

2021 BIRDER総目次

FEATURE ARTICLES

【1月号特集】

その鳥の“旬な見ごろ”を知る	1-17
鳥見の計画を立てよう(一日一種)	1-18
1月 ヤマセミ/シマエナガ ほか(秋山幸也, 大橋弘一)	1-20
2月 オオワシ・オジロワシ/レンジャク類 ほか(久下直哉, 石田光史)	1-22
3月 カワセミ/ミノサザイ/アホウドリ ほか(吉田祐一, 石田光史, 中村利和)	1-24
4月 オオルリ・キビタキ/エナガ ほか(志賀眞, BIRDER, 橋本宣弘, 鳥飼久裕)	1-26
5月 サンコウチョウ/コウノトリ ほか(梅垣佑介, 植田睦之, 久下直哉, 戸塚 学)	1-28
6月 サンカノゴイ/アオバト ほか(米持千里, 秋山幸也, 石田光史, 寺沢孝毅)	1-30
7月 ツミ/イワヒバリ/アカショウビン ほか(志賀 眞, 西 教生, 戸塚 学, 齋藤仁志)	1-32
8月 コムクドリ/イスワシ ほか(BIRDER, 秋山幸也, 石田光史)	1-34
9月 モズ/トキ (西田有佑, 岡久雄二, 久野公啓, 石田光史)	1-36
10月 サシバ・ハチクマ/ハクガン ほか(久下直哉, 元山裕康, 戸塚 学, 石田光史)	1-38
11月 ジョウビタキ/アリスイ ほか(廣田純平, BIRDER, 嶋田哲郎)	1-40
12月 ルリビタキ/チュウヒ/ミヤマガラス ほか(廣田純平, 高木憲太郎, 出口翔大)	1-42
2021年はもっと鳥を見よう! あなたの年間鳥見計画, 見せてください(中村利和, 國友靖彦, 廣田純平)	1-71

【2月号特集】

カラスの知られざる世界	2-19
カラスは真っ黒な鳥?(一日一種)	2-20
緊急事態発令中, 街のカラスたちはどう暮らしていた?(松原 始)	2-22
カラスはいったいどれくらい賢いのか?(杉田 昭栄)	2-25
ベテランバーダーも油断大敵! “ブト・ボン” 識別講座(澤本将太)	2-28
トウキョウカラス—その取材から見たもの(清水哲朗)	2-30
ただ黒いだけじゃない! 黒いカラスの羽根を見分けよう(藤井 幹)	2-34
世界の“黒い”カラスたち(松村伸夫)	2-37
「小さなハシブトガラス」誕生の秘密(中村純夫)	2-40
東京近郊で“パンダガラス”を探せ(BIRDER, 安藤芳史, 中村利和)	2-42
カラスの鳴き声の役割(近藤紀子)	2-71
カラス被害対策最前線(塚原直樹)	2-72

【3月号特集】

翼と飛翔 無駄じゃないトリビア	3-19
翼(だけ)がほしい(一日一種)	3-20
鳥の翼比べ(齊藤安行, 弘岡知樹)	3-22
翼のカタチが語る飛翔メカニズム(菊地ディール 万次郎)	3-27
識別に役立つ, 翼の“ちょっと”マニアックな事例集(Young Guns, 先崎啓究, 小田谷嘉弥, 田野井博之, 原 星一)	3-30

小翼羽が鳥の飛行に果たす役割とは?(田谷昌仁)	3-34
「両面, 青い」—ブッポウソウの翼と羽根の謎(藤井 幹)	3-36
科学の目で見る雁行(齊藤安行)	3-38
群れの飛翔写真を撮る方法(水中伸浩)	3-40
鳥の飛翔速度を測るには?(佐藤克文)	3-72

