

第20回ハクチヨウ類定時定点調査結果 (1992-93)

菊池 昶 史

The Results of the 20th Monthly Counts, 1992 - 1993

The Swan Society of Japan

1. 調査日別調査結果 The Results of the Swan Counts

1(1) 1992年10月第2日曜 October 2nd Sunday, 1992

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Oct	オオハクチヨウ Whooper		コハクチヨウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	15			34	5			39 *
11	濤沸湖	11	38	7					45 *
33	ウトナイ湖	14	3						3 *
46	静内川	11							0
	宮島沼	7			12				12
	新冠川	11							0
Am 02	下北・西通海岸	11							0
03	大湊湾	11							0
05	小川原湖沼群	10							0 *
06	間木堤	11			3				3
13	小川原湖	18					19	14	33
	鷹架沼	18			463	106			569
It 01	雫石川	11							0
At 02	皆瀬川	16						16	16
Mg 10	迫川	11			8				8 *
Yg 01	最上川スワンパーク	15	768	255	332	83			1438
Fs	猪苗代湖北岸	11			24	4			28
	猪苗代湖崎川浜	11			11	5			16
Ik 02	古徳沼	7							0
03	古徳周辺水域	7							0 *
06	菅生沼	10			10	2			14
	一の関	7							0 *
Gm 02	多々良沼	11	1						1 *

* Hk 04 ほかにコブハク 1

Hk 33 ほかにコブハク 34

Hk 11 4日 0羽

Am 05 越夏したオオハク成 3あり

Mg 10 9月30日初認コハク2

I k 一の関

I k 03 瓜連町・那珂町の古徳沼・一の関・
静ゴルフを除く水域

I k 03 古徳周辺水域から分離

G m 02 残留鳥

1(2) 1992年10月第4日曜 October 4th Sunday, 1992

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Oct	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	18	34	15		17	20	13		15	114 *	
11	濤沸湖	25	208	71							279 *	
33	ウトナイ湖	21	12	2		25					39 *	
46	静内川	25				1				アメリカコハク1	2	
	新冠川	25									0	
Am 06	間木堤	25				3	5				8	
10	小湊浅所	25	2	2							4	
13	小川原湖	25							150	31	181	
	鷹架沼	25	4			399	121		40	16	580	
It 01	雫石川	25									0	
At 02	皆瀬川	23								251	251	
Mg 10	迫川	25				285	83	170			438	
Fs	猪苗代湖北岸	30				252	48				300 *	
	猪苗代湖崎川浜	30				270	35				305 *	
I k 01	大塚池	25	1	1		1					3	
02	古徳沼	25									0	
03	古徳周辺水域	25									0 *	
04	北浦南部	27									0	
06	菅生沼	18				10	4				14	
	一の関	25									0 *	
	大塚周辺水域	25									0 *	
Gm 02	多々良沼	26	1			3					4 *	
Nn 02	犀川	24				86	29				115	
Sg 02	琵琶湖北部	25						53			53 *	
Tt 03	天神川小鴨川	19				6	2				8	
04	米子水鳥公園	25				299	84				383	

* Hk 04 ほかにコブハク1

Hk 11 19日オオハク成290、幼92

Hk 33 ほかにコブハク39

Hk 洞爺湖ほかにコブハク7

Fs 猪苗代湖北岸

20日コハク成191、幼16

Fs 猪苗代湖崎川浜

20日コハク成120、幼15

I k 03 瓜連町・那珂町の古徳沼・一の関・
 静ゴルフを除く水域
 I k 一の関
 I k 03 古徳周辺水域から分離

I k 大塚周辺水域
 水戸市大塚池の周辺水域
 G m 02 オオハク1は残留鳥
 S g 02 延勝寺沖44、尾上北9

1(3) 11月第2日曜 November 2nd Sunday, 1992

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Nov	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	8						460	460 *
11	濤沸湖	10	2961	317					3278 *
20	厚岸湖	8						373	373
33	ウトナイ湖	11	99	21		1			121 *
45	有珠湾・長流川	8	14	2			1		16
46	静内川右岸	8	24	7				アメリカコハク 1	33 *
	宮島沼	14					100		100
	多寄	8	6	7					13
Am 02	下北西通海岸	8	9						9
03	大湊湾	8	3						3
04	三保川	8	13	2					15
06	間木堤	8	103	22		28 12			165
10	小湊浅所	8	65	9					74
13	小川原湖	8					500 102		602 *
14	尾駁沼	8	4	5			156 30		195
16	野辺地川	8	4						4
	野内川	8	3	2					5 *
It 01	雫石川	8							0
05	御所湖	8				6			6 *
	高松の池	8							0 *
At 02	皆瀬川	7						100	100
Yg 01	最上川スワンパーク	8	1825	325		740 190			3080
Mg 10	迫川	8	1	1		126 28			156
Fs 01	阿武隈川	8	2	2		123 17			144
	猪苗代湖北岸	10				260 50			310
	猪苗代湖崎川浜	10				284 38			322
I k 01	大塚池	7				1			1
02	古徳沼	7							0
03	古徳周辺水域	7							0
04	北浦南部	9							0 *
06	菅生沼	8							0

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Nov	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
I k	一の関 大塚周辺水域	7 7	6	7		5					0 18	
Gm 02	多々良沼	15	1			13	4				18	
Nn 01	諏訪湖	8				11	2				13	
Iw 02	邑知潟	8						230			230 *	
Sg 02	琵琶湖北部	5							34		34 *	
	琵琶湖西岸	8				11	9				20	
Tt 04	米子水鳥公園	15	1			779	195				975	

* Hk 04 ほかにコブハク 1

Hk 11 1日オオハク成171、48、不明162

Hk 33 ほかにコブハク16

Hk 46 右岸、白鳥ふれあい広場。アメリ
カコハクは19日目になる

Am 13 ほかにコブハク 6

Am 野内川 ほかにコブハク 6

I t 05 3日コハク成17

I t 高松の池 5日オオハク成8、幼3。
池と北上川、御所湖とを往復し13
日よりほぼ定着する

I k 04 12日コブハク成4

I w 02 12日 508になったが、その後350
~400羽になる

Sg 02 八木浜~早崎沖11、海老江~延勝
寺沖16、尾上北7

1(4) 11月第4日曜 November 4th Sunday, 1992

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Nov	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	26	56	4		11				134	205 *	
	濤沸湖	22	2849	225	78						3152 *	
	厚岸湖	22			574						574	
	ウトナイ湖	18	136	12		17					165 *	
	有珠湾・長流川 多寄	22 23	27 10	5 8							32 18	
Am 06	間木堤	24	189	35		5	2				231	
At 02	皆瀬川	24							150		150	
I t 01	雫石川	22									0	
	御所湖	22	31	8		16					55	
Mg 10	迫川	22				83	16				99 *	

