

# Strix

A Journal of Field Ornithology

Vol. 21 2003

## 目 次

### 特 集

上田恵介: 日本にオオセッカは何羽いるのか	1
中道里絵・上田恵介: 仏沼湿原におけるオオセッカ個体群の現況と生息地選好	5
永田尚志・上田恵介・古南幸弘: 利根川下流域におけるオオセッカの生息状況	15
小林豊・小山信行: 青森県岩木川下流域におけるオオセッカの繁殖期の個体数	29

### 原著論文

鈴木弘之・芝原達也: 谷津干潟および周辺地域におけるシギチドリ類群集構造の変化	35
内田康夫・島津秀康・関本兼曜: 都下自由学園周辺の鳥相変化と環境変動 -長期羽数調査の統計分析から-	53
平野敏明・君島昌夫・小堀政一郎: 野火が冬期のチュウヒの採食行動におよぼす影響について	71
加藤和弘・樋口広芳: 三宅島2000年噴火後の島の森林における鳥類群集	81
石田健・高美喜男・斎藤武馬・宇佐見衣里: アマミヤマシギの相対生息密度の推移	99
山本浩伸・大畑孝二・山本幸次郎: カモ類の採食場所として冬期湛水することが水田耕作に 与える影響 -片野鴨池に飛来するカモ類の減少を抑制するための試みIII-	111
渡辺朝一: 春の渡り期の農耕地におけるツルシギの採食地選択	125
植田睦之・平野敏明: ツミの交尾行動 -多数回交尾の適応的意義の検討-	131
佐野清貴: 石垣島におけるカンムリワシの繁殖生態	141
杉山弘・斎藤満: 北海道天塩川中流域のオジロワシの繁殖状況と繁殖期の食物資源について	151
白井聰一: 水門の扉の底に営巣したチョウゲンボウ	159
黒沢令子・松田道生: 東京におけるカラス類の繁殖状況	167
中村純夫: カラスの季節めぐら -いつ, どこに, どれだけ-	177
上田孝寿: 千葉県白井市におけるシラサギ類の集団繁殖地の観察記録(第2報)	187
渡辺朝一・村上悟・山崎歩・片岡優子: オオヒシクイによるヒシ属果実の採食	195

松原始:ゴミステーションへのネットかけが ハシブトガラスの行動圏および繁殖成功におよぼす影響	207
---	-----

#### 短 報

渡辺義明:アカマツの枯死木上で繁殖したクマタカ	215
池田純代・池田兆一:宅地造成地におけるコチドリ の繁殖に関する観察記録	219
吉田和人:徳島県におけるイスカの繁殖の初記録	225

#### 雑 録

高野文庫リスト	227
鳥類学術雑誌目次	250
著者紹介 その他	257

# Strix

A Journal of Field Ornithology

Vol. 21 2003

Editor: Mutsuyuki Ueta Assistant Editor: Desmond Allen

## Contents

### Special Features

- Ueda, K.: Recent status of the Japanese Marsh Warbler in Japan ..... 1
- Nakamichi, R. & Ueda, K.: Recent status and habitat preference of  
the Japanese Marsh Warbler at Hotoke-numa marsh, northern Honshu, Japan ..... 5
- Nagata, H., Ueda, K. & Kominami, Y.:  
The population growth of the Japanese Marsh Warbler along the Lower Tone River ..... 15
- Kobayashi, Y. & Oyama, N.: A trend in the breeding population of  
the Japanese Marsh Warbler along the lower Iwaki River ..... 29

### Original Articles

- Suzuki, H. & Shibahara, T.:  
Changes of shorebirds communities at or near the Yatsu tidal flat (Yatsuhigata) ..... 35
- Uchida, Y., Shimadzu, H. & Sekimoto, T.: The relationship between  
the avifauna and environmental changes at Jiyu-Gakuen in Tokyo:  
a statistical analysis of the bird-census data for 35 years ..... 53
- Hirano, T., Kimijima, M. & Kobori, M.: The effects of wildfires on  
the habitat use of wintering Marsh Harriers at Watarase Marsh ..... 71
- Katoh, K. & Higuchi, H.: Avian communities  
in the woodlands of Miyakejima Island after the volcanic eruption of 2000 ..... 81
- Ishida, K., Takashi, M., Saito, T. & Usami, E.:  
Ten years' changes in population and distribution of Amami Woodcocks ..... 99
- Yamamoto H., Oohata, K. & Yamamoto, K.: The effects of water flooding and  
provision of the food for wintering ducks on rice fields - A preliminary study for  
establishing a stable wintering duck population at Katano-kamoike. III. - ..... 111
- Watanabe, T.:  
Habitat Selection of Spotted Redshanks in farmlands during spring migration ..... 125
- Ueta, M. & Hirano, T.: Multiple populations in Japanese Lesser Sparrowhawks ..... 131

Sano, K.: Breeding biology of the Ryukyu Crested Serpent Eagle in Ishigaki Island, Okinawa .....	141
Sugiyama, H. & Saito, M.: The breeding status and food resources during the breeding season of a pair of White-tailed Sea Eagle breeding in the middle reaches of Teshio river, Hokkaido Japan .....	151
Shirai, S.: A breeding record of the Kestrel on the bottom of a floodgate .....	159
Kurosawa, R. & Matsuda, M.: Breeding performance of crows in Tokyo .....	167
Nakamura, S.: The seasonal and annual cycle of Crows' roost in northeastern Osaka prefecture .....	177
Ueda, K.: The population of egrets at a breeding colony in Shiroy-shi, Chiba Prefecture .....	187
Watanabe, T., Murakami, S., Yamasaki, A. & Kataoka, Y.: Feeding of Middendorff's Bean Goose on the nuts of <i>Trapa</i> spp. ....	195
Matsubara, H.: Some effects of the net covering of garbage stations on the home range and reproductive success of a pair of Jungle Crows .....	207

#### Short Communications

Watanabe, Y.: Breeding of Hodgson's Hawk-eagles in a dead Japanese Red Pine tree .....	215
Ikeda, S. & Ikeda, C.: Breeding of Little Ringed Plover in a residential area .....	219
Yoshida, K.: The first record of attempted breeding of the Crossbill in Tokushima prefecture, western Japan .....	225

#### Miscellaneous reports