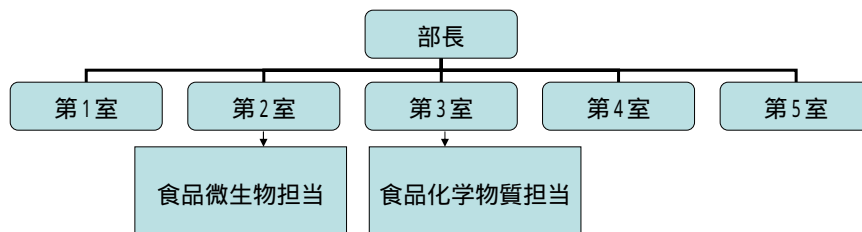


国立医薬品食品衛生研究所 における情報の収集及び 提供について

国立医薬品食品衛生研究所
安全情報部
豊福 肇

安全情報部の組織



情報の収集、整理及び提供等

- 食品の安全に係わる国際機関、各国機関、大学等の最新情報・アラート情報・規制情報及び文献情報を積極的にチェック、さらに重要な情報は詳細に調査
- 「食品安全情報」の隔週作成 & Webを通じた一般公開
- 緊急性の高い情報をTimelyにRisk ManagersとShare
- Risk Managersからの要望に迅速に対応
- 何度か取り上げた話題を抜粋・整理し、その後の情報を追加し、Web通じて一般公開(e.g. セミカルバジド)
- 食品添加物規制関連情報(テスト版)

主な情報収集先

- 国際機関
 - WHO
 - Codex Alimentarius
 - International Program of Chemical Safety
 - FAO
 - JECFA
 - JMPR
 - OIE
- 各国機関
 - (米国)
 - USFDA
 - USDA/FSIS/ARS/APHIS
 - CDC
 - EPA
 - (カナダ)
 - CFIA (Canadian Food Inspection Agency)
 - Health Canada
 - Public Health Agency of Canada
 - (EU)
 - EC-DG SANCO
 - EFSA (European Food Safety Authority)
 - (UK)
 - Food Standards Agency
 - DEFRA
 - SEAC
 - CDR-weekly by HPA
 - MHRA Medicines and Healthcare products Regulatory Agency
 - (仏)
 - AFFSA
 - (独)
 - BfR: Federal Institute for Risk Assessment)
 - (オセアニア)
 - FSANZ
 - NZFSA: New Zealand Food Safety Authority
- KFDA
- FS net
- ProMed mail
- EurekaAlert

学術雑誌からの記事

- PubMed
(<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?CMD=Page&DB=pubmed>)からKey word 検索
 - Key word の例: *Salmonella, Listeria, Campylobacter, Vibrio, Norovirus, BSE, vCJD, Dietary supplement, Herbal medicine, Heavy metals (e.g. methylmercury), Arsenic, Mycotoxins (e.g. Aflatoxin), Chemical contaminants (e.g. PCBs, Dioxins, semicarbazide, acrylamide, Pesticide), Marine Biotoxins (e.g. PSP, DSP)*
- リスクアセスメント、リスクマネジメントを中心に最新のjournal 記事を紹介
- 主なJournals
 - Journal of Food Protection, Nature, Science, Lancet, New England Journal of Medicine, JAMA (Journal of American Medical Association), International Journal of Food Microbiology, Emerging Infectious Disease, Epidemiology & Infection, Food Additives and Contaminants, Food and Chemical Toxicology, Journal of Agricultural and Food Chemistry, Environmental Health Perspectives, British Medical Journal 等

情報提供の仕方

- 情報の洗い出しのCriteria
 - 緊急性、
 - 行政・食品事業者、消費者に有益
- 重要な情報については関連情報も積極的に / 集中的に) 関連情報の収集・提供を行う
- 情報の選別
- 優先順位に応じて翻訳 ~ 簡単な要約
- 安全情報発行直前の類似情報のまとめ、関連情報との整合性等の確認 / 関連情報の精査

