



令和5年3月15日

越前市報道関係連絡票

越前市役所 越前市府中一丁目 13-7

件名	野外コウノトリの産卵および本格的な抱卵を推定しました。	
日時	令和5年3月15日（水）	
ところ	越前市下中津原町（坂口地区）、中野町及び安養寺町（白山地区）	
内容	1 内容 越前市下中津原町、中野町及び安養寺町の野外コウノトリペアについて、産卵及び本格的な抱卵に入ったと推定しましたのでお知らせします。	
	2 産卵及び本格的な抱卵推定したペア ①下中津原町ペア オス：J0161 2017年 兵庫県豊岡市生まれ 愛称「イチローくん」 メス：J0078 2013年 兵庫県豊岡市生まれ 愛称「ななちゃん」 ※J0161は、1970年に越前市（旧 武生市）に飛来した武生（コウちゃん）のひ孫 ② 中野町ペア オス：J0481 2013年 兵庫県朝来市生まれ 愛称「みほと」 メス：J0119 2014年 越前市生まれ 愛称「ゆめちゃん」 ③ 安養寺町ペア（新規ペア） オス：J0169 2017年 越前市生まれ 愛称「ほまれくん」 メス：J0132 2016年 兵庫県豊岡市生まれ 愛称「みやび」 ※J0169は、1970年に越前市（旧 武生市）に飛来した武生（コウちゃん）の孫	
	※推定にあたっては、福井県と越前市がカメラ映像により記録した行動調査データをもとに判断しました。詳細は別紙をご参照ください。	
	・抱卵期に入った親鳥を驚かせないように、巣から150m以上離れての撮影・観察をお願いします。 ・地域住民の迷惑となりますので、水田等への立ち入り、路上駐車などをしないよう、「マナーの徹底」について一層のご協力をお願いします。 ・巣がある周辺道路は通行止めとなりますので、ご協力をお願いします。 ・コウノトリは野生動物です。餌を与えないでください。	
	いちおしポイント(新しい取り組みや昨年との違いなど)	
	ホームページへの掲載は？ 掲載済 <input type="checkbox"/> 掲載予定 <input checked="" type="checkbox"/> 掲載しない <input type="checkbox"/>	おでかけふくいへの掲載は？ 掲載済 <input type="checkbox"/> 掲載予定 <input type="checkbox"/> 掲載しない <input checked="" type="checkbox"/>
問合せ先	担当課：産業環境部農政課 担当者：畠・仲保 電話番号：0778-22-3009	

越前市野外コウノトリの産卵及び本格的抱卵(推定)について

越前市がカメラ映像により記録した行動記録データの結果から、越前市下中津原町、中野町及び安養寺町の野外コウノトリペアについて、本格的抱卵に入ったことを福井県と越前市で協議の上、推定しました。

1 下中津原町ペア

(1) 産卵および本格的抱卵に入ったと推定されるペア

オス：J0161 2017年 兵庫県豊岡市生まれ 愛称「イチローくん」
メス：J0078 2013年 兵庫県豊岡市生まれ 愛称「ななちゃん」

(2) 2023年におけるペアの飛来・繁殖履歴

2022年11月18日～ J0078が越前市に断続的に飛来。
2023年1月18日～ J0161が越前市に断続的に飛来。
2023年1月19日 ペアが合流
2023年2月7日 下中津原町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る。

(3) 行動記録調査結果

2月23日から25日にかけて産卵が始まり、2月26日から本格的抱卵に入ったと推定される。

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、福井県及び越前市と協議して推定した。

表 行動調査データ (2月22日～28日)

調査日	2/22	2/23	2/24*	2/25	2/26	2/27	2/28
調査時間(分)	510	480	490	509	480	490	490
巣を留守にした時間(分)	246	9	5	3	3	0	0
巣に伏せた時間(分)	0	265	209	333	425	442	457
巣に伏せた時間の割合(%)	0%	55%	43%	65%	89%	90%	93%

* 行動観察によりペア以外の個体が巣塔に接近し、警戒していた為伏せている時間が短くなった可能性がある。

2 中野町ペア

(1) 産卵および本格的抱卵に入ったと推定されるペア

オス：J0481 2013年 兵庫県朝来市生まれ 愛称「みほと」
メス：J0119 2014年 越前市生まれ 愛称「ゆめちゃん」

(2) 2023年におけるペアの飛来・繁殖履歴

- 2022年12月3日～ J0119が越前市に断続的に飛来。
2023年1月31日～ J0481が越前市に断続的に飛来。
2023年1月31日 ペアが合流
2023年2月1日 中野町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る。

(3) 行動記録調査結果

2月25日から27日にかけて産卵が始まり、3月2日から本格的抱卵に入ったと推定される。

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、福井県及び越前市と協議して推定した。

表 行動調査データ (2月23日～3月2日)

調査日	2/23	2/24	2/25	2/26*	2/27*	2/28*	3/1*	3/2
調査時間(分)	480	480	480	510	490	480	483	480
巣を留守にした時間(分)	129	13	3	30	2	0	0	0
巣に伏せた時間(分)	63	88	241	207	271	301	363	420
巣に伏せた時間の割合(%)	13	18	50	41	55	63	75	88

* 行動観察によりペア以外の個体が巣塔に接近し、警戒していた為伏せている時間が短くなった可能性がある。

3 安養寺町ペア (新規ペア)

(1) 産卵および本格的抱卵に入ったと推定されるペア

- オス：J0169 2017年 越前市生まれ 愛称「ほまれくん」
メス：J0132 2016年 兵庫県豊岡市生まれ 愛称「みやび」

(2) 2023年におけるペアの飛来・繁殖履歴

- 2022年11月8日～ J0132が越前市に断続的に飛来。
2023年2月9日～ J0169が越前市に断続的に飛来。
2023年2月9日 J0132とJ0169が同行を開始する。
2023年2月11日 安養寺町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る。

(3) 行動記録調査結果

3月2日から4日にかけて産卵が始まり、3月5日から本格的抱卵に入ったと推定される。

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、福井県及び越前市と協議して推定した。

表 行動調査データ (2月28日～3月6日)

調査日	2/28	3/1	3/2*	3/3*	3/4	3/5	3/6
調査時間(分)	480	517	494	551	480	494	490
巣を留守にした時間(分)	145	128	0	3	0	0	1
巣に伏せた時間(分)	162	120	138	186	352	412	428
巣に伏せた時間の割合(%)	34	23	28	34	73	83	87

* 行動観察によりペア以外の個体が巣塔に接近し、警戒していた為伏せている時間が短くなった可能性がある。

3 産卵及び本格的を推定した根拠

(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。

4 写真

(1) 令和5年2月 越前市下中津原町コウノトリペア (写真)

< 転卵行動と思われる行動 >



令和5年2月26日 J0161 オス



令和5年2月26日 J0078 メス

(2) 令和5年2月3月 越前市中野町コウノトリペア (写真)

< 転卵行動と思われる行動 >



令和5年2月28日 J0119 メス



令和5年3月2日 J0481 オス

(3) 令和5年3月 越前市安養寺町コウノトリペア (写真)

< 転卵行動と思われる行動 >



令和5年3月2日 J0132 メス



令和5年3月5日 J0169 オス