

2019年 カルガモ繁殖状況調査結果

(取りまとめ：粕谷和夫)

浅川の本支流はカルガモの繁殖地であり、その数を1988年以来毎年カウントしている。カウント調査は昨年と同様、浅川の本支流を15に区分した他、谷地川、大栗川、程久保川を含め、会員が分担して5月から7月の間に2~3回の現地観察によって行った。

結果は第1表及び第2表の通りで、浅川水系では親子連れの組数は減少傾向が続いている。2019年は2014年に次ぐ親子組数の減であった。担当者からの特記事項は以下のとおりであり、番号は第1表に対応している。

② 中村后子：下草が生い茂り探せなかった。

③ 荻島伸介：5月、7月の両日の調査で、中央高速橋脚より上流側において、成長した草で水面の確認が全く困難な場所が多数あった。7月の調査では、連日の降雨で水流が激しくなったためか、カルガモが移動したようでカウント数が極端に少なかった。

④ 若狭誠：6月6日定期カウントで、鶴巻橋下流に移動中のカルガモ親子（親1羽、子7羽）を発見。途中、カラスに襲われながらも萩原橋を越え浅川橋も越え堰の上部に到達し10分ほど停留、その後1分で堰の急流を突破し草むらに消えた。移動時間は55分で移動距離は1.6kmでした。

⑥ 山崎悠一：6/9に一番橋上流側200mに1+8および当日は平山橋の所で1+4だったが、6/11には平山橋の同じ草むらで1+9がいた。

⑦ 門口一雄：5/3、6/3、6/9、6/25、7/3の5回実施、内各月3日は定期カウントを兼ねる。

⑨ 小澤礼子：6月8日の調査の時は、ここ数年同様、清水公園橋上流100mから川が干上がり川底が見えていた。梅雨本番に入り、川の水量は増えたが、カルガモ全体の個数は少なかった。

⑩ 福本順吉：雨のため川が増水している。白山橋上流に2羽、五月橋上流に8羽。その他現在高尾山口付近では河川工事を行っていて調査できず。なお河川敷に草や木が生い茂っていて調査が難しいところがある。

⑪ 小池一男：5月16日は降雨量が少ないためか、全般に断続的に水無瀬状態。3回の調査でカルガモの全体数が少ないように感じた。何故？

⑫ 木村晴美：上流にはカルガモは殆どいませんでした。

⑮ 門口一雄：湯殿川ではJR横浜線鉄橋の下流域で河川床の改修工事が期間中行われていた。6/22に確認しました。なお、最大数は6/9の10羽（成鳥のみ）です。

⑯ 武藤邦子：カルガモ親子は1組も見られず、残念な結果でした。

⑲ 傍島玲子：谷地川は川幅も狭くなっている所などありますが親ガモの頑張りでしょうか。子ガモが元気に育ってくれています。

⑳ 工藤正子：5月16日成鳥9羽。6月14日成鳥17羽の内、一緒に行動している9羽のグループ有り。7月5日成鳥28羽の内、9羽と7羽の2グループ有り。

(第1表) 2019年カルガモ繁殖期カウント結果の報告書

(単位:組、羽)

