

## 5. 養鱒事業(種苗・種卵生産事業)

### < ニジマス採卵成績 >

採卵月日	採卵雌親魚数 (尾)	採卵数 (千粒)	発眼卵数 (千粒)	発眼率 (%)	備 考
H18.7.4	58	157	90	57.3	電照
7.11	26	136	89	65.4	電照
7.12	131	403	246	61.0	電照
7.19	27	152		0.0	電照
7.20	83	246	140	56.9	電照
7.25	52	204	147	72.1	電照
8.1	60	202	123	60.9	電照
8.8	56	218	96	44.0	電照
11.14	23	116	75	64.7	
11.21	33	166	109	65.7	
11.28	31	166	107	64.5	3N
11.29	48	269	168	62.5	全雌
12.5	32	173	95	54.9	3N
12.6	101	566	390	68.9	3N
H19.2.15	60	347	278	80.1	電照
2.28	30	171	121	70.8	電照
3.15	45	207	146	70.5	電照
合計	896	3,899	2,420	62.1	

### < アマゴ採卵成績 >

採卵月日	採卵雌親魚数 (尾)	採卵数 (千粒)	発眼卵数 (千粒)	発眼率 (%)	備 考
H17.10.26	10	20	16	80.0	
10.27	97	214	192	89.7	
11.1	7	25	22	88.0	
11.2	153	352	295	83.8	
11.7	56	154	125	81.2	
11.11	31	92	62	67.4	
11.17	5	14	9	64.3	
11.24	5	14	9	64.3	
計	364	885	730	82.5	

### < イワナ採卵成績 >

採卵月日	採卵雌親魚数 (尾)	採卵数 (千粒)	発眼卵数 (千粒)	発眼率 (%)	備 考
H17.11.8	10	12	3	25.0	
11.9	6	10	7	70.0	
11.15	47	56	48	85.7	
11.16	116	124	99	79.8	
11.22	270	303	246	81.2	
11.30	405	419	290	69.2	
12.7	250	226	62	27.4	
12.14	95	84	21	25.0	
計	1,199	1,234	776	62.9	

〈ニジマス0年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)
H17年	4月始	173,000							
	4月末	171,800	3.9	663.1	1,100	0	100	0	0
	5月末	171,200	6.7	1,138.5	3,000	0	600	0	3,000
	6月末	82,400	9.1	750.5	86,010	0	2,790	0	0
	7月末	68,150	12.7	865.2	13,630	5	615	0	0
	8月末	401,300	5.3	2,138.1	18,790	3	1,057	*	353,000
	9月末	345,500	8.5	2,923.9	54,950	0	850	0	0
	10月末	474,990	7.6	3,626.8	47,700	1,000	2,810	*	181,000
	11月末	475,670	9.7	4,608.3	25,520	0	2,800	*	30,000 △ 7,000 6,000
	12月末	455,710	13.1	5,964.0	19,800	0	3,660		△ 1,700 5,200
H18年	1月末	414,932	18.0	7,479.9	30,730	0	6,048	0	△ 4,000
	2月末	381,790	23.4	8,937.1	31,350	100	1,692	0	0
	3月末	318,886	26.7	8,513.9	107,400	0	13,626	*	50,000 △ 13,900 22,022
合 計					439,980	1,108	36,648	0	623,622

\* 生産

〈ニジマス1年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)
H17年	4月始	291,997							
	4月末	128,673	18.6	2,392.5	162,380	0	944	0	0
	5月末	53,263	101.5	5,407.5	73,422	0	578	0	△ 3,000 1,590
	6月末	40,852	120.7	4,931.7	6,950	50	5,411	0	0
	7月末	29,954	171.9	5,149.5	7,880	100	1,508	0	△ 1,410
	8月末	23,265	213.5	4,967.6	9,800	940	149	0	4,200
	9月末	19,059	269.0	5,127.2	4,682	40	158		674
	10月末	16,322	348.1	5,681.4	2,250	0	487	0	0
	11月末	15,394	421.1	6,482.5	700	0	728	0	500
	12月末	9,043	634.2	5,735.0	3,350	0	798	0	△ 2,203
H18年	1月末	9,305	730.5	6,797.6	410	0	207	0	879
	2月末	9,260	766.4	7,096.7	0	0	45	0	0
	3月末	9,215	817.0	7,528.8	0	0	45	0	0
合 計					271,824	1,130	11,058	0	1,230

