福井県におけるニシオジロビタキ Ficedula parva の記録

出口翔大*1·大西敏一2

要旨:福井県坂井市三国町にて 2020 年 2~3 月および 10 月にニシオジロビタキ $Ficedula\ parva$ を観察した。観察された個体は外部形態の特徴からそれぞれ性不明の第一回冬羽の個体だと推定され、尾を上下し、枝から地面に下りて採食する等の行動が観察された。これまで福井県内においてニシオジロビタキと同定された事例は、2005 年 10 月にあわら市で観察された 1 個体のみであった。今後は福井県内においてオジロビタキ $F.\ albicica$ も含めた両種の観察情報の集積が望まれる。

キーワード:過去の記録、採餌行動、坂井市、第一回冬羽、福井県初記録

Shota DEGUCHI*1, Toshikazu Onishi2. 2021. The records of Red-breasted Flycatcher *Ficedula parva* in Fukui prefecture. Ciconia (Bulletin of Fukui Nature Concervation Center) 24:15-19.

Red-breasted Flycatchers were observed on February- March and October, 2020 in Mikuni-cho Sakai city, Fukui. Both of observed individuals were presumed the first winter and of unknown sex. They flicked their tail and descended to the ground from tree branches to forage. So far there is only one case that has been identified as Red-breasted Flycatcher in Fukui prefecture, which was observed in Awara City in October 2005, and this is the first record of the species in Fukui Prefecture. Accumulation of observation information about both species including Taiga Flycatcher in Fukui prefecture is needed in the future.

Key words: First record in Fukui prefecture, First winter individual, Foraging behavior, Previous records, Sakai city

はじめに

日本にはニシオジロビタキ Ficedula parva とオジ ロビタキ F. albicica の 2 種類のオジロビタキ類が渡 来する(真木ほか2014). ニシオジロビタキはヨーロ ッパ中部からウラル山脈にかけて繁殖し、主にアフ リカ北部およびインドで越冬する渡り鳥で、日本に は数少ない旅鳥または冬鳥として渡来する(真木ほ か 2014). 日本鳥類目録第 6 版 (日本鳥学会 2000) においてオジロビタキは F.p. parva と F.p. albicica の 2 亜種が認められており、後者が日本に渡来すると されていたが、日本鳥類目録第7版(日本鳥学会2012) では近年の研究成果を受け、ニシオジロビタキ F. parva とオジロビタキ F. albicica の独立した 2 種類に している (ただしニシオジロビタキは検討種扱い). 福井県ではこれまでにオジロビタキ類の記録はある ものの、亜種または種の識別がなされた事例はない (日本野鳥の会福井県支部 2005;柳町・鈴川 2008; 山根 2015). 今回筆者のうち出口は 2020 年 2~3 月 および同年 10 月にそれぞれ福井県坂井市三国町に おいてオジロビタキ類を観察し、ニシオジロビタキ として同定したので報告する. 以後, 前者の観察事例

を事例1,後者を事例2として扱う.

観察場所・日時

事例 1:2020 年 2 月 28 日午前 7 時~8 時 18 分, 3 月 2 日午前 9 時 50 分~10 時 30 分および 3 月 8 日 午後 4 時 8 分頃の計 3 回, 観察を筆者一人で行った.

事例 2:2020 年 10 月 26 日の午前 11 時 50 分~午 後 4 時 29 分の間に筆者の出口ほか,日本野鳥の会福井県会員の柳町邦光氏,高谷浩一氏の三人で観察を行った.

両事例とも観察場所は坂井市三国町安島の海浜自然公園内の梅園とその周辺であった.県内では他の梅園でも観察された事例がある(山根 2015).本園は主にツバキ Camellia japonica,ウメ Prunus mume,サクラ属 Prunus sp.,サルスベリ Lagerstroemia indica 等が一定の間隔で植栽されており,下層植生はほとんど無く,開けた環境であった.また周囲にはササ属 Sasa sp.のやぶや,生垣,アスファルトの駐車場,散策路,クロマツ Pinus thunbergii が疎らに生育する芝生広場があった.

