

トキ舞ういしかわアクションにとりくもう！

トキがすむことができる環境をめざして、身近な“アクション”にとりくもう！

このシートを読んで、家族や友だちなどまわりの人にトキの知識をひろめる

トキの本を読んだり、トキのデジタルコンテンツ見たりして、トキについてもっとしらべる

いしかわ動物園や佐渡へ行き、本物のトキやトキがすむ環境を見て理解をふかめる

生きもの調査や自然観察会に参加して、トキを育む環境にふれる

トキってどんな鳥？

トキってどんな鳥？
トキが飛んで来たらどうやって見る？などわかりやすくまとめた動画です。県ホームページで公開中！

詳しくはこちら！



トキが舞う石川の里山(イメージ)

トキクイズにチャレンジ！

トキのことがわかってきたかな？トキクイズに挑戦して、さらにトキに詳しくなろう！めざせトキ博士！

問題
1

トキの飛行速度はどのくらい？

①時速20km ②時速60km ③時速120km

問題
2

昔、日本でトキがすんでいたところは？

①日本中 ②日本海側だけ ③石川県だけ

問題
3

トキが減少してしまった原因は？

①伝染病が流行したため ②乱獲や森林伐採などのため
③外国に移動したため

問題
4

放鳥地として、選ばれた地域は？

①石川県内全域 ②加賀地域 ③能登地域

問題
5

トキはどのような場所でエサをとっているか？

①森林 ②田んぼ ③河川



わからない問題があったらこのシートを復習しよう！

石川県生活環境部 自然環境課 トキ共生推進室

〒920-8580 石川県金沢市鞍月1-1 TEL 076-225-1508 FAX 076-225-1479

石川県ホームページ▶ <http://www.pref.ishikawa.lg.jp/sizen/index.html>

能登地域トキ放鳥受入推進協議会ホームページ▶ <https://www.pref.ishikawa.jp/sizen/toki/index.html>

トキ舞ういしかわアクション ～トキが羽ばたくいしかわをめざして～

石川県は、本州で最後にトキが生息していた土地であることから、いしかわ動物園においてトキの飼育にとりくむとともに、動物園で生まれたトキを自然に帰す国のとりくみに協力しています。また、いよいよ令和8年度に本州で初めてとなるトキの放鳥が能登地域で行われます。

トキの保護やトキを育む環境づくりの大切さをみんなが知り、行動(アクション)につなげることで、「トキが舞ういしかわ」の実現をめざします。

トキってどんなトリ？



トキの食べ物

長いくちばしを泥の中にいれて、ドジョウやカエルなどを食べます。

羽はうすいピンク色

体は全体的に白っぽく、羽はきれいな薄いピンク色で、トキ色とも呼ばれています。トキは最速で時速60kmで飛行します。

顔は赤く、立派な冠羽

トキの特徴の一つが遠くからでも目立つ真っ赤な顔。後頭部の冠羽も長く立派です。

クチバシはセンサー

クチバシは先端まで神経が行き渡り、センサーのようになっていて、目で見なくても触れただけで、エサを探り当てることができます。

- 分類:ペリカン目トキ科トキ属
- 学名: *Nipponia nippon* (ニッポニア ニッポン)

- 特別天然記念物、国際保護鳥
- 絶滅危惧IA類、国内希少野生動植物種

石川県とトキ

石川県とトキのつながりは深く、能登では昭和の初めころまで空を舞う姿がよく見られました。しかし、里山が荒れたことなどにより、その数は減り、1970年に穴水町で最後の1羽「能里」を保護し、新潟県の佐渡に移されたことで、本州からトキが姿を消しました。

石川県にトキが再び戻ってきたのは、40年後の2010年。鳥インフルエンザなどからトキを守るために、佐渡トキ保護センターで飼育していたトキのつがい2組を、いしかわ動物園に移送し、飼育が始まりました。



本州最後のトキ能里のはく製(石川県立歴史博物館収蔵)

なぜ、トキは減ってしまったの？

トキは江戸時代頃までは日本全国で見られるごくありふれた鳥でした。

ところが、明治時代以降、人がトキの「美しい羽」や「肉」を求めて乱獲したことにより、数は減り、昭和時代以降、農薬の使用によるトキのエサとなるドジョウなどの減少、天敵(テン等)の増加、森林伐採によるねぐらの減少など、生息環境が悪化したことで減少に拍車がかかり、日本産のトキは絶滅してしまいました。

また、トキは田植え後の苗を踏み荒らす害鳥だったと言われています。



テンに食べられてしまったトキ
(石川県立歴史博物館収蔵)

トキが日本の空に戻るまで

本州最後のトキ「能里」と同じように、佐渡で野生のトキを保護し、繁殖にとりくみましたが、思うように進まず、日本産のトキは絶滅してしまいました。

1999年に中国から贈られたトキによる繁殖に初めて成功し、その後、飼育しているトキの数がふえたことで、国は、2003年からトキを自然に帰すとおりくみをスタートしました。

