

愛媛県岩城島鳥類目録

山本貴仁*・小川次郎**・宮脇 馨***

Avifauna of the Iwagi Island Ehime Prefecture, Shikoku, Japan
Takahito Yamamoto, Jiro Ogawa, Kaoru Miyawaki

The avifauna of the Iwagi Island Ehime Prefecture was surveyed from 1993 to 2000.
A total of 84 species were recorded.

はじめに

愛媛県には瀬戸内海、宇和海とも多くの島が存在する。しかし、これら島の生物相に関する報告は少なく、鳥類では弓削島(弓削町 1999)、伯方島(丹下 1982)、岩城島(野生生物研究会 1995)の記録があるにすぎない。岩城島の記録は、岩城村の委託により、愛媛大学農学部野生生物研究会が行ったものであるが、公表されて

いるのは、1993年から1994年分の積善山の記録のみであり、引き続いて1997年まで行われた島内全域の調査記録は未発表である。今回、これらの記録に加えて、2000年2月までに島内で観察された鳥類の記録をまとめたので報告する。

岩城島の概要

岩城島は、瀬戸内海のほぼ中央に位置し、面積8.93 km²、外周は14.2kmである。島のほぼ中央に標高369.8mの積善山がある。岩城島は花崗岩が広く分布するが、積善山の中腹から山頂にかけて風化に強い変成岩がみられ、急傾斜地となっている。島内に平地は少なく、傾斜角20度以上の急傾斜地が島内の6割を占める。水路の幅員1.5m以上の河川は、小漕川1本のみであるが、他に赤石川、長江川の小規模な河川がある。赤石川の上流には、赤石ダムがある。また、島内には7つのため池がある。

島内の景観は、亜高木の森林、山火事跡地、果樹園が比較的広い面積を占める。他に、島の南部には住宅密集地があり、北部には小規模ながら水田が見られる。海岸線は、人工海岸が多いが、島の西部には砂浜がある。

植生は、エノキ、アベマキなど落葉広葉樹とアカマツが多いが、積善山頂部にはウバメガシの林がみられる。1995年3月に、島の北東部を中心に大規模な山火事が発生し、133haを焼失した。山火事跡地は、現在アカマツ、アカメガシワなどの低木とコシダが密生している。

図1. 調査地(岩城村発行5万分の1「岩城村全図」より作成)
Fig. 1. Study area.

結 果

岩城島での1993年2月～2000年2月までに観察された鳥類の記録をまとめた結果、34科84種が記録された。以下に観察された種名と渡りの区分、観察日、個体数、観察地名、島内での主な生息環境を列挙する。観察地名の

* 愛媛県総合科学博物館 学芸課 自然研究科
Dept. of Natural history Ehime Pref. Science Museum
** 愛媛大学農学部昆虫学研究室
Entomological Laboratory, College of Agriculture, Ehime University
*** 愛媛県越智郡岩城村3175
3175, Iwagi Village, Ehime Pref

記録がないものは、括弧内に島内の生息環境のみを記載した。学名は、日本鳥学会（2000）に従った。

ま と め

岩城島で観察された84種のうち繁殖の可能性がある種は、カイツブリ、カルガモ、トビ、サシバ、ヤマドリ、キジ、ヒクイナ、バン、キジバト、ホトトギス、アオバズク、フクロウ、カワセミ、コゲラ、ヒバリ、ツバメ、コシアカツバメ、キセキレイ、セグロセキレイ、ヒヨドリ、モズ、イソヒヨドリ、ヤブサメ、ウグイス、オオヨシキリ、センダイムシクイ、セッカ、キビタキ、オオルリ、エナガ、ヤマガラ、シジュウカラ、メジロ、ホオジロ、カワラヒワ、スズメ、ムクドリ、ハシボソガラス、ハシブトガラス、カワラバトの40種である。ゴイサギ、ダイサギ、コサギ、アオサギは留鳥であるが、島内にコロニーは確認されていない。フクロウは雛が確認されており、島内での繁殖は確実である。ムシクイ類、ヒタキ科、シジュウカラ科など森林を主な生息地とする種については、記録があるものの個体数は非常に少ない。今後、山火事跡地や放棄された耕作地、果樹園が森林に移り変われば、これらの種の個体数も増加するものと思われる。シギ・チドリ類、カモ類については、海岸部での調査が少ないこともあり、春と秋の渡りの時期及び冬期に、詳しく調査することで更に多くの種類が確認されると思われる。

今後とも島嶼部での鳥類相の調査を行い、島毎の鳥類相の違いを比較し、その原因等について明らかにしていきたい。

謝 辞

未発表記録の公表を快諾いただいた、岩城村及び愛媛大学農学部野生生物研究会に深くお礼申し上げます。

引用文献

- 弓削町（1999）「弓削・野鳥ガイドブック」. 111p.
 丹下 一彦（1993）「伯方島の生物第二次総合調査」
 鳥類 愛媛県高等学校教育研究会理科部会. 121-124.
 愛媛大学野生生物研究会（1995）「岩城島（積善山）野鳥調査まとめ」. 岩城村. 17p.
 日本鳥学会（2000）「日本鳥類目録改訂第6版」. 345p.

