

平成10年から20年にかけて確認されたニシン産卵床

■ 宗谷支庁管内

調査地区名	調査年月日	産卵推定日	水深(m)	産卵基質となった主な海藻	産卵床範囲(m <sup>2</sup> )	推定産卵数(万粒)	緯度経度(WGS84)
稚内市宝来	平成14年2月28日	2月24日～2月25日	0.5	ウガノモク、フシスジモク他	4	-	45_25_12.721N、141_40_43.522E
稚内市坂の下	平成14年4月2日	3月24日～4月3日、3月26日～3月28日	-	アマモ	-	-	45_21_23.309N、141_39_21.545

(注意)平成17～19年は産卵床は確認されなかった。-:データなし、または推定せず。

■ 留萌支庁管内

調査地区名	調査年月日	産卵推定日	水深(m)	産卵基質となった主な海藻	産卵床範囲(m <sup>2</sup> )	推定産卵数(万粒)	緯度経度(WGS84)
留萌市塩見(留萌港内)	平成10年3月18日	-	0.5～2.0	スガモ	3,200	182,720	43_57_48.750N、141_38_28.499E
留萌市三泊(ヘインズ号跡)	平成10年3月18日	-	0.5～1.0	スガモ	+	-	43_58_35.357N、141_38_44.626E
留萌市三泊(漁港北東部)	平成10年3月31日	-	0.5	フシスジモク	+	-	43_58_57.796N、141_38_48.631E
小平町臼谷	平成10年3月31日	-	0.5～1.0	フシスジモク	6,000	8,450	43_59_38.570N、141_39_01.808E
留萌市三泊(離岸堤陸側)	平成10年4月8日	-	0.5	フシスジモク	+	-	43_58_52.703N、141_38_44.090E
留萌市礼受	平成11年3月18日、25日	平成11年3月18日	0.3～1.0	スガモ、カヤモノリ他	50,000	216,310	43_54_43.041N、141_36_52.962E
留萌市塩見(留萌港内)	平成11年4月6日	-	0.7	スガモ	+	-	43_57_48.750N、141_38_28.499E
留萌市礼受	平成12年3月21日	-	0.5～1.0	カヤモノリ、スガモ他	+	-	43_54_43.041N、141_36_52.962E
留萌市礼受	平成12年3月29日	-	0.5～1.0	カヤモノリ、スガモ他	+	-	43_54_43.041N、141_36_52.962E
留萌市塩見(留萌港内)	平成12年4月19日	平成12年3月30日～4月2日	-	フシスジモク、ウガノモク	打ち上げ	-	43_57_49.869N、141_38_33.863E
留萌市塩見(留萌港内)	平成12年5月1日	平成12年3月30日～4月2日	-	フシスジモク、ウガノモク	打ち上げ	-	43_57_49.869N、141_38_33.863E
留萌市三泊(ヘインズ号跡)	平成12年5月1日	-	0.5	フシスジモク、スガモ他	+	-	43_58_35.357N、141_38_44.626E
留萌市礼受	平成13年3月29日	平成13年3月26日	0.5～1.0	フシスジモク、スギモク他	40,000	109,933	43_54_43.041N、141_36_52.962E
留萌市塩見(留萌港内)	平成13年3月29日	-	0.7	フシスジモク	+	-	43_57_51.648N、141_38_33.304E
小平町鬼鹿	平成13年4月9日	平成13年4月1日	0.5～1.0	スガモ、フシスジモク他	1,500	-	44_07_27.624N、141_39_21.747E
小平町臼谷(漁港内)	平成13年4月9日	平成13年4月1日	1.0 >	ワカメ	+	-	43_59_44.309N、141_39_03.029E
留萌市塩見(留萌港内)	平成14年3月8日	平成14年2月28日～3月1日	0.5	スガモ、オキツノリ他	50	-	43_57_48.750N、141_38_28.499E
留萌市塩見(留萌港内)	平成14年3月18日	平成14年2月28日～3月1日、3月17日	0.5	スガモ、カヤモノリ他	4,800	-	43_57_48.750N、141_38_28.499E
留萌市三泊(漁港内)	平成14年3月19日	平成14年3月19日	2	ケウルシグサ他	20	-	43_58_54.159N、141_38_45.264E
小平町鬼鹿	平成14年3月19日	平成14年3月3日～3月6日	-	フシスジモク	打ち上げ	-	44_07_27.624N、141_39_21.747E
留萌市塩見(留萌港内)	平成15年3月6日	平成15年3月3日～3月4日	0.5	スガモ、カヤモノリ他	8,000	-	43_57_48.750N、141_38_28.499E
羽幌町焼尻島	平成16年2月19日	平成16年2月1日	6.0～10.0	ヨレモク、フシスジモク他	7,800	122,800	44_26_42.070N、141_25_39.280E
留萌市塩見(留萌港内)	平成16年3月9日	平成16年3月6日～3月7日	0.5	スガモ	25,000	407,200	43_57_48.750N、141_38_28.499E
留萌市礼受(漁港内北側)	平成16年3月24日	平成16年3月16日	0.5～2.0	スギモク、アナアオサ他	+	-	43_55_07.534N、141_37_15.950E

