

令和 5 年度ガンカモ類の生息調査の実施結果について

ガン類、カモ類及びハクチョウ類のガンカモ類は、冬期にシベリア、アラスカ、千島方面から我が国に渡来する代表的な冬鳥です。県では、ガンカモ類の冬期における生息状況を明らかにし、鳥獣保護行政に必要な資料とするため生息調査を実施しており、このたび調査結果を取りまとめましたのでお知らせします。なお、この調査は、昭和 44 年度以降、毎年1月中旬に全国一斉に行われており、今年度で 55 回目です。

1 調査日

令和 6 年 1 月 7 日(日曜日)～21 日(日曜日)

2 調査内容及び方法

環境農政局緑政部自然環境保全課、各地域県政総合センター及び自然環境保全センターの職員並びに鳥獣保護管理員等が、県内各地に渡来しているガンカモ類について、種ごとの個体数をカウントした。調査に当たっては、双眼鏡、望遠鏡及び数取器を使用した。

3 調査地点数及び面積

県内の 271 か所(継続 271 か所、未調査 3 か所含まず)、約 5,182.6ha について調査を実施した。うちガンカモ類が観察されたのは、167 か所であった。

4 調査人員

92 人(実人員)

5 観察数の状況

(1) 観察された種と数

17 種 9,261 羽(内訳:カモ類 17 種 9,096 羽、種不明 165 羽)、前年比 572 羽増
<参考:昨年度>

17 種 8,689 羽(内訳:カモ類 17 種 8,584 羽、種不明 105 羽)

(2) 観察数の推移

ガンカモ類の過去 10 年間の観察数の推移をみると、8,000 羽から 14,000 羽の間で推移している。近年はやや減少傾向にあったが、前年度より 500 羽程度増加した。

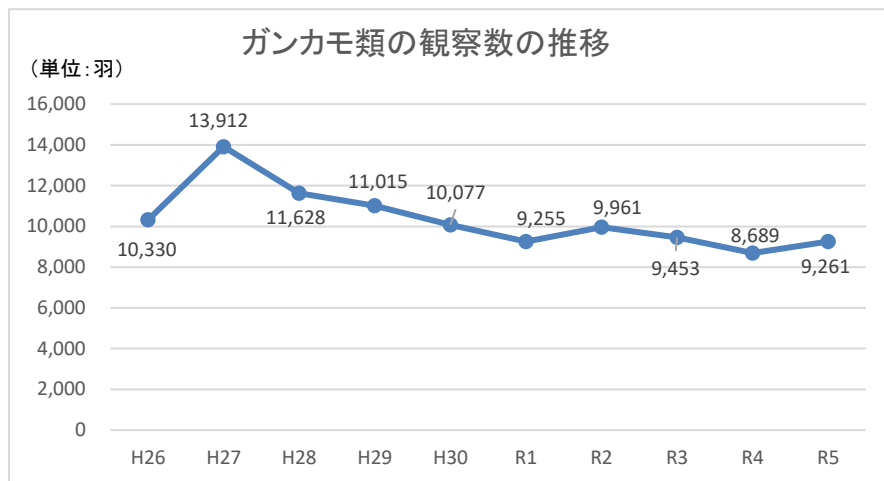


図1 ガンカモ類の観察数の推移

(3) 観察数の多かった種

観察数の多かった上位5種は、カルガモ1,492羽、ホシハジロ1,423羽、オシドリ1,265羽、マガモ1,193羽、ヒドリガモ1,161羽であった。次いで、コガモ1,133羽、キンクロハジロ468羽、スズガモ406羽であり、毎年順位に変動はあるものの、観察数の多い種に変化はない(図2~6)。

