愛媛県総合科学博物館研究報告，№6，25－32，(2001)

# 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す少なく，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．

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.

＊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

## 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㎢，外周は14.2㎞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．

## 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

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 nyctiorax*　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

*Syrmaticus 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 hypoleuscos*　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　キツツキ目**

**PICIDAE　キツツキ科**

*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 hodgsomi*　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 auroreus*　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*　セッカ
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　Ang　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）．