29,550	33,563	113.6%
	鳥崎	前期	1,400	1,715	122.5%	1,500	2,852	190.1%
		中期	2,800	8,439	301.4%	3,000	4,464	148.8%
		後期	6,800	13,659	200.9%	7,200	8,201	113.9%
	計		11,000	23,813	216.5%	11,700	15,517	132.6%
	鹿部	前期	900	2,794	310.4%	950	3,654	384.6%
		中期	3,800	10,204	268.5%	4,050	4,604	113.7%
		後期	2,000	4,243	212.2%	2,150	1,782	82.9%
	計		6,700	17,241	257.3%	7,150	10,040	140.4%
大船	前期	1,700	1,170	68.8%	1,900	1,646	86.6%	
	中期	2,000	3,815	190.8%	2,100	2,622	124.9%	
	後期	900	950	105.6%	950	543	57.2%	
計		4,600	5,935	129.0%	4,950	4,811	97.2%	
尻岸内	前期	1,700	601	35.4%	1,900	705	37.1%	
	中期	3,400	4,127	121.4%	3,700	4,245	114.7%	
	後期	2,400	3,762	156.8%	2,600	2,069	79.6%	
計		7,500	8,490	113.2%	8,200	7,019	85.6%	
汐泊	前期	2,900	1,891	65.2%	3,100	1,997	64.4%	
	中期	4,500	9,527	211.7%	4,800	7,191	149.8%	
	後期	2,400	4,029	167.9%	2,600	5,398	207.6%	
計		9,800	15,447	157.6%	10,500	14,586	138.9%	
戸切地	前期	1,300	4,972	382.5%	1,400	4,555	325.4%	
	中期	8,400	11,711	139.4%	9,000	5,761	64.0%	
	後期	9,700	16,877	174.0%	10,400	15,252	146.7%	
計		19,400	33,560	173.0%	20,800	25,568	122.9%	
茂辺地	前期	0	697	#DIV/0!	0	597	#DIV/0!	
	中期	7,800	8,284	106.2%	8,350	4,052	48.5%	
	後期	9,700	8,060	83.1%	10,400	6,716	64.6%	
計		17,500	17,041	97.4%	18,750	11,365	60.6%	
知内	前期	0	437	#DIV/0!	0	591	#DIV/0!	
	中期	2,300	3,819	166.0%	2,500	1,891	75.6%	
	後期	6,500	7,557	116.3%	7,000	9,609	137.3%	
計		8,800	11,813	134.2%	9,500	12,091	127.3%	
福島	前期	0	363	#DIV/0!	0	211	#DIV/0!	
	中期	1,700	1,310	77.1%	1,900	1,061	55.8%	
	後期	0	232	#DIV/0!	0	288	#DIV/0!	
計		1,700	1,905	112.1%	1,900	1,560	82.1%	
合計	前期	13,900	23,694	170.5%	15,000	25,158	167.7%	
	中期	45,700	77,706	170.0%	48,900	42,704	87.3%	
	後期	55,400	77,754	140.4%	59,100	68,258	115.5%	
	計		115,000	179,154	155.8%	123,000	136,120	110.7%

捕獲場	項目	期別	捕獲数(尾)			採卵数(千粒)		
			計画	実績	達成率	計画	実績	達成率
補完	大野	前期		167			161	
		中期		167			198	
		後期		35			0	
計			369			359		
河川	亀川	前期		1,198			1,301	
		中期		2,534			2,079	
		後期		759			0	
計			4,491			3,380		
合計	前期			1,365			1,462	
	中期			2,701			2,277	
	後期			794			0	
	計			4,860			3,739	

