

## 銚子市鳥類目録

桑原和之<sup>1</sup>・三沢博志<sup>2</sup>・箕輪義隆<sup>3</sup>・野口一誠<sup>4</sup>・  
繁倉 崇<sup>5</sup>・奴賀俊光<sup>6</sup>・高木 武<sup>7</sup>

**キーワード：**海鳥，カモメ，アジサシ，ウミツバメ，ミズナギドリ

### はじめに

大きな川の河口や漁港には、海辺で生活する水鳥が多い。特に、漁港は、カモメ類やウミウなどの生息地である（桑原 1996）。国内では、海鳥類の個体数の変動や分布に関する研究はあまり進んでいない。個体数が多く、よく知られているカモメ類についても、漁港などで個体数や分布について調べた例は少ない（右田 1983）。

銚子市は国内では有数の漁港である銚子漁港が開港されている（古茂田 1987）。国内有数の水辺の鳥の飛来地であるが、出現種に関する情報は少ない。著者らは銚子市で1973年以降、探鳥を行うようになり、利根川河口を中心に野鳥の観察記録を収集してきた。その後に定期的に個体数や構成種を調べるために著者らは、利根川河口を中心に海岸の鳥類を調査した。

とりあえず、2000年から2005年までの個体数調査の記録をまとめ、出現種や個体数を整理した。記録を整理すると同時に出現種の記録も蓄積された。鳥類相が豊かである銚子市でまだ、出現鳥類リストの報告はなく、出現種の目録も作成されていない。鳥類相を解析するには出現種の目録は必要なので、今回報告する。

### 銚子市の環境

千葉県と茨城県の境を流れる大きな河川である利根川の河口部に銚子市は、位置する（Fig. 1）。千葉県の東端にも位置する銚子市の北には、利根川が東遷し、太平洋に注ぎ込む。利根川の河口部右岸には銚子漁港、左岸には波崎漁港が開港されている。銚子沖での漁獲量は多く、この両漁港に漁船が頻繁に出入りする。銚子漁港は、鳥類でも特に海岸で生活する種の格好の採食場所となっている。海流がぶつかる銚子沖の漁場は、海鳥類の重要な生息地である。ウミツバメ類などの採集や拾得の記録も銚子市では犬吠埼などで数多く残されている。

利根川河口の北側には砂浜の鹿島灘が広がり、南側には黒生（くろはい）や海鹿（あしか）島などの岩礁海岸が形成され、その海岸は屏風ヶ浦に続いている。利根川河口部の両岸には、干潮時に干潟が干出する。この干潟は、松岸干潟、長塚干潟などと呼ばれており、多くのシギ、チドリ類が観察されている。国内でこれだけ多様な水鳥が見られる地域は多くない。さらに利根川に沿った草原やヨシ原、黒生や海鹿島付近の松林や湿地を渡りの時期に多くの種が中継地として利用する。

- 1 〒260-8682 千葉県千葉市中央区青葉町 955-2  
 2 〒274-0063 千葉県船橋市習志野台 3-3-1-503  
 3 〒262-0033 千葉県千葉市花見川区幕張本郷 1-5-25-102  
 4 〒288-0063 千葉県銚子市清水町 2814  
 5 〒288-0824 千葉県銚子市常世田町 1202-9  
 6 〒299-5502 千葉県鴨川市内浦 1  
 7 〒110-0004 東京都台東区下谷 1-5-25 池田ビル 302

- 千葉県立中央博物館  
 船橋市中央図書館  
 日本鳥類保護連盟  
 銚子野鳥同好会  
 銚子野鳥同好会  
 千葉大学海洋バイオシステム研究センター  
 水鳥研究会

### 調査方法および目録に使用した記録の収集方法

銚子市の鳥類相の大きな特徴は、海岸や海上で生活する種が多いことである。リストを作成するには、海岸での観察が効果的である。海岸における鳥類の出現状況を確認するためには、個体数調査を行った。銚子市の海岸をst.1～st.7の7区域に分けた。1.銚子漁港、2.海鹿島、3.君ヶ浜、4.長崎海岸、5.犬若・外川漁港、6.銚子マリーナ、7.屏風ヶ浦の7区域である。最も水鳥の多い銚子漁港では、調査地の中の水鳥類の見落としがないように、茨城県波崎町から3カ所、漁港に3カ所、合計6カ所の定点を設置した。その他の地域では、定点を2-3カ所ほど設け、車などで定点から定点へできる限り早く移動し計数した。調査日に確認できなかった種に関しては、野鳥観察愛好家などの観察者から種ごとの個体数の情報を提供していただいた。

個体数調査は、2000年から2005年まで月1-5回程度、少なくとも83回以上の観察を行った。調査では8倍から10倍の双眼鏡と20倍から45倍の望遠鏡を用い、銚子市の海岸部を全て見通した。基本的に、定点から、個体数を計数した。計数の際には、水辺の鳥類の個体数の重複をなるべく避け、全て数えた。水鳥以外の陸鳥も見える範囲で確認した種および個体数を記録した。調査にあたっては、海岸から確認できる種は個体数の集計に含めた。したがって、砂浜や海上の種だけではなく、海岸から確認できる種、例えば人家付近で生活する種も含めた。種が識別できなかった場合もミズナギドリ類、カモメ類、シギ・チドリ類などと記録した。また、重複を避けるため、計数を短時間で行なった。カモメ類は全個体の識別が不可能であったので識別が困難な個体は、不明種として計数した。

海岸部で生活する1.海上の海鳥類、特にミズナギドリ類、2.漁港で優先しているカモメ類、3.砂浜・潮間帯で採食しているシギ・チドリ類、4.その他のカモ類やサギ類などの水鳥類に関しては、上記の海岸部における定期的調査で出現種を確認することができた。ただし、銚子市内でも草地・海岸林・人家などに生息する陸鳥類に関しては、定期的調査を

行わなかつたため、出現種の記載を観察記録に基づいて記述することができなかつた。文献や標本などから出現種を抽出し、野鳥観察愛好家に提供していただいた情報に基づいて記述した。

### 結 果

#### 1. 調査による出現鳥類

2000-2005年の海岸の鳥類の個体数の調査結果を表1から7にまとめた。表1に銚子漁港、表2に海鹿島、表3に君ヶ浜、表4に長崎海岸、表5に外川・犬若漁港、表6に銚子マリーナ、表7に屏風ヶ浦の鳥類の個体数を表示した。表1から7に出現した水鳥類についても簡単に述べる。

#### 2. カモメ・アジサシ類

利根川河口で最も個体数の多い水鳥は、カモメ類で冬期は10,000羽以上が見られた。河口では、ウミネコ *Larus crassirostris* が最も多く観察され、最大で2000年に銚子漁港で約60,000羽が記録された。ウミネコは、河口や海岸全体に分布していた。ウミネコは東京湾では夏から秋にかけて個体数が多いが、利根川河口の周辺では、夏から秋の間、それほど多くはなかつた。個体数が多くなる時期は、底曳網漁が盛んになる秋から冬にかけてであった。個体数が多い時期でも日により、個体数が変動した。

ウミネコに次いでセグロカモメ *Larus argentatus* が多く見られた。多い時で10,000羽ほど見られた。ウミネコやオオセグロカモメ *Larus schistisagus* は、周年見られたが、セグロカモメは主に越冬期に見られた。港で採食しているウミネコをよく見かけたのに対して、セグロカモメの群れは、海上で見ることが多かつた。沖で操業している漁船の付近や海上で群れになり採食していた。オオセグロカモメの個体数はウミネコやセグロカモメに比べると少なく、多くても数百羽であった。セグロカモメやオオセグロカモメなど大型カモメの中に、シロカモメ *Larus hyperboreus* やワシカモメ *Larus glaucescens* が混ざっていた。

ユリカモメ *Larus ridibundus* やカモメ *Larus canus* は、穏やかな漁港の水面でごみをついぱんでいた。ミツユビカモメ *Rissa tridactyla*

は、漁港より海上で多く観察された。港に流入する生活排水や、潮汐作用で巻き上げられる川底にたまたま堆積物などを採食する個体も記録されたが、本種は、基本的に海上の個体数が多かった。アジサシ類の個体数が多く、漁港より海鹿島から犬若にかける海上で多かった。アジサシ *Sterna hirundo* の個体数が最も多く、年によりコアジサシ *Sterna albifrons* が繁殖した。

### 3. 水鳥類

利根川河口から銚子漁港では、カモメ類以外にも海岸で見られる水鳥の個体数も多かった。この多くの水鳥は、ロシアなどで繁殖し、冬を日本で過ごす冬鳥で、ウミウ *Phalacrocorax capillatus* やカイツブリ類、カモ類なども数多く越冬した。例年1-2月頃、最も水鳥たちが多くなったが、夏の期間はシロチドリ *Charadrius alexandrinus* やコアジサシが見られただけで、水鳥たちの個体数は少ない傾向があった。海上では、春と秋の時期に、オオミズナギドリ *Calonectris leucomelas* が多く、5-6月頃には、ハシボソミズナギドリ *Puffinus tenuirostris* が多かった。個体数は多くないが、シロハラミズナギドリ類なども記録された。

### 4. 陸鳥類

表1から7で記録された種は、銚子市内の海岸で普通に観察された。人家などに生息する陸鳥類は、確認できたが、海岸林に生息する種に関しては、確認できなかった。さらに、定期的調査を行わなかった利根川周辺の草原に生息する種に関しても、情報は得られなかつた。

## 凡　例

種ごとに、学名、和名、その種についての簡単な説明と観察記録等のデータを付記した。和名・学名及び配列は、日本鳥類目録改訂第6版（日本鳥類目録編集委員会2000）に準じ、記載されていないワライカモメ *Larus atricilla*、チャガシラカモメ *Larus brunnicephalus*、ボナパルトカモメ *Larus philadelphia*、キヨクアジサシ *Sterna paradisaea* の配列については、de Hoyo *et al.* (1996) に準じた。

標本や写真が保存されていない種で、正確な観察日が残されていないが同定が簡単であ

るエトロフウミスズメ *Aethia cristatella*、カラスバト *Columba janthina* やアカゲラ *Dendrocopos major* は記録種とした。利根川河口の観察記録でも、明らかに銚子市ではなく、茨城県波崎町で確認された記録は参考とし記載した。

同定のために標本や測定値などが必要であると考えられる種に関しては、日本産鳥類の後に参考種とし、公表されている観察記録と文献を付記した。

銚子の自然誌・編集委員会(2002)のリストに掲載されているが、具体的な観察記録がないアカハジロ *Aythya baeri* ヒメアマツバメ *Apus affinis*、ヤマセミ *Ceryle lugubris* などは、リストには加えなかった。また、コブハクチヨウ *Cygnus olor* とカササギ *Pica pica*、シロガシラ *Pycnonotus sinensis* の自然分布の可能性は低いが、本稿では外来種ではなく日本産鳥類のリストに加えた。最後に外来種を列記した。

各種の記録は、古い順に並べた。基本的に日、月、年を記載した。性別（♂、♀）の後に、成鳥（Ad.）、幼鳥（J.）、若鳥（Im.）、夏羽（SP.）、冬羽（WP.）、夏羽から冬羽へ換羽中（SP.→WP.）などと記した。さらに識別が可能な個体は、第1回冬羽（1W.）や第1回夏羽（1S.）などの羽衣を記した。その後に、羽数、行動などの観察状況、観察地、観察者、標本の順に記載した。鳥類標本については、千葉県立中央博物館収蔵の標本は（CBMZB-）を、千葉県立大利根博物館収蔵の標本には（ZB-）を付した。

著者らの観察に関しては観察者を省略した。引用した記録の場合は、著者であっても観察者を記載した。観察記録を引用した文献は（）の中に記載した。また、銚子野鳥同好会会報どうしように記述がある記録を引用した場合は、記載の最後にどうしいうの号数を（）の中に記入し明示したが引用文献とはしなかつた。千葉県環境部自然保護課の文献は、鳥類目録の種の説明では、千葉県と省略した。

## 銚子市鳥類目録

Gaviiformes アビ目

Gaviidae アビ科

1. *Gavia stellata* アビ

- 冬鳥（表1、表3、表4、表7）。多くない。  
 31.Mar.1973.2羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975,1976), 20.Feb.1974.  
 1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975), 11.Feb.1992.181羽.屏風ヶ浦.笠原裕二  
 私信, 13.Dec.1998.1羽.海鹿島海上。  
 参考。22.Jan.2001.1羽.波崎海水浴場海岸  
 (桑原・鈴木ほか 2001)。
2. *Gavia arctica* オオハム  
 冬鳥（表7）。  
 2.Apr.1978.1羽.名洗, 13.Apr.2003.2羽.長崎海岸, 5.Mar.2005.1羽.長崎海岸。
3. *Gavia pacifica* シロエリオオハム  
 冬鳥（表4）。稀。オオハムより記録は少ない。  
 13.Mar.2004.WP.1羽.長崎海岸。
4. *Gavia adamsii* ハシジロアビ  
 稀。  
 29.Jan.1989.犬若（銚子野鳥同好会 1990）,  
 12.Feb.1989.1羽.犬若海岸.鈴木恒治私信,  
 24.Feb.1989.銚子市.私市一康（桐原ほか  
 2000）。  
 参考。22.May 1994.SP.1羽.波崎町.私市一康  
 (バーダー編集部 1995, 桐原ほか 2000),  
 22.May 1994.SP.1羽.波崎町.加藤忠良（桐原  
 ほか 2000）, 21-23.May 1994.SP.1羽.波崎町。
- Podicipediformes* カイツブリ目  
*Podicipedidae* カイツブリ科
5. *Tachybaptus ruficollis* カイツブリ  
 留鳥。多くない。  
 31.Oct.1981.15羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県  
 1982）。
6. *Podiceps nigricollis* ハジロカイツブリ  
 冬鳥（表1、表2）。銚子港で普通に見られる。  
 8.Feb.2003.17羽.銚子港。  
 参考。29.Mar.1997.波崎町.岡村雄三（バ  
 ダー編集部 1998）。
7. *Podiceps auritus* ミミカイツブリ  
 冬鳥（表2、表4）。少ない。  
 8.Feb.2003.3羽.海鹿島。
- 参考。7.Aug.1989.波崎港.石井照治（石井  
 1994, 桐原ほか 2000）, 2.Apr.2000.1羽.波崎  
 町.下小田烈（バーダー編集部 2001）。
8. *Podiceps grisegena* アカエリカイツブリ  
 冬鳥（表1）。稀。  
 1.Apr.1977.SP.1羽.名洗, 11.Dec.1977.♂1羽.  
 名洗, 11.Aug.1995.1羽.銚子市.私市一康（千  
 葉県史料研究財団 2000）, 9.Feb.2003.1羽.銚  
 子港, 9.Mar.2003.1羽.銚子港。
9. *Podiceps cristatus* カンムリカイツブリ  
 冬鳥（表1、表2）。海岸で普通に見られる。  
 9.Mar.2003.15羽.銚子港。
- Procellariiformes* ミズナギドリ目  
*Diomedeidae* アホウドリ科
10. *Diomedea albatrus* アホウドリ  
 極く稀。海上での記録があるだけである。  
 28.Apr.2003.1羽.銚子沖.野崎正私信,  
 11.Apr.2004.1羽.銚子沖.坂東俊輝私信。  
 参考。25.Feb.1996.J.1羽.波崎町波崎.田中富  
 夫ほか（日本野鳥の会 1996, 日本野鳥の会野  
 鳥記録検討会 1997）。
11. *Diomedea immutabilis* コアホウドリ  
 稀。  
 May 1957.銚子, 10.Jan.1964.1羽.銚子市本城船  
 潟（千葉県 1976, 清棲 1965, 1978）, July  
 1981.落鳥.1羽.君ヶ浜。
- 参考。21.Mar.1978.1羽.死体.波崎町,  
 12.Oct.1991.1羽.波崎町.鈴木恒治・下小田烈  
 (日本野鳥の会 1992b)。
12. *Diomedea nigripes* クロアシアホウドリ  
 極く稀。鳥島で1932年4月9日に標識放鳥さ  
 れた個体が、1934年6月7日に犬吠埼燈台  
 SE18海里海上で回収されている（松山・杉  
 森 1985）。  
 19.Apr.1984.銚子市（銚子野鳥同好会 1990）,  
 11.Apr.2004.数羽.銚子沖.坂東俊輝私信。
- Procellariidae* ミズナギドリ科
13. *Fulmarus glacialis* フルマカモメ  
 極く稀。

- 24.Nov.1982.1羽.愛宕町 (銚子野鳥同好会 1990), 28.Nov.2000.1羽.銚子港.桐原政志 (千葉県史料研究財団 2005).
14. *Pterodroma hypoleuca* シロハラミズナギドリ 極く稀.  
12.May 1931.♀1羽.衝突死.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976,Kawaji *et al.* 2003,清棲 1952,1965,1978), May 1931.犬吠岬 (橘川 1955,1962), 6.Aug.1989.数百羽.利根川河口.金田彦太郎 (桑原 1990), 7.Sep.2005.2羽.長崎海岸沖.
15. *Pterodroma longirostris* ヒメシロハラミズナギドリ 1例のみ (Fig. 2). 1989年8月6日に記録された (桑原 1990).  
6.Aug.1989.数百羽.利根川河口.金田彦太郎私信, 6.Aug.1989.♂J.落鳥.川口1丁目.金田彦太郎 (CBMZB-1039).
16. *Calonectris leucomelas* オオミズナギドリ 海上で, 3月から10月に見られる (表1—表7). 春と秋に多い.  
29.Sep.1927.♂1羽, 28.Oct.1927.♂1羽.犬吠埼燈台 (石沢 1965,Kawaji *et al.* 2003), 27.Apr.1930.♀1羽, 30.Sep.1932.♀1羽, 14.Sep.1934.♀1羽, 26.Aug.1936.♀1羽, 26.Sep.1936.1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 12.Oct.1936.♂1羽.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976,Kawaji *et al.* 2003), 20.July 1968.数千羽.銚子市銚子 海上 (千葉県 1976,齋藤 1971), 25.Nov.1973.111羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1976), 2.Apr.1978.群れ.川口沖.
17. *Puffinus pacificus* オナガミズナギドリ 稀.  
29.Apr.2000.1羽.長崎海岸沖, 7.Sep.2005.3羽.長崎海岸沖.台風14号による強風の中で見られた.
18. *Puffinus bulleri* ミナミオナガミズナギドリ 1例のみ. 1989年8月6日に記録された.  
6.Aug.1989.1羽.利根川河口.金田彦太郎私信.
19. *Puffinus carneipes* アカアシミズナギドリ 稀. 少ない. 海上で見られる.  
29.June.2002.銚子沖.桐原政志 (千葉県史料研究財団 2005), 9.May 2004.数羽.銚子沖.坂東俊輝私信, 19.Mar.2005.数羽.銚子沖.坂東俊輝私信, 15.May 2005.数羽.銚子沖.坂東俊輝私信. 参考. 1.July 1990.1羽.落鳥.波崎町植松海岸 (CBMZB-1240).
20. *Puffinus griseus* ハイイロミズナギドリ 旅鳥 (表4—2). 少ない.  
May 1918.犬吠岬 (千葉県 1976,千葉県林務課 1972,橘川 1955,1962,清棲 1952,1965,1978), 23.July 1968.1羽.銚子市一の島.齋藤敏一 (千葉県 1976), 1.May 1988.2羽.犬吠埼沖.千葉県立大利根博物館標本ZB-10,ZB-11 (千葉県立大利根博物館 1992).
21. *Puffinus tenuirostris* ハシボソミズナギドリ 旅鳥. 5—6月頃多い (表1—表5, 表7). 海岸で見られる.  
23.July 1968.5羽.一の島.齋藤敏一 (千葉県 1976), 13.June 1983.1羽.海鹿島.千葉県立大利根博物館標本ZB-12 (千葉県立大利根博物館 1992), 10.May 2003.42羽.長崎海岸 (桑原・森谷 2003). 参考. 10.June 1983.2羽.波崎町波崎新港.鈴木恒治 (茨城新聞社 1985), 4.June 1985.1羽.波崎町.千葉県立大利根博物館標本ZB-13 (千葉県立大利根博物館 1992). 参考. *Puffinus nativitatis* コミズナギドリ 1例のみ. 詳細は不明.  
Aug.1936.犬吠岬 (千葉県 1976,千葉県林務課 1972,橘川 1955,1962).
- 参考. *Puffinus lherminieri* セグロミズナギドリ 銚子市の記録はない. 波崎町で記録されている.  
15.June 1996.1羽.波崎町波崎新港沖.福田篤徳 (日本野鳥の会 1997).
- Hydrobatidae ウミツバメ科  
22. *Oceanites oceanicus* アシナガウミツバメ 1例のみ (清棲 1932).

- 6.Apr.1932.♂1羽.衝突死.犬吠岬.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, 千葉県林務課 1972, Kawaji *et al.* 2003, 清棲 1952, 1965, 1978), Apr.1932.犬吠岬 (橘川 1955, 1962).
23. *Oceanodroma furcata* ハイイロウミツバメ 利根川河口, 漁港などで見られる。保護されることも多い。  
3.Mar.1986.清川町, 24.Mar.1986.末広町 (銚子野鳥同好会 1990), 20.Mar.2000.1羽.銚子黒生漁港, 20.Mar.2000.1羽.銚子千人塚.西村雄二私信, 19.Dec.2000.1羽.川口町 (桑原・鈴木ほか 2001), 21.Jan.2001.1羽.銚子第三漁港, 12.Dec.2002.1羽.銚子市川口町礁前.西村雄二私信, 4.Jan.2003.1羽.犬若.黒田益次 (バーダー編集部 2004), 13.Jan.2003.1羽.川口町 (桑原・比護ほか 2003).  
参考. 20.Dec.1991.1羽.波崎町新港港内.鈴木恒治 (日本野鳥の会 1992b), 20.Mar.2000.7羽.波崎新港.西村雄二私信, 1.Jan.2001.1羽.波崎新港.清水博之 (バーダー編集部 2002).
24. *Oceanodroma leucorhoa* コシジロウミツバメ 稀。  
3.July 1932.1羽.犬吠岬.松山資郎.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003, 清棲 1952, 1965, 1978), July 1932.犬吠岬 (千葉県 1976, 橘川 1955, 1962), 10.Oct.1979.2羽.名洗.齋藤敏一私信, 10.Oct.1982.1羽.保護したが、5日後に死亡した.三軒町 (銚子野鳥同好会 1990).  
参考. 26.Jan.2001.3羽.波崎新港 (桑原・鈴木ほか 2001), 25.Sep.2005.2羽.波崎町.山田史比古私信.
25. *Oceanodroma monorhis* ヒメクロウミツバメ 稀 (銚子野鳥同好会 1990).  
6.Oct.1937.犬吠岬 (千葉県 1976), 8.Oct.1937.♂1羽.犬吠岬.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003, 清棲 1952, 1965, 1978), Oct.1937.犬吠岬 (千葉県林務課 1972, 橘川 1955, 1962), 17.July 1983.2羽.屏風ヶ浦.君野孝江私信.  
参考. 9.Jan.2001.4羽.波崎新港.鈴木恒治 (桑原・鈴木ほか 2001).
26. *Oceanodroma castro* クロコシジロウミツバメ 極く稀. 少ない. 銚子沖では多い.  
14.Oct.1931.♂1羽.衝突死.犬吠岬.三島冬嗣 (千葉県 1976, 清棲 1952, 1965, 1978), Oct.1931.犬吠岬 (橘川 1955), July 1932.犬吠岬 (千葉県 1976, 橘川 1955, 1962, 清棲 1952, 1965, 1978), 8.Oct.1937.♂1羽.犬吠岬燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), Oct.1937.犬吠岬 (橘川 1955), 6.June 2004.20羽以上.銚子沖.
27. *Oceanodroma tristrami* オーストンウミツバメ 稀. ウミツバメ類で最も記録が多い。  
10.May 1926.♂1羽.犬吠崎燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, 石沢 1965, Kawaji *et al.* 2003), May 1926.犬吠岬 (清棲 1952, 1965, 1978).  
10.Mar.1927.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976, 清棲 1952, 1965, 1978).  
30.Mar.1927.1羽.犬吠崎燈台 (石沢 1965).  
27.Apr.1930.♂1羽.犬吠岬.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003, 清棲 1952, 1965, 1978), 19.Nov.1930.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976, 清棲 1952, 1965, 1978), 15.Apr.1931.♂1羽.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, Kawaji *et al.* 2003, 清棲 1952, 1965, 1978), 23.Apr.1931.♀1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 15.Dec.1931.犬吠岬 (清棲 1952, 1965, 1978), 26.May 1932.♂1羽.犬吠岬.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, Kawaji *et al.* 2003, 清棲 1952, 1965, 1978), Apr.1933.犬吠岬 (清棲 1952, 1965, 1978), 30.Apr.1935.♂1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 17.Nov.1935.♂1羽.犬吠崎燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, Kawaji *et al.* 2003), 21.Nov.1935.♂1羽, 7.Jan.1937.♀1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 30.Oct.1937.♀1羽.犬吠崎燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, Kawaji *et al.* 2003), 20.Jan.1937.♂1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 20.Jan.1938, 6.May 1940.犬吠崎.三

島冬嗣.農林省標本(千葉県 1976), 16.Apr.1941.♀1羽.犬吠埼燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本(千葉県 1976,Kawaji et al. 2003).

参考. *Oceanodroma matsudaireae* クロウミツバメ 極く稀.

21.June 1982.2羽.銚子沖南45km海上.片貝沖にあたる.村田道夫私信.

Pelecaniformes ペリカン目

Phaethontidae ネッタイチョウ科

28. *Phaethon rubricauda* アカオネッタイチョウ 極く稀.

14.May 1986.2羽.銚子沖.村田道夫(千葉県史料研究財団 2000).

Sulidae カツオドリ科

29. *Sula leucogaster* カツオドリ

極く稀.

不明. 犬吠岬(千葉県 1976,橘川 1962), 4.Aug.1977.Im.1羽.外川沖合約1km.志村英雄(日本野鳥の会 1978), 6.Aug.1989.1羽.川口町銚子漁港.君野実・君野孝江私信, 25.Sep.2005.1羽.銚子第3漁港.山田史比古私信.

30. *Sula dactylatra* アオツラカツオドリ

1例のみ. 1988年12月4日に杉坂学氏が銚子漁港で確認した.

4-5.Dec.1988.1羽.川口町銚子漁港(銚子野鳥同好会 1990), 6.Dec.1988.1羽.銚子市.森岡照明(桐原ほか 2000).

Phalacrocoracidae ウ科

31. *Phalacrocorax carbo* カワウ

少ない. 2004年以前の記録はない. 2005年以降, 利根川や河口で記録されているだけである.

20.July 2005.1羽.銚子漁港, 30.July 2005.1羽.宮原町.利根川上流方向へ飛ぶ.

参考. 4.July 2005.J.1羽.波崎漁港.

32. *Phalacrocorax capillatus* ウミウ

冬鳥. 周年見られる. 多い(表1-表7). 海岸の岩場で普通に見られる(千羽 1973).

屏風ヶ浦で嘴をとる. 夏期は少ない.

1.Jan.1973.68羽.黒生.斎藤吉永(千葉県 1976), 31.Mar.1973.21羽.屏風ヶ浦名洗町周辺, 25.Nov.1973.4羽.屏風ヶ浦, 20.Feb.1974.95羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975), 16.Mar.1981.銚子市.叶内拓哉(高野ほか 1981), 31.Dec.1988.銚子港(石井 1994), 22.Jan.2001.200羽.屏風ヶ浦.

33. *Phalacrocorax pelagicus* ヒメウ

冬鳥. 普通に見られる(表1-表7).

24.Nov.1935.犬吠埼(清樓 1954), 20.Feb.1974.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975, 1976), 23.Feb.1991.犬吠埼(石井 1994), Mar.1998.1羽.銚子市(千葉県史料研究財団 2000), 22.Mar.2000.銚子市.深瀬茂文(バーダー編集部 2001).

参考. 9.May 1986.1羽.波崎町波崎新港.鈴木恒治(茨城新聞社 1985).

Fregatidae グンカンドリ科

グンカンドリの一種 *Fregata* sp.として報告されることも多い.

4.July 1993.1羽.銚子漁港.高美幸男(日本野鳥の会 1993).

34. *Fregata minor* オオグンカンドリ

稀.

30.Oct.1998.1羽.川口2丁目銚子第2漁港, Nov.1998.1羽.銚子市.私市一康(千葉県史料研究財団 2000), 1.July 2004.Im.1羽.利根川河口から海上へ向う.

参考. 21.Nov.1998.1羽.波崎町.岡村雄三(バーダー編集部 1999).

35. *Fregata ariel* コグンカンドリ

極く稀.

19-25.Aug.1987.銚子川口第2魚市場.君江孝江ほか(日本野鳥の会 1987d), 19.Aug.1987.Im.1羽.銚子川口第2魚市場.君野孝江, 23.Aug.1987.若鳥1羽.川口.熊野弘(日本野鳥の会野鳥記録委員会 1987).

参考. May 1992.1羽.波崎町.私市一康(千葉県史料研究財団 2000).

## Ciconiiformes コウノトリ目

## Ardeidae サギ科

36. *Ixobrychus sinensis* ヨシゴイ

旅鳥. 稀. 少ない. 繁殖記録はない.

4.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982),

27.Oct.1992.1羽.高神東町 小畠池.熊野弘私信.

37. *Nycticorax nycticorax* ゴイサギ

留鳥.

