

第9回ハクチョウ類定時定点調査結果(1981~82年)

日本白鳥の会

The Results of the 1981-82 Swan Counting Season

The Swan Society of Japan

1. 調査日別定時定点調査結果. The Results of Swan Counts.

1) 1981年10月第2日曜

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	09	藻琴湖	Oct 11									0		
	11	濤沸湖	11	11	16	4						27		
	13	野付湾	11									4		
	20	厚岸湖	11									0		
	21-2	シラルトロ湖塘路湖	11	36	12							48		
	28	旧途別川	11									0		
	34	小沼	11									0		
	Am	01	下北・北通海岸	11									0	
02		下北・西通海岸	11									0		
03		大湊湾	11									0		
04		三保川	11									0		
05		六ヶ所湖沼域	11				2	2				4		
06		間木堤	11									0		
07		野辺地海岸	11									0	*	
08		青森湾	11									0		
10		小湊	11									0		
12		平川	11									0		
It	01	雫石川	11								0			
Mg	01	伊豆沼	11	2			4					6	*	
	05	旧北上川地区	11									0		
	06	品井沼地区	11									0		
	07	大沢堤	11									0		
	08	野蒜塩田跡	11				15					15	*	
Fs	02	猪苗代湖	11				22	3				25		

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Ng	01	福島潟	Oct 11								3		3	米
	02	瓢湖	11									10	10	米
	03	島屋野潟	11				6						6	米
	04	佐潟	11										0	

註 Am 07 Oct 11以後に渡来したが、初認は不明。

Mg 01 越夏のもの。内沼の分も含む。

Mg 08 12時調査

Ng 01 成鳥3羽飛来するも着水せず水田でエサをあさる。ヒシクイ約200羽

Ng 02 9時調査

Ng 03 成2垂成4、例年より定着数少なし。潟内しゅんせつのためと付近の水田に充分な自然餌があるため。

2) 10月第4日曜

Hk	02	ポロ沼	Oct 28							3,040			3,040	
	09	藻琴沼	24										0	
	11	濤沸湖	26	638	217	1,791							2,691	米
	14	尾岱沼	20	70	12								82	
	20	厚岸湖	25										0	
	21-2	シラルト口湖塘路湖	25	62	24								86	
	24	屈斜路湖	25	11	5	26							42	米
	28	旧途別川	25										0	
	34	小沼	25										0	
		忠烈布沼	23								1		1	
Am	01	下北・北通海岸	25										0	
	04	三保川	25										0	
	10	小湊	25	30	12		1						43	
	12	平川	25	7	4								11	
At	02	皆瀬川	25				7						7	
Mg	01	伊豆沼	24									51	51	米
Yg	01	最上川河口	18	7	3								10	米
Ng	03	島屋野潟	25									70	70	米

註 Hk 11 Oct 24—365羽。本日飛去確認641羽を除く。

Hk 24 湖の家前 Am 38羽, P m 82羽。

Mg 01 オオハク・コハク混み。含内沼。

Yg 01 Oct 28—オオハク不明32、コハク成14、幼7。

Ng 03 10月中の最大値(31日) オオハク4羽、コハク214羽。

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	34	小 沼	Dec 13	74	29							103		
	35	支笏湖	13									0	*	
Am	01	下北・北通海岸	13	15	5							20		
	02	下北・西通海岸	13	47	20							67		
	03	大湊湾	13	391	78							469		
	04	三保川	13	11	3							14		
	05	六ヶ所湖沼域	13	180	63		90	17		319	70	739	*	
	06	間木堤	13	16	9							25		
	07	野辺地海岸	13	89	8							97		
	08	青森湾	13	44	29							73		
	10	小湊	13	267	48							315		
	11	十三湖	13	4	2							6		
	12	平川	13	74	8							82		
It	01	雫石川	13	38	8							46		
	02	津軽石川河口	13	7	2							9		
At	02	皆瀬川	13								200	200		
Mg	01	伊豆沼	13			317				8		325		
	05	旧北上川地区	13				111	35				146	*	
	06	品井沼地区	13	111	50		84	38				283	*	
	07	大沢堤	13				1					1		
Fs	01	阿武隈川	13			50				350		400		
	02	猪苗代湖	13				362	105				467	*	
Ng	01	福島潟	13	4	1							5	*	
	02	瓢湖	13			448				20		468	*	
	03	鳥屋野潟	13	8								8	*	
	04	佐潟	13	38	18		162	13	29			260	*	
Nn	01	諏訪湖	13				5	4				9		
Ik	01	大塚池	13	18	6							24		
	02	古徳沼	13	56	24		1					81		
	03	久慈川	13		1		2	4				7		
Gm	01	利根川	13				21	10				31		
	02	多々良沼	13				7	1				8		
Sn	01	中海	13		1		238	87				326	*	
	02	白鳥海岸	13									0		
	03	穴道湖	13				60	17				77	*	

