

**Strix**  
A Journal of Field Ornithology  
Vol. 17 1999

目 次

原著論文

片岡義廣・水野政巳：北海道浜中町霧多布におけるエトピリカの生態と生息数変動	1
藤巻裕藏：北海道中部・南東部におけるキジバトとアオバトの生息状況	15
植田睦之・小板正俊・福井和二：秋期のオオワシとオジロワシの分布に影響する要因	25
箕輪義隆・桑原和之・嶋田哲郎：東京湾海上の鳥類相	31
姉崎悟：トカラ列島宝島の鳥類	43
黒岩哲夫：高知県中南部の沿岸性湿地の鳥類相と生息環境	53
小林豊・林英子：日々の観察記録を用いたシギ・チドリ類の渡来時期の分析 ～東京港野鳥公園における観察記録から～	69
平井正志：三重県中部河川でのイカルチドリの繁殖	77
白井剛：多摩川中流域におけるアオサギの繁殖生態	85
新保國弘・柳沢朝江・片岡真智子・北城道夫・柄澤保彦・桑原和之： 千葉県におけるケリの繁殖初記録	93
成田章：ウミネコのつがい交尾とつがい外交尾	101
嶋田哲郎： 伊豆沼・内沼周辺の水田における稻刈り法の違いによるガン類の食物量の比較	111
黒岩哲夫・橋本裕子・西村俊彦・吉本海男・和田雅典・矢野聖・佐藤重穂： 高知市におけるハチクマの渡り	119
山本浩伸・大畑孝二・山本芳夫：石川県加賀市の水田地帯における越冬期の カモ類の環境選好性一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一	127
成末雅恵・松沢友紀・加藤七枝・福井和二： 内水面漁業におけるカワウの食害アンケート調査	133
小泉伸夫：明治神宮探鳥会で実施したシジュウカラのソングポスト調査	147

短 報

アン M. バーク・タッド E. ブレイバー・渡辺剛・ジュリー A. ランゲンバーグ・ ナンシー K. ブッシンガ・クレア M. ミランデ：送信機を付けたソデグロヅルの様態	155
早川雅晴：コアジサシの卵への穴あけ行動	159
杉山禎彦・赤塚隆幸：都市公園におけるコゲラの巣の乗取りと思われる行動	165

植田睦之・平野敏明：ツミのつがい外交尾の観察	173
柳川久・筒渕美幸：交通事故によるベニヒワの大量死	177
小林繁樹・深町修・藤井君子：オオコノハズクの山口県鹿野町での巣箱繁殖例	181
黒岩哲夫・橋本裕子・吉本海男・西村俊彦・佐藤重穂： 高知県におけるハチクマの繁殖確認	187
高美喜男・川口範・石田健：オオトラツグミ <i>Zoothera (dauma) major</i> と トラツグミ <i>Z. d. aurea</i> の保護個体の形態およびオオトラツグミの保護対策への付言	191
鈴木弘之・松井淳・芝原達也：野鳥観察施設において観察された 釣針・釣糸などが水鳥におよぼした傷害の例	197
大門久之：石川県におけるヤマヒバリの初越冬記録	201
脇坂英弥・野津登美子：島根県宍道湖におけるハイイロペリカンの初記録	203
佐々木均・佐々木あさ子：山形県酒田市飛島におけるヨーロッパコマドリの観察	205
雑 錄	
鳥類学術雑誌目次	209
著者紹介その他	212

