

貯穀害虫・天敵図鑑と食品害虫サイト

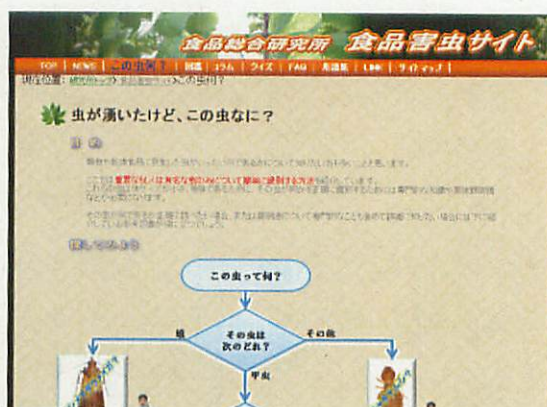
穀類を含めた食品への昆虫類の混入に関する問い合わせが最近多くなってきています。その主な内容は、異物として混入した昆虫の同定依頼と、その駆除法です。農業・食品産業技術総合研究機構 食品総合研究所では、こうした状況に対応するため、個人でもインターネットで調べることができる「貯穀害虫・天敵図鑑」を公開してきました。さらに一般消費者や食品関係者にとって利用しやすい「食品害虫サイト」を開設したので、その概要を紹介します。

☆ 技術の概要

- 貯穀害虫は、貯蔵穀物を加害する害虫であり、①極めて低水分の貯蔵食品を餌とする、②食品の流通と共に各地に広がり、多くは世界共通種となっている、③野外ではほとんど見つからず、倉庫等の施設内で見つかることが多い、という特徴があります。代表的な貯穀害虫について、虫の名前、形態、加害対象から検索できる「貯穀害虫・天敵図鑑」をウェブ上で公開しています。図鑑には現在、甲虫類 34 種、蛾類 9 種、その他 1 種、天敵 8 種が収録されています。
- 「食品に湧いた虫の名前は何か」「虫を食べてしまったが大丈夫なのか」「どうやったら虫を退治できるのか」といった疑問に答えるため食品害虫サイトを開設しました。このサイトは、一般消費者や食品関係者から食品総合研究所への情報提供や質問を受け、「食品害虫」に関する情報を共有する双方向性サイトを目指しています。
- 「貯穀害虫・天敵図鑑」と「食品害虫サイト」の URL は以下の通りです。
<http://nfri.naro.affrc.go.jp/yakudachi/gaichu/index.html>
<http://info.dc.affrc.go.jp/nfri/foodinsect/index.html>
- これらのサイトのコンテンツは食品総合研究所の食品害虫ユニットと食品工学領域上席研究員によって作成されています。



貯穀害虫・天敵図鑑



食品害虫サイト：この虫なに？

☆ 活用面での留意点

- 詳細は、食品総合研究所情報広報課 (www-nfri@naro.affrc.go.jp) にお問い合わせ下さい。
- 本サイトは、食品総合研究所ウェブサイト (<http://nfri.naro.affrc.go.jp/>) から利用できますが、一般の検索エンジンでもヒットします。
 (食総研アドバイザー 橋詰和宗)