

アシジロヒラフシアリ一斉防除試験について

1.はじめに

八丈町では、平成23年頃から外来生物であるアシジロヒラフシアリの被害相談が増え始め、住宅等への侵入や電気システムのトラブル、生態系への影響などが心配されてきました。令和2年より、都立大学及び森林総研との共同研究のもと、防除の難しいアシジロヒラフシアリに対する効果的な防除体制を構築するため、住民の方々に参加・協力をいただきながら防除試験を実施しています。

令和6年度も引き続き一斉防除試験を行います。皆さまのご協力なくしては実施できません。ご理解・ご協力のほどよろしくお願いいたします。



2.試験の方法

前年とは異なる成分及び形状の「ムシクリンハイドロジェル（株式会社アグリマート製ベイト剤）」を散布する方法で行います。本剤は、殺虫成分を含んだジェルをチューブに充填しています。

製品ラベルに書かれた使用方法及び注意事項を必ず読んだうえで保管・使用してください。

＜主な成分：ピリプロール、ショ糖、マイクロフィブリル化セルロース、防カビ剤、精製水＞

- ・衛生害虫防除剤に分類され、非常に微量な配合であることから、人やペットに対して安全です。
- ・水溶性が低く、土壌の表層で分解されるため、地下水等に流出する心配はほとんどありません。
- ・ジェルの基材は、生分解性セルロースを使用しており、環境負荷を考慮しています。

3.ベイト剤の受け取り方法

本紙下部の「ベイト剤引換券」をお持ちのうえ、下記のとおりベイト剤と引き換えください。

試験前半（4月～6月使用分）
引換場所 町役場庁舎ギャラリー

3月19日（火）	午前9時から午後7時まで
20日（水・祝）	午前9時から午後3時まで
21日（木）	午前9時から午後7時まで

- ・坂上地域にお住まいの方は、各出張所にてベイト剤の引換が可能です（平日午後5時まで）。
- ・代理での引換も可能としますが、引換券に世帯主名等の必要事項を記入のうえお越しください。
- ・上京等で都合が合わない方は、後日引換券をもって住民課環境係窓口にお越しください。
- ・試験後半（7月～9月使用分）のベイト剤引換券は、広報はちじょう6月号で配布予定です。

4.ベイト剤の設置要領

- ① キャップを取り外し、ノズルの先端部分を溝に沿ってハサミなどで切ってください。
- ② 家屋周りでアリの通り道やアリが多くみられる場所に本剤を使用してください。
- ③ 1m間隔で1か所あたりおよそ7g（500円硬貨の大きさ）を目安に絞り出してください。
- ④ 雨天等は避け、約2週間ごとに350g（チューブ半分程度）を目安に使用してください。
- ⑤ 開封後は、1か月以内にチューブ1本（700g）を使い切るように使用してください。

キリトリ

ベイト剤引換券（試験前半4月～6月使用分）

引換期限 令和6年4月30日

1. 代理引換も可能ですが、使用者本人の世帯主名・住所を記入したうえで引き換えください。
2. 集合住宅にお住まいの方は、住民代表者及び他居住者に必ず了承を得たうえで使用ください。
3. 町営団地にお住まいの方は、本券を使用できません（町職員がベイト剤散布を行うため）。

世帯主氏名 _____

連絡先 _____

住 所 三・大・樫・中・末 _____

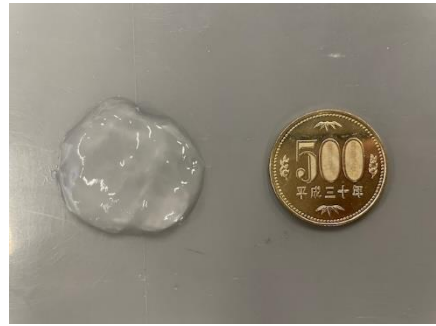
番地 _____

建物の種類 戸建て・町営団地・集合住宅（住宅名： _____）

見 本



チューブノズルの先端を切って開封する



1m間隔で 500 円硬貨サイズに絞り出す

アリ防除試験に関する よくあるお問い合わせ

ベイト剤が環境に与える影響は？

本ベイト剤に含まれる殺虫成分は安全性が高く、アリを致死させるために必要なわずかな量だけが含まれており、植物や果樹への影響も特にないとされています。

一方、例年の試験結果では、クワガタなどの固有種昆虫が死んでしまう事例を確認しています。小瓶や小皿にベイト剤を入れネットをかぶせるなど、誤食を防ぐ対策に可能な範囲でご協力をお願いいたします。

なお、薬剤誤食による影響よりも、外来種であるアシジロヒラフシアリに生息地を奪われてしまうことの方が固有種昆虫への大きいダメージになると考えられるため、アシジロヒラフシアリを優先的に駆除するべきとのアドバイスを専門家より受けています。

ベイト剤の量が少ないのではないか？

「2週間に1回 350g（チューブ半分程度）」は、およそ7gを家屋周りに、1m間隔で一度に50か所程度散布できる量となります。実際には、アリの行列や密集している場所に散布するため、一般的な家屋への侵入に対しては有効な量となります。

誤った量や頻度で必要以上にベイト剤を使用してしまうと、散布過多となり十分な効果が得られないだけでなく、防除事業全体に支障がでてしまいますのでご注意ください。

事業者・空き家管理者・集合住宅居住者などは防除試験に参加できるか？

上記に当てはまる方で防除試験へ参加を希望される場合は、3月22日以降に住民課環境係窓口へお問い合わせいただき、別途個別に申請ください。

試験に参加される方は、ベイト剤散布の前後でアリの行列や数の変化の観察をお願いいたします。
（後日アンケートを実施しますのでご協力ください）

お問い合わせ先 八丈町住民課環境係
電話：04996-2-1123（内線：142）