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Nov	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Fs	猪苗代湖北岸	20			301	56			357 *
	猪苗代湖崎川浜	20			257	32			289 *
Ik	01 大塚池	22	6	10	1				17
	02 古徳沼	22	11	4	1				16
	03 古徳周辺水域	22							0
	04 北浦南部	21							0 *
	05 池花池	21							0
	06 菅生沼	29					112		112
	一の関	22			3				3
	大塚周辺水域	22	2	1					3
Gm	02 多々良沼	29	1		33	11			45
Nn	01 諏訪湖	22			10	6			16
Sg	02 琵琶湖北部	22					134		134 *

* Hk 04 ほかにコブハク 1
Hk 11 16日オオハク成3788、幼313、
30日オオハク成2650、幼179
Hk 33 ほかにコブハク 5
Mg 10 朝、コハク500~700羽いるが8時
までに水田に出て行く
Fs 猪苗代湖北岸 30日コハク成334、
幼66

Fs 猪苗代湖崎川浜 30日コハク成272、
幼37
Sg 02 センター前10、今西~延勝寺沖99、
八木浜沖10、南浜沖15
Ik 04 コブハク成 8

1(5) 12月第2日曜 December 2nd Sunday, 1992

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Dec	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk	11 濤沸湖	13	727	29					756 *
	20 厚岸湖	13						314	314
	33 ウトナイ湖	9	128	4					132 *
	45 有珠湾・長流川	13	108	31					139
	46 静内川右岸	13	69	14		1		アメリカコハク 1	85
	47 胆振幌別川	12	25	3					28
	多寄	4							9 *
	宮島沼	1	36	3					39 *
Am	03 大湊湾	13	135	19					154

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Dec	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Am 04	三保川	13	17	1							18	
06	間木堤	13	235	20		2	2				259	
10	小湊浅所	13	204	31							235	
13	小川原湖	13				アメリカコハク 1		519	77		597 *	
14	尾駁沼	13						408	44		452 *	
	鷹架沼	13						139	22		161 *	
	野内川	13	68	12							80	
It 01	雫石川	13									0	
05	御所湖	13	67	19		1					87	
06	北上川珊瑚橋	13	9	2							11	
	一関磐井川	13	32	7							39	
	高松の池	13	52	14							66	
At 02	皆瀬川	4							131		131	
Mg 17	一迫一迫川	13			11			45			56	
06	鷺沢二迫川	13	31	11							42	
Yg 01	最上川スワンパーク	13	2025	475		995	285				3780	
Fs	猪苗代湖北岸	10				397	82				479	
	猪苗代湖崎川浜	10				312	48				360	
Ik 01	大塚池	9	35	25		4					64	
02	古徳沼	16	41	18							59	
03	古徳周辺水域	16	3	3							6	
04	北浦南部	14	2								2 *	
05	池花池	7				5					5	
06	菅生沼	13				99	20				119	
	一の関	16	8	6		15	5				34	
	大塚周辺水域	9	2	1							3	
Nn 01	諏訪湖	13				18	10				28	
Iw 02	邑知潟	13	4	1				380			385 *	
Sg 02	琵琶湖北部	11						112			112 *	
03	琵琶湖西岸	6				31	16				47	

* Hk 11 6日オオハク成936、幼84

Hk 33 ほかにコブハク成11、幼1

Hk 多寄 終認

Hk 宮島沼 秋の終認、ほとんど一夜で移動するので統計困難、秋の移動はコハク主体で、1,000羽以上と思われる

Am 13 オオハク・コハクの混群、ほかにコブハク5

Am 14 オオハク・コハクの混群

Am 鷹架沼 オオハク・コハクの混群

Ik 04 ほかにコブハク成41

Iw 02 ほかにコブハク成2

Sg 02 尾上北5、延勝寺沖97、海老江沖3、南浜沖7

1(6) 12月第4日曜 December 4th Sunday, 1992

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Dec	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 09	藻琴湖	27	86	9							95	
11	濤沸湖	27	158	31							189 *	
12	斜里川河口	27	22								22	
20	厚岸湖	27			185						185	
45	有珠湾・長流川	27	152	38							190	
	止別川河口	21	4								4	
Am 06	間木堤	27	330	41							371	
	野内川	23	120	12							132	
It 01	雫石川	27									0	
05	御所湖	27	61	19		3	2				85	
07	北上川珊瑚橋	27	178	33		54	8		アメリカコハク 雑種 3		276 *	
	一関磐井川	20	43	12							55	
	高松の池	31	149	39		2	2				192	
Fs	猪苗代湖北岸	20				437	94				531 *	
	猪苗代湖崎川浜	20				307	48				355 *	
Ik 01	大塚池	27	43	25		1					69	
02	古徳沼	28	53	22							75	
03	古徳周辺水域	28	7	8		3					18	
04	北浦南部	26	2	1		2	1				6 *	
05	池花池	26	2	2		26	3				33	
06	菅生沼	27						158			158	
	一の関	28	29	7		15	5				56	
	大塚周辺水域	27	4	3							7	
Sg 02	琵琶湖北部	26					172				172 *	

* Hk 11 20日オオハク成192、幼26

Fs 猪苗代湖北岸 30日コハク成501、
幼125

Fs 猪苗代湖崎川浜 30日コハク成366、
幼76

It 07 雑種：コハクとアメリカコハクと
の亜種間雑種

Ik 04 ほかにコブハク成43

Sg 02 尾上～海老江沖164、早崎スポー
ツの森前8

1(7) 1993年1月第2日曜 January 2nd Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Jan	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	10	17	2							19	
08	網走川	6	6								6	
09	藻琴湖	10	90	7							97 *	
11	濤沸湖	10	142	23							165 *	
12	斜里川河口	10	19								19 *	
20	厚岸湖	10	15	4	32						51	
24	屈斜路湖	12			819						819	
25	弟子屈釧路川	12			62						62	
33	ウトナイ湖	13	42	6							48 *	
45	有珠湾・長流川	10	187	41							228	
46	静内川右岸	11	125	17		1		アメリカコハク	1		144	
47	胆振幌別川 洞爺湖	9	38	7							45	
	止別川河口	10	5				1				1 *	
		10									5	
Am 02	下北西通海岸	10	173	20							193	
03	大湊湾	10	415	47							462	
04	三保川	10	35	1							36	
06	間木堤	10	375	40		2	3				420	
10	小湊浅所	10	464	49							513	
13	小川原湖	10	475	70		132	26	413	102		1218 *	
14	尾駁沼	10	760	44							804	
	鷹架沼	10	10	5		37	6				58	
	野内川	17	210	20			1				231	
It 01	零石川	10									0	
05	御所湖	10	145	21							166	
07	北上川珊瑚橋	10	282	32							314	
	一関磐井川	10	264	37							301	
	高松の池	10	181	46							227	
Mg 17	一迫一迫川	17	106	36		458	74	アメコ	172		842 *	
18	鷺沢二迫川	17	113	20							133	
Yg 01	最上川スワンプ	10	2121	499		1233	327				4180	
Fs	猪苗代湖北岸	10				501	125				626 *	
	猪苗代湖崎川浜	10				292	58				350	
Ik 01	大塚池	10	44	22							66	
02	古徳沼	10	60	18							78	
03	古徳周辺水域	10	8	8							16	
04	北浦南部	11	2	1		2	1				6 *	
05	池花池	9	3	3		33	3				42 *	

