

吸虫ガン取扱説明書

IAG201PE

IAG201CR

有限会社ケイエス技研

この度は【吸虫ガン】をご購入下さいまして、誠にありがとうございます。この取扱説明書をよくお読みになり、正しい使い方をして下さい。また、最後のページが保証書となりますので大切に保管して下さい。

【警告】 吸虫ガンは昆虫採集用具です。人体、動物に対して使用しないで下さい。ケガなどの原因となります。

【警告】 麻酔薬等の薬剤を使用するときは十分な換気を行なって下さい。

【注意】 吸虫ガンは吸引した有害物質を完全に除去、あるいは無害化するものではありません。使用に際してはマスクを着用するなど、防護措置を施して下さい。

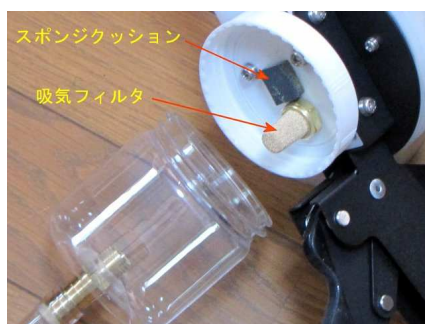
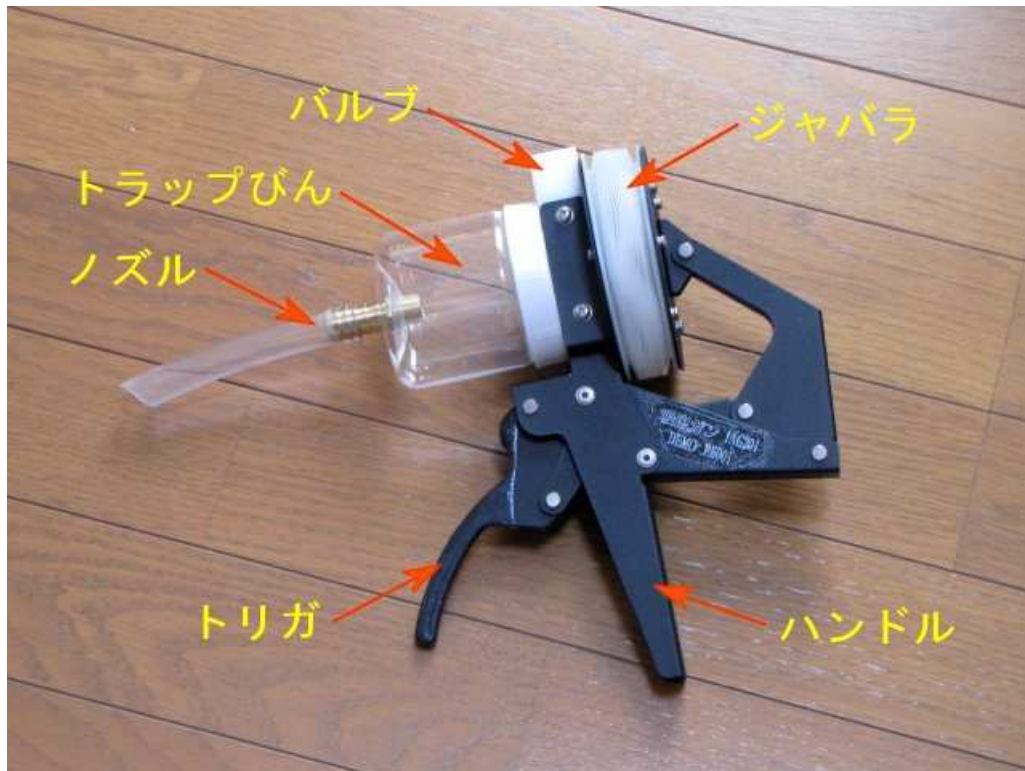
【注意】 直射日光の当たる場所や、車内に放置しないで下さい。高温になり、やけどや故障の原因となります。

目次

1. 吸虫ガンのしくみ	3
2. 使用方法	5
3. 麻酔・殺虫方法	5
4. フィルタの掃除	6
5. 消耗部品	7
6. 保障期間	7
お問い合わせ	7

1. 吸虫ガンのしくみ

吸虫ガンは手動ポンプ式の吸虫管です。フィールドでの採集作業におけるカビや花粉などのアレルゲン、蟻酸などの不快な分泌物、ウィルスや細菌を吸い込んでしまう危険性を減らします。