(2) 遡上系さくらます

捕獲場	項目	捕獲数(尾)			採卵数(千粒)		
		計画	実績	達成率	計画	実績	達成率
遊楽部		75	76	101.3%	110	121	110.0%

平成29年度 さけ・ますふ化放流成績表

(1) さけ

項目	収容卵数 (千粒)			生産数 (千尾)			放流数 (千尾)				
	計画	実績	達成率	計画	実績	達成率	放流河川名	計画	実績	達成率	
ふ化場 渡島 噴火 湾	長万部	3,600	2,574	71.5%	3,300	2,410	73.0%	静狩	1,800	1,489	82.7%
								長万部	1,750	1,400	80.0%
								国縫	1,750	1,400	80.0%
	八雲(北)	8,300	8,301	100.0%	7,500	7,582	101.1%	遊楽部	16,700	13,377	80.1%
	遊楽部	17,650	14,661	83.1%	16,200	13,211	81.5%	落部	3,500	2,991	85.5%
								落部港	1,500	1,010	67.3%
	尾白内	6,000	6,049	100.8%	5,500	5,362	97.5%	鳥崎	5,500	4,404	80.1%
								尾白内	2,400	1,906	79.4%
小計	35,550	31,585	88.8%	32,500	28,565	87.9%		34,900	27,977	80.2%	
道 南	鹿部	2,850	2,979	104.5%	2,600	2,684	103.2%	鹿部	2,900	2,307	79.6%
								常路	1,000	794	79.4%
	大船	2,900	3,031	104.5%	2,600	2,747	105.7%	大船	4,500	3,592	79.8%
								木直港	100	80	80.0%
								古部港	100	80	80.0%
	楢法華	19,000	14,050	73.9%	17,400	12,256	70.4%	矢尻	4,000	3,025	75.6%
	尻岸内	6,850	5,264	76.8%	6,300	4,681	74.3%	尻岸内	7,500	5,881	78.4%
	原木							原木	2,500	1,962	78.5%
	汐泊	4,900	5,019	102.4%	4,500	4,398	97.7%	汐泊	8,400	6,519	77.6%
	上磯	11,200	7,417	66.2%	10,300	6,549	63.6%	久根別	500	380	76.0%
	中野	11,200	7,910	70.6%	10,300	6,797	66.0%	大野	1,500	1,125	75.0%
								戸切地	8,500	6,409	75.4%
	茂辺地	1,650	1,742	105.6%	1,500	1,551	103.4%	茂辺地	9,600	7,374	76.8%
								大当別	2,000	1,500	75.0%
	亀川	1,750	1,927	110.1%	1,800	1,781	98.9%	亀川	3,500	2,774	79.3%
							木古内	1,000	752	75.2%	
知内	11,000	9,943	90.4%	10,000	9,072	90.7%	知内	10,000	7,921	79.2%	
福島	12,300	7,579	61.6%	11,000	6,967	63.3%	福島	5,000	3,776	75.5%	
小計	85,600	66,861	78.1%	78,300	59,483	76.0%		72,600	56,251	77.5%	
日本 海	及部	1,850	0	0.0%	1,700	0	0.0%	及部	4,000	3,010	75.3%
	小計	1,850	0	0.0%	1,700	0	0.0%	小鴨津	1,000	780	78.0%
合計	123,000	98,446	80.0%	112,500	88,048	78.3%		112,500	88,018	78.2%	

(2) 遡上系さくらます

項目	収容卵数 (千粒)			生産数 (千尾)			放流数 (千尾)	備考
	計画	実績	達成率	計画	実績	達成率	実績	
ふ化場 森 遊楽部系	110	104	94.5%	100	91	91.0%	91	遊楽部
合計	110	104	94.5%	100	91	91.0%	91	

(3) 池産系さくらます

項目	収容卵数 (千粒)			生産数 (千尾)			放流数 (千尾)	備考
	計画	実績	達成率	計画	実績	達成率	実績	
ふ化場	—	—		—	—		—	事業休止

平成30年度 捕獲採卵事業別支出内訳

(単位：円)

