

第 8 事 業 年 度
(令和2年度)

事 業 報 告 書

自 令和 2年 4月 1日
至 令和 3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	5
4 会員の状況	6
5 役職員の状況	7
6 組織機構	8
第2 実施事業の概要	9
1 さけ・ます人工心化放流事業	9
2 さけ・ます増殖施設等維持・補修事業	10
3 資源保護事業	10
4 その他の事業	13
第3 財務諸表	14
1 貸借対照表	14
2 正味財産増減計算書	16
3 財務諸表に対する注記	21
4 財産目録	23
5 収支計算書	25
6 収支計算書に対する注記	30
監査報告書	31
関係資料編	32

総会に対する理事の提出書

第8事業年度（令和2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3年 6月 4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	掛 川 正 春
//	森 祐
専 務 理 事	柳 元 孝 二
理 事	岩 村 克 詔
//	松 野 憲 哉
//	西 山 和 夫
//	鳴 海 清 春
//	鎌 田 光 夫
//	上 見 孝 男
//	柴 田 一
//	西 山 武 雄

第 1 管理の状況

1. 庶務事項

年 月 日	事 項	場 所
2 . 4 . 13	第1回監事会（決算監査）	函館水産ビル
5 . 8	第1回正副会長会議	//
5 . 8	第1回理事会	書面決議
6 . 5	第8回定時総会	//
6 . 5	第2回理事会、第2回監事会	函館水産ビル
6 . 26	第1回職員会議	//
7 . 10	第1回渡島秋さけ資源対策連絡協議会	書面決議
7 . 14	従業員雇用契約（～7/15）	遊楽部～知内
10 . 8	第2回正副会長会議	函館水産ビル
10 . 8	第2回渡島秋さけ資源対策連絡協議会（正副会長会議）	//
10 . 15	第3回監事会（中間監査）	函館国際ホテル
10 . 29	第3回正副会長会議	函館水産ビル
10 . 29	第3回渡島秋さけ資源対策連絡協議会（正副会長会議）	//
11 . 30	第4回正副会長会議	//
11 . 30	第4回渡島秋さけ資源対策連絡協議会（正副会長会議）	//
12 . 4	第3回理事会	書面決議
3 . 1 . 22	第2回職員会議	函館国際ホテル
3 . 24	第5回正副会長会議、第4回理事会	//

2. 関係諸会議出席の状況・その他

年	月	日	事 項	場 所
2	4	2	さけ・ます増殖事業関連水質調査（～4/4）	管内ふ化場
	4	14	北水研巡回（～4/19）	//
	4	23	渡島定置漁業協会通常総会	書面決議
	5	22	新幹線延伸工事掘削土処理に係る協議	函館市
	5	23	北海道定置漁業協会通常総会	書面決議
	5	26	第5期第1回増殖体制検討協議会	//
	6	8	環境保全前期パトロール（～6/12）	長万部～えさん
	6	17	北海道さけ・ます増殖事業協会定時総会	書面決議
	7	15	さけ・ますふ化放流抜本対策事業第1回検討会	メール会議
	7	27	第1回北海道地域放流体制検討協議会	札幌市
	7	27	第5期増殖体制検討協議会第1回作業部会	//
	7	28	第1回種卵確保対策連絡会議	//
	7	30	北海道新幹線延伸工事に係る対応協議	八雲町
	8	11	渡島海区漁業調整委員会	函館市
	9	4	八雲町大漁祈願祭	遊楽部ふ化場
	9	9	北海道水産林務部サケマス係との協議	函館市
	9	10	第5期増殖体制検討協議会第2回作業部会	札幌市
	10	5	北海道新幹線延伸工事に係る対応協議	函館市
	10	8	密漁防止啓発パレード（～10/9）	南かやべ～長万部
	10	12	環境保全後期パトロール（～10/15）	松前～戸井
	10	20	函館水産高校実習	茂辺地捕獲場
	10	22	第5期第2回増殖体制検討協議会	札幌市
	10	22	北海道さけ・ます増殖事業協会理事会	//
	10	26	渡島総合振興局新規採用職員見学	遊楽部
	10	26	知内町立知内小学校 さけ採卵体験学習	知内ふ化場
	10	30	遺愛旭岡幼稚園見学	汐泊ふ化場
	11	4	鹿部町立鹿部小学校 さけ遡上学習	大船ふ化場
	11	14	ユーラップ川自然体験学習会	遊楽部捕獲場

年 月 日	事 項	場 所
2 . 12 . 2	新幹線延伸工事掘削土処理に係る協議	函館市
12 . 6	放流体制転換調査事業現地確認（水資研）	知内ふ化場
12 . 21	さけ・ますふ化放流抜本対策事業現地確認（北水研）	知内・福島ふ化場
12 . 24	水産資源研究所業務に関する協議	函館市
3 . 1 . 15	さけ・ますふ化放流抜本対策事業第2回検討会	メール会議
1 . 18	第5期第3回増殖体制検討協議会	札幌市
1 . 25	放流体制転換調査事業現地確認（水資研）	知内ふ化場
2 . 2	中山トンネル改良工事に係る協議	北斗市
2 . 8	水資研巡回（～2/10）	管内ふ化場
2 . 17	新幹線延伸工事に関する対応協議	WEB会議
2 . 18	全道漁場環境保全研修会	//
2 . 25	第2回北海道地域放流体制検討協議会	札幌市
2 . 25	第2回全道さけ・ます増殖運営連絡会議	//
2 . 25	第5期増殖体制検討協議会第4回作業部会	//
2 . 26	放流体制転換調査事業検収（道増協）	知内ふ化場
3 . 9	北海道さけ・ます増殖事業協会理事会	札幌市
3 . 22	第5期第3回増殖体制検討協議会	//
3 . 23	さけ・ます増殖事業関連水質調査（～3/25）	管内ふ化場

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	8	7		1	8
	砂 原	3	3			3
	鹿 部	1			1	1
	南かやべ	29	15		14	29
	え さ ん	2			2	2
	戸 井	1			1	1
	銭 亀 沢	1			1	1
	函 館 市	4	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	91	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		115				115

5. 役職員の状況

(1) 役員

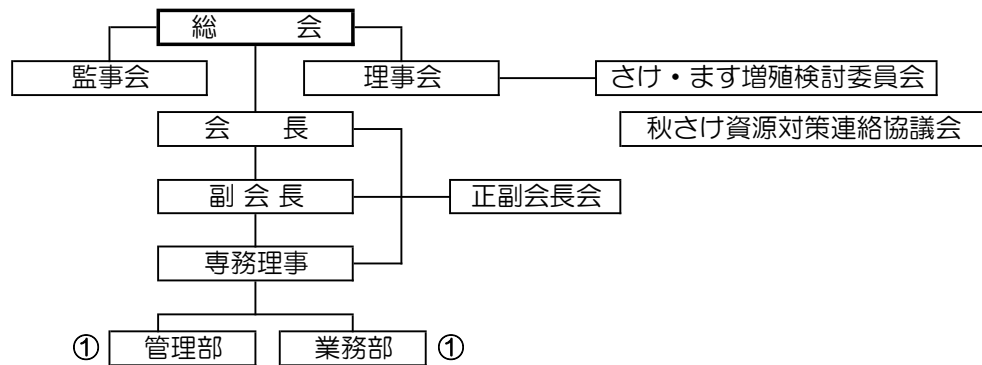
区 分	員 数	定款に定める役員の定数	備 考
会 長	1	12名以上 14名以内	
副 会 長	2		
専 務 理 事	1		
理 事	8		
小 計	12		
代 表 監 事	1	3名以内	
監 事	2		
小 計	3		
合 計	15		

(2) 職員

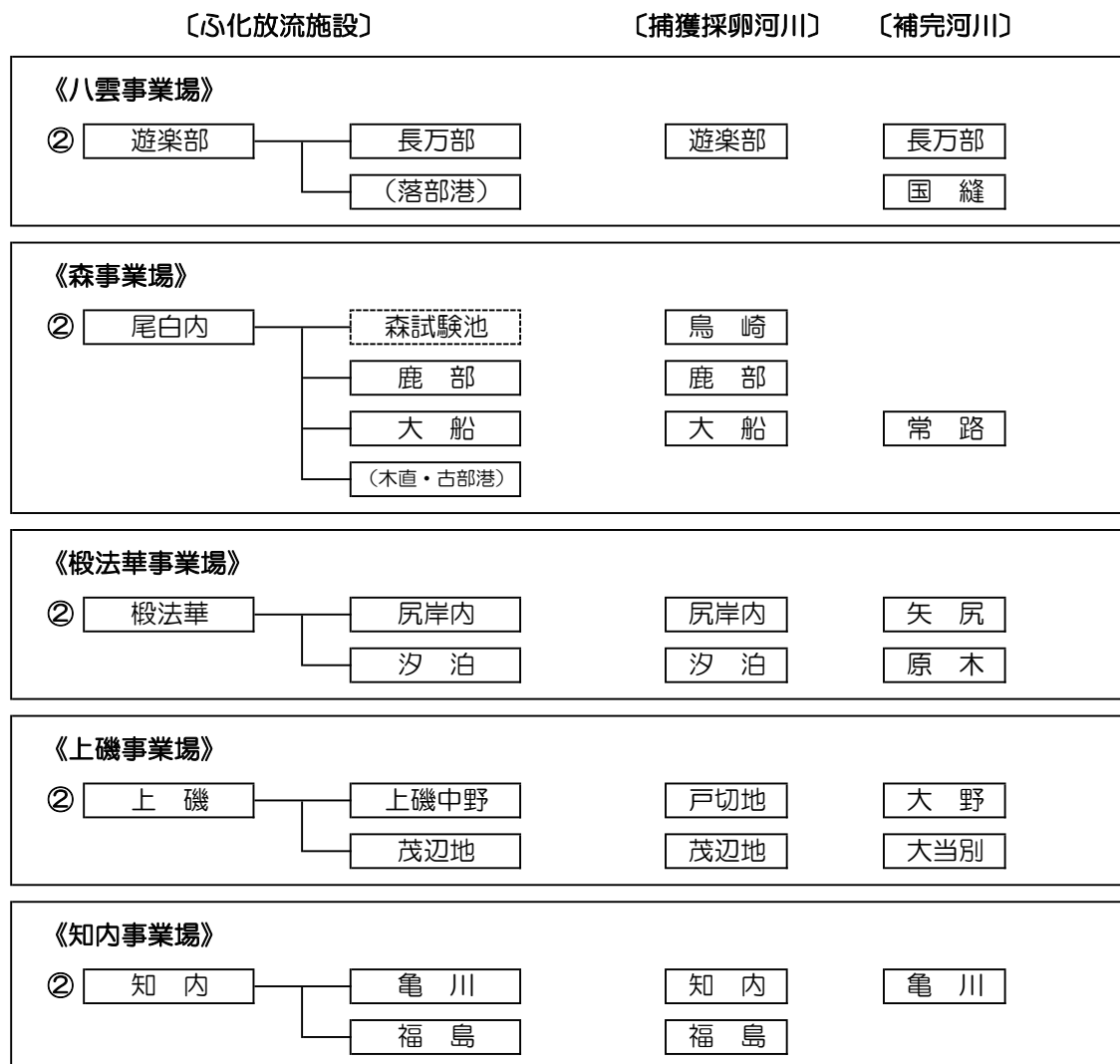
区 分	前年度末現在	本年度増加	本年度減少	本年度末現在	備 考
管理部門	名	名	名	名	
業務部主任	1			1	
管理部主任	1			1	
事業部門					
場 長	5			5	
主 任	2			2	
技 師	3			3	
嘱 託	0			0	
合 計	12	0	0	12	