岩 城 島 鳥 類 目 録

PODICIPEDIFORMES カイツブリ目 PODICIPEDIDAE カイツブリ科

- Tachybaptus ruficollis* カイツブリ
 留鳥. 11 Jun 1994, 2羽, 西部.
 8 Aug 1994, 1羽, 西部.
 13 May 1999, 1羽, 赤石. (ため池).

PELECANIFORMES ペリカン目 PHALACROCORACIDAE ウ科

- Phalacrocorax capillatus* ウミウ
 留鳥. 22 Feb 1996, 1羽. (海岸).
 岩城島での繁殖は未確認.

CICONIIFORMES コウノトリ目 ARDEIDAE サギ科

- Gorsachius goisagi* ミゾゴイ
 夏鳥(旅鳥). 17 May 1997, 3羽, 積善山,
 鳴き声を確認.
Nycticorax nyctorax ゴイサギ
 留鳥. 16 Apr 1994, 2羽, 西部.
 11 Jun 1995, 2羽, 西部.
 13 May 1999, 1羽, 幼鳥, 赤石. (ため池).

- Butorides striatus* ササゴイ
 夏鳥(旅鳥). 11 Jun 1995, 1羽, (海岸).

- Egretta alba* ダイサギ
 留鳥. 22 Aug 1996, 3羽.
 17 Nov 1996, 1羽.
 26 Feb 2000, 1羽, 浜. (海岸).

- Egretta garzetta* コサギ
 留鳥. 22 Aug 1996, 2羽.
 13 May 1999, 1羽, 赤石.
 26 Feb 2000, 1羽, 長江. (海岸. 水田).

- Egretta sacra* クロサギ
 留鳥. 22 Feb 1996, 1羽.
 19 Jan 1997, 1羽.
 27 Feb 2000, 1羽, 西部. (海岸).

Ardea cinerea アオサギ

留鳥. 22 Aug 1996, 6羽.
 13 May 1999, 2羽, 赤石.
 26 Feb 2000, 1羽, 船越. (海岸, ため池).

ANSERIFORMES カモ目**ANATIDAE** カモ科*Anas poecilorhyncha* カルガモ

留鳥. 10 Jul 1993, 12羽.
 11 Jun 1996, 2羽.
 19 May 1996, 1羽. (海岸)

Anas crecca コガモ

冬鳥. 11 Jun 1994, 雄2羽.
 15 Oct 1995, 3羽, 西部. (ため池).

Anas falcata ヨシガモ

冬鳥. 19 Jan 1997, 6羽, (海上)

FALCONIFORMES タカ目**ACCIPITRIDAE** タカ科*Pandion haliaetus* ミサゴ

冬鳥. 27 Feb 2000, 1羽, 小村.

Pernis apivorus ハチクマ

夏鳥 (旅鳥). 18 May 1996, 1羽, 積善山.
 21 Aug 1996, 2羽, 積善山.

Milvus migrans トビ

留鳥. 21 Aug 1996, 35羽, 積善山.
 18 Jan 1997, 1羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 赤石.
 島内全域に普通. 1998年3月に西部で松の木に
 営巣を確認.

Accipiter gentilis オオタカ

冬鳥. 26 Feb 1995, 1羽, 西部.
 22 Apr 1995, 1羽, 積善山.
 16 Dec 1995, 1羽, 積善山.

Accipiter gularis ツミ

冬鳥 (旅鳥). 15 Oct 1995, 1羽. 西部.

Accipiter nisus ハイタカ

冬鳥. 16 Nov 1996, 1羽, 積善山.
 18 Jan 1997, 1羽, 積善山.
 18 Mar 1998, 1羽, 積善山.

Buteo buteo ノスリ

冬鳥. 16 Dec 1995, 1羽, 積善山.
 16 Nov 1996, 1羽, 積善山.
 18 Jan 1997, 1羽, 積善山.