4.Oct.1981.2羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982), 29.Sep.1990.1羽.猿田神社および周辺地域(中村ほか 1991).

参考. 9.May 1999.1羽.波崎町.黒澤孝廣(バーダー編集部 2000).

38. *Butorides striatus* ササゴイ

旅鳥. 少ない.

5.Dec.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982).

参考. *Ardeola bacchus* アカガシラサギ

波崎町で記録がある.

16.Aug.1987.1羽.11:00頃に観察された.波崎町川尻.関口裕私信.

39. *Bubulcus ibis* アマサギ

夏鳥. 利根川周辺の水田等で見られる.

13.June 1990.1羽.猿田神社および周辺地域(中村ほか 1991), 25.July 1991.1羽.飛翔.高田町水田.

40. *Egretta alba* ダイサギ

留鳥. 普通に見られる. 多くない.

2.Aug.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982), 13.June 1990.1羽.猿田神社および周辺地域(中村ほか 1991).

41. *Egretta intermedia* チュウサギ

夏鳥. 少ない. 利根川周辺の水田等で見られる.

4.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982), 13.June 1990.3羽.猿田神社および周辺地域(中村ほか 1991), 7.Sep.2005.WP.1羽.桜井町, 7.Sep.2005.8羽.埼.小船木町かもめ大橋近くの湿地.

42. *Egretta garzetta* コサギ

留鳥. 普通に見られる. 多くない. 市川市新浜で1967年6月9日に標識放鳥された個体が, 1967年9月27日に桜井地区で確認されている(吉井ほか 1969).

25.Nov.1973.8羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975), 28.Nov.1973.8羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1976), 2.Aug.1981.27羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982), 29.Sep.1990.3羽.猿田神社および周辺地域(中村ほか 1991).

43. *Egretta eulophotes* カラシラサギ

極めて稀.

20.Jan.1992.1羽.海鹿島.鈴木恒治私信, 26.June 1999.SP.2羽.銚子漁港埋立地.杉坂学私信.

参考. 12.Aug.1989.波崎町.私市一康(私市 1989, 桐原ほか 2000).

44. *Egretta sacra* クロサギ

冬鳥. 海岸で見られる. 少ない(表1-表4).

31.Mar.1973.1羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975, 1976), 28.Dec.1977.1羽.松岸, 25.Mar.1977.1羽.長崎, 2.Aug.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982), 31.Oct.2004.2羽.川口町銚子漁港.

45. *Ardea cinerea* アオサギ

留鳥. 普通に見られる(表1, 表2). 多くない.

4.Dec.2003.7羽.川口町銚子港.

46. *Ardea purpurea* ムラサキサギ

1例のみ. 極く稀.

13.Nov.1988.1羽.君ヶ浜 小畠池(銚子野鳥同好会 1990).

## Ciconiidae コウノトリ科

47. *Ciconia boyciana* コウノトリ

1例のみ(Fig. 3).

24.Jan.1982.1羽.松岸見晴台(銚子野鳥同好会 1990), 28.Feb.1982.1羽.三崎町.繁倉崇(千葉県史料研究財団 2002, 銚子の自然誌・編集委員会 2002).

- Threskiornithidae トキ科  
 48. *Platalea minor* クロツラヘラサギ  
 稀. 少ない.  
 22.Feb.2004.2羽.かもめ大橋近く.徳元茂私信.  
 参考. 9.Dec.1984 – 22.Feb.1985.Im.1羽.波崎町利根川.中川洋子 (日本野鳥の会 1985a).
49. *Threskiornis melanoleucus* クロトキ  
 2例のみ. 2004年10月2日に幼鳥1羽が波崎町波崎海岸で記録され, その後, 銚子市でも観察された.  
 11.Oct.2004.J.1羽.銚子市かもめ大橋上流1kmの水田, 15.Nov.2005.1羽.早朝かもめ大橋上空を銚子方面に飛翔する.徳元茂私信.  
 参考. 6.Nov.2005.1羽.神栖市矢田部かもめ大橋上空.原敬三私信, 13.Nov.2005.1羽.矢田部西前宿.下小田烈私信,
- Anseriformes カモ目  
 Anatidae カモ科  
 50. *Branta bernicla* コクガン  
 極めて稀 (Fig. 4).  
 30,31.Dec.1980.1羽.1981年1月4日.ハンターが違法に射殺した.犬若 外川港 (銚子の自然誌・編集委員会 2002), 6.Dec.1981.川口町 (銚子野鳥同好会 1990), 23.Dec.1993.1羽.川口町 漁港 (138), 4.Dec.1999.1羽.12月5日に死亡.犬若, 23.Dec.1991.1羽.岩場で海藻を探食している.川口町銚子漁港.
51. *Anser albifrons* マガソ  
 極めて稀.  
 1.Jan.1971.1羽.野尻町 利根川 (日本野鳥の会 1971), 8.Oct.2003.1羽.銚子マリーナ.坂東俊輝私信.
52. *Cygnus olor* コブハクチョウ  
 稀.  
 29.May 1987.4羽.芦崎町, 24.Jan.2003.5羽.野尻町 (202).
53. *Cygnus cygnus* オオハクチョウ  
 冬鳥. 稀.  
 5.Dec.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).
54. *Cygnus columbianus* コハクチョウ  
 冬鳥. 稀 (千葉県 1976).  
 21.Feb.1980.5羽.松岸町, 23.Feb.1980.10羽.芦崎町, 18.Jan.1981.7羽.芦崎町, 8.Feb.1981.8羽.芦崎町.
- 参考. *Tadorna tadorna* ツクシガモ  
 波崎町波崎漁港で記録された.  
 21.Jan.1991.1羽.波崎町波崎漁港, 11.Feb.1991.1羽.波崎町波崎漁港.
55. *Aix galericulata* オシドリ  
 冬鳥. 少ない.  
 21.Nov.1982.海鹿島, 23.Oct.1983.高神東町 小畠池 (銚子野鳥同好会 1990).
56. *Anas platyrhynchos* マガモ  
 冬鳥. 普通に見られる (表7).  
 31.Mar.1973.14羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975).
57. *Anas poecilorhyncha* カルガモ  
 留鳥. 普通に見られる (表1–表3).  
 3.Mar.1973.235羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 5.Apr.1973.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1976), 27.May 1973.43羽, 25.Nov.1973.20羽, 20.Feb.1974.20羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 4.Oct.1981.23羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 19.Feb.1987.銚子市海鹿島 (土橋 1987).
58. *Anas crecca* コガモ  
 冬鳥. 普通に見られる. 海岸では少ない.  
 4.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).
- 58b. *Anas crecca carolinensis* アメリカコガモ  
 稀.  
 15.Jan.1988.♂1羽.コガモの群れに混ざる.白石ダム.
59. *Anas formosa* トモエガモ  
 稀.  
 19.Jan.1976.♂1羽.♀1羽.白石ダム.齋藤敏一私信, 31.Dec.1976.5羽以上.白石ダム.齋藤敏

一私信.

参考. 13.Dec.2004.♂1羽.波崎町波崎新港.

60. *Anas falcata* ヨシガモ

稀 (銚子の自然誌編集委員会 2002).

15.Jan.1988.♂1羽.♀1羽.白石ダム,  
10.Jan.1998.♂1羽.海鹿島, 17.Jan.1999.4羽.  
川口町千人塚周辺 (176), 21.Feb.1999.銚子  
漁港, 1.Feb.2003.銚子漁港 (202).

61. *Anas strepera* オカヨシガモ

冬鳥. 利根川河口, 銚子港などで普通に見  
られる (表1).

13.Mar.2003.32羽.川口町 銚子港.

62. *Anas penelope* ヒドリガモ

冬鳥. 利根川河口, 銚子港などで普通に見  
られる.

12.Feb.1976.♂1羽.塙本町利根川 (環境庁  
1978), 13.Mar.2003.21羽.川口町 銚子港.

参考. *Anas americana* アメリカヒドリ

冬鳥. 稀. 利根川河口や波崎港で見られる.  
銚子市での記録はない.

63. *Anas acuta* オナガガモ

冬鳥. 普通に見られる.

3.Jan.1986.♀U.小船木町 (山階鳥類研究所  
1987), 11.Dec.2002.10羽.長崎海岸.

64. *Anas querquedula* シマアジ

稀.

21.Mar.1977.♂1羽.♀1羽.海鹿島.

参考. 15.Sep.1990.波崎町.私市一康 (桐原ほ  
か 2000).

65. *Anas clypeata* ハシビロガモ

冬鳥. 少ない.

11.Dec.2002.8羽.長崎海岸.

66. *Aythya ferina* ホシハジロ

冬鳥. 普通に見られる (表1).

6.Dec.1981.35羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).

67. *Aythya valisineria* オオホシハジロ

極く稀. 2004年の2例のみ.

16.Oct.2004.2羽.1羽は♂Ad.川口町銚子漁港.  
石山大私信, 10.Nov.2004.♂Ad.1羽.♀Ad.1  
羽.スズガモの群れの中でみられた.潮見町銚  
子マリーナ地先海上.

68. *Aythya nyroca* メジロガモ

1例のみ.

21.Mar.1999.♂1羽.♀1羽.本城町 ドック.鈴木  
恒治私信.

69. *Aythya fuligula* キンクロハジロ

冬鳥. 普通に見られる (表1). 個体数は少  
ない.

9.Feb.2003.8羽.川口町 銚子漁港.

70. *Aythya marila* スズガモ

冬鳥. 普通に見られる (表1).

22.Jan.2001.1500羽.屏風ヶ浦.

71. *Melanitta nigra* クロガモ

冬鳥. 海上で普通に見られる. 多い (表6-  
表7).

31.Mar.1973. 39羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦  
大学野鳥の会 (千葉県 1975,1976),  
25.Nov.1973.2羽.屏風ヶ浦,20.Feb.1974.1羽.屏  
風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975),  
25.July-1.Aug.1974.♂1羽.衰弱.名洗町.

参考. 22.Jan.2001.約30羽.波崎海水浴場海岸  
(桑原・鈴木ほか 2001).

72. *Melanitta fusca* ピロードキンクロ

冬鳥. 海上で見られる. 少ない.

23.Mar.1973.1羽.名洗町海上,25.Mar.1973.2羽.  
大橋町, 25.Nov.1973.6羽.屏風ヶ浦.東邦大学  
野鳥の会 (千葉県 1975), 6.Feb.1975.♀1羽.  
犬若, 22.Jan.1978.10羽.川口町,  
28.Jan.1978.1羽.名洗町海上, 26.Oct.1980.1  
羽.高神東町 小畠池.

73. *Histrionicus histrionicus* シノリガモ

冬鳥. 普通に見られる. 多くない. 近年減  
少が著しい (表1, 2, 4, 7).

31.Mar.1973.2羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大  
学 野 鳥 の 会 (千 葉 県 1975,1976),

20.Feb.1974.29羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975), 24.Dec.1977.2羽.三崎町カステラ山地先海上, 31.Jan.1982.銚子市(叶内 1984), Jan.1982.銚子市.叶内拓哉(高野 1984), 4.Mar.1984.♂2羽.♀2羽.銚子市.宮崎武興(千葉県史料研究財団 2002).

参考. *Clangula hyemalis* コオリガモ  
冬鳥. 極稀.

25.Jan.1987.1羽.波崎町波崎新港,  
15.Apr.2001.SP.♂1羽.波崎町波崎新港北の浜海上.

74. *Bucephala clangula* ホオジロガモ  
冬鳥. 稀. 少ない.

8.Feb.1981.1羽.松岸町 利根川(銚子野鳥同好会 1990), 17.Jan.1999.♀1羽.川口町一ノ島燈台付近, 22.Feb.2004.1羽.銚子かもめ大橋近く.利根川.徳元茂私信.

75. *Mergus albellus* ミコアイサ

冬鳥. 稀. 少ない. 高神東町 小畠池で記録がある(銚子野鳥同好会 1990).

20.Feb.1988.♀1羽.高神東町 小畠池.長島充・長島弘子私信.

76. *Mergus serrator* ウミアイサ

冬鳥. 海岸で見られる. 少ない.

23.Nov.1978.1羽.海鹿島, 13.Mar.1993.♂1羽.銚子市.米持千里(千葉県史料研究財団 2002).

77. *Mergus merganser* カワアイサ

極く稀.

21.Feb.1994.1羽.利根川を泳ぐ.小船木町から野尻町にかけて.

Falconiformes タカ目

Accipitridae タカ科

78. *Pandion haliaetus* ミサゴ  
稀. 少ない(表4-3).

20.Mar.1974.2羽.犬若千駄が岩, 7.Feb.2004.1羽.長崎海岸.

79. *Milvus migrans* トビ

冬鳥. 少ない(表1). 1990年代までは, 稀

であった. 2000年以降, 観察例が増加した.  
2.Apr.1977.1羽.海鹿島.齋藤敏一私信,  
29.Mar.1978.1羽.天王台町石切場,  
10.Oct.2002.6羽.犬若・外川漁港.

80. *Haliaeetus albicilla* オジロワシ  
極く稀.

2.Mar.1969.J.1羽.屏風ヶ浦.齋藤敏一(千葉県 1976, 千葉県林務課 1972, 齋藤 1971),  
3.Mar.1980.1羽, 6.Mar.1980.1羽.川口町製氷工場(銚子野鳥同好会 1990).

81. *Haliaeetus pelagicus* オオワシ  
極く稀.

18.Feb.1973.名洗.宮内房次郎.産経新聞に掲載されている(千葉県 1976), 3.Feb.1980.2羽.川口町上空(銚子野鳥同好会 1990), 1.Mar.1986.1羽.銚子市.桐原政志(千葉県史料研究財団 2002), 2.Mar.1986.J.1羽, Dec.1989.J.1羽.川口町堤防(銚子野鳥同好会 1990).

82. *Accipiter gentilis* オオタカ  
留鳥. 少ない.

9.Apr.1982.1羽.小浜町.加藤弘之私信.

83. *Accipiter gularis* ツミ  
稀.

4.Apr.1974.Ad.♂1羽.低い枝先に止まり, その後, 樹間を飛び去る.七つ池.

84. *Accipiter nisus* ハイタカ

冬鳥. 少ない.

17.May 2003.1羽.林から獲物をねらい飛び出した.八木町屏風ヶ浦.

85. *Buteo buteo* ノスリ

冬鳥. 少ない.

25.Feb.2002.1羽.屏風ヶ浦, 13.Jan.2005.1羽.清水町, 29.Jan.2005.1羽.君ヶ浜.

86. *Butastur indicus* サシバ

夏鳥. 少ない.

27.May 1973.3羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975), 5.Apr.2004.1羽.常世田町.

87. *Aquila chrysaetos* イヌワシ

2例のみ.

Jan.1973.1羽.銃で撃たれ, 保護された.1973年5月1日時点でも保護していた.名洗町, 4.Oct.1981.1羽.松岸町 (銚子野鳥同好会 1990).

参考. *Circus cyaneus* ハイイロチュウヒ  
銚子市での記録はない. 波崎町で記録がある.

88. *Circus spilonotus* チュウヒ

冬鳥. 少ない.

20.Jan.1985.1羽.高神東町 (銚子野鳥同好会 1990).

## Falconidae ハヤブサ科

89. *Falco peregrinus* ハヤブサ

冬鳥. 少ない.

25.Nov.1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 4.July 1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 5.Mar.2005.♀J.ウミネコ 成鳥を捕食.川口町銚子漁港.

90. *Falco subbuteo* チゴハヤブサ

旅鳥. 極めて稀. 少ない.

20.Sep.1968.1羽.小浜.齋藤敏一 (千葉県 1976).

91. *Falco columbarius* コチョウゲンボウ

旅鳥. 極めて稀. 少ない.

9.Mar.1980.1羽.長塚町 (銚子野鳥同好会 1990), 28.Nov.1994.♀1羽.水田を低く飛翔.塚本町.

92. *Falco tinnunculus* チョウゲンボウ

冬鳥. 多くない.

3.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 10.Oct.2002.2羽.海鹿島, 1.Aug.2004.1羽.屏風ヶ浦.

## Galliformes キジ目

## Phasianidae キジ科

93. *Coturnix japonica* ウズラ

稀. 近年の観察記録はない.

22.Apr.1973.1羽.飛翔.春日町大谷津, 16.Apr.1974.3羽.飛翔.三崎町.

94. *Syrmaticus soemmerringii* ヤマドリ

自然分布かどうかは不明である.

Early Nov.1982.1羽.白石町.加藤弘之私信, 22.Mar.1985.♀1羽.清水町野口一誠宅.

95. *Phasianus colchicus* キジ

留鳥. 周年見られる.

27.May 1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 27.June 1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).

## Gruiformes ツル目

## Gruidae ツル科

参考. *Grus japonensis* タンチョウ

成田市内の旅館で飼育されていた個体が野外に放鳥され, その後波崎町で観察された.

25.Apr.1992.1羽.波崎町矢田部.小林月照・春日清一 (日本野鳥の会 1992c).

## Rallidae クイナ科

96. *Rallus aquaticus* クイナ

冬鳥. 少ない.

21.Mar.1974.1羽.七ツ池, 21.Mar.1974.1羽.芦原上流芦原, 5.Apr.1974.1羽.七ツ池, 9.Nov.1986.1羽.西小川町湿地.唐木雅徳私信, 15.Apr.1990.2羽.高神東町.小畠池に隣接する小規模な湿地帯で採餌していた.岡村裕透私信.

97. *Porzana pusilla* ヒメクイナ

2例のみ. 極めて稀.

8.Nov.1926.♂1羽.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976, 石沢 1965), 15.Apr.1990.1羽.高神東町.小畠池に隣接する小規模な湿地帯でクイナ2羽と共に採餌していた.岡村裕透私信.

98. *Porzana fusca* ヒクイナ

夏鳥. 稀. 少ない. 1990年以降の記録はない.

20.May 1926.♂1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976, 石沢 1965), 6,10,15.May 1989.1羽.高神東町.熊野弘私信.

99. *Coturnicops noveboracensis* シマクイナ

極めて稀. 1978年が最後の記録である.

31.Oct.1922.犬吠埼 (千葉県 1976, 清棲

1952,1965,1978), 31.Oct.1929.1羽.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本(千葉県 1976), 22.Nov.1929.♂1羽.犬吠岬.農林省標本,Nov.1941.犬吠岬(千葉県 1976,清棲 1952,1965,1978), 秋.1929.犬吠岬,Sep.1941.犬吠岬(橘川 1955), 23.Oct.1978.1羽.水田の畦から飛び立ち, 地面に伏せて隠れた.野尻町.

#### 100. *Gallinula chloropus* バン

留鳥. 少ない. 近年個体数が減少している. 14.Oct.1930.1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本(Kawaji et al. 2003), 27.May 1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975).

#### 101. *Gallicrex cinerea* ツルクイナ

1例のみ. 極めて稀. 1.Oct.1984.1羽.死体.高神原町.熊野弘(日本野鳥の会 1985b).

#### 102. *Fulica atra* オオバン

冬鳥. 多くない(表1, 表2). 8.Apr.1974.七つ池, 25.Dec.1981.高神東町小畠池(銚子野鳥同好会 1990).

#### Charadriiformes チドリ目

##### Rostratulidae タマシギ科

###### 103. *Rostratula benghalensis* タマシギ

留鳥. 少ない. 4.Aug.1974.1羽.七ツ池.南奥の水田, 18.May 1991.声.松岸町水田, 2.June 1991.Song.1:00頃.芦崎町付近水田.

##### Haematopodidae ミヤコドリ科

###### 104. *Haematopus ostralegus* ミヤコドリ

冬鳥. 少ない. 銚子漁港, 海鹿島などで見られる(表1). 9.Feb.1986.1羽.銚子市(銚子野鳥同好会 1990), 31.Oct.1992.1羽.海鹿島, 5.Feb.1994.銚子市.吉成才丈(バーダー編集部 1995), 22.Aug.1998.3羽.銚子港(藤岡ほか 1999). 参考. 30.Apr.1998.3羽.波崎新港(藤岡ほか 1998b).

##### Charadriidae チドリ科

###### 105. *Charadrius hiaticula* ハジロコチドリ

極めて稀. 少ない. 16.May 1977.銚子市(銚子野鳥同好会 1990), 8.Oct.1994.1羽.川口町.福田篤徳(日本野鳥の会 1995b,日本野鳥の会野鳥記録検討会 1995).

###### 106. *Charadrius dubius* コチドリ

夏鳥. 河川敷, 埋立地, 海岸で繁殖する. 少ない(表1). 1998年に芦崎町で繁殖した(山階鳥類研究所 1999). 1999年に潮見町銚子マリーナで繁殖した(山階鳥類研究所 2000). 27.May 1973.2羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975,1976), 27.June 1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982), 14.Aug.1997.10羽.銚子港(銚子野鳥同好会 1990). 参考. 9.Aug.1997.9羽.波崎町矢田部(藤岡ほか 1998a).

###### 107. *Charadrius alexandrinus* シロチドリ

夏鳥. 旅鳥. 少ない. 繁殖記録もある(表1). 23.Apr.1977.1羽.松岸町干潟, 13.Aug.1998.11羽.銚子港(藤岡ほか 1999). 参考. 2.Sep.1997.20羽.波崎新港(藤岡ほか 1998a).

###### 108. *Charadrius mongolus* メダイチドリ

旅鳥. 少ない(表2, 表4-2). 23.Apr.1977.30羽.松岸町干潟, 8.May 1977.20羽.松岸町干潟, 13.Aug.1998.20羽.銚子港(藤岡ほか 1999), 21.May 2003.1羽.長崎海岸. 参考. 2.Sep.1997.32羽.波崎新港(藤岡ほか 1998a).

###### 109. *Charadrius leschenaultii* オオメダイチドリ

旅鳥. 極く稀. 少ない(Fig. 5). 4.May 1980.松岸町干潟, 15.May 1983.長崎海岸(銚子野鳥同好会 1990). 参考. 30.Apr.1998.3羽.波崎町矢田部(藤岡ほか 1998b).

###### 110. *Eudromias morinellus* コバシチドリ

1例のみ. 銚子漁港埋立地で記録された. 12-25.Sep.1993.J.1羽.黒生地先銚子漁港埋

立地, 12.Sep.1993.J.1羽.川口町.福田篤徳ほか (日本野鳥の会 1994a, 日本野鳥の会野鳥記録検討会 1994), 21.Sep.1993.J.1羽.銚子市.久保田幸雄 (桐原ほか 2000), 23.Sep.1993.J.1羽.黒生 (千葉県史料研究財団 2000).

111. *Pluvialis fulva* ムナグロ

旅鳥. 少ない.

29.Sep.1932.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 19.Oct.1997.3羽.銚子港 (藤岡ほか 1998a).

参考. 30.Apr.1998.4羽.波崎町矢田部 (藤岡ほか 1998b).

112. *Pluvialis squatarola* ダイゼン

旅鳥. 少ない (表2).

17.Jan.2003.1羽.海鹿島.

参考. 30.Sep.1989.波崎町.私市一康 (桐原ほか 2000), 30.Apr.1998.11羽.波崎町矢田部 (藤岡ほか 1998b).

参考. *Vanellus cinereus* ケリ

極めて稀. 1986年に西小川町で記録されている (銚子野鳥同好会 1990).

113. *Vanellus vanellus* タゲリ

冬鳥. 少ない.

14.Jan.1990.6羽.本城町 水田, 22.Jan.2000.14羽.桜井町 水田.

Scolopacidae シギ科

114. *Arenaria interpres* キヨウジョシギ

旅鳥. 普通に見られる. 稀に越冬する (表1-表4).

15.May 1925.1羽.犬吠崎燈台 (石沢 1965), 2.May 1929.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 8.May 1929.1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 17.May 1931.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 22.May 1935.♂1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 20.May 1995.銚子市.私市一康 (桐原ほか 2000), 14.May 1998.156羽.松岸干潟 (藤岡ほか 1998b).

参考. 30.Aug.1991.1羽.波崎町 (千葉県史料研究財団 2000), 29.Apr.1997.80羽.波崎町谷田部 (藤岡ほか 1997b).

115. *Calidris minuta* ヨーロッパトウネン  
極く稀.

24.Sep.1994.1羽.川口町.福田篤徳・増田安司 (日本野鳥の会 1995b), 27.Apr.1997.1羽.銚子港 (藤岡ほか 1997b), 29.Apr.1997.1羽.銚子市.私市一康 (千葉県史料研究財団 2005.桐原ほか 2000), 26.June 1999.1羽.銚子漁港.杉坂学私信.

116. *Calidris ruficollis* トウネン

旅鳥. 普通に見られる. 少ない.

1.Sep.1934.♀1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji *et al.* 2003), 29.Apr.1995.SP.1羽.黒生 (千葉県史料研究財団 2000), 29.Apr.1997.1羽.銚子市.私市一康 (桑原 2000), 14.Sep.1998.20羽.川口町～黒生埋立地 (藤岡ほか 1999).

参考. 15.Sep.1981.1羽.波崎町舍利浜 (茨城新聞社 1985), 30.Aug.1989.J.1羽.波崎町 (千葉県史料研究財団 2000), 9.May 1998.20羽.波崎新港 (藤岡ほか 1998b).

117. *Calidris subminuta* ヒバリシギ

旅鳥. 稀. 少ない.

4.Sep.1978.1羽.西小川町湿地, 2.Sep.1995.1羽.黒生埋立地.勘丈史, 14,16.Aug.1997.2羽.銚子港黒生埋立地 (藤岡ほか 1998a).

参考. 24.Aug.1991.J.1羽.波崎町 (千葉県史料研究財団 2000), 30.Aug.1997.1羽.波崎町矢田部 (藤岡ほか 1998a).

118. *Calidris temminckii* オジロトウネン

旅鳥. 極く稀.

4.Sep.1978.1羽.西小川町湿地, 23.Sep.1993.1羽.黒生埋立地.桐原政志私信, 2.Sep.1995.1羽.黒生埋立地.

参考. 30.Aug.1997.3羽.波崎町矢田部 (藤岡ほか 1998a).

参考. *Calidris bairdii* ヒメウズラシギ

銚子市での記録はない. 波崎町で記録がある.

23.Sep.-4.Oct.1991.J.1羽.波崎町大堺埋立地.  
鈴木恒治 (日本野鳥の会 1992b).

参考. *Calidris melanotos* アメリカウズラシギ  
16.Sep.1990.J.1羽.波崎町 (千葉県史料研究  
財団 2000).

119. *Calidris acuminata* ウズラシギ

旅鳥. 稀. 少ない.

27.May 1992.1羽.黒生 埋立地,  
29.Apr.1995.SP.1羽.黒生 (千葉県史料研究  
財団 2000), 29.Apr.1995.1羽.銚子市.私市一康  
(桑原 2000).

120. *Calidris ptilocnemis* チシマシギ

極めて稀. 越冬記録がある (Fig. 6). 1977  
年2月27日, 1977年4月10日に銚子港で観察  
されている (山階鳥類研究所 1992).

27.Feb.1977.6羽.黒生沖,3羽.海鹿浜 (黒沢・広  
木 1978), 10.Apr.1977.銚子市.森岡照明 (高  
野ほか 1981), 11.Apr.1977.11羽.黒生 (森岡  
1978), 25.Mar.1978.10羽.川口町.繁倉崇 (千  
葉県史料研究財団 2000), 26.Mar.1978.銚子  
市.杉山時雄 (桐原ほか 2000), 31.Jan.1982.  
銚子市 (叶内 1984), 13.Dec.1985.WP.3羽.川  
口町 利根川河口.

121. *Calidris alpina* ハマシギ

旅鳥. 多くない (表7-2). 減少の傾向が著  
しい.

15.Oct.1926.♂1羽.犬吠崎燈台 (石沢 1965),  
17.Jan.2003.1羽.屏風ヶ浦.

参考. 30.Apr.1998.310羽.波崎町矢田部 (藤  
岡ほか 1998b).

122. *Calidris ferruginea* サルハマシギ

旅鳥. 稀. 少ない.

10.Sep.1979.J.2羽.長塚町干潟.

参考. 29.Apr.1997.1羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1997b).

123. *Calidris canutus* コオバシギ

旅鳥. 極く稀.

26.Aug.1979.J.2羽.長塚町干潟.

124. *Calidris tenuirostris* オバシギ

旅鳥. 稀. 少ない.

23.Apr.1977.1羽.長塚町, 24.Aug.1978.1羽.長  
塚町, 15.Sep.1978.23羽.松岸町, 17.May  
2003.15羽.長崎海岸.

参考. 15.Sep.1998.8羽.波崎新港 (藤岡ほか  
1999).

125. *Crocethia alba* ミユビシギ

冬鳥. 海岸で見られる. 多くない.

13.Dec.1998.2羽.君ヶ浜, 4.Dec.2003.17羽.海  
鹿島.

参考. 2.Sep.1997.100羽.波崎新港 (藤岡ほか  
1998a), 15.Jan.1998.波崎町.岡村雄三 (バー  
ダー編集部 1999).

126. *Eurynorhynchus pygmeus* ヘラシギ

1例のみ. 極く稀.

9.Sep.1978.J.2羽.長塚町干潟.

127. *Philomachus pugnax* エリマキシギ

極めて稀. 少ない.

30.Sep.1981.松岸町 (銚子野鳥同好会 1990),  
20.Sep.1998.1羽.銚子港 (藤岡ほか 1999).

参考. 30.Aug.1997.5羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1998a).

128. *Limicola falcinellus* キリアイ

稀. 少ない.

