

## ニジマス等採卵成績

とりまとめ：羽田幸司

魚種名	区分	年齢 (才)	採卵日	回数 (回)	採卵尾数 (尾)	1尾当り 採卵数 (粒)	発眼卵数 (粒)	1粒卵重 (mg)	発眼率 (%)
ニジマス (忍野産 ドナ)	夏卵	4	5月15日 ～ 6月11日	6	124	4,645	262,568	63.8	45.6
ニジマス (忍野産 ドナ)	夏卵 (全雌3 倍体)	4	6月2日～ 6月19日	5	97	4,976	97,287	68.6	20.2
ニジマス (忍野産 ドナ)	冬卵	3	11月6日 ～11月18 日	2	54	2,450	107,913	76.0	81.6
ニジマス (忍野産 ドナ)	冬卵 (全雌3 倍体)	3	10月14日 ～11月13 日	8	243	4,646	620,128	85.3	54.9
ニジマス (米産ド ナ)		4	12月1日 ～ 1月8日	4	39	4,222	94,224	114.4	57.2
ヒメマス		3	9月1日～ 10月2日	8	655	662	246,377	142.2	56.8
ブラウン トラウト		4	12月4日 ～ 1月6日	4	39	2,521	53,902	98.4	54.8
計							ニジマス夏卵 (全雌3倍体含む)	359,855	
							ニジマス冬卵 (全雌3倍体含む)	822,265	
							その他マス類	300,279	
							総計	1,482,399	

注：ニジマスは全てドナルドソン系で、忍野産ドナは1981年に、  
米産ドナは2008年に当センターへ導入したもの。  
夏卵は大雪の影響により、通常は60日行う長日処理期間を41日とした。