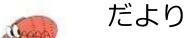






感染症対策・調査センター







2023(令和5年)1月1日 No.3

名古屋市保健所感染症対策・調査センター

〒463-8585

名古屋市守山区桜坂四丁目 2 0 7番地電話 737-3712 FAX 736-1102

Mail a7373711-07@kenkofukushi.city.nagoya.lg.jp



『感染症対策・調査センターだより』はインターネットでもご覧いただけます。名古屋市公式ウェブサイトhttp://www.city.nagoya.jp/ から感染症対策・調査センターで検索してください。

## 感染性胃腸炎にご注意!

新型コロナウイルス感染症の流行状況に目 を奪われがちですが、冬は感染性胃腸炎にも 注意が必要です。

感染性胃腸炎とは、いわゆる「**おなかのか ぜ・胃腸かぜ**」とよばれるもので、ノロウイルスなどに、<u>人の手、飛沫</u>や<u>食品</u>などを介して口から感染し、発症します。

食品には、手洗い不足の手指からノロウイルスなどがつけられる場合と、二枚貝がノロウイルスに汚染されている場合があります。

感染対策として「衛生的な手洗い」と「二枚貝の十分な加熱(中心部が85~90℃で90秒以上)」がたいへん重要です。

## 嘔吐物や下痢の処理にもご注意!

嘔吐物や下痢の処理には、飛沫感染防止のため、適切な薬剤を使って消毒することが必要です。ノロウイルスはアルコールがきかないため、次亜塩素酸ナトリウムなどを使用してください。ただし、次亜塩素酸ナトリウムは金属腐食性があることなどから、使用にはじゅうぶん注意してください。器具や布巾などは、煮沸消毒(85℃以上で1分以上)も有効です。

# できていますか?衛生的な 手 洗 い













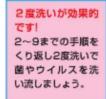












⑥公益社団法人日本食品衛生協会



### 【床に飛び散った嘔吐物や下痢の処理】

- ① 使い捨てのガウン(エプロン)、マスクと手袋を着用します。
- ② 汚物中のウイルスが飛び散らないように、ペーパータオル等で静かに拭き 取ります。
- ③ <u>次亜塩素酸ナトリウム(塩素濃度約200 ppm)\*</u>などで、浸すように拭き取ります。
- ④ その後水拭きし、屋外に出ていくよう空気の流れに注意して換気します。
- ⑤ 使用したペーパータオル等は、ビニール袋に密閉して廃棄します。
- |※家庭用の次亜塩素性ナトリウムを含む塩素系漂白剤でも代用できます。 | 使用上の注意を確認し、濃度を調整して使用してください。

### スズメバチ捕獲調査時に捕獲したその他昆虫

感染症対策・調査センターではスズメバチの捕獲調査を行っています。調査にあたり目的 外の昆虫を捕獲することがよくあります。今回はその中から知名度の低いと思われる昆虫を ピックアップしました。

# スズメバチネジレバネ

スズメバチ捕獲調査の際にスズメバチネジレバネ(以下ネジレバネ)を見かけることがあります。見かけると言っても、ネジレバネ単体で捕獲することはほとんどありません。ネジレバネはスズメバチに寄生する昆虫です。当センターで捕獲したスズメバチの100匹に1匹ぐらいの割合でネジレバネに寄生された個体が見つかります。スズメバチの腹部からネジレバネの頭部が突出していることで判別できます。

約20mm

#### スズメバチネジレバネ♀(成虫)



メスは昆虫の幼虫のような姿ですが、 これで成虫です。脚や翅はありません。

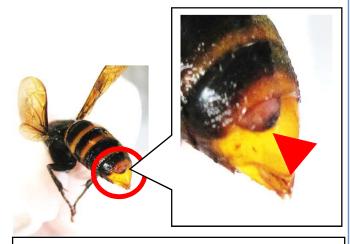


スズメバチとネジレバネ(♀)の大きさ比較です。 スズメバチの大きさに比例して さごとがえも大きくなるとされています。

#### スズメバチネジレバネ♂(成虫)



オス成虫は八工のような姿です。脚や 翅があり自由生活できますが、羽化後、 数時間しか生存できません。



スズメバチの腹部からネジレバネ(♀)の頭部が見えています。1個体に数匹のネジレバネが寄生していることもあります。

ネジレバネはオスとメスで外見が異なり、オスは八工のように翅があり、メスはウジ虫のような姿をしています。オスを見かけることはほとんどなく、スズメバチに寄生して羽化した後、体内から離れます。メスはスズメバチに寄生した後、生涯をスズメバチの腹部で過ごします。

ネジレバネに寄生されたスズメバチは働かなくなり、繁殖能力や巣を作る能力を失います。 また、本来冬を越せない働きバチが、ネジレバネに寄生されると翌春まで生存することが知られています。

人を刺傷させることがあるスズメバチですが、生かさず殺さず巧妙にコントロールする天敵 もいるのです。オスメスの外見上の違いや、その特殊な生態から、興味深い昆虫の一つです。