	担当者 (代表者)	親子連れ			単独 成鳥数	カルガモ 数総計	備考
		組 数	親 数	子 数			
北 浅 川	①大沢橋～陵北大橋	青木静子	0	0	0	6	6
	②陵北大橋～松枝橋	中村后子	0	0	0	13	13
	計	小計	0	0	0	19	19
浅 川 本 流	③松枝橋～鶴巻橋	萩島伸介	0	0	0	7	7
	④鶴巻橋～大和田橋	若狭誠	1	1	7	6	14
	⑤大和田橋～長沼橋	佐藤哲郎	1	1	5	23	29
	⑥長沼橋～一番橋	山崎悠一	2	2	17	13	32
	⑦一番橋～多摩川合流	門口一雄	0	0	0	11	11
計	小計	4	4	29	60	93	
川 口 川	⑧川口橋～明治橋	対中義雄	0	0	0	10	10
	⑨明治橋～浅川合流	小澤礼子	1	1	2	15	18
	計	小計	1	1	2	25	28
南 浅 川	⑩案内橋～敷島橋	福本順吉	0	0	0	10	10
	⑪敷島橋～浅川合流	小池一男	1	1	3	7	11
	計	小計	1	1	3	17	21
⑫城山川(月夜峰新橋～浅川合流)	木村晴美	1	1	4	18	23	
⑬山田川(山田橋～浅川合流)	浜野建男	2	2	11	4	17	
湯 殿 川	⑭白旗橋～時田橋	長谷川篤	3	3	13	19	35
	⑮時田橋～浅川合流	門口一雄	1	2	4	10	16
	計	小計	4	5	17	29	51
浅川水系の計			13	14	66	172	252
⑯程久保川(小宮橋～浅川合流)	武藤邦子	0	0	0	0	0	
⑰谷地川(月見橋～新左入橋)	浅野恵美子	0	0	0	15	15	
⑱谷地川(新左入橋～田島橋)	木澤隆雄	0	0	0	6	6	
⑲谷地川(田島橋～多摩川合流)	傍島玲子	2	2	19	11	32	
⑳大栗川(鑓水～大竹橋)	工藤正子	0	0	0	28	28	
㉑大栗川(大竹橋～横倉橋)	登坂久雄	3	3	14	11	28	
総計			18	19	99	243	361

