

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確認されました。

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について、令和3年から4年連続で、産卵が確認されました。

また、ビデオカメラによる映像解析により、産卵日および本格的抱卵日を推定しましたので、下記のとおりお知らせします。

### 記

#### 1. 産卵が確認されたペア

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. 産卵日および本格的抱卵日の推定について

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しました。(別紙参照)

#### 3. 巣内の卵の様子

映像解析に基づき、巣内の様子を確認した結果、少なくとも3個以上の卵を確認しました。(別紙参照)

#### 4. 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：團・中西

TEL 64-6016 (直通) FAX 53-1016

(別紙)

令和6年3月12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26日に産卵し、2月27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22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	2/22	2/23	2/24	2/25	2/26*	2/27	2/28
調査時間(分)	470	480	461	480	467	466	480
巣を留守にした時間(分)	299	204	334	0	0	0	0
巣に伏せた時間(分)	49	104	61	250	219	401	400
巣に伏せた時間の割合(%)	10.4%	21.7%	13.2%	52.1%	46.9%	86.1%	83.3%

※2月26日の抱卵率が50%を下回っているが、当日はペア以外の個体が巣塔周辺に複数回飛来していたことから、威嚇行動などにより抱卵率が低下したものと思われる。

### ○産卵が確認されたペア

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）

### ○2024年におけるペアの飛来・繁殖履歴

2024年1月中旬頃から小浜市国富地区に飛来。

2024年1月下旬頃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。行動観察から解析を実施した結果、野外コウノトリは、2月25日から巣を留守にする時間が無くなり、抱卵率が50%を超えたことから、2月25日から26日に産卵が始まり、2月27日から本格的抱卵に入ったと推定される。

### 【産卵日および本格的抱卵日を推定した根拠】

○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。

○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。

人工巣塔で交尾行動をするコウノトリ  
(令和6年2月14日 小浜市環境衛生課 撮影)



人工巣塔にとまるコウノトリ  
(令和6年2月14日 小浜市環境衛生課 撮影)





メス (J0196) 転卵行動

(令和6年2月28日 小浜市環境衛生課 撮影)



オス (J0206) 転卵行動

(令和6年2月29日 小浜市環境衛生課 撮影)



巢内の卵の様子

(令和6年3月10日 コウノトリの郷づくり推進会 提供)

