
日本野鳥の会全国一斉調査結果報告

日本野鳥の会研究部

シギ・チドリ類全国一斉調査1982年結果報告

1982年の一斉調査は4月29日と9月15日に行われた。春の調査地数は471ヵ所、調査員数は933名、記録は46種105,394羽であった。第2ステップに移行した秋は、それぞれ453ヵ所、928名、49種44,514羽であった。表1～5にカウント結果を示した。

ガン・カモ・ハクチョウ類全国一斉調査1983年結果報告

1983年1月15日に行なわれた一斉調査には、全国で1,312名が参加し908ヵ所でカウントが実施された。その結果、ガン類は5種12,641羽、ハクチョウ類は3種15,313羽、カモ類は26種1,042,092羽が記録された。種別、支部別のカウント結果を表6～8に示した。

代表調査員

上記の調査において支部別の結果集計を行ったのは以下の代表調査員である。

黒沢信道(根室)、橋本正雄(釧路)、藤巻裕蔵(十勝)、山内昇(道北)、中野高明(小樽)、武田忠義(江別)、梅木賢俊(札幌)、紀藤義一、佐藤辰夫(苫小牧)、有馬健二(函館)、古川博(青森県)、小山信行(弘前)、藤村茂(盛岡)、佐々木仁(北上)、田鎖巖、遠藤公男(宮古)、宮城県支部、今野研一(山形)、白岩康夫(福島県)、菊池和文(茨城)、高松建比古(栃木県)、浅川千佳夫(群馬県)、埼玉県支部、小島久佳(千葉県)、川内博、星野信雄(東京)、桜岡幸治(奥多摩)、浜口哲一、石井隆(神奈川)、風間辰夫、小野島学(新潟県)、佐藤春雄、近藤昇二(佐渡)、日出嶋哲夫、熊本信雄(富山県野鳥保護の会)、橋映州、中村正博(石川)、上木泰男、門前孝也(福井県)、依田正直、中村司(甲府)、細野哲夫(長野)、大塚之稔(岐阜県)、新井真、片田大(静岡)、北川捷康(遠江)、高橋節蔵、菅常雄(東富士)、原徹(沼津)、阿部英雄(富士宮)、辻淳夫(愛知県)、杉浦邦彦(三重野鳥の会)、堀尾岳行(京都)、橋口大介、広田博厚(大阪)、松重和太(兵庫県)、小船武司(奈良)、黒田隆司(和歌山県)、三島文雄(島根野鳥の会)、安田亘之(米子野鳥保護の会)、濱田義治(島根野生生物研究会)、小山敬一、青山郷(岡山県)、今田順子、井上考(広島県)、岩井清陸、梶畑哲二(山口県)、吉田和人(徳島県)、石原保(愛媛県)、沢田佳長(高知県)、大長光純(福岡)、森本嘉人(北九州)、音成三男(佐賀野鳥の会)、君野昌二(長崎県野鳥の会)、田中忠(熊本県)、武石千雄(大分県)、中島義人(宮崎県)、高良武信、下池和善(鹿児島)、比嘉邦昭(沖縄野鳥の会)、久貝勝盛(宮古野鳥の会)、大仲浩夫(八重山)。

また、全国集計に際しては研究部ボランティアの国枝昭宏氏、乾建樹氏、伊藤秀枝氏、篠崎一弘氏、吉田英治氏のご協力を頂いた。

Results of the Nationwide Counts of Waders and Waterfowl Conducted by the Wild Bird Society of Japan: Wild Bird Society of Japan conducts the nationwide counts of waders and waterfowl. The wader counts are made semi-annually in spring (April 29) and fall (September 15), the waterfowl count annually in winter (January 15). The results of wader count in 1982 are shown in Table 1 to 5; the waterfowl count in 1983 in Tables 6 to 8.