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Jan	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Ik	一の関 静ゴルフ 大塚周辺水域	10	28	13		21	7		69
		15	80	3		2			85 *
		10	8	5					13
Gm 02	多々良沼	10	4		47	15		66	
Nn 01	諏訪湖	10			33	25		58	
Sg 02	琵琶湖北部	9					101		101 *
		9			12	9			21
Tt 04	米子水鳥公園	15			1150	199		アメリカコハク成1	1350

* Hk 09 3日オオハク成44、幼8
Hk 11 3日オオハク成250、幼27
Hk 12 3日オオハク成28
Hk 33 ほかにコブハク成9
Hk 洞爺湖 ほかにコブハク成5、
幼1
Am 13 オオハク・コハクの混群
Mg 17 オオハク・コハクの混群。
アメコ：アメリカコハク
Fs 猪苗代湖北岸 12日オオハク成3、
幼1。コハク成913、幼224

Fs 猪苗代湖崎川浜 12日コハク350
Ik 04 ほかにコブハク成45
Ik 05 15日オオハク成3、幼3。
コハク成30、幼4
Ik 静ゴルフ
Ik 03 古徳周辺水域から分離
Sg 02 センター前9、延勝寺沖53、湖北
町大安寺水田39

1(8) 1月第4日曜 January 4th Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Jan	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk	コムケ湖 藻琴湖 濤沸湖 斜里川河口 厚岸湖 有珠湾・長流川	24	17	2					2
		24	7						7 *
		24	268	29					297 *
		24	23						23 *
		24		1500					1500
		24	196	40					236
Am 06	間木堤 野内川	27	487	37	11	14			549
		24	280	26					306
It 01	雫石川 御所湖 北上川珊瑚橋	24							0
		24	140	26					166
		23	355	49	84	6		アメリカコハク雑4	498 *

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Jan	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
It	一関磐井川	17	233	36					269
	高松の池	18	231	63					294
Fs	猪苗代湖北岸	20			973	237		アメリカコハク1	1211 *
	猪苗代湖崎川浜	20			307	58			365 *
Ik	01 大塚池	28	50	27					77
	02 古徳沼	27	86	23					109
	03 古徳周辺水域	27	2	1					3
	04 北浦南部	29	2	1		2	1		6 *
	一の関 大塚周辺水域	27 28	41	17		21	6		85 0
Gm 02	多々良沼	24	4		48	13			65
Nn 01	諏訪湖	24			33	25			58
Sg 02	琵琶湖北部	23				111			111 *

* Hk 09 17日オオハク成72、幼28
31日0羽

Hk 11 17日オオハク成239、幼28
31日オオハク成294、幼23

Hk 12 31日オオハク成23

It 07 アメリカコハク雑：コハクとアメ
リカコハクとの亜種間雑種

Fs 猪苗代湖北岸 22日オオハク12
31日コハク成1083、幼252

Fs 猪苗代湖崎川浜 31日コハク
成347、幼68

Ik 04 ほかにコブハク成44

Sg 02 湖北町南速水水田16、早崎スポー
ツの森前95

1(9) 2月第2日曜 February 2nd Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Feb	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk	04 コムケ湖	16	17	2					19 *
	08 網走川	14	30	7					37
	09 藻琴湖	14	8	1					9 *
	11 濤沸湖	14							0 *
	12 斜里川河口	7							0
	20 厚岸湖	14	13	3	2500				2516
	33 ウトナイ湖	10	23	24					47 *
	45 有珠湾・長流川	14	204	39					243 *
	46 静内川右岸	14	114	17		1		アメリカコハク1	133

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Feb	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼不明 Juv ?	成 Ad	幼不明 Juv ?	成 Ad	幼不明 Juv ?	
Hk 47	胆振幌別川 札幌厚別川	13 15	39	10				5	49 5
Am 02	下北西通海岸	14	122	14					136
03	大湊湾	14	282	52					334
04	三保川	14	113	29					142
10	小湊浅所	14	384	34					418
13	小川原湖	14					155	20	175 *
14	尾駁沼	14	394	36					430
	野内川	14	230	29				1	260
	藤崎町平川	14		400					400
	鶴田町内	14		250					250
It 01	雫石川	14	2	1					3
05	御所湖	21	112	10					122
07	北上川珊瑚橋	14	407	52	53	2	アメリカコハク, 雑10		524 *
	一関磐井川	14	352	40					392
	高松の池	13	287	73					360
At	東能代	14		100					100
Mg 17	一迫一迫川	11	218	40	238	56	アメコ1	177	730 *
18	鶯沢二迫川	11	95	13					108
Yg 01	最上川スワンパーク	21	1385	395	590	190	アメリカコハク1		2561
Fs	猪苗代湖北岸	10			1133	262			1395 *
	猪苗代湖崎川浜	10			297	58			355
	鮫川	16				143			143
Ik 01	大塚池	20	28	25	9	1			63
02	古徳沼	11	76	25	1				102
03	古徳周辺水域	11	2	1					3
04	北浦南部	8	2	1	2	1			6 *
05	池花池	17			6	1			7
	一の関	11	48	14	24	7			93
	大塚周辺水域	20	7	6					13
Gm 02	多々良沼	14	4		49	12			65
Nn 01	諏訪湖	14			36	22			58
Iw 02	邑知潟	14	5	9		569			583
Sg 02	琵琶湖北部	11				140			140 *