(注意)平成17～19年は産卵床は確認されなかった。+:ごく狭い範囲でまばらな付着卵。-:データなし、または推定せず。

■ 石狩支庁管内

調査地区名	調査年月日	産卵推定日	水深(m)	産卵基質となった主な海藻	産卵床範囲(m <sup>2</sup> )	推定産卵数(万粒)	緯度経度(WGS84)
厚田村嶺泊	平成10年4月10日	平成10年3月26日～28日	0.5～2.0	スガモ、ウガノモク	13,250	320,650	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村嶺泊	平成11年3月25日	平成11年3月1日～3月2日	0.4～1.2	スガモ、ウガノモク	10,650	102,240	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村古澤	平成11年4月9日	平成11年3月1日～3月2日、4月8日	0.4～1.2	スガモ	800	-	43_22.18.160N、141_25.26.640E
厚田村嶺泊	平成11年4月16日	平成11年3月28日～4月8日	0.3～1.0	スガモ、ウガノモク	4,500	20,250	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村望来	平成11年4月16日	平成11年3月28日～4月8日、4月11日～4月12日	0.3～1.0	スガモ	35	-	43_18.49.740N、141_24.35.680E
厚田村嶺泊	平成12年3月21日	平成12年3月18日	0.4～1.0	スガモ	2,456	38,068	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村嶺泊	平成12年3月21日	平成12年3月18日	0.5～1.2	スガモ	7,256	142,218	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村厚田	平成12年4月6日	平成12年3月18日	0.5～1.8	スガモ、ウガノモク	24,000	67,200	43_23.39.742N、141_25.48.950E
厚田村嶺泊	平成13年2月24日	平成13年2月上旬	0.5～1.0	スガモ	25	-	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村嶺泊	平成13年3月10日	平成13年3月5日～3月6日	0.5～0.7	スガモ	35	100	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村望来	平成13年3月18日	平成13年3月4日～3月7日	0.8～1.0	スガモ	1,000	20,700	43_18.49.740N、141_24.35.680E
厚田村厚田	平成13年3月26日	平成13年3月26日	1.0	スガモ	50	100	43_23.39.742N、141_25.48.950E
厚田村古澤	平成13年3月30日	平成13年3月26日	1.1～1.2	スガモ	200	-	43_21.43.663N、141_25.36.468E
厚田村古澤	平成13年3月30日	平成13年3月26日	0.7～0.8	スガモ	350	-	43_22.18.160N、141_25.26.640E
厚田村青島	平成13年4月8日	平成14年3月26日	0.4～1.5	スガモ他	55,000	297,000	43_22.49.310N、141_25.35.125E
厚田村嶺泊	平成14年2月17日	平成12月6日～2月7日	0.7	スガモ	35	100	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村望来	平成14年3月18日	平成14年2月2日～2月3日	0.7	スガモ	150	1.2	43_18.49.740N、141_24.35.680E
厚田村嶺泊	平成15年2月21日	平成15年2月2日～2月4日	0.3～1.3	スガモ他	13,500	105,300	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村古澤	平成15年2月25日	平成15年2月上旬	1.0	スガモ	2,025	9,700	43_21.59.555N、141_25.27.522E
厚田村嶺泊	平成15年3月1日	平成15年2月14日～2月15日	2.5～3.0	アカバギンナンソウ、カレキグサ	50	300	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村古澤	平成16年2月20日	平成16年2月17日	0.5～1.5	スガモ他	10,000	567,600	43_21.49.788N、141_25.29.544E
厚田村嶺泊	平成16年3月4日	平成16年2月16日	0.5～2.0	スガモ他	13,150	84,837	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村古澤	平成16年3月10日	平成16年2月21日	0.5～1.5	スガモ	600	30,200	43_21.16.931N、141_25.35.152E
厚田村古澤	平成16年3月10日	平成16年2月21日	0.5～1.5	スガモ	300	15,100	43_20.58.244N、141_25.24.390E
厚田村古澤	平成16年3月16日	平成16年3月7日	0.7～6.0	スガモ、ベニナスゴ	24,173	3,109,790	43_21.31.059N、141_25.35.962E
厚田村嶺泊	平成16年3月17日	平成16年2月21日	0.5～1.5	スガモ	6,500	1,514	43_20.14.485N、141_25.17.733E
厚田村古澤	平成16年3月29日	平成16年3月25日	0.5～1.5	スガモ	+	-	43_21.43.663N、141_25.36.468E
厚田村厚田	平成17年3月17日	平成17年2月20日	0.5～1.5	スガモ	4	13	43_23.45.397N、141_25.49.328E
厚田村古澤	平成17年3月17日	平成17年2月20日	0.5～1.5	スガモ	17	114	43_21.49.788N、141_25.29.544E
厚田村望来	平成17年3月17日	平成17年2月20日	0.5～1.5	スガモ	600	7,254	43_18.49.740N、141_24.35.680E
厚田村古澤	平成17年3月24日	平成17年2月20日	0.5～1.5	スガモ	600	7,980	43_21.16.931N、141_25.35.152E
厚田村嶺泊	平成17年3月24日	平成17年3月17日	0.6～1.0	スガモ	7,750	138,725	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村嶺泊	平成18年3月2日	平成18年1月上旬以前	0.4～0.8	スガモ	3,000	928	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村嶺泊	平成18年3月24日	平成18年3月19日	0.5～0.6	スガモ	750	1,414	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田村嶺泊	平成18年4月20日	平成18年4月12日	0.5	スガモ	50	1,048	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田区嶺泊	平成19年3月29日、4月9日	-	0.5～2.5	スガモ他	33,400	326,500	43_20.05.821N、141_25.21.468E
厚田区古澤	平成19年3月29日	-	0.8～2.2	スガモ他	3,100	40,400	43_21.31.059N、141_25.35.962E
厚田区厚田	平成19年4月9日	-	0.6～0.7	スガモ他	-	-	43_24.15.677N、141_25.47.929E

