

1

大きさと泥で3つに分ける



大きい



小さい・泥なし



小さい・泥あり
(ニイニイゼミ)

2

大きいグループを分ける



透 明

アブラゼミ
ミンミンゼミ
(クマゼミ)



不透明

エゾゼミ
コエゾゼミ
アカエゾゼミ

3

透明グループを分ける

触角で見分ける



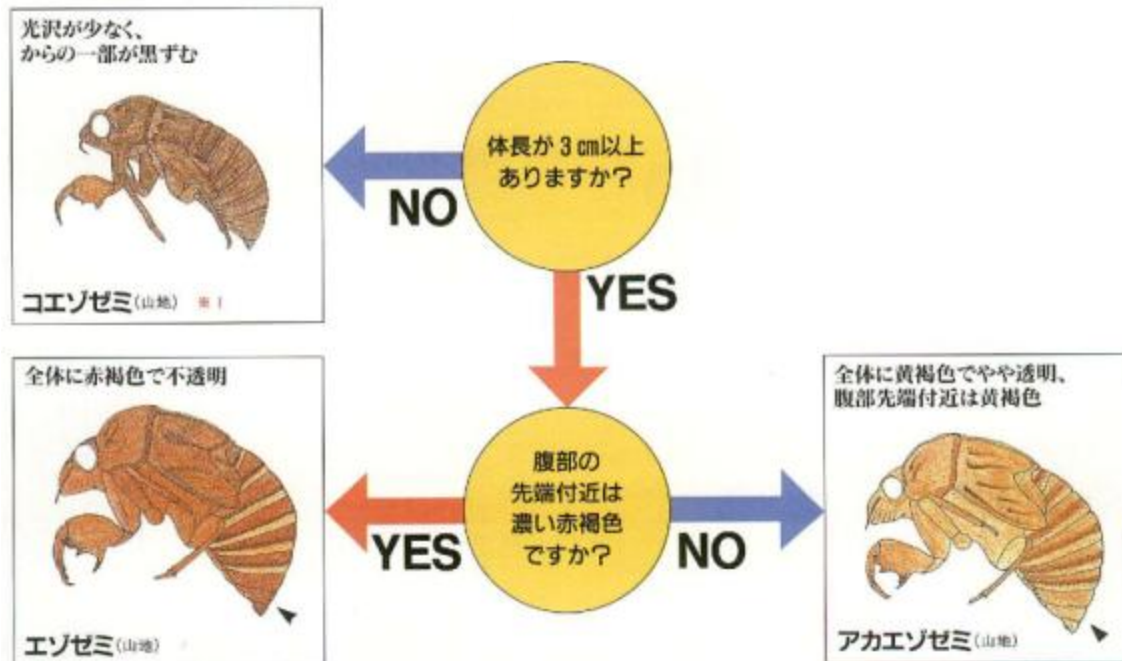
- ・第3節の長さが第2節より長い
- ・毛が多く太い



- ・第3節の長さが第2節と同じくらい
- ・毛が少なく細い

4

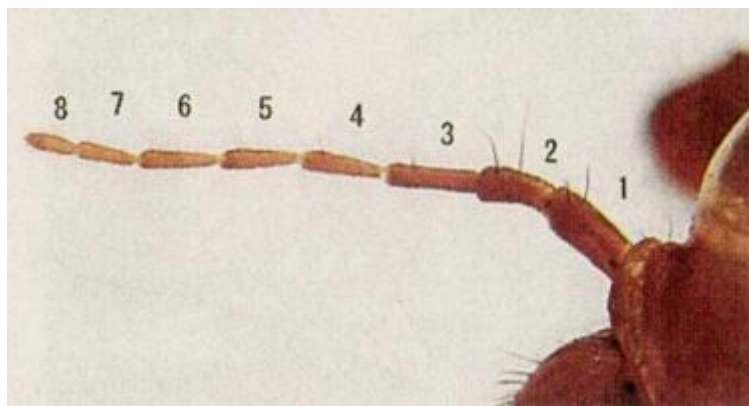
不透明グループを分ける



5

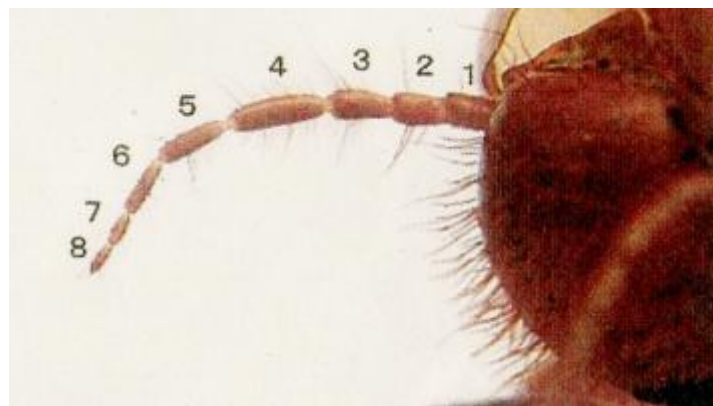
小さい・泥なしグループを分ける

触角の第3節と第4節の長さを比較する



第3節の方が長い

ツクツクボウシ



第4節の方が長い

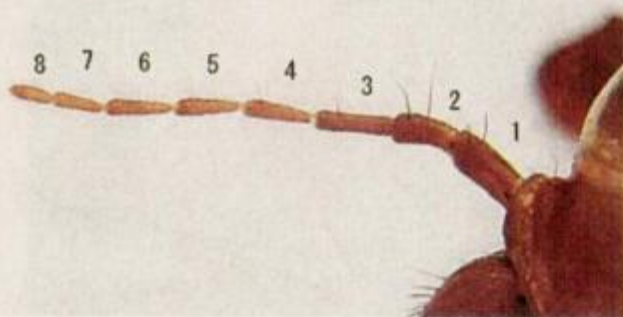
ヒグラシ
ハルゼミ
エゾハルゼミ

6

小さい・泥なしグループを分ける

ツクツクボウシとヒグラシ(触角は8節)