^{*} 連絡・別刷請求先 (Corresponding author)

¹ 福井市自然史博物館 〒918-8006 福井県福井市足羽上町 147 Fukui City Museum of Natural History. Asuwakami-cho 147, Fukui, Fukui 918-8006, Japan.

² 日本野鳥の会 大阪支部 〒 554-0022 大阪府大阪市此花区春日出中 1-3-19-401 Osaka Branch of the Wild Bird Society of Japan. 1-3-19, Kasugadenaka, Konohana-ku, Osaka City, Japan, 554-0022



図1. 2020 年 2~3 月に観察された事例 1 個体の外部形態(撮影:出口翔大)。 本稿のカラー版は福井県自然保護センターのホームページにて閲覧可能(https://fncc.pref.fukui.lg.jp/reference/report/ciconia)。 Figure 1. Morphology of the individual observed from February to March in 2020 (Photographed by S.Deguchi). Color version is available in Fukui Nature Conservation Center's HP.

種を同定した基準

両事例で観察された個体(以下,両個体という)は 共通してスズメ Passer montanus より小さく, 上面は 一様に灰褐色で足は黒色, 尾羽は黒褐色であった(図 1ab, 2ab). また尾を翼の先端より上に上げる行動を よく行い(図2d), 飛翔など尾羽を開いた時には外側 尾羽基部の白色部が目立った (図 1b, 2b). これらの 特徴を有する日本産鳥類はオジロビタキとニシオジ ロビタキの2種が挙げられる(真木ほか2014). 両 個体は,上嘴が黒で下嘴は基部が橙黄色(図 1a, 2c), 上尾筒は灰褐色であったが、最長上尾筒は尾と同じ 黒褐色で(図 1b, 2b), ニシオジロビタキの特徴に合 致した (真木ほか 2014). また, 両種の地鳴きは異な っており、オジロビタキの地鳴きが「ジリリリッ」と 聞こえるのに対し、ニシオジロビタキでは「ティティ ティティ…」と聞こえるが (真木ほか 2014), 両個体 の地鳴きは後者に近かった. 以上の点から両事例に おいて観察されたオジロビタキ類はともにニシオジ ロビタキであると判断された.

しかし, 両個体には相違点も認められた. 事例2個 体は事例 1 個体に比べて額、耳羽、喉、胸および脇 腹のバフ色味が強く(図2d),大雨覆羽の先端にバフ 色の小斑が認められた (図 2abc). これらのことから 事例 2 個体は第一回冬羽であると考えられた (Svensson et al. 2009; スベンソン 2011; 真木ほか 2014). 一方で事例 1 の個体は喉から体下面が白っぽ くバフ色味に欠けていた (図 1ac). ただ、大雨覆数 枚に幼羽の特徴である淡色斑が痕跡的に認められ (図 1ad), また三列風切羽先端に幼羽の持つ淡色斑 が摩耗した際にできる凹みが見られた(図1d). これ らの部位は幼羽であると考えられ(Ottenby Bird Observatory 2015),当個体も第1回冬羽の個体と結 論づけた. 体下面が白っぽいことは、観察時期が2月 下旬から3月上旬であることから、体羽の退色や摩 耗が進み、バフ色味が失われているものと推測され た. なお, 本種の幼鳥および第一回冬羽の場合, 性の 識別は困難である (Svensson et al. 2009; 真木ほか 2014).



図2. 2020 年 10 月 26 日に観察された事例 2 個体の外部形態(撮影:出口翔大)。 本稿のカラー版は福井県自然保護センターのホームページにて閲覧可能(https://fncc.pref.fukui.lg.jp/reference/report/ciconia)。 Figure 2. Morphology of the individual observed on October, 26th, 2020 (Potographed by S.Deguchi). Color version is available in Fukui Nature Conservation Center's HP.

観察した行動

両個体は上述の地鳴きを繰り返し、それにより存 在に気づくことが多かった.