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) 増殖事業

魚種		項目	噴火湾	道南	日本海南部	管内合計
さけ	R2 捕獲 (尾)	計 画	39,000	76,000	—	115,000
		実 績	56,643	77,694	—	134,337
		達成率	145.2%	102.2%	—	116.8%
	R2 採卵 (千粒)	計 画	41,250	81,750	—	123,000
		実 績	63,571	73,784	—	137,355
		達成率	154.1%	90.3%	—	111.7%
		移殖等	2,463	4,148	—	6,611
	R元放流 (千尾)	計 画	34,900	72,600	5,000	112,500
		実 績	31,232	56,007	2,000	89,239
達成率		89.5%	77.1%	40.0%	79.3%	
遡上系 さくらます	R2 捕獲 (尾)	計 画	75			75
		実 績	240			240
		達成率	320.0%			320.0%
	R2 採卵 (千粒)	計 画	110			110
		実 績	327			327
		達成率	297.3%			297.3%
		移殖等	—			—
	R元放流 (千尾)	計 画	100	—	—	100
		実 績	129	—	—	129
達成率		129.0%	—	—	129.0%	

※ 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発症対応のため事業を休止している。

(2) 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
31,173,638 円	4,330,017 円	26,843,621 円	1,920,000 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
—	—	—	

(2) 捕獲採卵施設

事業場名	事業内容	事業費（円）	備考
—	—	—	

※後述の「増殖施設整備等支援事業」の適用を受けて実施した。

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	烏 崎	戸切地	茂辺地	大当別	頃 内	合 計
実施回数（回）	2	6	6	1	1	6	22
総採捕数（尾）	2	242	330	0	0	129	703

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、増殖河川や増殖事業用水について、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、コロナ禍の状況の中、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最低限の工事主体との協議を行った。

3) 密漁防止対策

当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。

また、主要施設に設置した蓄養親魚管理カメラ設備を有効に活用するとともに、関係機関へ一層の取締強化を要請した。

(2) 試験調査事業

コロナ禍の状況の中、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、例年どおり以下の試験・調査を実施した。

1) さけ・ます放流体制緊急転換事業（令和元～4年度）

①さけ・ます放流体制転換調査

従来密度と低密度の飼育環境の違いによる回帰効果を検証するため、次表のとおり、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	単 価 (円/尾)	稚 魚 売 却		施標業務 委託費
				売却代金	負担金	
知 内	従来密度	2,200 千尾				
	低 密 度	2,200 千尾				
合 計		4,400 千尾	3.5 円/尾	15,400 千円	7,700 千円	1,230 千円

②回帰親魚調査

平成 27 年度から平成 30 年度まで実施した、放流時期の違いによる回帰効率を把握するために耳石温度標識を施標して放流した稚魚の回帰に合わせ、次表のとおり捕獲親魚の一部から耳石を採取し、標識の照合と分析を行う。

河川名	調査期間	耳石採取数	回帰年齢	委 託 費
尻岸内	10月中旬～12月上旬	1 旬 50 個×6 旬 =294 個	2 歳～5 歳魚	89 千円

2) さけ・ます等栽培対象資源対策事業（平成 30 年度～）

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 26 年春からに耳石温度標識を施標して放流し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調査を、いずれも業務委託を受けて知内川で実施した。

事 業 名	内 訳	耳石標識 施標卵数	施標稚魚 生産見込数	事業委託費
種苗性向上試験・ 回遊経路追跡調査	試験群	1,521 千粒	1,350 千尾	
	対照群	1,512 千粒	1,350 千尾	
合 計		3,033 千粒	2,700 千尾	11,713,000 円

事 業 名	調査期間	頭部回収数	回帰年齢	事業委託費
親魚耳石標識 確認調査	9月下旬～ 12月上旬	1 旬 100 個×8 旬 =800 個(魚体測定・採鱗)	5 歳～6 歳魚	上記委託費に 含む。

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（令和2年度～）

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する。

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する。

調査箇所	放流群	鰭標識部位	放流時期	事業委託費
戸切地川及び その沿岸	1.0g=150千尾	左腹鰭	R3.4月下旬	985,000円
	2.0g=150千尾	右腹鰭		

②標識魚確認（平成26年度～）

放流の時期やサイズの違いによる回帰状況を把握するために、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	知内川回帰群（本年度最終）					
	知内定置（尾）		知内川（尾）		合 計（尾）	
	3月群	4月群	3月群	4月群	3月群	4月群
4歳～6歳魚	0	0	0	0	0（0%）	0（0%）

内 訳 回帰年齢	尻岸内川回帰群					
	えさん定置（尾）		尻岸内川（尾）		合 計（尾）	
	0.8g群	1.0g群	0.8g群	1.0g群	0.8g群	1.0g群
2歳～4歳魚	0	1	4	13	4（22%）	14（78%）

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、昨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た。

(3) 増殖技術研修事業

例年、関係機関が開催する研修会等は、新型コロナウイルス感染症拡大防止対応により中止となった。

(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、期別ごとの親魚の遡上状況や過去の実績を踏まえながら、自主規制措置の必要性等について検討し、全期において、親魚確保対策は必要無いものと判断をし、結果的には、岩手県移殖分も含め、計画の111.7%の種卵を確保した。

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

安全・安心な事業管理体制を維持するための設備の整備を行った。

事業内容	総事業費 (円)	負担区分 (円)		負担金 支出額 (円)
		道増協	当協会	
遊楽部ふ化場ベルトコンベアー 及び油圧クレーン整備	637,054			
大船ふ化場揚水ポンプ インバーター整備	418,000			
知内ふ化場自家発電機 蓄電池・整流器整備	2,970,000			
福島ふ化場配水槽 電磁流量計整備	1,100,000			
水中ポンプ保守整備 (6 ふ化場 6 台)	1,815,781			
合 計	6,940,835	3,469,000	3,471,835	783,000

(2) 全国組織

(一社) 全国さけ・ます増殖振興会の会費について、本年度は、放流体制転換調査及び栽培等対象資源対策事業の稚魚売却代割合に応じ、以下のとおり負担した。

全国会費総額	北海道負担額	負担区分		うち、 当協会負担額
		道増協負担額	全道地区増協負担総額	
15,000 千円	6,000 千円	50 千円	5,950 千円	885 千円

第3 財務諸表

貸借対照表

(令和3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	17,096,105	10,004,470	7,091,635
未収金	0	0	0
立替金	0	700,000	△ 700,000
仮払金	311,830	314,201	△ 2,371
流動資産合計	17,407,935	11,018,671	6,389,264
2.固定資産			
(1) 特定資産			
役員退任慰労金引当預金	10,987,500	9,887,500	1,100,000
退職給付引当預金	84,402,000	76,276,000	8,126,000
増殖事業安定化対策積立預金	70,750,000	80,750,000	△ 10,000,000
増殖事業積立預金	60,000,000	100,000,000	△ 40,000,000
建 物	100,244,380	109,244,254	△ 8,999,874
構 築 物	252,542,028	269,496,649	△ 16,954,621
工具器具備品	3,367,088	5,880,373	△ 2,513,285
機 械 装 置	4,644,482	5,880,139	△ 1,235,657
特定資産合計	586,937,478	657,414,915	△ 70,477,437
(2) その他固定資産			
建 物	0	0	0
工具器具備品	0	0	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	3	3	0
固定資産合計	586,937,481	657,414,918	△ 70,477,437
資産合計	604,345,416	668,433,589	△ 64,088,173
II 負債の部			
1.流動負債			
預り金	793,130	723,702	69,428
仮受金	0	0	0
流動負債合計	793,130	723,702	69,428
2.固定負債			
役員退任慰労金引当金	10,987,500	9,887,500	1,100,000
退職給付引当金	84,402,000	76,276,000	8,126,000
固定負債合計	95,389,500	86,163,500	9,226,000
負債合計	96,182,630	86,887,202	9,295,428
III 正味財産の部			
1.指定正味財産			
国庫補助金	64,503,260	67,852,892	△ 3,349,632
地方公共団体補助金	132,688,998	144,418,788	△ 11,729,790
民間団体助成金	81,337,111	89,843,482	△ 8,506,371
指定正味財産合計	278,529,369	302,115,162	△ 23,585,793
(うち特定資産への充当額)	(278,529,369)	(302,115,162)	△ 23,585,793
2.一般正味財産	229,633,417	279,431,225	△ 49,797,808
(うち特定資産への充当額)	(213,018,609)	(269,136,253)	△ 56,117,644
正味財産合計	508,162,786	581,546,387	△ 73,383,601
負債及び正味財産合計	604,345,416	668,433,589	△ 64,088,173

貸借対照表内訳表

(令和3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	17,096,105	0	0		17,096,105
未収金	0	0	0		0
立替金	0	0	0		0
仮払金	311,830	0	0		311,830
流動資産合計	17,407,935	0	0	0	17,407,935
2. 固定資産					
(1) 特定資産					
退職給付引当預金	0	0	84,402,000		84,402,000
役員退任慰労金引当預金	0	0	10,987,500		10,987,500
増殖事業安定化対策積立預金	70,750,000	0	0		70,750,000
増殖事業積立預金	60,000,000	0	0		60,000,000
建 物	100,244,380	0	0		100,244,380
構 築 物	252,542,028	0	0		252,542,028
機 械 装 置	4,644,482	0	0		4,644,482
工具器具備品	3,367,088	0	0		3,367,088
特定資産合計	491,547,978	0	95,389,500	0	586,937,478
(2) その他固定資産					
建 物	0	0	0		0
機 械 装 置	1	0	0		1
工具器具備品	0	0	0		0
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	508,389,235	△ 508,389,235	0
その他固定資産合計	3	0	508,389,235	△ 508,389,235	3
固定資産合計	491,547,981	0	603,778,735	△ 508,389,235	586,937,481
資産合計	508,955,916	0	603,778,735	△ 508,389,235	604,345,416
II 負債の部					
1. 流動負債					
預り金	793,130	0	0		793,130
仮受金	0	0	0		0
流動負債合計	793,130	0	0	0	793,130
2. 固定負債					
退職給付引当金	0	0	84,402,000		84,402,000
役員退任慰労金引当金	0	0	10,987,500		10,987,500
他会計長期借入金	508,389,235	0	0	△ 508,389,235	0
固定負債合計	508,389,235	0	95,389,500	△ 508,389,235	95,389,500
負債合計	509,182,365	0	95,389,500	△ 508,389,235	96,182,630
III 正味財産の部					
1. 指定正味財産					
国庫補助金	64,503,260	0	0		64,503,260
地方公共団体補助金	132,688,998	0	0		132,688,998
民間団体助成金	81,337,111	0	0		81,337,111
指定正味財産合計	278,529,369	0	0	0	278,529,369
(うち特定資産への充当額)	(278,529,369)	(0)	(0)	(0)	(278,529,369)
2. 一般正味財産	△ 278,755,818	0	508,389,235	0	229,633,417
(うち特定資産への充当額)	(213,018,609)	(0)	(0)	(0)	(213,018,609)
正味財産合計	△ 226,449	0	508,389,235	0	508,162,786
負債および正味財産合計	508,955,916	0	603,778,735	△ 508,389,235	604,345,416

