

## 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
6月21日	14	35.54	19	53.5%	電照
6月28日	28	95.64	70	73.2%	電照
7月5日	33	109.46	74	67.6%	電照
7月12日	65	192.75	90	46.6%	電照 3N
7月27日	132	405.72	163	40.1%	電照 3N
8月2日	65	200.98	112	55.7%	電照
8月9日	38	114.81	56	48.8%	電照
8月19日	14	37.15	15	39.0%	電照
8月23日	27	72.77	25	34.4%	電照
11月17日	32	116.1	82	70.6%	3N
11月22日	127	265.45	114	42.9%	3N
11月29日	165	446.95	247	55.2%	3N
11月29日	19	70.93	44	62.0%	全雌
11月30日	51	177.55	116	65.3%	
12月6日	128	206.89	149	71.8%	
1月31日	52	166.94	101	60.2%	電照 3N
2月1日	27	89.11	45	49.9%	
2月7日	66	221.54	183	82.6%	電照
2月14日	65	205.14	80	39.0%	電照
2月21日	42	138.11	88	63.4%	電照 3N 一部全雌
2月28日	32	100.56	66	65.1%	電照
3月6日	21	58.85	48	81.6%	電照
3月19日	14	50.78	28	55.1%	電照
合計	1257	3579.72	2011	56.2%	

### 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
10月18日	175	243	195	80.0%	
10月12日	59	41	36	86.2%	天然F4
10月25日	400	645	525	81.4%	
11月1日	294	450	374	82.9%	
11月8日	149	218	174	79.8%	
合計	1077	1597	1302	81.5%	

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
9月8日	20	12	1	9.0%	電照
9月15日	29	20	0	2.3%	電照
9月30日	65	51	7	13.0%	電照
10月7日	17	31	8	24.8%	電照
10月14日	51	15	2	15.0%	電照
10月20日	15	14	3	23.6%	電照
10月27日	18	13	2	14.8%	電照
11月4日	5	4	2	44.5%	電照
11月10日	215	114	38	33.3%	
11月17日	81	121	77	63.7%	
11月25日	916	673	358	53.2%	
11月26日	143	118	6	5.1%	
12月12日	210	219	63	28.8%	
12月19日	21	31	13	40.2%	
合 計	1806	1436	579	40.3%	

ビワマス採卵成績

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
10月11日	19	15	10	65.0%	
10月17日	159	120.72	87	71.7%	
10月24日	223	149	118	79.2%	
10月31日	54	84	55	65.8%	3N
10月7日	30	19	13	67.0%	3N
合 計	485	387	282	72.8%	

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)
H23年	4月始	333,200							
	4月末	330,050	1.3	419.0	0	0	3,150	*	333,200
	5月末	329,350	2.0	667.8	0	0	700	0	0
	6月末	823,250	1.5	1,195.6	0	0	13,720	*	590,000 1,420 83,800
	7月末	787,250	2.2	1,764.3	0	0	36,000	0	0
	8月末	711,700	3.2	2,288.6	0	0	39,700	0	2,720 38,570
	9月末	623,400	4.3	2,671.6	59,170	0	25,610	0	3,520
	10月末	567,870	7.0	3,947.3	16,671	0	9,879	*	1,000 9,340 39,320
	11月末	840,050	6.2	5,202.6	87,754	0	4,444	*	383,000 1,020 19,642
	12月末	805,600	8.1	6,553.9	21,605	0	4,405	0	8,440
H24年	1月末	622,582	10.4	6,443.8	91,493	0	11,768	0	3,834 83,591
	2月末	535,451	15.1	8,095.2	59,990	0	20,639	0	500 7,002
	3月末	523,061	20.5	10,713.1	10,220	0	7,720	*	1,000 10,300 5,750
合 計					346,903	0	177,735	0	1,047,699

\* 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)
H23年	4月始	667,322							
	4月末	571,370	13.1	7,481.3	70,167	0	26,295	0	510
	5月末	540,420	17.0	9,199.2	20,352	100	3,983	0	300 6,815
	6月末	430,234	25.1	10,800.0	91,299	0	6,387	0	12,500
	7月末	296,706	32.0	9,492.1	125,619	10	2,466	0	5,433
	8月末	194,451	44.1	8,576.3	74,095	0	2,763	0	1,810 27,207
	9月末	100,302	69.7	6,986.2	32,238	0	1,613	0	60,298
	10月末	78,929	86.7	6,843.1	19,894	16	695	0	768
	11月末	67,369	116.7	7,861.6	10,455	1,500	181	23	660 61
	12月末	61,695	132.0	8,142.4	4,833	0	564	4	273
H24年	1月末	58,992	157.4	9,285.4	953	0	257	0	1,493
	2月末	55,470	187.4	10,395.8	1,721	3	328	0	10 1,480
	3月末	55,281	246.2	13,611.8	2,967	0	758	24	3,560
合 計					454,593	1,629	46,290	51	109,478