捕獲場	遊楽部	鳥崎	鹿部	大船	尻岸内	汐泊	戸切地
給料手当	0	0	0	0	0	0	0
労務費	4,860,000	2,390,000	1,230,000	1,230,000	2,112,000	2,112,000	2,290,000
臨時労務費	0	72,000	0	0	0	0	324,000
退職給付費	0	0	0	0	0	0	0
法定福利費	776,628	369,200	208,608	208,608	301,156	308,378	389,279
福利厚生費	60,163	34,741	27,239	22,086	40,344	45,018	55,656
会議費	43,137	22,608	22,006	22,004	14,797	14,798	20,534
旅費交通費	31,000	0	3,000	0	3,000	12,000	0
通信運搬費	41,226	26,074	21,421	10,676	9,991	27,761	38,884
備品費	2,789	0	0	0	0	31,104	183,527
消耗品費	293,114	62,458	64,395	61,886	26,387	47,146	213,414
施設整備費	1,483,660	232,200	0	259,200	43,200	68,040	399,600
補修修繕費	304,355	164,808	35,640	268,866	33,480	147,779	291,575
施設改善整備費	0	0	0	0	0	0	0
燃料費	299,828	499,721	396,461	0	205,493	243,476	606,895
光熱水料費	255,855	41,509	43,992	47,822	51,342	72,769	109,827
動力費	246,350	435,241	0	125,437	1,127,841	1,327,476	2,831,134
車輛費	1,323,503	1,411,920	742,680	579,600	892,242	1,075,823	1,941,624
保険料	0	0	0	0	0	0	0
賃借料	0	50,108	0	0	0	0	0
委託費	0	0	0	0	0	0	0
租税公課	0	0	0	0	0	0	22,300
雑費	10,236	6,191	8,131	6,564	13,044	23,047	14,674
合計	10,031,844	5,818,779	2,803,573	2,842,749	4,874,317	5,556,615	9,732,923

捕獲場	茂辺地	亀川	知内	福島	共用	合計
給料手当	0	0	0	0	20,335,430	20,335,430
労務費	2,060,000	0	1,190,000	2,030,000	0	21,504,000
臨時労務費	272,000	0	424,000	0	0	1,092,000
退職給付費	0	0	0	0	0	0
法定福利費	348,089	0	196,227	332,636	3,645,905	7,084,714
福利厚生費	21,395	0	37,789	35,029	280,744	660,204
会議費	20,274	20,121	20,891	20,471	0	241,641
旅費交通費	0	0	3,000	11,000	0	63,000
通信運搬費	10,802	9,663	28,543	20,919	0	245,960
備品費	0	0	0	0	0	217,420
消耗品費	49,142	25,920	144,492	51,138	0	1,039,492
施設整備費	906,660	192,240	734,832	226,800	0	4,546,432
補修修繕費	203,338	927,518	480,988	0	0	2,858,347
施設改善整備費	0	0	0	0	0	0
燃料費	46,088	0	500,983	197,373	0	2,996,318
光熱水料費	80,764	0	85,044	60,109	0	849,033
動力費	765,669	0	1,011,230	1,805,953	0	9,676,331
車輛費	438,245	230,471	705,888	164,160	0	9,506,156
保険料	0	0	0	0	0	0
賃借料	58,540	0	0	0	0	108,648
委託費	0	0	0	0	0	0
租税公課	0	0	0	0	0	22,300
雑費	6,156	1,458	12,817	12,123	4,860	119,301
合計	5,287,162	1,407,391	5,576,724	4,967,711	24,266,939	83,166,727

平成30年度 心化放流事業別支出内訳

心化場	長万部	遊楽部	尾白内	鹿部	大船	椴法華
給料手当	0	0	0	0	0	0
労務費	1,200,000	3,160,000	1,200,000	1,200,000	960,000	2,160,000
臨時労務費	0	102,000	0	0	72,000	0
退職給付費	0	0	0	0	0	0
法定福利費	203,519	531,237	203,520	203,520	163,752	327,420
福利厚生費	16,718	43,743	17,258	22,074	19,992	28,592
会議費	21,457	85,789	23,046	43,005	27,180	44,710
旅費交通費	112,430	76,290	17,860	8,730	8,630	19,940
通信運搬費	11,368	104,226	64,152	57,147	21,368	102,695
備品費	0	9,180	0	0	0	131,760
消耗品費	0	195,873	4,789	29,613	9,110	121,373
餌料薬品費	287,928	1,778,328	792,936	359,986	452,002	2,109,024
施設整備費	0	0	0	33,480	0	146,362
補修修繕費	171,597	82,706	708,341	12,968	0	443,556
施設改善整備費	0	0	0	10,260,000	0	0
燃料費	0	499,412	234,481	241,265	0	0
光熱水料費	60,830	367,440	22,216	125,185	88,058	58,632
動力費	0	389,373	1,007,593	0	269,685	2,521,547
車輦費	0	2,718,316	1,140,696	464,400	259,200	1,656,350
賃借料	120,000	2,321,580	7,662	71,801	287,712	2,522,090
保険料	0	237,240	111,580	53,130	16,380	73,057
租税公課	0	0	0	0	81,800	1,089,000
委託費	0	0	0	0	0	0
雑費	0	44,367	5,292	21,500	17,755	41,097
合計	2,205,847	12,747,100	5,561,422	13,207,804	2,754,624	13,597,205