表1. シギ・チドリ類全国一斉調査結果(1982. 4. 29) その1

Results of the nationwide wader counts (1982. 4. 29) No.1

調査地名 Species	調査地数 Numbers of count areas																			愛知 Aichi	19	20	21	22
	青森 Aomori	岩手 Iwate	宮城 Miyagi	山形 Yama- gata	福島 Fuk- shima	茨城 Ibara- gi	栃木 Tochi- gi	埼玉 Sai- tama	千葉 Chi- ba	東京 Tokyo	神奈川 Kana- gawa	新潟 Niiga- ta	富山 Toyama	石川 Ishika- wa	福井 Fuku- ji	山梨 Yama- nashi	長野 Nagano	岐阜 Gifu	静岡 Shizu- oka					
種名	4	6	8	7	13	20	7	22	19	12	5	10	3	7	1	3	8	20	19	53				
クマドリ <i>Rostratula benghalensis</i>								6		1										2	2	2		
ミヤコドリ <i>Haematopus ostralegus</i>																								
コチドリ <i>Charadrius dubius</i>	14	8	3	20	24	21	23	60	19	70	13	14	4	20		2	4	41	7	29	91			
イカルチドリ <i>C. placidus</i>	2	12		23				37			24				2	2	33	90	5	6				
シロチドリ <i>C. alexandrinus</i>			39		11	81	8	34	795	581	8	34	19	19		1			9	79	1,373			
ノダイチドリ <i>C. mongolus</i>	2		11		15	35			308	584	67	3	1	4					3	70	381			
ムナグロ <i>Pluvialis dominica</i>					34	834	17	476	1,170	4	12	49		250				1	178	136	340			
タイゼン <i>P. squatarola</i>			12						322	18										5	429			
ケラ <i>Microsarcops cinereus</i>	4						23							2	2	13				208	79	585		
チヌリ <i>Vanellus vanellus</i>	1					3																		
キウロウレギ <i>Arenaria interpres</i>			50		10	288	10	16	541	500	130		2				2	22	73	709				
トウネン <i>Calidris ruficollis</i>	8				10	54		6	51	87		19	7	30		4		2	5	746				
ヒヨドリ <i>C. subminuta</i>																					3			
サボトウネン <i>C. temminckii</i>																								
コズルレギ <i>C. acuminata</i>							1					7		15						2	21	99		
ハマレギ <i>C. alpina</i>	12	43	774	34	29	21	6	112	9,657	4,175	226	11	31	344		3			3	1,369	8,718			
チルハマレギ <i>C. ferruginea</i>																						1		
コサレギ <i>C. canutus</i>																								
オハレギ <i>C. tenuirostris</i>			2		4				14											7		19		
ミユビレギ <i>Crociethia alba</i>			25						225					137										
ヘラレギ <i>Erythrorhynchus pygmaeus</i>																						38		
エリマキレギ <i>Philomachus pugnax</i>			2			2			5			1		4							1	4		
キリアイ <i>Limicola falcinellus</i>																								
ブルレギ <i>Tringa erythropus</i>	47		41			329	11		796	7		127		717						53	10	215		
アカアソレギ <i>T. totanus</i>																						1		
コサアソレギ <i>T. stagnatilis</i>																						1		
アサアソレギ <i>T. nebularia</i>			1					1	9	1								2		7	19			
クサレギ <i>T. ochropus</i>						5	2	11											4	6	1	3		
チカブレギ <i>T. glareola</i>	1					185	8	56	255	2				82		1				60	182	723		
キアソレギ <i>T. brevipes</i>			5		1	14	9	17	55	23	20	1	1	40		3	41			37	46	115		
イソレギ <i>T. hypoleucos</i>	7	30	7	36	8	4	13	43	2	19	38	6	2	6		4				48	14	52		
ソリハレギ <i>Xenus cinereus</i>	1								4	3												8		
オグロレギ <i>Limosa limosa</i>						1																		
オオソリハレギ <i>L. lapponica</i>				165	3	1			476	12	15	1		35								324		
ダイレギ <i>Numenius arquata</i>					9				4					1		5					2	16		
オウクワレギ <i>N. madagascariensis</i>					1				5					1								8		
チュウレギ <i>N. phaeopus</i>			132		86	117			5	239	56	78	22	1	53				1	46	296	906		
コレギ <i>N. minutus</i>																								
ヤマレギ <i>Scolopax rusticola</i>	25	5	6	24	2	118	23	72	92	8	6	59	3	81	13	6	21	13	119	180				
チレギ <i>Gallinago gallinago</i>																								
セイタカレギ <i>Himantopus himantopus</i>																								
ハイロヒソレギ <i>Phalaropus fulicarius</i>																								
アカソヒソレギ <i>P. lobatus</i>	4								1					3							1			
ツバメチドリ <i>Gallinago maidularum</i>						1																4		
オソレギ <i>Gallinago hardwickei</i>		1	3	6		5	1	2	6								1	3	8		1	4		
ハロコチドリ <i>Charadrius hiaticula</i>			1									1										4		
オサハレギ <i>Limnodromus scolopaceus</i>																								
オサケツアソレギ <i>Tringa incana</i>							1							1										
オサケアソレギ <i>T. melanoleuca</i>																						1		
オサノダイチドリ <i>Charadrius leucorhynchus</i>																								
アサリカウズレギ <i>Calidris melanotos</i>																								
不 明		2	3	1	1	2		17	18	18	12			2	1					21		8		
合 計	120	101	1,263	144	250	2,106	180	966	15,069	6,169	650	389	71	1,867	15	36	147	816	2,589	16,094				
種 数	13	6	19	6	15	22	14	16	24	18	13	16	10	23	2	12	9	19	25	33				

