令和5年4月14日

報道各位

若狭町鳥羽地区に営巣しているコウノトリの産 卵および本格的な抱卵が推定されました。

若狭町鳥羽地区で営巣している国の特別天然記念物のコウノトリのペアが、産卵および本格的な抱卵に入ったと推定されましたので、下記のとおりお知らせします。

記

1. 産卵が推定されたペア

オス: J0314 2020年5月1日 兵庫県豊岡市巣塔で誕生

メス: J0331 2020年6月6日 京都府京丹後市巣塔で誕生

2. 産卵および本格的抱卵の推定について

ビデオカメラによって2羽の行動を記録し、解析を行った結果および兵庫県立コウノトリの郷公園の 示す基準をもとに、福井県が推定した(別紙参照)。

- 3. コウノトリや巣の様子を観察・撮影する場合のお願い
 - ・コウノトリを刺激しないよう、150メートル以上の十分な距離を取り、静かに行ってください。
 - ・コウノトリは野生生物です。餌を与えないでください。
 - ・周辺住民の皆様のプライバシーにご配慮ください。また、私有地や水田の畔への立ち入り、農道への 駐車など、地元の皆様の迷惑になることがないようにしてください。

若狭町歴史文化課

担当:小島

電 話:0770-45-2270

FAX: 0770-45-3270

若狭町鳥羽地区の野外コウノトリの産卵および本格抱卵(推定)について

福井県が、地元の自然再生団体の協力を得て、カメラ映像により記録した行動記録データを解析 した結果、若狭町鳥羽地区の野外コウノトリについて、本格的に抱卵に入ったと推定しました。

1 ペア情報

J0314(オス) 2020 年 兵庫県豊岡市袴狭巣塔で巣立ち

J0331(メス) 2020年 京都府京丹後市久美浜町永留巣塔で巣立ち

2 ペアの飛来・繁殖履歴

2023年2月19日 若狭町有田にて、2羽同行を初確認 2023年2月28日 人工巣塔上にて交尾行動を確認 これまで、この2羽による繁殖の記録はない(どちらの個体も繁殖履歴なし)

3 ペアの行動記録調査結果

3月24日に産卵し、3月28日頃から本格的抱卵に入ったことが推定される。

なお、産卵及び本格的抱卵の推定は、下表に示した行動調査データ及び兵庫県立コウノトリの郷公園の示す基準をもとに、福井県が行った。

表 行動調査データ(撮影期間:3月24日~4月2日) (撮影:鳥羽公民館・高橋繁応、データ解析:木村美貴)

調査日	3/24	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2
調査時間(分)	422	413	264	449	459	480	477	503
巣を留守にした時間(分)	1	0	0	0	0	0	0	0
巣に伏せた時間(分)	264	265	251	399	425	444	445	474
巣に伏せた時間の割合(%)	63	64	95	89	93	93	93	94

※3月23日には長時間巣を留守にしていることが観察されている ※3月25日、26日および3月28日午前は撮影なし

【産卵及び本格的抱卵を推定した根拠】(兵庫県立コウノトリの郷公園の示す基準)

- (1) 1日7時間以上の観察で、その間親鳥が長時間(経験的には10分以上)巣を離れることなく、以下のことが確認できれば産卵及び本格的抱卵をしていると推定される。
 - ◆ 観察した時間のうち雄雌あわせて50%以上の時間、巣で伏せている。
 - ◆ 上記の巣に伏せる割合が80%を超えた場合、本格的抱卵に入ったものと推定される。
- (2) 撮影映像により、くちばしで卵を転がすような行動(転卵行動)を確認した。

令和5年3月 若狭町三田コウノトリペア転卵(写真)



転卵行動(J0314 オス) 令和 5 年 3 月 27 日撮影



転卵行動(J0331 メス) 令和5年3月24日撮影