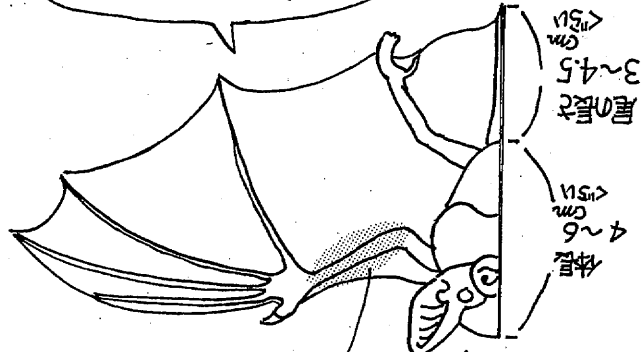


冬は冬眠する。
(たまに外に出る水虫など)
おたいたい日は、エサをさがす

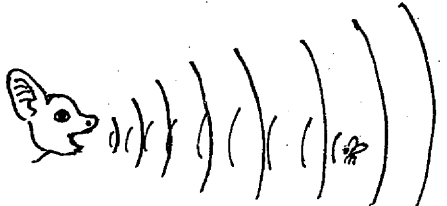


虫を
一晩に
数匹を
食べ
て、
朝は
3.5cm
くらい
成長
する

体重は 5~10g
寿命は 2~5年
繁殖は 3~4回
家の中の隅々
戸の隙間
食物のゴミなど

コウモリ
「アブラコウモリ」
(イコウモリ)

夕方、外に出て
スズメバチ、ハチの虫
(7月、コウモリを)
食す。



アブラコウモリは、口から
超音波をだすよ。
(とても高い音なので人の耳には
聞こえない)

超音波は

- 1 仲間との会話に使う。
 - 2 エサをとるときなどに使う*
- (※エコーレーション(と叫ぶ)は
口から音をだして虫などに
ぶつかって はねかえってくる音を聞いて
その場所を知る。)

おまけ
世界に コウモリは
およそ 1200種
(世界のほ乳類の1/5!)

日本にいるコウモリは
37種(そのうち2種は
せつめつしている)

おまけのおまけ

1200種いるコウモリの中で
血を「食べる」コウモリは
4スズメバチの仲間だけ!
(そのうち2種類はトリの血を
食べるので、ほ乳類の血を食べるのは
タミ4スズメバチだけ)
※日本には、いないよ。

アブラコウモリ
のウチ
3mm~6mm
くらい

参考文献
「最近で観察するコウモリの世界」
大沢夕志・大沢啓子 著
(株)誠文堂新光社

アブラコウモリは、
「アブラコウモリ」
という
名前?

Pipistrellus abramus
アブラコウモリ

昔、このコウモリは
北九州で「アブラコウモリ」
と呼ばれていたのだ
その名を
アブラコウモリと
かたらしめた。

アブラコウモリ
の
ひみつ

The
Secret Book

コウモリはなぜコウモリ?
(名前の由来)

1313年説か
コウモリは川の上を飛んで
水を飲んで、エサの虫を
食っていくのだ、と見られる。

川を渡るコウモリ(11月)
カゲロウが孵化して
コウモリにたつた、とい
説かがある。

おうえい
用意するもの



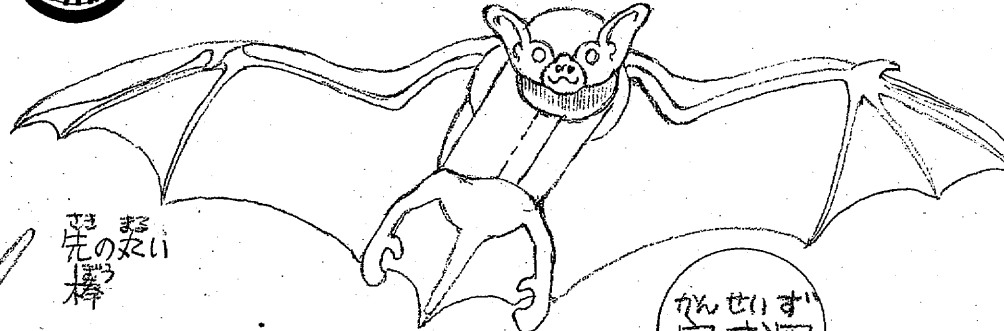
アブラコウモリをつくらう

プリントアウト
した用紙

木工用
ボンド

ハサミ

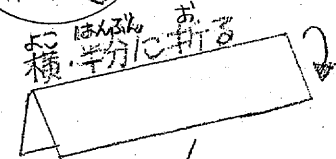
先の太い
棒



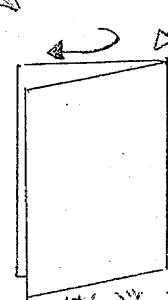
完成図

ひみつ
BOOK
の
作り方

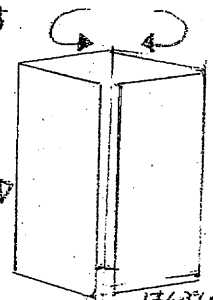
① おのり目をつける



おのり
横半分に折る



もどす



もどす

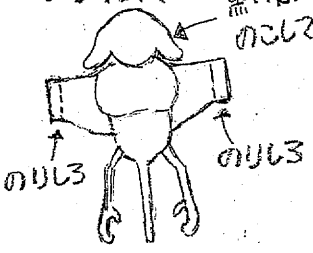
おのり
たて半分に折る

おのり
半分に折る

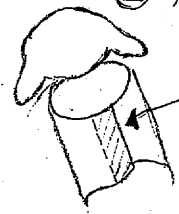
コウモリ
の
作り方

① コウモリをハサミで

切り抜く
黒い線の
のこし、切り抜く



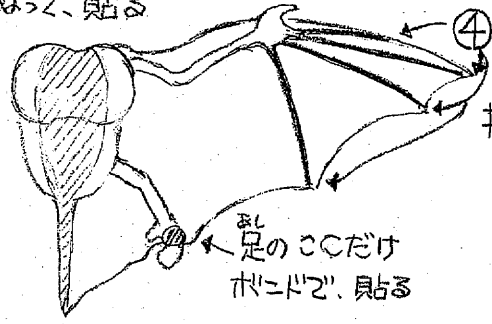
② ボンドで貼る



のりしろの
片方にボンドを
つけて貼りあわせる

③ 羽根を貼る

ボンドを全体につけずに、中央(斜線の部分)に
ぬって、貼る



④ 羽根の指のほかに
もって先の太い棒で
折リスジをつける

足のここだけ
ボンドで、貼る

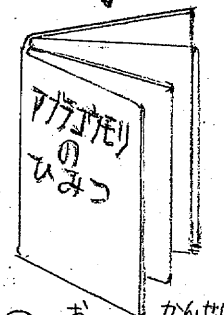
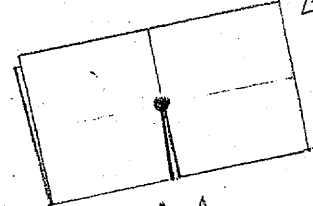
動かしかた

ゆびで「はさんで」
上下にうごかすと
はばたきます。



アブラコウモリの
からだの輪にゆびを
いれて、外がわから
ゆびで「はさんで」固定する

② おのり
半分に折って
目印のところまで
切り込みを
いれる



③ おのり
折って 完成