事例1:2月28日および3月2日は木の枝や切株, 背の低い支柱など目立つ所に止まり、地面に降りて は (図 1c), 飛んで 2~3m 移動するという行動を繰 り返した. 止まる木の枝の高さは目測で約 0.4~2m で、ウメの木の枝に止まる際には高い位置に止まる 傾向にあったが、下枝や背の低い支柱が無かったこ とによると考えられた. 枝に止まっている間は頻繁 に尾羽を上に振る行動が目立った. 地面に降りると, ツグミ属 Turdus sp.のように飛び跳ねて移動 (図 3a), または地面間を羽ばたいて移動し、落ち葉の下に嘴 を突っ込み(図3b),採食する行動が観察された(図 3c). 任意の4分間の内, 地面に降りた平均回数は7.6 回で、時間の経過に伴い減少傾向にあった (n=4, 表 1). このことは採食行動を重ねるにつれ、本個体の 餌の要求量が低下したからかもしれない。本事例で は、採食は地上でのみ観察され、かつ餌種の特定は困 難であった. しかし新潟県の事例では空中や樹上な

ど様々な環境で採食を行い、鱗翅目の幼虫やユスリカ科など主に昆虫を捕食する行動が観察された(高田 2019)。3月8日には梅園の隣に生育するクロマツの高い枝に止まる姿を観察したが、その後、本個体がいつまで滞在したかは不明である。2月28日に付近で確認されたそのほかの鳥種はメジロ Zosterops japonicus 、カワラヒワ Chloris sinica 、シメ Coccothraustes coccothraustes 、シジュウカラ Parus minor、ウグイス Horornis diphone、セグロセキレイ Motacilla grandis、ルリビタキ Tarsiger cyanurus、ヒヨドリ Hypsipetes amaurotis であった。

事例2:ウメ等の木の枝から地面に降りる行動がよく観察されたが、事例1個体のように地面から地面を移動することはなく、一度枝に止まることを介して地面に降り立った。また、枝に止まって鳴きながら、尾羽を振り上げ、開いて下ろすという行動を頻繁に行っていた(図2b).

表1. 事例1の個体が4分間に地面に下りた回数 Table 1. The number of times the individuals in case 1 descended to the ground during four minutes.

開始時間	Starting times	7:27	7:52	7:59	8:06
回数 No.	of times	13	10	7	3



図3. 事例1個体の採食行動(撮影:出口翔大)。 本稿のカラー版は福井県自然保護センターのホームページにて閲覧可能(https://fncc.pref.fukui.lg.jp/reference/report/ciconia)。 Figure 3. Foraging behavior of the individual observed from February to March in 2020 (Photographed by S.Deguchi)。 Color version is available in Fukui Nature Conservation Center's HP.

過去の記録とその文献

福井県内においてこれまでオジロビタキ類の観察記録は2004年,2005年,2008年および2015年の4件あり(日本野鳥の会福井県支部2005;柳町・鈴川2008;山根2015;表2),2004年の鯖江市における記録が日本野鳥の会福井県支部のオジロビタキ類の初記録となっている。しかし他の記録と同様に亜種または種の識別については検討されておらず、当時撮影された写真からも種の識別は困難であった

(日本野鳥の会福井県支部 2005). 筆者のうち大西が 2005 年にあわら市冨津にて観察した個体は、撮影した写真からも上述のニシオジロビタキとしての特徴を備えており(図 4)、本個体が本県における本種の初記録となる. 一方、現時点で県内においてオジロビタキ F. albicica については同定された事例がない. 両種とも数少ない旅鳥または冬鳥として全国に渡来し、近年では越冬例も増えている(真木ほか 2014;梅垣 2017). したがって両種とも今後県内で記録される可能性は十分にあり、オジロビタキ類の記録集

表2. 福井県内におけるこれまでのオジロビタキ類の記録 Table 2. Previous records of Red-breasted Flycatcher and Taiga Flycatcher in Fukui prefecture.