表2. シギ・チドリ類全国一斉調査結果 (1982. 4. 29) その2

Results of the nationwide wader counts (1982. 4. 29) No.2

調査地名	Numbers of count areas	三重	大阪	兵庫	奈良	和歌山	鳥取	岡山	広島	山口	徳島	愛媛	福岡	佐賀	熊本	大分	宮崎	鹿児島	沖縄	全国合計
種名	Species	Mie	Osaka	Hyogo	Nara	Wakayama	Shimane	Okayama	Hiroshima	Yamaguchi	Tokushima	Ehime	Fukuoka	Saga	Kumamoto	Oita	Miyazaki	Kagoshima	Okinawa	Total
クマシロ	<i>Rostratula benghalensis</i>		8		12						3									38
ヒヨドリ	<i>Haemotopus ostralegus</i>					21		12	19	25	5	4	5		5	8	15	29	19	928
カササギ	<i>Charadrius dubius</i>		229	44		23					4	4	10				8			302
カササギ	<i>C. placidus</i>		3	4																4289
シロチドリ	<i>C. alexandrinus</i>	90	273	123		14	2	149	75	35	16	21	59	59	68	31	68	26	89	2,421
シロチドリ	<i>C. mongolus</i>	70	47	35		10	5	4	9	17	31	37	163	3	89	13	11	17	376	6,431
ムナグロ	<i>Pluvialis dominica</i>	49	46	2	2	44	10		4	72	41	24	28	219	21	14	27	102	5	1,703
ダイゼン	<i>P. squatarola</i>	9	30	6		6	2	19	27	177	35	19	102	285	104	66				1,119
シロ	<i>Microsarcopus cinereus</i>	42	153	3	3															5
シロ	<i>Vanellus vanellus</i>	3	1																	2,864
キョウウシ	<i>Arenaria interpres</i>	106	235	71		19		5	30	47	79	117	62	34	85	49	19	21	648	26
トウネン	<i>Calidris ruficollis</i>	1	248	53		11	3	84	26	72	42	29	333	13	561	7	2	22	328	2
ヒバリ	<i>C. subminuta</i>												20		1					2
オシロトウネン	<i>C. temminckii</i>						5	16	16	59	32	1	37	68	60		7	98	20	595
ワズル	<i>C. acuminata</i>	1	7	21	2															30
ハマシ	<i>C. alpina</i>	1,579	1,578	1,844		115	117	434	2,005	1,693	1,039	695	5,614	3,533	2,806	1,360	346	1,092	30	51,528
チルハマシ	<i>C. ferruginea</i>																			2
コオハシ	<i>C. canutus</i>										2		2							5
オハシ	<i>C. tenuirostris</i>	2	24	4				3	1			6	464	145	63	253	1	1	13	1,027
シロ	<i>Crocothia alba</i>	2									21								25	3
シロ	<i>Euryornychus pygmaeus</i>																			0
ユリ	<i>Philonachus pygmaeus</i>																			20
シロ	<i>Limicola falcinellus</i>																			0
シロ	<i>Tringa erythropus</i>	6	9	264	20		20	107	35	184	37		172	4		4				3,216
アカ	<i>T. totanus</i>													1						6
コアカ	<i>T. stagnatilis</i>									1					1					2
アカ	<i>T. neobolaria</i>	2	4	9				10	17	41	2	7	117	175	119	7	12	10	118	690
クサ	<i>T. ochropus</i>		2					3											11	7
チカ	<i>T. glareola</i>	37	171	166	10	10	133	42	23	211	334	2	76	68	130	16	10	312	28	3,354
キ	<i>T. brevipes</i>	41	21	42		20	1	6	95	124	8	28	166	39	667	110	123	221	576	2,910
イ	<i>T. hypoleucos</i>	6	31	7		24	1	11	34	34	8	4	11	9	13	18	38	50	151	789
ソ	<i>Xenus cinereus</i>		1	1				4	6	42	5	3	62	126	87	15	23	58	449	91
オ	<i>Limosa limosa</i>	4		2					6				3	61					2	12
オ	<i>L. lapponica</i>	10	52	43			1	13	9	321	17	27	832	453	431	31	4	15	39	114
ダイ	<i>Numenius arquata</i>			3		1		2		20	4	2	24	88		2	6	2	6	171
セ	<i>N. madagascariensis</i>																			0
チ	<i>N. phaeopus</i>	230	276	63		58	51	122	367	1,011	82	209	724	463	1,170	285	143	149	144	7,585
コ	<i>N. minutus</i>																			0
ヤマ	<i>Scolopax rusticola</i>	5	309	67		11	7	4	23	158	94	21	26	71	49	3	10	47		1,782
シ	<i>Gallinago gallinago</i>																			5
モ	<i>Himantopus himantopus</i>			1				1												7
ハイ	<i>Phalaropus fulicarius</i>																			0
フ	<i>P. lobatus</i>												18		2,000				43	2,070
フ	<i>Glaucola maldivarum</i>												10		1				4	21
オ	<i>Gallinago hardwickii</i>																			40
ハ	<i>Charadrius hiaticula</i>																			2
オ	<i>Limnodromus scolopaceus</i>																			2
シ	<i>Tringa incana</i>																			2
オ	<i>T. melanotosa</i>																			1
オ	<i>Charadrius leschenaultii</i>		1											1						5
ア	<i>Colidris melanotos</i>																			4
不	unidentified		6	3		1		4		15	33	7	46		300	250			32	802
合	Total individuals	2,295	3,765	2,681	49	388	358	1,056	2,906	4,372	1,972	1,267	9,196	5,979	9,031	2,549	873	2,381	5,035	105,394
種	Number of species	21	25	24	6	15	14	22	20	23	23	20	29	22	22	22	20	26	29	46

表3. シギ・チドリ類全国一斉調査結果(1982. 9. 15) その1

Results of the nationwide wader counts (1982. 9. 15) No.1

調査地名	Numbers of count areas Species	Nemuro	Kushiro	Tokachi	Dohoku	Ebetsu	Sapporo	Tomakomai	Hakodate	Hiro-saki	Mori-oka	Kitakami	Miyako	Miyagi	Yamagata	Fukushima	Ibaragi	Tochigi	Saitama
種		8	4	5	4	1	1	3	4	4	3	2	1	8	8	7	15	5	2
タマシギ	<i>Rostratula benghalensis</i>																		2
ミヤコドリ	<i>Haematopus ostralegus</i>							6						25		76	42	7	59
コチドリ	<i>Charadrius dubius</i>																		
イカルチドリ	<i>C. placidus</i>																		
シロチドリ	<i>C. alexandrinus</i>	3			44				3						96	2	11	142	10
メダイチドリ	<i>C. mongolus</i>	11		7			2	6	44	14					39	3	2	80	2
ムナグロ	<i>Pluvialis dominica</i>	10			38			6	6									15	
ダイゼン	<i>P. squatarola</i>	6						2	1	1				1					
アゲラ	<i>Microsarcops cinereus</i>																		1
チゲラ	<i>Vanellus vanellus</i>																		
キョウジョシギ	<i>Arenaria interpres</i>	25		1				2	1					4	4				11
トクネン	<i>Calidris ruficollis</i>	171	44	34	16			7	37	125	31	1		20	276	154	6	37	3
ヒバリシギ	<i>C. subminuta</i>	1							5										
ホビロトクネン	<i>C. temminckii</i>						1												
ウスズシギ	<i>C. acuminata</i>																		
ハマシギ	<i>C. alpina</i>	18		3	189			4	5	1	7								1
ナルハマシギ	<i>C. ferruginea</i>								1										1
コオバシギ	<i>C. canutus</i>			3											1				
オバシギ	<i>C. tenuirostris</i>										2								
ミユビシギ	<i>Cracethia alba</i>	118		6											43	8			37
ヘラシギ	<i>Euryornisynchus pygmaeus</i>	9						1											
エリマキシギ	<i>Philomachus pugnax</i>	2	1																1
キリアイ	<i>Limicola falcinellus</i>							1	3						2				
ツルシギ	<i>Tringa erythropus</i>				68	4			6										5
アカアシシギ	<i>T. totanus</i>						2												
コアシシギ	<i>T. stagnatilis</i>	2					1												
アオアシシギ	<i>T. nebularia</i>	6	4	3	80	4	3	6	15	29			1	8			8	3	2
クサシギ	<i>T. ochropus</i>				40										1	1			1
タカシギ	<i>T. glareola</i>	5						8	2	7					24				97
キアシシギ	<i>T. brevipes</i>	165	31		23			4	7	1	1		3	28	7	7	7	25	3
イソシギ	<i>T. hypoleucos</i>		3				1	4	6	4	11	1	2	22	27	21	21	24	56
ソリハシギ	<i>Xenus cinereus</i>			2			1	3						7		1			
オグロシギ	<i>Limosa limosa</i>		1		106	5	1	19	1	9									
オオソリハシギ	<i>L. lapponica</i>	14	3				3	1	1	13									
ダイシャクシギ	<i>Numenius arquata</i>														1				
ホウロクシギ	<i>N. madagascariensis</i>																		
チュウロクシギ	<i>N. phaeopus</i>	47		1				1	3										
コシロシギ	<i>N. minutus</i>																		
ヤマシギ	<i>Scolopax rusticola</i>	1																	
タシギ	<i>Gallinago gallinago</i>				4			9							45			85	1
セイタカシギ	<i>Himantopus himantopus</i>																		
ハイロヒレアシシギ	<i>Phalaropus fulicarius</i>																		
アカエリヒレアシシギ	<i>P. lobatus</i>	6						13	5	2									23
ツバメチドリ	<i>Glareola maldivarum</i>						6												5
ヒメウズシギ	<i>Calidris bairdii</i>	1																	
アメリカウズシギ	<i>C. melanotos</i>							1											
オオシシギ	<i>Gallinago hardwickii</i>													6					18
ハラシシギ	<i>G. stenura</i>																		
オオメダイチドリ	<i>Charadrius leschenaultii</i>																		1
カラフトアオシシギ	<i>Tringa guttifer</i>																		
ヒメハシシギ	<i>Calidris mauri</i>																		
ハシロコチドリ	<i>Calidris hiaticula</i>																		
不明	unidentified	6		9	41			2		10			1		3			2	6
合計	Total individuals	627	87	69	645	18	32	142	228	130	25	17	41	648	227	148	625	66	510
種数	Number of species	20	7	9	9	5	12	21	18	12	5	4	7	20	8	13	22	11	17