# Strix

## A Journal of Field Ornithology

### Vol. 17 1999

Editor: Keisuke Ueda & Mutsuyuki Ueta

## Contents

### Original articles

Kataoka, Y. & Mizuno, M.: The changes in the number of breeding pairs of Tufted Puffins, <i>Lunda cirrhata</i> , around Kiritappu, Hokkaido .....	1
Fujimaki, Y.: Distribution and abundance of Rufous Turtle Dove and Japanese Green Pigeon in central and southeastern Hokkaido .....	15
Ueta, M., Koita, M. & Fukui, K.: The relationship between the autumn distributions of salmon and of Steller's and White-tailed Sea Eagles in Hokkaido, Japan .....	25
Minowa, Y., Kuwabara, K. & Shimada, T.: Avifauna of the seabirds in Tokyo Bay .....	31
Anezaki, S.: Avifauna of Takarajima Island, Tokara Island chain .....	43
Kuroiwa, T.: The avifauna of coastal wetlands in the central-southern area of Kochi prefecture ..	53
Kobayashi, Y. & Hayashi, E.: An experiment of analyzing migration period of shorebirds by daily observation record : The case study of Tokyo Port Wild Bird Park .....	69
Hirai, M.: Nesting of the Long-billed Plover <i>Charadrius placidus</i> in Mie prefecture. ....	77
Shirai, T.: Breeding biology of Grey Herons <i>Ardea cinerea</i> in the Tama river .....	85
Shimpo, K., Yanagisawa, A., Kataoka, M., Kitashiro, M., Karasawa, Y. & Kuwabara, K.: First breeding record of Grey-headed Lapwing <i>Vanellus cinereus</i> at Noda City in Chiba Prefecture, central Japan .....	93
Narita, A.: Pair and extra-pair copulation in the Black-tailed Gull <i>Larus crassirostris</i> . ....	101
Shimada, T.: Comparison of the food abundance for wintering geese of different harvesting methods in rice fields near Lake Izunuma-Uchinuma. ....	111
Kuroiwa, T., Hashimoto, Y., Nishimura, T., Yoshimoto, U., Wada, M., Yano, K. & Sato, S.: A migration route of the Honey Buzzard in Kochi, south-western Japan .....	119
Yamamoto, H., Oohata, K. & Yamamoto, Y.: Habitat selection of ducks wintering in agricultural landscapes: a preliminary study for establishing a stable wintering duck population at Katano-kamoike .....	127
Narusue, M., Matsuzawa, T., Kato, N. & Fukui, K.: Questionnaire survey on possible relations between Great Cormorants <i>Phalacrocorax carbo</i> and fishery damage in inland waters .....	133
Koizumi, N.: Mapping of song posts of the Great Tit <i>Parus major</i> carried out in monthly bird walks at Meiji Shrine .....	147

## **Short communication**

Burke, A.M., Breiby, T.E., Watanabe, T., Langenberg, J.A., Businga, N.K. & Mirande, C.M.:	
Observations of captive Siberian Cranes harnessed with back pack satellite transmitters	155
Hayakawa, M.: The destruction of eggs in a nearby nest by Little Tern <i>Sterna albifrons</i>	159
Sugiyama, Y. & Akatsuka, T.: Struggles for a nest cavity in	
Japanese Pygmy Woodpecker <i>Dendrocopos kizuki</i> at a city park in Nagoya	165
Ueta, M. & Hirano, T.: Records of extra-pair copulation in Japanese Lesser Sparrowhawks	173
Yanagawa, H. & Tsutsubuchi, M.:	
Mass mortality of Redpolls <i>Acanthis flammea</i> by collisions with vehicles	177
Kobayashi, S., Fukamachi, O. & Fujii, K.:	
A breeding record of Collared Scops Owl in a nest box	181
Kuroiwa, T., Hashimoto, Y., Nishimura, T., Yoshimooto, U. & Sato, S.:	
A breeding record of Honey Buzzard in Kochi	187
Takashi, M., Kawaguchi, H. & Ishida, K.:	
Morphological comparison of living <i>Zoothera (dauma) major</i>	
and <i>Z. d. aurea</i> and a recommendation on the conservation of <i>Z. (d.) major</i>	191
Suzuki, H., Matsui, A. & Shibahara, T.:	
Birds observed injured by fishing line, fish hooks and lures in Tokyo Bay	197
Daimon, H.: The first wintering record of Siberian Accentor in Ishikawa Prefecture	201
Wakisaka, H. & Notsu, T.: First record of the	
Spotted-billed pelican <i>Pelecanus crispus</i> from Shinjiko Lake, Shimane prefecture	203
Sasaki, H. & Sasaki A :	
A record of the European Robin <i>Erithacus rubecula</i> in Tobishima Island	205

## **Miscellaneous reports**