正味財産増減計算書

令和2年4月1日から令和3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	17,979	22,043	△ 4,064
(特定資産受取利息)	(17,979)	(22,043)	(△ 4,064)
受 取 会 費	70,424,412	61,107,719	9,316,693
(会 員 受 取 会 費)	(480,000)	(480,000)	(0)
(漁獲高割受取会費)	(65,848,150)	(55,927,080)	(9,921,070)
(特別漁獲高割受取会費)	(675,376)	(604,971)	(70,405)
(サクラマス漁獲高割受取会費)	(3,420,886)	(4,095,668)	(△ 674,782)
事 業 収 益	60,590,638	48,290,326	12,300,312
(親魚等捕獲採卵事業収益)	(31,173,638)	(19,862,018)	(11,311,620)
(放流体制緊急転換調査事業収益)	(1,319,000)	(1,345,345)	(△ 26,345)
(栽培対象資源対策事業収益)	(11,713,000)	(11,712,963)	(37)
(効率的管理調査事業受託収益)	(985,000)	(1,370,000)	(△ 385,000)
(放流体制転換調査稚魚売却収益)	(15,400,000)	(14,000,000)	(1,400,000)
受 取 補 助 金 等	140,891,543	134,772,661	6,118,882
(受取国庫補助金振替額)	(3,349,632)	(3,487,466)	(△ 137,834)
(受取地方公共団体補助金振替額)	(11,729,790)	(11,798,691)	(△ 68,901)
(受取民間助成金振替額)	(8,506,371)	(8,689,337)	(△ 182,966)
(増殖事業支援事業費)	(113,836,750)	(105,889,167)	(7,947,583)
(増殖施設等整備助成金)	(3,469,000)	(4,908,000)	(△ 1,439,000)
受 取 負 担 金	2,623,600	100,000	2,523,600
(サクラマスライセンス負担金)	(100,000)	(100,000)	(0)
(種卵受給調整負担金)	(2,523,600)	(0)	(2,523,600)
雑 収 益	1,525,892	1,055,948	469,944
(雑 収 益)	(1,525,892)	(1,055,948)	(469,944)
経 常 収 益 計	276,074,064	245,348,697	30,725,367
(2) 経常費用			
①事業費			
役 員 報 酬	4,400,000	4,300,000	100,000
(常 勤 報 酬)	(4,400,000)	(4,300,000)	(100,000)
(非 常 勤 報 酬)	(0)	(0)	(0)
給 料 手 当	59,474,300	58,102,740	1,371,560
労 務 費	38,771,500	38,650,500	121,000
臨 時 労 務 費	2,865,000	3,139,000	△ 274,000
役員退任慰労金給付費用	550,000	537,500	12,500
退 職 給 付 費 用	7,362,000	6,327,000	1,035,000
法 定 福 利 費	16,695,538	16,637,460	58,078
福 利 厚 生 費	1,886,786	1,989,699	△ 102,913
旅 費 交 通 費	1,397,160	3,172,900	△ 1,775,740
通 信 運 搬 費	1,227,224	1,206,557	20,667
建 物 減 価 償 却 費	8,999,874	8,999,874	0
構 築 物 減 価 償 却 費	16,954,621	16,954,621	0
機 械 装 置 減 価 償 却 費	1,235,657	1,235,657	0
工 具 器 具 備 品 減 価 償 却 費	2,513,285	3,189,185	△ 675,900
備 品 費	254,525	281,273	△ 26,748
消 耗 品 費	2,017,560	2,923,230	△ 905,670
補 修 修 繕 費	9,112,376	7,359,777	1,752,599
燃 料 費	5,616,318	5,598,499	17,819

科 目	当 年 度	前 年 度	增 減
光 熱 水 料 費	2,425,194	2,555,074	△ 129,880
賃 借 料	9,479,738	9,727,325	△ 247,587
保 險 料	1,284,843	1,284,843	0
租 稅 公 課	3,560,700	8,102,500	△ 4,541,800
委 託 費	336,000	336,000	0
車 輛 費	23,645,927	22,922,059	723,868
動 力 費	27,971,302	34,471,824	△ 6,500,522
餌 料 藥 品 費	13,128,781	12,821,350	307,431
施 設 整 備 費	3,760,978	4,381,226	△ 620,248
施 設 改 善 整 備 費	0	9,817,200	△ 9,817,200
会 議 費	978,243	1,224,601	△ 246,358
支 払 負 担 金	8,483,000	7,813,000	670,000
(放流体制轉換調査稚魚売却負担金)	(7,700,000)	(7,000,000)	(700,000)
(増殖施設等整備負担金)	(783,000)	(813,000)	(△ 30,000)
親 魚 等 売 却 諸 費	2,015,360	1,284,449	730,911
雜 費	324,044	403,965	△ 79,921
事 業 費 計	278,727,834	297,750,888	△ 19,023,054
②管理費			
役 員 報 酬	4,837,500	4,754,000	83,500
(常 勤 報 酬)	(4,400,000)	(4,300,000)	(100,000)
(非 常 勤 報 酬)	(437,500)	(454,000)	(△ 16,500)
給 料 手 当	4,909,680	4,846,780	62,900
役員退任慰勞金給付費用	550,000	537,500	12,500
退 職 給 付 費 用	764,000	425,000	339,000
法 定 福 利 費	1,911,022	1,815,598	95,424
福 利 厚 生 費	176,868	233,314	△ 56,446
会 議 費	59,380	659,949	△ 600,569
旅 費 交 通 費	432,750	1,898,670	△ 1,465,920
通 信 運 搬 費	1,061,828	1,046,324	15,504
備 品 費	0	70,545	△ 70,545
消 耗 品 費	143,775	119,880	23,895
補 修 繕 費	0	31,320	△ 31,320
印 刷 製 本 費	451,361	570,062	△ 118,701
光 熱 水 料 費	275,689	291,540	△ 15,851
賃 借 料	1,713,540	1,702,195	11,345
広 告 宣 伝 費	0	43,200	△ 43,200
租 稅 公 課	10,600	21,200	△ 10,600
交 際 費	147,250	130,300	16,950
支 払 負 担 金	28,880,984	24,215,802	4,665,182
(道増協漁獲高割負担金)	(25,335,922)	(21,756,240)	(3,579,682)
(親魚等売却負担金)	(1,920,000)	(1,500,000)	(420,000)
(知内町産地水産業支援事業負担金)	(700,000)	(0)	(700,000)
(全 国 組 織 負 担 金)	(885,062)	(885,062)	(0)
(会 費 等 負 担 金)	(40,000)	(74,500)	(△ 34,500)
雜 費	737,811	779,977	△ 42,166
管 理 費 計	47,064,038	44,193,156	2,870,882
經 常 費 用 計	325,791,872	341,944,044	△ 16,152,172
評価損益等調整前当期經常増減額	△ 49,717,808	△ 96,595,347	46,877,539
当 期 經 常 増 減 額	△ 49,717,808	△ 96,595,347	46,877,539

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			
建 物 除 却 損	0	1	△ 1
工 具 器 具 備 品 除 却 損	0	9	△ 9
経 常 外 費 用 計	0	10	△ 10
当 期 経 常 外 増 減 額	0	△ 10	10
税引前当期一般正味財産増減額	△ 49,717,808	△ 96,595,357	46,877,549
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	△ 49,797,808	△ 96,675,357	46,877,549
一 般 正 味 財 産 期 首 残 高	279,431,225	376,106,582	△ 96,675,357
一 般 正 味 財 産 期 末 残 高	229,633,417	279,431,225	△ 49,797,808
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	0	0	0
一般正味財産への振替額	23,585,793	23,975,494	△ 389,701
当 期 指 定 正 味 財 産 増 減 額	△ 23,585,793	△ 23,975,494	389,701
指 定 正 味 財 産 期 首 残 高	302,115,162	326,090,656	△ 23,975,494
指 定 正 味 財 産 期 末 残 高	278,529,369	302,115,162	△ 23,585,793
Ⅲ 正 味 財 産 期 末 残 高	508,162,786	581,546,387	△ 73,383,601

