

シロアリ
予防再施工



株式会社 ザイエンス



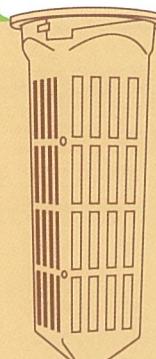
「埋めるだけ」で
5年間安心が
持続します



防蟻材
シロアリキヤツチャー[®]



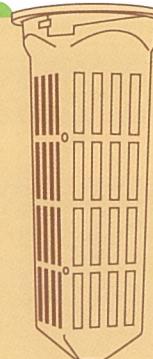
JWPA認定品(A-4256)
Pat.5150202



シロアリを巣から
まるごと消滅

乳幼児や小動物にも
高い安全性

一度の設置で
点検不要



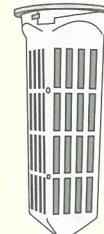
安全で、確かな効果が、長く効く。 住宅の予防再施工に最適な防蟻材の登場。



◆シロアリキャッチャーとは？

現在、シロアリ工事は安価な液剤散布工法が主流となっています。

しかし薬剤アレルギー、環境負荷の問題から、ベイト工法が用いられる場合もあります。このベイト工法は安全性や確実性に優れていますが、時間とコストが掛ることが課題となっています。ザイエンスのシロアリキャッチャーはこれらの課題を解決し安全性、コスト、確実性、5年間点検フリーを実現した画期的な防蟻材です。

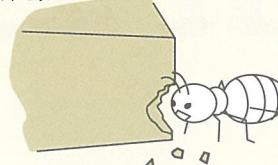


	液剤処理	従来のベイト工法	シロアリキャッチャー
環境負荷	×	○	○
可視化	×	○	○
点検・投薬	○	×	○
維持コスト	○	×	○

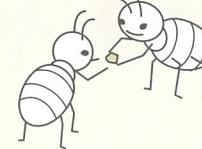
◆シロアリキャッチャーの仕組み

シロアリは仲間にエサを与え分ける習性があるので、自分が食べるだけでなくシロアリキャッチャーを巣に持ち帰ります。よって巣のシロアリにもシロアリキャッチャーが伝播し、巣ごと消滅させることができます。

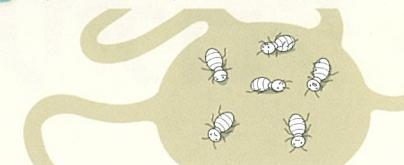
- 1 シロアリがシロアリキャッチャーを食べる。
(巣に持ち帰る)



- 2 シロアリキャッチャーの成分が
シロアリの間で伝播する。



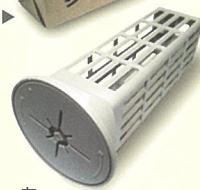
- 3 シロアリキャッチャーの成分が、
巣のシロアリに行き渡り、死滅する。



シロアリキャッチャー ▶
外観

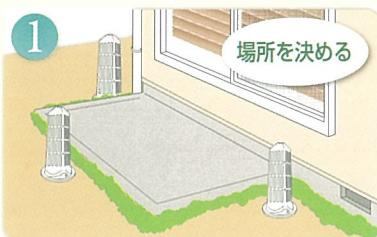


SCベース外観 ▶



シロアリキャッチャーを
SCベースに入れて設置する

◆施工ステップ 「埋めるだけ」で設置完了。薬剤が飛散する心配もありません。



場所を決める



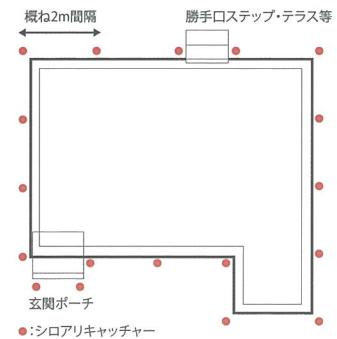
穴を開ける



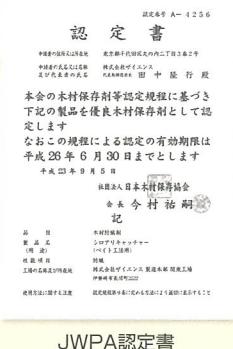
埋設する

住宅基礎の外周に
シロアリキャッチャー
を設置します。

基礎からの距離は、概ね30cm。
標準設置間隔は、概ね2m。
基礎付近の土壤に穴を掘り、
SCベースを設置し、その中に
シロアリキャッチャーを入れます。



◆シロアリキャッチャーの特長



様々な性能試験により、シロアリキャッチャーの効果は確認されています

1 ■■■ 防蟻性能

シロアリにシロアリキャッチャーを食べさせる試験において死虫率は100%でした!*



3 ■■■ 環境にやさしい

有効成分は注入処理で木材に含浸させており、また水に溶けにくい為、外に出る事はありません。

防蟻成分の水溶解性	0.016ppm (25°C)
防蟻成分の蒸気圧	10-8Pa以下 (20°C)
土壤中半減期	4週間から数か月
魚毒性	TLm48h 300ppm以上



5 ■■■ 5年保証

シロアリキャッチャーは腐りにくい為、長く効果が持続します。



2 ■■■ 噓食性能

シロアリの大好物のアカマツ材とシロアリキャッチャーを選択させて食べさせた結果、シロアリキャッチャーを多く食べました。*



4 ■■■ 乳幼児・小動物に安心

シロアリキャッチャーを食害するシロアリのみに効果を発揮。ほ乳類へ影響はありません。



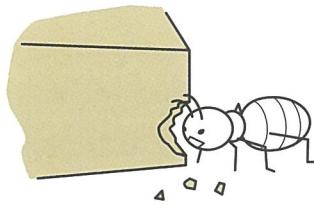
左:アカマツ材 右:シロアリキャッチャー

※JWPAS-TB(2011)

6 ■■■ 点検不要

一度埋めれば5年間、点検交換の必要なし。ランニングコストを大幅に低減します。





SHIRO-ARI CATCHER



※シロアリキャッチャーは株式会社ザイエンスの登録商標です。

株式会社 **ザイエンス**

お問合せはこちら

営業本部 〒101-0035 東京都千代田区神田紺屋町17 ONEST神田スクエア7F
TEL (03) 3254-0831 • FAX (03) 3254-0813

営業所
北海道営業所 TEL (0143) 27-1264 東北営業所 TEL (022) 348-8826
北関東営業所 TEL (0270) 32-0611 大阪営業所 TEL (072) 439-4413
広島営業所 TEL (0829) 20-1567 九州営業所 TEL (0829) 20-1567