心化場	尻岸内	汐泊	上磯	中野	茂辺地	亀川
給料手当	0	0	0	0	0	0
労務費	960,000	960,000	1,274,000	930,000	1,200,000	960,000
臨時労務費	102,000	102,000	0	0	0	0
退職給付費	0	0	0	0	0	0
法定福利費	156,606	164,142	233,462	160,362	194,100	12,480
福利厚生費	11,379	19,018	34,583	22,242	23,383	17,700
会議費	19,805	29,772	30,047	50,002	28,059	20,143
旅費交通費	7,970	14,890	10,920	11,840	5,920	0
通信運搬費	19,968	67,131	89,537	38,258	21,643	19,993
備品費	0	0	44,820	0	0	0
消耗品費	45,296	47,184	74,077	9,490	7,324	0
餌料薬品費	796,500	452,196	1,057,320	599,184	613,440	159,840
施設整備費	75,600	85,797	0	0	0	0
補修修繕費	0	199,800	658,813	299,052	665,242	175,500
施設改善整備費	0	0	0	0	1,080,000	0
燃料費	191,968	336,233	425,317	0	36,332	0
光熱水料費	65,592	161,239	92,532	66,421	87,387	16,817
動力費	2,266,429	2,305,884	4,781,894	4,219,012	1,085,739	725,147
車輦費	538,380	681,156	846,720	941,220	0	0
賃借料	172,100	858,251	263,389	376,950	40,000	200,000
保険料	89,520	0	41,400	138,276	13,850	10,350
租税公課	0	0	0	891,400	0	37,400
委託費	0	0	0	0	0	0
雑費	7,098	14,164	9,104	9,807	9,753	8,235
合計	5,526,211	6,498,857	9,967,935	8,763,516	5,112,172	2,363,605

心化場	知内	福島	サクラマス	共用	合計
給料手当	0	0	0	24,793,600	24,793,600
労務費	1,200,000	1,890,000	0	0	19,254,000
臨時労務費	102,000	0	558,000	0	1,038,000
退職給付費	0	0	0	0	0
法定福利費	195,426	309,990	7,254	4,359,117	7,425,907
福利厚生費	33,409	18,704	0	506,246	835,041
会議費	25,357	25,126	0	0	473,498
旅費交通費	19,300	20,590	0	0	335,310
通信運搬費	72,313	58,183	31,525	0	779,507
備品費	142,560	72,360	0	0	400,680
消耗品費	65,038	68,470	6,869	0	684,506
餌料薬品費	1,246,536	1,264,333	30,672	0	12,000,225
施設整備費	0	102,917	32,400	0	476,556
補修修繕費	74,822	110,538	4,320	0	3,607,255
施設改善整備費	0	0	0	0	11,340,000
燃料費	375,696	175,501	0	0	2,516,205
光熱水料費	260,780	203,793	74,061	0	1,750,983
動力費	4,694,640	3,146,393	52,265	0	27,465,601
車輦費	1,521,002	1,498,319	0	0	12,265,759
賃借料	315,022	2,808,972	0	0	10,365,529
保険料	223,150	291,700	0	0	1,299,633
租税公課	65,600	701,300	0	0	2,866,500
委託費	0	0	0	0	0
雑費	16,141	13,180	6,197	10,206	233,896
合計	10,648,792	12,780,369	803,563	29,669,169	142,208,191