正味財産増減計算書内訳表

令和2年4月1日から令和3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		17,979	17,979
特定資産受取利息	0	0	0	0	0		17,979	17,979
②会員受取会費	0	0	0	0	0		70,424,412	70,424,412
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		65,848,150	65,848,150
マス漁獲高割会費	0	0	0	0	0		3,420,886	3,420,886
特別漁獲高割会費	0	0	0	0	0		675,376	675,376
③事業収益	31,173,638	17,704,000	0	11,713,000	60,590,638		0	60,590,638
親魚等捕獲採卵事業収益	31,173,638	0	0	0	31,173,638		0	31,173,638
放流体制緊急転換調査収益	0	1,319,000	0	0	1,319,000		0	1,319,000
栽培対象資源対策事業収益	0	0	0	11,713,000	11,713,000		0	11,713,000
効率的な管理調査事業受託収益	0	985,000	0	0	985,000		0	985,000
放流体制緊急転換調査稚魚売却収益	0	15,400,000	0	0	15,400,000		0	15,400,000
④受取補助金等	0	26,572,163	482,630	113,836,750	140,891,543		0	140,891,543
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	3,349,632	0	0	3,349,632		0	3,349,632
受取地方公共団体補助金振替額	0	11,729,790	0	0	11,729,790		0	11,729,790
受取民間助成金振替額	0	8,023,741	482,630	0	8,506,371		0	8,506,371
道増協助成金	0	3,469,000	0	113,836,750	117,305,750		0	117,305,750
増殖事業支援事業費	0	0	0	113,836,750	113,836,750		0	113,836,750
増殖施設整備等助成金	0	3,469,000	0	0	3,469,000		0	3,469,000
⑤受取負担金	0	0	0	0	0		2,623,600	2,623,600
種卵受給調整負担金	0	0	0	0	0		2,523,600	2,523,600
サクラマスライセンス負担金	0	0	0	0	0		100,000	100,000
⑥雑収益	0	0	0	0	0		1,525,892	1,525,892
雑収入	0	0	0	0	0		1,525,892	1,525,892
経常収益計	31,173,638	44,276,163	482,630	125,549,750	201,482,181	0	74,591,883	276,074,064
(2) 経常費用								
①事業費	86,461,992	169,627,747	22,638,095	0	278,727,834		0	278,727,834
人件費	54,458,301	61,348,303	16,198,520	0	132,005,124		0	132,005,124
役員報酬	1,760,000	1,760,000	880,000	0	4,400,000		0	4,400,000
(常勤報酬)	1,760,000	1,760,000	880,000	0	4,400,000		0	4,400,000
(非常勤報酬)	0	0	0	0	0		0	0
給料手当	22,089,220	26,821,410	10,563,670	0	59,474,300		0	59,474,300
労務費	19,504,000	19,267,500	0	0	38,771,500		0	38,771,500
臨時労務費	792,000	1,386,000	687,000	0	2,865,000		0	2,865,000
役員退任慰労金給付費用	220,000	220,000	110,000	0	550,000		0	550,000
退職給付費用	2,454,000	3,067,000	1,841,000	0	7,362,000		0	7,362,000
法定福利費	6,982,211	7,812,369	1,900,958	0	16,695,538		0	16,695,538
福利厚生費	656,870	1,014,024	215,892	0	1,886,786		0	1,886,786
その他事業費	32,003,691	108,279,444	6,439,575	0	146,722,710		0	146,722,710
旅費交通費	54,000	173,000	1,170,160	0	1,397,160		0	1,397,160
通信運搬費	259,233	802,991	165,000	0	1,227,224		0	1,227,224
建物減価償却費	0	8,999,874	0	0	8,999,874		0	8,999,874
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	1,547,999	965,286	0	2,513,285		0	2,513,285
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	16,954,621	0	0	16,954,621		0	16,954,621
備品費	0	0	254,525	0	254,525		0	254,525
消耗品費	924,158	629,135	464,267	0	2,017,560		0	2,017,560
餌料薬品費	0	13,128,781	0	0	13,128,781		0	13,128,781
補修繕費	1,433,301	7,110,045	569,030	0	9,112,376		0	9,112,376
燃料費	2,513,685	2,570,326	532,307	0	5,616,318		0	5,616,318
光熱水料費	740,184	1,685,010	0	0	2,425,194		0	2,425,194
賃借料	108,568	8,703,730	667,440	0	9,479,738		0	9,479,738
保険料	0	1,284,843	0	0	1,284,843		0	1,284,843
租税公課	694,200	2,866,500	0	0	3,560,700		0	3,560,700
委託費	0	0	336,000	0	336,000		0	336,000
車輛費	10,220,786	12,379,371	1,045,770	0	23,645,927		0	23,645,927
動力費	9,500,644	18,470,658	0	0	27,971,302		0	27,971,302
施設整備費	3,223,858	537,120	0	0	3,760,978		0	3,760,978
施設改善整備費	0	0	0	0	0		0	0
会議費	235,820	509,872	232,551	0	978,243		0	978,243
親魚等販売諸費	2,015,360	0	0	0	2,015,360		0	2,015,360
支払負担金	0	8,483,000	0	0	8,483,000		0	8,483,000
雑費	79,894	206,911	37,239	0	324,044		0	324,044

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		47,064,038	47,064,038
役員報酬	0	0	0	0	0		4,837,500	4,837,500
（常勤報酬）	0	0	0	0	0		4,400,000	4,400,000
（非常勤報酬）	0	0	0	0	0		437,500	437,500
給料手当	0	0	0	0	0		4,909,680	4,909,680
役員退任慰労金給付費用	0	0	0	0	0		550,000	550,000
退職給付費用	0	0	0	0	0		764,000	764,000
法定福利費	0	0	0	0	0		1,911,022	1,911,022
福利厚生費	0	0	0	0	0		176,868	176,868
会議費	0	0	0	0	0		59,380	59,380
交際費	0	0	0	0	0		147,250	147,250
旅費交通費	0	0	0	0	0		432,750	432,750
通信運搬費	0	0	0	0	0		1,061,828	1,061,828
備品費	0	0	0	0	0		0	0
消耗品費	0	0	0	0	0		143,775	143,775
補修修繕費	0	0	0	0	0		0	0
印刷製本費	0	0	0	0	0		451,361	451,361
光熱水料費	0	0	0	0	0		275,689	275,689
賃借料	0	0	0	0	0		1,713,540	1,713,540
租税公課	0	0	0	0	0		10,600	10,600
負担金	0	0	0	0	0		28,880,984	28,880,984
広告宣伝費	0	0	0	0	0		0	0
支払利息	0	0	0	0	0		0	0
雑費	0	0	0	0	0		737,811	737,811
経常費用計	86,461,992	169,627,747	22,638,095	0	278,727,834	0	47,064,038	325,791,872
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 55,288,354	△ 125,351,584	△ 22,155,465	125,549,750	△ 77,245,653	0	27,527,845	△ 49,717,808
当期経常増減額	△ 55,288,354	△ 125,351,584	△ 22,155,465	125,549,750	△ 77,245,653	0	27,527,845	△ 49,717,808
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	△ 55,288,354	△ 125,351,584	△ 22,155,465	125,549,750	△ 77,245,653		27,527,845	△ 49,717,808
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	△ 55,288,354	△ 125,351,584	△ 22,155,465	125,549,750	△ 77,245,653	0	27,447,845	△ 49,797,808
一般正味財産期首残高	△ 361,996,471	△ 1,048,028,864	△ 174,412,814	1,382,927,984	△ 201,510,165	0	480,941,390	279,431,225
一般正味財産期末残高	△ 417,284,825	△ 1,173,380,448	△ 196,568,279	1,508,477,734	△ 278,755,818	0	508,389,235	229,633,417
II 指定正味財産増減の部								
受取補助金等	0	0	0	0	0		0	0
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	0	0	0		0	0
一般正味財産への振替額	0	23,103,163	482,630	0	23,585,793	0	0	23,585,793
国庫補助金振替額（指）	0	3,349,632	0	0	3,349,632		0	3,349,632
地方補助金振替額（指）	0	11,729,790	0	0	11,729,790		0	11,729,790
民間助成金振替額（指）	0	8,023,741	482,630	0	8,506,371		0	8,506,371
当期指定正味財産増減額	0	△ 23,103,163	△ 482,630	0	△ 23,585,793	0	0	△ 23,585,793
指定正味財産期首残高	0	299,949,107	2,166,055	0	302,115,162	0	0	302,115,162
国庫補助金	0	67,852,892	0	0	67,852,892		0	67,852,892
地方公共団体補助金	0	144,418,788	0	0	144,418,788		0	144,418,788
民間助成金	0	87,677,427	2,166,055	0	89,843,482		0	89,843,482
指定正味財産期末残高	0	276,845,944	1,683,425	0	278,529,369	0	0	278,529,369
国庫補助金	0	64,503,260	0	0	64,503,260		0	64,503,260
地方公共団体補助金	0	132,688,998	0	0	132,688,998		0	132,688,998
民間助成金	0	79,653,686	1,683,425	0	81,337,111		0	81,337,111
III 正味財産期末残高	△ 417,284,825	△ 896,534,504	△ 194,884,854	1,508,477,734	△ 226,449	0	508,389,235	508,162,786

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、役員の退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	76,276,000	8,126,000	0	84,402,000
役員退任慰労金引当資産	9,887,500	1,100,000	0	10,987,500
増殖事業積立資産	100,000,000	0	40,000,000	60,000,000
増殖事業安定化対策積立資産	80,750,000	0	10,000,000	70,750,000
建 物	109,244,254	0	8,999,874	100,244,380
構 築 物	269,496,649	0	16,954,621	252,542,028
工具器具備品	5,880,373	0	2,513,285	3,367,088
機械装置	5,880,139	0	1,235,657	4,644,482
合 計	657,414,915	9,226,000	79,703,437	586,937,478

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	84,402,000	—	—	(84,402,000)
役員退任慰労金引当資産	10,987,500	—	—	(10,987,500)
増殖事業安定化対策積立資産	70,750,000	—	(70,750,000)	—
増殖事業積立資産	60,000,000	—	(60,000,000)	—
建 物	100,244,380	(83,192,148)	(17,052,232)	—
構 築 物	252,542,028	(189,685,311)	(62,856,717)	—
工具器具備品	3,367,088	(1,683,444)	(1,683,644)	—
機 械 装 置	4,644,482	(3,968,466)	(676,016)	—
合 計	586,937,478	(278,529,369)	(213,018,609)	(95,389,500)

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	201,776,805	101,532,425	0	100,244,380
構 築 物	407,628,953	155,086,925	0	252,542,028
工具器具備品	69,999,038	66,631,950	0	3,367,088
機械装置	101,379,152	96,734,669	0	4,644,483
車両運搬具	18,000,000	17,999,998	0	2
合 計	798,783,948	437,985,967	0	360,797,981

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	67,852,892	0	3,349,632	64,503,260	指定正味財産
水産業強化対策整備補助金	知内町	33,925,934	0	1,674,715	32,251,219	指定正味財産
増殖施設整備事業補助金	北海道	109,508,728	0	10,021,663	99,487,065	指定正味財産
倉庫新設工事補助金	北斗市	984,126	0	33,412	950,714	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	39,423,219	0	3,607,792	35,815,427	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	1	0	0	1	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	2	0	0	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	2,166,055	0	482,630	1,683,425	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	32,701,568	0	2,992,663	29,708,905	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	15,552,637	0	1,423,286	14,129,351	指定正味財産
合 計		302,115,162	0	23,585,793	278,529,369	

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	23,585,793
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	23,585,793

財 産 目 録

令和3年3月31日現在

(単位：円)

科 目	金	額
I 資産の部		
1. 流動資産		
普通預金	17,096,105	
未収金	0	
立替金	0	
仮払金	311,830	
流動資産合計		17,407,935
2. 固定資産		
(1) 特定資産		
退職給付引当預金	84,402,000	
役員退任慰労金引当預金	10,987,500	
増殖事業安定化対策積立預金	70,750,000	
増殖事業積立預金	60,000,000	
建築物		
浮上槽棟(福島)	66,683,251	
管理棟(福島)	19,471,212	
井戸・取水ポンプ施設(福島)	8,182,270	
給排水衛生附属設備(福島)	1,914,662	
倉庫(中野)	3,992,984	
中古家屋(知内)	1	
構築物		
飼育池(福島)	26,804,047	
飼育池電気附属設備(福島)	271,128	
配水槽棟(福島)	6,849,567	
自家発電機設備土台(福島)	637,601	
飼育池施設(福島)	1,202,370	
アスコン舗装・門扉(福島)	8,590,867	
取水・放水設備(福島)	49,299,250	
井戸取水設備(福島)	15,106,977	
河川水取水設備(知内)	143,780,220	
井戸・飼育池(知内)	1	
工具器具備品		
心化ボックス(福島)	48	
浮上槽(福島)	84	
飼育池掃除機(福島)	8	
飼育池掃除機(知内)	1	
フィッシュポンプ(福島)	1	
フィッシュポンプ(上磯)	1	
親魚管理カメラ(事務所)	3,366,945	
機械装置		
自家発電機設備(福島)	4,644,481	
心化設備冷却装置(福島)	1	
特定資産合計	586,937,478	

