

### 3 地域別集計表

〔表22〕 地域別集計（成鳥確認数、児童1人あたり、人口100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		令和6年の調査児童・人口と発見数				
		昭和 47年	令和 4年	令和 5年	令和 6年	R6 S47 ×100	R6 R4 ×100	調査児童	児童 1人 あたり	人口	人口 100人 あたり	
加賀南部	計	4,461 (4,072)	1,801 (1,646)	1,517 (1,298)	1,646 (1,559)	36.9 (38.3)	91.4 (94.7)	1,668	1.0	198,133	0.8	
	内訳	小松市	2,203 (2,096)	997 (842)	732 (658)	871 (871)	39.5 (41.6)	87.4 (103.4)	911	1.0	104,251	0.8
		加賀市	1,717 (1,525)	673 (673)	636 (550)	654 (601)	38.1 (39.4)	97.2 (89.3)	563	1.2	59,914	1.1
		旧根上町・ 旧寺井町	541 (344)	131 (131)	149 (90)	121 (87)	22.4 (25.3)	92.4 (66.4)	194	0.6	33,968	0.4
手取川 周辺	計	1,476 (1,476)	526 (510)	441 (412)	625 (625)	42.3 (42.3)	118.8 (122.5)	551	1.1	57,226	1.1	
	内訳	旧辰口町	388 (388)	160 (160)	108 (108)	306 (306)	78.9 (78.9)	191.3 (191.3)	162	1.9	15,684	2.0
		川北町	310 (310)	141 (141)	91 (91)	98 (98)	31.6 (31.6)	69.5 (69.5)	108	0.9	6,022	1.6
		旧美川町・ 旧鶴来町	778 (778)	225 (209)	242 (213)	221 (221)	28.4 (28.4)	98.2 (105.7)	281	0.8	35,520	0.6
旧白山 麓5村	計	1,486 (354)	58 (58)	83 (31)	52 (31)	3.5 (8.8)	89.7 (53.4)	37	1.4	4,885	1.1	
金沢 周辺	計	6,566 (6,244)	1,942 (1,848)	1,969 (1,897)	2,237 (2,070)	34.1 (33.2)	115.2 (112.0)	4,560	0.5	586,582	0.4	
	内訳	金沢市	5,585 (5,561)	1,350 (1,343)	1,433 (1,433)	1,665 (1,656)	29.8 (29.8)	123.3 (123.3)	3,495	0.5	456,367	0.4
		旧松任市	834 (536)	330 (243)	391 (319)	391 (233)	46.9 (43.5)	118.5 (95.9)	492	0.8	72,188	0.5
		野々市市	147 (147)	262 (262)	145 (145)	181 (181)	123.1 (123.1)	69.1 (69.1)	573	0.3	58,027	0.3
河北潟 周辺	計	1,578 (1,557)	625 (544)	698 (598)	556 (522)	35.2 (33.5)	89.0 (96.0)	814	0.7	97,972	0.6	
	内訳	かほく市	969 (696)	213 (143)	199 (150)	135 (135)	13.9 (19.4)	63.4 (94.4)	247	0.5	35,182	0.4
		津幡町	368 (347)	298 (298)	331 (307)	310 (276)	84.2 (79.5)	104.0 (92.6)	347	0.9	36,806	0.8
		内灘町	241 (182)	114 (103)	168 (141)	111 (111)	46.1 (61.0)	97.4 (107.8)	220	0.5	25,984	0.4
羽咋 都市	計	3,649 (692)	422 (188)	385 (183)	183 (183)	5.0 (26.4)	43.4 (97.3)	137	1.3	—	—	
	内訳	羽咋市	598 (0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		宝達志水町	692 (692)	188 (188)	183 (183)	183 (183)	26.4 (26.4)	97.3 (97.3)	137	1.3	—	—
		志賀町	2,359 (0)	234 (0)	202 (0)	— (0)	— (0.0)	— (0.0)	0	—	—	—
七尾 鹿島	計	3,342 (0)	496 (37)	424 (39)	172 (28)	5.1 (13.7)	34.7 (75.7)	204	0.8	—	—	
	内訳	七尾市	2,360 (0)	459 (0)	238 (0)	— (0)	— (0.0)	— (0.0)	0	—	—	—
		中能登町	982 (0)	37 (37)	186 (39)	172 (28)	17.5 (0.0)	464.9 (75.7)	204	0.8	—	—
奥能 登	計	10,774 (2,324)	845 (213)	833 (153)	161 (161)	1.5 (6.9)	19.1 (75.6)	86	1.9	—	—	
	内訳	輪島市	3,632 (0)	269 (0)	99 (0)	— (0)	— (0.0)	— (0.0)	0	—	—	—
		珠洲市	2,933 (0)	183 (0)	86 (0)	— (0)	— (0.0)	— (0.0)	0	—	—	—
		穴水町	1,598 (0)	129 (0)	394 (0)	— (0)	— (0.0)	— (0.0)	0	—	—	—
		能登町	2,611 (2,324)	264 (213)	254 (153)	161 (161)	6.2 (6.9)	61.0 (75.6)	86	1.9	—	—
11市小計		24,171 (19,215)	5,310 (4,064)	4,541 (3,697)	4,597 (4,322)	19.0 (22.5)	86.6 (106.3)	6,955	0.7	—	—	
8町小計		9,161 (3,855)	1,405 (980)	1,809 (914)	1,035 (857)	11.3 (22.2)	73.7 (87.4)	1,102	0.9	—	—	
県合計		33,332 (23,070)	6,715 (5,044)	6,350 (4,611)	5,632 (5,179)	16.9 (22.4)	83.9 (102.7)	8,057	0.7	—	—	
市町村合併によっ て、地域が分割さ れた市	白山市	3,098 (2,335)	613 (510)	716 (563)	664 (485)	21.4 (20.8)	108.3 (95.1)	810	0.8	109,334	0.6	
	能美市	929 (732)	291 (291)	257 (198)	427 (393)	46.0 (53.7)	146.7 (135.1)	356	1.2	48,278	0.9	