1.Sep.1978.松岸町, 4.Sep.1978.松岸町.村田  
道夫私信, 3.Sep.1980.J.2羽.長塚町干潟.篠塚  
安次私信.

参考. 15.Sep.1981.1羽.波崎町舍利浜 (茨城  
新聞社 1985), 30.Apr.1998.2羽.波崎町矢田  
部 (藤岡ほか 1998b).

参考. *Limnodromus semipalmatus* シベリアオ  
オハシシギ

稀 (茨城の海産動物研究会 2001). 波崎町  
で記録がある.

129. *Tringa erythropus* ツルシギ

旅鳥. 稀.

31.Mar.1980.西小川町 (銚子野鳥同好会 1990).

参考. 30.Apr.1998.15羽.波崎町矢田部 (藤岡

ほか 1998b).

130. *Tringa totanus* アカアシシギ

極く稀。少ない。

26.Aug.1984.松岸町 (銚子野鳥同好会 1990),  
2.Oct.1992.J.1羽.黒生埋立地, 14,16.Aug.1997.1  
羽.銚子港黒生埋立地 (藤岡ほか 1998a).

参考. 29.Aug.1998.3羽.波崎新港 (藤岡ほか  
1999).

参考. *Tringa stagnatilis* コアオアシシギ

銚子市での記録はない。波崎町の水田で記  
録された。

30.Aug.1997.6羽.波崎町矢田部 (藤岡ほか  
1998a).

131. *Tringa nebularia* アオアシシギ

旅鳥。少ない。

23.Sep.1996.銚子市.私市一康 (桐原ほか  
2000).

参考. 16.May 1998.36羽.波崎町矢田部 (藤  
岡ほか 1998b).

参考. *Tringa flavipes* コキアシシギ

銚子市での記録はない。波崎町の水田で記  
録された。

11.Sep.1994.J.1羽.波崎町矢田部.福田篤徳  
(日本野鳥の会 1995a,日本野鳥の会野鳥記録  
検討会 1995).

132. *Tringa guttifer* カラフトアオアシシギ

極く稀。1990年9-10月と、1993年9月に確  
認された (銚子野鳥同好会 1990).

22.Sep.1990.1W.1羽.波崎港から飛翔し、銚  
子漁港の堤防にとまる.利根川河口.柴田昌彦  
私信, Oct.1990.1羽.川口, 10.Sep.1993.J.1羽.  
黒生地先銚子漁港埋立地.私市一康 (千葉県  
史料研究財団 2005).

参考. 24.Sep.1990.1羽.波崎町.桐原政志 (千  
葉県史料研究財団 2000), 22.Oct.1990.1羽.  
波崎町波崎漁港埋立地, 30.Aug.1997.1羽.波  
崎町矢田部 (藤岡ほか 1998a).

133. *Tringa ochropus* クサシギ

稀。少ない。

6.Sep.1997.1羽.銚子港 (藤岡ほか 1998a).

134. *Tringa glareola* タカブシギ

少ない。

Feb.1982.銚子市 (志村 1982), 6.Sep.1997.2  
羽.銚子港 (藤岡ほか 1998a), 22.Aug.1998.1  
羽.銚子港 (藤岡ほか 1999).

参考. 16.May 1998.18羽.波崎町矢田部 (藤  
岡ほか 1998b).

135. *Heteroscelus incanus* メリケンキアシシギ

旅鳥 (Fig. 7). 海岸で見られる。利根川河  
口の干潟で見られたが、近年減少した。

Apr.1977.利根川河口.志村英雄 (高野ほか  
1981), May 1977.銚子市.叶内拓哉 (高野  
1984), 14.May 1978.約20羽.銚子大橋上流.  
藤波不二雄 (藤波 1978), 16.May 1978.10  
羽.松岸町 (齋藤 1998), 13.May 1979.松岸  
町 利根川.熊谷章 (日本野鳥の会 1979b),  
20.Mar.1983.WP.2羽.川口町 銚子漁港,  
14.May 1998.7羽.銚子港 (藤岡ほか 1998b).  
参考. 9.May 1998.3羽.波崎新港 (藤岡ほか  
1998b).

136. *Heteroscelus brevipes* キアシシギ

旅鳥。普通に見られる。多くない。

26.July 1924.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農  
林省標本 (千葉県 1976), 2.Aug.1930.♂1羽.  
犬吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et  
al. 2003), 27.May 1973.4羽.屏風ヶ浦.東邦  
大学野鳥の会 (千葉県 1975,1976), 27.Aug.  
1973.2羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉  
県 1975), 1.Nov.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇  
(千葉県 1982), 14.May 1998.21羽.松岸干潟  
(藤岡ほか 1998b).

参考. 30.Apr.1998.20羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1998b).

137. *Actitis hypoleucos* イソシギ

周年見られる。多くない。

6.Apr.1923.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林  
省標本 (千葉県 1976), 22.Apr.1941.1羽.犬  
吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al.  
2003), 22.Aug.1998.12羽.銚子港 (藤岡ほか  
1999).

参考. 30.Apr.1998.2羽.波崎町矢田部 (藤岡ほか 1998b).

138. *Xenus cinereus* ソリハシシギ

旅鳥. 少ない.

16.Oct.1927.♀1羽.犬吠崎燈台 (石沢 1965),  
13.Aug.1998.銚子市. 私市一康 (桐原ほか  
2000), 13.Aug.1998.4羽.銚子港 (藤岡ほか  
1999).

参考. 2.Sep.1997.6羽.波崎新港 (藤岡ほか  
1998a).

139. *Limosa limosa* オグロシギ

稀.

24.Aug.1978.1羽.長塚町干潟, 25.Aug.1978.5羽.  
長塚町干潟, 1.May 1993.1羽.松岸干潟 (133).  
参考. 30.Aug.1997.7羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1998a).

140. *Limosa lapponica* オオソリハシシギ

旅鳥. 少ない.

16.Oct.1927.♀1羽.WP.衝突死.犬吠岬 (千葉  
県 1976, 清棲 1952, 1965, 1978), 23.Apr.  
1977.20羽.松岸町, 29.Apr.1979.51羽.長塚町  
干潟, 19.Apr.1997.8羽.長崎海岸 (藤岡ほか  
1997b).

参考. 29.Apr.1997.5羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1997b).

141. *Numenius arquata* ダイシャクシギ

極く稀. 少ない.

19.Apr.1997.1羽.長崎海岸 (藤岡ほか  
1997b).

142. *Numenius madagascariensis* ホウロクシギ

極稀. 3例のみ.

23.Mar.1974.1羽.ユリカモメ2羽に執拗に追わ  
れる.余山, 23.Sep.1993.1羽.黒生埋立地.桐原  
政志私信, 5.May 2002.1羽.清水町上空通過.  
参考. 30.Apr.1998.3羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1998b).

143. *Numenius phaeopus* チュウシャクシギ

旅鳥. 普通に見られる. 多い. 近年減少し  
ている (表2).

13.Sep.1940.1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所  
標本 (Kawaji et al. 2003), 4.Oct.1981.2羽.  
君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 5.May  
1998.300羽.長崎海岸 (藤岡ほか 1998b).

参考. 9.May 1998.61羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1998b).

144. *Numenius minutus* コシャクシギ

2例のみ.

14.May 1978.1羽.干潟で採食.長塚町.村田道  
夫私信, 29.Apr.1992.1羽.波崎町大堺の草地  
で採食していたが, 利根川を越え, 銚子市  
へ飛び去る.波崎町大堺から銚子市.

145. *Scolopax rusticola* ヤマシギ

冬鳥. 稀. 1988年10月14日に, 北海道根室  
市で標識放鳥された個体 (U.U.) が, 猿田  
で1988年11月20日に銃により捕獲されてい  
る (山階鳥類研究所 1990). 2.Feb.1992.1羽.  
君ヶ浜松林.

146. *Gallinago gallinago* タシギ

冬鳥. 黒田 1918などでも記述されている.

23.Mar.1974.数十羽.芦崎町, Jan.1982.銚子  
市.叶内拓哉 (高野 1984), 14.Sep.1998.1羽.  
銚子港 (藤岡ほか 1999).

参考. 30.Apr.1998.7羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1998b).

147. *Gallinago megala* チュウジシギ

1例のみ.

18.Aug.2005.1羽.芝地より飛び立つ. 海鹿島町.

148. *Gallinago hardwickii* オオジシギ

旅鳥. 極く稀. 少ない.

28.Aug.1980.潮見町 (銚子野鳥同好会 1990).  
参考. 30.Apr.1998.10羽.波崎町矢田部 (藤岡  
ほか 1998b).

Recurvirostridae セイタカシギ科

149. *Himantopus himantopus* セイタカシギ

極く稀.

4-5.May 1994.♂1羽.小畠町湿地.柏崎修私信,  
30.Aug.1997.1羽.銚子漁港埋立地 (藤岡ほか  
1998a), 3.May 1998.1羽.松岸干潟 (藤岡ほ

か 1998b).

参考. *Himantopus himantopus leucocephalus*

オーストラリアセイタカシギ

14.Sep.1986.波崎町.1羽.鈴木恒治 (日本野鳥の会野鳥記録委員会 1989a), 10.Oct.1986.波崎町.1羽.鈴木恒治 (桐原ほか 2000, 日本野鳥の会 1988).

Phalaropodidae ヒレアシシギ科

150. *Phalaropus fulicarius* ハイイロヒレアシシギ

極めて稀.

8.Dec.1929.♀ WP.1羽.衝突死.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976, 清棲 1952, 1965, 1978), Dec.1929.犬吠岬 (橘川 1955, 1962), 21.Apr.1978.利根川河口, 28.May.1992.Ad.SP.1羽.黒生埋立地, 26,28.Apr.1998.1羽.銚子漁港埋立地.私市一康私信, 22.Apr.2001.1羽.銚子漁港.河野達雄 (バーダー編集部 2002).

参考. 8.July 1989.波崎町.石井照治 (桐原ほか 2000).

151. *Phalaropus lobatus* アカエリヒレアシシギ  
旅鳥.

15.May 1925.1羽, 1.Sep.1926.1羽, 21.Apr.1927.♂1羽.♀1羽.衝突死, 28.Oct.1927.♂1羽.衝突死. (石沢 1965), 8.May 1929.1羽, 6.Sep. 1929.♂1羽, 21.Sep.1930.♂1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003), 18.Apr.1931.♀1羽.犬吠埼燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, Kawaji et al. 2003), 26.Aug.1932.♂1羽, 19.May 1933.♀1羽, 12.Sep.1933.♀1羽, 5.Sep.1934.♀2羽, 14.Sep.1934.♂1羽, 1.Oct.1934.♀J.1羽, 1.June 1935.♀1羽, 27.Aug.1935.♂1羽, 17.May 1936.♀1羽, 18.Sep.1936.♂1羽, 12.Oct.1936.♂1羽, 8.May 1937.♂1羽.♀1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003), 23.Sep.1938.♂J.1羽.高神.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003), 9.Aug.1940.♂2羽.犬吠埼燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, Kawaji et al. 2003), 17.Sep.1941.♀1羽.高神.森林総合研究所標本

(Kawaji et al. 2003), 14.May 1998.1羽.銚子港 (藤岡ほか 1998b).

参考. 30.Aug.1997.波崎町.岡村雄三 (バーダー編集部 1998), 30.Apr.1998.1羽.波崎町矢田部 (藤岡ほか 1998b).

Glareolidae ツバメチドリ科

152. *Glareola maldivarum* ツバメチドリ

旅鳥. 稀.

29.July 1974.4羽.七ツ池奥裸地, 7.June 1998.1羽.コアジサシのコロニーの中で観察.芦崎町埋立地, 13.Aug.1998.7羽.銚子港 (藤岡ほか 1999).

Stercorariidae トウゾクカモメ科

153. *Catharacta maccormicki* オオトウゾクカモメ  
2例のみ.

7.May 1988.1羽.犬吠沖35km.村田道夫私信, 4.Sep.2005.1羽.波崎漁港沖から銚子沖へ飛ぶ.アジサシの群れを襲う.川口町沖海上.坂口敦私信.

154. *Stercorarius pomarinus* トウゾクカモメ  
海上で見られる. ハシボソミズナギドリ, ミツユビカモメ, アジサシなどの群れの中で見られる. 少ない (表4).

10.Mar.1950.1羽.銚子.黒田長久 (千葉県 1976), 22.Jan.2001.1羽.犬吠埼 (桑原・鈴木ほか 2001), 5.Mar.2005.5羽.ミツユビカモメの群れを追う.長崎町長崎海岸沖.

155. *Stercorarius parasiticus* クロトウゾクカモメ  
海上で見られる. トウゾクカモメより少ない. 少ない (表4).

22.Jan.2001.2羽.犬吠埼 (桑原・鈴木ほか 2001).

参考. 16.Sep.1991.波崎町. 私市一康 (桐原ほか 2000), 12.Oct.1991.6羽, 28.Oct.1991.4羽, 29.Oct. - 5.Nov.1991.2羽.波崎町波崎新港. 鈴木恒治・鈴木敦子 (日本野鳥の会 1992b), 4.Nov.1991.1羽.波崎町.桐原政志 (千葉県史料研究財団 2000).

156. *Stercorarius longicaudus* シロハラトウゾクカモメ

1例のみ、極めて稀。

25.Sep.2005.1羽.台風17号通過時に、トウヅクカモメ、クロトウヅクカモメの群れとともに飛翔していた。川口町 利根川河口。白川浩一私信。

#### Laridae カモメ科

##### 157. *Larus atricilla* ワライカモメ

稀（バーダー編集部 2003）。

4.June 2002. Ad.SP.1羽.川口町銚子第3漁港。黒田益次私信、2.Mar.2003.1羽。銚子港。桐原政志（千葉県史料研究財団 2005）。

##### 158. *Larus brunnicephalus* チャガシラカモメ

1例のみ。

30.May 2002.1羽.銚子第3漁港（大関・楠窪 2005）。

##### 159. *Larus ridibundus* ユリカモメ

冬鳥。周年見られる。多い（桑原 1996）。夏期は少ない（表1～表7）。

16.Mar.1981.銚子市.叶内拓哉（高野ほか 1981）、3.Jan.1993.2羽.銚子漁港（桑原・高木 2000）、14.Feb.1998.1羽.銚子漁港.私市一康（高木・桑原 2000）。

##### 160. *Larus Philadelphia* ボナパルトカモメ

1例のみ。

29.Dec.1995.1W.1羽.銚子漁港.杉坂学私信。

##### 参考. *Larus delawarensis* クロワカモメ

24.Feb.2002.波崎町.岡村雄三（バーダー編集部 2003）。

##### 参考. *Larus glaucopterus* アイスランドカモメ

5.Feb.1994.1羽.銚子漁港.氏原巨雄ほか（日本野鳥の会 1994b,日本野鳥の会野鳥記録検討会 1994）、15.Feb.1994.銚子市.岡林猛（桐原ほか 2000）、29.Feb.2000.1羽.銚子港.黒田益次（バーダー編集部 2001）、23.June 1991.波崎町.私市一康・柴田昌彦（日本野鳥の会 1992a）。

##### 参考. *Larus thayeri* カナダカモメ

8.Mar.1987.銚子漁港.氏原巨雄・氏原道昭（日

本野鳥の会 1987c,日本野鳥の会野鳥記録委員会 1989a）、11.Feb.1988.1羽.銚子市（千葉県史料研究財団 2000）、20.Mar.1988、29.Feb.1995.銚子市.私市一康（桐原ほか 2000）。

##### 161. *Larus argentatus* セグロカモメ

冬鳥。周年見られるが、例年2～3月頃に最も個体数が多くなる。ただし、年により個体数が多くなる時期が異なる。11～12月頃の秋の渡りの時期に一時的に増加し、その後減少する年もある。夏期は少ない（表1～表7）。

16.Jan.1931.♀.Ad.1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本（Kawaji et al. 2003）、31.Mar.1973.8羽.名洗町周辺屏風ヶ浦、27.May 1973.3羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975）、27.Aug.1973.17羽、25.Nov.1973.149羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975,1976）、Jan.1982.銚子市.石江馨（高野 1984）、9.Feb.1988.Im.1羽.川口.千葉県立大利根博物館標本ZB-104（千葉県立大利根博物館 1992）。

参考. 3.Nov.1997.J.1羽.波崎新港（桑原・高木 2000）。

##### 162. *Larus schistisagus* オオセグロカモメ

冬鳥。周年見られる。厳冬期の1～2月に個体数が多い（表1～表7）。年により春の渡りの3～4月頃に最も個体数が多くなる。1980年代までは夏の期間は数羽しか記録されていなかったが、1990年代になり夏期の個体数は大きく增加了。

16.Jan.1931.♀1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本（千葉県 1976）、16.Apr.1935.J.♀1羽.犬吠岬（千葉県 1976, 清棲 1952,1965, 1978）、16.Apr.1935.♀1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本（Kawaji et al. 2003）、31.Mar.1973.5羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975）、25.Nov.1973.33羽、20.Feb.1974.約50羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975,1976）、Mar.1988.1羽.銚子市（千葉県史料研究財団 2000）、31.Mar.1996.銚子漁港（高木・桑原 2000）。

参考. 1.Feb.1985.1羽.波崎町波崎新港.鈴木恒治（茨城新聞社 1985）。

163. *Larus glaucescens* ワシカモメ  
冬鳥。普通に見られる。多くない（表1—表7）。  
16.Jan.1983.1羽.利根川河口.平塚雅之（日本野鳥の会 1994c），17.Jan.1998,8.Mar.1998.銚子市.私市一康（桐原ほか 2000）。  
参考。2.Mar.1992.1羽.波崎新港（桑原・高木 2000）。
164. *Larus hyperboreus* シロカモメ  
冬鳥。普通に見られる。多くない（表1—表7）。  
28.Feb.1971.25羽，31.Dec.1971.10羽，  
22.Mar.1973—31.Mar.1973.1羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975, 1976），2.Mar.1992.1羽.銚子漁港（桑原・高木 2000），9.Apr.2000.1羽.銚子漁港.私市一康（高木・桑原 2000）。
165. *Larus canus* カモメ  
冬鳥。普通に見られる（表1—表7）。  
Jan.1982.銚子市.叶内拓哉（高野 1984），  
Feb.1987.1羽.銚子市（千葉県史料研究財団 2000），17.Jan.1998.1羽.銚子漁港.私市一康（高木・桑原 2000）。  
参考。26.Jan.1991.波崎町.私市一康（桐原ほか 2000）。
166. *Larus crassirostris* ウミネコ  
周年見られる。多い（表1—表7）。青森県八戸市蕪島で1966年6月12日に標識放鳥された個体が、1966年11月23日に長崎町海岸で確認されている（吉井ほか 1967）。30.Oct.1985.死体回収.新生町（山階鳥類研究所 1987）。北海道で標識放鳥された個体が、銚子港で観察されている（山階鳥類研究所 1992）。  
27.Aug.1973.10羽，20.Feb.1974.約200羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975, 1976），  
25.Nov.1973.3羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975），Mar.1980.銚子市.繁倉崇，27.Mar.1981.銚子市.森岡照明（高野ほか 1981），15.Feb.1987.1羽.黒化個体.銚子千人塚.川野辺渉ほか（日本野鳥の会 1987b），  
25.Feb.1987.1羽，9.Feb.1988.Im.1羽.川口.千葉県立大利根博物館標本ZB-106, ZB-107（千葉県立大利根博物館 1992），12.Dec.1990.1羽.幼羽から第1回冬羽に換羽.銚子漁

- 港，18.Jan.1992.1羽.黒生漁港（桑原ほか 1992），19.Feb.1993.Ad.1羽.銚子漁港（桑原・高木 2000），2.Sep.1995.1羽.銚子漁港（高木・桑原 2000），8.Mar.1998.銚子市.私市一康（桐原ほか 2000）。  
参考。15.Feb.1987.黒化.波崎新港.川野辺渉ほか（日本野鳥の会 1987b），10.Mar.1990.波崎町.私市一康（桐原ほか 2000），14.July 1991.1W.→1S.1羽.波崎新港（桑原ほか 1992）。
167. *Larus saundersi* ズグロカモメ  
1例のみ。極めて稀。  
10.Nov.2004.WP.1羽.波崎町波崎港から利根川河口へ飛び去る。
168. *Rissa tridactyla* ミツユビカモメ  
冬鳥（表1—表7）。海上で普通に見られる。多い。北海道で標識放鳥された個体が、利根川河口で観察されている（山階鳥類研究所 1992）。11.Feb.1992.1羽.銚子港.グリーンのタグが標識されている（山階鳥類研究所 1992）。  
29.Dec.1969.犬吠埼.柳沢紀夫，20.Feb.1974.10羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1976），22.Feb.1978.銚子市.叶内拓哉（高野ほか 1981, 吉井・叶内 1979），27.Mar.1981.銚子市.高野伸二（高野ほか 1981），  
Mar.1982.銚子市.叶内拓哉（高野 1984），上旬.Mar.1984.銚子市.山形則男（桐原ほか 2000），Feb.1986.1羽.銚子港（千葉県史料研究財団 2000），7.Mar.1987.銚子市.私市一康，6.Mar.1989.銚子市.山形則男（桐原ほか 2000），24.Feb.1991.銚子港（石井 1994），  
27.Jan.1993.WP.1羽.銚子漁港（桑原・高木 2000），17.Jan.1998.1羽.川口（千葉県史料研究財団 2000），6.Mar.2000.1羽.銚子漁港.私市一康（高木・桑原 2000）。  
参考。3.Jan.1981.1羽.波崎町漁港（茨城新聞社 1985）。
169. *Rissa brevirostris* アカアシミツユビカモメ  
極めて稀（Fig. 8）。  
10.Jan.1976.1羽.銚子港魚市場（繁倉 1976），  
1.Jan.1977.1羽.銚子市（千葉県史料研究財団 2000），11.Feb.1987.1羽.銚子市.鈴木恒治

(桐原ほか 2000), 21.Feb.1989.1羽.銚子漁港  
銚子第三市場.鈴木恒治, 3.Mar.1989.1羽.銚子漁港.鈴木恒治 (桑原・高木 2000).

参考. 23.Mar.1976.1羽.波崎町漁港.繁倉崇 (茨城新聞社 1985), 23.Mar.1977.波崎町.繁倉崇 (高野ほか 1981), 19.Feb.1978.1羽.波崎町漁港.石井光美 (茨城新聞社 1985), 6.Apr.1987.1羽.波崎新港.鈴木恒治 (高木・桑原 2000), 14.Apr.1987.波崎町.鈴木恒治 (桐原ほか 2000), 18.Dec.1988.1羽.波崎町.関谷実 (日本野鳥の会野鳥記録委員会 1989b), 21.Jan.1989.1年若鳥.波崎町.関谷実 (日本野鳥の会 1989).

170. *Rhodostethia rosea* ヒメクビワカモメ  
1例のみ. 極めて稀 (桑原・高木ほか 2003).  
9–17.Jan.2000.J.1羽.利根川河口 (高木・桑原 2000).

参考. 16.Jan.2000.1羽.幼羽から第1回冬羽に換羽.波崎漁港.鈴木恒治 (桑原・高木 2000, 高木・桑原 2000).

171. *Pagophila eburnean* ゾウゲカモメ  
極めて稀. 1981年3月から4月の記録がある (Fig. 9).

8.Mar.–2.Apr.1981.1羽.川口漁港.繁倉崇 (日本野鳥の会 1981), 21.Mar.1981.1羽.銚子市.叶内拓哉 (高野ほか 1981).

172. *Chlidonias leucopterus* ハジロクロハラアジサシ  
稀. 少ない.

28.May 1991.1羽.10分以上飛翔を続ける.野尻町水田.

参考. 30.July 1993.Ad.1羽.波崎町波崎新港.加藤聰ほか (日本野鳥の会 1993), 20.July 1996.1羽.波崎町 (千葉県史料研究財団 2000).

参考. *Chlidonias hybridus* クロハラアジサシ  
銚子市での記録はない. 波崎港で記録がある.

173. *Chlidonias niger* ハシグロクロハラアジサシ  
極めて稀.

3,25,27.July 2005.コアジサシのコロニーの中で観察された.犬若埋立地.黒田昌紀・黒田益次私信, 10.Aug.1998.1羽.銚子市.黒田昌紀

(バーダー編集部 1999), 4.July 1999.1羽.銚子市.深川正夫 (桐原ほか 2000).

参考. 30.July 1993.Ad.1羽.波崎町波崎新港.加藤聰ほか (日本野鳥の会野鳥記録検討会 1994), 2.Aug.1993.波崎町.加藤忠良, 2.Aug.1993.波崎町.私市一康 (桐原ほか 2000).

参考. *Hydroprogne caspia* オニアジサシ  
銚子市での記録はない. 波崎港で記録がある.

174. *Thalasseus bergii* オオアジサシ  
1例のみ.

6.Oct.1991.1羽.川口町.

参考. 9.July 1989.2羽.波崎町.私市一康 (日本野鳥の会 1990, 日本野鳥の会野鳥記録委員会 1989b), 5.Aug.1989.波崎町.私市一康 (桐原ほか 2000, 私市 1989).

参考. *Gelochelidon nilotica* ハシブトアジサシ  
銚子市での記録はない.

20.Nov.1982.1羽.波崎町豊ヶ浜.鈴木恒治 (茨城新聞社 1985).

175. *Sterna hirundo* アジサシ  
旅鳥. 普通に見られる. 個体数も多い (表1–表7).

27.May 1992.2000羽.黒生埋立地,  
5.Sep.2002.3000羽.君ヶ浜.

176. *Sterna paradisea* キョクアジサシ  
1例のみ.

10.Aug.1989.Ad.SP.1羽.波崎漁港から利根川を越え, 銚子漁港方向へ飛び去る.川口町 利根川上空.

参考. 5.July 1989.1S.1羽.波崎町.氏原巨雄 (日本野鳥の会 1990), 16.July 1989.WP.1羽.波崎町 (私市 1989), 10.Aug.1989.波崎町.鈴木恒治 (桐原ほか 2000), 18.July 1993.1羽.波崎町波崎新港.久保田幸雄・重森理江 (日本野鳥の会 1993, 日本野鳥の会野鳥記録検討会 1994), 20.July 1996.1羽.波崎町.私市一康 (千葉県史料研究財団 2000).

参考. *Sterna dougallii* ベニアジサシ  
銚子市での記録はない.

- 31.July 1989.1羽.波崎町 (私市 1989).
177. *Sterna sumatrana* エリグロアジサシ  
13.June 1999.1羽.潮見町 銚子マリーナ埋立地.鈴木恒治私信.  
参考. 23.June 1991.波崎町.私市一康・柴田昌彦 (日本野鳥の会 1992a).
178. *Sterna aleutica* コシジロアジサシ  
極く稀. 銚子沖で、群れが見られることがある。  
犬吠埼.大英博物館標本 (千葉県 1976),  
20.June 1999.1羽.黒生.私市一康 (千葉県史料研究財団 2000), 20.June 1999.1羽.黒生地先埋立地.鈴木恒治私信, 22.June 1999.1羽.黒生地先埋立地.鈴木康夫私信.
179. *Sterna fuscata* セグロアジサシ  
旅鳥. 稀 (Fig. 10).  
15.July 1923.1羽.衝突死. 犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 6.Aug.1989.1羽.川口町銚子漁港, 12.Aug.1989.Im.1羽.銚子漁港 (私市 1989), Aug.1989.銚子市.山形則男 (桐原ほか 2000), 12.Sep.2001.Im.1羽.長崎海岸.海上を飛翔.
180. *Sterna albifrons* コアジサシ  
夏鳥. 河川敷, 埋立地, 海岸で繁殖. 繁殖記録もある (表1-表7). 1992年7月17日に塙本町で繁殖した (環境庁自然保護局・日本野鳥の会 1994). 1997,1998年に芦崎で繁殖した (山階鳥類研究所 1998,1999). 2005年には、黒生地先で繁殖した. 銚子・鹿島で繁殖した個体が東京湾に移動することがある (茂田・桑原 1994).  
27.Aug.1973.6羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 8.May 1977.30羽.松岸, 27.June 1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.July-10.Aug.1998.コロニーが形成された.犬若埋立地.黒田昌紀・黒田益次私信.
181. *Anous stolidus* クロアジサシ  
1例のみ.  
6.Aug.1989.1羽.利根川河口.金田彦太郎私信.  
参考. 波崎町波崎漁港埋立地で記録がある.
- Alcidae ウミスズメ科
182. *Uria aalge* ウミガラス  
1例のみ. 銚子沖で確認された1980年代の記録があるが、2000年以降はハシブトウミガラスの記録のみである.  
27.Feb.1987.銚子沖.村田道夫私信.
183. *Uria lomvia* ハシブトウミガラス  
極めて稀. 2004年に海岸で記録された (桑原・箕輪ほか 2004).  
3.Apr.1984.1羽.川口沖5mile.村田道夫私信,  
11.Apr.2004.数羽.銚子沖.坂東俊輝私信.  
参考. 30.Mar.1983.80羽.波崎沖.村田道夫私信.
- 参考. *Cephus carbo* ケイマフリ  
極めて稀.  
16.Mar.2003.1羽.波崎町植松 波崎海岸海上.西村雄二私信, 16.Mar.2003.WP.1羽.波崎町波崎風力発電所下展望台沖海上.福田篤徳私信, 3.May 2004.WP.1羽.波崎町波崎海岸ヘッドランドNo.5沖海上.
184. *Brachyramphus marmoratus* マダラウミスズメ  
極めて稀.  
4.Feb.1984.外川海岸 (千葉県史料研究財団 2000), 9.Feb.2003.1羽.銚子港.桐原政志 (千葉県史料研究財団 2005).  
参考. 16.Mar.2003.2羽.波崎町植松 波崎海岸海上.西村雄二私信.
185. *Synthliboramphus antiquus* ウミスズメ  
冬鳥. 少ない (表4-3, 表4-4).  
27.Jan.1929.1羽.衝突死, 30.Nov.1932.♂1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 24.Nov.1935.銚子 (清樓 1954).
186. *Synthliboramphus wumizusume* カンムリウミスズメ  
極めて稀.  
21.Apr.1933.♂1羽.衝突死, 1.June 1937.♀1羽.衝突死.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976,Kawaji et al. 2003,清樓 1952,1965,1978,奴賀ほか 2004), Apr.1933.犬吠岬, June 1937.犬吠岬 (橘川 1955,1962), 24.Feb.1993.1羽.三崎町 養護学校地先屏風ヶ浦.加藤忠良私信,

27.Feb.1994.1羽.屏風ヶ浦.  
参考. 2.June.1998.11:00頃.1羽.落鳥.波崎海水浴場.岡村裕透私信.

