

普及啓発について

1. 行政を対象とした定期研修の実施

沖縄県内でヒアリが発見された場合、迅速な初期対応を行うためにも、様々な関係機関が「ヒアリの可能性が高い」と判断できるようになる必要がある。また、日本国内での発見事例ではコンテナ内部やコンテナヤードの地面からの発見が多いため、港湾関係者や物流関係者が第一発見者となる場合が多く、それら関係者にヒア리를識別する技術の習得が求められる。

令和6年度時点で、沖縄県内で実施している研修対象者は以下のとおりである。関係機関が分担して、各対象に適した内容で実施している。なお、担当者の人事異動等を踏まえ、本研修は毎年継続的に行うことが体制の維持には必要となる。

対象者	主催者	内容
市町村担当者	環境省	ヒアリの見分け方など
保健所職員、空港関係者、害虫駆除業者等	沖縄県	ヒアリの見分け方、これまでの通報事例の共有など
港湾関係者、トラック協会、	港湾管理者	ヒアリの見分け方、発見時の対応の流れなど

沖縄県が主催する同定研修を以下に示す。研修では、参加者が、ヒア리를種レベルで特定できなくても、「ヒアリの可能性が高い」もしくは、「ヒアリではない」と判断できるようになることを目的としたプログラムとなっている。

【概要】

研修名	ヒアリ等同定研修
内容	ヒアリ等についての概要説明、ヒアリの見分け方(実技)、ヒアリ対応マニュアルの共有
所要時間	約1時間
会場	机、テーブルがあり、プロジェクター投影が可能なスクリーンがある場所(公民館等)。
講師	ヒアリ対策の経験のある専門機関の職員
対象者	市町村担当者、保健所職員、空港関係者、港湾関係者、トラック協会、害虫駆除業者等
参加人数	10～60人／1回

【内容】

時間	内容
00:00	開始／担当者挨拶／研修スケジュール案内
00:05	(1) ヒアリ等概要説明
00:20	(2) モニターを使ったヒアリ同定
00:35	(3) 実物を使った同定体験
00:45	(4) ヒアリ対応マニュアルの共有
00:55	(5) 質疑応答
01:00	終了



ヒアリに似たアリをモニターに映して判別する体験



参加者間の情報共有の場としても活用できる

2. 一般を対象とした報道やイベント

一般への情報周知には、報道機関と連携した情報発信が最も効果的だと思われる。実際、子供を対象とした研修プログラムで実施したアンケート調査によっても、平成 29 年度の日本におけるヒアリ初記録以降一連の報道によって、報道後数年が経過していても「ヒアリ」という用語の浸透度が高くなっていた傾向がみられた。沖縄県が実施しているヒアリの監視調査や作業部会等をメディアを通じて情報発信することは、効果的かつ重要である。

またワークショップや展示会などのイベントの開催により、参加者の知識を掘り下げて、意識の定着率の向上を図ることができる。



ワークショップ(同定体験)

3. 各種普及ポスター

(1)関係者向け

どうやって見分ける？ 見つけたらどうする？

ヒアリ から沖縄を守る！

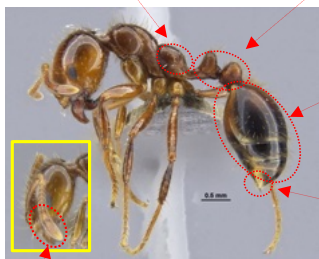
ヒアリは、人間の貿易活動と一緒に世界中に広まった南米原産の外来アリです。すでに、アメリカ合衆国、オーストラリア、台湾、中国などへ侵入・定着しています。日本では、平成29年に初めて本土の港で発見されましたが、沖縄県内ではまだ記録がありません（令和6年7月現在）。

ヒアリ 【特定外来生物】

※特定外来生物は外来生物法により、移動、運搬等が禁じられています

背中にトゲがない

2つの節がある



お腹だけ
黒い色

毒針
※攻撃する
ときに出る

【ヒアリの特徴】
体の色は赤茶色で、
お腹の部分は黒い色
をしている。攻撃性が
強く、お尻の毒針で
刺して攻撃する。
体長2.5～6mm※。

※頭の先からお尻の先までの長さ



【ヒアリの巣】
地面に作る巣は、
大きな塚になる。
棒などでつつくと
働きアリが集団で
わっと出てくる。

触角の先端2節が大きくなる

※触角は全部で10節（肉眼では判別が難しい）

実寸大



1つの巣の中に様々な
サイズの働きアリが混
在している。

沖縄県内で見られる、よく似たアリ

オオシワアリ 【外来種】

色と体型は、
ヒアリによく
似ているが、
背中にトゲが
ある。アリ塚
は作らない。
体長約3mm。

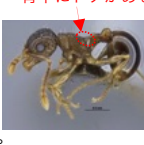


実寸大



アミメアリ

色と体型は、
ヒアリによく
似ているが、
背中にトゲが
ある。アリ塚
は作らない。
体長約2.5mm。



実寸大



ツヤオオズアリ 【外来種】

色と体型は、ヒアリ
によく似ているが、
背中にトゲがある。
頭の大きな兵隊アリ
が見られることがあ
る。低いアリ塚を作
るが、つついても攻撃してくることはない。体長2-3.5mm。



実寸大



1つの巣の中に2種類の
サイズが混在している。

万が一ヒアリに
刺されたら



- (1)まずは落ち着く
- (2)30分ほど安静にし、体調に変化がないか注意する
- (3)容体が急変した場合は（動悸、吐き気、頭痛、じんましん等）、**すぐに医療機関を受診し**、アリに刺されたことを伝える

※特にアレルギー反応がない場合は、慌てる心配はありません

もしもヒアリを
見つけたら



- (1)少数の個体をプロピレングリコールもしくはアルコールを入れた容器に採集する※
- (2)下記連絡先（環境省）へ通報
採集場所・採集日も教えてください

※刺されないように注意してください

アリってどんな生き物？

アリは、種類も個体数も多く、様々な生物との関係を持っているため、生態系の中で重要な役割を担っている生き物です。

疑わしいからといって、むやみやたらと駆除しないようにしてください。まずはヒアリかどうかを観察し、正しく行動する必要があります。



連絡先：環境省 沖縄奄美自然環境事務所

TEL: 098-836-6400

〒900-0022 那覇市堀川1丁目15番15号 那覇第一地方合同庁舎1階

作成：沖縄科学技術大学院大学（OIST）
OKEON美ら森プロジェクト



※本ポスターは、その原稿データを各関係機関が保管し、適宜再発行する。