【4月号特集】

萌える春のホオジロ類	4-17
ホオジロモノグラフ(梅垣佑介, 小田谷嘉弥, 先崎啓究, 先崎理之, 原 星一)	4-18
ホオジロ類を「声」で聞き分けたい!(松田道生)	4-26
「東京通勤圏内」で, ミヤマホオジロを探せ!(BIRDER)	4-29, 72
離島で探そう! 珍ホオジロ ~ 飛鳥の場合 ~ (築川堅治)	4-30
気になる! ホオジロ類の食べ物(出口翔大)	4-32
シマアオジの中国事情(シンバ・チャン, 加藤和明)	4-34
ホオジロ類の増減の謎(植田睦之, 三木敏史)	4-36
土地を購入して「野鳥保護区」にする(葉山 政治)	4-70

【5月号特集】

今すぐ役立つ幼鳥講座	5-17
「あの鳥なに?」をスッキリ解決 ♪ 鳥くんの幼鳥識別ガイド(鳥くん)	5-18
幼鳥と若鳥—ハッキリさせたい! 用語の使い方(小田谷嘉弥)	5-26
成鳥の羽とどうして違う? 幼羽の秘密(森本元)	5-29
嘴の黄色いスズメは本当に若いのか?(玉田克巳)	5-30
最新デジイチの「鳥撮力」を試す	5-31
ニコン Z 7 II (大橋弘一)	5-32
ソニー α 1 (山田芳文)	5-34
ペンタックス K-3 Mark III (金子裕昭)	5-36

機材の機動性を活かした鳥撮の極意とは？ OM-D 鳥研× BIRDER 撮影会(菅原真徳、大澤裕也、OM デジタルソリューションズ株式会社、OM-D 鳥研)	5-38
初心者救出! カメラの Q&A (吉成才丈)	5-72
[6月号特集]	
アオバスクとコノハスク	6-15
わくわく! ズクズク! 日本で生きるミズクたち (ぬまがさワタリ)	6-16
夏の小さなフクロウに会いたい! ~コノハ & アオバ 観察ガイド(原 星一)	6-20
“変身するフクロウ”アフリカオオコノハズクの「ボボ」(北條龍哉)	6-25
謎の霊鳥、木魚鳥(松田道生)	6-28
オオコノハズクが巣の雛に運んだもの(赤塚隆幸、伊藤良昭)	6-30
世界最先端の生態学研究が行われている	
ダイトウコノハズク(高木昌興)	6-32
リュウキュウコノハズクの「名」が消えた時代(田仲謙介)	6-71
[7月号特集]	
鳥好きが必ずツポにはまる 良書 50冊	7-17
おうち時間に読書はいかが? 珠玉のおすすめ鳥の本	
図書館で探したいおすすめの本(水上番苗)	7-18
書店員が今、最もおすすめしたい注目の鳥の本(佐藤洋子)	7-20
バードウォッチング専門店スタッフが選ぶ、バーダーに読んでほしい本(岩本多生)	7-21
物語の世界に没頭しよう。鳥が出てくる小説(坂根勝美)	7-22
事実は小説より奇なり? ノンフィクションで読む鳥の本(坂根勝美)	7-23
謎解きに挑戦! ミステリー作家が選ぶ、鳥が登場するミステリー小説3選(鳥飼百宇)	7-24
子どもに読ませたい、読んであげたい、鳥の絵本(東郷なりさ)	7-25
文一総合出版の野鳥図鑑を斬る!(BIRDER)	7-26