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)
H23年	4月始	55,827							
	4月末	40,060	436.6	17,494.0	14,484	0	469	6	808
	5月末	24,934	580.5	14,475.1	9,719	7	293	0	15 5,122
	6月末	22,358	652.6	14,592.1	1,866	4	706	0	0
	7月末	17,608	745.6	13,129.1	3,288	5	1,148	47	493 755
	8月末	15,820	873.9	13,824.4	464	7	1,479	60	222
	9月末	12,630	966.1	12,202.1	1,955	2	689	35	45 554
	10月末	11,134	991.7	11,042.4	911	11	541	33	0
	11月末	9,297	1,077.7	10,019.7	1,059	57	266	33	422
	12月末	6,997	1,097.1	7,676.8	1,755	5	564	63	716 629
H24年	1月末	5,887	1,290.6	7,598.0	562	1	407	57	4 87
	2月末	5,228	1,275.3	6,667.6	498	0	153	8	0
	3月末	3,927	1,347.2	5,290.6	834	0	223	167	2 79
合 計					37,395	99	6,938	509	6,959

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)	
H23年	4月始	8,968								
	4月末	3,839	1,380.6	5,300.1	2,523	42	92	60	2,412	
	5月末	2,218	1,672.3	3,709.2	1,432	0	169	20	0	
	6月末	1,606	1,819.1	2,921.6	862	0	84	31	365	
	7月末	1,028	1,851.6	1,903.5	505	1	72	0	0	
	8月末	324	1,675.9	543.0	633	0	71	0	0	
	9月末	283	1,663.9	470.9	0	0	41	0	0	
	10月末	265	1,841.5	488.0	0	0	18	0	0	
	11月末	159	1,800.0	286.2	0	0	20	89	3	
	12月末	139	1,850.3	257.2	0	0	20	0	0	
	H24年	1月末	123	1,900.0	233.7	0	0	16	0	0
		2月末	115	1,950.4	224.3	0	0	8	0	0
3月末		0	0.0	0.0	0	110	5	0	0	
合計					5,955	153	616	200	2,044	

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)	
H23年	4月始	616,000								
	4月末	536,150	1.5	835.5	60,000	0	9,290	*	616,000 15,620 26,180	
	5月末	535,800	3.0	1,630.0	0	0	350	0	0	
	6月末	497,550	4.1	2,056.4	17,000	15	20,035	1,200	0	
	7月末	414,050	5.4	2,239.7	16,247	700	66,553	0	0	
	8月末	358,790	7.2	2,598.4	23,760	0	31,500	0	0	
	9月末	309,980	10.8	3,354.4	18,750	0	30,060	0	0	
	10月末	245,550	12.5	3,075.5	10,250	0	10,700	0	2,330 45,810	
	11月末	102,070	17.7	1,808.3	125,500	0	13,540	0	2,110 6,550	
	12月末	96,000	26.2	2,515.3	5,400	0	2,100	0	10,230 8,800	
	H24年	1月末	77,050	34.8	2,686.0	17,654	0	1,296	0	0
		2月末	58,170	56.0	3,257.4	17,852	0	1,028	0	0
3月末		16,000	77.5	1,241.2	43,291	0	362	0	3,120 12,045 13,682	
合計					355,704	715	186,814	1,200	560,433	

\* 生産

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)	
H23年	4月始	104,038								
	4月末	47,550	55.5	2,637.5	16,853	95	14,140	0	25,400	
	5月末	34,470	69.4	2,391.3	4,902	2,000	4,670	4,000	2,492	
	6月末	31,277	97.2	3,039.8	1,150	0	2,043	0	0	
	7月末	23,971	131.6	3,155.0	2,949	2,500	1,857	0	0	
	8月末	19,074	170.9	3,259.0	2,503	196	754	0	1,444	
	9月末	8,930	253.0	2,259.4	3,422	0	204	0	6,518	
	10月末	5,097	158.6	808.4	2,329	110	143	712	163 702	
	11月末	3,303	0.0	0.0	499	1,150	184	43	82	
	12月末	3,303	0.0	0.0	0	0	0	0	0	
	H24年	1月末	330	0.0	0.0	0	0	0	3,303	0
		2月末	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0
3月末		0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	
合計					34,607	6,051	23,995	8,058	31,327	

