ドングリ みわけ図鑑

きょうと☆いきもの調査

トゲトゲぼうしのなかま

トゲが

- 分厚い（ゴツゴツしている）
  - アベマキ
    - 落ち葉の裏面は白っぽい
  - クヌギ
    - 葉のギザギザはとげの先まで葉の色がない
    - 落ち葉の裏面は白くない
- 薄い（ペラペラしている）
  - カシワ
    - 柏餅の葉っぱに使われる
    - 先が細く長く伸びる
- 針のよう
  - クリ
    - 葉のギザギザはふちまで葉の色がある

ピスタチオぼうしのなかま

ドングリが

- 丸い
  - ツブラジイ
    - 表
    - 裏
    - スダジイの葉より小さめでやや薄い
    - ドングリが生でも食べられる
- 細長い
  - スダジイ
    - 葉っぱてかてか！
- 三角錐（上から見るとさんかく）
- 長い
  - イヌブナ
    - 葉の裏には毛がたくさん！
    - 長い
    - 実ははずれていることが多い
    - どちらも山地で見られる
- 短い
  - ブナ
    - 葉に毛はほぼない
    - 短い
    - イヌブナより大きい

ぼうしについた柄が

シマシマぼうしのなかま

ぼうしに毛が

- 目立つ
  - イチイガシ
    - 葉の裏面は黄褐色
    - ドングリに縦縞が目立つ
    - 毛が目立つ
  - ツクバネガシ
    - ドングリに縦縞が目立つ
    - 葉裏は黄緑
    - 柄が短い
    - 葉はアカガシの方が大きい
    - 葉裏は緑
    - 波打つ
    - 長い
  - アカガシ
- 目立たない
  - アラカシ
    - 生垣などにもよく使われる
    - シラカシ、ウラジロガシより幅広
    - この辺りが一番太い
    - 葉裏は少し白い
  - ウラジロガシ
    - 葉のふちは触ると痛い
    - 葉の裏白い
  - シラカシ
    - ぼうしを深めにかぶる
    - くびれる
    - 葉の裏ちょっと白い

☆ みわけポイント ☆

❶ ぼうし（殻斗）をチェック！（ドングリの近くに落ちているよ）

❷ 大きさ、形をチェック

❸ 葉っぱをチェック

ぼうし（殻斗）→

ドングリ（堅果）→

ウロコぼうしのなかま

ドングリのてっぺんが（ココ）

- へこむ：ドングリの形が
  - 丸い
    - シリブカガシ
      - カーブしている
      - 葉の表面凸凹目立つ
      - 白いろう状のものがドングリに付く
  - 長細い
    - マテバシイ
      - ずんどう
      - ドングリは食べられる
      - 葉っぱ大きい！8-25cm ほど
- へこまない：ぼうしのウロコが
  - 小さく平面
    - コナラ
      - 小型。2.5cm 未満
      - 丸っこいもの、長細いもの、形は様々
    - ウバメガシ
      - 備長炭の材料になるよ
      - 柄に毛がある
      - 毛がある
      - 葉は枝先に集まって付く
  - 大きく立体的
    - ナラガシワ
      - 柄は 2-3cm
    - ミズナラ
      - 形はコナラに似ているが、一回り大きい
      - 柄はほぼない

- 落葉樹：秋に葉を落とす木
- 常緑樹：1年中葉を落とさない木

作成：きょうと生物多様性センター

参考文献：
日本自然保護協会会誌『自然保護』No.535 どんぐり検索表（2013）、いわさゆうこ「どんぐりハンドブック」文一総合出版、林将之「葉で見分ける樹木 増補改訂版」小学館