野鳥図鑑と一緒に持ち歩きたい「サブ図鑑」(中村忠昌)	7-28
漫画『秋山さんのとりライフ』特別インタビュー (津田七節)	7-30
まだまだ! 珠玉のおすすめ鳥の本【番外編】(坂根勝美)	7-65
ZooPicker で始める野鳥観察記録(銚田正人)	7-73
森の宝石 プッポウソウ	7-33
プッポウソウとはどんな鳥か(水中伸浩)	7-34
プッポウソウの子育てに関する新発見 ~ 11年間の標識調査で見えてきたもの(桐原佳介)	7-38
プッポウソウはどこで越冬する?(仲村 昇)	7-40
[8月号特集]	
舶来の「野鳥」たち	8-15
外来鳥図鑑 フィールドで出会うかもしれない“野鳥図鑑に載っていない鳥たち”(BIRDER、金井 裕、♪鳥くん、岡井義明、渡邊智之)	8-16
外来鳥とは何か? 何が問題か?(東條一史)	8-24
「飛ぶ鳥跡を濁す」こともある(たぶん)~外来種の駆除で起こること(川上和人)	8-26
増加するチメドリ類、いなくなったフィンチ類(植田睦之)	8-28
あなたの街にもいるかも? 最新! 日本のハッカチョウの繁殖分布(和田 岳)	8-30
外来種から守られる鳥たち 根絶まであと一歩一奄美大島のマンガース対策(阿部 慎太郎、環境省奄美野生生物保護センター)	8-32
東京近郊でかご脱け鳥・外来鳥を探せ! トラブル続きの取材記録(BIRDER)	8-36
外来生物に適切な対策を打つための道筋を考える 神奈川県丹沢湖のカナダガンの事例録(石井 隆、葉山久世)	8-70
飼い鳥の迷子の数は?(西田澄子)	8-72
[9月号特集]	
シーズン到来! ホークウォッチング	9-15
わくわく! ホークホク! 日本で会えるタカの仲間(ぬまがさワタリ)	9-16

頻出用語をおさらい! 識別前のウォーミングアップ(BIRDER、♪鳥くん)	9-20
ポイントを絞って識別! “部位別”渡るタカの見分け方ガイド(若杉 稔)	9-22
今秋のタカの渡りは「北日本」に注目! ホットスポットはココだ!!(♪鳥くん、原 星一)	9-29
一度は会いたい漆黒のサシバ サシバ暗色型観察ガイド(若杉 稔)	9-34
タカの渡り観察グッズ(一日一種)	9-36
観察日中の狙い方と、はずしても楽しむ方法(伊良湖輝編)(吉成才丈)	9-70
白樺峠、30年の歩み(久野公啓)	9-72
[10月号特集]	
鳥の分類学入門	10-17
タカとハヤブサの現在地(一日一種)	10-18
系統樹から鳥を識る(細川博昭)	10-20
エナガとシマエナガは同じ鳥?(秋山幸也)	10-26
写真があってもダメ? ~あなたの見た鳥を「日本の鳥」にする方法(小田谷嘉弥)	10-28
『日本鳥類目録改訂第8版』は何か変わる? 新たに図鑑に加わりそうな鳥たち(BIRDER)	10-30
群馬県立自然史博物館 企画展「鳥がトリであるために」潜入レポート(BIRDER)	10-33
大、小、南……どうなる? 日本のトラツグミの分類(西海 功)	10-36
分類が変わって起きたこと—図鑑制作の現場から(水谷高英)	10-70
[11月号特集]	
お散歩バードウォッチングのススメ	11-15
冬にオススメのアウトドア(一日一種)	11-16
身近な鳥見スポットを探せ!(石田光史、安斉 俊)	11-18
鳥見散歩のすすめ(志賀 眞、中村さやか、わらびもちきこ、中村忠昌)	11-24
身近な留鳥たちの隠された顔を探そう ~お散歩鳥見クエストのすすめ~ (BIRDER)	11-28

スマートに着こなしたい! 冬の鳥見ウエア
(BIRDER, 株式会社ティムコ, 菅原貴徳, 稲垣恵理)

11-32

散歩のお供に最適な, コンパクト双眼鏡カ
タログ(BIRDER)

11-36

電柱・電線で楽しむバードウォッチング(三上
修)

11-38

漫画『しあわせ鳥見んぐ』特別インタビュー
(BIRDER, わらびもちきなこ)

11-40

バードウォッチングで健康になれるのか?~
臨床心理士×バードウォッチャーの立場
から~(梅垣佑介)

11-70

【12月号特集】

“映える”野鳥写真を撮りたい!