科 目	金 額		
(2) その他固定資産			
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	3		
固 定 資 産 合 計		586,937,481	
資 産 合 計			604,345,416
Ⅱ負債の部			
1. 流動負債			
預 り 金	793,130		
流 動 負 債 合 計		793,130	
2. 固定負債			
退 職 給 付 引 当 金	84,402,000		
役 員 退 任 慰 労 金 引 当 金	10,987,500		
固 定 負 債 合 計		95,389,500	
負 債 合 計			96,182,630
正 味 財 産 合 計			508,162,786

収 支 計 算 書

令和2年4月1日から令和3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	10,000	17,979	△ 7,979
特定資産受取利息収入	10,000	17,979	△ 7,979
②会費収入	95,280,000	70,424,412	24,855,588
会 員 会 費 収 入	480,000	480,000	0
漁獲高割会費収入	90,000,000	65,848,150	24,151,850
マス漁獲高割会費収入	3,800,000	3,420,886	379,114
特別漁獲高割会費収入	1,000,000	675,376	324,624
③事業収入	50,700,000	60,590,638	△ 9,890,638
親魚等捕獲採卵事業収入	21,600,000	31,173,638	△ 9,573,638
業 務 受 託 収 入	13,700,000	14,017,000	△ 317,000
(放流体制転換調査事業受託収入)	(1,200,000)	(1,319,000)	(△ 119,000)
(栽培対象資源対策事業受託収入)	(11,700,000)	(11,713,000)	(△ 13,000)
(効率的管理調査事業受託収入)	(800,000)	(985,000)	(△ 185,000)
放流体制転換調査稚魚売却収入	15,400,000	15,400,000	0
④補助金等収入	128,965,000	117,305,750	11,659,250
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	128,965,000	117,305,750	11,659,250
(増殖事業支援事業費収入)	(125,500,000)	(113,836,750)	(11,663,250)
(増殖施設整備等支援助成金収入)	(3,465,000)	(3,469,000)	(△ 4,000)
⑤負担金収入	120,000	2,623,600	△ 2,503,600
サクラマスライセンス負担金収入	120,000	100,000	20,000
種卵受給調整負担金収入	0	2,523,600	△ 2,523,600
⑥雑収入	870,000	1,525,892	△ 655,892
雑 収 入	870,000	1,525,892	△ 655,892
事業活動収入計 (a)	275,945,000	252,488,271	23,456,729
2.事業活動支出			
①事業費支出	260,704,000	241,112,397	19,591,603
役 員 報 酬 支 出	4,450,000	4,400,000	50,000
(常 勤 役 員)	(4,450,000)	(4,400,000)	(50,000)
(非 常 勤 役 員)	(0)	(0)	(0)
給 料 手 当 支 出	59,930,000	59,474,300	455,700
労 務 費 支 出	38,130,000	38,771,500	△ 641,500
臨 時 労 務 費 支 出	3,108,000	2,865,000	243,000
退 職 給 付 支 出	0	0	0
法 定 福 利 費 支 出	16,425,000	16,695,538	△ 270,538
福 利 厚 生 費 支 出	1,906,000	1,886,786	19,214
会 議 費 支 出	1,823,000	978,243	844,757
旅 費 交 通 費 支 出	3,430,000	1,397,160	2,032,840
備 品 費 支 出	580,000	254,525	325,475
通 信 運 搬 費 支 出	1,191,000	1,227,224	△ 36,224
消 耗 品 費 支 出	2,795,000	2,017,560	777,440
餌 料 薬 品 費 支 出	13,163,000	13,128,781	34,219
施 設 整 備 費 支 出	5,020,000	3,760,978	1,259,022

(単位：円)

科 目	予 算 額	決 算 額	差 異
補修修繕費支出	10,545,000	9,112,376	1,432,624
施設改善整備費支出	0	0	0
燃料費支出	6,531,000	5,616,318	914,682
光熱水料費支出	2,686,000	2,425,194	260,806
動力費支出	37,980,000	27,971,302	10,008,698
車輜費支出	25,145,000	23,645,927	1,499,073
賃借料支出	9,666,000	9,479,738	186,262
保険料支出	1,295,000	1,284,843	10,157
親魚等販売諸費支出	1,450,000	2,015,360	△ 565,360
租税公課支出	3,699,000	3,560,700	138,300
委託費支出	336,000	336,000	0
負担金支出	8,675,000	8,483,000	192,000
(放流体制転換調査事業負担金)	(7,700,000)	(7,700,000)	(0)
(増殖施設整備等支援負担金)	(975,000)	(783,000)	(192,000)
雑支出	745,000	324,044	420,956
②管理費支出	58,000,000	45,750,038	12,249,962
役員報酬支出	4,990,000	4,837,500	152,500
(常勤役員)	(4,450,000)	(4,400,000)	(50,000)
(非常勤役員)	(540,000)	(437,500)	(102,500)
給料手当支出	4,910,000	4,909,680	320
法定福利費支出	1,890,000	1,911,022	△ 21,022
福利厚生費支出	260,000	176,868	83,132
会議費支出	400,000	59,380	340,620
旅費交通費支出	2,000,000	432,750	1,567,250
通信運搬費支出	1,100,000	1,061,828	38,172
備品費支出	0	0	0
消耗品費支出	140,000	143,775	△ 3,775
補修修繕費支出	0	0	0
印刷製本費支出	650,000	451,361	198,639
光熱水料費支出	300,000	275,689	24,311
賃借料支出	1,700,000	1,713,540	△ 13,540
広告宣伝費支出	0	0	0
租税公課支出	20,000	10,600	9,400
交際費支出	150,000	147,250	2,750
負担金支出	38,490,000	28,880,984	9,609,016
(道増協漁獲高割負担金)	(34,650,000)	(25,335,922)	(9,314,078)
(親魚等売却負担金)	(2,160,000)	(1,920,000)	(240,000)
(産地水産業強化支援負担金)	(700,000)	(700,000)	(0)
(全国組織負担金)	(880,000)	(885,062)	(△ 5,062)
(会費等負担金)	(100,000)	(40,000)	(60,000)
雑支出	1,000,000	737,811	262,189
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)	318,784,000	286,942,435	31,841,565
事業活動収支差額 (a) - (b)	△ 42,839,000	△ 34,454,164	△ 8,384,836

(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	10,000,000	10,000,000	0
増殖事業積立預金取崩収入	40,000,000	40,000,000	0
投資活動収入計 (c)	50,000,000	50,000,000	0
2.投資活動支出			
①特定資産取得支出	9,238,500	9,226,000	12,500
役員退任慰労金引当資産取得支出	1,112,500	1,100,000	12,500
退職給付引当資産取得支出	8,126,000	8,126,000	0
増殖事業積立金取得支出	0	0	0
工具器具備品購入取得支出	0	0	0
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)	9,238,500	9,226,000	12,500
投資活動収支差額 (c) - (d)	40,761,500	40,774,000	△ 12,500
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)	△ 2,077,500	6,319,836	△ 8,397,336
前期繰越収支差額 (B)	10,294,969	10,294,969	0
次期繰越収支差額 (A) + (B)	8,217,469	16,614,805	△ 8,397,336

収支計算書総括表

令和2年4月1日から令和3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		17,979	17,979
特定資産受取利息収入	0	0	0	0	0		17,979	17,979
②会費収入	0	0	0	0	0		70,424,412	70,424,412
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		65,848,150	65,848,150
マス漁獲高割会費収入	0	0	0	0	0		3,420,886	3,420,886
特別漁獲高割会費収入	0	0	0	0	0		675,376	675,376
③事業収入	31,173,638	17,704,000	0	11,713,000	60,590,638		0	60,590,638
親魚等捕獲採卵事業収入	31,173,638	0	0	0	31,173,638		0	31,173,638
放流体制転換調査稚魚売却収入	0	15,400,000	0	0	15,400,000		0	15,400,000
業務受託収入	0	2,304,000	0	11,713,000	14,017,000		0	14,017,000
放流体制転換調査事業収入	0	1,319,000	0	0	1,319,000		0	1,319,000
栽培対象資源対策事業収入	0	0	0	11,713,000	11,713,000		0	11,713,000
効率的管理調査事業収入	0	985,000	0	0	985,000		0	985,000
④補助金等収入	0	3,469,000	0	113,836,750	117,305,750		0	117,305,750
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	3,469,000	0	113,836,750	117,305,750		0	117,305,750
増殖事業支援事業費収入	0	0	0	113,836,750	113,836,750		0	113,836,750
増殖施設整備等助成金収入	0	3,469,000	0	0	3,469,000		0	3,469,000
⑤負担金収入	0	0	0	0	0		2,623,600	2,623,600
種卵受給調整負担金	0	0	0	0	0		2,523,600	2,523,600
サクラムスライセス負担金収入	0	0	0	0	0		100,000	100,000
⑥雑収入	0	0	0	0	0		1,525,892	1,525,892
雑収入	0	0	0	0	0		1,525,892	1,525,892
事業活動収入計	31,173,638	21,173,000	0	125,549,750	177,896,388	0	74,591,883	252,488,271
2. 事業活動支出								
①事業費支出	83,787,992	137,602,596	19,721,809	0	241,112,397		0	241,112,397
人件費支出	51,784,301	58,061,303	14,247,520	0	124,093,124		0	124,093,124
役員報酬支出	1,760,000	1,760,000	880,000	0	4,400,000		0	4,400,000
(常勤報酬支出)	1,760,000	1,760,000	880,000	0	4,400,000		0	4,400,000
(非常勤報酬支出)	0	0	0	0	0		0	0
給料手当支出	22,089,220	26,821,410	10,563,670	0	59,474,300		0	59,474,300
労務費支出	19,504,000	19,267,500	0	0	38,771,500		0	38,771,500
臨時労務費支出	792,000	1,386,000	687,000	0	2,865,000		0	2,865,000
退職給付支出	0	0	0	0	0		0	0
法定福利費支出	6,982,211	7,812,369	1,900,958	0	16,695,538		0	16,695,538
福利厚生費支出	656,870	1,014,024	215,892	0	1,886,786		0	1,886,786
その他事業費支出	32,003,691	79,541,293	5,474,289	0	117,019,273		0	117,019,273
旅費交通費支出	54,000	173,000	1,170,160	0	1,397,160		0	1,397,160
通信運搬費支出	259,233	802,991	165,000	0	1,227,224		0	1,227,224
備品費支出	0	0	254,525	0	254,525		0	254,525
消耗品費支出	924,158	629,135	464,267	0	2,017,560		0	2,017,560
餌料薬品費支出	0	13,128,781	0	0	13,128,781		0	13,128,781
補修繕費支出	1,433,301	7,110,045	569,030	0	9,112,376		0	9,112,376
燃料費支出	2,513,685	2,570,326	532,307	0	5,616,318		0	5,616,318
光熱水料費支出	740,184	1,685,010	0	0	2,425,194		0	2,425,194
賃借料支出	108,568	8,703,730	667,440	0	9,479,738		0	9,479,738
保険料支出	0	1,284,843	0	0	1,284,843		0	1,284,843
租税公課支出	694,200	2,866,500	0	0	3,560,700		0	3,560,700
委託費支出	0	0	336,000	0	336,000		0	336,000
車輛費支出	10,220,786	12,379,371	1,045,770	0	23,645,927		0	23,645,927
動力費支出	9,500,644	18,470,658	0	0	27,971,302		0	27,971,302
施設整備費支出	3,223,858	537,120	0	0	3,760,978		0	3,760,978
施設改善整備費支出	0	0	0	0	0		0	0
会議費支出	235,820	509,872	232,551	0	978,243		0	978,243
親魚販売諸費支出	2,015,360	0	0	0	2,015,360		0	2,015,360
負担金支出	0	8,483,000	0	0	8,483,000		0	8,483,000
雑支出	79,894	206,911	37,239	0	324,044		0	324,044