- ※ 平成29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。）
- ※ 使用中の巢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。
- ※ 令和4,5,6年は一部の小学校で調査を中止した。
- ※ ( )内の数値は、令和4年～令和6年のいずれかに調査を中止した小学校を除いたものとなっている。

[表23] 地域別集計（使用中の巣の数、児童1人当たり、人口100人あたりの発見数）

地域等		使用中の巣の数				ツバメの巣の割合		令和6年の調査児童・人口と発見数				
		昭和 47年	令和 4年	令和 5年	令和 6年	R6 S47 ×100	R6 H元 ×100	調査 児童	児童 1人 あたり	人口	人口 100人 あたり	
加賀南部	計	1,642 (1,532)	1,262 (1,218)	1,434 (1,273)	1,310 (1,200)	79.8 (78.3)	103.8 (98.5)	1,684	0.8	198,133	0.7	
	内訳	小松市	767 (767)	661 (617)	758 (677)	641 (641)	83.6 (83.6)	97.0 (103.9)	911	0.7	104,251	0.6
		加賀市	644 (603)	509 (509)	529 (479)	526 (465)	81.7 (77.1)	103.3 (91.4)	563	0.9	59,914	0.9
		旧根上町・ 旧寺井町	231 (162)	92 (92)	147 (117)	143 (94)	61.9 (58.0)	155.4 (102.2)	210	0.7	33,968	0.4
手取川 周辺	計	605 (605)	466 (449)	525 (509)	495 (495)	81.8 (81.8)	106.2 (110.2)	620	0.8	57,226	0.9	
	内訳	旧辰口町	164 (164)	140 (140)	120 (120)	175 (175)	106.7 (106.7)	125.0 (125.0)	202	0.9	15,684	1.1
		川北町	114 (114)	89 (74)	125 (125)	102 (102)	89.5 (89.5)	114.6 (137.8)	108	0.9	6,022	1.7
		旧美川町・ 旧鶴来町	327 (327)	237 (235)	280 (264)	218 (218)	66.7 (66.7)	92.0 (92.8)	310	0.7	35,520	0.6
旧白山 麓5村	計	631 (350)	54 (54)	70 (34)	59 (38)	9.4 (10.9)	109.3 (70.4)	67	0.9	5,800	1.0	
金沢 周辺	計	2,267 (2,253)	1,653 (1,585)	1,894 (1,853)	2,110 (1,976)	93.1 (87.7)	127.6 (124.7)	4,649	0.5	586,582	0.4	
	内訳	金沢市	1,948 (1,948)	1,241 (1,232)	1,401 (1,401)	1,522 (1,508)	78.1 (77.4)	122.6 (122.4)	3,495	0.4	456,367	0.3
		旧松任市	238 (224)	232 (173)	345 (304)	471 (351)	197.9 (156.7)	203.0 (202.9)	581	0.8	72,188	0.7
		野々市市	81 (81)	180 (180)	148 (148)	117 (117)	144.4 (144.4)	65.0 (65.0)	573	0.2	58,027	0.2
河北 潟 周辺	計	670 (655)	628 (542)	640 (564)	578 (548)	86.3 (83.7)	92.0 (101.1)	814	0.7	97,972	0.6	