平成30年度 漁獲高割合会費納入実績一覧表

漁協名	さ け														さくらます				
	漁獲高割合会費				特別漁獲高割合会費										さけ会費 合計額	漁獲高割合会費			
	9/1～終漁：7.8%			漁獲高割合 会費合計	混獲（8/20～8/31）：4%			漁期前倒：20%			自主規制時混獲：30%			特別漁獲高 割合会費合計		3月～翌2月：3%			
	漁獲尾数	漁獲重量	漁獲金額		漁獲尾数	漁獲金額	会費額	漁獲尾数	漁獲金額	会費額	漁獲尾数	漁獲金額	会費額			漁獲尾数	漁獲重量	漁獲金額	会費額
(尾)	(kg)	(円)	(円)	(尾)	(円)	(円)	(尾)	(円)	(円)	(尾)	(円)	(円)	(円)	(円)	(尾)	(kg)	(円)	(円)	
長万部	163,290	571,818.0	308,392,715	24,054,632	-	-	-	60	80,100	16,020	-	-	-	16,020	24,070,652	-	-	-	0
八雲町	118,220	456,014.6	230,330,342	17,965,766	3	3,921	157	-	-	-	-	-	-	157	17,965,923	3,191	5,462.8	3,370,466	101,115
落部	37,555	122,184.0	61,465,989	4,794,345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	4,794,345	58	99.5	68,900	2,067
森	55,777	166,846.6	92,785,652	7,237,282	94	165,088	6,602	77	138,485	27,697	-	-	-	34,299	7,271,581	129	501.1	205,569	6,166
砂原	13,573	42,066.0	22,537,054	1,757,889	71	190,140	7,606	87	216,490	43,298	-	-	-	50,904	1,808,793	1,716	2,035.8	728,336	21,866
鹿部	17,647	57,315.0	34,531,730	2,663,475	152	342,541	13,702	148	352,846	70,569	-	-	-	84,271	2,747,746	4,705	3,495.0	1,391,876	41,756
南かやべ	139,743	414,586.2	272,361,188	21,244,181	3,494	6,721,995	268,879	2,470	4,550,029	910,005	-	-	-	1,178,884	22,423,065	116,167	118,808.6	65,765,868	1,972,978
えさん	39,591	112,264.8	70,202,858	5,475,824	73	134,447	5,378	115	184,729	36,945	-	-	-	42,323	5,518,147	140,490	426,637.3	77,250,605	2,317,517
戸井	49,243	134,334.0	87,635,136	6,835,541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6,835,541	3,594	4,224.2	2,601,868	78,056
銭亀沢	60,740	164,169.0	110,874,075	8,648,177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8,648,177	2,594	2,511.6	1,434,925	43,047
函館市	23,122	65,209.0	44,331,000	3,457,818	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3,457,818	6,934	5,825.0	3,651,882	109,556
上磯郡	102,853	280,427.9	174,897,915	13,642,032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	13,642,032	10,145	11,811.6	8,006,426	240,189
福島吉岡	28	78.8	48,080	3,750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3,750	20,044	21,481.6	11,931,144	357,934
松前さくら	0	0.0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	596	840.0	631,935	18,958
合計	821,382	2,587,313.9	1,510,393,734	117,780,712	3,887	7,558,132	302,324	2,957	5,522,679	1,104,534	0	0	0	1,406,858	119,187,570	310,363	603,734.1	177,039,800	5,311,205

