

### 3 市町別集計表

〔表 2 2〕 市町別集計（成鳥確認数、児童 1 人当たり、人口 1 0 0 人あたりの発見数）

地域等		ツバメの成鳥確認数				ツバメの割合		H30の調査児童・人口と発見数				
		昭和 4 7 年	平成 元年	平成 2 9 年	平成 3 0 年	H30 S47 × 100	H30 H元 × 100	調査児童	児童 1 人 あたり	人口	人口 1 0 0 人 あたり	
加賀南部	計	4,461	5,402	2,781	2,290	51.3	42.4	2,150	1.1	206,043	1.1	
	内訳	小松市	2,203	2,773	1,415	1,144	51.9	41.3	1,096	1.0	106,686	1.1
		加賀市	1,717	2,037	1,112	915	53.3	44.9	682	1.3	65,224	1.4
		旧根上・寺井	541	592	254	231	42.7	39.0	372	0.6	34,133	0.7
手取川周辺	計	1,476	1,567	628	717	48.6	45.8	723	1.0	58,253	1.2	
	内訳	旧辰口	388	422	229	303	78.1	71.8	208	1.5	15,943	1.9
		川北町	310	208	117	128	41.3	61.5	155	0.8	6,332	2.0
		旧美川・鶴来	778	937	282	286	36.8	30.5	360	0.8	35,978	0.8
旧白山麓5村	計	1,486	424	216	225	15.1	53.1	113	2.0	5,800	3.9	
金沢周辺	計	6,566	6,996	2,525	2,622	39.9	37.5	5,177	0.5	592,820	0.4	
	内訳	金沢市	5,585	5,492	1,820	1,877	33.6	34.2	4,013	0.5	465,338	0.4
		旧松任市	834	1,155	528	582	69.8	50.4	665	0.9	71,669	0.8
		野々市市	147	349	177	163	110.9	46.7	499	0.3	55,813	0.3
河北潟周辺	計	1,578	2,594	1,132	925	58.6	35.7	1,041	0.9	97,996	0.9	
	内訳	かほく市	969	1,055	412	403	41.6	38.2	366	1.1	34,397	1.2
		津幡町	368	888	535	357	97.0	40.2	404	0.9	36,814	1.0
		内灘町	241	651	185	165	68.5	25.3	271	0.6	26,785	0.6
羽咋郡市	計	3,649	3,698	1,096	1,136	31.1	30.7	776	1.5	52,962	2.1	
	内訳	羽咋市	598	922	376	369	61.7	40.0	266	1.4	21,047	1.8
		宝達志水町	692	1,009	239	253	36.6	25.1	205	1.2	12,552	2.0
		志賀町	2,359	1,767	481	514	21.8	29.1	305	1.7	19,363	2.7
七尾鹿島	計	3,342	3,455	771	641	19.2	18.6	698	0.9	70,198	0.9	
	内訳	七尾市	2,360	2,464	589	441	18.7	17.9	514	0.9	53,207	0.8
		中能登町	982	991	182	200	20.4	20.2	184	1.1	16,991	1.2
奥能登	計	10,774	5,341	1,307	1,259	11.7	23.6	805	1.6	63,961	2.0	
	内訳	輪島市	3,632	1,832	341	306	8.4	16.7	258	1.2	25,780	1.2
		珠洲市	2,933	1,535	441	456	15.5	29.7	231	2.0	13,607	3.4
		穴水町	1,598	661	195	187	11.7	28.3	93	2.0	8,214	2.3
		能登町	2,611	1,313	330	310	11.9	23.6	223	1.4	16,360	1.9
11市小計		24,171	21,989	8,192	7,701	31.9	35.0	9,643	0.8	1,000,159	0.8	
8町小計		9,161	7,488	2,264	2,114	23.1	28.2	1,840	1.1	143,411	1.5	
県合計		33,332	29,477	10,456	9,815	29.4	33.3	11,483	0.9	1,143,570	0.9	
市町村合併によって、地域が分割された市	白山市	3,098	2,516	1,026	1,093	35.3	43.4	1,138	1.0	109,992	1.0	
	能美市	929	1,014	483	534	57.5	52.7	580	0.9	49,068	1.1	