* Hk 04 越冬したと思われる

Hk 09 7日オオハク成4、幼2

Hk 11 全面結氷、7日オオハク成14、幼8

Hk 33 ほかにコブハク8

Hk 45 ほかにコブハク成1、幼1

Am 13 オオハクとコハクの混群

It 07 アメリカコハク、雑：コハクとア
 メリカコハクとの亜種間雑種を
 含む

Fs 猪苗代湖北岸 3日オオハク2

Ik 04 ほかにコブハク成43

Sg 02 びわ町難波の水田約120、野鳥セ
 ンター前約20

Mg 17 アメコ：アメリカコハク

1(10) 2月第4日曜 February 4th Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Feb	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	21	17	2							19	
08	網走川	28	7	2							9 *	
09	藻琴湖	28	20	4							24 *	
11	濤沸湖	28	291	29							320 *	
12	斜里川河口	21									0	
20	厚岸湖	28			428						428	
45	有珠湾・長流川 止別川河口	28 28	206 7	41							247 7 *	
Am	野内川	28	250	30							280	
It 01	雫石川	28									0	
07	北上川珊瑚橋 一関磐井川	28 21	442 355	65 42		106	5		アメリカンコハク、雑16		634 * 397	
Fs	猪苗代湖北岸 猪苗代湖崎川浜	28 28				1143 297	264 58				1047 355	
Ik 01	大塚池	27	35	33		3	1				72	
02	古徳沼	20	93	26		2					121	
03	古徳周辺水域	20	6	6							12	
04	北浦南部	19	2	1		1	1				5 *	
05	池花池	27				5	1				6	
	一の関	20	40	14		20	7				81	
	大塚周辺水域	27	2	1							3	
Gm 02	多々良沼	28	4			36	12				52	
Nn 01	諏訪湖	28				36	22				58	
Sg 02	琵琶湖北部	20					120				120 *	
Tt 04	米子水鳥公園	28				963	200				1163	

* Hk 08 21日0

Hk 09 21日オオハク成2

Hk 11 21日オオハク成210、幼31

Hk 止別川河口 21日オオハク成7

It 07 アメリカコハク、雑：亜種間雑種
 を含む

Ik 04 ほかにコブハク成44

Sg 02 びわ町難波の水田

1(1) 3月第2日曜 March 2nd Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Mar	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	14	56	5		19	3			21	104 *	
08	網走川	14	23	4							27	
09	モコト湖	14	88	19							107 *	
11	濤沸湖	14	228	19							247 *	
12	斜里川河口	14									0	
20	厚岸湖	14	41	5	526						572	
33	ウトナイ湖	10	129	7		1					137 *	
45	有珠湾・長流川	14	100	34							134	
46	静内川右岸	7	81	15		1			アメリカコハク 1		98	
47	胆振幌別川	13	5	1							6	
	止別川河口	14									0 *	
	網走ポンモイ	7	12								12	
	網走ニツ岩	14	5	1							6 *	
Am 02	下北西通海岸	14	72	10							82	
03	大湊湾	14	6								6	
10	小湊浅所	14	239	23							262	
13	小川原湖	14	21	6				141	11		179 *	
14	尾駁川	14	41	5		33	1				80	
	野内川	14	121	19							140	
	鷹架沼	14	73	9							82	
It 01	雫石川	14									0	
05	御所湖	21	121	13							134	
07	北上川珊瑚橋	14	264	52							316	
	一関磐井川	14	245	27							272	
	高松の池	14	86	37		1	1				125	
Mg 17	一迫一迫川	14				17	5				22	
18	鷺沢二迫川	14	7	13							20	
Yg 01	最上川スワンパーク	14	698	142		183	63				1086	
Fs	猪苗代湖北岸	10				1155	264				1419	
	猪苗代湖崎川浜	10				340	68				408	
Ik 01	大塚池	12	8	11		1					20	
02	古徳沼	12	70	30							100	
03	古徳周辺水域	12	5	2							7	
04	北浦南部	16	2	1							3 *	
	一の関	12	16	13		1					30	
	大塚周辺水域	12	3	3							6	
Gm 02	多々良沼	14									0	

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Mar	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Nn 01	諏訪湖	13			13	8			21
Iw 02	邑知潟	14						590	590
Sg 02	琵琶湖北部	13				53			53 *
Tt 04	米子水鳥公園	14			389	117			506

* Hk 04 8日オオハク成27、幼2
Hk 09 7日オオハク成68、幼9
Hk 11 7日オオハク成291、幼27
Hk 33 ほかにコブハク成21
Hk 止別川河口 7日オオハク成7
Hk 網走二ツ岩 7日オオハク成27、幼6
Am 13 オオハクとコハクの混群
Ik 04 ほかにコブハク成2
Sg 02 びわ町難波の水田

1(12) 3月第4日曜 March 4th Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Mar	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	24	62	8				120	283
08	網走川	21	34	5		88	5		39
09	モコト湖	28	96	10					106 *
11	濤沸湖	28	403	49					452 *
20	厚岸湖	28	28	3	72				103
45	有珠湾・長流川	28	45	10			2		57
	止別川河口	21	27						27
	網走ボンモイ	21	154	13					167
	女満別湖畔	21						47	47
Am	野内川	28	6	8					14
It 01	雫石川	28							0
05	御所湖	27	37	10					47
07	北上川珊瑚橋	28	130	34					164
	一関磐井川	21	92	17					109
Fs	猪苗代湖北岸	20			1167	264			1431
	猪苗代湖崎川浜	20			400	75			475
Ik 01	大塚池	27		1					1 *
02	古徳沼	29	20	24		1			45
03	古徳周辺水域	29							0
04	北浦南部	25	1						1 *
	一の関	29							0

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Mar	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
I k	大塚周辺水域	27							0
	千波湖	23	1	2					3

* Hk 11 21日オオハク成547、幼41

I k 01 残留傷病鳥

Hk 09 21日オオハク成92、幼7

I k 04 ほかにコブハク成3

1(13) 4月第2日曜 April 2nd Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Apr	オオハクチョウ Whooper		コハクチョウ Bewick's		種不明 Unknown		計 Total	
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?		成 Ad
Hk 04	コムケ湖	13	64	13	9	3			288	377
09	藻琴湖	11	81	11						92 *
11	濤沸湖	11	827	88						915 *
20	厚岸湖	11								25
33	ウトナイ湖	14	4	2	2					8 *
45	有珠湾・長流川	11	18	5		2				25 *
46	静内川右岸	11		1						1
	宮島沼	10							1300	1380 *
	浦白新沼	10					2800	アメリカコハク 4		2805
								ナキハクチョウ 1		
	月形月が湖	12				6000		アメリカコハク 20		6070 *
	網走ボンモイ	11	2							2 *
	女満別の田	4							50	50 *
Am 10	小湊浅所	17	32	5	1					38 *
I t 05	御所湖	5								0 *
07	北上川珊瑚橋	11								0 *
Fs	猪苗代湖北岸	10			28	3				31 *
	猪苗代湖崎川浜	10			212	12				224 *
I k 02	古徳沼	10			1					1 *