Butastur indicus サシバ

夏鳥. 10 Jun 1995, 1羽, 積善山.
 1 Aug 1995, 1羽, 積善山.
 21 Aug 1996, 1羽, 積善山.

FALCONIDAE ハヤブサ科*Falco peregrinus* ハヤブサ

留鳥. 23 Apr 1995, 1羽, 西部.
 岩城島での繁殖は未確認.

GALLIFORMES キジ目**PHASIANIDAE** キジ科*Syrnaticus soemmerringii* ヤマドリ

留鳥. 27 Feb 1993, 3羽, 積善山.

Phasianus colchicus キジ

留鳥. 10 Jun 1995, 4羽, 積善山.
 22 Feb 1996, 1羽, 西部.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.
 1995年まで猟区の事業として放鳥されていた.

GRUFORMES ツル目**RALLIDAE** クイナ科*Porzana fusca* ヒクイナ

夏鳥. 16 Oct 1994, 1羽, 西部.
 18 Mar 1998, 1羽, 西部.
 (ため池に隣接する湿地).

Gallinula chloropus バン

留鳥. 16 May 1993, 1羽, 西部.
 27 Feb 1993, 1羽, 西部. (ため池).

CHARADRIIFORMES チドリ目

CHARADRIIDAE チドリ科

Charadrius dudius コチドリ

夏鳥 (旅鳥). 19 May 1996, 1羽 (海岸).
13 May 1999, 1羽, 赤石, (水田).

Charadrius alexandrinus シロチドリ

旅鳥. 15 Oct 1995, 18羽, (海岸).

SCOLOPACIDAE シギ科

Heteroscelus brevipes キアシシギ

旅鳥. 19 May 1996, 4羽.
22 Aug 1996, 1羽. (海岸).

Actitis hypoleucos イソシギ

冬鳥. 15 Oct 1995, 2羽.
19 May 1996, 1羽.
22 Aug 1996, 1羽. (海岸).

Scolopax rusticola ヤマシギ

冬鳥. 6 Nov 1993, 3羽, 積善山.

LARIDAE カモメ科

Larus ridibundus ユリカモメ

冬鳥. 22 Feb 1996, 97羽.
17 Nov 1996, 3羽.
19 Jan 1997, 85羽. (海岸)

Larus argentatus セグロカモメ

冬鳥. 26 Feb 1995, 20+羽.
17 Dec 1995, 1羽.
19 Jan 1997, 1羽. (海岸).

Larus canus カモメ

旅鳥 (冬鳥). 26 Feb 1995, 10+羽.
23 Apr 1995, 1+羽. (海岸).

Larus crassirostris ウミネコ

留鳥. 22 Feb 1996, 9羽.
22 Aug 1996, 5羽.
19 Jan 1997, 4羽. (海岸).
夏期は若鳥のみが見られる.

COLUMBIFORMES ハト目

COLUMBIDAE ハト科

Streptopelia orientalis キジバト

留鳥. 21 Aug 1996, 10羽, 積善山.
16 Nov 1996, 2羽, 積善山.
26 Feb 2000, 2羽, 西部.
島内全域に普通.

CUCULIFORMES カッコウ目

CUCULIDAE カッコウ科

Cuculus saturatus ツツドリ

夏鳥 (旅鳥). 16 May 1993, 1羽, 積善山.

Cuculus poliocephalus ホトトギス

夏鳥. 15 Oct 1994, 1羽, 積善山.
10 Jun 1995, 1羽, 積善山.
18 May 1996, 1羽, 積善山.

STRIGIFORMES フクロウ目

STRIGIDAE フクロウ科

Ninox scutulata アオバズク

夏鳥. 25 Oct 1998, 積善山

Strix uralensis フクロウ

留鳥. 17 May 1997, 1羽, 積善山, 鳴き声を確認.
10 May 1999, 積善山, 雛を確認.

APODIFORMES アマツバメ目

APODIDAE アマツバメ科

Apus pacificus アマツバメ

旅鳥. 17 Apr 1994, 2羽, 積善山.
10 Jun 1995, 1羽, 積善山.
15 Oct 1995, 2羽, 西部.

CORACIIFORMES ブッポウソウ目**ALCEDINIDAE** カワセミ科*Alcedo atthis* カワセミ

- 留鳥. 11 Jun 1995, 1羽, 西部.
 18 Mar 1998, 1羽, 西部.
 26 Feb 2000, 1羽, 長江.
 (ため池, 海岸, 水路).

PICIFORMES キツッキ目**PICIDAE** キツッキ科*Dendrocopos kizuki* コゲラ

- 留鳥. 21 Aug 1996, 3羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 1羽, 積善山.