12-17

いろいろ便利なスマスコ(一日一種)

12-18

野鳥撮影 ワンランクアップのための8つの
コツ(掛下尚一郎)

12-20

野鳥写真は“背景”次第で変わる~プロに
近づく撮影のコツとは(中野耕志)

12-24

もう失敗しない! 記録・保存メディアの選び
方(小田切裕介)

12-28

レンズ保護からユニークな写真表現まで
上手に使う, レンズフィルター(小田切裕介)

12-30

「魅せる野鳥動画」を撮りたい! ~設定か
ら撮りかたまで(菅原 安)

12-32

超望遠コンデジの2トップ
キヤノン PowerShot SX70 HS vs ニコ
ン COOLPIX P950(志賀 眞)

12-34

超絶技巧撮影術 世界最速の鳥 アマツ
バメを狙う(寺沢孝毅)

12-36

最上級の見え味を写真に残したい~コー
ワ TSN880 シリーズでデジスコ撮影

12-38

年末年始セールはこれが狙い目! 鳥撮に
オススメなミラーレス一眼 + 超望遠ズー
ム(BIRDER)

12-40

鳥の足についているリング, いったい何?(澤
祐介)

12-44

足環物語~世界をつなぐ渡り鳥~
(澤 祐介)

12-70

ENJOY BIRDING

カレンダー野鳥カレンダー(叶内拓哉)

- #01 ルリビタキ 1-1
- #02 シジウカラ 2-1
- #03 シメ 3-1
- #04 キクイタダキ(皆川昌人) 4-1
- #05 ツツドリ(山口健一) 5-1
- #06 ツバメ(安藤博人) 6-1
- #07 ヤマガラ(橋田光明) 7-1
- #08 ホシガラス(篠原弘生) 8-1
- #09 ハシブトガラ(一戸雅裕) 9-1
- #10 ノビタキ(安藤博人) 10-1
- #11 シマエナガ(熊崎 隆) 11-1
- #12 ハシブトガラ(山口健一) 12-1

バーダーのための鳥の塗り絵(弘岡知樹)

- #01 オシドリ 1-3
- #02 ルリビタキ 2-3
- #03 キジ 3-3
- #04 カワセミ 4-3
- #05 オオルリ 5-3
- #06 ヤイロチョウ 6-3
- #07 プッポウソウ 7-3
- #08 アカショウビン 8-3
- #09 ハチクマ 9-3
- #10 アカゲラ 10-3
- #11 カケス 11-3
- #12 キレンジャク・ヒレンジャク 12-3

サラリーマンバーダー世界に行く 森の

宝石ヤイロチョウを求めて(松村伸夫)

- #01 ルソンヤイロチョウ(フィリピン) 1-4
- #02 クロハラシマヤイロチョウ(ミャンマー) 2-4
- #03 ミドリシマヤイロチョウとコシアオヤイロ
チョウ 3-4
- #04 オオヤイロチョウ(インドネシア) 4-4
- #05 クロアカヤイロチョウ(マレーシア) 5-4
- #06 インドネシアノドグロヤイロチョウ
(インドネシア) 6-4
- #07 セグロヤイロチョウ(バブアニューギニア) 7-4
- #08 スラヤイロチョウ(インドネシア) 8-4
- #09 マレーキマユシマヤイロチョウ(タイ) 9-4
- #10 アフリカヤイロチョウ(ザンビア)とアオムネ
ヤイロチョウ(ウガンダ) 10-4