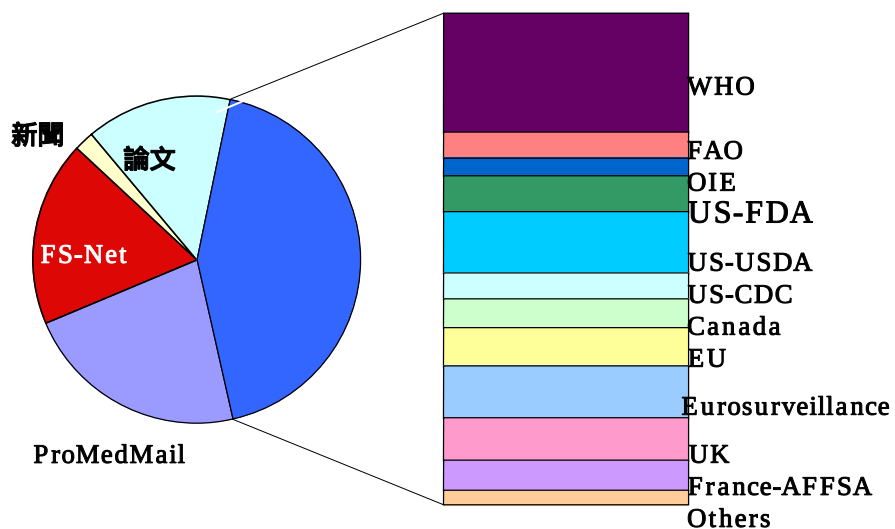
食品安全情報」で取り上げた情報の収載件数

2003年4月～2005年3月 53報

食品微生物情報 : 約 1,700 件

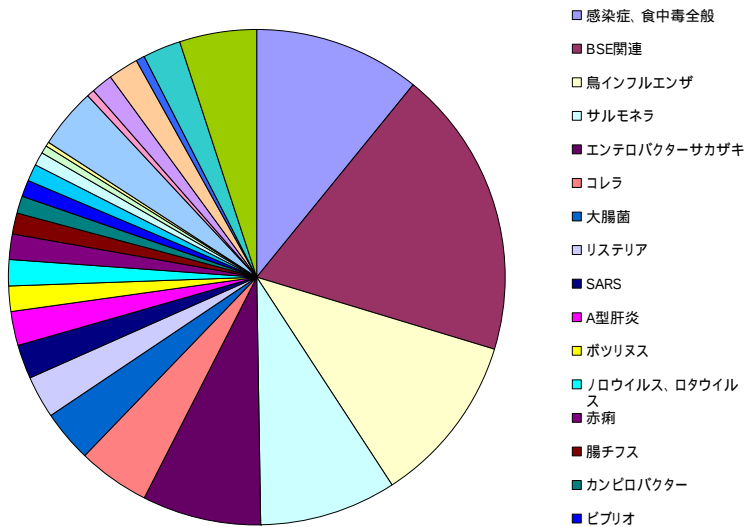
食品化学物質情報 : 約 1,199 件

微生物記事情報収集先別



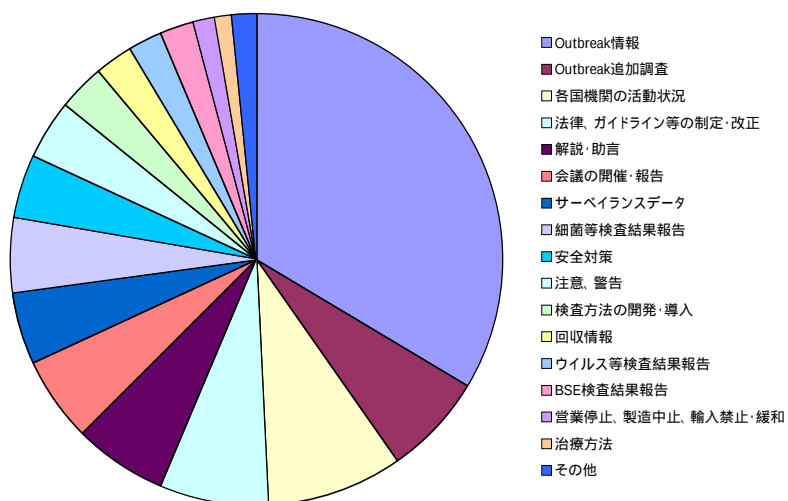
2003年4月～2005年3月

微生物記事原因物質別



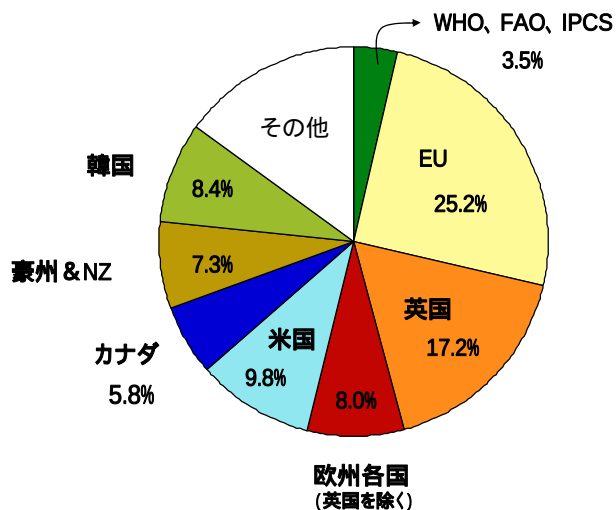
2003年4月～2005年3月

微生物記事内容別



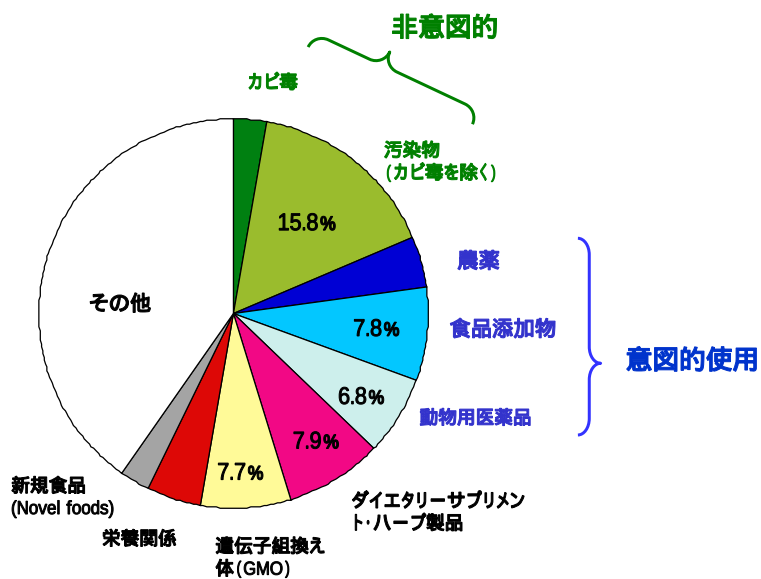
2003年4月～2005年3月

化学物質記事の情報源



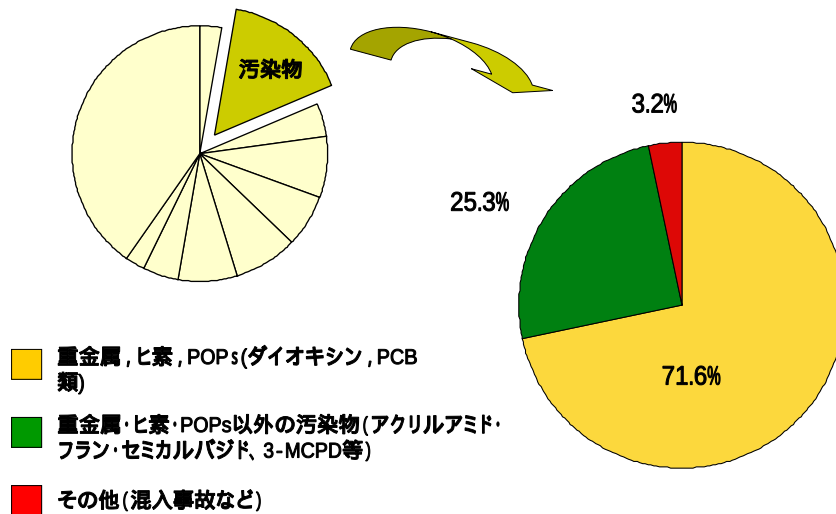
2003年4月～2005年3月のデータ

化学物質記事の内容別



2003年4月～2005年3月

汚染物質記事（カビ毒を除く）の内訳