PASSERIFORMES スズメ目**ALAUDIDAE** ヒバリ科*Alauda arvensis* ヒバリ

- 留鳥. 11 Jun 1995, 1羽.
 19 May 1996, 1羽. (埋め立て地)

HIRUNDINIDAE ツバメ科*Hirundo rustica* ツバメ科

- 夏鳥. 22 Apr 1995, 9羽, 積善山.
 22 Aug 1996, 10羽, 西部.
 13 May 1999, 3羽, 新地.
 島内平野部に普通.

Hirundo dauric コシアカツバメ

- 夏鳥. 2 Sep 1993, 1羽, 西部.
 8 Aug 1994, 1羽, 西部.
 2 Aug 1995, 3羽.

MOTACILLIDAE セキレイ科*Motacilla cinerea* キセキレイ

- 留鳥. 15 Oct 1995, 1羽, 西部.
 18 Mar 1998, 1羽, 西部.
 26 Feb 2000, 1羽, 高原.

Motacilla alba ハクセキレイ

- 冬鳥. 15 Oct 1995, 7羽.
 17 Dec 1995, 3羽.
 26 Feb 2000, 1羽, 海原.
 (水田, 海岸)

Motacilla grandis セグロセキレイ

- 留鳥. 22 Aug 1996, 1羽.
 13 May 1999, 2羽, 赤石.
 26 Feb 2000, 2羽, 浜.
 (水田, 水路, 海岸)

Anthus hodgsoni ビンズイ

- 旅鳥. 17 Apr 1994, 1羽, 積善山.
 17 Nov 1996, 1羽, 西部.

PYCNONOTIDAE ヒヨドリ科*Hypsipetes amaurotis* ヒヨドリ

- 留鳥. 21 Aug 1996, 21羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 5羽, 小漕.
 島内全域に普通, 個体数も多い.

LANIIDAE モズ科*Lanius bucephalus* モズ

- 留鳥. 16 Nov 1996, 4羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 谷.
 26 Feb 2000, 2羽, 浜.

BOMBYCILLIDAE レンジャク科*Bombycilla garrulus* キレンジャク

- 冬鳥. 19 Jan 1997, 16羽, 西部.

Bombycilla japonica ヒレンジャク

- 冬鳥. 19 Jan 1997, 7羽, 西部.

TROGLODYTIDAE ミソサザイ科*Troglodytes troglodytes* ミソサザイ

- 冬鳥. 25 Feb 1995, 1羽, 積善山.

TURDIDAE ツグミ科*Tarsiger cyanurus* ルリビタキ

- 冬鳥. 17 Mar 1998, 3羽, 積善山.
 21 Feb 1996, 2羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 1羽, 積善山.

Phoenicurus aureus ジョウビタキ

- 冬鳥. 16 Nov 1996, 7羽, 積善山.
 17 Mar 1998, 6羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 1羽, 赤石.

Monticola solitarius イソヒヨドリ

- 留鳥. 13 May 1999, 1羽♂, 赤石. (海岸)

Turdus cardis クロツグミ

- 旅鳥. 17 Mar 1998, 1羽♂, 高原.

Turdus pallidus シロハラ

- 冬鳥. 16 Nov 1996, 8羽, 積善山.
 17 Mar 1998, 10羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 3羽, 積善山.

Turdus naumanni ツグミ

- 冬鳥. 16 Nov 1996, 3羽, 積善山.
 17 Mar 1998, 29羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 3羽, 小漕.

SYLVIIDAE ウグイス科*Urophena squameiceps* ヤブサメ

- 夏鳥. 22 Apr 1995, 6羽, 積善山.
 10 Jun 1995, 3羽, 積善山.
 13 May 1999, 4羽, 積善山.

Cettia diphone ウグイス

- 留鳥. 21 Aug 1996, 3羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 新地.
 26 Feb 2000, 1羽, 西部.
 島内全域に普通.

Acrocephalus arundinaceus オオヨシキリ

- 夏鳥. 13 May 1999, 1羽, 長江.
 13 May 1999, 1羽, 谷.
 (アシの茂る湿地).

Phylloscopus coronatus センダイムシクイ

- 夏鳥. 10 Jun 1995, 1羽, 積善山.
 18 May 1996, 2羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.

Cisticola juncidis セツカ

- 留鳥. 22 Aug 1996, 4羽.
 13 May 1999, 1羽, 赤石.
 13 May 1999, 1羽, 長江.
 (アシの茂る湿地).

MUSCICAPIDAE ヒタキ科*Ficedula narcissina* キビタキ

- 夏鳥. 16 May 1993, 2羽, 積善山.
 10 Jun 1995, 1羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.