※漁獲金額は、消費税を含んでいない。

平成30年度 さけ親魚等売却集計報告書

項目 捕獲場名	売 却 代						控 除 額			差引額 C (A-B)
	親 魚			内 臓 物		金額計 A	消費税	販売手数料等	計 B	
	販売尾数	重 量	金額 (税込)	重 量	金額 (税込)					
尾	kg	円	kg	円	円	円	円	円	円	
遊 楽 部	41,967	108,228.2	15,863,753	247.5	588,062	16,451,815	1,218,657	1,069,371	2,288,028	14,163,787
鳥 崎	23,210	64,455.9	12,736,779	77.0	182,952	12,919,731	957,019	776,479	1,733,498	11,186,233
鹿 部	17,184	43,568.7	5,752,763	150.8	325,728	6,078,491	450,256	420,380	870,636	5,207,855
大 船	5,807	14,405.9	1,540,564	64.7	142,808	1,683,372	124,692	114,293	238,985	1,444,387
尻 岸 内	8,024	19,326.0	1,858,464	45.5	103,680	1,962,144	145,344	131,309	276,653	1,685,491
汐 泊	15,043	37,563.0	4,894,731	54.0	119,016	5,013,747	371,387	76,042	447,429	4,566,318
戸 切 地	31,864	86,400.0	9,659,928	359.6	837,000	10,496,928	777,548	791,296	1,568,844	8,928,084
茂 辺 地	16,095	42,051.0	3,905,818	127.0	288,792	4,194,610	310,710	316,112	626,822	3,567,788
知 内	10,733	27,397.3	2,433,021	147.0	362,496	2,795,517	207,076	200,130	407,206	2,388,311
福 島	1,813	4,536.4	397,432	19.0	44,280	441,712	32,717	31,963	64,680	377,032
計	171,740	447,932.4	59,043,253	1,292.1	2,994,814	62,038,067	4,595,406	3,927,375	8,522,781	53,515,286
補完河川										
大 野	362	922.0	79,661	0.0	0	79,661	5,901	5,974	11,875	67,786
亀 川	4,235	10,365.6	940,875	86.0	210,216	1,151,091	85,264	86,264	171,528	979,563
計	4,597	11,287.6	1,020,536	86.0	210,216	1,230,752	91,165	92,238	183,403	1,047,349
合 計	176,337	459,220	60,063,789	1,378.1	3,205,030	63,268,819	4,686,571	4,019,613	8,706,184	54,562,635

ブラウントラウト駆除・調査による採捕実績（H14～H30）

（単位：尾）

河川名 年度	静狩川 （長万部町）	鳥崎川 （森 町）	尾白内川 （森 町）	尻岸内川 （旧恵山町）	久根別川 （北斗市）	戸切地川 （北斗市）	茂辺地 （北斗市）	大当別川 （北斗市）	知内川 （知内町）	頃内川 （知内川支流）	年度合計
H14	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
H15	238	-	-	-	-	4	-	-	-	-	242
H16	1,720	3	-	-	-	39	-	-	-	-	1,762
H17	2,040	-	-	-	-	153	-	-	-	-	2,193
H18	3,297	277	-	-	-	625	-	-	-	-	4,199
H19	950	379	-	-	-	1,740	-	-	-	-	3,069
H20	132	1,050	-	-	-	1,223	0	-	-	-	2,405
H21	16	266	-	0	-	381	-	-	0	176	839
H22	2	288	-	-	-	283	-	-	-	142	715
H23	12	213	-	-	-	246	-	-	1	380	852
H24	2	232	-	-	-	376	0	-	-	583	1,193
H25	1	74	-	-	-	49	0	-	-	405	529
H26	1	172	1	-	-	693	0	-	-	615	1,482
H27	3	137	-	-	-	644	0	-	-	364	1,148
H28	2	99	-	-	7	762	0	0	-	238	1,108
H29	0	129	-	-	-	884	0	-	-	179	1,192
H30	5	177	-	-	-	482	0	0	-	160	824
河川累計	8,442	3,496	1	0	7	8,584	0	0	1	3,242	23,773
備 考	・H16.12 全区間駆除 合意。	・H21.03 一部区間駆除 合意。				・H20.11 一部区間駆除 合意。					