佐渡では、自然環境を再生するとおりくみが続けられ、2008年、トキが佐渡で放鳥されました。現在、500羽をこえるトキが野生で生息し、石川県にも、たびたび飛来し、石川県には、これまでに3羽飛来しています。



佐渡での野生放鳥の様子
(環境省提供)

石川県でのトキの放鳥に向けた取組

石川県では、令和8年度の能登地域でのトキ放鳥が決定し、トキが暮らしやすい環境づくりにとりくんでいます。

昨年12月には親子で楽しくトキへの理解を深めてもらうため、「トキこどもフェスタ」を開催しました。

トキが羽ばたくいしかわを目指して、トキへの理解を深めながら、関係者で力をあわせて、トキと共生する里地づくりのとおりくみを推進していきます。



「トキこどもフェスタ」の開催

いしかわ動物園でのトキ飼育

トキを鳥インフルエンザなどの感染症から守るため、佐渡以外にも全国4か所(東京都、石川県、島根県出雲市、新潟県長岡市)でトキの飼育がおこなわれています。いしかわ動物園でのトキを守るとりくみを見てみよう。

交尾・産卵(4月ごろ)



交尾から1週間～10日間
ほどで産卵します

ふ化(5月ごろ)



オスとメスが交代で卵を温め、約28日でふ化します

巣立ち(6月ごろ)



ふ化から約40日で巣立ちします。10月ごろ、佐渡に移送します



環境省提供
佐渡では多くのトキが舞っています

トキの飼育員の仕事

繁殖期のトキの飼育員は大忙しです。エサの準備、飼育舎の掃除といったいつもの作業に加え、ヒナたちのお世話も行わなくてはなりません。録画した動画を見ることも大切な仕事で、親からヒナへエサを与える回数が少ない場合には、巣まで行って親に代わってヒナにエサを与えます。一度に多くのヒナを同時に育てている時には、そのヒナを区別できるように色を付けたり、足環を装着したりもします。また、繁殖期の親鳥はヒナにエサを与えるためにたくさんのエサを食べるので、ヒナの成長にともないエサの量が変わり、毎日ちょうど良い量を調整して与えます。

飼育員は、親鳥が健康に過ごせるように、そしてヒナたちが順調に成長できるように、日々きめ細かく観察し、飼育をしています。



ヒナに餌を与える



ヒナを区別できるように色を付ける

トキを育む環境をめざして

トキは、田んぼや水路などでエサをとり、集落近くの森や林で巣をつくるなど、里山をすみかとする鳥で、たくさんの生きものが生息する豊かな里山がないと生きていくことができません。トキが人といっしょに暮らすために必要な環境について、みんなで考えてみよう。

生きもの豊かな田んぼ

トキは田んぼや湿地などの水辺で、ドジョウやカエルなどの小さな生きものを食べます

トキを見守る環境づくり

野生のトキを見かけたらトキに近づかず、やさしく静かに見守りましょう

健全な森林環境

トキは山間地の高い木(スギやマツなど)をねぐらにします

「トキがすみことができる環境」をめざして、身近な“アクション”にとりくもう！

次ページへ

【トキのふ化】①：1週間②：2週間③：3週間④：4週間⑤：5週間

トキ舞ういしかわアクション取組シート



トキが舞ういしかわをめざして“アクション”にとりくもう！

ステップ1

このシートを読んで、トキの生態や、トキを育む環境の大切さについて理解します！

ステップ2

トキがすむことができる環境をめざして、「トキ舞ういしかわアクション」にとりくみます！

アクション1

このシートを読んで、家族や友だちなどまわりの人にトキの知識をひろめる。

アクション2

トキの本を読んだり、トキのデジタルコンテンツを見たりして、トキについてもっとしらべる。

アクション3

いしかわ動物園や佐渡へ行き、本物のトキやトキがすむ環境を見て理解をふかめる。

アクション4

生きもの調査や自然観察会に参加して、トキを育む環境にふれる。

アクション5

じぶんで考えたアクションにとりくもう！

とりくんだ内容や感想をかいて、学校の先生にわたしてください。



切り取り線



5つの「トキ舞ういしかわアクション」のうち、とりくんだ番号に1つ以上チェックしてください。

※とりくんだアクションの内容をかいてね！

① ☐ ② ☐ ③ ☐ ④ ☐ ⑤ ☐ ()

アクションにとりくんでみた感想や、トキについて疑問に思ったこと、もっと知りたいことをかいてください。

[]

※感想などはいしかわ動物園で掲示されることがあります。(学校名や名前などは掲示されません)

学校名： _____ 学校 クラス： _____ 年 組

名 前： _____