187. *Aethia cristatella* エトロフウミスズメ  
極めて稀.  
19.Apr.1984.1羽.銚子市.村田道夫私信.  
参考. 15.Mar.2003.1羽.波崎新港,  
16.Mar.2003.1羽.落鳥.波崎新港.西村雄二私信.

188. *Aethia pusilla* コウミスズメ  
極く稀 (千葉県史料研究財団 2000).  
3.Apr.1984.8羽.川口沖8 mile.村田道夫私信,  
19.Apr.1984.羽数不明.銚子市.村田道夫私信,  
9.Mar.1985.1羽.落鳥.松岸町.

189. *Aethia psittacula* ウミオウム  
極く稀 (千葉県史料研究財団 2000).  
18.Feb.1982.1羽.保護後死亡.春日町.唐木雅徳私信, 19.Apr.1984.羽数不明.イワシ網にかかる.銚子市.村田道夫私信.

190. *Cerorhinca monocerata* ウトウ  
冬鳥. 銚子沖, 房総沖では普通に見られる.  
海岸では稀.  
11.Apr.2004.数羽.銚子沖.坂東俊輝私信.

Columbiformes ハト目

Columbidae ハト科

191. *Columba janthina* カラスバト  
1941年以前に外川周辺で見られた(鈴木恒治私信). 1953-1954年頃までは, 稀に記録された (銚子野鳥同好会1990). 観察日, 個体数などの記載はなく, 詳細は不明である.  
千葉県でも確実な日付がある記録はない.

参考. *Streptopelia decaocto* シラコバト  
1988年に長山町で記録されている (銚子野鳥同好会 1990).  
Oct.1986.1羽.波崎町.鈴木恒治私信.

192. *Streptopelia orientalis* キジバト  
留鳥. 普通に見られる. 多い.  
20.Feb.1974.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 27.June 1981.7羽.君ヶ浜.繁倉崇

(千葉県 1982), Feb.1990.1羽.豊里.千葉県立大利根博物館標本ZB-111 (千葉県立大利根博物館 1992), 1.Mar.1991.18羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

193. *Sphenurus sieboldii* アオバト  
極く稀.  
28.June 1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).

Cuculiformes カツコウ目

Cuculidae カツコウ科

194. *Cuculus fugax* ジュウイチ  
極く稀 (鶴岡 1981). 3例のみ.  
20.June 1978.1羽.声.君ヶ浜, 8.May 1983.1羽.声.高神東町 (銚子野鳥同好会 1990), 22.May 1990.1羽.声.高神東町.熊野弘私信.

195. *Cuculus canorus* カツコウ  
稀.

27.June 1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.June 1992.1羽.高神東町.熊野弘私信, 1.May 1993.1羽.鳴き声.春日町.唐木雅徳私信, 11.May 1993.1羽.春日町.唐木尚勇 (133).

196. *Cuculus saturatus* ツツドリ  
旅鳥. 多くない.

6.Oct.1935.♀1羽.衝突死.犬吠埼燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976,Kawaji et al. 2003), 6.May 1977.3羽.轟り.七つ池, 25.Apr.1993.1羽.常世田町 繁倉崇宅, 25.Apr.2003.轟り.常世田町 繁倉崇宅.

197. *Cuculus poliocephalus* ホトトギス  
夏鳥. 少ない (表7-2, 表7-5).

26.May 1974.1羽.春日台町, 28.June 1981.3羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 21.May 1993.1羽.高神東町.熊野弘私信, 8.July 2002.1羽.屏風ヶ浦.

Strigiformes フクロウ目

Strigidae フクロウ科

198. *Asio flammeus* コミミズク  
極く稀.

4.Apr.1974.1羽.明神町 明神小学校裏松林, 1.Jan.1977.1羽.名洗町.水田, 12.Nov.1979.1

羽.高神東町.繁倉崇 (銚子野鳥同好会 1990 正誤表より).

199. *Otus scops* コノハズク

極く稀. 1988年に記録された (銚子野鳥同好会 1990).

15.May 1988.1羽.七ツ池.唐木雅徳私信,  
16.May 1988.1羽.轟り.七ツ池.

200. *Otus lempiji* オオコノハズク

極く稀 (鶴岡 1982).

4.Apr.1975.1羽.七つ池, 16.Mar.1978.1羽.死体.天王台町 石切場, 9.May 1982.1羽.君ヶ浜,  
1.Sep.1983.1羽.

201. *Ninox scutulata* アオバズク

夏鳥. 少ない. 近年減少が著しい. 繁殖記録もある (千葉県 1990,1994).

6.June 1982.1羽.清水町 野口一誠宅.

202. *Strix uralensis* フクロウ

留鳥. 繁殖期の記録もある (千葉県 1990,1994).

3.May 1993.1羽.長山町, 3.May 2003.1羽.銚子市.

Caprimulgiformes ヨタカ目

Caprimulgidae ヨタカ科

203. *Caprimulgus indicus* ヨタカ

極めて稀.

14.Nov.1932.♀1羽.衝突死. 犬吠埼.三島冬嗣.  
農林省標本 (千葉県 1976), June 1980.外川.  
田村妙子私信.

Apodiformes アマツバメ目

Apodidae アマツバメ科

204. *Apus pacificus* アマツバメ

旅鳥. (表4-2).

4.Oct.1981.6羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982),  
8.July 2002.1羽.君ヶ浜.

Coraciiformes ブッポウソウ目

Alcedinidae カワセミ科

205. *Halcyon coromanda* アカショウビン

極めて稀.

8.Apr.1989.高神東町 小畠池.熊野弘 (銚子野鳥同好会 1990).

206. *Alcedo atthis* カワセミ

留鳥.

4.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982),  
13.June 1990.1羽.猿田神社および周辺地域  
(中村ほか 1991).

Upupidae ヤツガシラ科

207. *Upupa epops* ヤツガシラ

極めて稀 (千葉県史料研究財団 2002).

26.May 1984.松岸町, 13.May 1985.1羽.君ヶ浜.  
松林 (銚子野鳥同好会 1990).

Piciformes キツツキ目

Picidae キツツキ科

208. *Jynx torquilla* アリスイ

冬鳥. 稀. 少ない (銚子野鳥同好会 1990).

23.Dec.1981.1羽.春日町.民家の庭の枝にとまる.唐木雅徳私信.

209. *Dendrocopos major* アカゲラ

稀.

Mar.2002.1羽.前宿町銚子青少年文化会館中庭.玉井敏雄私信.

210. *Dendrocopos kizuki* コゲラ

留鳥. 普通に見られる (表3, 表7).

1.Mar.1991.4羽.猿田神社および周辺地域  
(中村ほか 1991).

Passeriformes スズメ目

Alaudidae ヒバリ科

参考. *Calandrella cheleensis* コヒバリ

1例のみ. 2005年4月2日-5日に波崎海岸で見られた.

5.Apr.2005.1羽.波崎町.ヘッドランドNo.5近くの砂浜.福田篤徳私信.

211. *Alauda arvensis* ヒバリ

留鳥. 冬期は少ない.

31.Mar.1973.8羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975,1976), 27.May 1973.21羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千

葉県 1975), 28.June 1981.2羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982), 13.June 1990.1羽.猿田神社および周辺地域(中村ほか 1991).

#### Hirundinidae ツバメ科

212. *Riparia riparia* ショウドウツバメ  
旅鳥.

11.Oct.1976.30羽.上空飛翔.上野町,  
1.Nov.1981.9羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県  
1982), 4.Oct.1999.群れ.上空飛翔.常世田町,  
24.Oct.1999.群れ.屏風ヶ浦周辺(181).

213. *Hirundo rustica* ツバメ

夏鳥. 普通に見られる. 少なくない.  
27.May 1973.21羽, 27.Aug.1973.17羽.屏風ヶ  
浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975),  
27.June 1981.11羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県  
1982), 13.June 1990.10羽.猿田神社および周  
辺地域(中村ほか 1991).

214. *Hirundo daurica* コシアカツバメ

稀. 少ない. 繁殖記録もある. 近年の観察  
記録は少ない.  
27.Sep.1978.3巣.40羽が飛び交う.陣屋町 銚子  
観音駅近く喫茶店「ワンワン」,  
3.Oct.1981.3羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県 1982),  
Aug.1986.9巣.黒生町 一山いけす,  
Aug.1986.2巣.明神町 明神団地, 3.May  
1990.1羽.黒生, 22.Aug.1993.2羽.春日町.田村  
秀之(135), 7.Oct.1993.5羽.野尻町水田.

215. *Delichon urbica* イワツバメ

稀. 繁殖記録もある.  
27.May 1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の  
会(千葉県 1975), 21.Aug.1988.10羽, 13巣が  
確認された.川口町魚市場, 26.Aug.1991.1羽.  
川口町.君野孝江私信, 4.May 1993.2羽.海鹿  
島, 21.Aug.2003.群れ.清水町 野口一誠宅.  
参考. 2.June 1991.1羽.波崎町波崎港埋立地.

#### Motacillidae セキレイ科

216. *Motacilla flava* ツメナガセキレイ  
極めて稀.  
28.Aug.1980.1羽.潮見町(銚子野鳥同好会 1990).

217. *Motacilla cinerea* キセキレイ

冬鳥. 少ない(表7-4, 表7-5).

14.Nov.1932.♀1羽.犬吠埼燈台.三島冬嗣.農  
林省標本.森林総合研究所(千葉県  
1976,Kawaji et al. 2003), 23.Dec.1977.♂1羽.  
♀1羽.高神東町 サンメの池, 10.Oct.1988.1  
羽.明神町.君野孝江私信, 10.Nov.2004.1羽.  
三崎町 屏風ヶ浦.

218. *Motacilla alba* ハクセキレイ

留鳥. 1960年代は冬鳥で少なかった. 1970  
年代以降増加した.

31.Mar.1973.5羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大  
学野鳥の会(千葉県 1975,1976),  
25.Nov.1973.3羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会  
(千葉県 1975), 27.July 1981.2羽.君ヶ浜.繁  
倉崇(千葉県 1982).

219. *Motacilla grandis* セグロセキレイ

冬鳥. 多くない.

27.May 1973.4羽, 27.Aug.1973.3羽.屏風ヶ  
浦.東邦大学野鳥の会(千葉県 1975),  
14.Apr.2002.1羽.銚子市内.

220. *Anthus hodgsoni* ビンズイ

冬鳥. 多くない(表7-4).

1.Nov.1981.3羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県  
1982), 14.Mar.1993.1羽.君ヶ浜,  
11.Apr.2004.1羽.三崎町 屏風ヶ浦.

221. *Anthus spinolella* タヒバリ

冬鳥. 普通に見られる.

25.Nov.1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会  
(千葉県 1975), 1.Nov.1981.6羽.君ヶ浜.繁倉  
崇(千葉県 1982).

#### Campephagidae サンショウクイ科

222. *Pericrocotus divaricatus* サンショウクイ  
極めて稀.

27.June 1981.1羽, 4.Oct.1981.3羽.君ヶ浜.繁  
倉崇(千葉県 1982), 9.May 1993.1羽.清水  
町.野口一誠宅, 28.Apr.1999.1羽.上空通過.犬  
若(178), 2.May 2003.1羽.上空飛翔.清水町  
野口一誠宅, 28.Apr.2005.1羽.清水町 野口一  
誠宅.

## Pycnonotidae ヒヨドリ科

223. *Pycnonotus sinensis* シロガシラ

1例のみ。

19.Oct.1993.♂1羽.長山町 長山分校.繁倉崇  
(千葉県史料研究財団 2002).224. *Hypsipetes amaurotis* ヒヨドリ留鳥。普通に見られる(鶴岡 1988)。多い。  
27.May 1973.1羽, 27.Aug.1973.1羽,  
25.Nov.1973.4羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会  
(千葉県 1975), 1.Nov.1981.19羽.君ヶ浜.繁  
倉崇(千葉県 1982), 3.Dec.1990.70羽.猿田  
神社および周辺地域(中村ほか 1991).

## Laniidae モズ科

225. *Lanius tigrinus* チゴモズ

極めて稀。

24.May 1987.1羽.しばらく,スズメを追いか  
けていた.清水町 野口一誠宅, 24.May 1987.  
詳細は不明.海鹿島(千葉県野鳥の会 1987).226. *Lanius bucephalus* モズ

留鳥。普通に見られる。

27.May 1973.5羽, 25.Nov.1973.2羽.屏風ヶ浦.  
東邦大学野鳥の会(千葉県 1975),  
31.Oct.1981.6羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県  
1982), 29.Sep.1990.8羽.猿田神社および周辺  
地域(中村ほか 1991).227. *Lanius excubitor* 才才モズ

1例のみ。

26.Nov.1989.1羽.君ヶ浜.松林.鈴木恒治私信.

## Bombycillidae レンジャク科

228. *Bombycilla garrulus* キレンジャク

冬鳥。極く稀。少ない。

27.Jan.1984.上野町(銚子野鳥同好会 1990),  
17.Dec.1996.2羽.常世田町, 28.Jan.2004.1羽.清  
水町, 16.Dec.2004.春日町.1羽.唐木雅徳私信.229. *Bombycilla japonica* ヒレンジャク

冬鳥。稀。少ない。

28.Feb.1924.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林  
省標本(千葉県 1976, 石沢 1965), 26.Mar.  
1978.2羽.電線に止まる.前宿町文化会館.

## Troglydytidae ミソサザイ科

230. *Troglodytes troglodytes* ミソサザイ

冬鳥。少ない。

Mar.1981.1羽.小浜町, 22.Nov.1981.1羽.前宿  
町(銚子野鳥同好会 1990).

## Turdidae ツグミ科

231. *Erithacus akahige* コマドリ

旅鳥。極めて稀。

26.Apr.1981.君ヶ浜.松林, 4.Apr.1982.新町  
(銚子野鳥同好会 1990), 2.May 1984.1羽.清  
水町 野口一誠宅.232. *Luscinia calliope* ノゴマ

旅鳥。稀。

20.Oct.1973.♂1羽.犬吠埼 高神小学校,  
3.May 1981.1羽.君ヶ浜.233. *Luscinia cyane* コルリ

旅鳥。極めて稀。

29.Apr.1931.♂1羽.衝突死.犬吠埼燈台.三島冬  
嗣.農林省標本.森林総合研究所標本(千葉県  
1976, Kawaji *et al.* 2003), 20.Apr.1978.君ヶ浜,  
3.May 1981.1羽.君ヶ浜.234. *Tarsiger cyanurus* ルリビタキ

冬鳥。

6.Dec.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県  
1982), 26.May 1982.1羽.春日町.唐木雅徳私  
信, 3.Dec.1990.3羽.猿田神社および周辺地  
域(中村ほか 1991).235. *Phoenicurus auroreus* ジョウビタキ

冬鳥。普通に見られる。

19.Dec.1938.♂1羽.犬吠埼.三島冬嗣.農林省  
標本(千葉県 1976), 19.Dec.1938.♀1羽.高  
神.森林総合研究所標本(Kawaji *et al.* 2003),  
1.Nov.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇(千葉県  
1982), 3.Dec.1990.1羽.猿田神社および周辺  
地域(中村ほか 1991).236. *Saxicola torquata* ノビタキ

旅鳥。稀。

18.Nov.1977.♂1羽.犬吠埼高神小学校,  
27.Sep.1993.1羽.黒生地先黒生埋立地,

24.Sep.2002.1羽.小畠町.

参考. *Oenanthe pleschanka* セグロサバクヒタキ  
波崎町で1例が知られる.  
9.Sep.1984.1羽.波崎町本郷 (茨城新聞社  
1985).

237. *Monticola solitarius* イソヒヨドリ

留鳥. 普通に見られる.

28.July 1923.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 31.Oct.1925.♀1羽, 10.Sep.1926.♂1羽.犬吠崎燈台 (石沢 1965), 8.Dec.1937.♀1羽, 8.Oct.1938.♂1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003), 31.Mar.1973.5羽.名洗町周辺屏風ヶ浦, 27.Aug.1973.2羽.屏風ヶ浦, 25.Nov.1973.2羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 4.Oct.1981.2羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 31.Jan.1999.♂1羽.銚子市.私市一康 (千葉県史料研究財団 2002).

参考. 9.May 1983.1羽.波崎町舍利浜 (茨城新聞社 1985).

238. *Turdus sibiricus* マミジロ

極めて稀. 3例のみ.

6.May 1984.♂1羽.高神.滋田謙治 (銚子野鳥同好会 1990), 30.Oct.1985.♀1羽.君ヶ浜.滋田謙治, 25.Sep.1989.♀1羽.東町.千葉県立大利根博物館標本ZB-151 (千葉県立大利根博物館 1992).

239. *Zoothera dauma* トラツグミ

冬鳥. 少ない.

29.Nov.1976.1羽.落鳥.犬吠埼 高神小学校, 4.Dec.1976.1羽.落鳥. 犬吠埼 高神小学校, 3.Nov.1979.1羽.君ヶ浜, 1.Mar.1991.1羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

240. *Turdus cardis* クロツグミ

稀.

28-29.Apr.2005.♂1羽.2日間, 日中囁りを続ける.常世田町 繁倉崇宅.

241. *Turdus chrysolaus* アカハラ

冬鳥. 普通に見られる.

11.Nov.1926.♂1羽.犬吠崎燈台 (石沢 1965), 18.Nov.1932.♀1羽.犬吠崎燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, Kawaji et al. 2003), 5.Dec.1981.4羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.Dec.1990.6羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

242. *Turdus celaenops* アカコッコ

極めて稀 (Fig. 11.桑原・茂田ほか 2004).

17.Mar.1973.♂Ad.1羽.ツグミに襲われる.犬吠崎 高神小学校.

243. *Turdus pallidus* シロハラ

冬鳥. 普通に見られる.

5.Dec.1981.11羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.Dec.1990.3羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

244. *Turdus obscurus* マミチャジナイ

旅鳥. 少ない.

21.Sep.1979.1羽.君ヶ浜, 4.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).

245. *Turdus naumanni* ツグミ

冬鳥. 普通に見られる.

31.Mar.1973.232羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975, 1976), 25.Nov.1973.9羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 6.Dec.1981.8羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.Dec.1990.11羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

Sylviidae ウグイス科

246. *Urosphena squameiceps* ヤブサメ

旅鳥. 極く稀.

1.May 1981.清水町 (銚子野鳥同好会 1990).

247. *Cettia diphone* ウグイス

留鳥. 秋期の記録は少ない.

5.Nov.1923.1羽, 21.Nov.1924.♀1羽.犬吠崎燈台 (石沢 1965), 15.Nov.1930.♀1羽, 31.Oct.1932.♂1羽, 7.Nov.1934.♂1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003), 31.Mar.1973.3羽.名洗町周辺屏風ヶ

浦, 25.Nov.1973.2羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 1.Nov.1981.5羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.Dec.1990.15羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

参考. *Locustella pryeri* オオセッカ  
波崎町川尻・矢田部で記録されている。  
31.June 2004.♂Ad.1羽.12:00頃.かもめ大橋上流の利根川沿い田園地帯のヨシなどが繁茂した休耕田で囀り飛翔.波崎町矢田部.福田篤徳私信.

248. *Locustella fasciolata* エゾセンニュウ  
旅鳥. 極く稀.  
31.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 1.Nov.1981.1羽.高神東町ヨシ原 (銚子野鳥同好会 1990).

249. *Locustella ochotensis* シマセンニュウ  
旅鳥. 少ない.  
1.Oct.1926.♀1羽.衝突死.犬吠埼燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976, 石沢 1965, Kawaji et al. 2003), 16.July 1928.1羽.衝突死, 5.June 1935.1羽.衝突死.犬吠岬.三島冬嗣.農林省標本, Oct.1929.犬吠岬 (千葉県 1976, 橋川 1955, 1962, 清樓 1952, 1965, 1978).

250. *Acrocephalus bistrigiceps* コヨシキリ  
旅鳥. 少ない.  
8.Oct.1937.♂Ad.1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003).

251. *Acrocephalus arundinaceus* オオヨシキリ  
夏鳥.  
21.Aug.1928.♀1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 25.Aug.1928.♀1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003).

252. *Phylloscopus borealis* メボソムシクイ  
旅鳥. 渡りの期間に普通に見られる.  
Oct.1936.犬吠岬 (千葉県 1976, 橋川 1955, 1962, 清樓 1952, 1965, 1978), 8.Oct.1936.♂Ad.1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本

(Kawaji et al. 2003), 4.Oct.1981.6羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).

252b. *Phylloscopus borealis borealis* コメボソムシクイ  
30.May 1999.♂1羽.囀り, 28–31.May 2005, 8.June 2005.♂1羽.ジジロジジロと囀る.清水町 野口一誠宅.

253. *Phylloscopus borealoides* エゾムシクイ  
極めて稀. 春の渡りの時期の囀りによる記録がある.  
26.Apr.1977.♂1羽.犬吠埼 高神小学校, 30.Apr.1977.♂1羽.清水町 野口一誠宅, 26.May 1982.♂1羽.清水町 野口一誠宅, 27.Apr.2003.1羽.囀り.海鹿島町.

254. *Phylloscopus coronatus* センダイムシクイ  
旅鳥. 春と秋の渡りの時期に見られる.  
8.May 1992.♂1羽.常世田町 繁倉崇宅, 27.Apr.2003.♂囀り.常世田町 繁倉崇宅.

参考. *Phylloscopus ijimae* イイジマムシクイ  
極めて稀. 写真, 録音などの記録がない.  
24.June 1988.1羽.朝, 囀る.メボソムシクイより小さく見えた.清水町 野口一誠宅, 7.June 1992.1羽.囀り.清水町 野口一誠宅 (125), 20–24.Oct.1993.1–2羽.囀り.清水町 野口一誠宅 (137).

255. *Regulus regulus* キクイタダキ  
冬鳥.  
5.Dec.1981.5羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 1.Mar.1991.1羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991), 9.Jan.1993.8羽.君ヶ浜 (130), 14.Mar.1993.1羽.君ヶ浜, 5.Jan.2003.4羽.君ヶ浜松林 (201).

256. *Cisticola juncidis* セッカ  
留鳥. 冬期の記録は少ない (表1–表3, 表6–表7).  
27.May 1973.17羽, 27.Aug.1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会 (千葉県 1975), 27.June 1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982).

## Muscicapidae ヒタキ科

257. *Ficedula narcissina* キビタキ  
旅鳥.

22.May 1923.1羽.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 1.Oct.1932.♀1羽.犬吠埼燈台.森林総合研究所標本 (Kawaji et al. 2003), 18.Nov.1932.♂Ad.1羽.犬吠埼燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本 (千葉県 1976,Kawaji et al. 2003), 8.Oct.1976.1羽.犬吠埼 高神小学校, 30.Apr.1977.1羽.清水町 野口一誠宅, 8.Oct.1979.1羽.君ヶ浜, 4.Oct.1981.9羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 14.May 2005.♂1羽.民家の水盤で水浴び.清水町.

258. *Cyanoptila cyanomelana* オオルリ

旅鳥. 近年、個体数は減少した.

23.Apr.1931.1羽.衝突死, 6.May 1938.♂1羽.衝突死. 犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本 (千葉県 1976), 3.May 1993.1羽.清水町 野口一誠宅.

259. *Muscicapa sibirica* サメビタキ

旅鳥. 極めて稀.

16.May 1981.君ヶ浜.松林 (銚子野鳥同好会 1990), 15.May 2005.1羽.清水町 野口一誠宅.

260. *Muscicapa griseisticta* エゾビタキ

旅鳥. 稀.

26.Sep.1993.1羽.清水町 野口一誠宅.

261. *Muscicapa dauurica* コサメビタキ

旅鳥. 少ない.

6.Oct.1974.1羽.小川町, 8.Oct.1979.1羽.君ヶ浜, 27.Sep.1993.1羽.黒生地先黒生埋立地.

## Monarchidae カササギヒタキ科

262. *Terpsiphone atrocaudata* サンコウチョウ  
旅鳥. 稀.

25.May 1974.♂1羽.轡り.犬吠埼 高神小学校, 4.Oct.1981.1羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 10.May 1985.1羽.君ヶ浜.

## Aegithalidae エナガ科

263. *Aegithalos caudatus* エナガ  
留鳥.

28.June 1981.10羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.Dec.1990.6羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991), 5.May 1993.群れ.小船木町.

## Remizidae ツリスガラ科

264. *Remiz pendulinus* ツリスガラ  
稀.

27.Apr.1995.1羽.小船木町1丁目地先 利根川河川敷.

## Paridae シジュウカラ科

265. *Parus montanus* コガラ  
極く稀.

2.July 1989.1羽.ツツ, ピーピーと繰り返し鳴く.清水町 野口一誠宅.

266. *Parus ater* ヒガラ

極く稀.

9.Jan.1993.2羽.シジュウカラの群れに混ざる.君ヶ浜松林, 18.Dec.1994.君ヶ浜松林.田村秀之 (147).

267. *Parus varius* ヤマガラ

冬鳥. 少ない. 繁殖期に見られることもある. 繁殖記録はない.

24.Dec.1981.明神町 (銚子野鳥同好会 1990), 23.Nov.2004.君ヶ浜.

268. *Parus major* シジュウカラ

留鳥. 普通に見られる.

5.Dec.1981.6羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.Dec.1990.6羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

## Zosteropidae メジロ科

269. *Zosterops japonicus* メジロ

留鳥. 普通に見られる (表3, 表7).

6.Dec.1981.2羽.君ヶ浜.繁倉崇 (千葉県 1982), 3.Dec.1990.18羽.猿田神社および周辺地域 (中村ほか 1991).

## Emberizidae ホオジロ科

270. *Emberiza cioides* ホオジロ

留鳥. 普通に見られる (表2—表4, 表6—表7).

31.Mar.1973.4羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦大

学野鳥の会（千葉県 1975），27.May.1973.33羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975,1976），27.Aug.1973.2羽，25.Nov.1973.6羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975），1.Nov.1981.7羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県 1982），13.June 1990.4羽.猿田神社および周辺地域（中村ほか 1991）.

271. *Emberiza yessoensis* コジュリン

夏鳥. 夏期に見られる.

20.July 2005.♂Ad.4羽.轟り.宮原町 利根川河川敷，30.July 2005.♂Ad.4羽.轟り.宮原町，1.Aug.2005.♂Ad.4羽.轟り.宮原町.

272. *Emberiza fucata* ホオアカ

冬鳥. 少ない.

4.Jan.1978.3羽.名洗町，5.May 1978.高神東町，15.Jan.1981.芦崎町（銚子野鳥同好会 1990）.

273. *Emberiza rustica* カシラダカ

冬鳥.

18.Nov.1922.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本（千葉県 1976），4.Feb.1973.大群.春日町大谷津，31.Mar.1973.1羽.名洗町周辺屏風ヶ浦，25.Nov.1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975），5.Dec.1981.2羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県 1982），1.Mar.1991.12羽.猿田神社および周辺地域（中村ほか 1991）.

274. *Emberiza elegans* ミヤマホオジロ

冬鳥. 稀.

11.Nov.1984.♀1羽.松岸町（銚子野鳥同好会 1990）.

275. *Emberiza sulphurata* ノジコ

3例のみ. 極く稀.

27.May 1984.高神東町（銚子野鳥同好会 1990），7.June 1994.1羽.常世田町 繁倉崇宅，27.July 1994.♂1羽.轟り.常世田町 繁倉崇宅.

276. *Emberiza spodocephala* アオジ

冬鳥. 普通に見られる. 多い（表1—表7）.

9.Nov.1923.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農林省標本（千葉県 1976,石沢 1965），26.Oct.1925.1羽，1.Nov.1926.♀1羽.犬吠崎燈台（石

沢 1965），6.Nov.1929.♂1羽.犬吠崎燈台.森林総合研究所標本（Kawaji et al. 2003），5.Nov. 1937.1羽.衝突死.犬吠崎.三島冬嗣.農林省標本（千葉県 1976），25.Nov.1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975），1.Nov. 1981.11羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県 1982），1.Mar.1991.20羽.猿田神社および周辺地域（中村ほか 1991）.

277. *Emberiza variabilis* クロジ

冬鳥. 稀.

31.Oct.1929.♂1羽.衝突死.犬吠崎燈台.三島冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本（千葉県 1976,Kawaji et al. 2003），27.Dec.1992.1羽.君ヶ浜，4.Jan.2000.1羽.ガラスに追突死.常世田町 繁倉崇宅，11.Nov.2002.君ヶ浜松林（201），4.Mar.2004.1羽.常世田町，22.Mar.2004.1羽.常世田町.