- #11 アオオビヤイロチョウ(マレーシア) 11-4
- #12 アオエリヤイロチョウ(ベトナム) 12-4

BIRDER Graphics

- 銀世界の天使ユキホオジロ Snow
Bunting(大橋弘一) 1-6
 - モンゴルの蒼き草原, 鳥たちの営み(清水哲
朗) 3-6
 - 命が巡るところ 極東ロシアの鳥と千島列
島(野口好博) 4-6
 - 水田の春 チョウゲンボウの家族(佐藤 圭) 5-6
 - イソヒヨドリ 街の暮らし(ドゥロモンド太良) 6-6
 - 鳥たちが集う, 高原の水場の四季(中村利和) 7-6
 - ヤマドリ, “^{ほのお}焔の闘志”を宿す鳥(松木鴻詔) 8-6
 - “ヒヨ飯”十三景 ヒヨドリの食生活をのぞ
き見する(野村 明) 9-6
 - 南米ペルー探鳥紀行 アンデス~アマゾン
を巡る旅(菅原貴徳) 10-6
 - 狭山丘陵 探鳥プロムナード(金子裕昭) 11-6
 - 紅葉に映える鳥たち(江口欣照) 12-6
- ### English for Birding(東郷なりさ)
- #46 鳥見のマナー③ 1-47
 - #47 雑種と白色・黒色変異 2-47
 - #48 傷ついた鳥 3-47
 - #49 傷ついた鳥② 4-45
 - #50 傷ついた鳥③ 5-45
 - #51 鳥が出てくる慣用句 6-45
 - #52 鳥が出てくる慣用句② 7-45
 - #53 鳥を数える 8-45
 - #54 バードウォッチングスタイル 9-45
 - #55 バードウォッチングスタイル 2 10-45
 - #56 こんな鳥が見たい 11-45
 - #57 鳥見記録を英語で発信 12-45
- ### 樹川花鳥園出張ガイド(北條龍哉)
- #01 コガネメキシコインコの大理石 4-46
 - #02 ケープベンギンの咲 5-46
 - #03 ハイロエボシドリのレラ 6-46
 - #04 ハシビロコウのふたば 7-46
 - #05 オニオオハシのチェリー 8-46

#06 ミヤマオウムのオリーブ	9-46
#07 ギンガオサイチョウのラディ	10-46
#08 ヘビクイワシのバル	11-46
#09 ワライカワセミのラフとララ	12-46

Young Guns の野鳥ラボ Season II

(Young Guns)

#70 極北の天使・ヒメクビワカモメの渡来要因を探る(先崎理之, 渡辺義昭・恵, 佐藤友徳, 田村健太)	1-48
#71 ヒメクロウミツバメとクロウミツバメ(田野井博之)	2-48
#72 エトピリカの形態と生態(西沢文吾)	3-48
#73 フクロウの羽色変異と齡差(高木慎介)	4-48
#74 小形ヨシキリ類 2 記録の検討(小田谷嘉弥)	5-48
#75 カワラヒワの亜種識別(小田谷嘉弥・梅垣佑介)	6-48
#76 稀種の大形カモメ類(カスピ, カザフ, ホイグリン) 第 1 回冬羽の識別(先崎啓亮)	7-48
#77 日本に渡来する黒いケアシノスリは何者か?(先崎理之)	8-48
#78 嘴の小さいギンザンマシコ(先崎理之)	9-48
#79 コシギ(小田谷嘉弥)	10-48
#80 クビワオオシロハラミズナギドリとバヌアツシロハラミズナギドリ(田野井博之)	11-48
#81 渡り鳥のカウント(原 星一)	12-48

私のケツサク!“鳥”写真

(読者の皆さん, 叶内拓哉)

1-52, 2-52, 3-52

鳥の形態学ノート(川口 敏)

#130 コウノトリ 翼の見どころ	1-54
#131 コウノトリ 趾行性	2-54
#132 ニワトリ 家畜化	3-54
#133 ニワトリ 鶏冠	4-54
#134 ニワトリ 卵	5-54
#135 ムシクイ 声が命	6-54
#136 ムシクイ 種(しゅ)という単位	7-54
#137 ムシクイ 体臭	8-54
#138 シロエリオオハム 解剖	9-54