	内訳	かほく市	425 (425)	283 (206)	212 (171)	190 (190)	44.7 (44.7)	67.1 (92.2)	247	0.8	35,182	0.5
		津幡町	142 (127)	223 (223)	314 (291)	289 (259)	203.5 (203.9)	129.6 (116.1)	347	0.8	36,806	0.8
		内灘町	103 (103)	122 (113)	114 (102)	99 (99)	96.1 (96.1)	81.1 (87.6)	220	0.5	25,984	0.4
羽 咋 郡 市	計	1,889 (1,555)	274 (159)	379 (147)	232 (232)	12.3 (14.9)	84.7 (145.9)	137	1.7	—	—	
	内訳	羽咋市	334 (0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		宝達志水町	368 (368)	159 (159)	147 (147)	232 (232)	63.0 (63.0)	145.9 (145.9)	137	1.7	—	—
		志賀町	1,187 (1,187)	115 (0)	232 (0)	—	—	—	—	—	—	—
七 尾 鹿 島	計	1,436 (1,344)	351 (23)	371 (32)	180 (60)	12.5 (4.5)	51.3 (260.9)	204	0.9	—	—	
	内訳	七尾市	1,099 (1,099)	328 (0)	222 (0)	—	—	—	—	—	—	—
		中能登町	337 (245)	23 (23)	149 (32)	180 (60)	53.4 (24.5)	782.6 (260.9)	204	0.9	—	—
奥 能 登	計	4,906 (4,494)	890 (183)	765 (130)	141 (141)	2.9 (3.1)	15.8 (77.0)	86	1.6	—	—	
	内訳	輪島市	1,596 (1,299)	266 (0)	160 (0)	—	—	—	—	0.0	—	—
		珠洲市	1,508 (1,393)	264 (0)	123 (0)	—	—	—	—	0.0	—	—
		穴水町	669 (669)	88 (0)	262 (0)	—	—	—	—	0.0	—	—
		能登町	1,133 (1,133)	272 (183)	220 (130)	141 (141)	12.4 (12.4)	51.8 (77.0)	86	1.6	—	—
11市小計		9,993 (8,842)	4,487 (3,438)	4,515 (3,715)	4,062 (3,797)	40.6 (42.9)	90.5 (110.4)	6,955	0.6	—	—	
8町小計		4,053 (3,946)	1,091 (775)	1,563 (827)	1,043 (893)	25.7 (22.6)	95.6 (115.2)	1,102	0.9	—	—	
県合計		14,046 (12,788)	5,578 (4,213)	6,078 (4,542)	5,105 (4,690)	36 (36.7)	92 (111.3)	8,057	0.6	—	—	
市町村合併によっ て、地域が分割さ れた市	白山市	1,196 (901)	523 (462)	695 (602)	748 (607)	62.5 (67.4)	143.0 (131.4)	810	0.9	109,334	0.7	
	能美市	395 (326)	232 (232)	267 (237)	318 (269)	80.5 (82.5)	137.1 (115.9)	356	0.9	48,278	0.7	

- ※ 平成29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。
- ※ 令和4,5,6年は一部の小学校で調査を中止した。
- ※ ( )内の数値は、令和4年～令和6年のいずれかに調査を中止した小学校を除いたものとなっている。