- 註 Hk 03 本日0羽となる。
 Hk 20 結氷せず。ベカンベ牛川河口付近の岸辺に。
 Hk 33 ウトナイ湖、大雪のため調査不能。
 Hk 35 南西風、気温-4.0℃、湖面5.2℃
 Am 05 Dec 13—コブハクチョウ成1、幼1。
 Mg 05 Dec 7—コハク 157
 Mg 06 Dec 6—オオハク94、コハク80
 Fs 02 Dec 12—新放鳥10羽、067Y—076Y
 Ng 01 日中は周辺の水田にて餌をあさっている。
 Ng 02 11・12月の日中は500~1,000羽が見られる。
 Ng 03 夜間約400羽のコハクが眠り、朝から水田で採餌。
 Ng 04 オオハク68羽、南東8キロ以内の水田地帯には11月以来、青刈り後の二番穂をあさる700~1,000羽のコハクがおり、夜間は佐潟に帰るものが多い……………本田清
 Sm 01 12ヶ所でトランシーバーを用いての同時調査。
 Sm 03 斐伊川河口（五衛門川）にて、Dec 16—コハク成76、幼31。

6) 12月第4日曜

記号 Code	番号 Na	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	09	藻琴湖	Dec 27	20	9							29	*	
	11	濤沸湖	27	116	27							143		
	14	尾岱沼	27	700	75							775	*	
	20	厚岸湖	27			435						435		
	24	屈斜路湖	27	368	44							412	*	
	25	釧路川	27									0		
	26	鑑別川	27	21	5							25		
	28	旧途別川	27	12	5							17		
	33	ウトナイ湖	27	182	45							227	*	
	34	小沼	27	79	26							105		
	35	支笏湖	27									0	*	
Am	12	平川	27	205	15							220		
At	02	皆瀬川	27								217	217		
Mg	01	伊豆沼	27			388			57		8	453		
Fs	02	猪苗代湖	27	2			408	86				496		
Yg	01	最上川河口	20			929						929		
Ng	01	福島潟	27				2	1				3		
	02	瓢湖	27								1,000	1,000		
	03	鳥屋野潟	27									0		
	04	佐潟	27								800	800	*	
Nn	01	諏訪湖	27				5	4				9		

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
It	01	雫石川	Jan10	62	14							76		
	02	津軽石川河口	10	12	6							18		
At	02	皆瀬川	10								217	217		
Mg	05	旧北上川地区	10	5	3		38	9				55		
	06	品井沼地区	10	161	86		170	33				450		
	07	大沢堤	10				10	12				22	*	
	09	蕪栗沼	13			213			454			667		
Fs	01	阿武隈川	10			100			400			500	*	
	02	猪苗代湖	10	2			450	120				572	*	
Ng	04	佐瀨	10	10	7		404	53				474		
Nn	01	諏訪湖	10				5	4				9		
Ik	01	大塚池	10	21	6							27		
	02	古徳沼	10	65	27		2					94		
	03	久慈川	10	2	2		2	4				10		
Gm	01	利根川	10				6	2				8		
	02	多々良沼	10				7	1				8		
Sg	01	琵琶湖	10				18	7				25	*	
Sn	01	中海	15		1		369	123				493	*	
	02	白鳥海岸	10				8	4				12		
	03	宍道湖	10				54	27				81	*	

註 Hk 09 幼鳥の多い集団

Hk 14 野付湾全域

Hk 16 50～60

Hk 20 結氷せず対岸で採餌しており成・
幼識別困難

Hk 24 仁伏温泉の成8・幼5(多田暁寛)
を含む。

Hk 33 コブハク不明数を含む。

Hk 35 曇、西風弱、気温6.0℃、水温3.3℃

Mg 07 名鑄沼干拓地に於て確認。

Fs 01 各々25パーセントを幼鳥とみる。

Fs 02 降雪がないため前月より増加した。ヒ
シクイ2。

Sg 01 内23羽は新旭町、2羽は近江町

Sn 01 Jan15—宍道湖にコハク49羽

Sn 03 白石灘にて。最大値—Jan6コ
ハク成97、幼39。

8) 1月第4日曜

Hk	09	藻琴湖	Jan24	17	8							25	*
	11	濤沸湖	24									0	
	14	尾岱沼	15							1,700	1,700		*

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	20	厚岸湖	Jan 24	355	80							435		
	24	屈斜路湖	24	361	72							433	*	
	26	鑑別川	24			27						27	*	
	27	途別川	24	42	5							47	*	
	33	ウトナイ湖	24	97	22	70						189	*	
	34	小沼	24	118	36							148		
	35	支笏湖	24		1							1	*	
Am	10	小湊	24	493	83		1					577		
	11	十三湖	24	17	4							21		
	12	平川	24	264	22							286		
At	02	皆瀬川	24								360	360		
Mg	06	品井沼地区	18			372		238				610		
Yg	01	最上川河口	20			75						75		
Nn	01	諏訪湖	24				5	4				9		
Ik	01	大塚池	25	21	6							27		
	02	古徳沼	25	67	28		2					97		
	03	久慈川	25	2	2		2	4				10		
Gm	02	多々良沼	24				7	1				8		
Sn	02	白鳥海岸	24									0	*	

註 Hk 09 Jan 16—成13、幼9。

Hk 14 Jan 15—春別川河口に約700羽、
全1,700羽。

Hk 24 仁伏温泉成5、幼3（多田暁寛）
を含む。

Hk 26 幼鳥も混じる。

Hk 27 十勝川に分散していたものが集ま
ってきた。

Hk 33 コブハク 20羽を含む。

Hk 35 曇、北西の風弱。

Mg 09 蕪栗沼、初旬迄は、400羽を越すコハク
クあり。中旬より減少。

Sn 02 Jan 22—コハク成7、幼3

2月第2回

Hk	09	藻琴湖	Feb 14	5	2							7	
	11	濤沸湖	14	109	29							138	
	12	斜里川	14									0	*
	13	野付湾	14									0	*
	14	尾岱沼	14			3,250						3,250	