#139 シロエリオオハム 潜水適応	10-54
#140 シロエリオオハム 胃石	11-54
#141 ハヤブサ 偽の菌	12-54

Field Report(水谷高英)

#121 シニアバーダーの悩み。	1-56
#122 魅力的な冬の猛禽類。	2-56
#123 けもの道 散策。	3-56
#124 冬から春へ。	4-56
#125 冬鳥, 旅立ち直前のにぎわい。	5-56
#126 Crossroad クロスロード	6-56
#127 ソングポスト	7-56
#128 趣を楽しむ鳥見。	8-56
#129 自立直前の幼鳥たち。	9-56
#130 ホトギスをもっと知りたい! II	10-56
#131 夏鳥の秋の渡りに出会いたい。	11-56
#132 タカが渡る絶景ポイントを探す旅 IV	12-56

鳥の“都会暮らしはじめました”

(柴田佳秀, 安斉 俊)

#34 オオバンはマルチプレイヤー	1-58
#35 都会暮らしをはじめたかな? オナガ	2-58
#36 夢の国は安全? ホシハジロ	3-58
#37 カワラヒワはタネを食べる	4-58
#38 消えてしまうのか, シラコバト	5-58
#39 さすがに都会暮らしは無理? アオゲラ	6-58
#40 日本にドバトがいるのは, 寺と神社があったから	7-58
#41 ハヤブサにとって, ビルとは何か	8-58
#42 ビルの屋上で繁殖を始めたウミネコ	9-58
#43 ツバメが寝る場所	10-58
#44 ヒメアマツバメに注目	11-58
#45 食パンを食べるカイツブリ	12-58
ぶらり・鳥見 散歩道 (♪鳥くん)	
ピーク時は 1,000 羽に達することも! 駅から徒歩 5 分のオシドリ観察スポット(鳥取県日野町・オシドリ観察小屋)	1-60
冬枯れの田んぼにオオヒシクイが群れ飛ぶ(茨城県稲敷市・稲波干拓地)	2-60

河川敷で「冬と春の境目」を観察する(埼玉 県坂戸市・浅羽ヒトブ)	3-60
北海道の春は, ハクチョウやガン類が連れてくる(北海道千歳市・長都沼)	4-60
「天空の湖」を望む峠にて(群馬県中之条町・野反湖)	5-60
もう一つの軽井沢, 「発地の農耕地」(長野県 軽井沢町)	6-60
数少ない本州のオオジュリン繁殖地(秋田県 大湯村)	7-60
オオクイナが現れる亜熱帯の森(沖縄県宮古 島・大野山林)(望田里花, 五嶋 仁)	8-60
アカハラダカが湧き出す森(沖縄県石垣島・ハンナ岳)	9-60
「白い雁行」を見に, 秋の十勝平野へ(北海道・浦幌町)	10-60
氷雨降る初冬の裏磐梯を歩く(福島県北塩原 村・レンゲ沼~中瀬沼)	11-60
小鳥たちを虜にする赤い実(栃木県日光市・光徳沼周辺)	12-60

BIRD CHALLENGE by Jizz(神戸宇孝)

#19 田んぼを歩く小鳥	1-62
#20 冬のヨシ原の鳥	2-62
#21 広い水面で見る小形の水鳥	3-62
#22 山中の枯れ木に止まった鳥	4-62
#23 初夏の小鳥	5-62
#24 神社の鳥	6-62
#25 河原のサギ類	7-62
#26 夏の高原で鳴く小鳥	8-62
#27 木の実に集まる小鳥	9-62
#28 海辺のシギ・チドリ類	10-62
#29 海岸線の小鳥	11-62
#30 農地の大群の鳥	12-62

鳥たちの素敵な名前のお話(大橋弘一)

#13 トモエガモ	1-66
#14 チョウゲンボウ	2-66
#15 ツグミ	3-66
#16 クイナ	4-52
#17 ヤブサメ	5-52
#18 ウトウ	6-52
#19 トラツグミ	7-52
#20 ライチョウ	8-52
#21 チュウシャクシギ	9-52