表4. シギ・チドリ類全国一斉調査結果 (1982. 9. 15) その2

Results of the nationwide wader counts (1982. 9. 15) No.2

調査地名	Numbers of count areas Species	千葉県	東京	奥多摩	神奈川県	新潟県	佐賀	(富山)	石川	甲府	長野	岐阜県	静岡県	愛知県	(三重)	大阪	兵庫	和歌山県	
		Chiba	Tokyo	Okuta- ma	Kana- gawa	Niigata	Sado	Toyama	Ishi- kawa	Kofu	Nagano	Gifu	Shizu- oka	Totomi	Aichi	Mie	Osaka	Hyogo	Waka- yama
種		15	12	1	11	15	2	2	7	1	7	7	4	8	52	15	33	9	7
タマシギ	<i>Rostratula benghalensis</i>	1			4										2			2	
ヒヤコドリ	<i>Haematopus ostralegus</i>								1										
コチドリ	<i>Charadrius dubius</i>	8	23		29	2		3	4		10		50	11	127	26	126	46	
イカルチドリ	<i>C. placidus</i>		12	4	2	4				4	8		56	2					
シロチドリ	<i>C. alexandrinus</i>	1,847	625		273	38		33	25				21	43	107	3,381	298	616	40
ムナグロ	<i>C. mongolus</i>	78	31		42	11		16	8		2		10	3	63	14	11	1	
ダイゼン	<i>Pluvialis dominica</i>	18	38		23									2	82	15	2		1
ケリ	<i>P. squatarola</i>	208	5		4	1								2	380		13		
タゲリ	<i>Microscolopax cinerea</i>					114			2				83	4	18	1,800	216	320	18
カウソウシギ	<i>Vanellus vanellus</i>																		
トウケツ	<i>Arenaria interpres</i>	39	35		16	1		3	18				4	10	17	4	25	1	2
ヒバリシギ	<i>Calidris ruficollis</i>	291	15		15	378		76	624		2		12	14	625	48	497	18	12
オビロトウケツ	<i>C. subminuta</i>		3		3			1	3				1		3				5
ウズクシシギ	<i>C. temminckii</i>								2				1	2				1	
ハマシギ	<i>C. acuminata</i>	1						1					1		24		1		
サマルハマシギ	<i>C. alpina</i>	45	79		15	1		58	7				1		290	16	230	1	
コオハシシギ	<i>C. ferruginea</i>	1						1					1		4				1
オオハシシギ	<i>C. caninus</i>	1			1			1					1		1	5			
シロシギ	<i>C. tenuirostris</i>	42			1	2		3	6				1		97	9	14		
ヒヨドリ	<i>Crocethia alba</i>	789	5			74		1	13				4	107	7	7			
ヘラシギ	<i>Eurostocheilus pygmaeus</i>				2	1							4		2				1
エリマキシギ	<i>Philomachus pugnax</i>	1						4	3						5	2			
キツアキ	<i>Limicola falcinellus</i>							2									6		
ツルシギ	<i>Tringa erythropus</i>	5				1			1						1				
アカアシシギ	<i>T. totanus</i>		2												2	1			
コオアシシギ	<i>T. stagnatilis</i>	3						1	2				6	8	81	18	21	3	2
アオアシシギ	<i>T. nebularia</i>	25	22			10		2	3				1		4	1	9		
クサシギ	<i>T. ochropus</i>					3		3	13		4		3	28	72	620	144	22	67
カサシギ	<i>T. glareola</i>	72	13		33	2		3	14				1	9	13	144	46	21	7
キアシシギ	<i>T. brevipes</i>	137	67	4	55	18	6	5	14	5			1	9	13	144	46	21	10
イソシギ	<i>T. hypoleucos</i>	16	27	3	30	17		1	7	3	14		23	10	25	89	34	56	18
ソリハシシギ	<i>Xenus cinereus</i>	31	14		8	6		6	5				1	2	3	79	20	7	1
オグロシギ	<i>Limosa limosa</i>	1							1							61		1	1
オオソリハシシギ	<i>L. lapponica</i>	8	21		2	1		2							5	24	19	3	1
ダイショウシギ	<i>Numenius arquata</i>	3											1	1	4				
オウロクシギ	<i>N. madagascariensis</i>	10						4					1	2	8				
チュウロクシギ	<i>N. phaeopus</i>	28	17		17			14	2				26	52	158	18	7	5	3
コレシギ	<i>N. minutus</i>																		
ヤシシギ	<i>Scelopus rusticola</i>																		
カシシギ	<i>Gallinago gallinago</i>	52	7		46					11	5	4	6	9	36	117	68	47	5
キイタクシギ	<i>Himantopus himantopus</i>		8												2				
ハイロヒメアシシギ	<i>Phalaropus fuscicarpus</i>															8		1	1
アキヒメアシシギ	<i>P. lobatus</i>		3					7	6										
ツバメチドリ	<i>Glareola maldivarum</i>		2													71	3		
ヒメウズクシシギ	<i>Calidris bairdii</i>																		
アヲリカウズクシシギ	<i>C. melanotos</i>																		
オオウシシギ	<i>Gallinago hardwickii</i>	2			2				1				7		8	4	2		2
ハラシシギ	<i>G. stenura</i>																		
オオムナグロ	<i>Charadrius leschenaultii</i>							1	1										
カウフトアオアシシギ	<i>Tringa guttifer</i>	1							1										
ヒメハマシギ	<i>Calidris mauri</i>																		
ハロコチドリ	<i>Charadrius hiaticula</i>														2			1	
不明	unidentified	9	803		2							4			333			2	
合計	Total individuals	3,774	1,899	11	648	680	6	249	786	21	42	206	233	518	8,742	1,036	2,076	236	150
種数	Number of species	30	24	3	24	19	1	25	29	5	8	9	25	20	41	24	29	14	18