記号 Code	番号 No.	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	20	厚岸湖	Feb 14	306	82							388		
	21	シラルトロ湖	11	4								4		
	22	塘路湖	11	10	14							24		
	24	屈斜路湖	14	297	49							346	*	
	25	釧路川	11	27	7							34		
	26	鐘別川	14	29	8							37	*	
	28	旧途別川	14	51	5							56		
	33	ウトナイ湖	14	100	30	1					221	352	*	
	34	小沼	14	126	34							160		
	35	支笏湖	14									0	*	
	36	有珠海岸	14	62	16							78		
	Am	01	下北・北通海岸	14	36	8							44	
		02	下北・西通海岸	14	135	35							170	
03		大湊湾	14	430	56							486		
04		三保川	14	19	3							22		
05		六ヶ所湖沼域	14						732	150		882	*	
06		間木堤	14	65	16		11					92		
07		野辺地海岸	14	108	14							122		
08		青森湾	14	214	30							244		
It	10	小湊	14	472	76		1					549		
	12	平川	14	357	23							380		
	01	雫石川	14	114	24		2					140		
	02	津軽石川河口	14	18	11							29		
At	02	皆瀬川	14						310	113		423	*	
Mg	01	伊豆沼	14	1,100	600		400						*	
	05	旧北上川地区	19	29	12		91	40				172	*	
	06	品井沼地区	19	71	45		5	1				122	*	
	07	大沢堤	19	3			10	2				15		
	08	野蒜塩田跡	19				20					20		
	09	蕪栗沼	19								550	550		
	10	迫川	14	330	40		95	30				495		
	11	追波川	19	57	26		27	6				116		
Fs	01	阿武隈川	14	109	24		326	121				580	*	
	02	猪苗代湖	14	4	4		506	245				759	*	
Yg	01	最上川河口	14			256					327	583		
Ng	01	福島潟	14			30					35	65		

記号 Code	番号 No.	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	28	旧途別川	Feb24	51	5							56	*	
	33	ウトナイ湖	28	200	50	11						261	*	
	34	小 沼	28	105	29							134		
	35	支笏湖	28									0	*	
	36	有珠海岸	28	58	13							71		
Am	10	小 湊	28	452	68							520	*	
	11	十三湖	28	15	4							19		
	12	平 川	28	256	12							268	*	
At	02	皆瀬川	28							278	95	373		
Mg	01	伊豆沼	28			1,200			300			1,500	*	
	02	荒雄川	27	63	4							67		
	05	旧北上川地区	28	28	14		62	34				138		
	06	品井沼地区	28	218	80		70	22				390		
	07	大沢堤	28	3			29	2				34		
	08	野蒜塩田跡	28				3					3		
	09	蕪栗沼	28			447			90		73	610	*	
	11	追波川	28	45	23		18	6				92		
	12	化女沼	27	86	8		1					95		
Fs	01	阿武隈川	27								486	486	*	
	02	猪苗代湖	28	2			461	225				688	*	
Nn	01	諏訪湖	28				5	4				9		
Ik	01	大塚池	28	21	6							27		
	02	古徳沼	28	70	27		2					99		
	03	久慈川	28	3	3		2	4				12		
Gm	02	多々良沼	28				7	1				8		
Sg	01	琵琶湖	28				17	7				24		
Sn	02	白鳥海岸	28				10	6				16	*	
	03	穴道湖	28									0	*	

- 註 Hk 11 Feb23—成156、幼26 けた。
 Hk 24 仁伏成4、幼3 (多田曉寛) を含む。 Mg 09 2月中はコウが大勢を占めている。
 Hk 26 Feb21—成25、幼10 Fs 01 大部分はコハク、夕方渡去姿を確認。
 Hk 28 Feb23~27の間、同数。 Fs 02 2月27日夕より28日にかけて、南風にの
 Hk 33 他にコブハク24羽。 ったか、激減す。
 Hk 35 晴、西風1、気温0.0℃、水温1.4℃ Sn 01 中海、2月下旬帰北開始。
 Am 12 Feb26より急に数が少なくなった。 Sn 02 2月25日北帰行はじまる。約100羽。
 北帰の仕度か。 Sn 03 湖畔を一周、同湖及びその周辺域に白
 Mg 01 朝夕各一回、氷割りしてエサを付 鳥なし。

