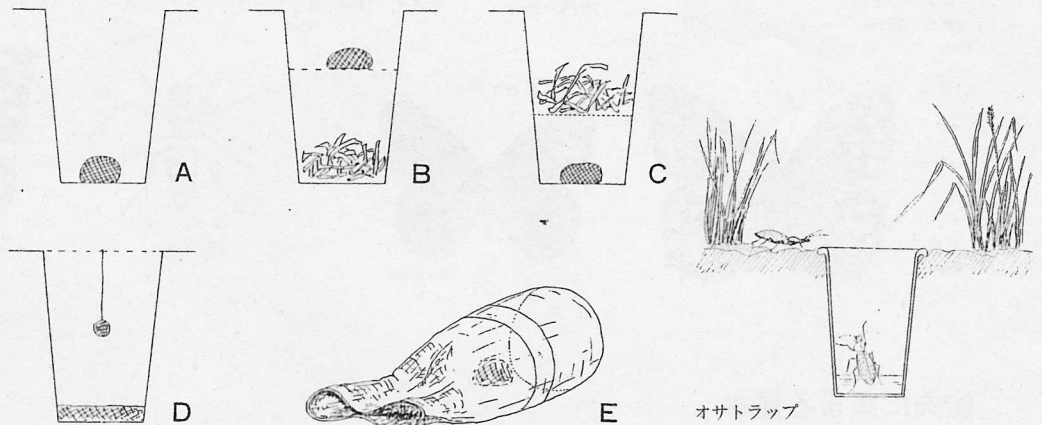


ベイトトラップで虫を集めよう

ベイトトラップとは、人工餌を用いて昆虫を誘引する仕掛けのことである。様々なタイプがあり、用いる餌と設置する場所によって採れる虫が異なる。

1. 地中に設置するトラップ

- ・ベイトは、糖蜜（カルピス、黒砂糖溶液など）、腐肉（ソーセージ、ツナなど）、獣糞
- ・主に糖蜜はオサムシ類を、腐肉はシデムシ類を、糞は糞虫類をそれぞれ採集するのに用いられる（糖蜜トラップを俗にオサトラップと言う）。



馬場・平嶋
「昆虫採集学」
より転載

図5-54 徘徊性昆虫用のベイトトラップ。A~D：紙コップを用いた様々な型のトラップ，E：空き缶をつぶして作ったトラップ

オサトラップ

奥本・岡田「楽しい昆虫採集」より
転載

2. 地上（樹上）に設置するトラップ

- ・ベイトは、発酵果実（バナナ、パイナップルなど）、腐肉など
- ・腐果を使ったトラップには、樹液食の甲虫（クワガタムシ、カナブン、ケシキスイなど）やタテハチョウ類が集まる。
- ・クワガタ採集には、ストックキング（または玉ねぎネット）に腐果を入れて枝からぶら下げておく方法がよく用いられる。