表5. シギ・チドリ類全国一斉調査結果(1982. 9. 15) その3

Results of the nationwide wader counts (1982. 9. 15) No.3

調査地名 種	Numbers of count areas Species	(鳥取) Shima- ne	岡山県 Okaya- ma	広島県 Hiro- shima	山口県 Yama- guchi	徳島県 Toku- shima	愛媛 Ehime	高知県 Kochi	福岡 Fukuoka	北九州 Kita- kyushu	(佐賀県) Saga	熊本県 Kuma- moto	大分県 Oita	宮崎 Miyazaki	鹿児島 Kagoshima	(沖縄) Okinawa	(宮古) Miyako	(八重山) Yaeyama	全国合計 Total
チマシギ	<i>Rostratula benghalensis</i>	1	3	11	13	10	2	1	8	1	4	11	10	11	24	12	1	8	18
ミヤコドリ	<i>Haematopus ostralegus</i>					4									1				5
コチドリ	<i>Charadrius dubius</i>		17	34	49	17	1		34	6		2	2	20	38	46			946
イカルチドリ	<i>C. placidus</i>				1	3				1		2		9	3				207
レロチドリ	<i>C. alexandrinus</i>	3	200	211	443	197	95		283	431	202	3,120	151	217	364	220	14	45	13,912
ノダイチドリ	<i>C. mongolus</i>	3	5		1	42	5		18		5	56	2	13	26	83	11	45	820
ムナグロ	<i>P. dominica</i>		2		11		15		6	8	14		3	15	18	978	88	93	1,622
ダイゼン	<i>P. squatarola</i>	1	6	18	87	38	3		28	1	163	24	56		12	59	5	7	1,132
ケラ	<i>Microsarcops cinereus</i>																		2,576
タゲラ	<i>Vanellus vanellus</i>		1																1
キョウジョレギ	<i>Arenaria interpres</i>	1				7	7		41		5	13	4	23	34	120	2	34	514
トウネン	<i>Calidris ruficollis</i>	12	212	24	123	34	20		101	23	31	63	88	59	224	133	20	2	4,758
ヒバシレギ	<i>C. rubinans</i>				4	4			2					3	7	45			90
オボトウネン	<i>C. temminckii</i>								1			1		2	1				14
ウズラレギ	<i>C. acuminata</i>		1	1	3				15		1	1		4	2				57
ハマレギ	<i>C. alpina</i>	14	4	105	37	118	16		108	3	305	61	195	9	25	12		1	2,017
サルハマレギ	<i>C. ferruginea</i>								4			1							14
コオハレギ	<i>C. canutus</i>		1			5							1		2	1			23
オハレギ	<i>C. tenuirostris</i>	3	3	9	12	19	8		35	8		252	11		34	2	1		574
ミユビレギ	<i>Crocethia alba</i>	1		2		24						1	1	2	88	14		1	1,353
へラレギ	<i>Eurymorhynchus pygmaeus</i>										1				1				15
エラマキレギ	<i>Philomachus pugnax</i>		3	1					2				1			2			35
キアライ	<i>Limicola falcinellus</i>		1										2						24
フルレギ	<i>Tringa erythropus</i>			1					4										97
アカアレギ	<i>T. totanus</i>												1			6			12
コアカアレギ	<i>T. stagnatilis</i>		1		1	3			17						4	2			40
アオアレギ	<i>T. nebularia</i>	2	171	45	34	26	6		158	34	178	100	6	4	18	34	6	8	1,248
ウチレギ	<i>T. ochropus</i>		2		9	5			4			1	1	3	6	1			101
タカアレギ	<i>T. glareola</i>	20	118	27	171	294			289	3		154	5	26	140	105			2,655
キアアレギ	<i>T. brevipes</i>		12	44	43	26	19		83		72	288	22	49	170	144	19	54	1,913
イソレギ	<i>T. hypoleucos</i>		7	35	67	25	3		28	1	1	5	15	42	165	17		13	1,014
ソリハレレギ	<i>Xenus cinereus</i>		22	104	116	24	6		73	6	91	284	17	51	125	28		16	1,160
オグロレギ	<i>Limosa limosa</i>		9						82		88								403
オオソリハレレギ	<i>L. lapponica</i>		1		3	7			5	1	10	5			3	2			159
ダイノクレギ	<i>Numenius arquata</i>				14	1			4	7	27			1		26	6	8	108
オウロクレギ	<i>N. madagascariensis</i>	2	2		14	3	2		8	1	72	3		1				10	146
チュウレクレギ	<i>N. phaeopus</i>		31	8	67	24	20		70	46	78	177	8	11	21	19	105	75	1,181
コノクレギ	<i>N. minutus</i>								2										2
ヤマレギ	<i>Scotopax rusticola</i>																		1
タレギ	<i>Gallinago gallinago</i>	6	1	1	116	190	1		66			16	5	68	10	1			1,202
セイタカレギ	<i>Himantopus himantopus</i>		3																13
ハイロヒリアレギ	<i>Phalaropus falcinarius</i>																		0
アカエリヒリアレギ	<i>P. lobatus</i>								6										87
フバメチドリ	<i>Glareola naldissarum</i>			2					65				2	16		6			178
ヒメウズラレギ	<i>Calidris bairdii</i>																		1
アノラカウズラレギ	<i>C. melanotos</i>																		2
オオウレギ	<i>Gallinago hardwickii</i>					3				1									63
ハラオレギ	<i>G. stenura</i>																		1
オオメダイチドリ	<i>Charadrius leucorhynchus</i>		1											1	1	2			7
カワフタオアアレギ	<i>Tringa guttifer</i>														3				5
ヒメハマレギ	<i>Calidris mauri</i>																		1
ハロコチドリ	<i>Charadrius hiaticula</i>																		3
不明	unidentified		150	6	1	4	7		501	30					55				1,987
合計	Total individuals	77	963	678	1,427	1,148	234	0	2,149	610	1,343	4,631	599	649	1,591	2,108	276	413	44,514
種数	Number of species	13	26	18	23	27	16	0	33	16	17	24	23	24	29	27	10	16	51

