

### 



### をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

4

クモの

と

で巣をつくるメジロ

3

ヤマガラの

は太くて丈夫

あ

2



個 の卵を産むイカ

ヒヨドリ

は

小学1年生向け その1

の蜜が大好き



ヤマガラ 大きさ14cm じょうぶなあしできのみ をおさえて、くちばしで わってたべます。



メジロ 大きさ12cm くものいとやこけなどをつかって おわんのようなかたちのすをつくります。



イカル 大きさ23cm

たまごをうむかずはとりのしゅるいに よってことなります。 イカルは3~4このたまごをうみます。

### をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

8 飛 んだ時に黄色い羽 7

工

ナガは体がとても

6

アカゲラのオスの頭は

シジュウカラは色々な穴で

**(5)** 

小学1年生向け

福井市自然史博物館

育て

あ か、

8

だ

が

つカワラヒワ

とびます。



大きさ14cm たいじゅうも500えんだま くらいしかありません。



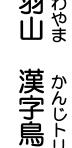
アカゲラ 大きさ24cm メスのあたまはくろいろで すぐにみわけがつきます



シジュウカラ 大きさ15cm

とかいでは、うえきばちやぽすと のなかなどでもこそだてします。

> イラスト さおり



小学1年生向け

夏鳥版 その1



の声みたいなヤブサメのさえずり

3

い

オオルリ

幸せの

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

しろ

おでこの目立つサンショウクイ雄

キビタキは

にも巣をつくる

あお



**オオルリ 大きさ16.5cm** にほん み あま とり 日本で見られる青い鳥は ほかにコルリやカワセミ、 ルリビタキなど。



福井市自 **キビタキ 大きさ13.5cm** 自 巣の多くは、木にまきついた然 ツタ、木の皮のすきまなどに博物 物館 つくられます。

### ヤブサメ 大きさ10.5cm

「シシシシシシシ…」と がいさな声でさえずり、 とこかが 年を重ねると人間の耳では 聞こえないことも。

サンショウクイ 大きさ20cm 雌も雄と見た曽そっくり。 でも雌は白いおでこがせまく、 ゕゟだ 体の色がうすいのが特徴。

小学1年生向け

あめ

ツバ

**(5)** 

メが 低く飛ぶと

6

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

明る

が好きなコサメビタキ

はやし

でさえずるコマドリ

うえ



7

岩の

コマドリ 大きさ14cm 岩やたおれた木の上など、 地面の少し高くなった ところでさえずります。



コサメビタキ 大きさ13cm 元 飛んでいる虫を食べるため、 木のあいだを飛びまわる <sup>ゅうす</sup> 様子がよく見られます。



ツバメ<sub>たか</sub>大きさ17cm<sub>むし</sub> あめで高く飛べない虫を 食べるため、低く飛ぶと いわれています。

イラスト さおり

サンコウチョウ (オス) 大きさ45cm さえずりが、夜空にうかぶ「つき」、

でる 昼のおひさま、そして星をイメージ ぱんこうちょう させることから三光鳥という名前に。

星

ホ イホ

イホ

イ

と鳴くサンコウチョウ

### 少2



### さぁ、足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう!

4

秋

あき

に

里

さと

のかきの木に集まるメジロ

3

エゴノキの実を

2

黄鱼

き

のくちばし

たかれ

しのイカル

群 れ で

ヨド

リは

足羽山あずわやま

小学2年生向け

その

を使

を渡る

べるヤマガラ

た

ヤマガラ 大きさ14cm

あきにみのるエゴノキの 実がだいすきで、ひっき りなしにエゴノキの木に

やってきます。

福井市自然史博物館

**ヒヨドリ 大きさ28cm** 足羽山でも1年中 見られますが、 わたる(いどうする) ヒヨドリもいます。

**メジロ 大きさ12cm** みかんかどもすきで

みかんなどもすきで、 にわにおいておくと たべに来ることもあります。

イカル 大きさ23cm

子そだてのじきには、 くちばしのつけねが美しい水色になります。

# シジュウカラの背中

**(5)** 

8

よわ





と書いて鶸。

河原鶸 わらひわ



エ ナガ の尾 羽 は

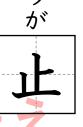


な

6

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

木 の幹にアカゲラが



た



は ね

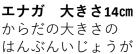
福井市自然史博物館

0





カワラヒワ 大きさ15cm からだがせんさいで たいせつにあつかわないと ほねがおれることもあります。



おばねです。



木のみきにすいちょくにとまるとき、 後ろのゆびと かたいおばねがやくだちます。



シジュウカラ 大きさ15cm よく見ると、白、黒、みどり、 水いろでとてもきれいなとりです。

小学2年生向け

夏鳥版 その1

福井市自然史博物館

キビタキ 大きさ13.5cm 5月や10月頃 (渡りの時期) 木の多いところがポイント

こう

えん

キビタキは街の

でも見られる

あなたのまちに おじゃまします!

