

別紙 1990年代調査からの増減15種

<記録地点数の変化>

[1] 増加15種

種名	1997-2002	2016-2021	増減(%)*
ガビチョウ	15	211	1306.7
ソウシチョウ	48	200	316.7
カワウ	104	306	194.2
キバシリ	32	94	193.8
サンショウクイ	190	478	151.6
ヨタカ	19	43	126.3
ヤマゲラ	38	78	105.3
サンコウチョウ	204	411	101.5
アオバト	410	799	94.9
アカショウビン	171	312	82.5
クマゲラ	36	60	66.7
コサメビタキ	122	202	65.6
フクロウ	35	56	60.0
クロジ	87	139	59.8
キビタキ	860	1357	57.8

[2] 減少15種

種名	1997-2002	2016-2021	増減(%)*
コアジサシ	59	15	-74.6
アマサギ	117	38	-67.5
コサギ	239	93	-61.1
ゴイサギ	236	93	-60.6
ハイタカ	48	19	-60.4
ササゴイ	45	20	-55.6
バン	87	42	-51.7
ハリオアマツバメ	46	23	-50.0
オナガ	68	35	-48.5
アマツバメ	145	84	-42.1
コヨシキリ	112	65	-42.0
ビンズイ	168	99	-41.1
ヤマセミ	82	51	-37.8
イソシギ	117	75	-35.9
コシアカツバメ	70	46	-34.3

表 記録地点数における増減15種

※増減率の高かった15種を示した。

記録地点数の増減率の算出方法は以下のとおり。

$$\frac{(\text{2010年代調査の記録地点数} - \text{1990年代調査の記録地点数})}{\text{1990年代調査の記録地点数}} \times 100$$

<総個体数の変化>

[1] 増加 15 種

種名	1997-2002	2016-2021	増減
キビタキ	3,520	8,521	5,001
センダイムシクイ	3,778	6,391	2,613
ヤマガラ	4,737	6,694	1,957
アオバト	1,284	2,465	1,181
ガビチョウ	54	1,105	1,051
サンショウクイ	694	1,700	1,006
オオルリ	3,359	4,281	922
ソウシチョウ	621	1,507	886
ヒガラ	3,833	4,591	758
クロツグミ	1,383	1,981	598
ミソサザイ	1,693	2,263	570
ホトギス	1,957	2,469	512
アオサギ	2,967	3,438	471
エゾムシクイ	926	1,393	467
アオゲラ	1,201	1,623	422

[2] 減少 15 種

種名	1997-2002	2016-2021	増減
スズメ	31,159	20,627	-10,532
ツバメ	14,978	8,987	-5,991
ゴイサギ	6,197	738	-5,459
トビ	7,021	2,401	-4,620
ムクドリ	12,155	7,729	-4,426
イワツバメ	7,855	4,002	-3,853
ウミネコ	5,562	2,048	-3,514
カワラバト(ドバト)	6,031	2,539	-3,492
アマサギ	3,591	239	-3,352
ホオジロ	13,987	10,830	-3,157
コサギ	3,488	510	-2,978
オオセグロカモメ	3,470	780	-2,690
エナガ	6,778	4,440	-2,338
ハシボンガラス	10,060	8,012	-2,048
ウグイス	25,025	23,422	-1,603

表 総個体数における増減 15 種

※増減数の大きかった 15 種を示した。

総個体数の増減の算出方法は以下のとおり。

2010 年代調査の総個体数－1990 年代調査の総個体数