2003年4月～2005年3月

食品に関する情報ページ

<http://www.nihs.go.jp/hse/food-info/index.html>

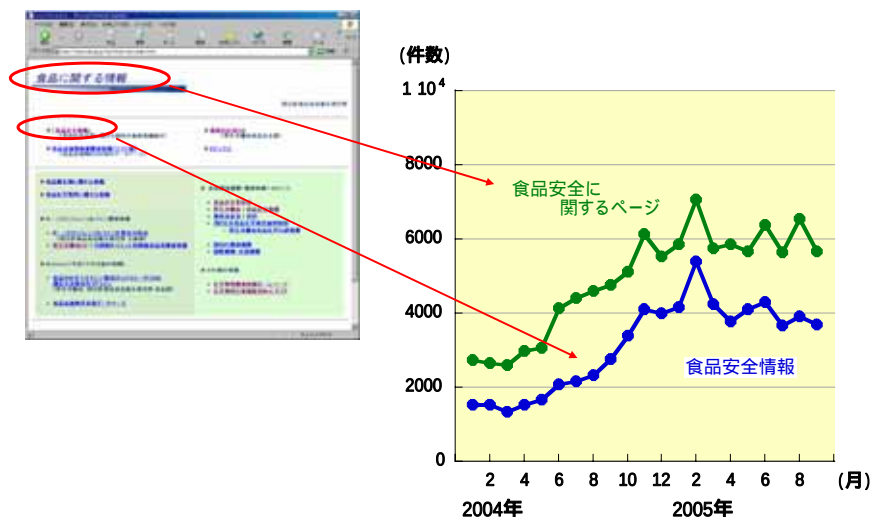


ここをクリック

食品安全情報(食品微生物・食品化学物質の海外情報)
隔週国立医薬品食品衛生研究所webページにて公開(全文検索
機能有) <http://www.nihs.go.jp/hse/food-info/index.html>



2004年1～2005年9月 アクセス件数



「食品安全情報」作成の利点

- ・ 食品安全情報を定期的・継続的に追跡することにより情報を「点」ではなく「線」としてとらえることができる
 - これまでは、問題となった時点では詳細に調査しても、その後の経過についてのフォローが不十分な場合がみられた。
- ・ 食品安全情報を日常的かつ積極的に探しに行くことにより普通では見過ごされやすい情報もキャッチ可能
 - 受け身では、問題が起こってから始めて情報が入ってくる場合が多い。
- ・ Webの利用により迅速に海外の最新情報を提供できる