〈ニジマス2年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)
H17年	4月始	51,176							
	4月末	37,063	650.5	24,109.0	7,950	30	1,050	0	△ 5,083
	5月末	33,507	740.0	24,795.2	2,600	0	956	0	0
	6月末	29,717	833.4	24,765.0	1,420	1	2,369	0	0
	7月末	26,770	947.5	25,364.4	788	50	1,709	400	0
	8月末	20,564	1,005.7	20,681.8	3,640	1	1,709	856	0
	9月末	17,288	1,120.9	19,378.1	2,343	0	1,142	0	△ 949 1,158
	10月末	14,608	1,152.1	16,830.2	1,185	9	917	0	△ 582 13
	11月末	11,641	1,239.9	14,434.0	2,312	30	580	65	20
	12月末	9,450	1,179.5	11,146.2	674	507	1,010	0	0
H18年	1月末	7,054	1,243.3	8,770.3	1,225	0	718	242	△ 211
	2月末	4,773	1,202.8	5,741.2	1,221	0	262	136	△ 662
	3月末	2,819	1,340.6	3,779.0	1,605	0	96	253	0
合 計					26,963	628	12,518	1,952	△ 6,296

〈ニジマス3年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)
H17年	4月始	3,161							
	4月末	1,744	2,117.0	3,692.0	1,266	10	141	0	0
	5月末	820	2,612.8	2,142.5	810	1	113	0	0
	6月末	301	2,754.2	829.0	428	0	91	0	0
	7月末	255	3,180.0	810.9	0	0	46	0	0
	8月末	513	3,000.0	1,539.0	309	0	0	153	720
	9月末	0		0.0	510	0	3	0	0
	10月末	0		0.0	0	0	0	0	0
	11月末	0		0.0	0	0	0	0	0
	12月末	0		0.0	0	0	0	0	0
H18年	1月末	0		0.0	0	0	0	0	0
	2月末	0		0.0	0	0	0	0	0
	3月末	0		0.0	0	0	0	0	0
合 計					3,323	11	394	153	720

〈アマゴ0年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)
H17年	4月始	453,000							
	4月末	377,900	2.6	981.2	72,000	0	3,100	0	0
	5月末	226,100	4.9	1,106.9	104,225	0	5,575	0	△ 50,000 8,000
	6月末	204,400	5.5	1,116.2	17,688	0	4,012	0	0
	7月末	184,250	8.2	1,511.3	9,750	5	6,495	0	△ 3,900
	8月末	176,640	12.1	2,130.0	3,700	3	3,907	0	0
	9月末	171,840	16.3	2,800.0	1,300	0	3,500	0	0
	10月末	130,800	22.0	2,881.5	40,300	0	2,040	0	△ 800 2,100
	11月末	76,800	22.4	1,722.7	51,010	0	3,390	0	△ 1,500 1,900
	12月末	74,835	30.0	2,246.0	500	0	1,465	0	0
H18年	1月末	64,830	50.6	3,277.9	8,400	0	1,605	0	0
	2月末	31,528	65.7	2,070.6	168,700	0	4,602	*	150,000 △ 10,000
	3月末	5,528	186.3	1,029.6	43,300		2,100	*	20,000 △ 600
合 計					520,873	8	41,791	0	115,200

〈アマゴ1年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)
H17年	4月始	45,500							
	4月末	7,966	143.7	1144.6	36,260	0	1,204	0	△ 70
	5月末	5,536	235.9	1306.1	2,225	0	205	0	0
	6月末	4,726	257.3	1216.2	0	46	764	0	0
	7月末	2,693	495.2	1333.5	1,930	10	93	0	0
	8月末	1,004	1362.6	1368.1	1,554	310	225	0	400
	9月末	947	1605.7	1520.6	0	0	57	0	0
	10月末	533	1495.5	797.1	0	406	8	0	0
	11月末	332	1445.8	480.0	73	27	101	0	0
	12月末	74	2000.0	148.0	192	64	2	0	0
H18年	1月末	60	2100.0	126.0	0	0	14	0	0
	2月末	20	2100.0	42.0	0	0	40	0	0
	3月末	0	#DIV/0!	0.0	0	0	0	20	0
合 計					42,234	863	2,713	20	330