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)
H23年	4月始	239,500							
	4月末	176,600	1.8	317.6	0	0	1,650	*	239,500 1,470 62,720
	5月末	146,350	3.7	542.3	29,300	0	610	0	30 370
	6月末	121,730	5.0	611.4	23,000	15	1,235	0	440 810
	7月末	104,250	6.4	668.3	11,520	0	6,160	0	200
	8月末	99,290	10.2	1,016.9	0	0	4,960	0	0
	9月末	97,310	15.4	1,496.1	1,000	0	980	0	0
	10月末	87,380	20.1	1,758.5	9,324	0	606	0	0
	11月末	61,380	22.5	1,381.1	24,621	0	249	0	500 1,630
	12月末	46,580	25.5	1,187.2	5,988	0	150	0	80 8,742
H24年	1月末	46,110	34.3	1,580.4	420	0	110	0	60
	2月末	38,290	46.8	1,791.4	7,516	0	304	0	0
	3月末	26,260	64.6	1,695.8	14,721	0	660	*	3,000 1,851 1,500
合 計					127,410	15	17,674	0	171,359

\* 生産

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)
H23年	4月始	79,044							
	4月末	69,330	42.2	2,930.5	6,583	0	2,501	0	630
	5月末	44,650	44.2	1,975.7	20,920	1,000	2,760	0	0
	6月末	37,710	61.2	2,310.5	3,828	0	1,112	0	2,000
	7月末	31,450	75.1	2,363.0	4,824	50	1,386	0	0
	8月末	19,180	106.5	2,043.0	6,220	0	1,510	0	10 4,550
	9月末	17,110	118.7	2,031.5	2,658	0	640	0	1,311 83
	10月末	8,450	188.4	1,592.7	7,913	0	747	0	0
	11月末	4,135	385.4	1,594.0	2,858	300	107	0	1,050
	12月末	3,811	343.1	1,307.7	0	0	324	0	0
H24年	1月末	3,285	345.1	1,133.7	145	0	101	0	280
	2月末	3,261	383.8	1,251.7	0	0	24	0	0
	3月末	3,241	438.2	1,420.3	0	0	15	5	0
合 計					55,949	1,350	11,227	5	7,272

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)	
H23年	4月始	20,812								
	4月末	12,863	194.0	2,496.7	7,903	0	201	65	375 155	
	5月末	7,415	277.1	2,055.4	2,250	0	118	0	3,080	
	6月末	7,014	357.2	2,505.6	257	0	144	0	0	
	7月末	5,861	425.2	2,492.3	558	0	105	0	490	
	8月末	4,682	512.7	2,400.5	962	0	217	0	0	
	9月末	3,891	545.0	2,120.8	124	0	643	24	0	
	10月末	3,549	570.2	2,023.8	0	26	106	210	0	
	11月末	2,399	518.2	1,243.4	130	2	669	15	334	
	12月末	795	344.1	273.6	71	0	671	0	70 932	
	H24年	1月末	758	371.5	281.6	0	0	37	0	0
		2月末	740	421.0	311.6	0	0	18	0	0
3月末		634	446.0	282.8	77	0	29	0	0	
合計					12,332	28	2,958	314	4,546	

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)	
H23年	4月始	337								
	4月末	312	1,100.0	343.2	0	0	25	0	0	
	5月末	291	1,100.0	320.1	0	0	21	0	0	
	6月末	236	1,200.0	283.2	0	0	55	0	0	
	7月末	185	1,250.2	231.3	0	0	51	0	0	
	8月末	128	1,300.0	166.4	0	0	57	0	0	
	9月末	109	1,300.0	141.7	0	0	19	0	0	
	10月末	88	1,350.0	118.8	0	0	21	0	0	
	11月末	0	0.0	0.0	0	0	1	87	0	
	12月末	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	
	H24年	1月末	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0
		2月末	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0
3月末		0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	
合計				0	0	250	87	0		

ピワマス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)	
H23年	4月始	54,900								
	4月末	53,300	4.7	248.4	0	0	1,600	*	54,900	
	5月末	49,450	5.1	254.3	3,000	120	730	0	0	
	6月末	48,550	6.4	309.6	0	400	500	0	0	
	7月末	48,000	9.0	432.7	0	0	550	0	0	
	8月末	47,850	12.4	591.1	0	0	150	0	0	
	9月末	47,690	16.7	794.7	160	0	180	0	180	
	10月末	40,640	19.6	794.7	600	1,030	230	0	1,150 6,340	
	11月末	39,230	20.3	794.7	770	450	190	0	0	
	12月末	39,110	38.0	1,487.4	55	60	105	0	100	
	H24年	1月末	38,430	42.9	1,649.4	622	0	58	0	0
		2月末	38,130	54.0	2,059.7	216	0	84	0	0
3月末		36,710	64.7	2,375.1	660	0	210	0	550	
合計					6,083	2,060	4,587	0	49,440	