表6. ガン・カモ・ハクチョウ類全国一斉調査結果(1983.1.15) その1

Number of geese, swans, and coots counted on 15 Jan. 1983 (No.1)

調査地数 種名	Numbers of count areas Species	根室 Nemuro	網走 Kushiro	十勝 Tokachi	小樽 Otaru	苫小牧 Tomakomai	函館 Hakodate	弘前 Hirosaki	盛岡 Morioka	宮古 Miyako	古川 Miyagi	秋田 Akita	山形 Yamagata	福島 Fukushima	茨城 Ibaragi	栃木 Tochigi	群馬 Gunma	埼玉 Saitama	千葉 Chiba	東京 Tokyo
		11	8	6	3	8	9	19	10	2	71	21	26	19	27	5	10	57	34	49
コクガン	<i>Branta bernicla</i>	1					70													
マガン	<i>Anser albifrons</i>										7,648	119			49					
ヒレクイ	<i>A. fabalis</i>										1,351	168	3							
ハクガン	<i>A. caerulescens</i>										1									
ハイロガン	<i>A. anser</i>																			
ガン sp	Unidentified geese										157									
ガン類合計	Geese total	1					70				9,157	287	3		49					
コバクチュウ	<i>Cygnus olor</i>					28	31													
オオハクチュウ	<i>C. cygnus</i>	3,055	1,000			306	198	494	93	9	1,302	200	945	82	106			1		
コバクチュウ	<i>C. columbianus</i>								7		838	167	318	928	11			7		
ハクチュウ sp	Unidentified swans										437	18								
ハクチュウ類合計	Swans total	3,055	1,000			334	229	494	100	9	2,577	385	1,263	1,010	129			8		
アカツクリガモ	<i>Tadorna ferruginea</i>																			5
ツクリガモ	<i>T. tadorna</i>																			
オレドリ	<i>Anas platyrhynchos</i>	45	79	414	28	752	209	2,407	2,331	66	9,169	2,774	4,224	1,935	5,670	1,582	1,221	5,260	3,174	1,022
マガモ	<i>A. platyrhynchos</i>																			
カルガモ	<i>A. boschas</i>			7		2	288	5,691	2,256	105	8,279	10,522	6,399	6,875	14,731	4,672	2,581	14,617	4,949	3,054
コガモ	<i>A. crecca</i>			109		41	70	2,721	387	46	2,007	1,182	1,453	2,365	19,618	297	1,722	8,724	6,504	5,177
トモエガモ	<i>A. formosa</i>												4	11	4	5	3	14	1	1
ロンガモ	<i>A. falcata</i>										969		7	17	316			11	59	35
オカヨシガモ	<i>A. strepera</i>					1					20			110				2	98	60
ヒドリガモ	<i>A. penelope</i>	4	1			135		5	31	301	1,565	15	505	93	3,335	272	349	604	4,383	2,136
アメリカヒドリ	<i>A. americana</i>	1				3		1			4			1	1				4	1
オナガガモ	<i>A. acuta</i>	38	69			122		253	8	4	5,805	24	53,996	4,487	939	1,546	2,889	6,687	3,919	21,982
シマアジ	<i>A. querquedula</i>																			
ハレビロガモ	<i>A. clypeata</i>										278				1,196			32	261	825
オレハシロ	<i>Aythya ferina</i>	1	1					8	2,928		790	177	115	192	20,618	37		57	948	1,620
アカハシロ	<i>A. baeri</i>																		1	1
キンクロハシロ	<i>A. fuligula</i>	17	50		78		62	98	161	96	680	5	100	99	8,555			9	257	832
スズガモ	<i>A. marila</i>	1	72					19	2	449	2,366	30		50	77				34,155	30,778
クロガモ	<i>Melanitta nigra</i>	1,388	6		13		9	38			279	17		1,452	124					
ビロードキンクロ	<i>M. fusca</i>	310			7		17	3			5	25			1					6
シノリガモ	<i>Histrionicus histrionicus</i>	245	3		114		28				33	3	22		10					
コヌリガモ	<i>Cyanula cyaneus</i>	947			43		6													
オオシロガモ	<i>Bucephala clangula</i>	767	135	41	122	7	115	16	13	40	204	45	6	4	450				5	5
ミコアイサ	<i>Mergus albellus</i>	20	5	5		3	6	36	56		123	2		5	311			2	4	133
ウミアイサ	<i>M. serrator</i>	75	38		33		146	63		9	25	690	16		1					
カワアイサ	<i>M. merganser</i>	49	167	47		150	14	78	383	5	490	205	20	6	104	26	3	13	1	
オオホシロ	<i>Aythya valisineria</i>														4					
カモ sp	Unidentified ducks	3,396	346	63		420	710	1			444	1,100			209			3	439	135
カモ類合計	Ducks total	7,304	972	686	438	1,636	1,680	11,442	8,556	1,121	33,525	16,816	66,880	17,595	76,483	8,438	8,823	36,547	60,435	68,036
個体数	Total numbers	10,360	1,972	686	438	1,970	1,979	11,936	8,656	1,130	45,259	17,488	68,146	18,605	76,661	8,438	8,831	36,547	60,435	68,036
種数	Numbers of species	17	13	6	8	12	15	17	13	11	24	19	17	16	25	9	13	15	18	18
オオバン	<i>Fulica atra</i>										157	43			1,047					312