※ H29より市町（建制順）で表示することを止め、8地域の区分順で表示することとした。

※ 白山市と能美市は8地域で区分する際、除外されるため、表外に表示することとした。

※ 県合計の人口と地域別の人口の合計は合いません。（白山市と能美市を構成する地域の人口はそれぞれの市より提供を受けたため。）

※ 使用中の巣の数の数え方が平成元年に変更になったため、ツバメの割合を求める基本の年とした。

〔表 2 3〕 市町別集計（使用中の巣の数、児童 1 人当たり、人口 1 0 0 人あたりの発見数）

地域等		使用中の巣の数				ツバメの割合		H29の調査児童・人口と発見数				
		昭和 4 7 年	平成 元年	平成 2 9 年	平成 3 0 年	H30 S47 × 100	H30 H元 × 100	調査 児童	児童 1人 あたり	人口	人口 1 0 0 人 あたり	
加賀南部	計	1,642	3,580	2,361	1,991	121.3	55.6	2,150	0.9	206,043	1.0	
	内訳	小松市	767	1,915	1,306	1,020	133.0	53.3	1,096	0.9	106,686	1.0
		加賀市	644	1,317	862	747	116.0	56.7	682	1.1	65,224	1.1
		旧根上・寺井	231	348	193	224	97.0	64.4	372	0.6	34,133	0.7
手取川周辺	計	605	1,127	664	679	112.2	60.2	711	1.0	58,253	1.2	
	内訳	旧辰口	164	273	208	186	113.4	68.1	208	0.9	15,943	1.2
		川北町	114	209	140	145	127.2	69.4	155	0.9	6,332	2.3
		旧美川・鶴来	327	645	316	348	106.4	54.0	348	1.0	35,978	1.0
旧白山麓5村	計	631	324	242	288	45.6	88.9	113	2.5	5,800	5.0	
金沢周辺	計	2,267	4,097	2,705	2,465	108.7	60.2	5,177	0.5	592,820	0.4	
	内訳	金沢市	1,948	3,158	1,907	1,666	85.5	52.8	4,013	0.4	465,338	0.4
		旧松任市	238	795	610	611	256.7	76.9	665	0.9	71,669	0.9
		野々市市	81	144	188	188	232.1	130.6	499	0.4	55,813	0.3
河北潟周辺	計	670	1,766	938	831	124.0	47.1	1,041	0.8	97,996	0.8	
	内訳	かほく市	425	733	365	335	78.8	45.7	366	0.9	34,397	1.0
		津幡町	142	654	443	359	252.8	54.9	404	0.9	36,814	1.0
		内灘町	103	379	130	137	133.0	36.1	271	0.5	26,785	0.5
羽咋郡市	計	1,889	3,103	1,417	1,201	63.6	38.7	776	1.5	52,962	2.3	
	内訳	羽咋市	334	701	484	447	133.8	63.8	266	1.7	21,047	2.1
		宝達志水町	368	810	264	251	68.2	31.0	205	1.2	12,552	2.0
		志賀町	1,187	1,592	669	503	42.4	31.6	305	1.6	19,363	2.6
七尾鹿島	計	1,436	2,905	816	714	49.7	24.6	698	1.0	70,198	1.0	
	内訳	七尾市	1,099	2,190	624	517	47.0	23.6	514	1.0	53,207	1.0
		中能登町	337	715	192	197	58.5	27.6	184	1.1	16,991	1.2
奥能登	計	4,906	4,626	1,350	1,354	27.6	29.3	805	1.7	63,961	2.1	
	内訳	輪島市	1,596	1,603	319	372	23.3	23.2	258	1.4	25,780	1.4
		珠洲市	1,508	1,379	558	521	34.5	37.8	231	2.3	13,607	3.8
		穴水町	669	490	162	164	24.5	33.5	93	1.8	8,214	2.0
		能登町	1,133	1,154	311	297	26.2	25.7	223	1.3	16,360	1.8
11市小計		9,993	15,525	8,182	7,470	74.8	48.1	9,643	0.9	1,000,159	0.9	
8町小計		4,053	6,003	2,311	2,053	50.7	34.2	1,840	1.4	143,411	1.7	
県合計		14,046	21,528	10,493	9,523	67.8	44.2	11,483	0.8	1,143,570	0.8	
市町村合併によって、地域が分割された市	白山市	1,196	1,764	1,168	1,247	104.3	70.7	1,138	1.1	109,992	1.1	
	能美市	395	621	401	410	103.8	66.0	580	0.7	49,068	0.8	

