

「小学生による身近な生き物調査」報告書

姫路市環境政策室

子どもたちが身近な生き物の生息状況を把握するとともに、生き物の生息環境を守り育てていくことの大切さを学習するため、「小学生による身近な生き物調査」を実施しました。

1 調査期間

平成 23 年 10 月 1 日（土）～10 月 31 日（月）

2 調査員

市立小学校（69 校）の 6 年生児童（約 5,600 人）

3 調査対象

(1) 調査対象の生き物

セイタカアワダチソウ

(2) 選定理由

身近に見られ、秋の花の時期になると黄金色に群生するセイタカアワダチソウを調査対象として選定しました。

4 調査方法

各小学校ごとに、調査期間中に校区内の河原、街路、空き地などでセイタカアワダチソウを発見した調査員数を集計し、全調査員数に占める割合を、「セイタカアワダチソウ発見率」として算出しました。

5 調査結果

(1) 結果一覧表・マップ

別添のとおり

(2) 概要

調査の結果、発見率が 75%以上であった小学校は 35 校、50%以上 75%未満は 17 校、25%以上 50%未満は 9 校、25%未満は 4 校でした。

6 まとめ

今回の調査では、市域の中心部では、全体的に発見率が低い傾向にあり、その周辺や市域北部において発見率が高く、セイタカアワダチソウが生育しやすい環境であるという結果が得られました。市域全域をみると、概ねすべての小学校区から発見報告がありました。セイタカアワダチソウは駐車場、空き地、道路沿いや川沿いなどいたるところで見られ、本市に広く分布して

いることが分かりました。今後も、概ね 5 年ごとに調査を実施し、セイタカアワダチソウの分布状況の推移を見守ってまいります。

最後になりましたが、今回の調査にご協力いただいた皆様に厚く御礼申し上げます。

平成23年度身近な生き物調査 調査結果一覧

No.	学校名	発見者数	全調査員数	発見率
1	砥堀小学校	46	61	75.4%
2	水上小学校	74	109	67.9%
3	増位小学校	43	44	97.7%
4	広峰小学校	111	149	74.5%
5	城北小学校			
6	野里小学校	39	39	100.0%
7	城乾小学校	27	71	38.0%
8	城西小学校	17	68	25.0%
9	安室東小学校	93	141	66.0%
10	安室小学校	56	127	44.1%
11	高岡小学校	72	143	50.3%
12	高岡西小学校	45	91	49.5%
13	曾左小学校	145	145	100.0%
14	峰相小学校	31	50	62.0%
15	白鳥小学校	52	52	100.0%
16	青山小学校	116	137	84.7%
17	太市小学校	18	18	100.0%
18	東小学校	32	67	47.8%
19	城東小学校	2	69	2.9%
20	白鷺小学校	5	81	6.2%
21	船場小学校	11	62	17.7%
22	城陽小学校	26	76	34.2%
23	手柄小学校	68	102	66.7%
24	荒川小学校	141	163	86.5%
25	八木小学校	13	14	92.9%
26	糸引小学校	107	124	86.3%
27	白浜小学校	90	163	55.2%
28	妻鹿小学校	29	49	59.2%
29	高浜小学校	135	158	85.4%
30	飾磨小学校	54	159	34.0%
31	津田小学校	119	182	65.4%
32	英賀保小学校			
33	八幡小学校	87	185	47.0%
34	広畑小学校	42	62	67.7%
35	広畑第二小学校	134	176	76.1%

No.	学校名	発見者数	全調査員数	発見率
36	大津小学校	97	117	82.9%
37	南大津小学校	28	46	60.9%
38	大津茂小学校	91	100	91.0%
39	網干小学校	100	100	100.0%
40	網干西小学校	4	72	5.6%
41	勝原小学校	97	165	58.8%
42	旭陽小学校	98	114	86.0%
43	余部小学校	49	58	84.5%
44	船津小学校	45	54	83.3%
45	山田小学校	41	41	100.0%
46	豊富小学校	97	103	94.2%
47	谷内小学校	13	13	100.0%
48	谷外小学校	61	61	100.0%
49	花田小学校	106	108	98.1%
50	御国野小学校	80	104	76.9%
51	四郷小学校	51	57	89.5%
52	別所小学校	59	62	95.2%
53	的形小学校	36	68	52.9%
54	大塩小学校	72	72	100.0%
55	林田小学校	16	31	51.6%
56	伊勢小学校	19	19	100.0%
57	家島小学校	29	41	70.7%
58	坊勢小学校	39	39	100.0%
59	置塩小学校	32	37	86.5%
60	古知小学校	16	23	69.6%
61	前之庄小学校	27	36	75.0%
62	筋野小学校			
63	上菅小学校	16	16	100.0%
64	菅生小学校			
65	香呂小学校	72	91	79.1%
66	中寺小学校	62	62	100.0%
67	香呂南小学校	22	34	64.7%
68	安富南小学校	14	40	35.0%
69	安富北小学校	10	10	100.0%

※ 斜線部は調査を実施しなかった小学校(計4校)

平成23年度身近な生き物調査 セイタカアワダチソウマップ