トラップびんの中に空気だけを通す吸気フィルタと、虫がぶつかる衝撃を弱めるスポンジクッションが付いています。



ノズルの太さは内径φ9 mm、φ7 mm、φ4 mmの3種類です。虫の大きさに合わせて選択して下さい。それぞれに100 mmのビニールホースを付けています。

用途に応じてホースを取り替えて下さい。交換ホースはお客様でご用意下さい。



バルブ上部に排気口があります。



排気口にフィルタを取り付けることもできます。

ただし、有害物質を完全に除去できるものではありませんので、使用時にはマスク着用等の防護措置をして下さい。

部品の材質

ハンドル、トリガ：鋼板、塗装

トラップびん：（本体）PET、（フタ部）PP

バルブ：（本体）ポリアセタール、（弁）PP

ノズル：（金属部）黄銅、（ホース）ビニール

フィルタ：（吸気）黄銅、（排気）ABS

ジャバラ：（PE）ポリエチレン、（CR）クロロプレンゴム

2. 使用方法



トリガを握ってジャバラを伸ばすことでトラップびんの中に虫を吸い込みます。

トリガを緩めるとジャバラが戻りますが、空気は排気口より排出されますので、虫を吹き出すことはありません。



土や砂など大きなものはトラップびんに残りますが、花粉や孢子、臭気などは吸気フィルタを通過して排気とともに排出されます。

【注意】使用時にはマスクを着用するなどの防護措置をして下さい。

3. 麻酔・殺虫方法

捕獲した虫を麻酔あるいは殺虫するときは、トラップびんに虫をいれたまま、薬剤のガスを1～2回吸引して下さい。



びんに綿、ティッシュペーパーなどを入れ、薬剤（ジエチルエーテルなど）を浸み込ませます。

【注意】ドライアイスは容器を密閉すると破裂する恐れがありますのでご注意下さい。



気化した薬剤のガスを1～2回吸引します。

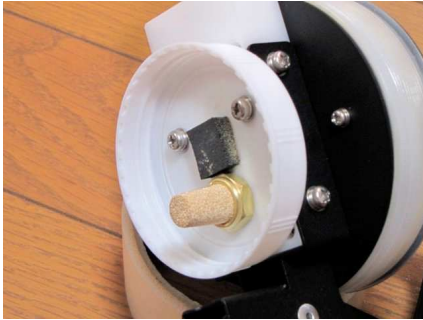
薬剤の量や濃度、作用時間などは虫によって変わりますので、実験によってお確かめ下さい。

【注意】液体の薬剤を吸引しないで下さい。部品が薬品に侵されたり劣化する恐れがあります。

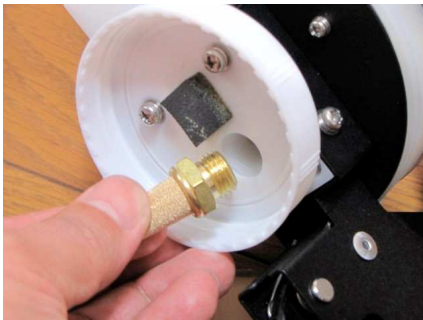
【警告】薬剤を使用するときは十分な換気を行なって下さい。

4. フィルタの掃除

土などを吸い込むと吸気フィルタが詰まってきます。そんな時はフィルタの掃除をします。



トラップびんを外します。



吸気フィルタを外します。



排気口に吸気フィルタをねじ込みます。



ジャバラに空気を吸い込み、戻るときに加圧してホコリを吹き飛ばします。飛び散りますので周りに注意して下さい。

5. 消耗部品

トラップびん、ジャバラは消耗部品です。トラップびんは交換部品を販売致します。ジャバラは有料にて交換致します。販売代理店または弊社までお問い合わせ下さい。

6. 保障期間

保証期間はご購入の日より1年間です。保証書にご購入日と販売店印の無いものは有償修理となります。保証書は大切に保管して下さい。

以下の場合には保障の責任を負いかねますので、予めご了承下さい。

- ・ 本製品の使用による虫の損傷、死滅。
- ・ 本製品の使用によって生じた、いかなる結果やその他の異常。
- ・ 弊社の責任によらない製品の破損、または改造による故障。

お問い合わせ

ご不明の点、ご質問については販売代理店、または弊社までお問い合わせ下さい。

有限会社ケイエス技研

E-Mail : kstech@wave.plala.or.jp

URL : <http://www9.plala.or.jp/kstech/index.html>

吸虫ガン保証書

保証期間はご購入日より1年間です。

S/N :

ご購入日 : 年 月 日

販売店印 :