#22 イスカ	10-52
#23 カリガネ	11-52
#24 ジョウビタキ	12-52

博物館発！鳥のお宝ツアー(出口翔大, 中原亨, 平田和彦)

#01 福井市自然史博物館～福井県最後のトキの剥製～	4-66
#02 北九州市立いのちのたび博物館～新・旧海鳥標本のよま話～	5-66
#03 千葉県立中央博物館～環境を伝える「音」の資料～	6-66
#04 北海道博物館～鳥と人の今昔～ (表 深太)	7-66
#05 夏だ！博物館だ！！特別展だ！！	8-66
#06 釧路市立博物館～不運？なサンカノゴイ～(貞國利夫)	9-66
#07 福井県立恐竜博物館～始祖鳥に次ぐ、最も原始的な鳥類化石～(河部壮一郎)	10-66
#08 我孫子市鳥の博物館～鳥の魅力を伝える、躍動する標本コレクション～(小田谷嘉弥)	11-66
#09 JPタワー学術文化総合ミュージアム・インターメディアテック～山階標本のアート&サイエンス～(松原 始)	12-66

鳥業界、旬なヒト対談

～タナカが今、話したい人～(田仲謙介)	
#21 箕輪義隆さん(イラストレーター)	1-68
#22 箱田敦只さん((公財)日本野鳥の会普及室)	2-68
#23 権 正恩さん(はこびどり代表)	3-68
#24 奴賀俊光さん((公財)日本野鳥の会施設運営支援室)	4-68
#25 藤井 幹さん((公財)日本鳥類保護連盟)	5-68
#26 杉野哲也さん(BIRDER 編集長)	6-68
#27 飯塚利一さん(日本野鳥の会事務局の元職員)	7-68
#28 高久ゆうさん(Team SPOON)	8-68
#29 平田和彦さん(千葉県立中央博物館研究員), 箕輪義隆さん	9-68
#30 平田和彦さん(千葉県立中央博物館研究員), 箕輪義隆さん	10-68

#31 出口翔大さん(福井市自然史博物館学芸員)	11-68
#32 蓮尾純子さん(多摩川鳥類カウントグループ)	12-68

鳥博士の研究レポート(Liferbird)

#82 ラストミステリー コクガン不思議発見!?(澤 祐介)	1-70
#83 狩猟解禁がトキの減少に及ぼした影響(岡久雄二)	2-70
#84 外来魚を食べている? 増える内陸ミサゴの生態に迫る(榎原貴之)	3-70
#85 “剣羽”はどこに生えているのか?(西 教生)	4-73
#86 オオノスリとケアシノスリはどこからやってくる?(岡久雄二)	5-70
#87 忘れられた花鳥画家、渡辺省亭の超絶技巧(高橋雅雄)	6-70
#88 鳥見の新しいスタイル? パーダーが市民科学に参加する理由(高田 陽)	7-72
#89 水鳥の交通事情～都会の川がもつ意外な価値(竹重志織)	8-73
#90 トキの経済効果～「トキ観光」で生み出されるお金の行き先(岡久雄二)	9-73
#91 鳥の観察距離を考える(岡久雄二)	10-73
#92 繁殖していると思ったのに……独身雄だらけのアカモズ(水村春香)	11-73
#93 カケスを進化させた佐渡鳥(青木大輔)	12-73

戸塚 学のキャノン EOS R システムで

渡り撮り (戸塚 学)	
#01 伊良湖岬でタカの飛翔シーンを撮る	
#02 ローアングル撮影でシギ・チドリ類を狙う	3-44
#03 露出シミュレーションと Fv モード	5-42
#04 これが EOS R システムの表現力だ!(最終回)	7-42

カレンダー写真の選び方(叶内拓哉)