※ H29より市町（建制順）で表示することを止め、8地域の区分順で表示することとした。

※ 白山市と能美市は8地域で区分する際、除外されるため、表外に表示することとした。

※ 県合計の人口と地域別の人口の合計は合いません。（白山市と能美市を構成する地域の人口はそれぞれの市より提供を受けたため。）

※ 使用中の巣の数の数え方が平成元年に変更になったため、ツバメの割合を求める基本の年とした。

〔表24〕 市町別集計（生息密度、巣の場所等）

地域等	世帯数 H30.5.1 現在	100世帯 あたり		総面積 (km <sup>2</sup> ) H29.10.1 現在	森林以外の 面積(km <sup>2</sup> ) H29の総面積から H28の森林面積を 引いた面積	1 km <sup>2</sup> あたり				巣の場所						使用 合計の 巣	古 巣	成 鳥 確 認 数			
		生息 密度	巣 密度			総 面積	森林 以外	総 面積	森林 以外	住宅		住宅以外の建物		その他							
										家の中	のき下	建物の中	建物の外	橋の下	雨よけ のある 電柱・ 街灯				左記 以外		
加賀南部	計	77,120	3.0	2.6	703.64	232.41	3.3	9.9	2.8	8.6	425	419	944	167	22	6	8	1,991	2,580	2,290	
	内 訳	小松市	39,650	2.9	2.6	371.05	112.93	3.1	10.1	2.7	9.0	152	234	535	87	2	4	6	1,020	1,274	1,144
		加賀市	25,107	3.6	3.0	305.87	94.08	3.0	9.7	2.4	7.9	216	147	306	63	12	2	1	747	954	915
		旧根上町 旧寺井町	12,363	1.9	1.8	26.72	25.40	8.6	9.1	8.4	8.8	57	38	103	17	8	0	1	224	352	231
手取川 周辺	計	21,719	3.3	3.1	116.53	62.60	6.2	11.5	5.8	10.8	183	143	285	48	10	9	1	679	1,014	717	
	内 訳	旧辰口町	6,269	4.8	3.0	57.13	22.81	5.3	13.3	3.3	8.2	31	47	82	25	0	0	1	186	317	303
		川北町	1,916	6.7	7.6	14.64	14.64	8.7	8.7	9.9	9.9	49	6	79	2	0	9	0	145	255	128
		旧美川町 旧鶴来町	13,534	2.1	2.6	44.76	25.15	6.4	11.4	7.8	13.8	103	90	124	21	10	0	0	348	442	286
旧白 山麓 5村	計	2,331	9.7	12.4	650.48	36.28	0.3	6.2	0.4	7.9	80	78	89	23	12	6	0	288	461	225	
金沢 周辺	計	256,824	1.0	1.0	542.13	260.57	4.8	10.1	4.5	9.5	681	609	928	204	27	7	9	2,465	3,727	2,622	
	内 訳	金沢市	203,769	0.9	0.8	468.64	187.38	4.0	10.0	3.6	8.9	444	501	516	170	27	5	3	1,666	2,651	1,877
		旧松任市	27,646	2.1	2.2	59.93	59.63	9.7	9.8	10.2	10.2	156	81	341	27	0	0	6	611	920	582
		野々市市	25,409	0.6	0.7	13.56	13.56	12.0	12.0	13.9	13.9	81	27	71	7	0	2	0	188	156	163
河北潟 周辺	計	35,758	2.6	2.3	195.36	112.27	4.7	8.2	4.3	7.4	112	259	399	51	3	3	4	831	1,347	925	
	内 訳	かほく市	12,121	3.3	2.8	64.44	40.07	6.3	10.1	5.2	8.4	48	94	170	18	3	0	2	335	554	403
		津幡町	12,973	2.8	2.8	110.59	54.24	3.2	6.6	3.2	6.6	56	75	204	21	0	2	1	359	566	357
		内灘町	10,664	1.5	1.3	20.33	17.96	8.1	9.2	6.7	7.6	8	90	25	12	0	1	1	137	227	165
羽咋 郡市	計	20,064	5.7	6.0	440.13	179.82	2.6	6.3	2.7	6.7	133	299	582	167	18	2	0	1,201	2,006	1,136	
	内 訳	羽咋市	8,147	4.5	5.5	81.85	52.80	4.5	7.0	5.5	8.5	51	96	210	90	0	0	0	447	481	369
		宝達志水町	4,415	5.7	5.7	111.52	41.52	2.3	6.1	2.3	6.0	34	68	116	32	0	1	0	251	365	253
		志賀町	7,502	6.9	6.7	246.76	85.50	2.1	6.0	2.0	5.9	48	135	256	45	18	1	0	503	1,160	514
七尾 鹿島	計	26,930	2.4	2.7	407.74	154.05	1.6	4.2	1.8	4.6	90	103	406	113	0	2	0	714	1,069	641	
	内 訳	七尾市	20,864	2.1	2.5	318.29	114.97	1.4	3.8	1.6	4.5	75	82	309	50	0	1	0	517	853	441
		中能登町	6,066	3.3	3.2	89.45	39.08	2.2	5.1	2.2	5.0	15	21	97	63	0	1	0	197	216	200
奥能 登	計	26,259	4.8	5.2	1,130.00	287.27	1.1	4.4	1.2	4.7	181	247	676	109	124	10	7	1,354	1,908	1,259	
	内 訳	輪島市	10,576	2.9	3.5	426.32	100.44	0.7	3.0	0.9	3.7	89	66	177	31	5	3	1	372	525	306
		珠洲市	5,690	8.0	9.2	247.20	65.75	1.8	6.9	2.1	7.9	39	75	279	29	93	0	6	521	760	456
		穴水町	3,333	5.6	4.9	183.21	49.01	1.0	3.8	0.9	3.3	11	26	77	28	16	6	0	164	179	187
		能登町	6,660	4.7	4.5	273.27	72.07	1.1	4.3	1.1	4.1	42	80	143	21	10	1	0	297	444	310
11市小計	409,729	1.9	1.8	3,136.29	951.30	2.5	8.1	2.4	7.9	1,622	1,656	3,312	658	172	23	27	7,470	10,700	7,701		
8町小計	53,529	3.9	3.8	1,049.77	374.02	2.0	5.7	2.0	5.5	263	501	997	224	44	22	2	2,053	3,412	2,114		
県合計	463,258	2.1	2.1	4,186.05	1,325.32	2.3	7.4	2.3	7.2	1,885	2,157	4,309	882	216	45	29	9,523	14,112	9,815		
市町村合 併によっ て、地域 が分割さ れた市	白山市	40,278	2.7	3.1	754.93	120.78	1.4	9.0	1.7	10.3	339	249	554	71	22	6	6	1,247	1,823	1,093	
	能美市	18,118	2.9	2.3	84.14	48.54	6.3	11.0	4.9	8.4	88	85	185	42	8	0	2	410	669	534	