※H22～H25の鳥崎川、戸切地川、頃内川の実績には、生息調査による鱈切除再放流数を含む。

平成30年 一般社団法人渡島管内さけ・ます増殖事業協会関係 水質調査結果

番号	調査箇所	採水	年月日	時刻	天候	気温 ℃	水温 ℃	pH	透視度 cm	溶存 酸素量 mg/l	飽和度 %	全 BOD mg/l	濁り SS mg/l	塩素(フ) Cl mg/l	アモニア 態窒素 mg-N/l	亜硝酸 態窒素 mg-N/l	硝酸 態窒素 mg-N/l	全反応 態磷 mg-P/l	硫酸(フ) SO4-- mg/l	全鉄 T-Fe mg/l	溶解性 鉄 Sol-Fe mg/l	全 マンガ ン T-Mn mg/l	溶解性 マンガ ン Sol-Mn mg/l	大腸菌群 n/ml	全有機 炭素 TOC mg/l	大腸菌群 n/ml
1	長万部ふ化場	湧水	20180328	12:56	晴	14.2	10.5	7.0	100以上	10.8	97.1	0.5	0	18.9	0.03	0.00	0.30	0.012	23.7	0.00	0.00	0.00	0.00	1	0.3	0
2	遊楽部ふ化場	湧水	20180328	14:15	晴	12.8	10.3	7.5	100以上	10.7	95.6	0.5	0	8.4	0.00	0.00	0.29	0.040	4.3	0.00	0.00	0.00	0.00	1	0.4	0
3	遊楽部ふ化場	伏流水	20180328	14:25	晴	12.8	8.5	7.5	100以上	10.9	93.4	0.5	1	10.0	0.03	0.00	0.69	0.044	3.8	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.5	0
4	遊楽部ふ化場	河川水	20180328	14:53	晴	12.2	5.0	7.5	100以上	13.9	109.4	0.5	17	10.7	0.01	0.00	0.22	0.019	3.4	0.22	0.02	0.02	0.01	0	1.0	0
5	尾白内ふ化場	河川水	20180328	16:12	晴	13.9	5.5	7.3	3.9	12.6	100.3	0.9	320	9.1	0.03	0.00	0.60	0.153	4.8	3.87	0.25	0.20	0.02	3	4.1	0
6	尾白内ふ化場	湧水	20180328	16:25	晴	14.8	10.2	6.9	100以上	8.8	78.2	0.5	0	16.9	0.00	0.00	12.20	0.033	21.1	0.00	0.00	0.01	0.01	0	0.5	0
7	森試験池	湧水	20180328	16:48	晴	15.8	13.6	6.9	100以上	8.9	85.2	0.5	0	62.6	0.00	0.00	7.51	0.097	85.1	0.00	0.00	0.01	0.01	0	0.5	0
8	鹿部ふ化場	河川水	20180329	08:59	快晴	10.6	6.8	7.3	31.3	12.7	104.5	0.5	19	6.6	0.00	0.00	0.23	0.018	6.1	0.46	0.06	0.03	0.01	0	1.2	0
9	大船ふ化場	沢水	20180329	09:38	快晴	12.2	10.1	7.2	100以上	11.5	102.2	0.5	2	8.2	0.00	0.00	0.27	0.009	4.9	0.00	0.00	0.01	0.01	15	0.5	0
10	大船川	ふ化場横	20180329	09:47	快晴	11.1	6.5	7.1	39.9	12.1	99.7	0.5	10	11.8	0.00	0.00	0.11	0.008	13.1	0.23	0.10	0.04	0.02	0	0.6	0
11	般法華ふ化場	湧水	20180329	10:40	快晴	15.2	10.8	7.3	100以上	10.6	95.7	0.5	1	10.9	0.00	0.00	0.05	0.033	14.1	0.00	0.00	0.02	0.01	1	0.3	0
12	般法華ふ化場	河川水	20180329	10:54	快晴	14.7	8.7	7.3	100以上	11.4	97.9	0.5	3	10.5	0.03	0.00	0.07	0.003	10.3	0.01	0.01	0.03	0.01	1	0.6	0
13	尻岸内川	上流部	20180329	11:24	快晴	17.9	9.0	7.1	100以上	11.3	99.4	0.5	5	10.3	0.01	0.00	0.15	0.006	15.5	0.08	0.03	0.03	0.01	0	0.5	0
