

しぜん がくしゅうかん だよ トキと自然の学習館 便り

がっ がっ できごと
～6月・7月の出来事～

れいわ ねん がっ がっ
令和2年6月・7月
VOL.33



がっ
6月の
できごと
出来事

ながおかう おおぞら 長岡生まれも大空に

がっ か かいめ しぜんほうちよう さどし おこな
6月5日、22回目となるトキの自然放鳥が佐渡市で行われ、
じゆんか わ さど そら と た
順化ケージから18羽が佐渡の空へと飛び立ちました。
なか ながおかう う わ ふく
この中には長岡で生まれた4羽も含まれています。



撮影 環境省



撮影 環境省

いちばん と た ながおかう
一番に飛び立った長岡生まれの396番

ひだり しゃしん ながおかう ばん
左の写真は長岡生まれの396番です。ケージから一番に飛び立ちまし
た！ ほうちよう こたい はね しきべつ いろ つ
放鳥する個体の羽には、識別のための色が付けられています。
こんかい ながおかう ふく わ
さらに今回は、長岡生まれを含む10羽の
せなか はっしんき そうちやく
背中にGPS発信機が装着されました。



撮影 環境省

ひしろう ながおかう
飛翔する長岡生まれの402番

かくにん さど ほんしゅう わた ひこう
これは、たびたび確認されている佐渡から本州へ渡るトキの飛行
けいろ ひこうこうど はあく しゅうしゅう やくめ
経路や飛行高度などを把握するためのもので、データ収集の役目
を担っています。

ながおかう と ひ たの
長岡に飛んできてくれる日を楽しみにしています。

ころも が ちゅう 衣替え中

がっ
7月の
できごと
出来事



くろ しろ
黒と白のまだらな羽色のトキ

はんしよくき お ちか いちねん いちど くろ しろ はね は か
繁殖期も終わりに近づき、一年に一度、黒から白へと羽が生え変わる
かんう きせつ
「換羽」の季節になりました。

がっ みな し しろ すかた
10月には皆さんがよく知っている白い姿になります。

ころも が むか まぢか らん
衣替えを迎えたトキを、ぜひ間近でご覧ください。

ひだり しゃしん こうかい がっ すかた
左の写真は「トキみ〜て」で公開しているトキの7月の姿です。
はね いろ しろ くろ じょうたい
羽の色が白と黒のまだらな状態になっています。

しろ はね じつ ぜんたい しろ あき
トキといえば白い羽をイメージしますが、実は、全体が白いは秋から
ねんまつくらい みじか きかん としあ ごろ はる はんしよくき
年末位までのとても短い期間！ 年明け頃から春の繁殖期にかけては、
みずか くびまわ で ぶっしつ はね くろ とくゆう こうどう
自らの首周りから出る物質で羽を黒くする、トキ特有の行動をとります。
がいてき み まも いろ はんしよく からだ しめ
これは外敵から身を守るための色で、繁殖できる体であることを示し
ているものだと考えられています。



はげおちた ぐろ はね
抜け落ちた黒い羽根