〈イワナ0年魚飼育成績〉

月別	区分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)
H17年	4月始	170,000							
	4月末	169,300	1.7	287.8	0	0	700	0	0
	5月末	161,500	3.2	516.8	100	0	700	0	△ 7,000
	6月末	151,100	4.1	619.5	10,000	0	400	0	0
	7月末	148,000	6.8	1005.2	0	0	900	0	△ 2,200
	8月末	146,240	10.2	1487.2	0	0	760	0	△ 1,000
	9月末	139,203	15.0	2090.8	250	1800	1,487	0	△ 3,500
	10月末	115,550	19.6	2263.9	17,700	0	950	0	△ 5,003
	11月末	81,100	23.0	1865.1	32,560	0	1,017	0	△ 873
	12月末	64,760	23.6	1526.5	16,520	0	417	0	△ 853
									1,450
	H18年	1月末	61,210	31.5	1928.8	3,430	0	120	0
2月末		58,170	35.2	2047.9	2,790	0	250	0	0
3月末		46,840	51.7	2423.5	10,800	0	530	0	0
合計				94,150	1,800	8,231	0	△ 18,979	

〈イワナ1年魚飼育成績〉

月別	区分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)	
H17年	4月始	32,780								
	4月末	19,098	80.4	1,535.6	13,250	0	432	0	0	
	5月末	10,380	126.0	1,307.6	8,408	0	310	0	0	
	6月末	8,337	161.6	1,347.6	1,620	0	423	0	0	
	7月末	5,950	234.4	1,394.7	2,655	10	122	0	400	
	8月末	4,627	326.2	1,509.2	1,205	10	108	0	0	
	9月末	4,028	416.2	1,676.3	540	0	59	0	0	
	10月末	3,265	520.2	1,698.3	614	9	28	0	△ 112	
	11月末	1,730	504.3	872.4	1,883	370	130	279	1,127	
	12月末	642	539.9	346.6	160	968	60	0	100	
	H18年	1月末	614	600.2	368.5	0	0	28	0	0
		2月末	606	697.7	422.8	0	0	8	0	0
3月末		485	647.9	314.2	120	0	8	21	28	
合計				30,455	1,367	1,716	300	1,543		

〈イワナ2年魚飼育成績〉

月別	区分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)	
H17年	4月始	4,398								
	4月末	137	1500.0	205.5	3,827	0	47	0	△ 387	
	5月末	137	1500.0	205.5	0	0	0	0	0	
	6月末	96	1500.0	144.0	0	0	41	0	0	
	7月末	85	1500.0	127.5	0	0	11	0	0	
	8月末	74	1500.0	111.0	0	0	11	0	0	
	9月末	65	1500.0	97.5	0	0	9	0	0	
	10月末	60	1500.0	90.0	0	3	2	0	0	
	11月末	95	1500.0	142.5	0	0	0	0	35	
	12月末	0		0.0	10	85	0	0	0	
	H18年	1月末	0		0.0	0	0	0	0	0
		2月末	0		0.0	0	0	0	0	0
3月末		0		0.0	0	0	0	0	0	
合計				3,837	88	121	0	△ 352		

〈イワナ3年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)	
H17年	4月始	180								
	4月末	132	1,000.0	132.0	0	30	18	0	0	
	5月末	106	1,200.0	127.2	0	0	26	0	0	
	6月末	90	1,200.0	108.0	3	1	12	0	0	
	7月末	82	1,200.0	98.4	0	0	8	0	0	
	8月末	0		0.0	0	0	82	0	0	
	9月末	0		0.0	0	0	0	0	0	
	10月末	0		0.0	0	0	0	0	0	
	11月末	0		0.0	0	0	0	0	0	
	12月末	0		0.0	0	0	0	0	0	
	H18年	1月末	0		0.0	0	0	0	0	0
		2月末	0		0.0	0	0	0	0	0
3月末		0		0.0	0	0	0	0	0	
合 計					3	31	146	0	0	