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		45,750,038	45,750,038
役員報酬支出	0	0	0	0	0		4,837,500	4,837,500
（常勤報酬支出）	0	0	0	0	0		4,400,000	4,400,000
（非常勤報酬支出）	0	0	0	0	0		437,500	437,500
給料手当支出	0	0	0	0	0		4,909,680	4,909,680
法定福利費支出	0	0	0	0	0		1,911,022	1,911,022
福利厚生費支出	0	0	0	0	0		176,868	176,868
会議費支出	0	0	0	0	0		59,380	59,380
交際費支出	0	0	0	0	0		147,250	147,250
旅費交通費支出	0	0	0	0	0		432,750	432,750
通信運搬費支出	0	0	0	0	0		1,061,828	1,061,828
備品費支出	0	0	0	0	0		0	0
消耗品費支出	0	0	0	0	0		143,775	143,775
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		451,361	451,361
光熱水料費支出	0	0	0	0	0		275,689	275,689
賃借料支出	0	0	0	0	0		1,713,540	1,713,540
租税公課支出	0	0	0	0	0		10,600	10,600
負担金支出	0	0	0	0	0		28,880,984	28,880,984
広告宣伝費支出	0	0	0	0	0		0	0
支払利息支出	0	0	0	0	0		0	0
雑支出	0	0	0	0	0		737,811	737,811
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	83,787,992	137,602,596	19,721,809	0	241,112,397	0	45,830,038	286,942,435
事業活動収支差額	△ 52,614,354	△ 116,429,596	△ 19,721,809	125,549,750	△ 63,216,009	0	28,761,845	△ 34,454,164
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
増殖事業積立資産取崩収入	0	0	0	40,000,000	40,000,000		0	40,000,000
増殖事業安定化対策積立資産取崩収入	0	0	0	10,000,000	10,000,000		0	10,000,000
投資活動収入計	0	0	0	50,000,000	50,000,000	0	0	50,000,000
2. 投資活動支出								
①特定資産取得支出	0	0	0	0	0		9,226,000	9,226,000
役員退任慰労金引当資産取得支出	0	0	0	0	0		1,100,000	1,100,000
退職給付引当資産取得支出	0	0	0	0	0		8,126,000	8,126,000
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	0	0		0	0
工具器具備品購入取得支出	0	0	0	0	0		0	0
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	0	0	0	0	9,226,000	9,226,000
投資活動収支差額	0	0	0	50,000,000	50,000,000	0	△ 9,226,000	40,774,000
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	52,614,354	116,429,596	19,721,809		188,765,759		0	188,765,759
財務活動収入計	52,614,354	116,429,596	19,721,809	0	188,765,759	0	0	188,765,759
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	0	0	0	168,529,914	168,529,914		0	168,529,914
③他会計貸付金支出	0	0	0	0	0		20,235,845	20,235,845
財務活動支出計	0	0	0	168,529,914	168,529,914	0	20,235,845	188,765,759
財務活動収支差額	52,614,354	116,429,596	19,721,809	△ 168,529,914	20,235,845	0	△ 20,235,845	0
IV 予備費支出	0	0	0	0	0	0	0	0
当期収支差額	0	0	0	7,019,836	7,019,836	0	△ 700,000	6,319,836
前期繰越収支差額	0	0	0	9,594,969	9,594,969	0	700,000	10,294,969
次期繰越収支差額	0	0	0	16,614,805	16,614,805	0	0	16,614,805

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	10,004,470	17,096,105
未収金	0	0
立替金	700,000	0
仮払金	314,201	311,830
合計 (A)	11,018,671	17,407,935
仮受金	0	0
預り金	723,702	793,130
合計 (B)	723,702	793,130
次期繰越収支差額 (A) - (B)	10,294,969	16,614,805

監 査 報 告 書

令和3年4月14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 若 山 唯 敏 ㊟

監 事 山 下 勉 ㊟

監 事 中 村 陸 三 ㊟

私たち監事は、令和2年4月1日から令和3年3月31日までの第8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、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）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認められません。

(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。

以上

関係資料編

○ さけ・ます親魚捕獲採卵成績表	.....	33
○ さけ・ますふ化放流成績表	.....	34
○ 捕獲採卵事業費内訳表	.....	35
○ ふ化放流事業費内訳表	.....	36
○ 漁獲高割会費納入実績一覧表	.....	37
○ さけ親魚等売却集計報告書	.....	38
○ ブラウントラウト駆除・調査による採捕実績	.....	39
○ 本協会関係水質調査結果表	.....	40

令和2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	3,300	8,776	265.9%	3,450	10,458	303.1%
		中期	9,200	15,724	170.9%	9,700	13,224	136.3%
		後期	15,500	16,742	108.0%	16,400	21,496	131.1%
	計		28,000	41,242	147.3%	29,550	45,178	152.9%
	鳥崎	前期	1,400	1,965	140.4%	1,500	3,899	259.9%
		中期	2,800	5,697	203.5%	3,000	5,180	172.7%
		後期	6,800	7,739	113.8%	7,200	9,314	129.4%
	計		11,000	15,401	140.0%	11,700	18,393	157.2%
	鹿部	前期	900	2,642	293.6%	950	3,802	400.2%
		中期	3,800	8,480	223.2%	4,050	7,350	181.5%
		後期	2,000	1,803	90.2%	2,150	1,119	52.0%
	計		6,700	12,925	192.9%	7,150	12,271	171.6%
	大船	前期	1,700	732	43.1%	1,900	1,335	70.3%
		中期	2,000	2,653	132.7%	2,100	1,506	71.7%
		後期	900	642	71.3%	950	323	34.0%
計		4,600	4,027	87.5%	4,950	3,164	63.9%	
尻岸内	前期	1,700	763	44.9%	1,900	1,273	67.0%	
	中期	3,400	4,530	133.2%	3,700	4,258	115.1%	
	後期	2,400	1,653	68.9%	2,600	751	28.9%	
計		7,500	6,946	92.6%	8,200	6,282	76.6%	
汐泊	前期	2,900	971	33.5%	3,100	1,891	61.0%	
	中期	4,500	8,065	179.2%	4,800	8,985	187.2%	
	後期	2,400	2,026	84.4%	2,600	1,883	72.4%	
計		9,800	11,062	112.9%	10,500	12,759	121.5%	
戸切地	前期	1,300	2,858	219.8%	1,400	2,858	204.1%	
	中期	8,400	6,188	73.7%	9,000	5,538	61.5%	
	後期	9,700	2,904	29.9%	10,400	2,961	28.5%	
計		19,400	11,950	61.6%	20,800	11,357	54.6%	
茂辺地	前期	0	1,461	#DIV/O!	0	1,689	#DIV/O!	
	中期	7,800	8,386	107.5%	8,350	6,006	71.9%	
	後期	9,700	5,092	52.5%	10,400	4,080	39.2%	
計		17,500	14,939	85.4%	18,750	11,775	62.8%	
知内	前期	0	336	#DIV/O!	0	503	#DIV/O!	
	中期	2,300	5,081	220.9%	2,500	2,955	118.2%	
	後期	6,500	5,063	77.9%	7,000	7,150	102.1%	
計		8,800	10,480	119.1%	9,500	10,608	111.7%	
福島	前期	0	816	#DIV/O!	0	1,096	#DIV/O!	
	中期	1,700	1,578	92.8%	1,900	1,600	84.2%	
	後期	0	115	#DIV/O!	0	109	#DIV/O!	
計		1,700	2,509	147.6%	1,900	2,805	147.6%	
合計	前期	13,200	21,320	161.5%	14,200	28,804	202.8%	
	中期	45,900	66,382	144.6%	49,100	56,602	115.3%	
	後期	55,900	43,779	78.3%	59,700	49,186	82.4%	
	計		115,000	131,481	114.3%	123,000	134,592	109.4%

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		96			0	
		中期		112			0	
		後期		5			0	
計			213			0		
河川	亀川	前期		890			624	
		中期		1,515			2,077	
		後期		238			62	
計			2,643			2,763		
合計	前期			986			624	
	中期			1,627			2,077	
	後期			243			62	
	計			2,856			2,763	

(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	240	320.0%	110	327	297.3%

令和元年度 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	長万部	3,600	2,455	68.2%	3,300	2,292	69.5%	静狩	1,800	1,509	83.8%
								長万部	1,750	1,470	84.0%
								国縫	1,750	1,470	84.0%
	八雲(北)	8,300	8,300	100.0%	7,500	7,737	103.2%	遊楽部	16,700	16,235	97.2%
	遊楽部	17,650	16,091	91.2%	16,200	14,618	90.2%	落部	3,500	3,210	91.7%
								落部港	1,500	750	50.0%
	尾白内	6,000	6,166	102.8%	5,500	5,536	100.7%	鳥崎	5,500	4,728	86.0%
								尾白内	2,400	1,860	77.5%
小計	35,550	33,012	92.9%	32,500	30,183	92.9%		34,900	31,232	89.5%	
道	鹿部	2,850	3,106	109.0%	2,600	2,768	106.5%	鹿部	2,900	2,458	84.8%
								常路	1,000	710	71.0%
	大船	2,900	3,037	104.7%	2,600	2,674	102.8%	大船	4,500	3,674	81.6%
								木直港	100	80	80.0%
								古部港	100	80	80.0%
	楢法華	19,000	14,166	74.6%	17,400	12,707	73.0%	矢尻	4,000	2,803	70.1%
	尻岸内	6,850	5,345	78.0%	6,300	4,784	75.9%	尻岸内	7,500	5,843	77.9%
								原木	2,500	1,821	72.8%
	汐泊	4,900	3,798	77.5%	4,500	3,304	73.4%	汐泊	8,400	6,532	77.8%
	上磯	11,200	7,923	70.7%	10,300	6,933	67.3%	久根別	500	350	70.0%
	中野	11,200	7,918	70.7%	10,300	6,847	66.5%	大野	1,500	1,100	73.3%
								戸切地	8,500	6,336	74.5%
	茂辺地	1,650	1,737	105.3%	1,500	1,503	100.2%	茂辺地	9,600	7,240	75.4%
								大当別	2,000	1,400	70.0%
	亀川	1,750	1,932	110.4%	1,800	1,775	98.6%	亀川	3,500	2,829	80.8%
							木古内	1,000	700	70.0%	
知内	12,850	11,797	91.8%	11,700	10,352	88.5%	知内	10,000	8,366	83.7%	
福島	12,300	6,042	49.1%	11,000	5,459	49.6%	福島	5,000	3,685	73.7%	
小計	87,450	66,801	76.4%	80,000	59,106	73.9%		72,600	56,007	77.1%	
日本海								及部	4,000	2,000	50.0%
								小鴨津	1,000	0	0.0%
小計	0	0	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!		5,000	2,000	40.0%	
合計	123,000	99,813	81.1%	112,500	89,289	79.4%		112,500	89,239	79.3%	