11) 3月第2日曜

記号 Code	番号 No.	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	05	佐呂間湖	Mar 14									0		
	06	栄 浦	14									0		
	07	能取湖	14									0		
	09	藻琴湖	13	9	2	34						45		
	10	網走海岸	15	4	2							6		
	11	濤沸湖	14	251	53	23						327	*	
	12	斜里川	14									0		
	20	厚岸湖	14	238	74							312		
	24	屈斜路湖	14	23	7							30	*	
	26	鑑別川	14	41	9							50	*	
	28	旧途別川	14	61	5							66		
	33	ウトナイ湖	14	350	82							432	*	
	34	小 沼	14	105	31							136		
	35	支笏湖	14									0	*	
	36	有珠海岸	13	34	9							43		
	37	常呂川河口	14	5		24						29		
Am	01	下北・北通海岸	14	28	9							37		
	02	下北・西通海岸	14	137	42							179		
	03	大湊湾	14	162	37							199	*	
	04	三保川	14	22	7							29		
	05	六ヶ所湖沼域	14	30	7		58	13	69	358	46	71	652	
	06	間木堤	14	108	18		3						129	
	07	野辺地海岸	14	116	21								137	*
	08	青森湾	14	258	40								298	*
	10	小湊	14	304	57		1						362	
	11	十三湖	14	7	4								11	*
	12	平 川	14	228	18								246	
It	01	雫石川	14	58	21								79	
	02	津軽石川河口	14	26	13								39	
At	02	皆瀬川	14			145			133				278	
Mg	04	新北上川地区	14	13	8		38	11					70	
	05	旧北上川地区	14	8	7		63	32					110	
	06	品井沼地区	14	21	13		2	1					37	
	07	大沢堤	14	3			18	2					23	
	08	野蒜塩田跡	14						13				13	

記号 Code	番号 No.	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Mg	09	蕪栗沼	Mar 14	10	2		95	47				154		
	10	迫川	10								785	785	*	
Fs	01	阿武隈川	14						618			618		
	02	猪苗代湖	14				565	120				685	*	
Ng	01	福島潟	14						18			18		
	02	瓢湖	14			700			600			1300		
	03	鳥屋野潟	14									0		
	04	佐潟	14									0		
Nn	01	諏訪湖	14				5	4				9		
lk	01	大塚池	14	6	7							13		
	02	古徳沼	14	72	29		4	4				109	*	
	03	久慈川	14									0		
Gm	01	利根川	14				7	3				10		
	02	多々良沼	14				7	1				8		
Sg	01	琵琶湖	14									0	*	
Sn	01	中海	14				70	33				103	*	
	02	白鳥海岸	14									0	*	
	03	宍道湖	14								43	43	*	

註 Hk 11 Mar 7 成172、幼31、Mar 12 潮切り2ヶ所出現

Hk 24 池湯・仁伏のみ(保養所前に約280 玉田)

Hk 26 Mar 7 成42、幼8

Hk 33 他にコブハク24羽。

Hk 35 晴、西風1、気温0.0℃、水温2.0℃

Am 03 2 C79-1~27日

Am 07 2 C48、2 C52、2 C89、2 C90
2 C92、2 C93、2 C95-14日

Am 08 2 C12-14日(長科川)

Am 11 Mar 12、AM 8 快晴日本海岸沿いに北上群約100、湖上500m

Mg 10 Mar 5 オオハク510・101・0、コハク201・32・0 種不明52、Mar 7-858

Fs 02 ヒシクイ2あり

lk 02 Mar 10 コブハク成1飛来、Mar 12 去る。

Sg 01 終認Mar 7 コハク10

Sn 01 トランシーバー14台使用

Sn 02 島根・鳥取合同鳥相調査

Sn 03 同上

12) 3月第4日曜

Hk	03	クッチャロ湖	Mar 31						760			760	*
	06	栄浦	28	93	15							108	*
	07	能取湖	28			2						2	

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	08	網走川	Mar28	15	3							18		
	09	藻琴湖	28	32	23							55	*	
	10	網走海岸	28									0		
	11	濤沸湖	28	383	106							489	*	
	20	厚岸湖	28	112	32							144		
	24	屈斜路湖	28	19	6							25	*	
	26	鑑別川	28	47	11							58	*	
	28	旧途別川	28	61	5							66		
	29	十勝川残存湖	28	17	4		2					23	*	
	33	ウトナイ湖	28	454	90		117	35				696	*	
	34	小沼	28	74	29							103	*	
	35	支笏湖	28									0	*	
	36	有珠海岸	28	13	5							18		
	37	常呂川河口	28									0		
	Am	10	小湊	28	207	38							245	
		12	平川	28	34	4							38	
	At	02	皆瀬川	28	121	32							153	*
Mg	01	伊豆沼	28								1,032	1,032	*	
	04	新北上川地区	28				2					2		
	05	旧北上川地区	28	9	3		29	13				54		
	06	品井沼地区	28		3							3		
	07	大沢堤	28				33	2				35		
	08	野蒜塩田跡										0		
	09	蕪栗沼	28				6	7				13		
	10	迫川	28	120	51		32	11				214	*	
	Fs	01	阿武隈川	28										*
		02	猪苗代湖	28				620	148				768	*
Nn	01	諏訪湖					5	4				9		
Ik	01	大塚池	28	4	4							8		
	02	古徳沼	28	71	30		2					103		
	03	久慈川	28	2	1							3		
Gm	01	利根川	28									0	*	
	02	多々良沼	28									0	*	

註 Hk 03 Mar 17 コハク 9 (初認)、Mar
24 コハク 92

Hk 06 大部分はライトコロ川下流域に
Hk 09 Mar 21 成 42、幼 15

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Am	11	十三湖	Apr 11	3	2							5	*	
	12	平川	11	24	4							28		
It	02	津軽石川河口	11	2								2		
Mg	04	新北上川地区	11									0		
	05	旧北上川地区	11				2					2	*	
	07	大沢堤	11									0	*	
	08	野蒜塩田跡	11									0		
	09	蕪栗沼	11									0		
	10	追川	13	5	8		1					14	*	
Fs	01	阿武隈川	11									0	*	
	02	猪苗代湖	11				87	19	106			212	*	
Nn	01	諏訪湖	11									0	*	
Ik	01	大塚池	11									0	*	
	02	古徳沼	11	7	9							16		
	03	久慈川	11		1							1		