278. *Emberiza schoeniclus* オオジュリン

冬鳥. 多くない. 近年個体数は減少した. 銚子港埋立地などで見られたが, 現在は少ない.

2.Mar.1974.20羽.余山町，23.Mar.1974.20羽.芦崎町，28.Feb.1977.数十羽.芦崎町，16.Dec.1990.数羽.銚子港埋立地.嶋田哲郎私信.

参考. *Plectrophenax nivalis* ユキホオジロ

18.Nov.1991.♂1羽.波崎町.鈴木恒治私信.

Fringillidae アトリ科

279. *Fringilla montifringilla* アトリ

冬鳥.

18.Feb.1978.10羽.銚子市利根川河口，5.Dec.1981.3羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県 1982），29.Dec.1992.1羽.君ヶ浜.

280. *Carduelis sinica* カワラヒワ

留鳥. 普通に見られる（表1—表7）.

27.May 1973.18羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975），24.Dec.1977.200羽.高神東町サンメ逆川，28.June 1981.11羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県 1982），3.Dec.1990.3羽.猿田神社および周辺地域（中村ほか 1991）.

281. *Carduelis spinus* マヒワ

冬鳥。年により増減がある（表1—表2）。  
31.Oct.1932.♀1羽.衝突死.犬吠埼燈台.三島  
冬嗣.農林省標本.森林総合研究所標本（千葉  
県 1976,Kawai et al. 2003）。

282. *Carduelis flammea* ベニヒワ

冬鳥。極く稀。  
22.Feb.1987.君ヶ浜.松林（銚子野鳥同好会  
1990）。  
参考。23.Mar.1973.6羽.アトリの群れに混ざ  
る.波崎町。

283. *Leucosticte arctoa* ハギマシコ

冬鳥。稀（Fig. 12）。少ない（表7—4）。  
天王台の石切場などで越冬していたが、越  
冬数は減少した（銚子の自然誌・編集委員  
会 2002）。  
11.Jan.1978.1羽.銚子市.繁倉崇（千葉県史料研  
究財団 2002），30.Dec.1979.♂3羽,♀2羽.名洗  
港.明治大学野鳥の会（日本野鳥の会 1980），  
20.Jan.1992.海鹿島.鈴木恒治私信，  
10.Nov.2004.2羽.崖で水飲み.三崎町屏風ヶ浦。

284. *Loxia curvirostra* イスカ

極く稀。  
30.Dec.1972.6羽.白石町.齋藤敏一（千葉県  
1976），4.Nov.1985.8羽.君ヶ浜.松林，4.Nov.  
1986.♂1羽.君ヶ浜，24.Dec.1990.18羽.君ヶ  
浜.鈴木恒治私信，23.Nov.2002.♂1羽.クロマ  
ツにとまる.君ヶ浜.松林.青木富士雄私信。

285. *Uragus sibiricus* ベニマシコ

冬鳥。稀。  
22.Dec.1999.♂1羽,♀1羽.常世田町繁倉崇  
宅，22.Dec.2000.1羽.常世田町繁倉崇宅。

286. *Pyrrhula pyrrhula* ウソ

冬鳥。  
28.Jan.2005.声.常世田町繁倉崇宅。

286b. *Pyrrhula pyrrhula rosacea* アカウソ  
稀。

24.Nov.1992.♂1羽.清水町野口一誠宅。

287. *Eophona personata* イカル

極く稀。少ない。  
5.Nov.1985.清水町（銚子野鳥同好会 1990），  
21.Nov.2002.1羽.清水町（201），26.Apr.2003.  
囀り.常世田町繁倉崇宅，3.June 2003.囀り.  
清水町野口一誠宅。

288. *Coccothraustes coccothraustes* シメ

冬鳥。  
25.Nov.1973.2羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会  
(千葉県 1975)，1.Nov.1981.2羽.君ヶ浜.繁倉  
崇（千葉県 1982），3.Dec.1990.4羽.猿田神社  
および周辺地域（中村ほか 1991）。

## Ploceidae ハタオリドリ科

289. *Passer montanus* スズメ

留鳥。普通に見られる。多い（表1—表7）。  
27.Aug.1973.18羽，25.Nov.1973.34羽.屏風ヶ  
浦.東邦大学野鳥の会（千葉県 1975），5.July  
1981.68羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県 1982），  
1.Mar.1991.14羽.猿田神社および周辺地域  
(中村ほか 1991)。

## Sturnidae ムクドリ科

290. *Sturnus philippensis* コムクドリ

旅鳥。稀。少ない。  
22.May 1923.1羽.衝突死.犬吠埼.三島冬嗣.農  
林省標本（千葉県 1976），29.Apr.2000.1羽.  
清水町野口一誠宅。

291. *Sturnus vulgaris* ホシムクドリ

1例のみ。  
12.Nov.1989.1羽.銚子漁港付近（松戸 1993）。

292. *Sturnus cineraceus* ムクドリ

留鳥。多い（表1—表7）。  
31.Mar.1973.127羽.名洗町周辺屏風ヶ浦.東邦  
大学野鳥の会（千葉県 1975,1976），27.May  
1973.277羽，27.Aug.1973.7羽，25.Nov.  
1973.64羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会（千  
葉県 1975），5.July 1981.141羽.君ヶ浜.繁倉  
崇（千葉県 1982），29.Sep.1990.42羽.猿田神  
社および周辺地域（中村ほか 1991）。

## Corvidae カラス科

293. *Garrulus glandarius* カケス

冬鳥。

20.Oct.1928.海上郡本銚子町（佐久間 1929）,  
3.Apr.1975.1羽.七つ池, 7.Apr.1975.1羽.七つ  
池, 5.Jan.1978.1羽.七つ池, 1.Mar.1991.1羽.  
猿田神社および周辺地域（中村ほか 1991）,  
10.Oct.2002.1羽.屏風ヶ浦（表7-1）.

294. *Cyanopica cyana* オナガ

留鳥。

27.Aug.1973.2羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会  
(千葉県 1975), 5.Dec.1981.3羽.君ヶ浜.繁倉  
崇(千葉県 1982).

295. *Pica pica* カササギ

極く稀。

15.May 1988.君ヶ浜.松林（銚子野鳥同好会  
1990）, 18.Mar.1993.1羽.外川町.君野孝江私信.

296. *Nucifraga caryocatactes* ホシガラス

2例のみ。

8.Oct.1996.1羽.つくばいで水を飲んでいた.君  
ヶ浜.戸石四郎私信, 23.Nov.2001.1羽.クロマ  
ツの実を採食する.君ヶ浜.青木富士雄私信.

297. *Corvus corone* ハシボソガラス

留鳥. 普通に見られる（表1-表7）.

24.Nov.1935.銚子（清棲 1954）, 27.May  
1973.4羽, 27.Aug.1973.3羽.屏風ヶ浦.東邦大  
学野鳥の会（千葉県 1975）, 1.Nov.1981.5羽.  
君ヶ浜.繁倉崇（千葉県 1982）, 13.June  
1990.2羽.猿田神社および周辺地域（中村ほ  
か 1991）.

298. *Corvus macrorhynchos* ハシブトガラス

留鳥. 普通に見られる（表1-表7）.

6.Dec.1981.2羽.君ヶ浜.繁倉崇（千葉県  
1982）, 29.Sep.1990.5羽.猿田神社および周辺  
地域（中村ほか 1991）.

## 外来種

## Phoenicopteriformes フラミンゴ目

## Phoenicopteridae フラミンゴ科

1. *Phoenicopterus ruber* オオフラミンゴ

1例のみ.

28.May 1989.1羽.四日市場町 水田.佐々木輝  
彦私信.

## Anseriformes カモ目

## Anatidae カモ科

2. *Cygnus atratus* コクチョウ  
1例のみ.

26.Jan.1992.2羽.桜井町 利根川.

## Falconiformes タカ目

## Falconidae ハヤブサ科

3. *Polyborus plancus* カラカラ  
1例のみ.

12.Apr.2004.1羽.長崎海岸.山田勝彦（209）.

## Galliformes キジ目

## Phasianidae キジ科

4. *Bambusicola thoracica* コジュケイ  
留鳥.

27.May 1973.1羽.屏風ヶ浦.東邦大学野鳥の会  
(千葉県 1975), 2.June 2004.1羽.屏風ヶ浦.

## Columbiformes ハト目

## Columbidae ハト科

5. *Columba livia* カワラバト（ドバト）  
留鳥. 普通に見られる.

13.June 1990.3羽.猿田神社および周辺地域  
(中村ほか 1991).

## Psittaciformes インコ目

## Psittacidae インコ科

6. *Melopsittacus undulatus* セキセイインコ  
稀に見られる.7. *Psittacula krameri* ホンセイインコ  
極く稀.

## Passeriformes スズメ目

## Timaliidae チメドリ科

8. *Leiothrix lutea* ソウシチョウ  
稀. 清水町で記録がある.

24.Aug.1986.1羽.轟り.清水町 野口一誠宅,  
21.Aug.1996.1羽.轟り.清水町 野口一誠宅.

## Estrildidae カエデチョウ科

9. *Lonchura punctulata* シマキンバラ (アミハラ)  
稀。ヨシ原で記録がある。  
27.Apr.1995.1羽.小船木町1丁目地先 利根川  
河川敷。

10. *Padda oryzivora* ブンチョウ  
少ない。1970年代以降は減少した。  
4.Mar.1973.40羽.マテバシイで塘をとる.八日  
市場町阿弥陀院西。

#### Ploceidae ハタオリドリ科

11. *Vidua macroura* テンニンチョウ  
極く稀。  
25.June 1986.♂1羽.高神東町.熊野弘私信。

#### Corvidae カラス科

12. *Urocissa erythrorhyncha* サンジャク  
6-13.July 1980. 1羽.君ヶ浜松林, 5.May  
1981. 1羽.清水町, 22.May 1982. 1羽. 高神東  
町小畠池斜面林, 1,3,5.May 1983.1羽.君ヶ浜  
松林, 21.May 1986. 1羽.清水町.

#### 謝 辞

本稿の作成にあたっては銚子野鳥同好会、  
波崎愛鳥会の方々には観察記録を提供して頂  
き、鈴木恒治、茂田良光、金田彦太郎、徳元  
茂、坂東俊輝、板東英利子、桐原政志の各氏  
には、観察記録の補足をしていただいた。

青木正志、青木富士雄、筋丈史、福田篤徳、  
深川正夫、神戸宇孝、原敬三、井尻謹絵、稻  
川良、石田スーザン、石黒夏美、石山大、唐  
木雅徳、柏崎修、加藤弘之、加藤忠良、河  
野達男、私市一康、君野孝江、君野実、黒田  
昌紀、黒田益次、木幡冬樹、熊野弘、村田道  
夫、長島充、長島弘子、長屋ゆみ子、中川富  
男、中村正博、西村雄二、野崎正、岡村裕透、  
尾崎清明、齋藤敏一、笠原裕二、坂口敦、  
佐々木輝彦、佐藤達夫、下小田烈、白井妙生、  
白川浩一、杉坂学、鈴木康夫、滋田譲治、  
柴田昌彦、嶋田哲郎、関口裕、篠塚安次、住  
友正幸、竹田伸一、玉井敏雄、田村妙子、戸  
石四郎、氏原巨雄、山田史比古、山田勝彦、  
矢田新平、米持千里の各氏には、観察記録を  
提供していただいた。ここに深く感謝の意を  
表す。

#### 引用文献

- バーダー編集部. 1995. 日本の鳥 1994. 99pp.  
文一総合出版, 東京.
- バーダー編集部. 1998. 日本の鳥 1997.  
107pp. 文一総合出版, 東京.
- バーダー編集部. 1999. 日本の鳥 1998.  
107pp. 文一総合出版, 東京.
- バーダー編集部. 2000. 日本の鳥 1999.  
107pp. 文一総合出版, 東京.
- バーダー編集部. 2001. 日本の鳥 2000.  
108pp. 文一総合出版, 東京.
- バーダー編集部. 2002. 日本の鳥 2001.  
108pp. 文一総合出版, 東京.
- バーダー編集部. 2003. 日本の鳥 2002.  
108pp. 文一総合出版, 東京.
- バーダー編集部. 2004. 日本の鳥 2003.  
108pp. 文一総合出版, 東京.
- 千葉県野鳥の会.1987. 鳥だより.房総の鳥  
(162) : 11.
- 千葉県環境部自然保護課. 1975. 千葉県にお  
ける鳥類の生息状況調査報告書. 129pp.  
千葉県環境部自然保護課, 千葉.
- 千葉県環境部自然保護課. 1976. 千葉県鳥類  
目録 昭和50年度. 134pp. 千葉県, 千葉.
- 千葉県環境部自然保護課. 1982. 野生鳥類生  
息状況調査報告書 昭和56年度. 121pp.  
千葉県環境部自然保護課, 千葉.
- 千葉県環境部自然保護課. 1990. 夜行性鳥類  
生息調査報告書. 16pp. 千葉県環境部自  
然保護課, 千葉.
- 千葉県環境部自然保護課. 1994. 千葉県野生  
鳥類生息分布図作成調査報告書. 73pp.  
千葉県環境部自然保護課, 千葉.
- 千葉県林務課. 1972. 千葉県鳥類目録基礎資  
料 No.1. 27pp. 千葉県, 千葉.
- 千葉県立大利根博物館. 1992. 千葉県立大利  
根博物館収蔵資料目録 III 自然・考古資  
料. 54pp. 千葉県立大利根博物館, 佐原.
- 千葉県史料研究財団. 2000. 千葉県の自然誌  
本編7 千葉県の動物2 海の動物. 812pp.  
千葉県, 千葉.
- 千葉県史料研究財団. 2002. 千葉県の自然誌  
本編6 千葉県の動物1 陸と淡水の動物.  
988pp. 千葉県, 千葉.
- 千葉県史料研究財団. 2005. 千葉県の自然誌

- 別編3 千葉県動物写真集. 464pp. 千葉県, 千葉.
- 千羽晋示. 1973. 銚子市千騎が岩のウミウ越冬地. 千葉県天然記念物保存調査団(編). 千葉県天然記念物保存調査報告書 1972 : 56-58. 千葉県教育委員会, 千葉.
- 銚子の自然誌・編集委員会. 2002. 銚子の自然誌—生き物と環境のガイド・ブックー. 256pp. たけしま出版, 流山.
- 銚子野鳥同好会. 1990. 銚子の野鳥. 84pp. 銚子野鳥同好会, 銚子.
- 土橋信夫. 1987. ユーモラスな素顔をウォッチング. 野鳥52(5) : 口絵.
- 藤波不二雄. 1978. メリケンキアシシギの観察. 野鳥43(11) : 45.
- 藤岡エリ子・藤岡純治・稻田浩三・桑原和之. 1997a. シギ・チドリ全国カウント報告書 1996秋. 130pp. 日本湿地ネットワーク・シギ・チドリ委員会, 豊橋.
- 藤岡エリ子・藤岡純治・稻田浩三・桑原和之. 1997b. シギ・チドリ全国カウント報告書 1997春. 271pp. 日本湿地ネットワーク・シギ・チドリ委員会, 豊橋.
- 藤岡エリ子・藤岡純治・稻田浩三・桑原和之. 1998a. シギ・チドリ全国カウント報告書 1997秋. 265pp. 日本湿地ネットワーク・シギ・チドリ委員会, 豊橋.
- 藤岡エリ子・藤岡純治・稻田浩三・桑原和之. 1998b. シギ・チドリ全国カウント報告書 1998春. 271pp. 日本湿地ネットワーク・シギ・チドリ委員会, 豊橋.
- 藤岡エリ子・藤岡純治・稻田浩三・桑原和之. 1999. シギ・チドリ全国カウント報告書 1998秋. 265pp. 日本湿地ネットワーク・シギ・チドリ委員会, 豊橋.
- del Hoyo, J., A. Elliott. & J. Sargatal eds. 1996. Handbook of the birds of the world 3:620-621. Linx Editions, Barcelona.
- 茨城の海産動物研究会. 2001. 鹿島灘の鳥類. ミュージアムパーク茨城県自然博物館(編). 茨城県自然博物館第2次総合調査報告:391-396.
- 茨城新聞社. 1985. 茨城の野鳥. 252pp. 茨城新聞社, 水戸.
- 石井照昭. 1994. 鳥(地球博物館). 239pp. PHP研究所, 東京.
- 石沢慈鳥. 1965. 約四十年前における燈台衝死鳥の記録. 野鳥30(5) : 21-30.
- 金田彦太郎・鈴木恒治・桑原和之. 1990. 1989年の台風13号による海鳥類の影響について. Jap.J.Ornith.38(4) : 180-181.
- 環境庁. 1978. 鳥類観測ステーション運営(昭和48年度~昭和52年度)総合解析報告. 251pp. 山階鳥類研究所, 東京.
- 環境庁自然保護局・日本野鳥の会. 1994. 第4回自然環境保全基礎調査 動植物分布調査報告書(鳥類の集団繁殖地及び集団ねぐら). 268pp. 環境庁自然保護局・日本野鳥の会, 東京.
- 叶内拓哉. 1984. 鳥景色. 111pp. 講談社, 東京.
- Kawaji N., Tojo H., Matsuoka S., Takano H. and E. Kitahara. 2003. Catalogue of bird skin collection in Forestry and Forest Products Research Institute(FFPRI). Bulletin of FFPI 2(4) : 271-350.
- 橘川次郎. 1955. 千葉縣の鳥. 千葉県生物誌基礎資料5(1・2) : 20-32.
- 橘川次郎. 1962. 千葉県の鳥類目録. 千葉県動物誌基礎資料(1) : 68-80.
- 桐原政志・山形則男・吉野俊幸. 2000. 日本の鳥 550水辺の鳥. 351pp. 文一総合出版, 東京.
- 私市一康. 1989. 1989年波崎・銚子の夏. 野鳥54(12) : 6-7.
- 清棲幸保. 1932. 本邦にて始めて獲られたるアシナガコシジロウミツバメ(新種) *Oceanites oceanicus*(Kuhl)に就いて. 鳥7(33・34) : 269-270.
- 清棲幸保. 1952. 日本鳥類大図鑑. 3vols. 大日本雄辯会講談社, 東京.
- 清棲幸保. 1954. 日本鳥類生態図鑑. 280,25pp. 大日本雄辯会講談社, 東京.
- 清棲幸保. 1965. 日本鳥類大図鑑 増補新訂版. 3vols. 講談社, 東京.
- 清棲幸保. 1978. 日本鳥類大図鑑 増補改訂版. 4vols. 講談社, 東京.
- 古茂田洋子. 1987. 港のシンボル・カモメをさぐる—銚子の人たちとのかかわりー. 野鳥52(3) : 18-20.
- 黒田長禮. 1918. 鶴千鳥類図説. 485pp. 裳華房書店, 東京.

- 黒田長禮. 1943. 銚子市犬吠岬及び附近の鳥類観察. 鳥11(55) : 707-708.
- 黒沢信道・広木幹也. 1978. 千葉県銚子市にチシマシギ. 野鳥43(2) : 40.
- 桑原和之. 1990. 千葉県からのシロハラミズナギドリ類 *Pterodroma* spp. の迷行例について. Bull.JBBA.5(2) : 44-45.
- 桑原和之. 1996. 利根川河口のカモメ. 動物と動物園48 : 396-397.
- 桑原和之. 2000. 極東で繁殖するシギの仲間. Birder 13(10) : 28-33.
- 桑原和之・森谷 潤. 2003. ハシボソミズナギドリの受難. みみずく(32) : 1-5.
- 桑原和之・高木 武. 2000. 利根川河口に飛来するカモメ類. 倉西良一・小田島高之(編). 知られざる極東ロシアの自然. 平成12年度特別展解説書 : 93-98. 千葉県立中央博物館, 千葉.
- 桑原和之・比護剛志・小田島高之. 2003. 2002-3年越冬期に保護されたハイイロウミツバメ. みみずく(31) : 1-5.
- 桑原和之・佐藤文夫・鈴木恒治. 1992. タグ標識をしたウミネコの観察記録. Bull.JBBA.7 : 10-20.
- 桑原和之・茂田良光・野口一誠・富谷健三. 2004. 千葉県におけるアカコッコ *Turdus celaenops* の記録. Bull.JBBA.17(2) : 43-48.
- 桑原和之・田邊以久雄・奴賀俊光・小川和子. 2001. 鹿島灘から九十九里海岸のミユビシギ *Calidris alba*. 第16回日本鳥類標識協会全国大会講演要旨集 : 16.
- 桑原和之・鈴木恒治・相原真一・私市一康・下小田烈. 2001. ハイイロウミツバメ観察記録. Birder 15(4) : 51-52.
- 桑原和之・高木 武・鈴木恒治・柴田沙織・小野友美. 2003. 関東地方のヒメクビワカモメ *Rhodostethia rosea* の越冬記録. Bull.JBBA.17(1) : 9-15.
- 桑原和之・箕輪義隆・羽賀秀樹・徳元 茂・奴賀俊光・長屋ゆみ子. 2004. 鹿島灘から九十九里海岸のハシブトウミガラス *Uria lomvia* の記録. Bull.JBBA.17(2) : 38-42.
- 松戸伸彦. 1993. バーダーフォトギャラリー, ホシムクドリ. Birder 7(5) : 48.
- 松山資郎・杉森文夫. 1985. 農林省鳥獣調査室標識鳥回収一覧(1). 応用鳥学集報5 : 31-51.
- 右田正夫. 1983. 銚子港周辺で越冬するカモメ類の分布. 東邦大特研文集 IV. 25pp.
- 三和武磨. 1943. 銚子観察の椋鳥と雀. 野鳥 10(9) : 92-93.
- 森岡照明. 1978. チシマシギ観察補記. 野鳥 43(2) : 41-42.
- 中村俊彦・平田和弘・鈴木 明・古木達郎. 1991. 猿田神社の植物と鳥類. 千葉県環境自然保護課(編). 千葉県自然環境保全地域等変遷調査報告書 1991 : 49-78. 千葉県環境部自然保護課, 千葉.
- 日本野鳥の会. 1971. 1970~71年ガン類・ツクシガモ類・ハクチョウ類全国いっせい調査のまとめ. 野鳥36(5) : 43-47.
- 日本野鳥の会. 1978. 短報—野鳥情報一. 野鳥43(3) : 44-45.
- 日本野鳥の会. 1979a. 新しく追加された日本産鳥類. 野鳥44(7) : 38-40.
- 日本野鳥の会. 1979b. 短報—野鳥情報一. 野鳥44(9) : 46-47.
- 日本野鳥の会. 1980. 短報—野鳥情報一. 野鳥45(4) : 38-39.
- 日本野鳥の会. 1981. 野鳥情報. 野鳥46(8) : 31.
- 日本野鳥の会. 1985a. フィールドノート. 野鳥50(7) : 32-33.
- 日本野鳥の会. 1985b. フィールドノート. 野鳥50(8) : 34-35.
- 日本野鳥の会. 1987a. フィールドノート. 野鳥52(3) : 30-31.
- 日本野鳥の会. 1987b. フィールドノート. 野鳥52(10) : 30.
- 日本野鳥の会. 1987c. フィールドノート. 野鳥52(11) : 32-33.
- 日本野鳥の会. 1987d. フィールドノート. 野鳥52(12) : 28-29.
- 日本野鳥の会. 1988. 日本に舞い降りた野鳥たち. 野鳥53(4) : 10-21.
- 日本野鳥の会. 1989. フィールドノート. 野鳥54(6) : 43.
- 日本野鳥の会. 1990. フィールドノート. 野鳥55(2) : 47.
- 日本野鳥の会. 1992a. フィールドノート. 野

- 鳥57(1) : 51.
- 日本野鳥の会. 1992b. フィールドノート. 野鳥57(10) : 49.
- 日本野鳥の会. 1992c. フィールドノート. 野鳥57(11) : 51.
- 日本野鳥の会. 1993. フィールドノート. 野鳥58(11) : 54.
- 日本野鳥の会. 1994a. フィールドノート. 野鳥59(2) : 53.
- 日本野鳥の会. 1994b. フィールドノート. 野鳥59(5) : 32.
- 日本野鳥の会. 1994c. フィールドノート. 野鳥59(11) : 50.
- 日本野鳥の会. 1995a. フィールドノート. 野鳥60(1) : 51.
- 日本野鳥の会. 1995b. フィールドノート. 野鳥60(3) : 51.
- 日本野鳥の会. 1996. フィールドノート. 野鳥61(7) : 42-43.
- 日本野鳥の会. 1997. フィールドノート. 野鳥62(2) : 56.
- 日本野鳥の会千葉支部. 1976. 鳥だより. 日本野鳥の会千葉支部報(23) : 7.
- 日本野鳥の会野鳥記録委員会. 1987. 野鳥情報・観察記録 1986.8-1987.12. *Strix* 6 : 110-118.
- 日本野鳥の会野鳥記録委員会. 1989a. 日本初記録の野鳥. 野鳥54(1) : 38-43.
- 日本野鳥の会野鳥記録委員会. 1989b. 野鳥情報 1989.1-1989.8. *Strix* 8 : 347-349.
- 日本野鳥の会野鳥記録検討会. 1994. 野鳥情報・観察記録(1993.7-1994.7). *Strix* 13 : 265-274.
- 日本野鳥の会野鳥記録検討会. 1995. 野鳥情報・観察記録(1994.8-1995.7). *Strix* 14 : 205-211.
- 日本野鳥の会野鳥記録検討会. 1997. 野鳥情報・観察記録(1995.8-1996.7). *Strix* 15 : 149-160.
- 奴賀俊光・桑原和之・乃一哲久・羽賀秀樹・竹田伸一. 2004. 千葉県周辺海域における繁殖期のカンムリウミスズメ *Synthiboramphus wumizusume* の観察記録. J.Yamashina, Inst.Ornith. 36 : 93-96.
- 大関義明・楠窪のり子. 2005. 千葉県銚子市, 茨城県波崎町におけるチャガシラカモメ *Larus brunnicephalus*. 日本鳥学会誌 54(1) : 53-55.
- 齋藤敏一. 1971. 千葉県北東部の鳥. 野鳥 36(9) : 40-45.
- 齋藤敏一. 1977. 探鳥地案内シリーズ(第9回)『銚子』. 日本野鳥の会千葉支部報(33) : 7.
- 齋藤敏一. 1998. 利根川下流部の鳥類相と河口堰建設の鳥類への影響. 利根川河口堰の流域水環境に与えた影響調査報告書(日本自然保護協会報告書 第83号) : 137-156.
- 佐久間 武. 1929. 海上郡本銚子町附近に於ける主なる冬期渡鳥・本秋既に渡来せる鳥類. 鳥獣報告集4(7) : 29-30.
- 繁倉 崇. 1976. アカアシミツユビカモメの迷行—千葉県銚子港で本邦初記録—. 野鳥41(9) : 36-40.
- 茂田良光・桑原和之. 1994. コアジサシの分布と渡り. 私たちの自然394 : 14-17.
- 志村英雄. 1982. 千葉県シギたちの四季. 野鳥47(6) : 2-3.
- 鈴木恒治. 1991. 利根川下流域の野鳥とその現況. Bull.JBBA.5(2) : 41-43.
- 高木 武・桑原和之. 2000. 極東で繁殖するカモメ類. Birder 13(10) : 34-39.
- 高野伸二. 1984. 野鳥小図鑑(フィールド図鑑). 228pp. 東海大学出版会, 東京.
- 高野伸二・叶内拓哉・森岡照明. 1981. カラ一写真による日本産鳥類図鑑. 481pp. 東海大学出版会, 東京.
- 鶴岡 繁. 1981. 猿田神社の森. 千葉県環境部自然保護課(編). 千葉県自然環境保全学術調査報告書 1981 : 10-19. 千葉県環境部自然保護課, 千葉.
- 鶴岡 繁. 1982. 玄蕃山の森. 千葉県環境部自然保護課(編). 千葉県自然環境保全学術調査報告書 1982 : 8-30. 千葉県環境部自然保護課, 千葉.
- 鶴岡 繁. 1988. 川口神社・和田不動堂の森. 千葉県環境部自然保護課(編). 千葉県自然環境保全地域等適地調査報告書 II 1987 : 299-309. 千葉県環境部自然保護課, 千葉.

- 山階鳥類研究所. 1987. 環境庁委託調査 昭和61年度鳥類観測ステーション報告. 183pp. 山階鳥類研究所, 我孫子.
- 山階鳥類研究所. 1990. 環境庁委託調査 平成元年度鳥類観測ステーション報告. 180pp. 山階鳥類研究所, 我孫子.
- 山階鳥類研究所. 1992. 環境庁委託調査 平成3年度鳥類標識調査報告書 鳥類観測ステーション報告. 204pp. 山階鳥類研究所, 我孫子.
- 山階鳥類研究所. 1998. 環境庁委託調査 平成9年度鳥類標識調査報告書 鳥類観測ステーション報告. 221pp. 山階鳥類研究所, 我孫子.
- 山階鳥類研究所. 1999. 環境庁委託調査 平成10年度鳥類標識調査報告書 鳥類観測ステーション報告. 206pp. 山階鳥類研究所, 我孫子.
- 山階鳥類研究所. 2000. 環境庁委託調査 平成11年度鳥類標識調査報告書 鳥類観測ステーション報告. 215pp. 山階鳥類研究所, 我孫子.
- 吉井 正・蓮尾嘉彪. 1969. 鳥類標識試験報告第7回（昭和42年度）. Yamashina Inst. Ornithol.5(5) : 79-101.
- 吉井 正・蓮尾嘉彪・兎 漢貞. 1967. 鳥類標識試験報告第6回（昭和41年度）. Yamashina Inst. Ornithol.5(2) : 49-66.
- 吉井 正・叶内拓哉. 1979. わたり鳥. 103pp. 東海大学出版会, 東京.