(注意)+:ごく狭い範囲でまばらな付着卵。-:データなし、または推定せず。

■ 後志支庁管内

調査地区名	調査年月日	産卵推定日	水深(m)	産卵基質となった主な海藻	産卵床範囲(m <sup>2</sup> )	推定産卵数(万粒)	緯度経度(WGS84)
小樽市銭函	平成14年3月14日	平成14年2月中旬	-	マクサ他	35,000	10,000	43_08_42.659N、141_09_26.443E
余市町大川町	平成15年2月26日、28日	平成15年1月末	8.0	アマモ	112,000	11,000	43_12_03.944N、140_47_58.405E
余市町大川町	平成16年2月13日	平成16年2月中旬	9.7~10.5	アマモ	147,864	41,402	43_12_07.085N、140_48_22.554
余市町大川町	平成17年2月16日、3月10日	平成17年2月中旬	8.7~12.5	アマモ	118,590	6,997	43_12_06.385N、140_48_28.204E
余市町大川町	平成18年3月16日	平成18年3月中旬以前	9.7~13.0	アマモ	207,861	37,935	43_12_09.484N、140_48_20.154E
余市町大川町	平成19年3月9日	-	-	-	219,600	49,100	43_12_07.584N、140_48_20.754E
小樽市船浜	平成20年3月13日	平成20年2月20日	0.5~3.0	スギモク、フシスジモク他	-	-	43_10_53.250N、141_02_18.460E 43_10_46.830N、141_02_36.180E

(注意) -: データなし、または推定せず。