

# Strix

## 日本野鳥の会研究報告

Vol. 10 1991

### 目 次

#### 総 説

- 藤田 剛・樋口広芳：北太平洋での漁業による海鳥類の死亡状況 1

#### 原著論文

- 釜田美穂・富岡辰先：北海道鶴居・伊藤タンチョウサンクチュアリにおける  
タンチョウの家族群の解消過程 21
- 飯田知彦：オオジシギ *Gallinago hardwickii* の繁殖行動と生息環境 31
- 黒田治男：ヤマセミのとまり場の利用様式 51
- 上川恵介・長野康之：ハイビスカス *Hibiscus cvs.* の花から盗蜜する小笠原の  
メジロ *Zosterops japonica* 63
- 磯部清一：伊豆諸島新島に生息するメジロ *Zosterops japonica* の繁殖生態 73
- 平野小二朗・平野敦子：長野県須坂地方におけるカラス類の帰就時の  
飛翔高度について 79
- 山寺 亮・山寺恵美子：鳥がさえずりはじめる時刻と日の出の時刻との関係について  
2. ヒヨドリ, スズメ, トビ, キジ, ハクセキレイなど 85
- 佐々木紘・引中 毅・中川政司：岩国市尾津におけるハマシギの春の渡りの  
個体数曲線による解析 93
- 渡辺朝一：埼玉県大久保農耕地におけるムナグロの渡来状況 107
- 柴田匡敏・伊藤正美・青木 進・坂本 康・長尾信一・藤田京子：  
大規模送電線工事がイヌワシにおよぼす影響 —— 生息地放棄のメカニズム —— 115
- 金井 裕：東京都立光が丘公園バードサンクチュアリ造成後の越冬ガモ類  
生息状況変化 127
- 欠作英三・箕口秀夫：瓢湖に隣接した新しい池を利用するガンカモ類 141
- 池田昌枝・本村 健・石井良明・内藤典子・藤田 剛：南関東都市部における  
チョウゲンボウの繁殖状況と環境特性 149
- 小林繁樹・武下雅文・村本和之・林 修：厳冬期におけるカモメ類の生息分布 161
- 遠藤孝一・平野敏明・植田睦之：日本におけるツミ *Accipiter gularis* の繁殖状況 171
- 日本野鳥の会東京支部・多摩川探鳥会リーダーグループ：多摩川中流域における  
鳥類相の変遷 —— 多摩川探鳥会10年間の記録から —— 181
- 日本野鳥の会十勝支部：北海道十勝地方におけるツバメ *Hirundo rustica* の繁殖状況 205
- 鈴木祥悟・由井正敏・伊達 功：北限地帯ブナ林の繁殖期の鳥類群集 213
- 藤巻裕蔵・樋口広芳・柳澤紀夫・佐藤文男・幸丸政明・梅木賢俊・S. A. Alekseev・  
E. G. Lobkov・A. V. Ladygin・D. A. Banin：カムチャツカ半島東部の鳥類 219

田中 晋・飯田知彦：巣のかさ上げ，移動によるケリ <i>Microsarcops cinereus</i> の保護策について	229
石川 健：コゲラ営巣誘致の成功例とキツキ類の保護のための人工営巣木利用に関する考察	239
有田一郎：東京湾野鳥公園観察広場来園者の滞留時間	247

#### 短 報

永田尚志・大長光純：九州，玄界灘烏帽子島におけるカンムリウミスズメ <i>Synthliboramphus wumizusume</i> の繁殖地の再発見	259
金井 裕・磯部清一・成末雅恵・桑原和之：東京湾岸におけるコアジサシ <i>Sterna albifrons</i> の繁殖地の分布変化	263
柳川 久・武藤満雄：北海道におけるハクガンの記録と十勝における初観察例	268
飯田知彦：尾瀬におけるクイナ <i>Rallus aquaticus</i> の繁殖確認	272
村瀬美江：アメリカコハクチョウとコハクチョウのつがいおよび家族群の連続越冬記録 — 第Ⅱ報 —	274
大畑孝二：アカモズとチゴモズの異種間つがいによる巣づくりと求愛給餌	280
川本美千夫：アオバズクの巣近くで営巣を試みたスズメについて	282
村井雅之・樋口広芳：アカゲラとアリスイによる発泡スチロール製擬木の利用	285
鈴木祥悟・由井正敏・青山一郎：巣箱を繁殖に利用したコガラ	291
三谷康則・溝杭義晃・森田俊司・西山耕司・山子恵宏・黒田治男：橋梁の特殊な構造を利用したイワツバメ <i>Delichon urbica</i> の営巣例	293
川本美千夫：人工給餌によるチョウゲンボウの食性調査	296

#### 雑 録

日本野鳥の会研究センター：第10回日本野鳥の会ガン・カモ・ハクチョウ類 全国一斉調査（1991年）結果報告	301
日本野鳥の会野鳥記録委員会：野鳥情報（1990. 7-1991. 6）	315
著者紹介その他	319

# Strix

Journal of the Wild Bird Society of Japan

Vol. 10 1991

Editor : Hiroyoshi Higuchi

## Contents

### Review

Fujita, T. & Higuchi, H. : Mortality of seabirds in fisheries in the North Pacific .....1

### Original articles

Kamata, M. & Tomioka, T. : Breaking up of the family of the Red-crowned Crane

*Grus japonensis* at the Tsurui-Ito Tancho Sanctuary in eastern Hokkaido .....21

Iida, T. : The breeding behaviour and habitat of the Latham's Snipe .....31

Kuroda, H. : Perch selection of the Pied Kingfisher *Ceryle lugubris* .....51

Ueda, K. & Nagano, Y. : Nectar robbing from hibiscus flowers *Hibiscus* cvs.