ってくるサンショウクイ

な

h

にもさえずる

よる

4

ヤブサメは

のくぼみで見つけたオオ

ル ij

3

わ

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

の巣

シシシシシシ♪

オオルリ 大きさ16.5cm

ような形の巣をつくります。

ヤブサメ 大きさ10.5cm

多くの鳥は昼にさえずりま すが、渡ってきたばかりの ヤブサメはよるにもさえず ります。

コケを使ってお茶わんの

サンショウクイ 大き <sup>なっ</sup> かた とり あお くが、 夏の渡り鳥の多くが、 大きさ20cm

とうなんアジアから渡ってきます。

イラスト 佐飛さおり

小学2年生向け

夏鳥版 その2

バメは人の

**(5)** 

に巣をつくる

6

ほ

いかの鳥

0

ぁサゎやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

7

のいななきに似たコマドリのさえずり

うま

あたま

の羽毛を逆立てるサンコウチョウ

こえ

な

をまねするコサメビタキ

しわあせに しま〜す!

福井市自然史博物館 🇨

まねしんぼ

コマドリ 大きさ14cm さえずりが美しく、 日本三鳴鳥の一種です。

サンコウチョウ (オス) 大きさ45cm

ヒンカラララ♪

威嚇やさえずりのときに よく羽毛をさかだてます。 コサメビタキ 大きさ13cm

まねされるのは近くにすむ キビタキやアカハラ、アオ ジなどいろんな鳥です。

大きさ17cm ツバメ ッバメが巣をつくると そのいえは幸せになると 言われています。

> イラスト さおり

### 小3



### さぁ、足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう!

4

な

4

を描くようにして飛ぶヒョドリ

3

シジュウカラより体

0

()

ヤマガラ

おも

2

メジロ

は

からだ

みどり

()

ろ

力 ル の 別名は

(I)

 $\neg$ 

ま

足羽山あずわやま

漢字鳥ル

小学3年生向け

その1

福井市自然史博物館

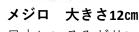
木の実 大すき!

ひしょう エコ飛翔♪

ヒヨドリ 大きさ28cm

はばたき、休み、はばた きをくりかえす体力を使 わないとびかたです。

ダイエット?



うぐいす いろ?

日本にいるみどりいろの とりはほかにアオゲラや アオバトなど。意外に少 なめです。

イカル 大きさ23cm

べつめい ゆらい

別名の由来はかたい木の 実を口の中でころがしな がら食べるためです。

大きさ14cm ヤマガラ

ヤマガラはシジュウカラよりも小さ いですが体重は16.3gで、シジュウ カラの15.7gよりもおもめです。

足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう!

8

雌にえさを

はこ

今日のごはん なにがいい~?

大きさ15cm

オスはたまごを抱いている メスにえさをはこびます。

草のたね~

ぶカワラヒワの雄 おす 7

子育てを

たす

け る エ ナガ の 雄 おす 6

アカゲラ足の

ゆ

び

は前に二本、

後ろにも二本

**(5)** 

す

ばこ

うシジュウカラ

小学3年生向け

福井市自然史博物館

わーい! イモムシ♪

アカゲラ 大きさ24cm

ガシッ!