ヒグラシより細い



ツクツクボウシ

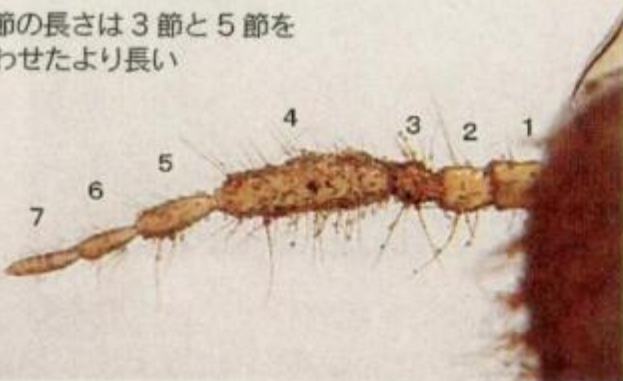
ツクツクボウシより太い



ヒグラシ

ハルゼミとエゾハルゼミ(触角は7節)

4節の長さは3節と5節を
合わせたより長い



ハルゼミ

4節の長さは3節と5節を
合わせたより短い



エゾハルゼミ

検索図の 使い方

その特徴にあてはまればYESの方にすすんでください。あてはまらなければNOの方にすすんでください。途中で行き詰まってしまったら、スタートに戻って、ちがう大きさの方にすすんでみてください。

※ 虫の体の大きさはほぼほぼ実物大です。

北海道～九州 のセミ

(トカラ列島まで)

検索図①

スタート
右のめげからよりも
大きいですか？

YES

NO

前足の腿節の前歯と
中歯は離れていますか？

YES

NO

クマゼミ (平地)

全体に
淡い黄褐色
ですか？

YES

NO

光沢が少なく、
からの一部が黒ずむ

コエゼミ (山地) 新1

体長が3 cm以上
ありますか？

YES

NO

全体に赤褐色で不透明

エゾゼミ (山地)

腹部の
先端付近は
濃い赤褐色
ですか？

YES

NO

全体に黄褐色でやや透明、
腹部先端付近は黄褐色

アカエゾゼミ (山地)

ミンミンゼミ

触角は毛が多く、
第3節は第2節
よりも長い
ですか？

YES

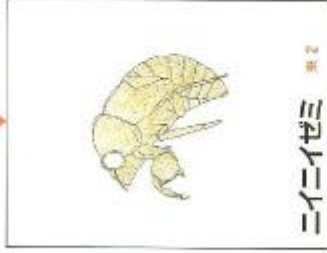
NO

アブラゼミ

YES

体が丸っこくて
全体に泥が
ついていませんか？

NO



※1：コエゾゼミ

九州・四国・中国地方の山地にはキョウシュウエゾゼミも分布しています。コエゾゼミの幼虫からならべて、光沢が強いことで区別できます。鹿児島には唯一のエゾゼミ類としてヤクシマエゾゼミが分布しています。

※2：ニイニゼミ

対馬にはチヨウセンケナガニイニイが分布していますが、発生期は秋の終わりです。

※3：チツチゼミ

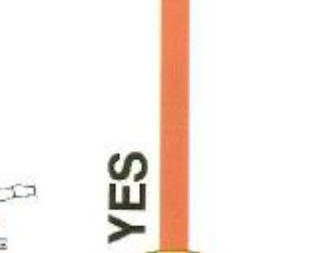
通称をのそく北海道に分布しているのはエゾチツチゼミです。



YES

触角第3節は
第4節より
長いですか？

NO



YES

触角の第4節は
第3節の2倍より
長いですか？

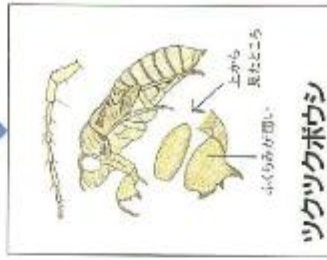
NO



YES

光沢が
ありますか？

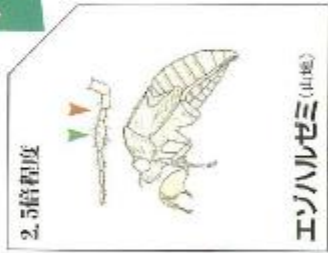
NO



YES

前足の関節の
ふくらみが
強いですか？

NO





ツクツクボウシ : 色薄い、光沢なし、腹部縞濃い、おでこ高い
 ヒグラシ : 色濃い、光沢あり、横幅あり
 エゾハルゼミ : 色薄い、腹部縞薄い、2センチ以上
 ハルゼミ : 2センチ以下