## 要 約

銚子市は、千葉県の東端に位置する。銚子市の北には、利根川が東遷し流れる。千葉県銚子市と茨城県波崎町の間を流れ、太平洋に注ぎ込む。千葉県と茨城県の境を流れる大きな河川で、河口右岸には銚子漁港、左岸には波崎漁港が位置する。銚子沖の漁獲量はたいへん多く、この両漁港では漁船も頻繁に出入りする。海流がぶつかる銚子沖の漁場ばかりではなく、この漁港は、鳥類の格好の採食場所となっている。銚子漁港だけではなく海鹿島、君ヶ浜、長崎海岸、犬若・外川漁港、銚子マリーナ、屏風ヶ浦などにも海鳥が多い。

鳥類相が豊かである銚子市で著者らは、1973年以降、探鳥を行うようになった。特に、利根川河口の海岸部を中心に野鳥の観察記録を収集してきた。また、定期的に個体数や構成種を調べるため、利根川河口を中心に海岸の鳥類の個体数を調査した。2000年から2005年までの個体数調査の記録をまとめ、出現種や個体数を整理した。記録を整理すると同時に出現種の記録も集約し、リストとしてまとめた。銚子市では、犬吠埼灯台に衝突した種の記録が残されていた。野外観察の記録は、主として1970年代から発表されている。これらの記録を集約し、本目録を作成した。

銚子市では、298種の日本産鳥類と12種の外来種が確認された。銚子漁港では、カモメ類が多く、アカアシミツユビカモメやゾウゲカモメ、ヒメクビワカモメが記録された。漁港周辺の埋立地や干潟ではアジサシ類のほかシギ・チドリ類が多く記録された。ヘラシギ、カラフトアオアシシギやコバシチドリなどの稀な種も記録された。海上では、ミズナギドリ類や海ガモ類、アビ類などが確認された。君ヶ浜などでは、スズメ目の鳥類も数多く確認された。

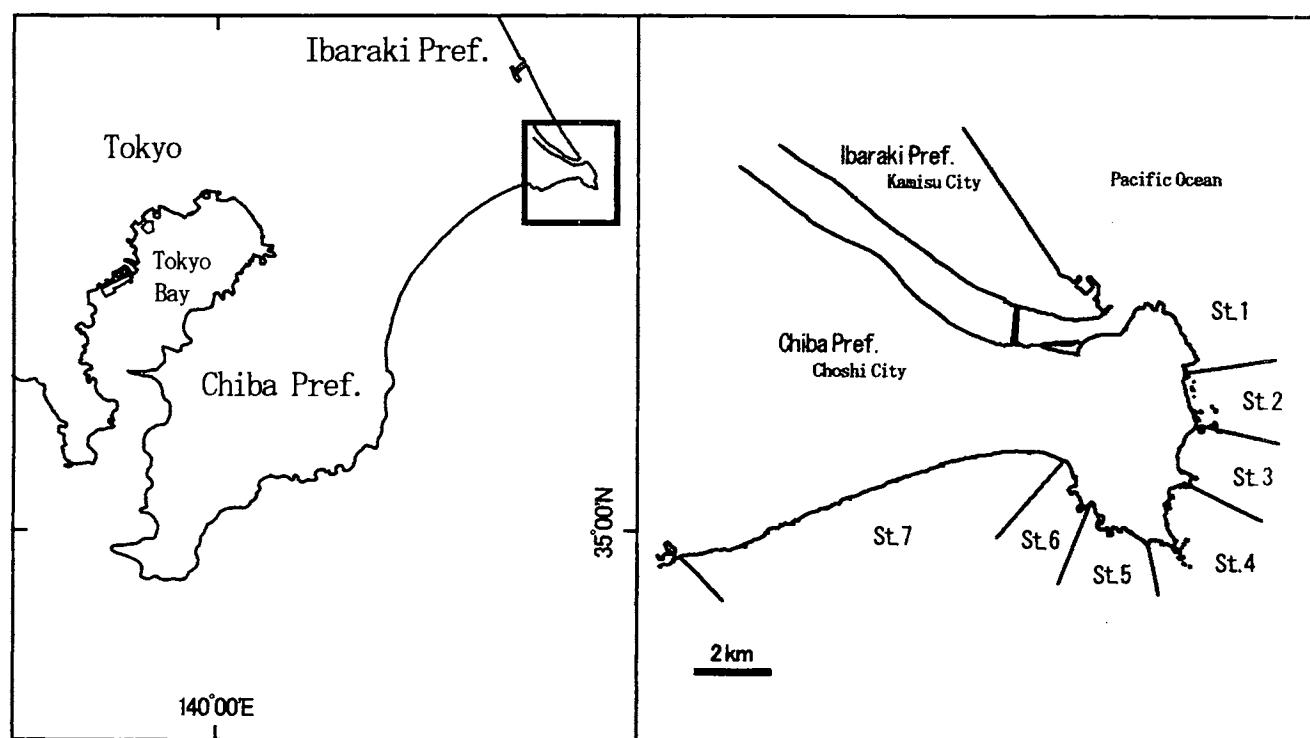


図1 調査地

Fig. 1. Study area.

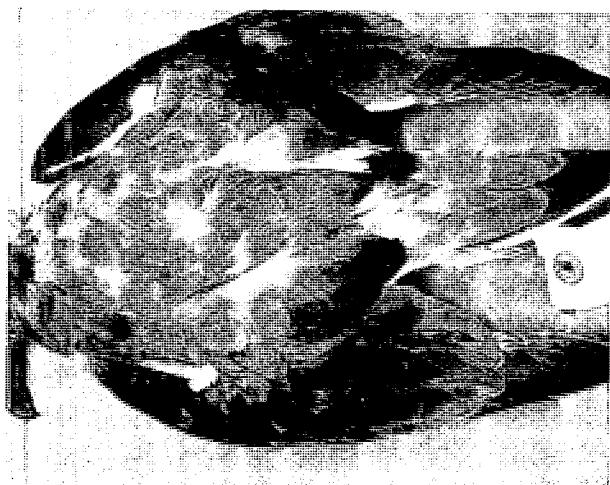


図2 ヒメシロハラミズナギドリ  
*Pterodroma longirostris* ♂J  
 (CBMZB-1039)  
 1989年8月6日, 銚子市川口町1丁目. 金田彦太郎  
 Fig.2. Stejneger's Petrel *Pterodroma longirostris* in Kawaguchi-cho, Choshi, on 6 Aug. 1989.



図3 コウノトリ *Ciconia boyciana*  
 1982年2月8日, 銚子市三崎町. 繁倉崇  
 Fig.3. Oriental Stork *Ciconia boyciana* in Misaki-cho, Choshi, on 8 Feb. 1982.

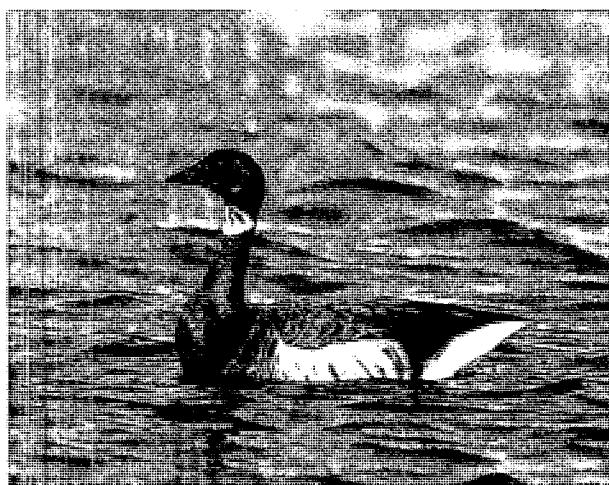


図4 コクガン *Branta bernicla*  
 1980年12月30日, 銚子市犬若. 繁倉崇  
 Fig.4. Brant Goose *Branta bernicla* in Inuwaka, Choshi, on 30 Dec. 1980.



図5 オオメダイチドリ *Charadrius leschenaultii* Ad.SP  
 1980年5月4日, 銚子市長塚町利根川. 繁倉崇  
 Fig.5. Greater Sand Plover *Charadrius leschenaultiae* in Nagatsuka-cho, Choshi, on 4 May 1980.



図6 チシマシギ *Calidris ptilocnemis* Ad.SP  
1978年4月23日, 銚子市川口町銚子漁港. 繁倉崇

Fig.6. Rock Sandpiper *Calidris ptilocnemis* in Kawaguchi-cho, Choshi, on 23 Apr. 1978.

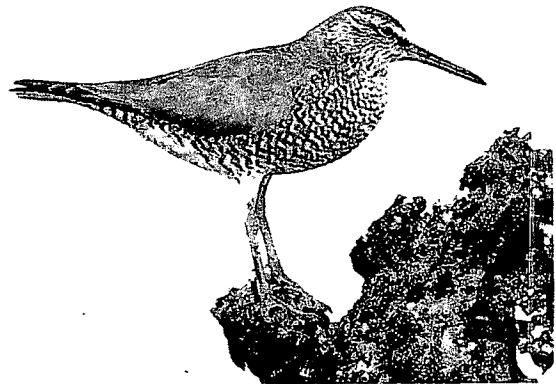


図7 メリケンキアシギ *Heteroscelus incanus*  
1978年5月27日, 長塚町利根川. 繁倉崇

Fig.7. Wandering Tattler *Heteroscelus incanus* in Nagatsuka-cho, Choshi, on 27 May 1978.

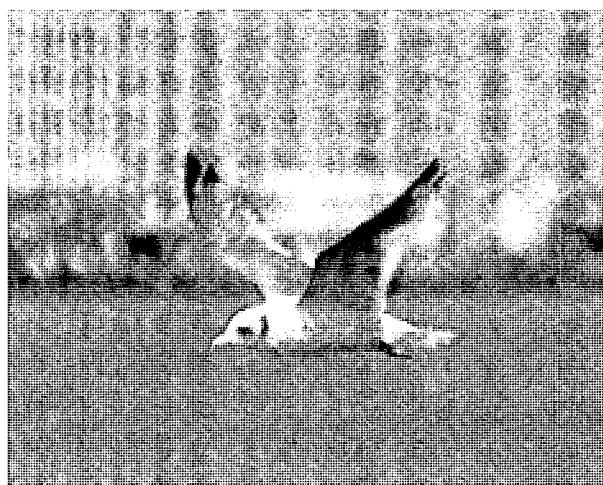


図8 アカアシミツユビカモメ *Rissa brevirostris*  
1976年3月23日, 銚子市大橋町銚子漁港. 繁倉崇

Fig.8. Red-legged Kittiwake *Rissa brevirostris* in Ohashi-cho, Choshi, on 23 Mar. 1976.

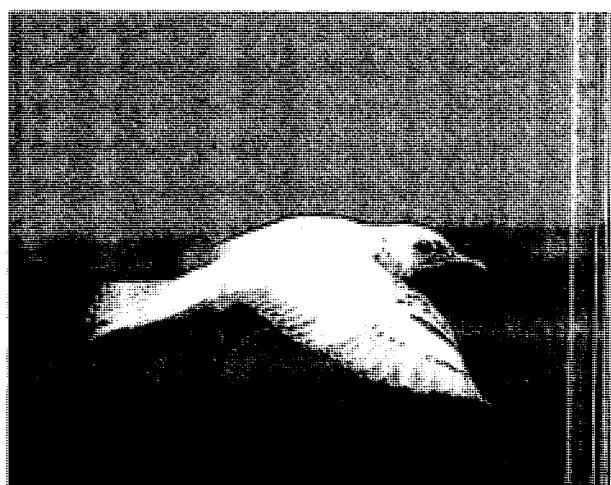


図9 ゾウゲカモメ *Pagophila eburnea*  
1981年3月24日, 銚子市川口町銚子漁港. 繁倉崇

Fig.9. Ivory Gull *Pagophila eburnea* in Kawaguchi-cho, Choshi, on 24 Mar. 1981.

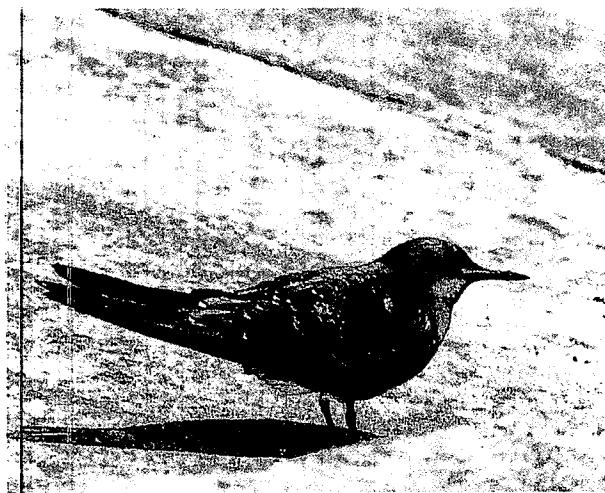


図10 セグロアジサシ *Sterna fuscata*  
1989年8月14日, 銚子市川口町銚子漁港. 鈴木恒治  
Fig.10. Sooty Tern *Sterna fuscata* in Kawaguchi-cho, Choshi, on 14 Aug. 1989.



図11 アカコッコ *Turdus celaenops* ♂Ad.  
1984年1月, 銚子市清水町2814. 野口一誠  
1983年12月15日から1984年4月7日まで越冬した個体  
Fig.11. Izu Islands Thrush *Turdus celaenops* in Shimizu-cho, Choshi, on Jan. 1984.

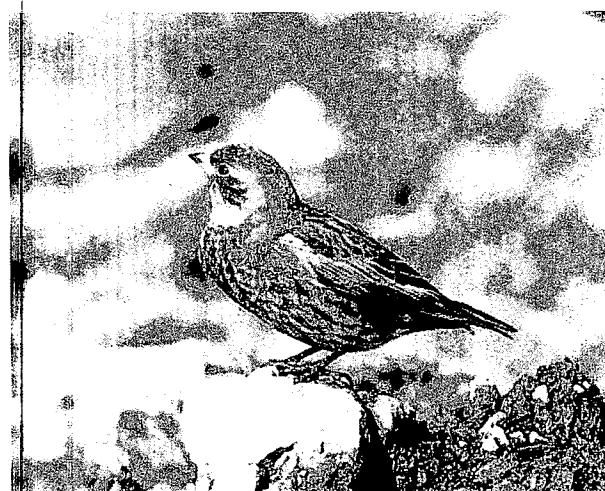


図12 ハギマシコ *Leucosticte arctoa*  
1978年1月7日, 天王台. 繁倉崇  
Fig.12. Rosy Finch *Leucosticte arctoa* in Tennoudai, Choshi, on 7 Jan. 1978.

表1-1 銚子港の鳥類 2000-2001年

Table 1-1. Avifauna of the Choshi port, Choshi city, Chiba prefecture from 2000 to 2001.

No.	Japanese name	2000	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	In.	Max. no.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	ハジロカツブリ	22	4	12	22	24	2	26	1	6	3	2	25	13	22	3	18	30	16	5	3	6	15	12	12	2	6	2000-2001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
2	ミカツブリ	10	6	17									2	20	16	13	24											24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
3	カツムリカツブリ	4	3	9									1	10	19	5	17	2										1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
4	オナミチバチドリ	5	オナミスナギドリ	6	ハシボンミスナギドリ	6	3,000	500	1,000	1,000	2	5,500	1	1	10	19	5	17	2									5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
5	ハイロウミシキメ	7	ハイロウミシキメ	8	ウミウ	328	280	1,075	250	50	33	1	1		379	1,000	802	1,111	1,540	91	5	1	1	10	26	1,540	19	5,500																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
6	ヒヅク	9	ヒヅク	10	コイサギ	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
11	アマサギ	12	コサギ	13	アオサギ	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
14	カルガモ	15	オナガガモ	16	ホシハジロ	18	スズガモ	17	スズガモ	65	46	70	2	1															5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
18	シノリガモ	19	ミヤイチ	20	ハヤブサ	21	チヨウジンボウ	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
22	ミヤコドリ	23	コチドリ	24	シロチドリ	25	キヨクショウキ	26	ハマシキ	27	タカシキ	28	キアシシキ	29	イソシキ	30	オオソリハシシキ	31	チユウセンシキ	32	ユリカモメ	33	アイランカモメ	34	ナナダカモメ	35	セグロカモメ	36	オナセグロカモメ	37	ワシカモメ	38	シロカモメ	39	カモメ	40	ミネコ	41	ミツユビカモメ	42	アシヅチ	43	コアシジン	44	キジハト	45	ヒツジ	46	ツバメ	47	ハクセキレ	48	タヒヒ	49	ヒヨリ	50	モズ	51	ショウジョウ	52	ツグミ	53	セツカ	55	シラカツ	56	カツラヒ	58	コジケヒ	59	スズメ	60	ドバト	61	オナガ	62	ハシボンガラス	63	ハシボンガラス	64	コジケヒ	65	ドバト	66	ツバメ	67	セツカ	68	シラカツ	69	カツラヒ	70	コジケヒ	71	スズメ	72	ドバト	73	オナガ	74	ハシボンガラス	75	ハシボンガラス	76	コジケヒ	77	スズメ	78	ドバト	79	オナガ	80	ハシボンガラス	81	ハシボンガラス	82	コジケヒ	83	スズメ	84	ドバト	85	オナガ	86	ハシボンガラス	87	ハシボンガラス	88	コジケヒ	89	スズメ	90	ドバト	91	オナガ	92	ハシボンガラス	93	ハシボンガラス	94	コジケヒ	95	スズメ	96	ドバト	97	オナガ	98	ハシボンガラス	99	ハシボンガラス	100	コジケヒ	101	スズメ	102	ドバト	103	オナガ	104	ハシボンガラス	105	ハシボンガラス	106	コジケヒ	107	スズメ	108	ドバト	109	オナガ	110	ハシボンガラス	111	ハシボンガラス	112	コジケヒ	113	スズメ	114	ドバト	115	オナガ	116	ハシボンガラス	117	ハシボンガラス	118	コジケヒ	119	スズメ	120	ドバト	121	オナガ	122	ハシボンガラス	123	ハシボンガラス	124	コジケヒ	125	スズメ	126	ドバト	127	オナガ	128	ハシボンガラス	129	ハシボンガラス	130	コジケヒ	131	スズメ	132	ドバト	133	オナガ	134	ハシボンガラス	135	ハシボンガラス	136	コジケヒ	137	スズメ	138	ドバト	139	オナガ	140	ハシボンガラス	141	ハシボンガラス	142	コジケヒ	143	スズメ	144	ドバト	145	オナガ	146	ハシボンガラス	147	ハシボンガラス	148	コジケヒ	149	スズメ	150	ドバト	151	オナガ	152	ハシボンガラス	153	ハシボンガラス	154	コジケヒ	155	スズメ	156	ドバト	157	オナガ	158	ハシボンガラス	159	ハシボンガラス	160	コジケヒ	161	スズメ	162	ドバト	163	オナガ	164	ハシボンガラス	165	ハシボンガラス	166	コジケヒ	167	スズメ	168	ドバト	169	オナガ	170	ハシボンガラス	171	ハシボンガラス	172	コジケヒ	173	スズメ	174	ドバト	175	オナガ	176	ハシボンガラス	177	ハシボンガラス	178	コジケヒ	179	スズメ	180	ドバト	181	オナガ	182	ハシボンガラス	183	ハシボンガラス	184	コジケヒ	185	スズメ	186	ドバト	187	オナガ	188	ハシボンガラス	189	ハシボンガラス	190	コジケヒ	191	スズメ	192	ドバト	193	オナガ	194	ハシボンガラス	195	ハシボンガラス	196	コジケヒ	197	スズメ	198	ドバト	199	オナガ	200	ハシボンガラス	201	ハシボンガラス	202	コジケヒ	203	スズメ	204	ドバト	205	オナガ	206	ハシボンガラス	207	ハシボンガラス	208	コジケヒ	209	スズメ	210	ドバト	211	オナガ	212	ハシボンガラス	213	ハシボンガラス	214	コジケヒ	215	スズメ	216	ドバト	217	オナガ	218	ハシボンガラス	219	ハシボンガラス	220	コジケヒ	221	スズメ	222	ドバト	223	オナガ	224	ハシボンガラス	225	ハシボンガラス	226	コジケヒ	227	スズメ	228	ドバト	229	オナガ	230	ハシボンガラス	231	ハシボンガラス	232	コジケヒ	233	スズメ	234	ドバト	235	オナガ	236	ハシボンガラス	237	ハシボンガラス	238	コジケヒ	239	スズメ	240	ドバト	241	オナガ	242	ハシボンガラス	243	ハシボンガラス	244	コジケヒ	245	スズメ	246	ドバト	247	オナガ	248	ハシボンガラス	249	ハシボンガラス	250	コジケヒ	251	スズメ	252	ドバト	253	オナガ	254	ハシボンガラス	255	ハシボンガラス	256	コジケヒ	257	スズメ	258	ドバト	259	オナガ	260	ハシボンガラス	261	ハシボンガラス	262	コジケヒ	263	スズメ	264	ドバト	265	オナガ	266	ハシボンガラス	267	ハシボンガラス	268	コジケヒ	269	スズメ	270	ドバト	271	オナガ	272	ハシボンガラス	273	ハシボンガラス	274	コジケヒ	275	スズメ	276	ドバト	277	オナガ	278	ハシボンガラス	279	ハシボンガラス	280	コジケヒ	281	スズメ	282	ドバト	283	オナガ	284	ハシボンガラス	285	ハシボンガラス	286	コジケヒ	287	スズメ	288	ドバト	289	オナガ	290	ハシボンガラス	291	ハシボンガラス	292	コジケヒ	293	スズメ	294	ドバト	295	オナガ	296	ハシボンガラス	297	ハシボンガラス	298	コジケヒ	299	スズメ	300	ドバト	301	オナガ	302	ハシボンガラス	303	ハシボンガラス	304	コジケヒ	305	スズメ	306	ドバト	307	オナガ	308	ハシボンガラス	309	ハシボンガラス	310	コジケヒ	311	スズメ	312	ドバト	313	オナガ	314	ハシボンガラス	315	ハシボンガラス	316	コジケヒ	317	スズメ	318	ドバト	319	オナガ	320	ハシボンガラス	321	ハシボンガラス	322	コジケヒ	323	スズメ	324	ドバト	325	オナガ	326	ハシボンガラス	327	ハシボンガラス	328	コジケヒ	329	スズメ	330	ドバト	331	オナガ	332	ハシボンガラス	333	ハシボンガラス	334	コジケヒ	335	スズメ	336	ドバト	337	オナガ	338	ハシボンガラス	339	ハシボンガラス	340	コジケヒ	341	スズメ	342	ドバト	343	オナガ	344	ハシボンガラス	345	ハシボンガラス	346	コジケヒ	347	スズメ	348	ドバト	349	オナガ	350	ハシボンガラス	351	ハシボンガラス	352	コジケヒ	353	スズメ	354	ドバト	355	オナガ	356	ハシボンガラス	357	ハシボンガラス	358	コジケヒ	359	スズメ	360	ドバト	361	オナガ	362	ハシボンガラス	363	ハシボンガラス	364	コジケヒ	365	スズメ	366	ドバト	367	オナガ	368	ハシボンガラス	369	ハシボンガラス	370	コジケヒ	371	スズメ	372	ドバト	373	オナガ	374	ハシボンガラス	375	ハシボンガラス	376	コジケヒ	377	スズメ	378	ドバト	379	オナガ	380	ハシボンガラス	381	ハシボンガラス	382	コジケヒ	383	スズメ	384	ドバト	385	オナガ	386	ハシボンガラス	387	ハシボンガラス	388	コジケヒ	389	スズメ	390	ドバト	391	オナガ	392	ハシボンガラス	393	ハシボンガラス	394	コジケヒ	395	スズメ	396	ドバト	397	オナガ	398	ハシボンガラス	399	ハシボンガラス	400	コジケヒ	401	スズメ	402	ドバト	403	オナガ	404	ハシボンガラス	405	ハシボンガラス	406	コジケヒ	407	スズメ	408	ドバト	409	オナガ	410	ハシボンガラス	411	ハシボンガラス	412	コジケヒ	413	スズメ	414	ドバト	415	オナガ	416	ハシボンガラス	417	ハシボンガラス	418	コジケヒ	419	スズメ	420	ドバト	421	オナガ	422	ハシボンガラス	423	ハシボンガラス	424	コジケヒ	425	スズメ	426	ドバト	427	オナガ	428	ハシボンガラス	429	ハシボンガラス	430	コジケヒ	431	スズメ	432	ドバト	433	オナガ	434	ハシボンガラス	435	ハシボンガラス	436	コジケヒ	437	スズメ	438	ドバト	439	オナガ	440	ハシボンガラス	441	ハシボンガラス	442	コジケヒ	443	スズメ	444	ドバト	445	オナガ	446	ハシボンガラス	447	ハシボンガラス	448	コジケヒ	449	スズメ	450	ドバト	451	オナガ	452	ハシボンガラス	453	ハシボンガラス	454	コジケヒ	455	スズメ	456	ドバト	457	オナガ	458	ハシボンガラス	459	ハシボンガラス	460	コジケヒ	461	スズメ	462	ドバト	463	オナガ	464	ハシボンガラス	465	ハシボンガラス	466	コジケヒ	467	スズメ	468	ドバト	469	オナガ	470	ハシボンガラス	471	ハシボンガラス	472	コジケヒ	473	スズメ	474	ドバト	475	オナガ	476	ハシボンガラス	477	ハシボンガラス	478	コジケヒ	479	スズメ	480	ドバト	481	オナガ	482	ハシボンガラス	483	ハシボンガラス	484	コジケヒ	485	スズメ	486	ドバト	487	オナガ	488	ハシボンガラス	489	ハシボンガラス	490	コジケヒ	491	スズメ	492	ドバト	493	オナガ	494	ハシボンガラス	495	ハシボンガラス	496	コジケヒ	497	スズメ	498	ドバト	499	オナガ	500	ハシボンガラス	501	ハシボンガラス	502	コジケヒ	503	スズメ	504	ドバト	505	オナガ	506	ハシボンガラス	507	ハシボンガラス	508	コジケヒ	509	スズメ	510	ドバト	511	オナガ	512	ハシボンガラス	513	ハシボンガラス	514	コジケヒ	515	スズメ	516	ドバト	517	オナガ	518	ハシボンガラス	519	ハシボンガラス	520	コジケヒ	521	スズメ	522	ドバト	523	オナガ	524	ハシボンガラス	525	ハシボンガラス	526	コジケヒ	527	スズメ	528	ドバト	529	オナガ	530	ハシボンガラス	531	ハシボンガラス	532	コジケヒ	533	スズメ	534	ドバト	535	オナガ	536	ハシボンガラス	537	ハシボンガラス	538	コジケヒ	539	スズメ	540	ドバト	541	オナガ	542	ハシボンガラス	543	ハシボンガラス	544	コジケヒ	545	スズメ	546	ドバト	547	オナガ	548	ハシボンガラス	549	ハシボンガラス	550	コジケヒ	551	スズメ	552	ドバト	553	オナガ	554	ハシボンガラス	555	ハシボンガラス	556	コジケヒ	557	スズメ	558	ドバト	559	オナガ	560	ハシボンガラス	561	ハシボンガラス	562	コジケヒ	563	スズメ	564	ドバト	565	オナガ	566	ハシボンガラス	567	ハシボンガラス	568	コジケヒ	569	スズメ	570	ドバト	571	オナガ	572	ハシボンガラス	573	ハシボンガラス	574	コジケヒ	575	スズメ	576	ドバト	577	オナガ	578	ハシボンガラス	579	ハシボンガラス	580	コジケヒ	581	スズメ	582	ドバト	583	オナガ	584	ハシボンガラス	585	ハシボンガラス	586	コジケヒ	587	スズメ	588	ドバト	589	オナガ	590	ハシボンガラス	591	ハシボンガラス	592	コジケヒ	593	スズメ	594	ドバト	595	オナガ	596	ハシボンガラス	597	ハシボンガラス	598	コジケヒ	599	スズメ	600	ドバト	601	オナガ	602	ハシボンガラス	603	ハシボンガラス	604	コジケヒ</td

表1-2 銚子港の鳥類 2002年

Table 1-2. Avifauna of the Choshi port, Choshi city, Chiba prefecture in 2002.