* Hk 09 4日オオハク成93、幼9

Hk 月形月が湖 いずれも概数

Hk 11 4日オオハク成662、幼68

Hk 網走ボンモイ 4日オオハク成28、
幼7

Hk 33 ほかにコブハク成42

Hk 女満別の田 概数

Hk 45 18日オオハク成18、幼5、
コハク幼5

Am 10 うちオオハク成1、コハク成1は
残留

Hk 宮島沼 ほかにコブハク成1

It 05 3日オオハク成2

Fs 猪苗代湖崎川浜 3日コハク成282、
幼20

Fs 猪苗代湖北岸 3日コハク成112、
幼13

Ik 02 残留傷病鳥

1(14) 4月第4日曜 April 4th Sunday, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date Apr	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	24								303	303	
09	藻琴湖	25									0 *	
11	濤沸湖	25	58	9	24						91 *	
24	屈斜路湖	20	409	31							440 *	
Am	盛岡市上空	22			7						7 *	
Fs	猪苗代湖北岸	23				13	1				14 *	
	猪苗代湖崎川浜	23				4	3				7 *	

* Hk 09 18日0羽

Fs 猪苗代湖北岸 20日コハク成19、
幼1

Hk 11 18日オオハク成1681、幼68

Hk 24 うち砂湯で最高。成331、幼21

Fs 猪苗代湖崎川浜 20日コハク成58、
幼12

Am 盛岡市青山町上空 15~20m上空
を真西から真東に飛ぶ

1(15) 5月 May, 1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date May	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk 04	コムケ湖	8	1	3							4 *	
11	濤沸湖	9	4								4 *	
	農大農場	9			7						7 *	
Fs	猪苗代湖北岸	10				12	1				13 *	

* Hk 04 ほかにコブハク1

Hk 農大農場 2日6羽

Hk 11 2日オオハク成54、幼6

Fs 猪苗代湖北岸 残留鳥

2. 初認・終認・最大羽数記録

First Arrival, Last Record and
Maximum Numbers during the Season

2(1) 初認記録 First Arrivals, 1992-1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date	オオハクチョウ Whooper			コハクチョウ Bewick's			種不明 Unknown			計 Total
			成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	成 Ad	幼 Juv	不明 ?	
Hk	04 コムケ湖	Oct 1				2					2	
	11 濤沸湖	Oct 5	10								10	
	33 ウトナイ湖	Oct 6					52				52	
	45 有珠湾・長流川	Nov 4	5	3							8	
	46 静内川	Oct 17									+	
	多寄白鳥の沼	Nov 7							5		5 *	
	宮島沼	Oct 6				6					6	
Am	06 間木堤	Oct 11				3					3	
	10 小湊浅所	Oct 15									+	
	野内川	Nov 8	3	2							5 *	
It	01 雫石川	Nov 6						1			1	
	07 北上川珊瑚橋	Nov 19	2								2	
	一関磐井川	Nov 30									+	
	高松の池	Oct 8					1				1	
Mg	10 追川	Sep 30				2					2 *	
	白石川	Oct 8				4					4	
Yg	01 最上川スワンパーク	Oct 6			27						27 *	
Fs	01 阿武隈川	Oct 17						15			15 *	
	〃	Nov 8	2	2		123	17				144 *	
	猪苗代湖北岸	Oct 5				6					6 *	
	猪苗代湖崎川浜	Oct 11				11	5				16	
	鮫川	Oct 11						2			2	
Ik	01 大塚池	Oct 24				1					1	
	02 古徳沼	Oct 19				1					1	
	03 古徳周辺水域	Nov 3		1		2					3	
	04 北浦南部	Dec 10	2								2	
	06 菅生沼	Oct 6				10	2				12	
	一の関	Oct 19				1					1	
	大塚周辺水域	Nov 3	2			2					4	
Gm	02 多々良沼	Oct 26				3					3 *	
Nn	01 諏訪湖	Oct 22				2	1				3	
	02 犀川	Oct 17									+	
Iw	02 邑知潟	Oct 16				1					1	
Sg	02 琵琶湖北部	Oct 18						8			8 *	

コード	調査地	調査日	オオハクチョウ Whooper	コハクチョウ Bewick's	種不明 Unknown	計
Code	Locality	Date	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	Total
Sg 03	琵琶湖西岸	Oct 27		2 4		6
Tt 03	天神川小鴨川	Oct 18		4 1		5
04	米子水鳥公園	Oct 16				+

*Hk 10月18日21時、南に飛ぶ声をきく Fs 01 それぞれコハクとオオハクの初認
 Am 野内川 ほかにコブハク6 Fs 猪苗代湖北岸 ほかに残留越夏コ
 Mg 10 例年より10日早い、20年間餌付け ハク12
 してて初めて Sg 02 野鳥センター前
 Yg 01 午前、11と16羽の2群で飛来

2(2) 終認記録 Last Records, 1992—1993

コード	調査地	調査日	オオハクチョウ Whooper	コハクチョウ Bewick's	種不明 Unknown	計
Code	Locality	Date	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	Total
Hk 04	コムケ湖	May 11	1			1
11	濤沸湖	May 9	4			4
20	厚岸湖	Apr 18				0
33	ウトナイ湖	Apr 16	3 1	1		5
45	有珠湾・長流川	Apr 21	18 5	5		28 *
	多寄白鳥の沼	Dec 4			9	9
	宮島沼	Dec 1	36 3			39
Am 10	小湊浅所	Apr 26				+
	野内川	Apr 10	2 4			6
It 01	雫石川	Mar 15	9 1			10
07	北上川珊瑚橋	Apr 10	7 6			13
	一関磐井川	Apr 6				+
	高松の池	Mar 28	31 20	2 1		54 *
Mg	白石川	Mar 26			11	11 *
Fs	猪苗代湖崎川浜	Apr 23		4 3		7
	鮫川	Mar 1			6	6
Ik 01	大塚池	Mar 12	8 11	1		20
02	古徳沼	Apr 2	10 8			18 *
03	古徳周辺水域	Mar 17	2 1			3
04	北浦南部	Mar 25	1			1
	一の関	Mar 17			5	5
	大塚周辺水域	Mar 12	3 3			6

コード	調査地	調査日	オオハクチョウ	コハクチョウ	種不明	計
			Whooper	Bewick's	Unknown	
Code	Locality	Date	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	Total
Gm 02	多々良沼	Mar 5		10 5		15
Nn 01	諏訪湖	Mar 13		13 8		21
Iw 02	邑知湯	Mar 22			10	10
Sg 02	琵琶湖北部	Mar 13			53	53
03	琵琶湖西岸	Jan 10		5 5		10
Tt 04	米子水鳥公園	Apr 6				+