※ 総面積は平成29年10月1日の国土交通省国土地理院『全国都道府県市区村別面積調』による。(旧の町の面積はH27の国勢調査による)  
 ※ 石川県の世帯数は平成30年5月1日の石川県「人口と世帯」による。県と8地域の合計は、白山市と能美市を分割しているため合致しない。  
 ※ 旧根上町、旧寺井町、旧辰口町の世帯数は、住民基本台帳による数値である。  
 ※ 旧松任市、旧白山麓5村、旧美川町、旧鶴来町の世帯数は、住民基本台帳による数値である。  
 ※ 白山市と能美市については、市町村合併前の旧市町村のデータを使って地域分けをしているため、旧市町村のデータを掲載してある。  
 ※ 森林以外の面積とは、平成15年、平成28年に作成された石川県森林林業要覧を参考に森林法に基づく森林面積を市町面積より差し引いた面積である。  
 ※ 旧町の森林以外の面積は平成15年を基準としているため、新市の森林以外の面積と合計があわないこともある。

〔表25〕 市町別集計（ツバメについての意識調査）

単位：人、%

地域等		あなたはツバメを歓迎しますか				地域の人はツバメを歓迎していましたか				調査 児童数	インタ ビュー した地域 の方々	
		はい	いいえ	はい	いいえ	はい	いいえ	はい	いいえ			
加賀南部	計	1,538	348	81.5	18.5	1,459	216	87.1	12.9	2,150	1,675	
	内訳	小松市	837	185	81.9	18.1	805	131	86.0	14.0	1,096	936
		加賀市	529	90	85.5	14.5	542	62	89.7	10.3	682	604
		旧根上・旧寺井	172	73	70.2	29.8	112	23	83.0	17.0	372	135
手取川周辺	計	512	108	82.6	17.4	591	89	86.9	13.1	723	680	
	内訳	旧辰口	174	36	82.9	17.1	304	45	87.1	12.9	208	349
		川北町	114	21	84.4	15.6	108	12	90.0	10.0	155	120
		旧美川・旧鶴来	224	51	81.5	18.5	179	32	84.8	15.2	360	211
旧白 山麓 5村	計	89	18	83.2	16.8	122	23	84.1	15.9	113	145	
金沢 周辺	計	3,417	866	79.8	20.2	2,194	382	85.2	14.8	5,177	2,576	
	内訳	金沢市	2,802	599	82.4	17.6	1,674	291	85.2	14.8	4,013	1,965
		旧松任市	389	144	73.0	27.0	366	79	82.2	17.8	665	445
		野々市市	226	123	64.8	35.2	154	12	92.8	7.2	499	166
河北 潟 周辺	計	759	180	80.8	19.2	895	207	81.2	18.8	1,041	1,102	
	内訳	かほく市	265	46	85.2	14.8	474	125	79.1	20.9	366	599
		津幡町	293	64	82.1	17.9	326	75	81.3	18.7	404	401
		内灘町	201	70	74.2	25.8	95	7	93.1	6.9	271	102
羽 咋 郡 市	計	477	137	77.7	22.3	990	238	80.6	19.4	776	1,228	
	内訳	羽咋市	185	54	77.4	22.6	347	98	78.0	22.0	266	445
		宝達志水町	131	20	86.8	13.2	231	82	73.8	26.2	205	313
		志賀町	161	63	71.9	28.1	412	58	87.7	12.3	305	470
七 尾 鹿 島	計	436	130	77.0	23.0	686	266	72.1	27.9	698	952	
	内訳	七尾市	316	94	77.1	22.9	481	181	72.7	27.3	514	662
		中能登町	120	36	76.9	23.1	205	85	70.7	29.3	184	290