鳥はだいたい前三本、 後ろ一本ですが、 後ろにも二本あることで 木のみきにもしっかり

とまることができます。

おてつだい ぼしゅう中

カワラヒワ

エナガ 大きさ14cm

繁殖をしなかった別の オスがよく手伝います。

> イラスト さおり

大きさ15cm

シジュウカラ

シジュウカラ用の巣箱は

あなの大きさを約3cmにします。

あ

まるキビタキ

0

### キビタキ 大きさ13.5cm 10月頃、カラスザンショウ などの植物のみに集まります。

うららの すみかを へらさんといて

サンショウクイ 大きさ20cm

生息地が破壊され、 数が減っています。**b** 

3

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

2

なサンショウクイ

ちょ待ってや~

ぜつめつ

 $\check{\lambda}$ 

ぱ

雌 の後を

お

(1 か けるオ オ ル IJ 0

雄

おす

そだ

てるヤブサメ

4

仲間と協力してヒナを

ベビーシッター ヤブサメです。 よろしく。



オオルリ 大きさ16.5cm メスの巣作り中に見られま す。ちなみにオスは巣作り を手伝いません。**a** 

ヤブサメ 大きさ10.5cm

となり 隣になわばりを持つオスな が 3 羽以上の成鳥が協力 します。a

※アルファベットは参考にした資料をあらわしています。 野鳥についてより詳しく知りたい子は巻末の参考資料リストを見てみてください。 福井市自然史博物館

### 足羽山あずわやま

# 小学3年生向け

夏鳥版 その1

## メは雌の方が尾羽が

**(5)** 





い森を好むサンコウチョウ

まも

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

6

るコマドリの

7

な

うわば

雄 おす

ここはうらの なわばりや!



コマドリ 大きさ14cm なわばり意識がつよく、 オス同士が出会うと威嚇 しあいます。a

zゎーヒ 沢沿いのスギの林などで見られます。a



いて 求愛するコサメビタキの雄

コサメビタキ 大きさ13cm オスは胸の羽毛をふくらま せ、尾を左右にゆすって メスに愛の告白をします。**a** 





ツバメ 大きさ17cm オスは尾が長いほど メスにモテモテです。

サンコウチョウ (オス) 大きさ45cm

※アルファベットは参考にした資料をあらわしています。 野鳥についてより詳しく知りたい子は巻末の参考資料リストを見てみてください。

### 少4



3

小学4年生向け

福井市自然史博物館

ワタシは ベジタリアン

(I)

畑 の

を食べてしまうヒヨ

ド IJ

シジュウカラは え

の

たね

2

を割っ

ル

ほかに さがしてみよう!

IJ ょ

す

4

エ

ナ

ガは雄と雌で

シジュウカラ 大きさ14cm

そのほか、日本には 英語にJapaneseとつく 鳥がたくさんいます。

でJapanese Tit

ジャパニーズ ティッ

食べかす ついてる?

たすけあうの 大すき

### 大きさ12cm

カワラヒワのようにメスしか 巣づくりをしない鳥もいます。 イカル 大きさ23cm

木の実を食べているとき、 くちばしのまわりには よく食べかすがついています。 ヒヨドリ 大きさ28cm

しゅうかく前の キャベツなどを 食べてしまいます。

> イラスト さおり

うめ

7

の木に

まるメジロ

8

翼を半開きにして

するカワラヒワの雄 <sup>おす</sup>

きゅう

小学4年生向け

その2

福井市自然史博物館

ちょうけい

大きさ14cm ヤマガラ

約ニセンチ

ニワトリのたまごのちょうけい 約6cmにくらべるととても小さ いことが分かります。

短けい

**(5)** ヤマガラのたまごは

ま

が

ちゅう

の

6

を食べるアカゲラ

メジロ 大きさ12cm よくウグイスと 間違われます(泣)

大きさ14cm

んでおこなわれます。

アカゲラ 大きさ20cm マツノマダラカミキリの 幼虫などを、木から ほじくり出し食べます。

カワラヒワ きゅうあいは木のてっぺ

イラスト さおり

たまご

う 夏島版その1

小学4年生向け

に卵を

ル ij の

むジュウイチ

ケンカにならんように

に集まる虫を狙うアオバズク

とくちょう かんじ

が

足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

に富んだロツグミのさえずり

すみわけ♪

山にすむエゾムシクイ

エゾムシクイ 大きさ11.5 cm 1,000~1,900 mの山で子育て

します。センダイムシクイは 低い山。a

あすわやま

3

クロツグミ 大きさ21.5 cm

さえずりの出だしだけでも5 ~15種類のバリエーション があります。c

アオバズク 大きさ29 cm セミやカミキリムシなどを

as un minim

ルリ 大きさ14 cm

ついついえさを 運んでまうの(;;)

コルリは生まれたジュウイチの ひなにえさを運んで育てます。a

食べます。a

**(5)** 

ちゅういっぱい

酎一杯グイー」 と鳴くセンダイムシクイ

だえきで泥を

めるイワツバメ

8

かた

に集まるアカ

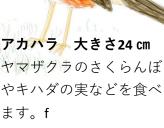
7

か

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

6







て異なる足羽山のスズメの数

あす

大きさ14.5 cm スズメ 足羽山では春~夏に見られま すが、冬はいなくなります。

しょうちゅう いっぱい ぐいー♪



イワツバメ 大きさ14.5 cm 泥や枯れ草で花びんのような 巣を作ります。a

センダイムシクイ 大きさ12.5 cm

人の言葉におきかえた 鳥の鳴き声を「聞きなし」 といいます。

### 少5



その1

は先端がブラシのような形

せんたん

3

冬は他の鳥と

ま

ざって

む

仲良しだから むれてるわけ

ゃないよ!

ぁすゎやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

2

カ

ルに

ょ

たコイカ

れるシジュウカラ





コイカルやで



エナガ<sub>おばね</sub>大きさ12cm

4

木の

にぶらさがって餌をとるエナガ

えだ

長い尾羽がバランス 取るのに役立ちます。

> きさ14cm シジュウカラ 大

ヤマガラやエナガ、 コゲラなどと -緒にむれになって行動します。

イカル 大きさ23cm

イカルは日本で一年中 見れますが、コイカルは 西日本を中心に冬だけ 見られます。

あまとうです。



メジロ 大きさ12cm 花のみつをすうのに 役立つ形です。

> イラスト さおり

### ぁすゎやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

6 8

山だけでなく

7

見た目から

**(5)** アカゲラはかたい尾羽で体を

ヤマガラは

あすわやま

の鳥

でも見られるカワラヒワ

わたしは 女の子

ち

大きさ28cm 翼や尾羽の長さなどを

測ると見分けられ、 大きい方がオスです。

を見分けるのが難

( )

ヒョドリ

むずか

カワラヒワ 大きさ14cm

畑や水のぬかれた田んぼ に降りたりします。

アカゲラ 大きさ20cm 尾羽の軸が他の鳥よりも かたくなっており、尾羽 の先はとがっています。

いつもと同じって おちつくね。

福井市自然史博物館



ヤマガラ 大きさ14cm

子育てが終わっても ふうふ かんけい 夫婦の関係はつづきます。

l)



よくさえずる

のクロツグミの雄

3

センダイムシクイは頭

2

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

ル IJ

の雌は 人が巣に

せ

すると稀にさえずる まれ

センダイムシクイ 大きさ12.5 cm

よく似たエゾムンク メボソムシクイには 頭の上に線がありません。

クロツグミ 大きさ21.5 cm

雌とカップルになると さえずりの回数は減り、 さえずり方も変わります。e

コルリ 大きさ14 cm

雌のさえずりには巣を守る

大きさ14.5 cm イワツバメ 古巣を使う方が早くて楽で、 新しく巣をつくると20日 くらいかかります。c,d

するイワツバメ

役割があると考えられています。

### <sup>ぁţゎやま</sup> とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

**(5)** 

開 けた場所で

\*

竿食・・・えさをとって食べること

ょ

するアカハラ

7

するスズメ

スズメ

ます。j

大きさ14.5 cm

新潟県から岡山県まで600km 以上もいどうした記録があり 6

さわおと 沢音に

き おう

たエゾ

ムシクイのさえずり

み

は

夏鳥版 その2

福井市自然史博物館

るアオバズク

ぎょろり

大きさ29 cm アオバズク 業に敵が近づくと激しく <sup>ます かす</sup> ごうげき 雄も雌も攻撃します。a

ミミズ♪ ミミズ♪



大きさ24 cm アカハラ

時にはゴルフ場の芝生にも 出てきて、昆虫やミミズを 食べます。

エゾムシクイ 大きさ11.5 cm

低い沢音の中でも聞こえるように 高い声でさえずります。e

※アルファベットは参考にした資料をあらわしています。 野鳥についてより詳しく知りたい子は巻末の参考資料リストを見てみてください。

### 少6



福井市自然史博物館

# 小学6年生向け

じゅ

た木の実を食べるヨドリ

たまご

は青緑色

2

力 ル

の

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

によっ

3

シジュウカラは

て鳴き声を変える

ウグイスあわせたら チョコミント?

大きさ23cm イカル

たまごの色は鳥によって 異なり、ウグイスは

ちょっとこわい?

4

エ

ナガ

の

は目

の 周

IJ が ちょう

※ようちょう・・・こどもの鳥という意味



大きさ14cm 成鳥の目のまわりは 黄色です。

チョコレート色です。

チカチカ!