- 註 Hk 03 Apr 4 コハク 4540
 Hk 05 浜佐呂間YH前浜付近
 Hk 07 能取駅の前浜付近
 Hk 08 Apr 4 幼2
 Hk 09 Apr 4 成32、幼15
 Hk 10 他に二ツ岩海岸に成2。Apr 4、
 成5、幼4
 Hk 11 Apr 4 成496、幼100、
 不明182
 Hk 24 仁伏幼1 (多田暁寛) を含む
 Hk 26 Apr 4 成35 幼13
 Hk 28 終認Apr 8
 Hk 34 Mar 31 オオハク成18 幼8
 Hk 36 Apr 8 幼1羽を残し約10
 数羽が飛去
 Am 02 Apr 11以降調査せず
 Am 04 Apr 7終認 オオハク成8 幼4
 Am 05 終認
 Am 06 Apr 11以降調査せず
 Am 07 "
 Am 08 "
 Am 11 Apr 4 オオハク成11、幼2
 Mg 05 Apr 14には見当らず
 Mg 07 終認Mar 31 コハク成6、幼2
 Mg 10 本日コハクの終認。Apr 8、
 オオハク成31、幼23、コハク成
 17、幼12
 Fs 01 終認Mar 29
 Fs 02 Apr 6—85羽飛去
 Nn 01 終認Mar 30 コハク成5、幼4
 Ik 01 終認Apr 4 オオハク成1、幼3

14) 4月第4日曜

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	01	猿骨沼	Apr26					2				2		
	02	ポロ沼	24						620			620	*	
	03	クッチャロ湖	24						4,850			4,850	*	
	05	佐呂間湖	25	25	14							39	*	
	06	栄浦	25									0		
	07	能取湖	25	50	47	20						117	*	
	08	網走川	25									0		
	09	藻琴湖	25									0	*	
	10	網走海岸	25	1								1	*	
	11	濤沸湖	25	368	148	768						1,284	*	
	20	厚岸湖	25	11	4							15		
	24	屈斜路湖	25	68	22							90	*	
	26	鑑別川	25									0	*	
	36	有珠海岸	25									0	*	
Am	03	大湊湾	25		4							4	*	
	10	小湊	25									0	*	
	12	平川	25	2								2	*	
Mg	10	迫川	25		2							2	*	
Fs	02	猪苗代湖	25									0	*	
Ik	02	古徳沼	25									0	*	
	03	久慈川	25									0	*	

註 Hk 02 Apr 18 コハク 420羽
 Hk 03 Apr 18 コハク 4,100羽
 Hk 05 Apr 22 約110羽去……高橋。キ
 ムアネップ地区
 Hk 07 能取駅前浜付近
 Hk 09 終認 Apr 20 オオハク 9
 Hk 10 鱒浦地区 Apr 24より毎日
 Hk 11 Apr 23 成 1,358、幼 305、
 不明 890
 Hk 24 仁伏幼 1 (多田暁完) を含む

Hk 26 終認 Apr 18 成 8、幼 2
 Hk 36 終認 Apr 22 オオハク 幼 1
 Am 03 終認。Apr 25 以降調査せず
 Am 10 終認 Apr 23 オオハク 成 1、幼 1
 Am 12 終認 Apr 20 オオハク 幼 1。2羽負傷
 残留のもの
 Mg 10 Apr 18より毎日。終認 Apr 18
 Fs 02 終認 Apr 21 コハク 成 7、幼 5
 Ik 02 終認 Apr 17 オオハク 成 4、幼 6
 Ik 03 終認 Apr 16 オオハク 幼 1

- 註 Hk 01 May 27 現在滞留中
 Hk 02 May 27 "
 Hk 03 Apr 27 オオハク幼1、May 8
 コハク74、May 26 コハク 2
 Hk 05 May 1~5
 Hk 06 Apr 11~25の間
 Hk 07 Apr 25以後
 Hk 08 Apr 3~11の間
 Hk 21 May 6 オオハク19羽 (岡本俊一)
- Hk 23 May 6 オオハク成1羽 (岡本俊一)
 Hk 36 (西田通子→)
 Am 10 オオハク2羽 (傷) 残留
 Am 12 羽根を損傷したオオハク成2 残留。
 At 02 本日総てのコハク飛去。
 Mg 10 残留個体
 Fs 01 夕方までに総て渡去す。
 Sn 03 Mar 14以後

3) 最大羽数記録. Maximum Numbers of the Season.