表7. ガン・カモ・ハクチョウ類全国一斉調査結果(1983.1.15) その2

Number of geese, swans, and coots counted on 15 Jan. 1983 (No.2)

調査地名 種名	Numbers of count areas Species	奥多摩 Okutama	神奈川 Kanagawa	新潟県 Niigata	佐渡 Sado	(富山県) Toyama	石川 Ishikawa	福井県 Fukui	甲府 Kofu	富士山麓 Fuji-sanroku	長野 Nagano	岐阜県 Gifu	静岡県 Shizuoka	遠江 Totomi	東富士 Higashi-fuji	沼津 Numazu	富士宮 Fujinomiya	(三重県) Mie	京都 Kyoto	大阪 Osaka
		1	33	21	6	9	1	15	2	3	23	15	8	26	2	3	2	22	18	46
コクガン	<i>Branta bernicla</i>																			
マガン	<i>Anser albifrons</i>			5	55		543	246												
ヒシクイ	<i>A. fabalis</i>			1,674			245	193												
ハクガン	<i>A. caerulescens</i>																			
ハイロガン	<i>A. anser</i>							1												
ガン sp	Unidentified geese																			
ガン類合計	Geese total			1,679	55		789	439												
コブハクチョウ	<i>Cygnus olor</i>				1															1
オオハクチョウ	<i>C. cygnus</i>			852		15	2			6					6					6
コハクチョウ	<i>C. columbianus</i>			2,573			75													4
ハクチョウ sp	Unidentified swans			240																
ハクチョウ類合計	Swans total			3,665	1	15	77			6					6					10
アカツクリガモ	<i>Tadorna ferruginea</i>									6										
ツクリガモ	<i>T. tadorna</i>																			
オレドリ	<i>Aix galericulata</i>	26	210	1		6		73	50		76	185	1	97		1		36	165	165
マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>		1,114	21,108	716	389	22,117	17,068	767	323	3,436	5,801	310	3,789	17	137	1,511	1,647	4,363	1,043
カルガモ	<i>A. poecilorhyncha</i>		3,781	10,422	1,521	4,301	5,257	6,516	336	450	4,332	2,427	932	4,765		127	1,505	1,537	1,770	1,150
コガモ	<i>A. crecca</i>		1,588	10,935	1,214	5,319	6,582	2,842	380		1,655	3,762	1,041	2,700	2	5	2,534	2,417	1,635	2,016
トモエガモ	<i>A. formosa</i>		3	422	18		83	2,089			18	177		5				2	507	16
ヨシガモ	<i>A. falcata</i>		5	2			33	26	95	5	2	192	104	813		6		1	68	228
オカヨシガモ	<i>A. strepera</i>			8			126	12				146	5	632			20	15	77	130
ヒドリガモ	<i>A. penelope</i>		254	275	16	23	330	356	30	36	338	3,402	372	3,358	18	24	96	3,796	1,006	2,890
アメリカヒドリ	<i>A. americana</i>			3							1	1		3			3	4		1
オナガガモ	<i>A. acuta</i>		1,041	2,166	42	775	60	1,857	37		258	3,134	206	4,621		52	70	795	1,179	983
シマガモ	<i>A. querquedula</i>																	76		
ハシビロガモ	<i>A. clypeata</i>			50	17		25	40	53			8	151	1,656			4	361	49	312
ホシハシロ	<i>Aythya ferina</i>		12	245	53	163	1,372	699	10			168	38	6,659	13		26	2,495	863	210
アカハシロ	<i>A. baeri</i>																			
キンクロハシロ	<i>A. fuligula</i>		156	255	52	283	392	972	241	615	45	1,045	298	8,550	655		2	922	296	339
スズガモ	<i>A. marila</i>		337	12	21		31	904			1			21,570				463	753	1,407
クロガモ	<i>Melanitta nigra</i>			10	15	2	12													
ピロドキンクロ	<i>M. fusca</i>			6	3	350	7	4												
シノリガモ	<i>Histrionicus histrionicus</i>				1		5													
コオリガモ	<i>Clangula hyemalis</i>																			
ホオシロガモ	<i>Bucephala clangula</i>		2	84	7		264	32		18	1		6	99			2		52	2
ミコアイサ	<i>Mergus albellus</i>			41			97	53		11	1	2		39					33	12
ウミアイサ	<i>M. serrator</i>		9	3									27					6	1	41
カワアイサ	<i>M. merganser</i>		22	23		1	254	43		4	2	122		88			26		10	
オオホシハシロ	<i>Aythya valisineria</i>																			
カモ sp	Unidentified ducks		1	81	1	500	16		5				2,096	357			49			
カモ類合計	Ducks total	26	8,585	46,119	3,680	12,137	37,078	33,599	1,951	1,462	10,166	20,572	5,587	59,801	705	352	5,848	14,573	12,827	10,945
個体数	Total numbers	26	8,585	51,463	3,736	12,152	37,944	34,038	1,951	1,468	10,166	20,572	5,587	59,801	711	352	5,848	14,573	12,837	10,946
種数	Numbers of species	1	15	24	15	13	23	19	9	9	14	15	13	17	6	7	12	16	19	18
オオバン	<i>Fulca atra</i>			6			1			16			3					11		2

表8. ガン・カモ・ハクチョウ類全国一斉調査結果(1983.1.15) その3

Number of geese, swans, and coots counted on 15 Jan. 1983 (No.3)