(Malvaceae) by the White-eye *Zosterops japonica* in the Bonin Islands .....63

Isobe, S. : Breeding ecology of the Japanese White-eye *Zosterops japonica* on Niijima

of the Izu Islands .....73

Hirano, K. & Hirano, A. : Flying heights of Crows *Corvus* spp. to the roost in Suzaka,

Nagano Prefecture .....79

Yamadara, A. & Yamadera, E. : Relation between the time of first calling and sunrise

2. The time of first calling of the Brown-eared Bulbul, Tree Sparrow, Black Kite,

Common Pheasant, White Wagtail .....85

Sasaki, H., Hironaka, T. & Nakata, M. : Changes of flock size of migrating Dunlins

*Calidris alpina* during spring at Ozu, Iwakuni city : A mathematical approach .....93

Watanabe, T. : Changes in the number of migrating Pacific Golden Plovers *Pluvialis*

*dominica* at Okubo rice field, central Japan .....107

Shibata, M., Ito, M., Aoki, S., Sakamoto, Y., Nagao, S. & Fujita, K. : Effect of

the construction of power line on Golden Eagles —Mechanisms of home range

abandonment— .....115

Kanai, Y. : The fluctuation in the number of wintering ducks at Hikarigaoka bird-

sanctuary .....127

Yahagi, E. & Miguchi, H. : Ducks and swans wintering at a new pond built beside

Lake Hyoko .....141

Ikedo, M., Motomura, K., Ishii, Y., Naito, N. & Fujita, T. : The breeding status and

breeding habitat of the Kestrel *Falco tinnunculus* in urban areas of the southern

Kanto region .....149

Kobayashi, S., Takeshita, M., Muramoto, K. & Hayashi, O. : Winter distribution of

gulls in western Japan .....161

Endo, K., Hirano, T. & Ueta, M. : Breeding records of the Japanese Lesser Sparrow

Hawk *Accipiter gularis* in Japan .....171

Tamagawa bird walk staff group, Tokyo chapter, Wild Bird Society of Japan :	
Changes of avifauna at the middle basin of the Tama River .....	181
Tokachi chapter, Wild Bird Society of Japan : Status of the Barn Swallow <i>Hirundo</i>	
<i>rustica</i> in the Tokachi District, Hokkaido .....	205
Suzuki, Y., Yui, M. & Date, I. : Breeding bird community in the northernmost range	
of Japanese beech forests .....	213
Fujimaki, Y., Higuchi, H., Yanagisawa, N., Sato, F., Komaru, M., Umeki, M., Alekseev,	
S. A., Lobkov, E. G., Ladygin, A. V. & Banin, D. A. : Birds of eastern Kamchatka	
Peninsula .....	219
Tanaka, S. & Iida, T. : The protection of nesting Grey-headed Lapwings <i>Microsarcops</i>	
<i>cinereus</i> by lifting up and moving their nest .....	229
Ishida, K. : A successful nesting of the Japanese Pygmy Woodpecker <i>Dendrocopos</i>	
<i>hizuki</i> in an artificially attached branch –Can it be one of the measures used	
for the conservation of woodpecker populations ? .....	239
Arita, I. : Time spent by visitors at the observatory of Tokyo Port Wild Bird Park	
in southeastern Tokyo .....	247
<b>Short communications</b>	
Nagata, H. & Onagamitsu, J. : Rediscovery of a breeding population of the Japanese	
Murrelet <i>Synthliboramphus wumizusume</i> on Eboshi-jima Island in the Sea of	
Genkai, Kyushu .....	259
Kanai, Y., Isobe, S., Narusue, M. & Kuwabara, K. : Changes of distribution of the	
Little Tern <i>Sterna albifrons</i> breeding colonies along the shore of Tokyo Bay .....	263
Yanagawa, H. & Mutō, M. : Records of the Snow Goose <i>Anser caerulescens</i> from	
Hokkaido and the first sight record from the Tokachi District .....	268
Iida, T. : A breeding record of the Water Rail <i>Rallus aquaticus</i> in Oze, Gunma	
Prefecture .....	272
Murase, Y. : Wintering records of a “mated” pair of Bewick’s and Whistling Swans,	
<i>Cygnus columbianus bewikii</i> and <i>C. c. columbianus</i> in Kitakami, Iwate –Part II– .....	274
Ohata, K. : Nesting and courtship feeding by Brown and Thick-billed Shrikes, <i>Lanius</i>	
<i>cristatus</i> and <i>L. tigrinus</i> .....	280
Kawamoto, M. : Tree Sparrows <i>Passer montanus</i> nesting near the nest of Brown	
Hawk-Owls .....	282
Murai, M. & Higuchi, H. : Nesting of Great Spotted Woodpeckers and Wrynecks in	
artificial cylinders .....	285
Suzuki, Y., Yui, M. & Aoyama, I. : Breeding records of the Willow Tit in nest boxes .....	291
Mitani, Y., Mizogui, Y., Morita, S., Nishiyama, K., Yamane, E. & Kuroda, H. :	
Nests of the House Martin <i>Delichon urbica</i> built under concrete bridges .....	293
Kawamoto, M. : Food habits of a wintering Kestrel analysed by artificial feeding .....	296
<b>Miscellaneous reports</b>	
Results of the 10th Nationwide Waterfowl Count 1991 .....	301
Strix field notes (July 1990 – June 1991) .....	315