



久留米市鳥類センター

**Poppo**

ポップ

じつはスゴイ鳥!?

**フクロウの秘密**

どっちがフクロウ?  
どっちがミミズク?

一見すると、よく似ている「フクロウ」と「ミミズク」。  
どちらも同じ“フクロウ目フクロウ科”の鳥類ですが、  
いったいどこで見分ければ良いのでしょうか?  
じつは！簡単に見分けるポイントがあったんです！

顔が丸いのがフクロウ

顔に耳のような羽がある。  
ミミズク



耳ではなく、羽！

見えてはいませんが  
耳は顔の両端に  
あります。

**バックナンバーあります！**

ご希望の方は鳥類センターまでお問い合わせ下さい。

公益財団法人久留米市都市公園管理センター  
久留米市鳥類センター

〒830-0003 福岡県久留米市東櫛原町中央公園内

TEL 0942(33)2895 FAX 0942(33)2896

休園日 毎月第2月曜日(祝日の場合は翌日)

年末年始(12月29日～1月1日)

久留米市鳥類センター

検索

じつは  
スゴイ鳥!?

# フクロウの秘密

丸い顔に大きな目。フワフワした見た目が可愛いフクロウですが・・・  
じつはスゴイ鳥だった! ?意外と知られていないフクロウの真実! 知れば知るほど好きになるフクロウの秘密を大公開! !

暗闇OK!

距離も測れる  
**万能な目**

フクロウ目  
フクロウ科

小さな音もキャッチ

いつでも受信OK  
**顔アンテナ**

まさに忍者?!

気配を消す  
**特殊な羽**

最大の武器!

一度つかむと離さない  
**するどい爪**



両目が顔の中心にあるため、物を立体的に見ることができたり距離を正確に測ることができます。

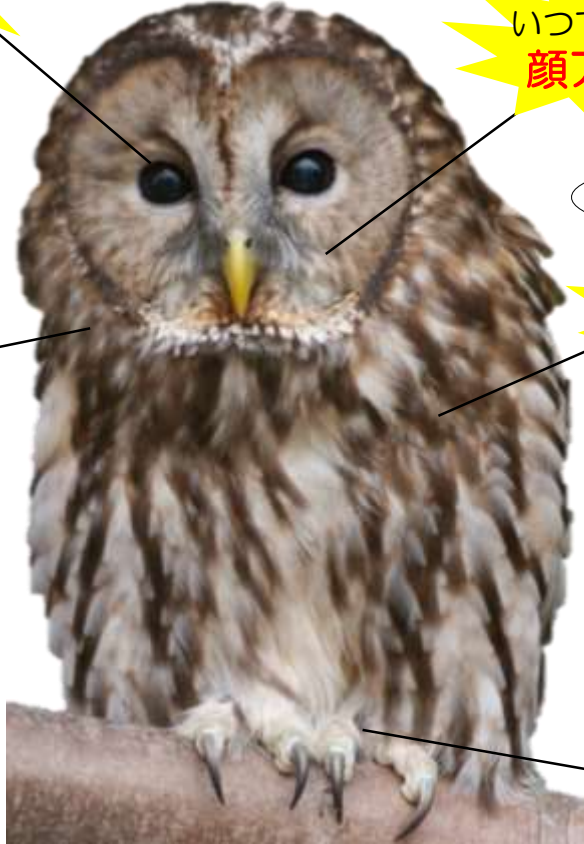
驚異の回転!

真後ろまで見える  
**180度動く首**

視野の狭いフクロウは、首を上下左右に180度動かすことで、広い範囲の獲物を探ることができます。



フクロウは人間のよう、眼球を動かすことができないため首を動かすことで広い範囲を見えています。



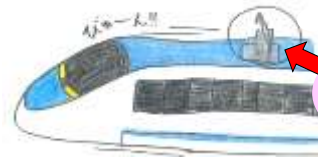
平たく丸い顔は、「顔盤」と呼ばれ小さな音でもキャッチするアンテナの役目をしています。

!!

また聴覚が優れており「顔盤」でキャッチした音を聞き分け、音だけで獲物の位置を判断できます。



フクロウの風切羽 (※飛翔の際、風を切る羽) は音を消すための特殊な構造をしています。櫛状になった羽の先端から、空気を逃がすことでバタバタという羽ばたく音がなくなります。



この特殊な構造は、新幹線のパンタグラフにも使用されていて空気抵抗を少なくし、騒音削減に役立っています。



するどい爪と強い足の力で一度つかんだら離しません。4本の足の指を、前に2本後に2本使い、がっちりとお獲物をつかみます。



九州以北に生息し、低い森林や人里の近くにも住んでいます。小型の哺乳類や鳥類、爬虫類や虫など、色んなものを食べます。木の幹の中に巣を作り、その中で抱卵から子育てまで行います。卵は2~6個産み、約1ヶ月で孵化します。