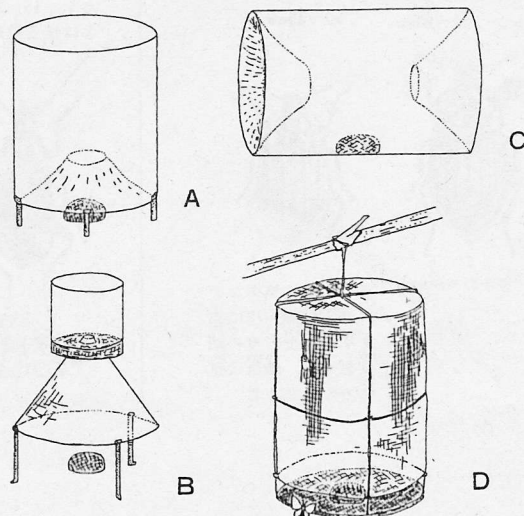
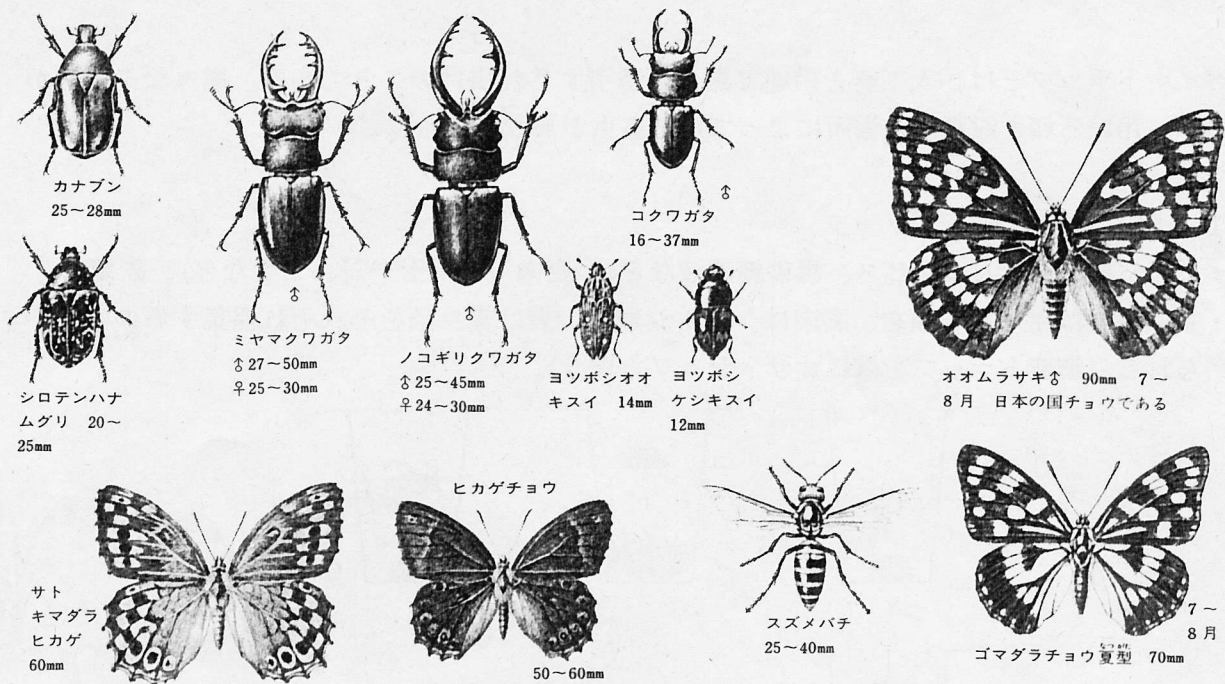


図5-55 飛翔昆虫用ベイトトラップ。A, B：開口部が1カ所のトラップ，C：開口部が2カ所のトラップ，D：ストックキング

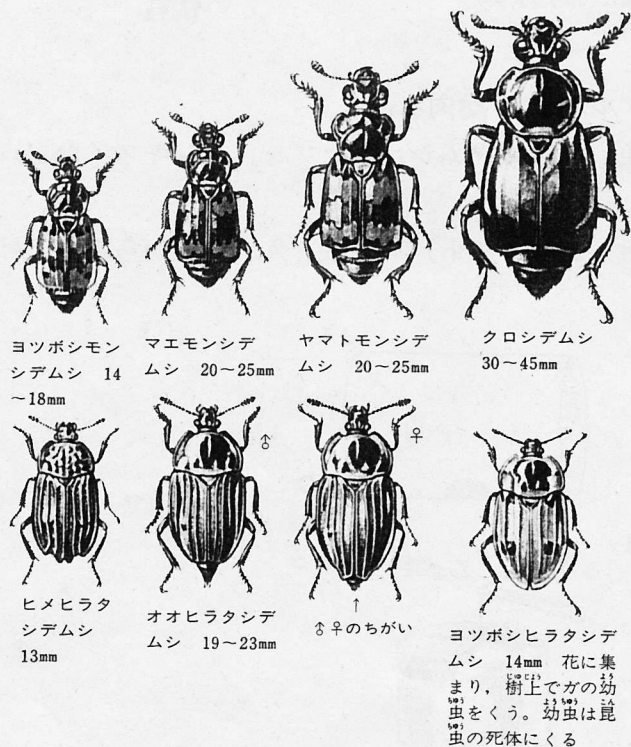
馬場・平嶋「昆虫採集学」より転載

樹液に集まる昆虫



腐肉に集まる昆虫

腐肉食者



捕食者