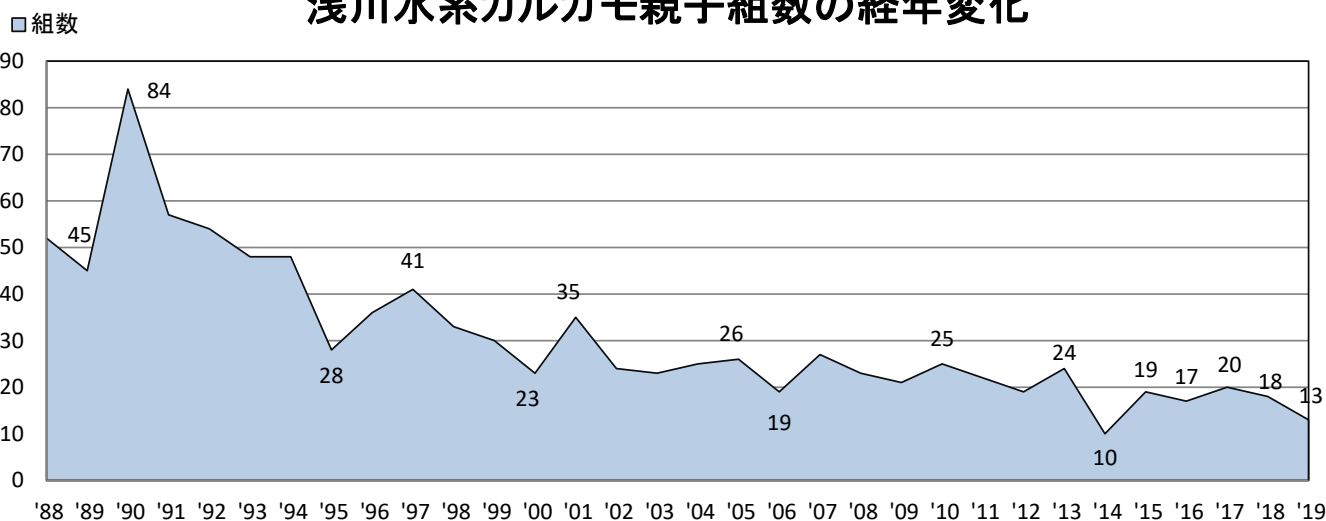
(第2表) 浅川水系におけるカルガモの繁殖状況年変化

年	親子連れ				単独成鳥	総計
	組数	親数	子数	平均子数		
1988	52	52	276	5.3	402	730
1989	45	49	228	5.1	379	656
1990	84	88	451	5.4	594	1133
1991	57	61	318	5.6	537	916
1992	54	58	272	5.0	452	782
1993	48	49	254	5.3	633	936
1994	48	49	275	5.7	623	947
1995	28	28	146	5.2	522	696
1996	36	38	194	5.4	613	854
1997	41	49	202	4.9	520	771
1998	33	36	171	5.2	434	641
1999	30	31	140	4.7	404	575
2000	23	25	113	4.9	415	553
2001	35	38	199	5.7	413	650
2002	24	25	122	5.1	339	484
2003	23	26	116	5.0	393	535
2004	25	29	159	6.4	429	617
2005	26	30	151	5.8	342	523
2006	19	22	109	5.7	349	480
2007	27	28	166	6.1	360	554
2008	23	27	105	4.6	239	371
2009	21	24	102	4.9	279	405
2010	25	29	125	5.0	258	410
2011	22	22	100	4.5	300	422
2012	19	22	99	5.2	259	380
2013	24	26	143	6	297	466
2014	10	12	61	6.1	253	326
2015	19	17	112	5.9	201	329
2016	17	18	103	6.1	211	332
2017	20	20	120	6.0	214	354
2018	18	21	108	6.0	190	319
2019	13	14	66	5.1	172	252

(第3表) 水系別のカルガモの親子連れ組数年次変化

年次	北浅川	浅川本流	川口川	南浅川	城山川	山田川	湯殿川	浅川水系計	程久保川	谷地川	大栗川	合計
1988	2	30	13	2	0	1	4	52				
1989	0	18	7	6	9	1	4	45				
1990	2	36	15	11	9	1	10	84				
1991	2	22	10	5	5	1	12	57				
1992	3	24	5	4	6	1	11	54				
1993	4	19	5	5	7	1	7	48				
1994	5	18	9	6	4	1	5	48				
1995	4	10	1	4	3	0	6	28				
1996	5	9	5	8	3	0	6	36				
1997	2	13	3	6	10	0	7	41				
1998	0	14	2	3	8	1	5	33	7	6	5	51
1999	2	4	9	3	7	2	3	30	5	8	2	45
2000	2	9	4	3	4	1	0	23	4	3	3	33
2001	5	9	11	3	4	1	2	35	2	5	4	46
2002	4	3	3	4	4	0	6	24	1	3	6	34
2003	2	5	6	2	3	0	5	23	1	3	3	30
2004	2	6	5	2	2	4	4	25	2	6	2	35
2005	2	5	10	4	0	0	5	26	1	2	3	32
2006	1	5	5	2	1	0	5	19	0	1	1	21
2007	1	8	5	2	1	1	9	27	1	3	1	32
2008	0	7	8	2	0	1	5	23	5	3	2	33
2009	1	7	7	1	1	2	2	21	2	5	3	31
2010	3	9	6	2	1	1	3	25	0	3	3	31
2011	0	9	3	3	1	0	6	22	3	1	1	27
2012	1	5	4	1	2	3	3	19	1	2	2	24
2013	1	7	3	1	3	2	7	24	0	4	5	33
2014	1	4	0	1	1	1	2	10	0	1	2	13
2015	3	4	5	0	1	1	5	19	1	2	1	23
2016	2	5	3	2	0	1	4	17	3	3	6	29
2017	0	8	3	2	0	0	7	20	0	5	7	32
2018	1	4	3	3	0	0	7	18	2	4	2	26
2019	0	4	1	1	1	2	4	13	0	2	3	18

浅川水系カルガモ親子組数の経年変化



鯉から逃げるヒナ(谷地川)



急流を渡るヒナ(浅川)