記号 Code	番号 No	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Hk	03	クッチャロ湖	Apr 6						5,400				5,400	
	09	藻琴湖	Apr 12			66							66	
	10	網走海岸	Apr 2	10	3								13	
	11	蕎沸湖	Apr 20	1,958	438	842							3,238	
	20	厚岸湖	Jan 10	49	12	485							546	
	26	鐘別川	Mar 25	48	12								60	
	28	旧途別川	Apr 8	61	5								66	
	34	小沼	Mar 6	130	39								169	*
Am	10	小湊	Jan 24	493	83								576	
	11	十三湖	Feb 22	21	7								28	
	12	平川	Jan 11	368	38								406	
It	01	雫石川	Feb 11	136	24			2					162	
	02	津軽石川河口	Mar 14	26	13								39	
Mg	10	迫川	Mar 5	510	101		201	32			52		896	
Fs	01	阿武隈川	Feb 14								580		580	
	02	猪苗代湖	Feb 14	4	4		506	245					759	
Ng	01	福島潟	Mar 4			500					1,500		2,000	*
	02	瓢湖	Dec 20			500					1,500		2,000	*
	03	鳥屋野潟	Jan 23			50					1,000		1,050	*
	04	佐潟	Dec 19			50					950		1,000	*
Nn	01	諏訪湖	Nov 16				5	4					9	*
Ik	01	大塚池	Dec 21	24	10								34	
	02	古徳沼	Mar 22	75	33		2						110	
	03	久慈川	Feb 23	3	3		2	4					12	*

記号 Code	番号 No.	調査地 Localities	月日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			不明 Unknown Species			計 Total	註
				成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known	成 Ad	幼 Juv	不明 Un- known		
Gm	01	利根川	Nov15				24	10				34	*	
	02	多々良沼	Nov20				11					11		
Sg	01	琵琶湖	Jan25				18	7				25		
Sn	02	白鳥海岸	Nov14		1		106	28				135		
	03	穴道湖	Jan 6				97	39				136		
												136		

註 Hk 34 Mar 6より9まで同数

Ng 01 日中は潟西南方4kmの水田地帯に

Ng 02 湖水面に約700、周辺水田に約
1,300

Ng 03 潟はねぐらになっており日中は少
ない、夕方ふえる

Ng 04 Nov28 潟東方8kmの水田地帯にオオ
ハク0、コハク1,038

Nn 01 以後終認まで同数

Ik 03 以後28日まで同数

Gm 02 成3、垂成8。ほかにDec 2、成2、
垂成2、幼2、不明5。

3. 首環標識鳥確認記録. Resighting Records of Neck-banded Swans.

記号	番号	観察地	首環標識				確認・報告者				
Hk	02	ポロ沼	023Y	064Yまたは061Y			山内 昇				
Hk	03	クッチャロ湖	022Y	024Y	063Y	066Y	山内 昇				
			075Y	022C	037C	040C					
			052C								
Hk	05	佐呂間湖	2C92	2C95			高橋 久市 玉田 誠				
Hk	06	栄浦	2C92	2C95			玉田 誠				
Hk	11	濤沸湖	2C12	2C15	2C46	2C51	日下部正幸 新田 令				
			2C52	2C60	2C79			更科 智司 玉田 誠			
Hk	14	尾岱沼	1C09	2C39	2C63	2C64	岡本 俊一 更科 菅司				
			2C65	2C71	2C72	2C73	玉田 誠				
			2C75								
Hk	24	屈斜路湖	2C12	2C30	2C46			川村 勇蔵			
Hk	*	様似川	2C92	2C95			阿部 彰一 藤巻 裕蔵				
Hk	33	ウトナイ湖	1C60	2C17	2C18	2C20	松井 繁 木下 茂				
			2C21								