(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	172	156.4%	100	129	129.0%		遊楽部
合計	110	172	156.4%	100	129	129.0%	0	

(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

令和2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	3,840,000	2,330,000	1,190,000	1,190,000	2,072,000	2,072,000	2,230,000
臨時労務費	0	0	0	0	36,000	0	444,000
退職給付費	0	0	0	0	0	0	0
法定福利費	648,055	365,305	204,085	193,435	131,894	304,181	383,935
福利厚生費	60,195	36,193	15,628	16,356	39,332	42,907	43,356
会議費	43,332	18,652	21,052	21,053	15,678	15,678	21,347
旅費交通費	30,000	0	0	0	0	12,000	4,000
通信運搬費	57,792	26,131	21,671	10,392	7,695	27,909	36,862
備品費	0	0	0	0	0	0	0
消耗品費	164,968	57,453	21,337	31,932	21,982	57,411	91,054
施設整備費	442,618	209,000	0	248,600	0	124,300	440,000
補修修繕費	448,661	175,768	7,150	286,000	102,300	13,178	28,250
施設改善整備費	0	0	0	0	0	0	0
燃料費	285,842	306,269	318,182	0	126,751	233,237	424,123
光熱水料費	231,445	34,494	77,792	56,379	34,172	69,520	80,936
動力費	247,768	416,379	0	80,502	799,896	911,709	3,774,585
車輦費	1,438,493	1,504,250	838,420	613,800	901,810	1,152,830	2,082,183
保険料	0	0	0	0	0	0	0
賃借料	0	50,129	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	10,117	7,645	8,927	3,918	7,714	3,795	10,858
合計	7,949,286	5,537,668	2,724,244	2,752,367	4,297,224	5,040,655	10,117,789

捕獲場	茂辺地	亀川	知内	福島	共用	合計
給料手当	0	0	0	0	22,089,220	22,089,220
労務費	1,160,000	0	2,280,000	1,140,000	0	19,504,000
臨時労務費	0	0	312,000	0	0	792,000
退職給付費	0	0	0	0	0	0
法定福利費	198,940	0	384,873	185,307	3,982,201	6,982,211
福利厚生費	31,330	0	45,418	18,881	307,274	656,870
会議費	15,138	20,801	22,262	20,827	0	235,820
旅費交通費	0	0	3,000	5,000	0	54,000
通信運搬費	10,984	9,796	28,585	21,416	0	259,233
備品費	0	0	0	0	0	0
消耗品費	72,420	71,286	241,684	92,631	0	924,158
施設整備費	597,850	334,400	711,590	115,500	0	3,223,858
補修修繕費	82,698	0	209,769	79,527	0	1,433,301
施設改善整備費	0	0	0	0	0	0
燃料費	168,257	0	522,359	128,665	0	2,513,685
光熱水料費	28,866	0	89,964	36,616	0	740,184
動力費	516,481	0	951,335	1,801,989	0	9,500,644
車輦費	414,333	210,283	773,984	290,400	0	10,220,786
保険料	0	0	0	0	0	0
賃借料	58,439	0	0	0	0	108,568
委託費	0	0	0	0	0	0
租税公課	0	0	0	0	0	22,300
雑費	3,960	715	6,820	9,760	5,665	79,894
合計	3,359,696	647,281	6,583,643	3,946,519	26,384,360	79,340,732

令和2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	桜法華
給料手当	0	0	0	0	0	0
労務費	1,200,000	2,777,500	1,200,000	1,200,000	960,000	2,160,000
臨時労務費	0	306,000	0	0	102,000	0
退職給付費	0	0	0	0	0	0
法定福利費	205,800	489,507	205,800	205,800	157,374	263,268
福利厚生費	16,718	36,512	17,347	16,718	17,295	38,398
会議費	21,877	87,490	23,735	30,734	25,813	55,697
旅費交通費	114,000	31,000	1,000	0	0	9,000
通信運搬費	21,455	109,202	65,672	58,076	20,826	103,858
備品費	0	0	0	0	0	0
消耗品費	0	128,174	8,559	31,616	9,592	68,835
餌料薬品費	321,138	2,024,778	871,990	382,996	491,468	2,187,540
施設整備費	0	0	0	37,400	0	138,600
補修修繕費	9,792	212,186	522,005	10,934	330,693	316,437
施設改善整備費	0	0	0	0	0	0
燃料費	0	604,144	198,846	241,843	0	0
光熱水料費	72,793	365,208	4,504	134,013	69,579	151,141
動力費	0	349,084	895,555	0	344,394	1,830,992
車輛費	0	2,604,870	912,780	649,000	231,000	1,814,816
賃借料	120,000	2,319,089	6,913	72,752	287,712	343,314
保険料	0	236,910	111,470	52,800	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	34,464	14,449	8,960	6,490	19,298
合計	2,103,573	12,716,118	5,060,625	3,133,642	3,152,416	10,663,251

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	1,200,000	960,000	690,000	1,200,000	1,200,000	1,180,000
臨時労務費	0	102,000	0	0	0	0
退職給付費	0	0	0	0	0	0
法定福利費	129,180	165,966	122,910	199,356	201,504	205,420
福利厚生費	18,571	16,390	32,185	25,719	18,688	28,008
会議費	40,024	40,033	34,943	50,231	25,603	20,718
旅費交通費	0	3,000	10,000	0	0	0
通信運搬費	23,065	67,900	88,021	35,616	22,239	20,063
備品費	0	0	0	0	0	0
消耗品費	45,757	46,127	64,493	29,562	1,298	0
餌料薬品費	918,072	490,070	980,622	792,270	695,952	178,596
施設整備費	88,000	31,900	0	0	0	0
補修修繕費	518,760	34,408	263,733	113,036	0	0
施設改善整備費	0	0	0	0	0	0
燃料費	96,887	282,412	377,262	0	206,216	0
光熱水料費	6,568	125,508	80,043	68,105	87,189	15,016
動力費	1,846,862	1,515,369	2,126,475	2,007,188	871,351	780,703
車輛費	469,333	663,850	1,001,000	908,757	0	0
賃借料	172,100	657,401	264,252	376,950	40,000	200,000
保険料	88,960	0	41,400	138,276	13,760	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	10,169	7,925	16,642	6,737	10,141	2,992
合計	5,672,308	5,210,259	6,193,981	6,843,203	3,393,941	2,679,266

心化場	知内	福島	サクラマス	共用	合計
給料手当	0	0	0	26,821,410	26,821,410
労務費	1,910,000	1,430,000	0	0	19,267,500
臨時労務費	306,000	0	972,000	0	1,788,000
退職給付費	0	0	0	0	0
法定福利費	244,100	233,882	7,410	4,775,092	7,812,369
福利厚生費	21,303	18,410	0	691,762	1,014,024
会議費	26,040	26,934	0	0	509,872
旅費交通費	2,000	3,000	0	0	173,000
通信運搬費	72,588	59,319	70,182	0	838,082
備品費	0	0	0	0	0
消耗品費	98,586	45,603	101,866	0	680,068
餌料薬品費	1,520,718	1,233,604	77,934	0	13,167,748
施設整備費	0	206,020	70,400	0	572,320
補修修繕費	3,041,236	1,710,645	52,360	0	7,136,225
施設改善整備費	0	0	0	0	0
燃料費	452,314	110,402	0	0	2,570,326
光熱水料費	241,202	185,690	152,704	0	1,759,263
動力費	4,106,294	1,765,656	59,133	0	18,499,056
車輛費	1,632,732	1,491,233	0	0	12,379,371
賃借料	1,295,121	2,548,126	0	0	8,703,730
保険料	223,410	278,070	0	0	1,284,843
租税公課	65,600	701,300	0	0	2,866,500
委託費	0	0	0	0	0
雑費	24,418	17,846	11,158	20,801	212,490
合計	15,283,662	12,065,740	1,575,147	32,309,065	128,056,197

令和2年度 漁獲高割会費納入実績一覧表

漁協名	さ け															さくらます				
	漁獲高割会費				特別漁獲高割会費											さけ会費 合計額	漁獲高割会費			
	9/1～終漁：7.8%			漁獲高割 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 割会費合計	前年3月～本年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	99,270	347,677.0	238,680,520	18,617,081	14	17,950	718	-	-	-	-	-	-	718	18,617,799	0	0.0	0	0	
八雲町	64,346	223,083.9	160,430,681	12,513,593	11	15,201	608	-	-	-	-	-	-	608	12,514,201	5,941	11,799.4	5,771,293	173,137	
落部	16,324	54,819.0	38,709,018	3,019,301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3,019,301	126	283.4	149,589	4,488	
森	25,087	77,031.6	54,326,594	4,237,475	9	10,547	391	98	208,625	41,725	-	-	-	42,116	4,279,591	154	659.7	285,808	8,577	
砂原	1,256	3,800.0	2,453,678	191,386	7	22,840	914	5	11,986	2,398	-	-	-	3,312	194,698	0	0.0	0	0	
鹿部	2,037	6,570.0	4,453,920	347,405	6	9,813	393	10	20,283	4,057	-	-	-	4,450	351,855	2,613	1,833.4	632,916	18,987	
南かやべ	47,484	142,269.4	114,526,180	8,933,090	132	333,922	13,361	1,115	2,888,654	577,734	-	-	-	591,095	9,524,185	56,782	61,287.2	34,687,888	1,040,637	
えさん	11,356	33,079.9	22,651,263	1,766,799	-	-	-	72	165,387	33,077	-	-	-	33,077	1,799,876	93,863	82,059.4	43,226,791	1,296,804	
戸井	12,508	35,439.0	26,269,954	2,049,056	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2,049,056	4,022	4,579.4	2,938,638	88,159	
銭亀沢	23,776	67,150.0	50,018,518	3,901,446	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3,901,446	2,444	2,741.9	1,794,065	53,822	
函館市	9,003	26,453.0	21,273,000	1,659,294	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1,659,294	9,689	8,047.2	5,622,837	168,685	
上磯郡	53,838	148,652.5	110,386,102	8,610,111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8,610,111	19,097	19,446.5	10,185,809	305,570	
福島吉岡	7	20.6	15,029	1,173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1,173	17,300	17,360.7	8,165,615	244,970	
松前さくら	6	21.0	12,050	940	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	940	487	743.4	568,345	17,050	
合計	366,298	1,166,066.9	844,206,507	65,848,150	179	410,273	16,385	1,300	3,294,935	658,991	0	0	0	675,376	66,523,526	212,518	210,841.6	114,029,594	3,420,886	