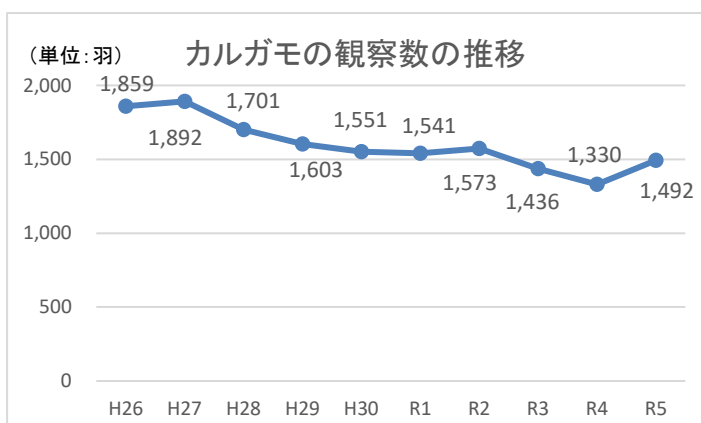


図2 カルガモの観察数の推移

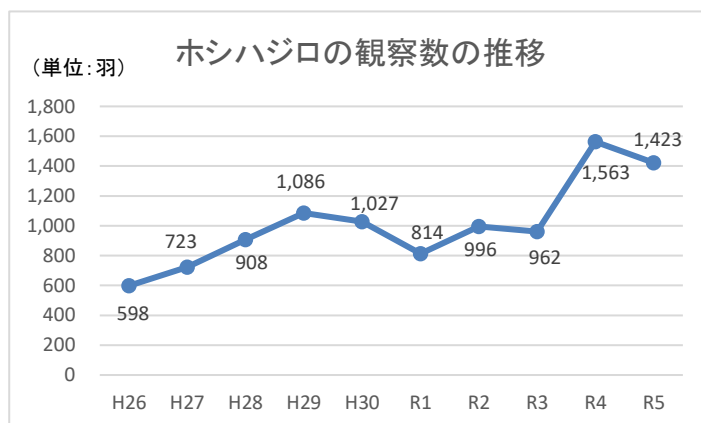


図3 ホシハジロの観察数の推移

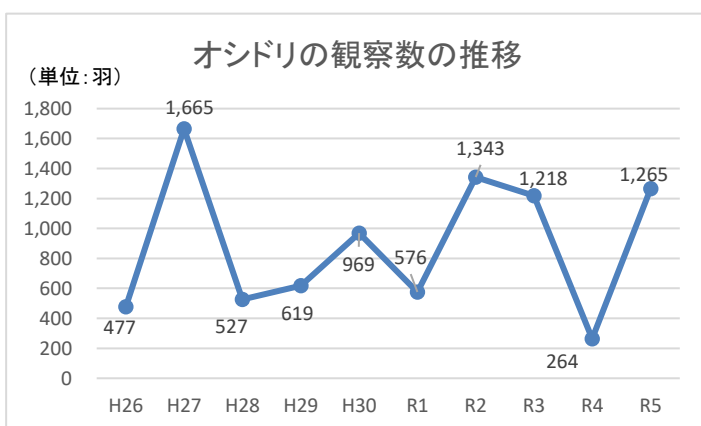


図4 オシドリの観察数の推移

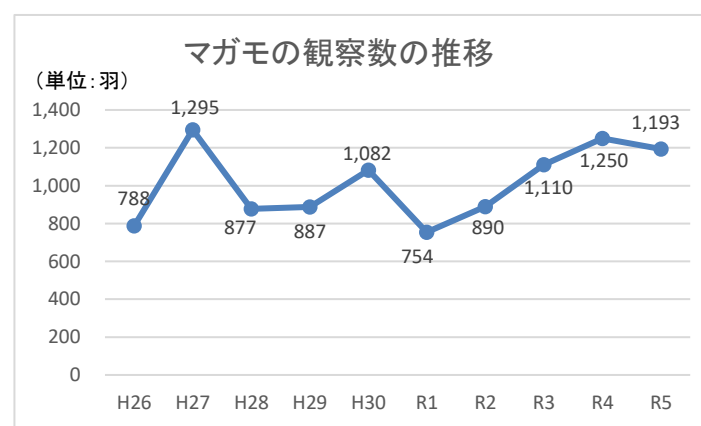


図5 マガモの観察数の推移

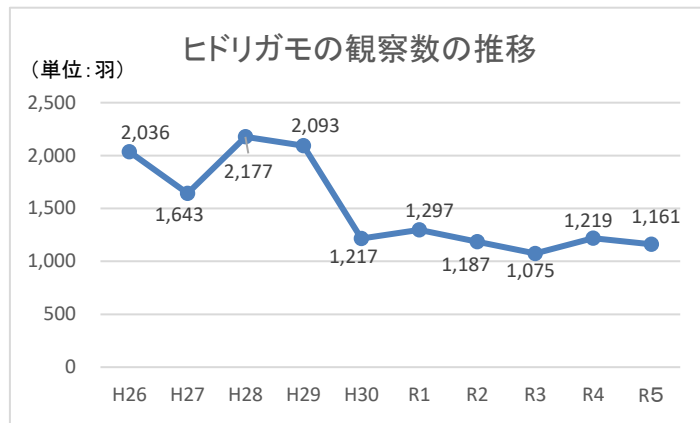


図6 ヒドリガモの観察数の推移

(4) 観察数の多かった調査地点(500羽以上)