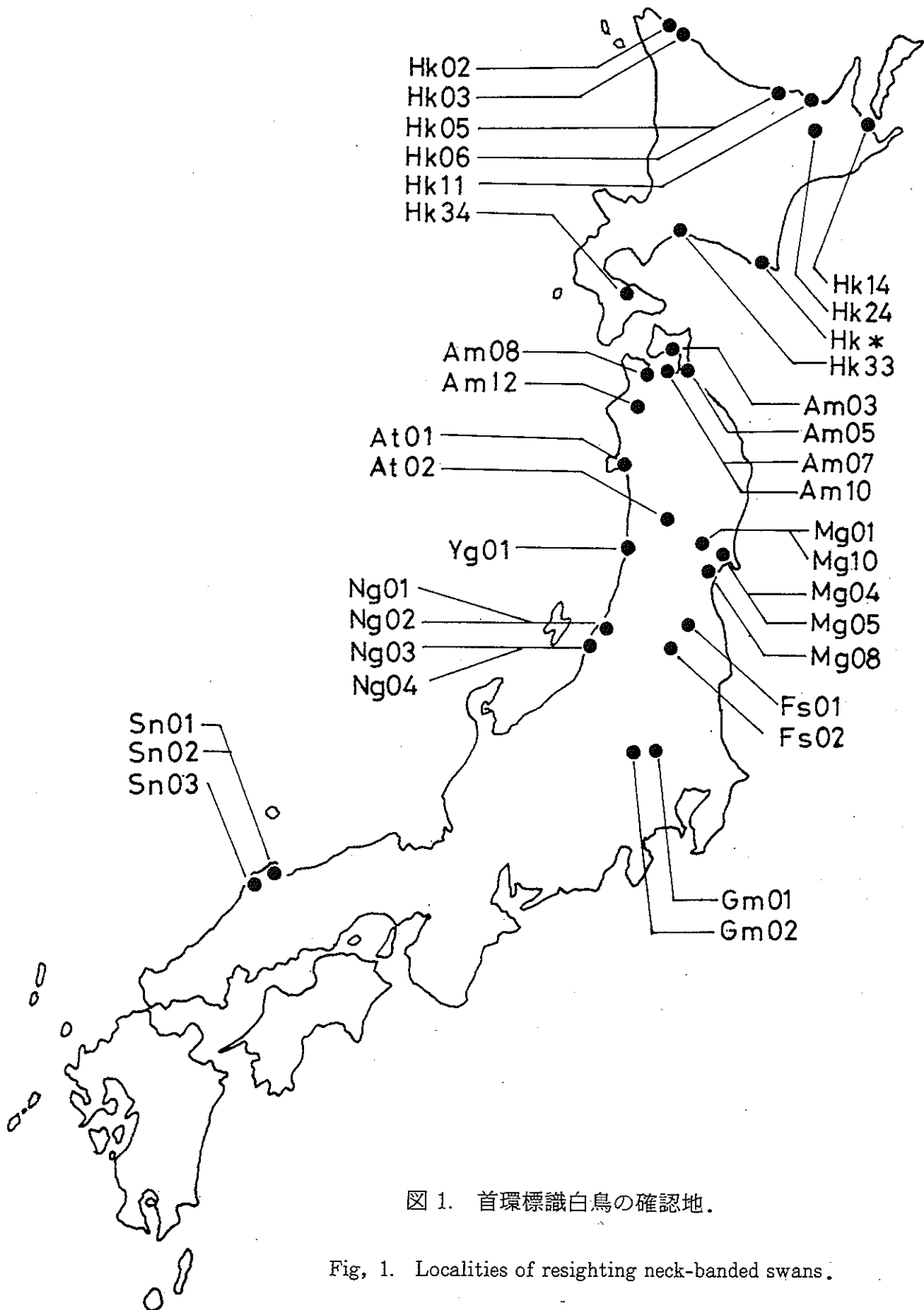


図 1. 首環標識白鳥の確認地.

Fig. 1. Localities of resighting neck-banded swans.

記号	番号	観 察 地	首 環 標 識				確 認 ・ 報 告 者	
Hk	34	小 沼	1C48					田畑 宏昭
Am	03	大 湊 湾	1C55	2C79	006C			三上 士郎
Am	05	六ヶ所湖沼域	2C14	006Y	062Y			三上 士郎
Am	07	野辺地海岸	1C90	2C13	2C48	2C51		三上 士郎
			2C52	2C60	2C89	2C90		
			2C91	2C92	2C93	2C95		
Am	08	青森湾(長科川)	2C12					三上 士郎
Am	10	小 湊	1C12	1C54	1C55	1C90		畠山 正光 中塩 一夫
			2C01	2C04	2C09	2C10		
			2C13	2C15	2C48	2C50		
			2C51	2C52	2C53	2C57		
			2C60	030C				
Am	12	平 川	2C81					加福 喜一
At	01	八 郎 潟	2C94					佐藤 公生
At	02	皆 瀬 川	064Y					泉川清太郎 中塩 一夫
Mg	01	伊 豆 沼 (含内沼)	2C47	2C68	022Y	062Y		笠原 啓一 庄子よしの
			064Y	037C				中塩 一夫
Mg	04	新北上川地区	022Y					中塩 一夫
Mg	05	旧北上川地区	022Y					中塩 一夫
Mg	08	野蒜塩田跡	037C					中塩 一夫
Mg	10	迫 川	2C74	064Y				佐藤 哲 高橋 文彦 界 博 中塩 一夫
Fs	01	阿 武 隈 川	2C14	014C	022C			上竹 二郎
Fs	02	猪苗代湖	063Y	066Y				大森常三郎 本田 清
Yg	01	最上川河口	2C49	2C94	015Y	023C		阿部 敏雄 木島 信一
Ng	01	福 島 潟	006C	030C	034C	037C		本田 清
			052C					
Ng	02	瓢 湖	2C81	006C	030C			本田 清
Ng	03	鳥屋野潟	015Y	006C	030C	034C		本田 清
			037C	052C				
Ng	04	佐 潟	015Y	006C	034C	037C		本田 清
			052C					
Gm	01	利 根 川	022Y					小茂田英彦
Gm	02	多々良沼	022Y					小島 正一
Sn	01・2	中海・白鳥海岸	018Y					米子野鳥保護の会
								山本 良征 門脇 益一
Sn	03	穴 道 湖 (斐伊川・たねか池)	018Y	040C				吉野 安久 川本 貢功 山本 良征

4. アメリカコハクチョウの記録. Records of Whistling Swans.

記号	番号	調査地	調査日	個体数	調査報告者
Hk	03	クッチャロ湖	Apr 18, 1982	1	山内 昇
Am	05	六ヶ所湖沼域	Nov 3-4 1981	1	三上 士郎
Mg	01	伊豆沼	Mar 28, 1982	1	庄子 英文

5. コブハクチョウの記録. Records of Mute Swans.