※漁獲金額は、消費税を含んでいない。

令和2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	39,104	112,358.3	8,494,287	425.9	912,406	9,406,693	696,792	622,764	1,319,556	8,087,137	
鳥 崎	15,246	45,376.4	3,430,457	96.5	198,288	3,628,745	268,797	223,078	491,875	3,136,870	
鹿 部	12,511	37,173.7	3,748,125	136.7	243,864	3,991,989	295,703	263,251	558,954	3,433,035	
大 船	3,990	11,631.3	1,072,457	92.0	178,848	1,251,305	92,704	87,167	179,871	1,071,434	
尻 岸 内	6,384	17,620.0	1,332,073	47.0	98,388	1,430,461	105,961	96,729	202,690	1,227,771	
汐 泊	10,896	30,486.0	2,304,742	84.5	171,288	2,476,030	183,410	39,052	222,462	2,253,568	
戸 切 地	11,572	30,595.0	2,312,980	150.5	313,848	2,626,828	194,578	202,902	397,480	2,229,348	
茂 辺 地	14,644	39,751.0	3,005,173	82.0	167,832	3,173,005	235,035	242,403	477,438	2,695,567	
知 内	9,453	24,192.0	1,860,686	95.0	231,120	2,091,806	158,823	154,642	313,465	1,778,341	
福 島	2,479	6,522.0	516,758	19.0	48,600	565,358	42,888	41,111	83,999	481,359	
計	126,279	355,705.7	28,077,738	1,229.1	2,564,482	30,642,220	2,274,691	1,973,099	4,247,790	26,394,430	
補完河川	大 野	117	336.0	25,402	0.0	0	25,402	1,882	1,941	3,823	21,579
	亀 川	2,546	6,613.0	506,016	0.0	0	506,016	38,084	40,320	78,404	427,612
	計	2,663	6,949.0	531,418	0.0	0	531,418	39,966	42,261	82,227	449,191
合 計		128,942	362,655	28,609,156	1,229.1	2,564,482	31,173,638	2,314,657	2,015,360	4,330,017	26,843,621

ブラウントラウト駆除・調査による採捕実績（H14～R2）

（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 （函館市）	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
R元	5	324	-	-	-	809	0	-	-	317	1,455
R2	2	242	-	-	-	330	0	0	-	129	703
河川累計	8,449	4,062	1	0	7	9,723	0	0	1	3,688	25,931
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。

令和2年度 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	河川	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 DO(%) %	全 BOD mg/l	濁り SS mg/l	塩素(カ) Cl mg/l	アモニ ア態窒素 NH4-N mg-N/l	亜硝酸 態窒素 NO2-N mg-N/l	硝酸 態窒素 NO3-N mg-N/l	全反応 態窒素 RP mg-P/l	硫酸イカ 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	長万部心化場	湧水	20200402	13:20	曇	12.8	10.2	7.0	100以上	10.8	99.7	0.5	0	17.3	0.07	0.00	0.30	0.053	23.7	0.01	0.00	0.03	0.01	0	0.4	0
2	遊楽部心化場	湧水	20200402	14:30	曇	12.3	9.6	7.6	100以上	10.5	93.5	0.8	0	7.8	0.02	0.01	0.25	0.063	4.2	0.03	0.00	0.04	0.01	0	0.4	0
3	遊楽部心化場	伏流水	20200402	14:35	曇	12.3	7.8	7.6	100以上	10.7	90.6	1.5	0	9.6	0.01	0.00	0.69	0.057	3.9	0.03	0.00	0.02	0.00	0	0.6	0
4	遊楽部心化場	河川水	20200402	15:01	曇	13.3	6.9	7.6	100以上	11.7	97.3	1.4	0	8.3	0.00	0.01	0.08	0.020	3.5	0.04	0.00	0.01	0.01	0	0.8	0
5	尾白内心化場	河川水	20200402	16:28	曇	8.7	8.2	7.3	100以上	11.2	94.9	1.2	1	12.7	0.00	0.00	1.87	0.027	12.1	0.11	0.01	0.04	0.00	0	1.1	0
6	尾白内心化場	湧水	20200402	16:35	曇	7.9	9.7	7.0	100以上	9.4	82.7	0.5	0	25.3	0.00	0.01	13.54	0.044	21.9	0.05	0.00	0.04	0.00	0	0.5	0
7	森試験池	湧水	20200402	16:55	曇	7.5	12.8	6.9	100以上	8.2	76.4	0.8	0	67.6	0.01	0.01	7.32	0.119	93.6	0.03	0.00	0.01	0.00	1	0.4	0
8	鹿部心化場	河川水	20200403	08:35	快晴	11.7	6.0	7.3	100以上	12.4	102.9	0.6	0	5.9	0.01	0.01	0.14	0.022	6.8	0.06	0.00	0.02	0.00	1	0.9	0
9	大船心化場	沢水	20200403	09:15	快晴	10.8	10.0	7.3	100以上	11.2	99.2	0.6	3	7.6	0.00	0.02	0.23	0.018	4.2	0.04	0.00	0.01	0.00	15	0.6	0
10	大船川	心化場横	20200403	9:25	快晴	10.8	7.0	7.2	100以上	11.7	96.8	0.6	2	15.4	0.01	0.00	0.06	0.013	17.1	0.16	0.02	0.04	0.00	0	0.7	0
11	榎法華心化場	河川水	20200403	10:10	晴	11.3	7.0	7.2	100以上	11.4	94.6	0.5	0	10.6	0.01	0.00	0.06	0.012	10.9	0.07	0.01	0.02	0.00	2	0.5	0
12	榎法華心化場	湧水	20200403	10:25	晴	10.8	9.0	7.2	100以上	10.4	89.8	0.7	2	10.9	0.01	0.01	0.00	0.042	11.4	0.15	0.01	0.03	0.00	15	0.6	0
13	尻岸内川	心化場横	20200403	10:58	晴	12.1	7.2	7.2	100以上	11.4	95.8	0.6	0	8.8	0.00	0.00	0.11	0.012	15.2	0.06	0.00	0.01	0.00	0	0.5	0
14	尻岸内心化場	地下水	20200403	11:12	晴	13.1	7.1	7.1	100以上	11.3	95.2	0.8	0	8.6	0.00	0.00	0.11	0.012	14.7	0.05	0.00	0.01	0.00	0	0.5	0
15	尻岸内川	上流部	20200403	11:30	晴	13.6	7.6	7.0	100以上	11.3	95.8	0.8	0	8.6	0.01	0.00	0.12	0.009	15.8	0.06	0.00	0.02	0.00	0	0.5	0
16	汐泊川	心化場横	20200403	12:55	快晴	13.3	7.4	7.1	100以上	11.7	97.8	0.8	1	8.2	0.00	0.00	0.13	0.011	7.5	0.12	0.01	0.02	0.00	0	0.7	0
17	汐泊心化場	地下水2	20200403	13:10	快晴	15.8	5.9	6.8	100以上	8.5	69.9	0.7	0	11.3	0.00	0.00	0.53	0.016	10.7	0.07	0.00	0.02	0.00	0	0.7	0
18	茂辺地心化場	地下水	20200403	14:16	快晴	17.8	8.9	6.9	100以上	10.8	95.6	0.7	0	12.6	0.00	0.00	0.44	0.017	19.9	0.05	0.00	0.02	0.00	0	0.5	0
19	上磯中野心化場	ダム用水	20200403	14:45	快晴	18.0	8.2	7.3	100以上	11.8	101.4	0.9	1	9.0	0.01	0.00	0.14	0.009	14.0	0.10	0.02	0.04	0.00	0	0.8	0
20	上磯中野心化場	地下水	20200403	14:58	快晴	17.6	7.5	7.2	100以上	11.4	96.0	0.7	0	11.2	0.00	0.00	0.84	0.012	19.6	0.08	0.00	0.01	0.00	0	0.6	0
21	上磯心化場	地下水	20200403	15:30	快晴	16.2	9.5	6.9	100以上	9.6	85.3	0.9	1	11.5	0.00	0.00	3.72	0.017	25.3	0.40	0.01	0.03	0.00	0	0.5	0
22	上磯心化場	ダム用水	20200403	15:46	快晴	14.0	6.8	7.3	100以上	11.8	98.9	1.0	1	9.0	0.00	0.00	0.14	0.007	14.1	0.13	0.01	0.03	0.00	0	0.7	0
23	亀川	沢水	20200404	09:01	快晴	12.8	7.0	7.3	100以上	11.8	98.8	1.3	0	18.9	0.01	0.00	0.14	0.007	19.0	0.22	0.06	0.03	0.00	2	1.0	0
24	亀川	河川水	20200404	09:18	快晴	12.6	6.3	7.3	100以上	11.3	94.0	1.0	0	10.9	0.01	0.00	0.00	0.007	8.5	0.11	0.01	0.04	0.00	0	0.8	0
25	知内心化場	地下水	20200404	10:06	快晴	16.2	9.4	7.1	100以上	9.8	87.6	1.6	0	13.1	0.01	0.00	0.46	0.012	8.5	0.09	0.00	0.03	0.00	7	0.7	0
26	知内心化場	河川井戸	20200404	10:53	快晴	16.7	7.5	7.0	100以上	9.3	78.1	0.9	0	11.8	0.01	0.00	0.21	0.009	8.1	0.15	0.02	0.04	0.00	2	0.6	0
27	福島心化場	河川水	20200404	10:20	快晴	16.7	9.1	7.1	100以上	10.2	89.7	0.8	0	9.3	0.00	0.00	0.09	0.005	8.5	0.11	0.01	0.03	0.00	5	0.7	0
28	福島心化場	地下水	20200404	11:57	快晴	16.6	8.2	6.9	100以上	8.3	71.7	0.9	0	14.5	0.01	0.00	0.33	0.007	16.0	0.13	0.00	0.03	0.00	5	0.4	0

一律排水基準 (50ト/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↑	3↓	25↓													9>					10↓			
河川 自然繁殖(竹・双・ア)	6.7-7.5				7↑	2↓	25↓													9>					10↓			