宮ヶ瀬湖 964羽

(5) 主要河川及び湖沼の観察数 ※()内は、前年度調査の結果。以下同じ。

多摩川(川崎市)	8種 773羽(9種 1,256羽)
酒匂川(山北町～小田原市)	7種 478羽(6種 234羽)
相模川(相模原市～平塚市)	9種 473羽(10種 505羽)
鶴見川(横浜市)	9種 401羽(8種 407羽)
宮ヶ瀬湖(相模原市・清川村)	4種 964羽(4種 246羽)
津久井湖(相模原市)	4種 368羽(6種 350羽)
相模湖(相模原市)	4種 309羽(4種 336羽)
芦ノ湖(箱根町)	5種 215羽(3種 75羽)
丹沢湖(山北町)	4種 373羽(2種 37羽)
相模原沈澱池(相模原市)	1種 294羽(5種 274羽)

(6) 自然環境保全課及び各地域県政総合センター別集計

別表のとおり

令和5年度 ガンカモ類の生息調査・地区別集計表

(単位：羽)

		オシドリ	マガモ	カルガモ	コガモ	ヨシガモ	オカヨシガモ	ヒドリガモ	オナガガモ	ハシビロガモ	ホシハジロ	キンクロハジロ	スズガモ	クロガモ	トモエガモ	ホオジロガモ	ウミアイサ	カワアイサ	ミコアイサ	クビワキンクロ	カモ類種不明	計
自然環境保全課	R4	63	156	409	463	28	150	842	110	64	982	521	466	0	2	0	0	0	1	0	23	4,280
	R5	63	125	294	329	49	140	715	115	54	437	313	406	0	3	0	0	0	0	1	41	3,085
	比較増減	0	△ 31	△ 115	△ 134	21	△ 10	△ 127	5	△ 10	△ 545	△ 208	△ 60	0	1	0	0	0	△ 1	1	18	△ 1,195
横須賀三浦地域 県政総合センター	R4	0	4	39	23	0	0	111	16	0	111	27	0	0	0	0	6	0	0	0	23	360
	R5	0	132	37	0	0	0	92	37	14	288	23	0	0	0	0	0	0	0	0	6	629
	比較増減	0	128	△ 2	△ 23	0	0	△ 19	21	14	177	△ 4	0	0	0	0	△ 6	0	0	0	△ 17	269
県央地域県政 総合センター	R4	125	496	424	537	9	34	46	7	3	430	9	16	0	0	0	0	4	0	0	59	2,199
	R5	921	211	654	290	51	0	52	12	0	538	22	0	0	0	2	0	3	0	0	111	2,867
	比較増減	796	△ 285	230	△ 247	42	△ 34	6	5	△ 3	108	13	△ 16	0	0	2	0	△ 1	0	0	52	668
湘南地域県政 総合センター	R4	1	354	325	209	2	0	120	0	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,022
	R5	0	404	259	283	1	14	123	8	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	7	1,107
	比較増減	△ 1	50	△ 66	74	△ 1	14	3	8	0	△ 1	△ 6	0	4	0	0	0	0	0	0	7	85
県西地域県政 総合センター	R4	75	240	133	134	0	0	100	0	0	39	57	3	0	0	40	0	7	0	0	0	828
	R5	281	321	248	231	0	24	179	4	0	160	106	0	0	0	11	0	8	0	0	0	1,573
	比較増減	206	81	115	97	0	24	79	4	0	121	49	△ 3	0	0	△ 29	0	1	0	0	0	745
合 計	R4	264	1,250	1,330	1,366	39	184	1,219	133	67	1,563	624	485	0	2	40	6	11	1	0	105	8,689
	R5	1,265	1,193	1,492	1,133	101	178	1,161	176	68	1,423	468	406	4	3	13	0	11	0	1	165	9,261
	比較増減	1,001	△ 57	162	△ 233	62	△ 6	△ 58	43	1	△ 140	△ 156	△ 79	4	1	△ 27	△ 6	0	△ 1	1	60	572