No.	Japanese name	2002 Jan. 24	Feb. 25	Mar. 6	Apr. 5	May 2	June 21	July 8	Aug. 4	Sep. 5	Oct. 10	Nov. 1	Dec. 11	In 2002	Max no	notes
1	ハジロカツブリ	1	2	1											1	2
2	ケンムカツブリ		4												4	
3	オオミズナギドリ			10	5,000										5,000	
4	ハイロウミツバメ	1,351	1,703	1,861	158	13			1	3	1	1,002	1	21	Dec.2002 1羽	
5	ツミウ	1	12	5	3			1				2		12		
6	ヒメウ		1	1								1		1		
7	コサギ					1						1		1		
8	クロサギ															
9	アオサギ	2														
10	カルガモ		7												137	137
11	オカヨシガモ											3		3		
12	ガシクラハジロ											5		5		
13	キンクハジロ											6		6		
14	スズガモ	1	1	80								53	11	80		
15	クロガモ	128	269	3	1							3		269		
16	シルガモ	1	2	1										2		
17	オホバト											1		1		
18	ミヤコドリ		4									4		4		
19	コチドリ											1		1		
20	シロチドリ			1								1		1		
21	ソシギ											1		1		
22	ヨリカモメ	505	350	38	1	14						1	545	1,465	1,465	
23	フライカモメ											1	26,27,28,29 May, 4 June 2002 Ad S.P.1羽	1	26,27,28,29 May, 4 June 2002 Ad S.P.1羽 (氏原)	
24	セグロカモメ	350	2,200	4,820	12,050				2	1		3	163	5,300	12,050	
25	オオセグロカモメ	28	152	380	280	3	27	44	40	25	11	4	7	380		
26	ワシカモメ	13	2	2	2							1		13		
27	シロカモメ	5	3	18	3							1		18		
28	カモメ	152	1	507	157							1		1	507	
29	ミネコ	4,320	16,000	41,030	42,370	25	660	1,119	1,558	1,970	898	4,060	40,000	42,370		
30	ミツユビカモメ	1	3	42	71							1		1	71	
31	Larus spp.	100	780	460	420							15	120	330	780	
32	アシジサン															
33	キジハト	1				3	135	4	1						800	
34	ヒハツ		1		3		2								135	
35	ツバメ		4	1	8		7	1							2	
36	ハクセキレイ		2	2	1	6	2	5	3	4	4	5	6	8		
37	ヒハツ	5														
38	ヒヨドリ	2	3									1	2	3		
39	ショウビタキ											1		1		
40	イソヒヨドリ		2									1		2		
41	ツグミ	2												2		
42	ツグイス											1		1		
43	オオヨシギ											1		1		
44	セツカ											1		1		
45	アオジ		1											1		
46	スズメ	140	50	21	90	50	2	1				30	110	5	140	
47	ムクドリ		2	2	2							5		5	30	
48	バンボカラス		1	1	1							1		1	5	
49	ハシブカラス	2	4	1	1	8	12	7	2			2		2	12	
50	ドバト	200	250	100	36	140	302	50	30	35	130	40	302			
	No. of species	20	16	25	19	14	15	9	12	11	11	22	23	50		
Number		6,983	21,519	49,843	55,630	132	6,083	14,933	17,171	3,339	980	5,243	48,322	66,599		

表1-3 錦子港の鳥類 2003年

Table 1-3. Avifauna of the Choshi nort. Choshi city, Chiba prefecture in 2003.

No.	Japanese name	2003	Jan. 11	Feb. 17	Mar. 8	Apr. 9	May 13	June 11	July 17	Aug. 2	Sep. 9	Oct. 27	Nov. 3	Dec. 1	Max. no. in 2003	
1	アビ	1													1	
2	ハジロカツブリ	5	5	17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	
3	アカエカツブリ														1	
4	カムリカツブリ	2			1	1	2								15	
5	オシミズナギドリ														5,000	
6	ハシボソミズナギドリ														1,000	
7	ヒメウ	1,500	1,861	1,650	1,540	867	1,370	180	1,255	119	8	7			1,334	
8	ヒメウ	38	1	4	6	83	5	8	119						1,881	
9	コサギ	1	1	1	1										3	
10	クロサギ	1													1	
11	アオサギ		5												1	
12	カルガモ	90	98	77	150	8	138		3						150	
13	オヨシガモ	11	6	2	15	6	32								21	
14	ビドリガモ														43	
15	オナガガモ	1	7	5	1										43	
16	オバンハジロ					8									8	
17	キンクロハジロ														8	
18	スズガモ	20		2	83	16	1								8	
19	クロガモ														280	
20	シリガモ	4	11	6	16	5			21						280	
21	トビ	3	3	2	1										20	
22	ミヤコトリ														20	
23	キヨウジヨンギ														21	
24	ミユビシギ	1													1	
25	メリケンキassinギ														1	
26	キアンギ														4	
27	イソギ														4	
28	チエウシャクシギ														4	
29	ハイロヒレアシシギ														4	
30	アカエカツブリ														10	
31	ユリカモメ	3,000	2,500	1,102	60	473	3,000		88						5	
32	セオサグロカモメ	3,000	5,850	2,200	2,720	3,388	5,400	701	716	1					3,000	
33	セオサグロカモメ	1,000	59	400	1,730	1,514	1,100	41	121	5	18	1	4	5,850		
34	アシジカモメ	2	3	19	21	52	13	1	3						1,730	
35	シロカモメ	3	4	8	15	87	31	14	4						87	
36	カラモメ	50	88	11	21	45	87	3	3						87	
37	ミネコ	10,000	25,020	17,200	27,400	13,470	35,000	575	4,650	145	236	386	136	1,389	3,725	
38	ミユビカモメ	1		8	41	76	3	610	1						93	
	Larus sp.	500	350	670	512	510	1,001	100	405						35,000	
39	アシサシ														5,610	
40	アシサシ														6,610	
41	オジソト														1,001	
42	カワセミ														500	
43	ツバメ														500	
44	ハツキレイ	5	4	21	1	9	1								4	
45	タヒカリ	1	1	1											21	
46	ヒヨドリ	2	1												2	
47	モズ	1													2	
48	ツヒヨドリ														2	
49	ツオジ	1													2	
50	カワベニワ														2	
51	ミヅヒ	25													2	
52	アズメ	5	10	5	20	3	3	5	1						25	
53	ムクドリ														25	
54	ハシボソガラス	10		2	1	2	4	2	2	2	2	1	10	2	32	
55	ハシゴガラス	10	2	2	1	2	4	2	2	2	2	1	12	8	32	
56	トト	80	30	100	2	50	1	8	30	200	110	45	15	55	20	
No. of Specie	Number	10,245	25,024	23,547	24,921	20,793	21,472	1,5,540	80	7,7420	270	1,407	2,816	1,545	10,561	19,246

表 1-4 銚子港の鳥類 2004年  
 Table 1-4. Avifauna of the Choshi port, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

Table 1-4. Avifauna of the Choshi port, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

No.	Japanese name	2004												2005												
		Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
1	ハジロカイツブリ	2	2	10										10												
2	ミミカイツブリ	1												1												
3	カシムリカイツブリ	3	2	7										7												
4	オオミズナギドリ																									
5	ヒミツ	707	1,284	1,507	300	1,500	1,680	26	1,200	700	41			1	3	345	1,500	1,500	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	
6	ヒメウ	1	86	9	10	127	8	139	72	78				1	2	22	139	2	22	139	2	22	139	2	22	139
7	オオクンカンヅトリ																									
8	コサギ	1		2		1																				
9	アオサギ																									
10	マガモ																									
11	カルガモ	60	253	9	50	6		2																		
12	オカガモ	41	90																							
13	ヒドガモ																									
14	オナガガモ																									
15	ホシハジロ																									
16	オオホシハジロ																									
17	キンクロハジロ																									
18	スズガモ	26	35		3																					
19	シノリガモ	8	10																							
20	トビ																									
21	ハヤブナ																									
22	オオバシ																									
23	ミヤコドリ																									
24	キヨウジンギ																									
25	ミユビシギ																									
26	キアシジギ																									
27	アシヅサ																									
28	チコウシケウシギ																									
29	ユリカモメ	3,411	4	361	500	367	573	200	890																	
30	セグロカモメ	1,220	8,010	2,750	1,500	7,003	2,934	300	5,210	11,280	8															
31	オセグロカモメ	51	1,702	320	500	456	206	150	360	500	18															
32	オシカモモ																									
33	シロカモメ																									
34	カモメ	2	25	15	2	16	9	1	12	10	8															
35	ウミネコ	755	1,157	3	300	180	288	500	401																	
36	ミツユビカモメ	9,500	26,860	16,860	2,000	14,870	4,135	200	6,012	17,300	406															
37	Larus spp.	10	86	34	1	846	5	200	343	392	107															
38	アシヅサ	420	1,231	1,100	800	1,806	480	100	6,100	8,400	680															
39	コアシヅサ																									
40	キジバト																									
41	ヒツリ																									
42	ツバメ																									
43	ハクセキレイ	2	4	10	1	4		15	7	2																
44	タヒツリ																									
45	ヒヨドリ																									
46	ショウジョウ																									
47	イソヒヨドリ																									
48	ツグミ																									
49	スズメ	20	2	5	10	2	20																			
50	ムクドリ																									
51	ハシボウガラス	13	5	5	2																					
52	ハシブトガラス																									
53	ドバト	30	41	22	50	80	30	60	120	18	40	51	90	20	45	166	1,000	1,100	8,400	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200		
No. of species	20	23	22	19	14	20	7	13	12	19	13	14	8	13	5	14	15	27	23	53	53	53	53	53	53	

表 1-5 銚子港の鳥類 2005年  
 Table 1-5. Avifauna of the Choshi port, Choshi city, Chiba prefecture in 2005.

表2-1 銚子市海鹿島の鳥類 2000-2001年

Table 2-1. Avifauna of Ashikajima, Choshi city, Chiba prefecture from 2000 to 2001.

表2-2 銚子市海鹿島の鳥類 2002年

Table 2-2. Avifauna of Ashikajima, Choshi city, Chiba prefecture in 2002.

No.	Japanese name	2002												Max. no
		Jan. 23	Feb. 24	Mar. 25	Apr. 5	May 2	June 21	July 8	Aug. 4	Sep. 5	Oct. 10	Nov. 1	Dec. in 2002	
1	ミミカイツブリ													1
2	カンムリカイツブリ	1												2
3	オオミズナギドリ					300	5,000		1,000	1,500				5,000
4	ウミウ	21	10	104	51	1	17	3	6	5	3	1	6	1
5	ヒメウ	5	189	235	28	27							1	104
6	コサギ	4									1		1	235
7	アオサギ	2											4	2
8	マガモ	1											1	1
9	カルガモ	381	448	63	7	1				24				448
10	チヨウゲンボウ									2				2
11	オオバン										6			6
12	メダイチドリ					1								1
13	キヨウジョウシギ					13								13
14	セグロカモメ	30	1	10	15	300		1			1	10	1	300
15	オオセグロカモメ	1	1	8	30			1			2			30
16	ワシカモメ	1		2										2
17	カモメ				2									2
18	ウミネコ	300	20	60	55	350		5	17	130	23	150	97	50
Larus spp.			1	7	10						3	2		350
19	アジサシ										1,000	1,015		1,015
20	コアジサシ							3	125					125
21	キジバト						2							2
22	ツバメ						2	1						2
23	ハクセキレイ		1				1		2				1	2
24	ヒヨドリ								2					2
25	モズ												1	1
26	ツグミ		2											2
27	ウグイス			1									1	1
28	セツカ			1										1
29	ホオジロ		2											2
30	カワラビワ						1							1
31	スズメ						2	10		1				10
32	ムクドリ		2			1	2							2
33	ハシボソガラス													2
34	ハシブトガラス						2							2
No. of species	6	8	10	10	5	11	12	4	4	5	9	4	8	34
Number	738	672	483	178	718	342	5,153	26	140	2,027	2,699	121	59	7,685

表2-3 銚子市海鹿島の鳥類 2003年

Table 2-3. Avifauna of Ashikajima, Choshi city, Chiba prefecture in 2003.

No.	Japanese name	2003												Max. no
		Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	
1	ハジロカツブリ	1												1
2	ミミカツブリ	3												3
3	アカエリカツブリ	1												1
4	カンムリカツブリ	3	1	1										3
5	オオミズナギドリ						5	10,000	5,000	34	300	5	5,000	2
6	ハシボンミズナギドリ						5	1,000	2,000	30		87	1,500	3
7	ウミウ	195	245	24	5	51	9	3	3	1	2	2	3	14
8	ヒメウ	151	184	152	6	370								4
	<i>Phalacrocorax</i> spp.													245
9	コサギ	1		1						1	1	1	2	1
10	クロサギ			1	2							1	1	6
11	オオサギ	1								1				2
12	カルガモ	125	85			2								1
13	クロガモ					8								125
14	シリガモ		1											370
15	オオハジ													2
16	メダイチドリ					2								2
17	ダルゼン	1	1	1										2
18	キヨウジョウギ	2	3	5	4	11				1	6	3	6	11
19	トウホン													6
20	オバシギ										2			2
21	ミユビシギ	16	7	1	8	1								17
22	キアシシギ													17
23	チユウショウジンギ													1
24	ハイイロヒレアシジギ					5					1	1		2
25	セグロカモメ	50	6	504	104	1	6							5
26	オオセグロカモメ	8	29	261	20			1						504
27	ワシカモメ	3		8	1									261
28	ウミネコ	30	45	190	360	2	10	10	3	16	2	330	85	8
29	ミツユビカモメ	3												360
30	<i>Larus</i> spp.	35	21	31		15			3	27	83		15	3
31	コアジサシ								1					35
32	ツバメ													35
33	ハクセキレイ	1		2		1								1
34	タヒノバリ	1	4											4
35	インヒヨドリ	1		1	3									1
36	ウグイス													1
37	セツカ													1
38	ホオジロ	1												1
39	オオジ	1												1
40	スズメ	2												1
41	ハジボンガラス	1												1
42	ハシブタガラス			2		5								2
43	ドバト													5
No. of species	16	17	10	14	3	2	13	5	6	3	9	5	7	43
Number	626	618	1,169	546	4	6	484	27	11,013	7,003	99	402	11	14,146

表2-4 銚子市海鹿島の鳥類 2004年

Table 2-4. Avifauna of Ashikajima, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

No.	Japanese name	2004	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Max. no in 2004
1	ハジロカツブリ														3
2	ミミカツブリ														1
3	カンムリカツブリ	3	1												3
4	オオミスナギドリ				6										5,000
5	ハシボソミズナギドリ														300
6	ツミワ	71	33	128	200	187	4	38	59	14					56
7	ヒメウ	146	147	137	50	309	68	270	117	18					200
8	コサギ		1												309
9	クロサギ		1												12
10	アオサギ														1
11	マガモ														1
12	カルガモ	25		120	150	91	1								6
13	ヒドリガモ														224
14	オナガガモ														1
15	クロガモ														3
16	ミヤコドリ														3
17	シロチドリ	1													3
18	メダイチドリ														1
19	キヨウジョウギ	3													4
20	ミユビシギ	7													18
21	キアシシギ														7
22	チュウショウシギ														1
23	トウツクカモメ														4
24	クロツクカモメ														2
25	ユリカモメ	4													4
26	セグロカモメ	30	30	20	10	33	10	22							4
27	オオセグロカモメ			5	5	21	1	65	57	1	3				65
28	ワシカモメ	2	5			9	3	5							9
29	シロカモメ	1	1												1
30	カモメ	5													5
31	ウミネコ	1,100	5,030	153	20	53	501	226	6	8	47	5	10	25	68
32	ミツユビカモメ	16	500	2,184	1	60	84	4	3						5,030
33	Larus spp.	40	510	20	100	49	1								112
34	コアシナシ														2,184
35	ツリメ	1	1	2	4	1	2								7
36	ハクセキレイ														2
37	ビンズイ				1										4
38	タヒバ		3												3
39	ヒヨドリ	2			3	1									2
40	ツグミ					1									3
41	ウタツス									1					1
42	セツカ									1	1				1
43	ホオジロ											1			1
44	アオジ		1									3			3
45	スズメ	5	3									30			33
46	ムクドリ					2						10			10
47	バンボンガラス				1		1			7					7
48	ハシブトガラス														1
49	カラカラ														1
No. of species	16	7	12	8	19	6	9	13	3	7	5	4	5	3	49
Number	1,457	5,757	1,089	539	2,982	577	676	341	26	350	1,425	16	14	2,034	14,230

表2-5 銚子市海鹿島の鳥類 2005年

Table 2-5. Avifauna of Ashikajima, Choshi city, Chiba prefecture in 2005.

表3-1 銚子市君ヶ浜の鳥類 2000-2001年  
 Table 3-1. Avifauna of Kimigahma, Choshi city, Chiba prefecture from 2000 to 2001.

No.	Japanese name	2000												2001												Max. no. in 8/2000-2001
		Jan. 22	Feb. 4	Mar. 12	Apr. 22	May 2	June 1	July 6	Aug. 3	Sept. 28	Oct. 5	Nov. 25	Dec. 3	Jan. 18	Feb. 3	Mar. 18	Apr. 30	May 16	June 5	July 3	Aug. 15	Sep. 15	Oct. 12	Nov. 12	Dec. 2	
1	アビ	1											1	1	1										1	
2	ハジロカツブリ	1																								4
3	カムリカツブリ	1																								3
4	オオミズナギドリ	10,000	100	5,200	1,000	3,000	1,000	1	1	2	500	10	100	700	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	
5	ハイロミズナギドリ	3	1																							3
6	ハシボミズナギドリ	400	30,000																							30,000
7	ウミワ	7																								1
8	ヒメウ	3	27	42	57	32	1			10	20	2	2	9												57
9	コサギ																									1
10	カルガモ			2																						80
11	クロガモ																									20
12	ミヤコシギ	1	1																							1
13	キヨクシギ	17	1																							17
14	ユリカモメ	1																								20
15	セグロカモメ	1	1	1	1	10	10	10	10	10	150	10	20	50												200
16	オオセグロカモメ	1	2																							150
17	シロカモメ	10	500	150	500	20	2	1	100	5	500	600	200	200	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
18	ウミネコ	10	200	200	500	500	500	500	500	500	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	121	
19	ミツユビカモメ	20	20	200	200	500	500	500	500	500	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	200	
20	Lens spp.																									500
21	アシサシ	50	50	5	10	10	3																		50	
22	ツバメ																									10
23	ハヅキレイ	1																								3
24	タヒノリ																									3
25	ヒヨトリ	1	1	2	1																					15
26	イリビヨウ																									15
27	シロハラ																									15
28	ツグミ																									15
29	ウタクス	1																								2
30	シジュウカラ																									2
31	メジロ																									2
32	ホオジロ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
33	アオジ	2																								4
34	カワラビワ	1																								4
35	スズメ																									39
36	ムクドリ																									350
37	バンボウガラス	2	1																							2
38	ハシブトガラス																									42,840
39	ドバト	100																								50
No. of species	3	1	14	4	10	5	7	6	10	5	1	5	3	4	8	10	5	8	3	6	4	2	4	4	39	
Number	5	21	177	21,112	208	349	35,708	533	1,015	3,155	100	1,108	7	531	201	865	409	802	72	121	9	80	9	17,100	13,805	

表3-2 銚子市君ヶ浜の鳥類 2002年  
Table 3-2. Avifauna of Kimigahama, Choshi city, Chiba prefecture in 2002.

No.	Japanese name	2002	Jan. 23	Feb. 24	Mar. 25	Apr. 5	May 2	June 21	July 8	Aug. 4	Sep. 5	Oct. 10	Nov. 1	Dec. 11	in 2002	Max. no
1	オオミズナガドリ															15,000
2	ツミツバ	85	23	6												85
3	ヒメツバ	90	114	6												114
4	クロサギ			1												1
5	カルガモ	4	17	45												45
6	スズガモ															15
7	チヨウゲンボウ															1
8	ミユビシギ		5													3
9	セグロカモメ	10	1	2			230									230
10	オオセグロカモメ		1				80	1								80
11	ウミネコ	200		10			800	2								800
12	ミツユビカモメ						1		1							1
	<i>Larus spp.</i>			1			70									
13	アジサシ															
14	コアシサシ															
15	キジバト		1						1							2
16	ツバメ									2						2
17	ハクセキレイ		1		4		1		1							
18	ヒヨドリ						20	2	2							20
19	イソヒヨドリ									2						2
20	ツグミ		1	1												
21	ウグイス							1								1
22	ヤツカ						1									1
23	シジュウカラ								1							1
24	ホオジロ									1						1
25	アオジ		2		5	1										5
26	スズメ															
27	ムクドリ						1		4							4
28	ハシボソガラス		40		3			1								1
29	ドバト															
	No. of species	5	6	10	2	7	4	9	8	4	5	7	1	7	29	
	Number	389	159	117	6	1,187	236	15,100	35	5	5,004	1,546	68	258	19,692	

表3-3 銚子市君ヶ浜の鳥類 2003年  
Table 3-3. Avifauna of Kimigahma, Choshi city, Chiba prefecture in 2003.

No.	Japanese name	2003	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	in 2003	Max. no			
			17	8	9	5	6	13	11	17	30	2	9	27	3	1	3	4	
1	アヒ																1	1	
2	シロエリオオハム																1	1	
3	カンムリカツブリ	4															2	4	
4	オオミズナギドリ																5,000		
5	ハシボソミズナギドリ																1,500		
6	ウミウ	76															2	76	
7	ヒメウ	23															5	23	
8	クロガモ	4															5	5	
9	ビロードキンクロ																1		
10	キヨウジヨンギ																1		
11	メリケンキアシシギ																1		
12	キアシシギ																1		
13	チュウショクシギ																1		
14	ハイロヒレアシシギ																15		
15	ユリカモメ																1		
16	セグロカモメ	30															1	200	
17	オオセグロカモメ	1															1	50	
18	ワシカモメ																4		
19	カモメ	1															2		
20	ウミネコ	5															5	1,000	
21	ミツユビカモメ	13															5	13	
	<i>Larus</i> spp.	2															2	10	
22	アジサシ																4		
23	コアシザシ																10		
24	キジバト																1		
25	コゲラ																1		
26	ツバメ																3		
27	ハクセキレイ	1															2	3	
28	ビンズイ																1		
29	タヒバ	2															1		
30	ヒヨドリ	1															2		
31	ジョウビタキ																1		
32	イノヒヨドリ																1		
33	ツグミ	2															2		
34	メジロ	1															1		
35	ホオジロ	1															1		
36	アオジ	3															3		
37	カワラヒワ																1		
38	スズメ	2															2		
39	ハシボソガラス	1															1		
40	ハシブトガラス																1		
41	ドバト	2															20		
No. of species	15	9	5	8	2	1	9	9	7	4	7	3	1	3	5	2	10	11	
Number	166	16	1,253	417	10	15	16	18	4,524	6,012	200	57	10	1,511	3,15	3,002	217	45	7,994

表3-4 銚子市君ヶ浜の鳥類 2004年

Table 3-4. Avifauna of Kimigahma, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

No.	Japanese name	2004 Jan. 15	Feb. 22	Mar. 7	Apr. 5	May 11	June 3	July 9	Aug. 1	Sep. 1	Oct. 2	Nov. 10	Dec. 13	Max. no in 2004	
1	アビ	1												1	
2	オオミスナギドリ			10										9,000	
3	ハシボンミズナギドリ				500		1,000	120		3,000	9,000			500	
4	ウミウ	5	9	1		1								9	
5	ヒメウ	7	3	5	6									5	
6	カルガモ		169	2										169	
7	クロガモ			20										20	
8	トウヅクカモメ			1										2	
9	クロトヅクカモメ			2										2	
10	セグロカモメ	3	20	10	100	200	3		2	1		18	20	200	
11	オオセグロカモメ			5	5	1						1	1	5	
12	ワシカモメ	1												5	
13	シロカモメ					1								1	
14	ウミネコ	3,000	8,000	100	500	5								5	
15	ミツユビカモメ		1,000	1,922	3,000									5	
	<i>Larus</i> spp.	10	500	50	200	2	2							500	
16	コアジサシ						100	11				5		100	
	<i>Sterna</i> spp.					300								300	
17	ゴブテ		1											1	
18	ツバメ													12	
19	ハクセキレイ	1	1	1			1					1	1	1	
20	ピンズイ													1	
21	タヒノリ											10		10	
22	ヒヨドリ	1					2	2	3			8	2	8	
23	ジョウビタキ														
24	イソヒヨドリ			1	1		1								
25	ツグミ					1									
	<i>Turdus</i> sp.														
26	ウグイス		1									2		2	
27	シジュウカラ	1										1	1	1	
28	ホオジロ						1								
29	アオジ	1													
30	カワラヒワ							1				2		2	
31	シメ											1		1	
32	スズメ					4				1				4	
33	ムクドリ					3								3	
34	ハシボンガラス					1	2	6	2			8	2	8	
35	ハシブトガラス	1													
36	ドバト	2						20	1		2			20	
No. of species	12	5	10	11	4	5	3	5	6	9	3	12	12	36	
Number	3,034	8,531	1,341	2,269	3,706	13	5	613	313	1,041	152	3	3,006	9,004	617 21,907

表3-5 銚子市君ヶ浜の鳥類 2005年  
Table 3-5. Avifauna of Kimigahma, Choshi city, Chiba prefecture in 2005

No.	Japanese name	2005	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Max. no.
			17	21	7	5	24	27	1	15	20	4	1	3	5
1	アビ														19
2	ミミカツブリ	1													1
3	シロハラミズナギドリ														2
4	オオミズナギドリ	3						133	26	5	2,000	10,000	300	5,000	2,000
5	ハイイロミズナギドリ	1													1
6	ウミウ	8	1												42
7	ヒメウ	1													42
8	カルガモ	35													35
9	ヒ	1													2
10	キヨウジョウギ														2
11	ミユビシギ	11													1
12	キアンシギ														1
13	チユウショウザシギ														11
14	ユリカラメ	1													4
15	セグロカラモメ	200	3,000	1	5	10	5	10	1	8	1	1	1	30	3,000
16	オオセグロカラモメ	200	200	1	8	1	1	1	1	1	1	1	1	200	200
17	ワシカラモメ	7	1												7
18	シロカラモメ	1													1
19	カモメ														
20	ウミネコ	300	10,000	1	1	21	5	80	3	83	5	3	5	12	5
21	ミシユビカラモメ	20,231	20,000	1,800	40	60	5	5	5	12	5	6	7	108	50,10,000
22	<i>Larus</i> spp.	100	3,000	20	5	5	5	5	15	91	1	1	1	50	3,000
23	コアジサシ														91
24	キジトトキ														8
25	ホトトギス														2
26	コクツヅ														1
27	ツバメ														3
28	ハクセキレイ	1	2	3	1	1	4	2	1	1	1	1	1	2	3
29	タヒバリ	3													3
30	ヒヨドリ														22
31	ショウビタキ	1													1
32	イルヒヨドリ														3
33	シロハラ														1
34	ツグミ	3	2	1	2									3	3
35	ツラタイス	1													2
36	カボソムシクイ														2
37	セツカ														1
38	キビタキ														1
39	エナガ														6
40	シジュウカラ														4
41	ベジロ														30
42	トオジロ														20
43	オオジロ	1	1	1											40
44	ナワラヒワ														5
45	シメ														5
46	ズヌメ														5
47	ムクドリ														4
48	ハシボンガラス	2													4
49	ハシボンガラス														3
50	トバト	4													3
No. of species		8	13	7	9	6	9	3	8	4	4	6	5	17	8
Number		20,843	36,231	1,831	80	73	28	157	7	28	354	38	15	17,20,27	1,88,48,900

表4-1 猿子市長崎海岸の鳥類 2000-2001年

Table 4-1. Avifauna of Nagasakaigaan, Choshi city, Chiba prefecture from 2000 to 2001.

表4-2 銚子市長崎海岸の鳥類 2002年

Table 4-2. Avifauna of Nagasaki Prefecture in 2002.

表4-3 銚子市長崎海岸の鳥類 2003年

Table 4-3: Avifauna of Nagasakikagami, Choshi city, Chiba prefecture in 2003.

表4-4 銚子市長崎海岸の鳥類 2004年  
Table 4-4. Avifauna of Nagasakikaigan, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

No.	Japanese name	2004	Jan. 15	Feb. 22	7	16	13	5	11	12	29	May 3	7	9	15	June 2	3	July	Aug. 1	Sep. 1	Oct. 2	31	Nov. 10	Dec. 13	Dec. 18	Max. no in 2004			
1	アビ	1	13	1												1									4	1	13		
2	オオハム		2																							4	1	4	
3	シロエリオナハム																									1	1	1	
4	ミカイツブリ	1			4	2																						4	
5	カムリカツブリ	1																										1	
6	オオミズナギドリ							1				10,000	50	5	2,000	5,000	53	181	5,000	20,000							20,000	1,744	
7	ハシボソミスナギドリ																										150	107	5
8	ウミウ	7	25	27	150	5	17	2	5	8	1,744	11	3													2	103	69	
9	ヒメウ	1	40	31	40	30	53	1	3	48	30	5	6													1	69	107	
10	Phalacrocorax sp.											1																	5
11	コサギ																												1
12	クロサギ	1																										1	1
13	アガモ																												1
14	クロードキンクロ																											2	2
15	シリガモ	1																										4	4
16	ミサゴ	1																										1	1
17	トビ																											2	2
18	ハヤブサ																											1	1
19	キヨラジョシギ																											409	409
20	オバシギ																											1	1
21	エリマキシギ																												1
22	メリケンキジシギ																											6	6
23	キアシシギ																											15	15
24	オオソリハシシギ																											23	23
25	チユウジヤクシギ																											1,597	1,597
26	トウヅクカモメ	1		2	3	3																					2	3	
27	クロトヅクカモメ	1		1	2	3	1																				2	2	
28	ユリカモメ																											1	1
29	セグロカモメ	20	200	30	10,000	30	20	30	2	6	5															4	4		
30	オオセグロカモメ		100	20	5,000	3	1	5	1	10	1															246	246		
31	ワシカモメ		4	3																							150	150	
32	シロカモメ																										5,000	5,000	
33	カモメ																										3	4	
34	ミツネコ	1,000	8,000	150	20,000	10	20	230	1																	1	1		
35	ミツユビカモメ	3	3,889	150,000	15,000	15,000	3,000	30																		38	38		
36	Larus sp.	10	300	130	10,000	100	50	40	20																	4	4		
37	アシサシ																										27	27	
38	コアシサシ																										150,000	150,000	
39	ツバメ																										200	200	
40	ハクセキレイ																										10,000	10,000	
41	ヒヨドリ	2																									32	32	
42	シロヒヨウ																										200	200	
43	シロハラ																										50	50	
44	ツグミ	1		1																							7	7	
45	ウグイス																										15	15	
46	ホオジロ																										2	2	
47	オオシマ																										5	5	
48	カラビワ																										2	2	
49	シメ																										1	1	
50	スズメ																										5	5	
51	ムクドリ																										10	10	
52	ハシボソガラス	1		1	5	3	1	4	2																1	1			
53	ハシブトガラス																										4	4	
54	ドバト																										1	1	
No. of species	10	6	19	8	21	11	7	6	19	13	10	18	17	4	3	7	4	4	10	10	11	54	54	54	54	54			
Number	1,047	8,669	4,366	195,085	344,15,155	3,422	60	15,12,285	2,217	785	827	18,021	6,798	2,087	128	203	5,584	20,007	5	58	515	2,582	234,715	234,715	234,715	234,715			

表4-5 銚子市長崎海岸の鳥類 2005年  
Table 4-5. Avifauna of Nagasakikagai, Choshi city, Chiba prefecture in 2005.