[表24] 地域別集計（巣(繁殖)密度、巣の場所等）

地域等	世帯数 (世帯)	100世帯 あたりの 巣(繁殖) 密度 (個/100世帯)	総面積 (km <sup>2</sup> )	森林 以外の 面積 (km <sup>2</sup> )	1km <sup>2</sup> あたりの 巣(繁殖)密度		巣の場所							巣使 の用 合中 計の (個)	古 巣 (個)		
					総面積 (個/km <sup>2</sup> )	森林 以外 (個/km <sup>2</sup> )	住宅		住宅以外の建物		その他						
							家の中 (個)	のき下 (個)	建物の中 (個)	建物の 外 (個)	橋の下 (個)	雨よけの ある電 柱・街灯 (個)	左記 以外 (個)				
加賀南部	計	81,657	1.6	703.64	231.11	1.9	5.7	277	294	553	149	2	12	23	1,310	1,447	
	内訳	小松市	42,861	1.5	371.05	111.66	1.7	5.7	140	132	269	72	1	11	16	641	819
		加賀市	25,170	2.1	305.87	94.05	1.7	5.6	108	117	228	67	1	0	5	526	507
		旧根上町 旧寺井町	13,626	1.0	26.72	25.40	5.4	5.6	29	45	56	10	0	1	2	143	121
手取川 周辺	計	23,017	2.2	116.53	62.6	4.2	7.9	88	143	230	27	0	2	5	495	620	
	内訳	旧辰口町	6,622	2.6	57.13	22.81	3.1	7.7	29	56	79	8	0	1	2	175	180
		川北町	1,984	5.1	14.64	14.64	7.0	7.0	15	19	63	5	0	0	0	102	123
		旧美川町 旧鶴来町	14,411	1.5	44.76	25.15	4.9	8.7	44	68	88	14	0	1	3	218	317
旧白 山麓 5村	計	2,188	2.7	650.48	36.28	0.1	1.6	8	13	29	9	0	0	0	59	92	
金沢 周辺	計	266,600	0.8	542.30	260.57	3.9	8.1	523	607	631	258	72	9	10	2,110	2,307	
	内訳	金沢市	209,139	0.7	468.81	187.38	3.2	8.1	406	512	381	201	6	8	8	1,522	1,782
		旧松任市	30,025	1.6	59.93	59.63	7.9	7.9	88	52	220	43	66	0	2	471	396
		野々市市	27,436	0.4	13.56	13.56	8.6	8.6	29	43	30	14	0	1	0	117	129
河北 潟 周辺	計	38,550	1.5	195.36	112.44	3.0	5.1	136	162	210	50	1	17	2	578	557	
	内訳	かほく市	13,357	1.4	64.44	40.25	2.9	4.7	91	53	25	15	0	6	0	190	153
		津幡町	14,099	2.0	110.59	54.22	2.6	5.3	31	50	178	18	1	11	0	289	284
		内灘町	11,094	0.9	20.33	17.97	4.9	5.5	14	59	7	17	0	0	2	99	120
羽 咋 郡 市	計	—	—	—	—	—	—	57	54	55	60	0	1	5	232	151	
	内訳	羽咋市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		宝達志水町	—	—	—	—	—	—	57	54	55	60	0	1	5	232	151
		志賀町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
七 尾 鹿 島	計	—	—	—	—	—	—	22	51	76	30	0	1	0	180	248	
	内訳	七尾市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	
		中能登町	—	—	—	—	—	—	22	51	76	30	0	1	0	180	248
奥 能 登	計	—	—	—	—	—	—	41	26	57	12	1	1	3	141	179	
	内訳	輪島市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
		珠洲市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
		穴水町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—
		能登町	—	—	—	—	—	—	41	26	57	12	1	1	3	141	179
11市小計	—	—	—	—	—	—	972	1,091	1,405	453	74	29	38	4,062	4,496		
8町小計	—	—	—	—	—	—	180	259	436	142	2	14	10	1,043	1,105		
県合計	—	—	—	—	—	—	1,152	1,350	1,841	595	76	43	48	5,105	5,601		
市町村合 併によっ て、地域 が分割さ れた市	白山市	42,612	1.8	754.92	120.39	1.0	6.2	140	133	337	66	66	1	5	748	805	
	能美市	19,099	1.7	84.14	48.66	3.8	6.5	58	101	135	18	0	2	4	318	301	

※ 石川県の世帯数は令和6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、令和6年8月1日の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、令和6年5月末の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。

※ 総面積は令和6年4月1日の国土交通省国土地理院『全国都道府県市区別面積調』による。(旧の市町村の面積はR2の国勢調査による)