記号	番号	調査地	調査日	個体数	調査報告者
Hk	33	ウトナイ湖	Nov 8, 1981	3 1	木下 茂
			22	2 4	木下 茂
			Dec 27	8	木下 茂
			Jan 11, 1982	+	ネーチャーセンター
			24	2 0	ネーチャーセンター
			Feb 14	2 4	木下 茂
			28	2 4	木下 茂
			Mar 14	2 4	木下 茂
			28	2 4	木下 茂
			Am	05	六ヶ所湖沼域
Ik	01		Apr 1, 1982	1	菊池 昶史
Ik	02		Nov 9-10, 1981	1	後藤 静江
			Mar 10, 1982	1	後藤 静江

付. 調査地・報告者一覧表

記号	番号	調査地	所在地	調査報告者
Hk	01	猿骨沼	浜頓別町	山内 昇
	02	ポロ沼	浜頓別町	山内 昇
	03	クッチャロ湖	浜頓別町	山内 昇
	04	コムケ湖	紋別市	
	05	佐呂間湖	佐呂間町	高橋 久市 西田 博玉田 誠
	06	栄浦	常呂町	西田 博玉田 誠
	07	能取湖	網走市	西田 博玉田 誠
	08	網走川	網走市	中橋 康信 玉田 誠

記号	番号	調査地	所在地	調査報告者	
Hk	09	藻琴湖	網走市	須見喜久晴	
	10	網走海岸	網走市	須見喜久晴	
	11	濤沸湖	小清水町	日下部正幸 玉田 誠	
	12	斜里川	斜里町	玉田澄江 吉田幸子	
	13	野付湾	別海町	辻口 潔 新田 令玉田 誠	
	14	尾岱沼	別海町	辻口 潔 三浦二郎 玉田	
	15	風蓮湖	根室市		
	16	温根沼	根室市	松尾武芳 辻口 潔	
	17	琵琶瀬	浜中町	更科智司	
	18	火散布沼	浜中町	更科智司	
	19	藻散布沼	浜中町	更科智司	
	20	厚岸湖	厚岸町	稲葉喜一	
	21	シラルトロ湖	標茶町	阿部誠典 玉田 誠	
	22	塘路湖	標茶町	阿部誠典 玉田 誠	
	23	達古武沼	釧路町	石川勝二	
	24	屈斜路湖	弟子屈町	川村勇蔵 中川勝次郎	
	25	釧路川	弟子屈町	玉田 誠 岡本義夫 千葉房江	
	26	鑑別川	弟子屈町	玉田 誠 千葉房江	
	27	途別川	幕別町	小野登志和	
	28	旧途別川	幕別町	道下正人 小野登志和	
	29	十勝川残在湖	豊頃町	小野登志和	
	30	湧洞沼	豊頃町		
	31	生花苗沼	大樹町		
	32	十勝川	帯広市		
	33	ウトナイ湖	苫小牧市	木下 茂 ネーチャーセンター	
	34	小沼	七飯町	田畑宏 昭	
	35	支笏湖	千歳市	大端 孝	
	36	有珠海岸	伊達市	金沢裕司	
	37	常呂川河口		西田博 玉田 誠	
	Am		忠烈布沼	名寄市	佐藤紀一郎
		01	下北・北通海岸		三上士郎
		02	下北・西通海岸		三上士郎
		03	大湊湾		三上士郎
		04	三保川	横浜町	三上士郎
		05	六ヶ所湖沼域	六ヶ所村	三上士郎
		06	間木堤	下田町	三上士郎
		07	野辺地海岸		三上士郎
08		青森湾		三上士郎	

記号	番号	調査地	所在地	調査報告者
Am	09	青森湾	青森市	
	10	小湊	平内町	島山正光
	11	十三湖	市浦村	工藤章二郎
It	12	平川	藤崎町	加福喜一
	01	雫石川	盛岡市	吉里章
At	02	津軽石川河口	宮古市	佐々木宏
	01	八郎潟	大潟町	西出隆
Mg	02	皆瀬川	十文字町	泉川清太郎
	01	伊豆沼	栗原登米郡	笠原啓一 庄子よしの 佐藤 哲
	02	荒尾川		中塩一夫
	03	北上川		
	04	新北上川地区		中塩一夫
	05	旧北上川地区		中塩一夫
	06	品井沼地区		中塩一夫
	07	大沢堤	河南町	中塩一夫
	08	野蒜塩田跡	鳴瀬町	中塩一夫
	09	蕪栗沼	田尻町	中塩一夫
	10	迫川	迫町	佐藤哲 高橋丈彦
	11	追波川		中塩一夫
Fs	12	化女沼	古川市	中塩一夫
	01	阿武隈川	福島市	上竹二郎 柿沢亮三
Yg	02	猪苗代湖	猪苗代町	大森常三郎
	01	最上川河口	酒田市	阿部俊雄 木島信市
Ng	01	福島潟	豊栄市	新潟県支部 本田清
	02	瓢湖	水原町	新潟県支部 本田清
	03	鳥屋野潟	新潟市	新潟県支部 本田清
	04	佐潟	新潟市	新潟県支部 本田清 吉川吉枝
Ty	01	田尻湖	富山市	
Nn	01	諏訪湖	岡谷市	林俊夫
Iw	01	河北潟	津幡町	
Ik	01	大塚池	水戸市	菊池昶史
	02	古徳沼	瓜連町	後藤静江
Ik	03	久慈川	瓜連町	菊池昶史
Gm	01	利根川	伊勢崎市	小茂田英彦
	02	多々良沼	館林市	川島正一
Sg	01	琵琶湖		八田知昭
Sn	01	中海		門脇益一 岩田正俊 山本良征 他
	02	白鳥海岸	東出雲町	門脇益一
	03	穴道湖	松江市	吉野安久 合同調査