14	尻岸内川	ふ化場横	20180329	11:50	快晴	16.8	8.6	7.1	100以上	11.3	98.5	0.5	1	9.0	0.01	0.00	0.14	0.003	11.3	0.00	0.00	0.02	0.01	1	0.4	0
15	尻岸内ふ化場	地下水	20180329	11:55	快晴	15.9	8.1	7.0	100以上	11.2	101.4	0.5	1	15.7	0.01	0.00	0.15	0.003	12.8	0.00	0.00	0.03	0.01	0	0.4	0
16	汐泊川	ふ化場横	20180329	13:41	晴	12.7	7.9	7.1	16.0	11.7	100.0	0.5	35	9.9	0.00	0.01	0.18	0.017	5.9	0.64	0.07	0.06	0.01	1	0.8	0
17	汐泊ふ化場	地下水2	20180329	13:51	晴	14.2	5.5	7.0	100以上	10.5	84.3	0.5	0	11.9	0.00	0.00	0.33	0.008	8.8	0.00	0.00	0.02	0.01	0	0.5	0
18	上磯中野ふ化場	地下水	20180329	14:30	晴	14.9	7.0	6.9	100以上	10.6	88.0	0.5	0	29.4	0.00	0.00	1.78	0.004	19.2	0.00	0.00	0.03	0.01	0	0.5	0
19	上磯中野ふ化場	ダム用水	20180329	15:10	晴	13.9	5.8	7.3	56.3	13.6	110.6	0.5	4	11.1	0.00	0.00	0.20	0.009	16.2	0.07	0.04	0.05	0.03	1	0.7	0
20	上磯ふ化場	地下水	20180329	15:51	晴	12	9.5	7.0	100以上	9.9	86.8	0.5	0	14.1	0.00	0.00	4.86	0.012	28.6	0.00	0.00	0.03	0.01	0	0.4	0
21	上磯ふ化場	ダム用水	20180329	16:01	晴	10.4	5.0	7.5	41.4	12.7	100.8	0.5	4	11.6	0.01	0.01	0.22	0.004	17.5	0.05	0.05	0.05	0.02	0	0.6	0
22	茂辺地ふ化場	地下水	20180330	08:45	快晴	8.4	8.1	6.9	100以上	11.6	98.4	0.5	0	15.5	0.00	0.00	0.58	0.010	23.4	0.00	0.00	0.03	0.01	0	0.3	0
23	亀川	沢水	20180330	09:13	快晴	9.8	6.2	6.9	100以上	11.7	95.4	0.5	0	19.3	0.00	0.00	0.16	0.001	11.9	0.00	0.00	0.03	0.02	3	0.8	0
24	亀川	河川水	20180330	09:31	快晴	6.2	5.1	6.9	31.3	12.0	94.9	0.5	24	15.2	0.01	0.00	0.12	0.004	8.1	0.12	0.06	0.04	0.01	2	0.8	0
25	知内ふ化場	地下水	20180330	10:22	快晴	9.3	8.0	6.9	100以上	11.0	94.2	0.5	0	14.9	0.00	0.00	0.48	0.007	8.4	0.00	0.00	0.03	0.02	0	0.2	0
26	知内ふ化場	河川井戸	20180330	10:36	快晴	9.7	6.1	6.8	100以上	10.3	84.0	0.5	0	15.4	0.00	0.00	0.37	0.005	8.8	0.02	0.02	0.04	0.02	1	0.4	0
27	福島ふ化場	河川水	20180330	11:13	快晴	8.7	6.8	6.9	100以上	11.6	96.0	0.5	2	13.4	0.00	0.00	0.13	0.003	10.3	0.01	0.01	0.03	0.01	0	0.6	0
28	福島ふ化場	地下水	20180330	11:40	快晴	6.2	7.2	6.7	100以上	9.8	82.2	0.5	0	18.8	0.00	0.00	0.42	0.006	18.6	0.00	0.00	0.03	0.02	0	0.4	0

一律排水基準 (50ℓ/日↑以上)	5.8-8.6		--		120↓	150↓														10↓					3000↓			
水産用水基準2005																												
河川 自然繁殖(一般)	6.7-7.5		6.1		3↓	25↓															0.09↓				10↓			
河川 自然繁殖(竹・双・7)	6.7-7.5		7.1		2↓	25↓															0.09↓				10↓			