			-		
観察年月日	観察場所	観察者	亜種または種名	出典	備考
Date	Locaition	Observer	Subspecies or species name	Source	Remarks
2004年12月1日	鯖江市桜町	須本一郎	不明 unknown	日本野鳥の会福井県支部(2005)	日本野鳥の会福井県支部初記録
Dec. 1, 2004	Sakura-machi, Sabae city	須本―即			2004年12月20日過ぎまで確認
2005年10月31日	あわら市富津	大西敏一	ニシオジロビタキ	大西敏一 私信	
Oct. 31, 2005	Tomitsu, Awara city	大四數一	F. parva	大四數一 私信	
2008年11月4日	福井市川尻町 三里浜ハマナス公園	AGO DEC 197 VIV. AGO LI LISTE AN	不明 unknown	柳町・鈴川 (2008)	2008年11月11日まで確認
Nov. 4, 2008	Kawajiri-cho, Fukui city	柳町邦光・鈴川文夫			
2015年2月24日	三方上中郡若狭町成出	山根眞一	700 1	山根 (2015)	
Feb. 24, 2015	Narude, Wakasa town	山依真一	不明 unknown	川依 (2015)	
2020年2月28日	坂井市三国町安島 三国海浜自然公園	J. C. W. J.	ニシオジロビタキ	本報告	2000年2月0日 七 - TM-FD
Feb. 28, 2020	Antou Mikuni-cho, Sakai city	出口翔大	F. parva	本	2020年3月8日まで確認
2020年10月26日	坂井市三国町安島 三国海浜自然公園	山口柳山 柳原也业 玄公洲	ニシオジロビタキ	L 40 /-	
Oct. 26, 2020	Antou Mikuni-cho, Sakai city	出口翔大・柳町邦光・高谷浩一	F. parva	本報告	



図4. 2005 年 10 月 31 日に観察された個体の外部形態(撮影 大西敏一)。 本稿のカラー版は福井県自然保護センターのホームページにて閲覧可能(https://fncc.pref.fukui.lg.jp/reference/report/ciconia)。 Figure 4. Morphology of the individual observed on Octorber. 31th, 2005 (Photographed by T.Onishi). Color version is available in Fukui Nature Conservation Center's HP.

積が望まれる.

今後, 県内未記録等の種類を確認した際は, 将来的な再検証を可能にするために, その種の特徴や行動などと共に報文として残すことが重要だと考えられる. 本報告では既往の報文のおかげでニシオジロビタキの県内における過去の記録を検証できた. また,報文では亜種の検討まで行えると理想的である(森本・高橋2012).

謝辞

新潟県愛鳥センター紫雲寺さえずりの里の佐藤悠 子氏には文献を探していただいた. ここに記して御 礼申し上げる.

引用文献

- 真木広造・ 大西 敏一・五百澤日丸. 2014. 決定版 日本の野鳥 650. 平凡社, 東京.
- 森本元・高橋雅雄. 2012. 鳥類の野外観察や捕獲調 査における亜種同定の重要性とその学術論文化 の必要性. 日本鳥類標識協会誌 24: 20-25.
- 日本鳥学会. 2000. 日本鳥類目録改訂第 6 版. 日本鳥学会, 帯広.

- 日本鳥学会. 2012. 日本鳥類目録改訂第7版. 日本鳥学会,三田
- 日本野鳥の会福井県支部. 2005. 福井県支部報つぐ み No.139. 日本野鳥の会福井県支部,福井.
- Ottenby Bird Observatory. 2015. Ringers' DigiGuide *Ficedula parva*. www.ringersdigiguide.ottenby.se (参照日: 2020/12/30)
- スベンソン L. 2011. ヨーロッパ産スズメ目の識別ガイド(村田 健・尾崎清明・茂田 良光訳). 文一総合出版, 東京.
- Svensson, L., Mullarney, K., Zetterström, D. 2010. Collins bird guide 2nd edition. HarperCollins Publishers Ltd., New York.
- 高田大貴. 2019. 新潟県新潟市で冬季に観察された ニシオジロビタキ. 新潟県生物教育研究会誌 (52): 51-52.
- 梅垣佑介. 2017. 冬のオジロビタキが増えている? ~オジロ・ニシオジロ問題の新展開~. BIRDER 31 (10): 41.
- 山根眞一. 2015. 野鳥情報オジロビタキ. 日本野鳥 の会福井県会報つぐみ No.174: 11.
- 柳町邦光・鈴川文夫. 2008. オジロビタキ *Ficedula* parva 2008 年 福井県内での記録. Ciconia (福井県自然保護センター研究報告) 13: 31-32.