

令和5年3月17日

報道各位

小浜市国富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。

小浜市国富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、昨年、一昨年に続き、産卵および本格的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：J0206 2018年兵庫県養父市生まれ 愛称「誠」
(福井県飼育ペアのひ孫)

メス：J0196 2018年島根県雲南市生まれ 愛称「はるか」
(福井県放鳥J0118の娘)

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、解析を行った結果を基に、福井県との協議により判断されました。(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。
- ・コウノトリは野生動物です。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。

小浜市民生部環境衛生課 環境・水保全グループ
担当：前野・中西

TEL 64-6016 (直通) FAX 53-1016

(別紙)

令和5年3月17日
小浜市民生部環境衛生課

小浜市の野外コウノトリの産卵および本格的抱卵（推定）について

カメラ映像により記録し、解析した行動調査データを福井県と協議した結果、小浜市国富地区で営巣している野外コウノトリにおいて、2月25日から28日に産卵し、3月2日に本格的抱卵に入ったと推定しました。

○行動調査データ（2月28日以降）

行動調査は2個体の野外コウノトリについて1日あたり7時間以上の行動観察結果から解析した。

調査日	2/28 [※]	3/1 [※]	3/2	3/3	3/4	3/5	3/6
調査時間(分)	187	180	567	487	487	487	487
巣を留守にした時間(分)	3	0	0	0	0	0	0
巣に伏せた時間(分)	137	143	459	448	432	470	446
巣に伏せた時間の割合(%)	73%	79%	81%	92%	89%	97%	92%

※2月28日および3月1日のデータは解析時間が7時間を超えていないため、補足的なデータとして示す

○産卵が推定されたペア

オス：J0206 2018年兵庫県養父市生まれ 愛称「誠」（福井県飼育ペアのひ孫）
メス：J0196 2018年島根県雲南市生まれ 愛称「はるか」（福井県放鳥 J0118 の娘）

○2023年におけるペアの飛来・繁殖履歴

2023年1月下旬から小浜市国富地区に飛来。

2023年2月上旬から国富地区のコウノトリ人工巣塔において、巣作り・交尾行動が見られ、繁殖行動が活発になった。目視観察記録として24日には長期間巣を空けていたことから2月25日から28日に産卵し、3月2日に本格的抱卵に入ったと推定した。

【産卵が始まったと推定した根拠】

- 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）巣を留守にすることなく、以下の事象が確認されれば産卵と本格的な抱卵が推定される。
 - ・観察している時間のうち親鳥が巣に伏した時間の割合が50%以上である場合に産卵していると推定される。
 - ・観察している時間のうち、親鳥が巣に伏した割合が80%を超えた場合、本格的な抱卵に入ったと推定される。
- 転卵と思われるくちばしで卵を転がすような行動が確認されている。

人工巣塔で交尾行動をするコウノトリ

(令和5年2月4日 日本野鳥の会福井県嶺南ブロック 提供)



人工巣塔にとまるコウノトリ

(令和5年2月11日 国富地区コウノトリの郷づくり推進会 提供)



メス (J0196) 転卵行動

(令和5年3月2日 国富地区コウノトリの郷づくり推進会 提供)



オス (J0206) 転卵行動

(令和5年3月5日 国富地区コウノトリの郷づくり推進会 提供)