*Hk 45 うち幼1が飛行不能、5月13日保護しウトナイ湖に放鳥
It 高松の池 貸ボートが例年より早く出たため一斉に飛びたった

Mg 白石川 残留1
Ik 02 傷病コハク成1残留

2(3) 最大羽数記録 Maximum Numbers, 1992—1993

コード	調査地	調査日	オオハクチョウ	コハクチョウ	種不明	計
			Whooper	Bewick's	Unknown	
Code	Locality	Date	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	成 幼 不明 Ad Juv ?	Total
Hk 04	コムケ湖	Nov 7	132 24	41 3	590	790 *
		Mar 31			432	432 *
	11 瀧沸湖	Nov 16	3788 313			4101
	20 厚岸湖	Feb 7		3000		3000
	45 有珠湾・長流川	Feb 19	213 39			252
Am 10	小湊浅所	Jan 16			634	634
It 01	雫石川	Feb 20	26 3			29
		07 北上川珊瑚橋	Mar 2			648
	一関磐井川	Feb 26			532	532
		高松の池	Feb 16	311 83		
Mg	白石川	Jan 24			815	815
Ik 01	大塚池	Feb 1	54 30	21 2		107
		02 古徳沼	Feb 3	135 23	9 1	
	03 古徳周辺水域	Dec 28	7 8	3		18
	04 北浦南部	Jan 25	2 1	6 2		11
		一関	Feb 11	48 14	24 7	
	大塚周辺水域	Dec 1	14 9			23
Iw 02	邑知湯	Mar 5		14	746	760
Sg 02	琵琶湖北部	Nov 30			182	182 *

*Hk 04 南下の最大、帰北の最大

Sg 02 長浜港南4、長浜大井川沖37、八木浜沖7、早崎沖62、今西沖25、野鳥センター前47

3. アメリカコハクチョウ Records of Whistling Swan, 1992—1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date	個体数 Numbers	報告者 Reporter	註 Note
Hk 04	コムケ湖	Apr 17-19	成1	大館 和弘	
Hk 46	静内川右岸	Oct 17-20、24、25	1	谷岡 隆	
		Nov 8	1	毛利 守	
		Dec 13	1	〃	
		Jan 11	1	〃	
		Feb 14	1	〃	
		Mar 7-19	1	〃	
Hk	浦臼町新沼	Apr 10	4	星子 廉彰	
Hk	月形町月が瀬	Apr 12	約20	星子 廉彰	
Am 10	小湊浅所	Apr 26	1	畠山 正光	
Am 13	小川原湖	Dec 13	1	阿部 誠一	
It 06	新堤	Oct 21	+	小原 宏	*
		Nov 3	+	〃	*
It 07	北上川珊瑚橋	Dec 27	3	小原 宏	*
		Jan 24	4	〃	*
		Feb 14	10	〃	*
		28	16	〃	*
		Mar 15	12	〃	*
Mg 17	一迫一迫川	Jan 17	1	堺 博	
		Feb 11	1	〃	
Yg 01	最上川スワンパーク	Feb 21	1	安藤 興吉	
Fs	猪苗代湖北岸	Jan 20	1	猪苗代湖の白鳥を守る会	
Tt 04	米子水鳥公園	Jan 15	成1	安田 亘之	

* It 06 Oct 21: クロちゃん一家、
Nov 3: チビクロー家

It 07 コハクとの亜種間雑種を含む

4. ナキハクチョウ Records of Trumpeter Swan, 1992—1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date	個体数 Numbers	報告者 Reporter	註 Note
Hk	浦臼町新沼	Apr 10	1	星子 廉彰	
Hk	月形町月が湖	Apr 15	1	星子 廉彰	
It	北上新堤近くの堤	Dec 11-13	1	村瀬 正夫	
It	赤石堤	Feb 12	1	星子 廉彰	
Mg 01	伊豆沼	Dec 9, 10	1	村瀬 正夫	

5. コブハクチョウ Records of Mute Swan, 1992-1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date	個体数 Numbers		報告者 Reporter	註 Note
			成 Ad	幼不明 Juv ?		
Hk 04	コムケ湖	Oct 15, 18		1	大館 和弘	
		Nov 8, 26		1	〃	
		Jan 1		1	〃	
		May 8, 11	1		〃	*
Hk 33	ウトナイ湖	Oct 14	33	1	村井 雅之	
		21	39		〃	
		Nov 11	15	1	〃	
		18	5		〃	
		Dec 9	11	1	〃	
		Jan 13	9		〃	
		Feb 10	8		〃	
		Mar 10	21		〃	
Apr 14	42		〃			
Hk 45	有珠湾・長流川	Feb 14	1	1	山崎 安紀	
Hk	洞 爺 湖	Oct 24	5	2	山崎 安紀	*
		Jan 10	5	1	〃	*
Hk	新冠 川	Oct 20		1	谷岡 隆	*
Hk	美唄宮島沼	Apr 10	1		星子 廉彰	
Am 13	小川原湖	Oct 18	4		阿部 誠一	*
		Nov 8	19		〃	
		15	22		〃	
		Dec 13	5		〃	
Am	野 内 川	Nov 8	6		蝦名 猛義	
Mg	大河原町白石川	Dec 25	1		平野 隆	
		~ Feb 10 Apr 8-20	1		〃	
Ik 03	古徳周辺水域	June 27	2		菊池 昶史	*
		~ Aug 30				
Ik 04	北浦南部	Nov 12	4		菊池 昶史	
		21	8		〃	
		Dec 14	41		〃	
		25	43		〃	
		Jan 11	45		〃	
		29	44		〃	
		Feb 8	43		〃	
		19	44		〃	
		Mar 16	2		〃	

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date	個体数 Numbers 成 幼 不明 Ad Juv ?	報告者 Reporter	註 Note
I k 04	北 浦 南 部	Mar 25	3	菊池 昶史	
I k	霞ヶ浦南岸	Dec 29	2	菊池 昶史	*
I m 02	邑 知 潟	Dec 13	2	川口 雅登	

* Hk 04 春再飛来、昨年越夏したものと同一個体かは不明
 Hk 洞爺湖 うち成2は留鳥
 Hk 新冠川、落鳥体を山本氏が発見、北大に送る
 Am 13 成4は鷹架沼で越夏したと思われる個体

I k 03 1993年5月頃飛来、古徳沼および周辺4水域を往来
 I k 霞ヶ浦南岸 桜川村古渡

6. コハクチョウ Records of Black Swan, 1992—1993

コード Code	調査地 Locality	調査日 Date	個体数 Numbers	報告者 Reporter	註 Note
Fs	いわき市鮫川	Nov 5-24 Dec 6-16	1 1	蛭田 裕之 〃	 *