Cyanoptila cyanomelana オオルリ

- 夏鳥. 8 Aug 1994, 1羽, 積善山.
 18 May 1996, 2羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.

Muscicapa griseisticta エゾビタキ

- 旅鳥. 16 May 1993, 3羽, 積善山.
 15 Oct 1994, 1羽, 積善山.

AEGITHALIDAE エナガ科*Aegithalos caudatus* エナガ

- 留鳥. 21 Aug 1996, 2羽, 積善山.
 13 May 1999, 5羽, 幼鳥, 積善山.
 26 Feb 2000, 3羽, 積善山.

PARIDAE シジュウカラ科*Parus ater* ヒガラ

- 冬鳥. 10 Dec 1994, 2羽, 積善山.

Parus varius ヤマガラ

- 留鳥. 21 Aug 1996, 1羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 1羽, 赤石ダム.

Parus major シジュウカラ

留鳥. 21 Feb 1996, 1羽, 積善山.
 18 May 1996, 3羽, 積善山.
 16 Nov 1996, 3羽, 積善山.

ZOSTEROPIDAE メジロ科*Zosterops japonica* メジロ

留鳥. 21 Aug 1996, 42羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 高原.
 26 Feb 2000, 1羽, 赤石ダム.
 島内全域に普通.

EMBERIZIDAE ホオジロ科*Emberiza cioides* ホオジロ

留鳥. 21 Aug 1996, 4羽, 積善山.
 13 May 1999, 3羽, 高原.
 26 Feb 2000, 1羽, 長江.
 島内全域に普通.

Emberiza rustica カシラダカ

冬鳥. 6 Nov 1993, 2羽, 積善山.
 27 Feb 1993, 1羽, 積善山.
 26 Feb 1995, 1羽, 西部.

Emberiza elegans ミヤマホオジロ

冬鳥. 16 Dec 1995, 5羽, 積善山.
 18 Jan 1997, 11羽, 積善山.
 17 Mar 1998, 5羽, 積善山.

Emberiza spodocephala アオジ

冬鳥. 16 Nov 1996, 5羽, 積善山.
 17 Mar 1998, 5羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 5羽, 高原.

Emberiza variabilis クロジ

冬鳥. 27 Feb 1993, 3羽, 積善山.

FRINGILLIDAE アトリ科*Carduelis sinica* カワラヒワ

留鳥. 21 Aug 1996, 1羽, 積善山.
 13 May 1999, 1羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 15羽, 積善山.
 島内全域に普通.

Carduelis spinus マヒワ

冬鳥. 25 Feb 1995, 30+羽, 積善山.
 22 Apr 1995, 2羽, 積善山.
 17 Nov 1996, 120+羽, 積善山.

Uragus sibiricus ベニマシコ

冬鳥. 26 Feb 2000, 2羽, 赤石ダム.

Pyrrhula pyrrhula ウソ

冬鳥. 25 Feb 1995, 10+羽, 積善山.
 16 Nov 1996, 3羽, 積善山.
 18 Jan 1997, 24羽, 積善山.

Eophona personata イカル

冬鳥. 18 Jan 1997, 1羽, 積善山.

Coccothraustes coccothraustes シメ

冬鳥. 22 Apr 1995, 1羽, 積善山.
 18 Jan 1997, 4羽, 積善山.
 26 Feb 2000, 1羽, 高原.

PLOCEIDAE ハタオリドリ科*Passer montanus* スズメ

留鳥. 22 Aug 1996, 1羽, 西部.
 13 May 1999, 3羽, 新地.
 26 Feb 2000, 70羽, 長江.
 島内全域に普通.

STURNIDAE ムクドリ科*Sturnus cineraceus* ムクドリ

留鳥. 19 May 1996, 5羽, 西部.
 17 Nov 1996, 6羽, 西部.
 26 Feb 2000, 2羽, 海原.

CORVIDAE カラス科

Corvus corone ハシボソガラス

留鳥. 22 Aug 1996, 2羽, 西部.
17 Nov 1996, 1羽, 西部.
26 Feb 2000, 1羽, 海原.

Corvus macrorhynchos ハシブトガラス

留鳥. 18 May 1996, 61羽, 積善山.
21 Aug 1996, 33羽, 積善山.
26 Feb 2000, 30羽, 赤石ダム.

外 来 種

COLUMBIFORMES ハト目

COLUMBIDAE ハト科

Columba livia カワラバト (ドバト)

留鳥. 15 Oct 1995, 29羽, (海岸部の造船所).