表5-1 銚子市名洗港・犬若・外川漁港の鳥類 2000-2001年  
 Table 5-1. Avifauna of Naarai, Inuwaka and Tokawa port, Choshi city, Chiba prefecture from 2000 to 2001.

表5-2 鎌子市名洗港・犬若・外川漁港の鳥類 2002年

Table 5-2. Avifauna of Naarai, Inuwaka and Tokawa port, Choshi city, Chiba prefecture in 2002.

No.	Japanese name	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	in	Max. no
		23	24	25	6	5	2	21	8	4	5	10	1	11	2002
1	オオミズナギドリ														2,000
2	ウミツバ	36													36
3	アオサギ			2											2
4	トビ		1												6
5	キアシシギ														1
6	セグロカモメ	40	7	200	10	50									5
7	オオセグロカモメ	1	5	40	20		1								40
8	カモメ	1													1
9	ウミネコ	100		2	30	300	46	5	50	2	200	360	20	360	80
	<i>Larus spp.</i>			80	20	20									
10	アジサシ														5
11	コアジサシ						1	2							5
12	キジバト							1							2
13	ヒバリ						2								1
14	ツバメ							2							2
15	ハクセキレイ														2
16	ヒヨドリ		1	1				2							2
17	イソヒヨドリ		1				1								2
18	アオジ	1	2												1
19	スズメ						10	1	30	10		20		30	50
20	ムクドリ			50				20							
21	ハシボソガラス														1
22	ハシブトガラス		2												2
23	ドバト				40										40
	No. of species	6	4	6	5	6	2	8	4	2	4	7	1	2	23
	Number	179	12	339	103	442	2	2,102	18	1,050	9	230	360	25	2,867

表5-3 銚子市名洗港・犬若・外川漁港の鳥類 2003年  
Table 5-3. Avifauna of Narai, Inuiwaka and Tokawa port, Choshi city. Chiba prefecture in 2003.

表5-4 銚子市名洗港・犬若・外川漁港の鳥類 2004年

Table 5-4. Avifauna of Naarai, Inuwaka and Tokawa port, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

No.	Japanese name	2004	Jan. 15	Feb. 22	Mar. 7	Apr. 13	May 5	June 11	July 3	Aug. 1	Sep. 1	Oct. 2	Nov. 1	Dec. 10	Dec. 13	Max. no in 18	2004
1	オオミズナギドリ		100													100	
2	ハシボソミズナギドリ															2	
3	ウミウ															100	
4	ヒメウ		4		20											100	
5	クロガモ				1											1	
6	トビ															1	
7	クロトウヅカカモメ					2										5	
8	ユリカモメ															2	
9	セグロカモメ		2	300	7	10	1									1	
10	オオセグロカモメ		50		1											300	
11	ワシカモメ															50	
12	ウミネコ		50	500	30	20	5	180								1	
13	ミツユビカモメ				15,000											1,000	
	<i>Larus spp.</i>		300	10	10	1	2									15,000	
14	ツバメ															300	
15	ハクセキレイ															9	
16	タヒバリ															4	
17	ヒヨドリ		3		1				3	2						3	
18	イソヒヨドリ															1	
19	ツグミ															1	
20	ウグイス															4	
21	アオジ															1	
22	カワラヒワ															1	
23	スズメ															5	
24	ムクドリ															20	
25	ハシボソガラス															20	
26	ハシブトガラス															2	
27	ドバト		2		13	13	3	2	2							20	
	No. of species	2	4	2	11	7	8	3	2	5	13	3	2	3	6	27	
	Number	52	1,154	19	15,179	44	40	196	6	29	153	59	4	30	36	217	1,504

表5-5 銚子市名洗港・犬若・外川漁港の鳥類 2005年  
Table 5-5. Avifauna of Naarai, Inuwaka and Tokawa port, Choshi city, Chiba prefecture in 2005.

表6-1 銚子市銚子マリーナの鳥類 2000-2001年  
 Table 6-1. Avifauna of the Choshi marina, Choshi city, Chiba prefecture from 2000 to 2001.

No.	Japanese name	2000	May	June	Aug.	Nov.	Dec.	Mar.	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Max. no.
		26	26	1	3	5	25	30	3	5	15	12	12	2	6	300
1	オオミズナギドリ															300
2	ウミウ															3
3	ユリカモメ															3
4	セグロカモメ															500
5	オオセグロカモメ															500
6	ウミネコ															10
	<i>Larus</i> spp.															3,000
7	アジサシ															50
8	コアジサシ															2,000
9	キジバト															2
10	ツバメ															1
11	ハクセキレイ															2
12	タヒバリ															2
13	ヒヨドリ															1
14	モズ															5
15	イソヒヨドリ															15
16	オオヨシキリ															5
17	セツカ															1
18	カワラビワ															1
19	スズメ															10
20	ムクドリ															10
21	ハシボンガラス															500
22	ハシブトガラス															2
	No. of species	1	1	1	4	1	3	9	2	1	3	4	1	9	22	
	Number	10	1	100	12	3,000	1,510	34	505	3	2,400	204	10	1,091	6,913	

表6-2 銚子市銚子マリーナの鳥類 2002年  
Table 6-2. Avifauna of the Choshi marina, Choshi city, Chiba prefecture in 2002.

No.	Japanese name	2002	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Max. no
1	オオミズナギドリ		24	25	6	5	2	21	8	4	5	10	1	11	2002
2	ウミウ			15	58	27									300
3	スズガモ					6									58
4	クロガモ				80										30
5	コチドリ					2									80
6	ユリカモメ														2
7	セグロカモメ			2	20	300									50
8	オオセグロカモメ			20	100										50
9	ワシカモメ				1										100
10	カモメ			8											1
11	ウミネコ		10		2	400	400	20	50	2	50	4	20	300	8
	<i>Larus</i> spp.				10	100									400
12	アジサシ							15				8			100
13	コアジサシ														15
14	キジバト							2				5			5
15	ヒバリ				3	2	1								3
16	ツバメ								20	2					20
17	ハクセキレイ									1					1
18	ウグイス					1									1
19	オオヨシキリ					1									1
20	セックカ					1	2			5					5
21	ホオジロ											1			1
22	アオジ														1
23	カワラヒワ										1	1			1
24	スズメ						2	20	2						20
25	ムクドリ							30							30
26	ハシボソガラス				2	1	1								2
27	ハシブトガラス				2	2					1				4
28	ドバト											2			2
No. of species	1	2	9	6	9	9	9	2	5	8	4	2	5	28	
Number	10	19	601	931	18	391	52	29	70	7	24	420	1,549		

表6-3 銚子市銚子マリーナの鳥類 2003年  
Table 6-3. Avifauna of the Choshi marina, Choshi city, Chiba prefecture

Table 6-3. Avifauna of the Choshi marina; Choshi city, Chiba prefecture in 2003.

表6-4 銚子市銚子マリーナの鳥類 2004年

Table 6-4. Avifauna of the Choshi marina, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

No.	Japanese name	2004												Max. no in 2004	
		Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	18	19
1	ハジロカツツブリ	15	22	7	13	5	11	3	15	2	3	1	1	2	2
2	オオミズナギドリ			10										200	200
3	ウミウ	18	10	123	6	42	26	5	7					12	40
4	ヒメウ				24									20	24
5	アオサギ		1											1	
6	マガモ	3												3	
7	ホシハシロ			30										30	
8	オオホシハジロ													2	
9	キンクロハジロ													6	
10	スズガモ				2									28	
11	クロガモ													1	
12	シノリガモ			5										1	
13	トビ				5									1	
14	クロトウヅクカラモメ			1										2	
15	ユリカモメ	2												1	
16	セグロカモメ	5	3,000	2	50	3,005	1							42	42
17	オオセグロカモメ	200	154	10										39	3,005
18	ワシカモメ			1										200	200
19	カモメ	38	60	26	3									1	
20	ウミネコ	30	1,000	3	103	1,030								6	60
21	ミツユビカモメ			2,000	1									212	212
	<i>Larus</i> spp.	1,000	400	200	2,000	1								505	1,030
22	コアジサシ													200	2,000
23	ヒバリ													13	13
24	ハクセキレイ													1	
25	ショウジョウタチ													2	
26	イソヒヨドリ			1										1	
27	ツグミ			1										1	
28	ウグイス													1	
29	セツカ													1	
30	カワラヒワ													1	
31	スズメ													20	20
32	ムクドリ			10										10	
33	ハシボソガラス													1	
34	ハシブトガラス													2	
35	ドバト			2										2	
No. of species	6	5	8	12	6	3	2	5	1	6	2	1	2	10	35
Number	96	5,270	690	2,463	6,083	38	55	16	128	105	2	12	7	249	8,823

表6-5 銚子市銚子マリーナの鳥類 2005年

Table 6-5. Avifauna of the Choshi marina, Choshi city, Chiba prefecture in 2005.

No.	Japanese name	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Max. no
		17	7	5	24	27	1	15	18	20	4	3	7	in 2005
1	ハシロカイツブリ			6										6
2	カンムリカイツブリ			2										2
3	オオミズナギドリ						1							
4	ウミウ	30	50	120	63	29	1							
5	コサギ							7						
6	アオサギ								100					
7	スズガモ	39	5	50	31	54				3	2,000	200		
8	キヨウジョウギ				4									4
9	キシアシジギ						1							1
10	ユリカモメ	1		1										20
11	セグロカモメ	1,800	200	203	100	7	5					1	100	20
12	オオセグロカモメ	200		111	10	5						1	1,800	200
13	ワシカモメ	1												1
14	カモメ	2	2	28	76	3								
15	ウミネコ	2,000	300	50	220	37	50							
16	ミツユビカモメ	2,050	31	1			5							
17	<i>Larus</i> spp.	2,000	200	20	100	5	5							
18	コアジサシ							8	1	4				8
19	ヒバリ						1							1
20	ツバメ						2	3	2	1	2			3
21	ハクセキレイ			1	3	1	2	1	1		2			8
22	ヒヨドリ			1	1	1		1	5	1	2			8
23	ツバミ			1	2			1				2	2	5
24	ウグイス				1	1	1							2
25	メジロ							1						1
26	ホオジロ								1					1
27	アオジ	1												1
28	スズメ		20		2							2	10	20
29	ムクドリ							10						4
30	ハシボソガラス								2	1	1			2
31	ハシブトガラス					1	1							5
32	ドリ					5		2	2					32
No. of species	10	5	13	9	7	10	7	3	11	6	7	2	6	8
Number	8,124	757	644	603	64	154	26	17	3	39	19	42	117	10,410

表 7-1 銚子市・飯岡町屏風が浦の鳥類 2000-2001年  
Table 7-1. Avifauna of Byobugaura, Choshi city, Chiba prefecture from 2000 to 2001.

No.	Japanese name	2000												2001												Max. no.	
		Jan. 22	Feb. 4	Apr. 22	June 1	July 6	Aug. 3	Oct. 26	Nov. 5	Dec. 25	Jan. 22	Feb. 3	Mar. 18	Apr. 30	May 16	June 5	July 3	Aug. 15	Sep. 12	Oct. 1	Nov. 12	Dec. 2	in 2000-2001				
1	アヒ	1	2											4	1,748										13	1,748	
2	オオハム		9											6	28	1									6	28	
3	ハシロカツブリ	20												5	1	6									1	20	
4	カシミリカツブリ	8	28											1	5	1	2								1	28	
5	オオミスナギドリ													50	4	220	132	500	2						1	10,000	
6	ハシボソミスナギドリ													50	3	80	106	10							3	10,000	
7	ウミウ	5	2,000											500	4	220	132	500	2						2,000		
8	ヒメウ	4												50	3	80	106	10							108		
9	Ptychorocax spp.	1												2,000												1	
10	カラモ	500	207											800	400	350										800	
11	カルガモ													50	300	1,500	300	300								50	
12	スズガモ	800	18											300	1	70	23	3,500	5							1,500	
13	クロガモ													1		1										3,500	
14	ビードキンクロ																									-	
15	シノリガモ													3												3	
16	ホオジロガモ														1											1	
17	トビ																									2	
18	オオタカ																									1	
19	ユリカモメ	30	5											200	5	+++	5									200	
20	オオカモメ	200	5,000											50	3,000	1,500	15	3,000								5,000	
21	オオセグロカモメ	20	300											1		30										300	
22	シロカモメ																									1	
23	カモメ																									2	
24	ミシキコ	2,000	30,000											20	10	8,000	+	700	2	200	60	30	5	2	2	5	30,000
25	ミシユビカモメ	1												10	50	3,000	150		320	50	30	10	10,000			20	3,000
26	Larus spp.	200																								10,000	
27	コアシサシ																									30	
28	キジト																									5	
29	コブラ													1												1	
30	エハリ																									5	
31	ツバメ													20	1		3									20	
32	ハクセキレイ	3												2			1	1								3	
33	タヒバリ	2												2			40									2	
34	ヒヨドリ													1	10											40	
35	モズ																									5	
36	ショウビタキ	1	1											1	1											5	
37	イソヒヨドリ	1	1											1	1											1	
38	シロハラ														1											2	
39	ソグミ															2										3	
40	ウケイス	2		2	1									1	2	2		1	2						1		
41	セツカ													10	1	6	2	10	2	1					5		
42	エナガ																									2	
43	ヒガラ																									1	
44	シジュウカラ																									2	
45	メジロ	10	3	1										4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5		
46	ホオジロ													10	2	1	6	2	10	2	1	2	1	3	10	10	
47	アオジ																									1	
48	カララヒワ																									2	
49	シメ																									1	
50	スズメ													50	10	50	10	10	50	20	30	50	30	20	2	2	
51	ムクドリ	20												300	202	300	50	10	50	1,000	30	500	1	2	2	2	1,000
52	オナガ	1																								1	
53	シホンガラス																									1	
54	ハシブンガラス	1		1										20	1											2	
55	コニュケイ	200												200	250											20	
56	リバト																									500	
No. of species	17	18	1	0	6	6	7	20	12	15	17	14	5	13	8	4	8	10	300	300	1	2	2	2	2	20	
Number	3,774	37,830	1	0	3,226	255	412	1,681	12,184	6,993	2,938	4,439	4,094	3,101	639	105	53	314	1,032	731	20,805	5,861	224	379	7,081		

表7-2 銚子市・飯岡町屏風が浦の鳥類 2002年

Table 7-2. Avifauna of Byobugaura, Choshi city, Chiba prefecture in 2002.

No.	Japanese name	Jan. 23	Feb. 24	Mar. 25	Apr. 26	May 5	June 21	July 8	Aug. 4	17	25	Sep. 5	Oct. 10	Nov. 1	Dec. 11	Max. no in 2002
1	カムリカツブリ					1										1
2	オオミズナギドリ		2,530	2,500		2	3		1,600		2	202	300			1,600
3	ウミウ	19		1	1										38	2,530
4	ヒメウ															19
5	アガモ															1
6	カルガモ															150
7	スズガモ															3
8	クロガモ	3		350	1	58	31									3
9	ヒビ															350
10	ノスリ			1												1
11	ヨリカモメ															1
12	セグロカモメ	20	1	500		1	2,000									7
13	オオセグロカモメ	2					120									7
14	ワシカモメ															120
15	カモメ					1										1
16	ウミネコ	200	100	2	1	203		10								1
	<i>Larus spp.</i>		20		500											1
17	アシサシ															500
18	コアジサシ															51
19	キジハト															32
20	ホトトギス															6
21	ヒバリ															1
22	ツバメ															3
23	ハクセキレイ					1	2	1				4	5			20
24	ヒヨドリ	9	1			1	9	9	70		2	2	3			2
25	モズ															70
26	イソヒヨドリ			4												1
27	ツグミ	5	1	2												1
28	ウグイス					2	2	4	7							4
29	セツカ					1										5
30	ジジュウカラ						1									2
31	メジロ							1								1
32	ホオジロ	12	1			2	2	10	3	5		2	2	2		12
33	アオジ	1				2	1					2	1	1		2
34	カワラヒワ	2				1	3					1	2			3
35	スズメ	20				5	2	10				1	21			21
36	ムクドリ	300	20	80	2											300
37	カケス															1
38	ハシボソガラス					2	2	1				20	5			1
39	ハシクトガラス	1				150	2	6	220	250	400	200	3	2		20
40	ドバト															400
No. of species	14	2	4	9	2	10	16	13	10	6	0	3	10	14	9	40
Number	3,124	2,501	622	379	3	301	2,882	26	1,850	308	655	0	58	503	228	8,750

表7-3 銚子市・飯岡町屏風が浦の鳥類 2003年  
Table 7-3. Avifauna of Byobugaura, Choshi city, Chiba prefecture in 2003.

No.	Japanese name	2003 Jan. 17	Feb. 29	Mar. 7	Apr. 9	May 5	June 11	July 17	Aug. 2	Sep. 9	Oct. 27	Nov. 3	Dec. 1	Max. no in 2003
1	アビ													6
2	ミカイツブリ													1
3	カンムリカツブリ													2
4	オオミズナギドリ													10,000
5	ハシボンミズナギドリ													3,000
6	ウミウ	1	500	3	2,000	1	1							2,000
7	ヒメウ			1	100									100
8	マガモ	165		300	300									138
9	カルガモ			100										4
10	コガモ													100
11	オナガガモ													37
12	ハシビロガモ													37
13	スズガモ	50		1	200									5
14	クロガモ													7
15	シノガモ													7
16	トビ	1					5							5
17	ハイタカ													1
18	ハヤブサ			1										1
19	ハマシンキ	1												17
20	チュウショウシンギ							6	17					1
21	トウヅカモメ													1
22	ユリカモメ													1
23	セグロカモメ	100	20	1	3,000	5	2							1
24	オオセグロカモメ				500									500
25	ワシカモメ				1									1
26	ワミネコ	50	500	300	30,000	2								30,000
27	ミツユビカモメ				2,000		2							2,000
28	Larus spp.													5
29	コアシナシ													44
30	キジバト	10			1									10
31	コゲラ				1									1
32	ヒバリ				1	1		2						2
33	ツバメ					3	1	70	10	2				70
34	ハクセキレイ				1					2				5
35	タヒバリ	3												3
36	ヒヨドリ	1		2	5	7	8	10	5	10	2	2		10
37	モズ							1						1
38	インヒヨドリ	1					1							2
39	ツグミ	2		1	1									2
40	ウグイス				2	3	3	4	1	3	2	2		4
41	シジュウカラ				1									1
42	メジロ													1
43	ホオジロ	5	3	1		1	3	6	3	5	1		2	6
44	アオジ	3	5	1		2							4	3
45	カラビワ				1	1		2	3					5
46	スズメ	2		2	3	4	5	33		20	30	5		33
47	ムクドリ	4		2	2	2	22	2						22
48	ハシボンカラス	2												2
49	ハシブトガラス				2	8	12		2	2	1			12
50	コシユケイ					2								2
51	ドバト		150	101				20	20					150
No. of species	13	3	7	10	14	12	5	13	10	16	2	11	5	10
Number	290	1,100	327	574	38,120	175	207	40	91	30	189	13,000	20	125
													5,009	203
													644	51,742

表7-4 銚子市・飯岡町屏風が浦の鳥類 2004年

Table 7-4. Avifauna of Byobugaura, Choshi city, Chiba prefecture in 2004.

Max. no in 2004	No.	Japanese name	2004												No. of species	No. of species	
			Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.			
1 アビ	1	アカエリガツヅリ	15	22	7	13	5	11	3	2	3	1	1	1	1	1	1
2 カンムリガツヅリ	2	オオミズナギドリ					200			700		2	1	1	2	700	1
3 ハシボソミズナギドリ	3	ウミワ	3,000	2,000	2,500	2,000	44	1				1,500	2,000	3,000		75	200
4 ヒメウ	4	コサギ	100	200	300	500							17	22	22		7
5 ハシゴロガモ	5	アオサギ					1					40	191	191		477	2
6 ハシゴロハシゴロ	6	マガモ														477	85
7 キンク	7	スズガモ	40	168	343	190										477	477
8 シノリガモ	8	トビ	11	11												11	11
9 ハシゴロカモ	9	クロトウカモメ					2									1	1
10 ハシゴロカモメ	10	ユリカモメ														1	1
11 ハシゴロカモメ	11	セグロカモメ	10,000	2,500	800	7,000	32				2,500	900	20,000				
12 ハシゴロカモメ	12	オオセグロカモメ	2,000	1,500	14	3	10					100	100	20,000			
13 ワシカモ	13	ワシカモ	2	1								1	1			2	
14 ハシゴロガモ	14	シロカモ	1	2												2	
15 ハシゴロガモ	15	カモメ	2	200	548	500										548	
16 ハシゴロガモ	16	ウミユビカモメ	2,000	1,000	1,200	50	5	108	13	1	303	200	2,000				
17 キンク	17	Larus spp.	2,000	3,000	150	2,000	110	2	4	47	200	500	3,000				
18 キンク	18	コアシナシ			1				1	1						47	
19 キンク	19	コテラ					1									2	
20 キンク	20	ヒバリ							1							1	
21 キンク	21	ツバメ							2							2	
22 キンク	22	ショウジョウ							1							1	
23 キンク	23	タヒナリ														1	
24 キンク	24	ヒヨドリ														1	
25 キンク	25	ヒヨドリ														1	
26 キンク	26	ヒヨドリ														1	
27 キンク	27	ヒヨドリ														1	
28 キンク	28	ヒヨドリ														2	
29 キンク	29	ヒヨドリ														2	
30 キンク	30	ヒヨドリ														2	
31 キンク	31	ヒヨドリ														2	
32 キンク	32	ヒヨドリ														2	
33 キンク	33	ヒヨドリ														2	
34 キンク	34	ヒヨドリ														2	
35 キンク	35	ヒヨドリ														2	
36 キンク	36	ヒヨドリ														2	
37 キンク	37	ヒヨドリ														2	
38 キンク	38	ヒヨドリ														2	
39 キンク	39	ヒヨドリ														2	
40 キンク	40	ヒヨドリ														2	
41 キンク	41	ヒヨドリ														2	
42 モズ	42	モズ														2	
43 キョウビタキ	43	ウグイス														2	
44 インヒヨドリ	44	インヒヨドリ														2	
45 ツグミ	45	ツグミ														2	
46 ウグイス	46	ウグイス														2	
47 ホオジロ	47	ホオジロ														2	
48 アオジ	48	アオジ														2	
49 カラカラ	49	カラカラ														2	
50 ハキマシコ	50	ハキマシコ														2	
51 シメ	51	シメ														1	
52 スズメ	52	スズメ														1	
53 ムクドリ	53	ムクドリ														1	
54 ハシボソガラス	54	ハシボソガラス														4	
55 ハシボソガラス	55	ハシボソガラス														2	
56 コジョケイ	56	コジョケイ														2	
57 ドバト	57	ドバト	200													200	
No. of species	6	6	10	8	17	15	12	13	3	13	14	8	10	3	4	21	17
Number	2011	17,008	11,669	8,508	12,573	468	11	337	112	29	115	R	704	3,612	3,305	2,688	36,259

表7-5 銚子市・飯岡町屏風が浦の鳥類 2005年

Table 7-5. Avifauna of Byobugaura, Choshi city, Chiba prefecture in 2005.

No.	Japanese name	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.	Dec.	Max. no	
		17	7	5	24	27	1	15	18	20	4	1	3	5	
1	ハジロカツブリ	34												34	
2	オオミスナギドリ				50	500		2,500		8	47	5	3,000	3,000	
3	ウミウ	2,000	2,500	500	700	50	2						1,100	2,500	
4	ヒメウ	200	300	100									300		
5	コサギ												1	1	
6	アオサギ												1	1	
7	マガモ	100											100		
8	スズガモ	39			40								40		
9	クロガモ		30	3	500	222							7	500	
10	トビ												1		
11	ノスリ												1		
12	イソシギ												4		
13	セグロカモメ	20,000	20,000	2	200		1						401	20,000	
14	オオセグロカモメ	300	2,000	9	20	2							7	2,000	
15	ワシカモメ	1											1		
16	シロカモメ	1		1									1		
17	カモメ	100	7	3									100		
18	ウミネコ	80,000	300	20	300	5	30	28	2	2	3	4	80,000		
19	ミツユビカモメ	10,000	1,500	4	105	5							9	10,000	
20	<i>Lanius</i> spp.	5,000											5,000		
21	アジサシ												1		
22	コシアシ												7		
23	キジバト												3		
24	ホトキス												3		
25	ヒバリ												4		
26	ツバメ												3		
27	キセキレイ	4	1	2	2	3	1	1	2	3	3	2	10		
28	ハクセキレイ												1		
29	ヒヨドリ	5		5	2	2	7	7	10	2	12	1	6	6	
30	モズ	1											5	10	
31	ジョウビタキ	1											5	7	
32	イソヒヨドリ		2	1	1	2	3						3	12	
33	アカハラ												3		
34	シロハラ	1	3	5	1								1		
35	ツグミ												5		
36	<i>Turdus</i> spp.			1	1	2	3	6	4	2	1	1	1	3	
37	オオヨシギ												1		
38	セツカ												1		
39	メジロ	1				2	1						1		
40	ホオジロ	2	2	2	1	2	1	2	4	4	1	2	2	3	
41	アオジ	6	1	1	7	2	9						5	5	
42	カラビワ		2	1	2	5	5	6	1	2			2	9	
43	シメ												6		
44	スズメ				2	5	50	30	90	50	66	20	1	2	
45	ムクドリ	2	10	3		400	55						400	90	
46	ハシボソガラス	1		3	5	2	1	4		3	2	2	2	4	
47	ハシブトガラス												5		
48	ドバト												80		
No. of species	21	11	13	20	18	8	14	17	13	6	11	8	12	48	
Number	112,698	31,614	678	1,563	1,082	286	62	2,989	194	108	10	96	79	12,136	124,261

## Bird species list of Choshi city, central Japan

Kazuyuki Kuwabara<sup>1</sup>, Hiroshi Misawa<sup>2</sup>, Yoshitaka Minowa<sup>3</sup>, Kazunobu Noguchi<sup>4</sup>, Takashi Shigekura<sup>5</sup>, Toshimitsu Nuka<sup>6</sup> and Takeshi Takagi<sup>7</sup>

**KEY WORDS:** Seabirds, Gulls, Terns, Fork-tailed petrels, Shearwaters

### Summary

We have carried out bird watching in the Choshi city since 1973, especially in the estuary of Tone river. We carried out bird censuses regularly in the estuary of Tone river. Based on the results of censuses from 2000 to 2005, records of bird strike in the Inubo lighthouse and observation records that have been published from 1970s, list of bird species observed in the Choshi city was made.

298 native species and 12 exotic species were observed in the Choshi city. Gulls were many in the Choshi fishery port and *Rissa brevirostris*, *Pagophila eburnea* and *Rhodostethia rosea* were observed. Terns and shorebirds were many in reclaimed lands and tidal flats around the port. Rare species such as *Eurynorhynchus pygmeus*, *Tringa guttifer* and *Eudromias morinellus* were also observed. Shearwaters, sea ducks and loons were observed on the sea. Passeriformes were many in the Kimigahama beach.

1 Natural History Museum and Institute, Chiba, 955-2, Aoba-cho, Chuo-ku, Chiba, 260-8682, Japan

2 Funabashi-shi Chuo Library, 3-3-1-503, Narasinodai, Funabashi, Chiba, 274-0063, Japan

3 The Japanese Society for Preservation of Birds

1-5-25-102, Makuharihongou, Hanamigawa-ku, Chiba, 262-0033, Japan

4 Wild Bird Watching Club Choshi (Choshi Yacho Doukoukai),

2814, Shuimizu-cho, Choshi-shi, Chiba, 288-0063, Japan

5 Wild Bird Watching Club Choshi (Choshi Yacho Doukoukai),

1202-9, Tokoyoda-cho, Choshi-shi, Chiba, 288-0824, Japan

6 Marine Biosystems Research Center, Chiba University, 1, Uchiura, Kamogawa, Chiba, 299-5502, Japan

7 Water birds study group, Ikeda buid 302, 1-5-25, Shitaya, Taitou-ku, Tokyo, 110-0004, Japan