1983.12

調査地名	Numbers of count areas	兵 庫	奈 良	和歌山(鳥取県)	(鳥取県)	広島県	山口県	徳島県	愛 媛	福 岡	北九州	(長崎県)	熊本県	大分県	宮 崎	鹿児島	(沖縄)	(八重山)	全国合計	
種 名	Species	Hyogo	Nara	Wakaya	Tottori	Shima-ne	Hiroshi	Yama-guchi	Tokushi	Ehime	Fukuoka	Kitakyu-shu	Nagasa-ki	Kuma-moto	Oita	Miyaza-ki	Kagos-hima	Okinawa	Yaeya-ma	Total
コクガン	<i>Branta bernicla</i>							1	1											73
マガシ	<i>Anser albifrons</i>	1			42	49														9,757
ヒツクイ	<i>A. fabalis</i>				1	14				1	2									3,484
ハクガン	<i>A. caerulescens</i>																			1
ハイロガン	<i>A. anser</i>																			1
ガン sp	Unidentified geese																			157
ガン類合計	Geese total	1			43	63		1	1	1	2									12,641
コブハクチョウ	<i>Cygnus olor</i>											1								74
オオハクチョウ	<i>C. cygnus</i>				1	1														8,680
コハクチョウ	<i>C. columbianus</i>	13			465	458														5,864
ハクチョウ sp	Unidentified swans																			695
ハクチョウ類合計	Swans total	13			466	459						1								15,313
アカツレガモ	<i>Tadorna ferruginea</i>					3														8
ツクシガモ	<i>T. tadorna</i>				11															79
オシドリ	<i>Anas platyrhynchos</i>	2	452	233		9	4	28	46	140			1,246	388	126	18	10			4,241
マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	2,550	334	871	4,347	3,986	829	2,495	1,981	6,544	9,552	1,982	5,349	6,638	3,432	10,697	3,601	15		193,221
カルガモ	<i>A. poecilorhynchos</i>	1,291	406	568	1,131	1,013	467	422	410	1,832	1,120	25	2,591	3,135	513	4,041	1,911	15	67	157,115
コガモ	<i>A. crecca</i>	2,147	522	258	2,735	600	306	723	4,168	1,456	581	295	1,226	5,297	261	680	300	184	306	121,095
トモエガモ	<i>A. formosa</i>	6			25		22	1		90	6		5	7		2				3,547
ヨシガモ	<i>A. falcata</i>	486	23	173	20	4	117	102	744	61	169	32	68	16	231	16	1			5,257
オカヨシガモ	<i>A. strepera</i>	172	3	21	90	117	56	212	13	99	19	124	120	38	108	82				2,736
ヒドリガモ	<i>A. penelope</i>	4,013	81	1,028	460	457	3,992	5,761	4,501	925	4,104	250	229	11,351	3,119	2,761	2,847	49	2	76,274
アメリカヒドリ	<i>A. americana</i>	6		1			2	1	1	1			2							46
オナガガモ	<i>A. acuta</i>	4,092	25	121	3,601	2,550	357	3,155	49	470	4,539	61	1,274	5,716	1,609	170	242	29		148,106
シマアジ	<i>A. querquedula</i>																		2	78
ハレビロガモ	<i>A. clypeata</i>	1,311	131		812	125	13	149	8	42	162	13	102	117	6	46	64	22	8	9,125
ホシハシロ	<i>Aythya ferina</i>	7,772	9	17	4,373	11,075	435	14	1		4,254	53	523	15		8	1			69,068
アカハシロ	<i>A. baeri</i>																			2
キンクロハシロ	<i>A. fuligula</i>	934	6	148	6,609	19,066	151	22			514	136	7,270	4		18	59		30	62,110
スズガモ	<i>A. marila</i>	999		17	953	5,400	101	4	2		7,969	8	19,010	14	46					128,021
クロガモ	<i>Melanitta nigra</i>																			3,449
ビロードキンクロ	<i>M. fusca</i>																			783
シノリガモ	<i>Histrionicus histrionicus</i>									1										483
コリガモ	<i>Clangula hyemalis</i>																			996
ホオロロガモ	<i>Bucephala clangula</i>	20		1	295	1,112	22	4			209	11	221	92	6					4,634
ミコアイサ	<i>Mergus albellus</i>	199	2		93	17	47	5			28									1,427
ウミアイサ	<i>M. serrator</i>	134			9		15	101	125		331		57		606					2,561
カワアイサ	<i>M. merganser</i>					15	3				1				4					2,379
オオホシハシロ	<i>Aythya valisineria</i>	301		6	1,100	601		240	7		66	2	813	3,394	331	1	55			17,293
カモ sp	Unidentified ducks																			
カモ類合計	Ducks total	26,435	1,994	3,463	26,664	46,150	6,939	13,440	12,058	11,561	33,847	2,887	40,172	36,306	10,342	18,567	9,173	314	415	1,014,138
個体数	Total numbers	26,449	1,994	3,463	27,173	46,672	6,939	13,440	12,059	11,562	33,849	2,888	40,172	36,306	10,342	18,567	9,173	314	415	1,014,292
種数	Numbers of species	19	12	13	20	20	18	18	16	11	21	13	16	15	14	13	11	6	6	
オオバン	<i>Fulica atra</i>					4	3	6	1		3			20			4			1,639

1983年ガンカモ類全国一斉調査結果追加

種名	愛知県内5団体 実施分	左欄に加入した 全国計
コクガン		73
マガン		8757
ヒシクイ	1	3653
ハクガン		1
ハイイロガン		1
ガンSP.		157
ガン類小計	1	12642
コブハクチョウ		74
オオハクチョウ		8680
コハクチョウ	2	5866
ハクチョウSP.		695
ハクチョウ類小計	2	15315
アカツクシガモ		8
ツクシガモ		79
オシドリ	93	4334
マガモ	7092	200313
カルガモ	8280	165395
コガモ	11446	132541
トモエガモ	705	4252
ヨシガモ	422	5679
オカヨシガモ	71	2807
ヒドリガモ	5225	81499
アメリカカヒドリ	1	47
オナガガモ	20320	168426
シマアジ		78
ハシビロガモ	2128	11253
ホシハジロ	10185	79253
アカハジロ	1	3
キンクロハジロ	3183	65293
スズガモ	60117	188138
クロガモ	436	3885
ビロードキンクロ	710	1493
シノリガモ	29	512
コオリガモ		996
ホオジロガモ	320	4954
ミコアイサ	51	1478
ウミアイサ	90	2651
カワアイサ	63	2442
オオホシハジロ		4
カモSP.	773	18066
カモ類小計	131741	1145879
ガンカモ類合計	131744	1173836
種類数	24	35
オオパン	4	1643