* Fs いわき市鮫川 Nov 25~Dec 5の間、いわき市夏井川と楢葉町大堤でそれぞれ数日間確認されたとのこと

7. 標識鳥観察記録 Resighting Records of Banded Swans, 1992—1993

7(1) オオハクチョウ Whooper Swan

7(1)A オオハクチョウ 緑標識 Green Neck Band

標識鳥番号 Band No.	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
2 C 2 1	Nov 4	ウトナイ湖 Utonaiko	村井 雅之
	Mar 5	〃	〃
	Mar 31	コムケ湖 Komukeko	大館 和弘
	Apr 1, 12, 15, 17-18, 19, 22, 24	〃	〃
4 C 0 1	Nov 30	濤 沸 湖 Tohutuko	今野 重郎
4 C 1 3	Feb 14	青森県藤崎町平川 Hirakawa, Aomoriken	星子 廉彰
	Nov 30	濤 沸 湖 Tohutuko	今野 重郎
4 C 1 6	Dec 23	大 湊 湾 Ohminatowan	阿部 誠一
	Jan 2, 15, 24, 30	〃	〃
	Feb 5, 14	〃	〃
4 C 1 8	Jan 10	小 川 原 湖 Ogawarako	阿部 誠一

7(1)B オオハクチョウ 番号不明 Unknown Figure

標識鳥番号 Band No.	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
緑首環 No不明	Dec 13	小川原湖 Ogawarako	阿部 誠一

7(1)C オオハクチョウ 送信機装着 Transmitter

標識鳥番号 Band No.	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
送信機装着 (前年) 個体	Nov 8	小湊浅所 Kominato	畠山 正光
金属足環 No. 0733	Mar 13 送信機装着	小湊浅所 Kominato	畠山 正光
金属足環 No. 0734	Mar 13 送信機装着	小湊浅所 Kominato	畠山 正光
金属足環 No. 0735	Mar 13 送信機装着	小湊浅所 Kominato	畠山 正光

7(2) コハクチョウ Bewick's Swan

7(2)A コハクチョウ 緑標識 Green Neck Band

標識鳥番号 Band No.	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
0 3 4 Y	Nov 10	宮城県白石川 Siroisigawa、Miyagiken	平野 隆
	Jan 4-5	〃	〃
	Jan 12- Mar 11	〃	〃
0 3 7 Y	Mar 27	宮 島 沼 Miyazimanuma、Hokkaido	星子 廉彰
	Apr 13	月形町月が湖 Tukigatamati、Hokkaido	〃
0 3 9 Y	Oct 25	鷹 架 沼 Takahokonuma、Aomoriken	阿部 誠一
0 4 0 Y	Mar ?	北上川珊瑚橋 Kitakamigawa	小原 宏
0 4 6 Y	Nov 8	青森県下田町間木堤 Simodamati、Aomoriken	松林 由範
	Dec 24	岩手県一関市磐井川 Itinosekisi、I wateken	横沢 重男
	Jan 9	〃	〃
1 0 3 Y	Mar 12	最上川スワンパーク Mogamigawa	安藤 興吉
	13	〃	読売新聞 吉田
	Apr 12	宮 島 沼 Miyazimanuma、Hokkaido	星子 廉彰
	13	月形町月が湖 Tukigatamati、Hokkaido	〃
1 1 6 Y	Oct 22-Dec 20	宮城県白石川 Siroisigawa、Miyagiken	平野 隆
	Dec 21 (落鳥)	〃	〃

7(2)B コハクチョウ 金属足環 Metal Ring

標識鳥番号 Band No.	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
金属足環 0286	Dec 17	猪苗代湖崎川浜 I nawasiroko	蛭田 裕之
金属足環 右 150-0310	Oct 18	保護放鳥 長野県犀川 Saikawa, Naganoken	上島 順

7(2)C コハクチョウ 番号不明 Unknown Figures

標識鳥番号 Band No.	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
緑首環 No不明	Nov 8	小川原湖 Ogawarako	阿部 誠一
緑首環 No不明	Dec 13	小川原湖 Ogawarako	阿部 誠一

7(3) コブハクチョウ Mute Swan

7(3)A コブハクチョウ 緑標識 Green Neck Band

(* : 首環脱落 Neck band lost)

標識鳥番号 Band No.	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
J K 2 3	Nov 8	青森県野内川 Nonaigawa, Aomoriken	蝦名 猛義
	12-13, 16-17, 21, 27	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	Dec 10-11, 14-15, 17-18, 21, 25-26, 29	〃	〃
	Jan 7-8, 11-12, 14, 19, 26, 29	〃	〃
	Feb 2, 5, 8, 18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
J K 2 4	Dec 14-15, 17-18, 21, 25-26, 29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	Jan 7-8, 11-12, 19, 26, 29	〃	〃
	Feb 2, 5, 8, 18-19	〃	〃
	Mar 3	〃	〃
	4	北 浦 南 部 Kita-ura	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
May 16-17	〃	〃	
J K 2 5 * (左足環)	Dec 10-11, 14-15, 17-18, 21, 25, 29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	Jan 7-8, 11-12, 19, 26, 29	〃	〃
	Feb 2, 5, 8, 18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃

標識鳥番号 Band No	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
J K 2 6 * (右足環)	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
J K 2 8 (金属足環 右 0228)	Dec 14-15、17-18、21、25-26、 29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
	Apr 19 (金属足環のみ)	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
J K 3 4 * (右足環)	Nov 12-13、16-17、21、27	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26	〃	〃
	J an 7-8、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
J K 3 8	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7-8、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
J K 3 9 * (右足環)	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	菊池 昶史
J K 4 0	Dec 29	桜川村古渡、茨城県 Kasumiga-ura	菊池 昶史
J K 4 1 * (左足環)	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、19	〃	〃
	May 17	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
J K 4 2 * (左足環)	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7、11-12、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、19	〃	〃
	May 17	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
J K 4 3 * (左足環)	Nov 8	青森県野内川 Nonagawa, Aomoriken	蝦名 猛義
	12-13、16-17、21、27	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26、29	〃	〃
	J an 7、11-12、19、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃

標識鳥番号 Band No	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
J K 4 5 * (左足環)	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
J K 4 6	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7-8、11-12、19	〃	〃
J K 4 8	Dec 14-15、17-18、21、25-26、 29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7-8、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
J K 4 9 * (左足環)	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	菊池 昶史
J K 5 1	Dec 21、25-26、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7-8、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、18-19	〃	〃
	Mar 3-4、8、10、16、19、22、 24-25、30-31	〃	〃
	Apr 1、5-6、8、20	〃	〃

7(3)B コブハクチョウ カラー標識脱落 Color Band Lost

標識鳥番号 Band No	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
金属足環 右 0201 (= J K 0 1)	Dec 10-11、14-15、17-18、21、 25-26、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7-8、11-12、19、26、29	〃	〃
	Feb 2、5、8、18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
	May 16-17	〃	〃
金属足環 右 0209 (= J K 0 9)	Dec 11、14-15、17-18、21、 25、29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7、11-12、1、26、29	〃	〃
	Feb 2、8、18-19	〃	〃
	Mar 3-4、8 10	〃	〃
	Apr 18-19	北 浦 南 部 Kita-ura ウトナイ湖 Utonaiko	〃