\* 生産

ピワマス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)	
H23年	4月始	9,910								
	4月末	9,740	135.2	1,317.3	410	182	148	0	570	
	5月末	8,930	145.1	1,295.9	265	5	130	0	30 440	
	6月末	8,480	180.9	1,533.7	311	7	132	0	0	
	7月末	7,940	226.0	1,794.1	365	37	138	0	0	
	8月末	6,920	255.5	1,768.0	259	14	667	0	80	
	9月末	3,660	326.0	1,193.0	131	0	109	3,475	635 180	
	10月末	1,530	350.0	535.5	99	100	858	1,039	87 121	
	11月末	1,240	400.0	496.0	30	95	123	20	22	
	12月末	1,230	500.0	615.0	0	0	10	0	0	
	H24年	1月末	1,210	550.0	665.5	0	0	20	0	0
		2月末	1,200	600.0	720.0	0	2	8	0	0
3月末		1,180	700.0	826.0	0	3	17	0	0	
合計					1,870	445	2,360	4,534	479	

ピワマス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)	
H23年	4月始	800								
	4月末	770	950.0	731.5	0	12	18	0	0	
	5月末	410	1,000.0	410.0	0	336	24	0	0	
	6月末	350	1,200.0	420.0	0	11	49	0	0	
	7月末	320	1,250.0	400.0	0	20	10	0	0	
	8月末	280	1250	350	0	2	18	0	20	
	9月末	240	1,200.0	288.0	0	1	19	0	20	
	10月末	200	1,200.0	240.0	0	26	14	0	0	
	11月末	100	860.0	86.0	0	120	3	0	23	
	12月末	95	900.0	85.5	0	0	5	0	0	
	H24年	1月末	95	1,000.0	95.0	0	0	0	0	0
		2月末	95	1,100.0	104.5	0	0	0	0	0
3月末		90	1,200.0	108.0	0	2	3	0	0	
合計					0	530	163	0	17	

## 平成23年度 給餌量 (kg)

### < 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	860	1,080	700	270	60	60	80	140	300	410	170	720	4,850
稚魚用クランブル	920	1,340	1,240	2,180	2,840	2,520	2,920	2,940	1,860	1,360	1,080	900	22,100
稚魚用ペレット	2,040	1,760	1,680	1,400	1,320	660	800	940	1,860	1,760	2,760	2,480	19,460
成魚用ペレット	260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260
赤ペレット	0	0	20	180	700	260	60	20	60	20	20	0	1,340
親魚用ペレット	660	820	400	320	0	0	0	0	0	0	0	0	2,200
アマゴ用ペレット	0	120	700	540	680	420	220	100	140	160	300	960	4,340
月 合 計	4,740	5,120	4,740	4,890	5,600	3,920	4,080	4,140	4,220	3,710	4,330	5,060	54,550

### < 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
稚魚用ペレット	0	0	580	1,140	280	0	0	40	760	1,200	0	0	4,000
成魚用ペレット	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120
赤ペレット	3,120	2,000	4,960	2,580	3,900	2,620	2,020	1,040	1,100	2,580	3,220	4,760	33,900
親魚用ペレット	660	2,460	1,460	0	0	1,920	3,180	1,800	1,100	0	1,500	2,020	16,100
アマゴ用ペレット	0	0	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0	300
月 合 計	3,900	4,460	7,000	3,720	4,180	4,540	5,200	2,880	3,260	3,780	4,720	6,780	54,420

### < 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	860	1,080	700	270	60	60	80	140	300	410	170	720	4,850
稚魚用クランブル	920	1,340	1,240	2,180	2,840	2,520	2,920	2,940	1,860	1,360	1,080	900	22,100
稚魚用ペレット	2,040	1,760	2,260	2,540	1,600	660	800	980	2,620	2,960	2,760	2,480	23,460
成魚用ペレット	380	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	380
赤ペレット	3,120	2,000	4,980	2,760	4,600	2,880	2,080	1,060	1,160	2,600	3,240	4,760	35,240
親魚用ペレット	1,320	3,280	1,860	320	0	1,920	3,180	1,800	1,100	0	1,500	2,020	18,300
アマゴ用ペレット	0	120	700	540	680	420	220	100	440	160	300	960	4,640
月 合 計	8,640	9,580	11,740	8,610	9,780	8,460	9,280	7,020	7,480	7,490	9,050	11,840	108,970