奥 能 登	計	624	113	84.7	15.3	863	227	79.2	20.8	805	1,090	
	内訳	輪島市	211	22	90.6	9.4	188	30	86.2	13.8	258	218
		珠洲市	172	42	80.4	19.6	361	113	76.2	23.8	231	474
		穴水町	70	23	75.3	24.7	84	24	77.8	22.2	93	108
		能登町	171	26	86.8	13.2	230	60	79.3	20.7	223	290
11市小計		6,591	1,577	80.7	19.3	6,109	1,245	83.1	16.9	9,643	7,354	
8町小計		1,261	323	79.6	20.4	1,691	403	80.8	19.2	1,840	2,094	
県合計		7,852	1,900	80.5	19.5	7,800	1,648	82.6	17.4	11,483	9,448	
市町村合併 によって、 地域が分割 された市	白山市	702	213	76.7	23.3	667	134	83.3	16.7	1,138	801	
	能美市	346	109	76.0	24.0	416	68	86.0	14.0	580	484	

※ 本年より市町（建制順）で表示することを止め、8地域の区分順で表示することと

※ 白山市と能美市は8地域で区分する際、除外されるため、表外に表示することとした。

※ 調査児童数と意識調査に参加した児童数は同数ではない。

#### 4 コシアカツバメとイワツバメの集計表

〔表 2 6〕 コシアカツバメとイワツバメの集計表

地域等		コシアカツバメ			イワツバメ			
		成鳥 確認数	現在使用中の巣	古巣	成鳥 確認数	現在使用中の巣	古巣	
加賀南部	計	72	35	58	241	111	117	
	内訳	小松市	36	12	18	116	59	61
		加賀市	27	12	20	97	41	47
		旧根上・旧寺井	9	11	20	28	11	9
手取川周辺	計	8	6	6	22	17	14	
	内訳	旧辰口	7	5	4	14	13	10
		川北町	0	1	0	3	2	0
		旧美川・旧鶴来	1	0	2	5	2	4
旧白山麓5村	計	8	12	8	65	55	29	
金沢周辺	計	115	68	104	401	231	365	
	内訳	金沢市	62	43	66	272	189	280
		旧松任市	21	7	24	106	36	81
		野々市市	32	18	14	23	6	4
河北潟周辺	計	37	15	22	106	43	131	
	内訳	かほく市	7	1	8	29	7	56
		津幡町	11	4	8	45	21	45
		内灘町	19	10	6	32	15	30
羽咋郡市	計	99	72	64	175	156	149	
	内訳	羽咋市	18	30	17	60	52	49
		宝達志水町	22	27	20	27	17	18
		志賀町	59	15	27	88	87	82
七尾鹿島	計	53	28	37	105	71	73	
	内訳	七尾市	35	23	26	60	52	41
		中能登町	18	5	11	45	19	32
奥能登	計	102	60	90	148	88	263	
	内訳	輪島市	63	21	29	46	20	92
		珠洲市	14	13	19	20	26	28
		穴水町	7	7	2	27	3	12
		能登町	18	19	40	55	39	131
11市小計		340	208	275	941	569	791	
8町小計		154	88	114	322	203	350	
県合計		494	296	389	1,263	772	1,141	
市町村合併 によって、 地域が分割 された市	白山市	30	19	34	176	93	114	
	能美市	16	16	24	42	24	19	

※ H29より市町（建制順）で表示することを止め、8地域の区分順で表示することとした。

※ 白山市と能美市は8地域で区分する際、除外されるため、表外に表示することとした。