

環境ドクター

Technical

News

今こそ!ゴキブリ撲滅大作戦

▼今回の号で分かること

生息場所を探せ! その①
工場外周部のチェックポイント

生息場所を探せ! その②
工場内部のチェックポイント

ゴキブリリスクアセスメントのすすめ

気温が高まり、夏本番の暑さがやってきました。食品工場における有害生物たちの活動も活発になってきました。特にゴキブリ類は、気温の上昇に伴い、活動が活発になってきます。大発生につながる前に、予防的な対策をぜひとっていただきたいとの思いから、今回は、ゴキブリ類の調査と対策のポイントについてお話ししたいと思います。

生息場所を探せ! その① 工場外周部のチェックポイント

下の図のどこがゴキブリ類の生息場所になると思いますか・・・?実は、すべての箇所が生息場所になりえます。基本的に、ゴキブリは狭い隙間や物陰を好んで生息します。例えば、落ち葉の積もった排水溝、壁際に放置された木製パレットや角材は、彼らにとって格好の住み家になります。マンホールの中や排水処理施設、ごみ置き場も重要です。見落としがちなのは屋上です。

工場外周部 ゴキブリの生息場所

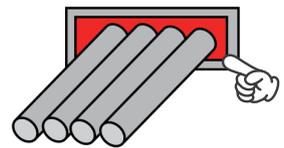
工場の外周部には、ゴキブリが好んで隠れる場所がたくさんあります!

マンホール、雨水・排水マス

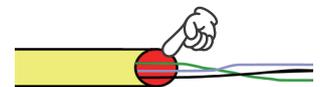
右の写真のような光景は、しばしば見られます。定期的な点検・清掃と殺虫は必須。

外部に通じている
こんな場所が
ゴキブリの侵入経路に!

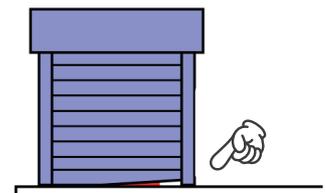
⚠ 配線取入口



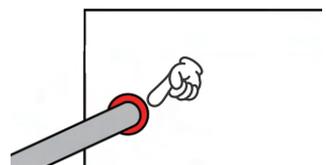
⚠ 配線取入口-2
配線を通す管も有る



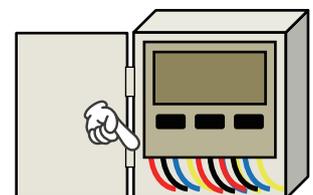
⚠ ドア・シャッターの隙間



⚠ 配管の貫通口



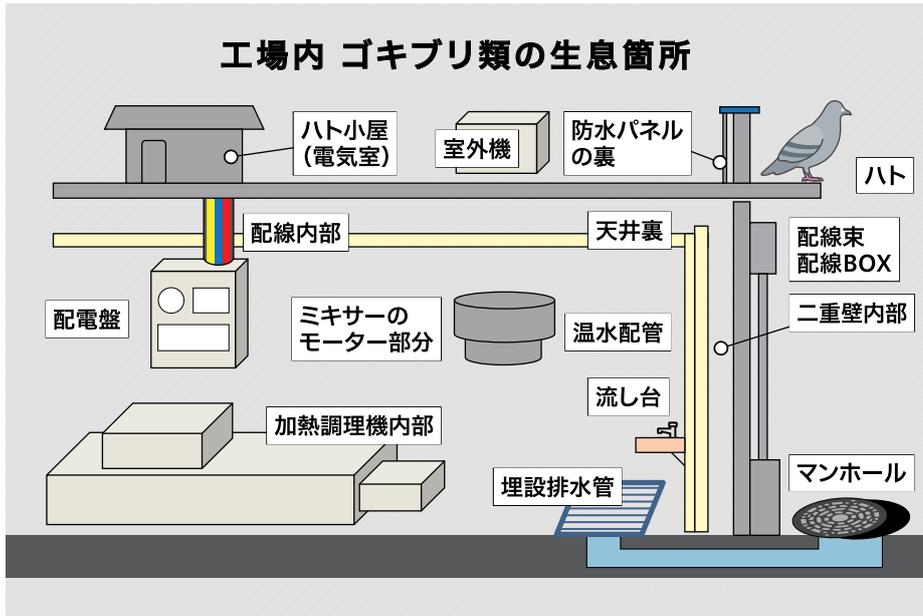
⚠ 配電盤内
配線引き込み口



生息場所を探せ！ その② 工場内部のチェックポイント

工場内部を点検する際は、ゴキブリが大好きな、狭い隙間や暖かい場所を見落とさないことが重要です。例えば、オープンなどの加熱を行う製造機械はもちろんのこと、配電盤内、束ねたコードの隙間、配線モール、モーター、コンセントの中など、電気が流れる場所は熱を持つため要注意です。意外なところ

ろでは、電話機やパソコンの内部で生息がみられた事例もあります。通常なかなか点検が出来ない二重壁の内部や天井裏は、要注意箇所です。また、普段開けない製造機器の中はブラックボックスになりやすく、1回/年など定期的な点検の仕組みが必要です。

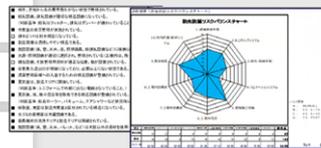


対応困難な場合は・・・リスクアセスメントサービスの活用

ゴキブリ問題は怖いけれど、自社で実際に取り組むのは難しいなあ、とお悩みの場合、弊社でご提供する「THCリスクアセスメント」というサービスをご提案しています。これは、弊社のエキスパートたちが皆様の工場のゴキブリに関するリスクを洗い出し、そのリスクの大きさに合わせて様々なご提案をするサービスです。

アース環境サービスが提供するリスクアセスメント

1. 事前インタビュー
2. エキスパートチームによる集中調査
3. 専用リスクアセスメントシートによる診断
4. 各種データの解析
5. リスクマップ・リスク評価表の作成・提示



専用リスクアセスメントシートとレーダーチャート

6. リスクマネジメント会議
リスクアセスメントの結果報告
リスク低減のための応急対策・予防対策の立案、提示



リスクマップの例

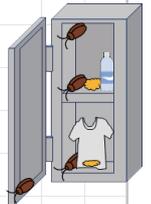
ゴキブリは意外なところから・・・

食堂や更衣室などの共用部からゴキブリが拡散する例が増えています。これは、従業員さんの自宅や通勤バスで増えたゴキブリが工場に持ち込まれている可能性が高いのです。

持ち込みによるチャバネゴキブリの生息

持ち込み原因:

- ・従業員の住居(寮)から荷物・衣服に付着
- ・通勤バスで繁殖した個体の持ち込み
- ・ロッカー内の食べ物(お菓子、食べ残し)で繁殖



共用エリアから広がる事例が多い場合、自宅での具体的な防虫対策を従業員に啓蒙・実施してもらうこともゴキブリ対策の重要なポイントです。

新商品

新規薬効成分プロフラニリド
プロネーターZ



※工場での使用は避けてください。



明日へ人も環境も

本件に関するお問合せ先

アース環境 サービス株式会社
03-4546-0640
www.earth-kankyo.co.jp
無断複写・複製はご遠慮下さい。