※ 森林以外の面積とは、平成15年、令和2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。

※ 令和4,5,6年は一部の小学校で調査を中止した。

[表 25] 地域別集計（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	1,020	323	75.9%	24.1%	605	117	83.8%	16.2%	1,684	722	
	内訳	小松市	563	164	77.4%	22.6%	327	60	84.5%	15.5%	911	387
		加賀市	335	101	76.8%	23.2%	235	37	86.4%	13.6%	563	272
		旧根上・旧寺井	122	58	67.8%	32.2%	43	20	68.3%	31.7%	210	63
手取川周辺	計	284	111	71.9%	28.1%	370	79	82.4%	17.6%	620	449	
	内訳	旧辰口	76	20	79.2%	20.8%	257	58	81.6%	18.4%	202	315
		川北町	56	15	78.9%	21.1%	31	4	88.6%	11.4%	108	35
		旧美川・旧鶴来	152	76	66.7%	33.3%	82	17	82.8%	17.2%	310	99
旧白山麓5村	計	31	6	83.8%	16.2%	38	4	90.5%	9.5%	67	42	
金沢周辺	計	3,094	902	77.4%	22.6%	1,734	256	87.1%	12.9%	4,649	1,990	
	内訳	金沢市	2,395	664	78.3%	21.7%	1,320	213	86.1%	13.9%	3,495	1,533
		旧松任市	352	106	76.9%	23.1%	148	15	90.8%	9.2%	581	163
		野々市市	347	132	72.4%	27.6%	266	28	90.5%	9.5%	573	294
河北潟周辺	計	472	127	78.8%	21.2%	232	102	69.5%	30.5%	814	334	
	内訳	かほく市	146	52	73.7%	26.3%	106	74	58.9%	41.1%	247	180
		津幡町	247	52	82.6%	17.4%	117	27	81.3%	18.8%	347	144
		内灘町	79	23	77.5%	22.5%	9	1	90.0%	10.0%	220	10
羽咋郡市	計	83	40	67.5%	32.5%	110	72	60.4%	39.6%	137	182	
	内訳	羽咋市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		宝達志水町	83	40	67.5%	32.5%	110	72	60.4%	39.6%	137	182
		志賀町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
七尾鹿島	計	99	46	68.3%	31.7%	106	66	61.6%	38.4%	204	172	
	内訳	七尾市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		中能登町	99	46	68.3%	31.7%	106	66	0.0%	0.0%	204	172
奥能登	計	57	30	65.5%	34.5%	65	22	74.7%	25.3%	86	87	
	内訳	輪島市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		珠洲市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		穴水町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		能登町	57	30	65.5%	34.5%	65	22	74.7%	25.3%	86	87

11市小計	4,519	1,379	76.6%	23.4%	2,822	526	84.3%	15.7%	6,955	3,348
8町小計	621	206	75.1%	24.9%	438	192	69.5%	30.5%	1,102	630
県合計	5,140	1,585	76.4%	23.6%	3,260	718	82.0%	18.0%	8,057	3,978

市町村合併によって、地域が分割された市	白山市	535	188	74.0%	26.0%	268	36	88.2%	11.8%	810	304
	能美市	198	78	71.7%	28.3%	300	78	79.4%	20.6%	356	378

※ 平成29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。

※ 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。

※ 令和4, 5, 6年は一部の小学校で調査を中止した。

#### 4 コシアカツバメとイワツバメの集計表

[表26] 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	106	64	46	126	87	113	
	内訳	小松市	31	11	22	39	24	49
		加賀市	53	37	16	72	49	42
		旧根上・旧寺井	22	16	8	15	14	22
手取川周辺	計	59	23	55	71	39	45	
	内訳	旧辰口	4	2	0	12	11	11
		川北町	26	17	40	6	1	17
		旧美川・旧鶴来	29	4	15	53	27	17
旧白山麓5村	計	1	0	0	1	0	0	
金沢周辺	計	196	101	135	414	202	238	
	内訳	金沢市	147	59	106	298	127	178
		旧松任市	44	40	28	43	39	34
		野々市市	5	2	1	73	36	26
河北潟周辺	計	34	31	34	99	81	74	
	内訳	かほく市	17	10	11	24	14	27
		津幡町	10	14	13	46	58	35
		内灘町	7	7	10	29	9	12
羽咋郡市	計	17	12	18	29	18	22	
	内訳	羽咋市	—	—	—	—	—	—
		宝達志水町	17	12	18	29	18	22
		志賀町	—	—	—	—	—	—
七尾鹿島	計	25	20	40	22	17	33	
	内訳	七尾市	—	—	—	—	—	—
		中能登町	25	20	40	22	17	33
奥能登	計	29	12	16	48	46	38	
	内訳	輪島市	—	—	—	—	—	—
		珠洲市	—	—	—	—	—	—
		穴水町	—	—	—	—	—	—
		能登町	29	12	16	48	46	38
11市小計		353	181	207	630	341	406	
8町小計		114	82	137	180	149	157	
県合計		467	263	344	810	490	563	
市町村合併によって、地域が分割された市	白山市	74	44	43	97	66	51	
	能美市	26	18	8	27	25	33	

※ 平成29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。

※ 令和6年は一部の小学校で調査を中止・縮小した。