〈ビワマス0年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)	
H17年	4月始	25,020								
	4月末	24,986	5.0	124.9	0	0	34	0	0	
	5月末	24,942	8.2	204.5	0	0	44	0	0	
	6月末	5,367	20.9	112.2	0	18,911	70	0	△ 594	
	7月末	5,365	37.5	201.2	0	0	2	0	0	
	8月末	5,138	47.7	245.1	0	225	2	0	0	
	9月末	4,926	64.9	319.7	0	25	7	0	△ 180	
	10月末	4,363	78.7	343.3	526	0	37	0	0	
	11月末	3,160	101.9	322.0	1,180	0	23	0	0	
	12月末	2,208	120.0	265.0	776	0	176	0	0	
	H18年	1月末	2,180	130.0	283.4	0	0	28	0	0
		2月末	2,160	280.0	604.8	0	0	20	0	0
3月末			#DIV/0!		0	0	0	0	0	
合 計					2,482	19,161	443	0	△ 774	

〈ビワマス1年魚飼育成績〉

月 別	区 分	保有数 (尾)	平均体重 (g)	重量 (kg)	販売数 (尾)	供試数 (尾)	へい死数 (尾)	淘汰数 (尾)	補正増減 (尾)	
H17年	4月始	506								
	4月末	476	219.7	104.6	0	3	27	0	0	
	5月末	145	617.2	89.5	200	0	131	0	0	
	6月末	144	782.6	112.7	0	0	1	0	0	
	7月末	136	1008.8	137.2	0	0	8	0	0	
	8月末	120	1220.8	146.5	0	10	6	0	0	
	9月末	105	1250.5	131.3	0	5	10	0	0	
	10月末	8	900.0	7.2	8	0	57	40	0	
	11月末	0		0.0	0	0	0	0	0	
	12月末	0		0.0	0	0	0	0	0	
	H18年	1月末	0		0.0	0	0	0	0	0
		2月末	0		0.0	0	0	0	0	0
3月末		0		0.0	0	0	0	0	0	
合 計					208	18	240	40	0	

〈給餌量〉

〈上池〉

飼料サイズ別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
餌付用クランブル	330	250	130	130	50	40	30	150	110	330	390	400	2,340
稚魚用クランブル	760	1,240	1,120	760	1,280	1,720	560	820	380	460	560	780	10,440
稚魚用ペレット	320	440	80	100	120	580	640	500	440	440	1,700	1,340	6,700
成魚用ペレット	1,040	720	1,500	740	620	360	920	660	400	460	1,880	420	9,720
赤ペレット	0	0	40	180	220	80	0	0	0	0	20	20	560
親魚用ペレット	720	280	260	320	560	680	80	620	0	0	20	180	3,720
アマゴ用ペレット	320	420	420	300	720	680	740	680	840	1,060	860	840	7,880
月合計	3,490	3,350	3,550	2,530	3,570	4,140	2,970	3,430	2,170	2,750	5,430	3,980	41,360

〈下池〉

飼料サイズ別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
餌付用クランブル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
稚魚用クランブル	2,680	1,600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,280
稚魚用ペレット	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
成魚用ペレット	3,320	1,400	2,420	340	1,860	2,020	900	1,660	1,580	1,340	880	1,820	19,540
赤ペレット	2,980	0	2,820	2,540	2,280	1,200	1,720	280	0	2,340	1,220	2,140	19,520
親魚用ペレット	840	4,800	240	1,200	1,000	1,000	1,420	1,460	1,100	260	2,960	1,800	18,080
アマゴ用ペレット	0	0	20	540	420		0	0	0	0	0	0	980
月合計	9,820	7,800	5,500	4,620	5,560	4,220	4,040	3,400	2,680	3,940	5,060	5,760	62,400

〈合計〉

飼料サイズ別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
餌付用クランブル	330	250	130	130	50	40	30	150	110	330	390	400	2,340
稚魚用クランブル	3,440	2,840	1,120	760	1,280	1,720	560	820	380	460	560	780	14,720
稚魚用ペレット	320	440	80	100	120	580	640	500	440	440	1,700	1,340	6,700
成魚用ペレット	4,360	2,120	3,920	1,080	2,480	2,380	1,820	2,320	1,980	1,800	2,760	2,240	29,260
赤ペレット	2,980	0	2,860	2,720	2,500	1,280	1,720	280	0	2,340	1,240	2,160	20,080
親魚用ペレット	1,560	5,080	500	1,520	1,560	1,680	1,500	2,080	1,100	260	2,980	1,980	21,800
アマゴ用ペレット	320	420	440	840	1,140	680	740	680	840	1,060	860	840	8,860
月合計	13,310	11,150	9,050	7,150	9,130	8,360	7,010	6,830	4,850	6,690	10,490	9,740	103,760