#01 季節感を出すには	1-46
#02 表現しにくい季節	2-79
#03 季節感以外に気をつけたいこと(最終回)	3-65

BIRDER NEWS

「最大 1,000mm でも手持ち & 高画質」— 鳥撮の新境地を開くレンズ M.ZUIKO DIGITAL ED 150-400mm F4.5 TC1.25x IS PRO (菅原貴徳, OM デジタルソリューションズ株式会社)	2-44
サブ機にもおすすめ! コンパクトな防振双眼鏡 ニコン 10 × 25 STABILIZED (中村忠昌)	2-46
Victory SF シリーズに待望のコンパクトモデルが登場! ツァイス Victory SF32 (神戸宇孝)	3-46
市川市行徳野鳥観察舎「あいねすと」(BIRDER)	3-71
超望遠 1,000mm でも安定感は抜群! 軽量・小型な三脚&雲台 Leofoto レンジャー LS-284CEX / VH-30 (戸塚 学)	4-44
お散歩、通勤鳥見の味方! 「撮れる望遠鏡」キヤノン PowerShot ZOOM (BIRDER)	5-41
3 種の海ワシ類がそろそろ 北海道東部で越冬したハクトウワシ(藤井 薫)	5-44, 65
アホドリは 2 種類だと解明! (江田真毅, 今野 怜, 今野美和)	6-34
快適な干潟探鳥を約束する新アイテム ロゴス「SHIZUMAN」チェア (BIRDER)	7-32
カッコウにまつわる「給餌」の話(田中啓太)	7-44
コスバに優れたソニー E マウント用超望遠ズームレンズ タムロン 150-500mm F/5-6.7 Di III VC VXD (岩本多生)	8-44
最上の質感, 至上の解像感をもつ 30mm クラス双眼鏡 スワロフスキー NL Pure10 × 32 (志賀 眞)	10-38
日本初記録 石垣島に現れたギンカモメ (小林雅裕)	10-39
世界自然遺産の光と影～奄美・沖縄が抱える諸問題(鳥飼久裕)	10-40

最上級シリーズのスポッティングスコープ

「PROMINAR」に大口径 99mm 登場
TSN-99 PROMINAR で最高の見え味
を体験(叶内拓哉, 興和オプトロニクス株式会社)

10-42

OTHER ARTICLES

全日本“鳥”フォトコンテスト in JBF 2020

入賞作品 2-6

那覇の西に浮かぶ小島 | 注目のパード

ウォッチングアイランド 粟国島(山城正邦)

4-40

いきなり! 鳥ライブビュー—Web ミーティングシ

ステムを活用したオンライン探鳥会—

(新橋拓也) 6-13

BIRDER × とりばん トレイルカメラで庭の鳥

撮(とりのなん子) 6-36

全日本“鳥”フォトコンテスト in JBF 2021

作品募集 6-72

ツアーガイドが教える, 秋のヒタキ類探索の

コツ(石田光史) 8-38

冬のサンショウクイは何者?(三上かつら) 8-42

BIRDING CAMP(鳥見+キャンプ)のススメ

キャンプ場でサンコウチョウと出会い

たい! |(株式会社ロゴスコーポレーション, ハクバ写真

産業株式会社, 新橋拓也, 菅原貴徳, BIRDER)

9-38

ボードゲーム「ウイングスパン」で遊ぼう!

ゲームで楽しむおうち「鳥見」(BIRDER)

9-42

年末恒例 2022 年カレンダープレゼント

12-42

今月のプレゼント

1-64, 2-64, 3-64, 4-64, 5-64, 6-64, 7-64,

8-64, 9-64, 10-64, 11-64, 12-64

特別付録

BIRDER DIARY 2021 1

BIRDER's BOX

1-74, 2-74, 3-74, 4-74, 5-74, 6-74, 7-74,

8-74, 9-74, 10-74, 11-74, 12-74

BOOK REVIEW

1-77, 2-77, 3-77, 4-77, 5-77, 6-77, 7-77,

8-77, 9-77, 10-77, 11-77, 12-77