標識鳥番号 Band No	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
金属足環 右 0210 (= J K 1 0)	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	菊池 昶史
	May 16, 17	〃	〃
金属足環 左 0213 (= J K 1 3)	Dec 10-11, 14, 17, 21, 25-26, 29	北 浦 南 部 Kita-ura	菊池 昶史
	J an 7-8, 11-12, 19, 26, 29	〃	〃
	Feb 2, 5, 8, 18-19	〃	〃
	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	〃
	May 16	〃	〃
金属足環 右 0218 (= J K 1 8)	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	菊池 昶史
金属足環 左 0644 (= J K 4 4)	Apr 18-19	ウトナイ湖 Utonaiko	菊池 昶史
	May 17	〃	〃

7(3)C コブハクチョウ 番号不明 Unknown Figures

標識鳥番号 Band No	観 察 記 録 Date	Resighting Locality	Observer or Reporter
緑 No不明	1 Nov 8	小 川 原 湖 Ogawarako, Aomoriken	阿部 誠一
	2	〃	〃
	3	〃	〃
	4	〃	〃
緑 No不明	1 Nov 15	小 川 原 湖 Ogawarako, Aomoriken	阿部 誠一
	2	〃	〃
	3	〃	〃
	4	〃	〃
	5	〃	〃
緑 No不明	Dec 13	小 川 原 湖 Ogawarako, Aomoriken	阿部 誠一

(付) 定時定点調査地・報告者一覧表 1992-1993

コード	調 査 地	所 在 地	調 査 ・ 報 告 者
	北 海 道		
Hk 04	コ ム ケ 湖	紋 別 市	大館 和弘
08	網 走 川	網 走 市	今野 重郎
09	藻 琴 湖	網 走 市	今野 重郎
11	濤 沸 湖	網 走 市・小清水町	今野 重郎 玉田 誠
12	斜 里 川 河 口	斜 里 町	今野 重郎

コード	調査地	所在地	調査・報告者
Hk 20	厚岸湖	厚岸町	稲葉 善一
24	屈斜路湖	弟子屈町	今野 重郎
25	弟子屈釧路川	弟子屈町	今野 重郎
33	ウトナイ湖	苫小牧市	村井 雅之
45	有珠湾・長流川	伊達市	山崎 安紀
46	静内川右岸	静内町	毛利 守 谷岡 隆
47	胆振幌別川	登別市	山崎 安紀
	宮島沼	美唄市	星子 廉彰
	新冠川	新冠町	谷岡 隆
	多寄	士別市	宮腰 武夫
	止別川河口	小清水町	今野 重郎
	網走ボンモイ	網走市	今野 重郎
	網走二ツ岩	網走市	今野 重郎
	女満別湖畔	女満別町	今野 重郎
	女満別の田	女満別町	今野 重郎
	農大農場	網走市	今野 重郎
	洞爺湖	伊達市	山崎 安紀
	浦臼新沼	浦臼町	星子 廉彰
	月形月が湖	月形町	星子 廉彰
	札幌厚別川	札幌市	星子 廉彰
青 森 県			
Am 02	下北・西通海岸	脇野沢村川内町むつ市	阿部 誠一
03	大湊湾	むつ市	阿部 誠一 今兼 四郎
04	三保川	横浜町	阿部 誠一
05	小川原湖沼群	六か所村上北町	阿部 誠一
06	間木堤	下田町	松林 由範
10	小湊浅所	平内町	畠山 正光
13	小川原湖	東北町上北町三沢市	阿部 誠一
14	尾駁沼	六ヶ所村	阿部 誠一
	鷹架沼	六ヶ所村	阿部 誠一
	野内川	青森市	蝦名 猛義
	藤崎町平川	藤崎町	星子 廉彰
	鶴田町内	鶴田町	星子 廉彰

コード	調査地	所在地	調査・報告者	
岩 手 県				
I t	01	雫 石 川	盛 岡 市	吉田 章
	05	御 所 湖	雫 石 町	荒木田昭子
	07	北上川珊瑚橋	北 上 市	小原 宏
		一関磐井川	一 関 市	横沢 重雄
		高松の池	盛 岡 市	高橋 次雄
		盛岡市上空	盛 岡 市	荒木田昭子
秋 田 県				
A t	01	皆 瀬 川	十 文 字 町	星子 廉彰
		東 能 代	鶴 田 町	
宮 城 県				
M g	10	迫 川	若 柳 町	増森 彦介
	17	一 迫 一 迫 川	一 迫 町	堺 博
	18	鶯 沢 二 迫 川	鶯 沢 町	堺 博
		白 石 川	大 河 原 町	平野 隆
山 形 県				
Y g	01	最上川スワンパーク	酒 田 市	安藤 興吉
福 島 県				
F s	01	阿 武 隈 川	福 島 市	八木 博
		猪苗代湖北岸	猪 苗 代 町	猪苗代湖の白鳥を守る会
		猪苗代湖崎川浜	会 津 若 松 市	猪苗代湖の白鳥を守る会
		鮫 川	い わ き 市	蛭田 裕之
茨 城 県				
I k	01	大 塚 池	水 戸 市	菊池 昶史
	02	古 徳 沼	瓜 連 町	後藤 静江 菊池 昶史
	03	古徳周辺水域	瓜連町・那珂町	菊池 昶史
	04	北 浦 南 部	潮来町麻生町鹿島町	菊池 昶史
	05	池 花 池	美野里町	久保木清子 菊池 昶史
	06	菅 生 沼	水海道市・岩井市	望月 和男 西野 正義
		一 の 関	那 珂 町	菊池 昶史
		静 ゴ ル フ	瓜 連 町	菊池 昶史
		大塚周辺水域	水 戸 市	菊池 昶史
		千 波 湖	水 戸 市	菊池 昶史

コード	調査地	所在地	調査・報告者
群馬県			
Gm 02	多々良沼	館林市	川島 正一
長野県			
Nn 01	諏訪湖	諏訪市・岡谷市	立石 秀明
02	犀川	豊科町・明科町	上島 順
石川県			
Iw 02	邑知潟	羽咋市	川口 雅登
滋賀県			
Sg 02	琵琶湖北部	米原町～西浅井町	湖北野鳥の会 清水幸男ほか
03	琵琶湖西岸	新旭町・今津町	堀野 善博
鳥取県			
Tt 03	天神川小鴨川	倉吉市	石谷 幸子
04	米子水鳥公園	米子市	米子野鳥保護の会 安田 亘之