シジュウカラ 大きさ15cm

カラスには「チカチカ」、 ヘビには「ジャージャー」と 鳴き分けてけいかいします。

ヒヨドリ 大きさ28cm 色んな実を食べますが、 特に赤い実に よく集まります

> イラスト さおり

### とくちょう かんじ あすわやま 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

6

カゲラは

7

の花の蜜を

あすわやま

小学6年生向け その2

福井市自然史博物館

コンコンコン

**(5)** 

くちば しでつついて木

の実を

るヤマガラ

コンコン טר בערבער ערער בער בער בער ערער ערער ンコン コンコンコンコン

は

げ

最近は台風が多くて こまってます(泣)

ゆ

花ネタばかり…

アカゲラ 大きさ24cm キツツキが1秒間に 木をつつく回数は 20回と言われています。

メジロ 大きさ12cm

花が終わると、今度は 新芽についたアオムシを 食べます

ヤマガラ 大きさ14cm

キツツキのような コンコンコンコン音が 周りに響きます。

に巣をつくるカワラヒワ

8

※しんようじゅ・・・マツやスギなどの木の仲間

カワラヒワ 大きさ15cm 巣を枝の上に乗せるよう につくるので、強い風の あとはよく落ちています。

ゅ

ているイワツバメ の巣

はら

3

が赤い からアカ

をすわやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

2

ル

のさえずりに

は

がある

そう

神社の大きな木は 切らんといて

木の

で子育てするアオバズク



アカハラ 大きさ24 cm ところが実際に赤っぽい

色をしてるのは胸なので、 アカハラでなくアカムネ?k

ピッカラララ♪

「密」です

大きさ14.5 cm イワツバメ

多くの巣が集まっている場所を コロニーと言います。

大きさ29 cm

大きな木のある神社や公園などが 子育ての場です。a

コルリ 大きさ14 cm

「ピッカラララ」等とさえずる前に 「チッチッチッ」と鳴きます。c

### 

さおり

夏鳥版 その2

福井市自然史博物館

(5)

木

ただだき

でさえずるクロツグミ

(7)

ゅ

ょ

えさ

で餌を探すセンダイムシクイ

ぁサゎやま とり とくちょう かんじ まな 足羽山にいる鳥の特徴を漢字で学ぼう

6

を浴びるスズメ

すな

きれい好き!

か

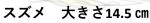
そう

木

. の

で餌を探すエゾムシクイ

メボソさんは 上の方でえさ探すん



体をきれいに保つために 行います。また他の鳥と 同じく水浴びも行います。I



センダイムシクイ

大きさ12.5 cm

餌は昆虫で、地上に降りて 餌を探すことはほとんどありません。a

### エゾムシクイ 大きさ11.5 cm

よく似たメボソムシクイとは 餌を探す場所を分けて共存 しています。a

クロツグミ 大きさ21.5 cm

ケコケコ チョロ♪

しかし雌とカップルになると 茂みの中など目立たない場所 でさえずります。e

イラスト

※アルファベットは参考にした資料をあらわしています。 野鳥についてより詳しく知りたい子は巻末の参考資料リストを見てみてください。

### 参考資料リスト

- a 中村登流・中村雅彦 著 原色ニホン野鳥生態図鑑<陸鳥編>. 保育社, 1995年出版
- b 環境省 著 - レッドデータブック2014 2 鳥類. ぎょうせい, 2014年出版
- c 樋口広芳・森岡弘之・山岸 哲 著 日本動物大百科第4巻 鳥類II. 平凡社, 1996年出版
- d バードリサーチ生態図鑑 https://www.bird-research.jp/I\_shiryo/seitai.html
- e 石塚 徹 著 歌う鳥のキモチ:鳥の社会を浮き彫りに.山と渓谷社,2017年出版
- f 叶内拓哉 著 野鳥と木の実ハンドブック. 文一総合出版, 2006年出版
- j 黒田長久 著 スズメの標識回収の検討(1924~43). 山階鳥類研究所研究報告4巻5号129-134頁, 山階鳥類研究所, 1966年出版.
- k 叶内拓哉・安部直哉・上田秀雄 山渓ハンディ図鑑7 日本の野鳥. 山と渓谷社, 1998年出版
- | 川上和人ら 著 鳥類学者がこっそり教える野鳥の秘密トリノトリビア. 西東社, 2018年出版

気になったら学校の図書室などで調べてみよう!