日本生協連 品質保証本部/安全政策推進室 鬼武一夫

欧米におけるペットフードに関する規制の概要

1. 米国

米国においては、Food Authenticity の欠如は food adulteration (adulterated food) という用語で表わされることが多い。

"Adulteration" という用語は、食品が FDA(米国食品医薬品局)または USDA(米国農務省)が決定した規格に合致しないことを意味する法律用語である(該当する法律は、Federal Food, Drug, and Cosmetic Act, U.S. Code, vol. 21, section 342、Federal Meat Inspection Act, U.S. Code, vol. 21, section 453(g), Poultry Products Inspection Act, U.S. Code, vol. 21, section 601(m)および Regulations: 21 C.F.R. Parts 109-110である)。

Federal Food, Drug, and Cosmetic Act \mathcal{O} Chapter IV - Food \mathcal{O} 402. Adulterated food[342]の中で、食品は以下のいずれかに該当する場合に "adulterated (偽和されている)" と見なされると規定されている。

- (1) 健康に有害な有毒物質を含む。
- (2) 安全ではない添加された有毒物質(それぞれの規定によってカバーされる農薬残留物、食品添加物、色素添加物または動物用医薬品を除く)を含む。
- (3) その容器が健康に有害な有毒物質から構成されている。
- (4) 安全ではない農薬残留物を含む。
- (5) 安全でない食品添加物を含む。
- (6) 安全でない動物用医薬品を含む。
- (7) 安全でない色素添加物を含む。
- (8) 不潔な物質から構成されている。
- (9) 不衛生な条件下で調製、包装または保持された。
- (10) 規定に合致せずに、照射された。
- (11) 重大な疾病リスクを呈示する原材料を含む。
- (12) 大切な構成成分が省かれているか、他の物質によって置き換わっている。不都合が隠されている。増量のための、または実際以上の外見を示すための物質が添加されている。

以上のように、米国では adulterated food という用語は、いわゆる偽和食品(第 12 項 に相当)以外に広範囲の食品の状況に用いられている。

(12) のような adulteration は、economic adulteration と呼ばれている。

"偽装"表示に関係する法律上の用語として、上述した"adulterated food"以外に、 "misbranded food"という用語が存在すると考えられる。 "misbranded food"は、 Federal Food, Drug, and Cosmetic Act, Chapter V - Food の SEC.403.[21 U.S.C.343]に定義されている。

食品は以下の場合には、"misbranded(違法な表示をしている)" と見なせねばならない:

- (a)表示が虚偽(false)か、誤認させる(misleading)、もしくは広告宣伝が虚偽か、誤認させる。
- (b)別の食品の名称で販売に供されている。
- (c)語句"模造"を表示しない、別の食品の模造品である。
- (d)容器が、誤認させるように作られている、成形されている、または充填されている。
- (e)製造者、充填業者または流通業者の氏名と住所、および内容量を示す表示が行なわれていない。
- (f)この法律が要求する用語、説明等が読みやすいように表示されていない。
- (g)規則による定義や基準に合致していないのに、そのような定義や基準が規定されている食品であるように主張している。

 $(h \sim n は省略した) 等。$

Federal Food, Drug, and Cosmetic Act, Chapter III - Prohibited Acts and Penalties の SEC. 301. [21 U.S.C. 331]に "adulterated food" および "misbranded food" に関係する以下のような行為が禁止されている。

- (a) "adulterated" された、もしくは "misbranded" された食品の州間の取引
- (b) 州間の取引における食品の "adulteration" もしくは "misbranding"
- (c) "adulterated" された、もしくは "misbranded" された食品の製造 (d~gg まで省略) その他

また、Food Quality Protection Act, FFDCA Amendments においては、"adulterated food"は、FFDCA sec. 408 の安全性基準に合致しない農薬残留物を含む食品と規定している。

2. EU

2-1. ペットフードに関する主要な EU 規制は以下のものが該当する。

□ Dir. 79/373/EEC

79/373/EEC: Council Directive of 2 April 1979 on the marketing of compound feedingstuffs

配合飼料の流通に関する要件

□ Dir. 93/74/EC 13/09/93

Council Directive 93/74/EEC of 13 September 1993 on feedingstuffs intended for particular nutritional purposes

特定の栄養目的

□ Dir. 94/39 EC 25/07/94

Commission Directive 94/39/EC of 25 July 1994 establishing a list of intended uses of animal feedingstuffs for particular nutritional purposes 特定の栄養目的

□ Dec. 471/82/EEC

Council Directive 82/471/EEC of 30 June 1982 concerning certain products used in animal nutrition

動物栄養に係る飼料等の安全性

□ Dec. 91/516/EEC

91/516/EEC: Commission Decision of 9 September 1991 establishing a list of ingredients whose use is prohibited in compound feedingstuffs

飼料への禁止物質リスト

□ Reg. 96/25/EC

M4 COUNCIL DIRECTIVE 96/25/EC of 29 April 1996 on the circulation and use of feed materials, amending Directives 70/524/EEC, 74/63/EEC, 82/471/EEC and 93/74/EEC and repealing Directive 77/101/EEC

飼料原料の流通と使用に関する要件

□ Reg. 999/2001/EC

REGULATION (EC) No 999/2001 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 22 May 2001 laying down rules for the prevention, control and

eradication of certain transmissible spongiform encephalopathies TSEs 関連

□ Dir. 2002/32/EC

DIRECTIVE 2002/32/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 7 May 2002 on undesirable substances in animal feed 動物飼料中の好ましくない物質群

□ Reg. 178/2002/EC

REGULATION (EC) No 178/2002 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 28 January2002 laying down the general principles and requirements of food law, establishing the European Food Safety Authority and laying down procedures in matters of food safety

EFSA の創設及び食品の安全性を確保するための手順

□ Reg. 1774/2002/EC

REGULATION (EC) No 1774/2002 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 3 October 2002 laying down health rules concerning animal by-products not intended for human consumption

食用でない動物性の副産物についての健康規則を規定

□ Reg. 1829/2003/EC

REGULATION (EC) No 1829/2003 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 22 September 2003 on genetically modified food and feed (Text with EEA relevance)

食品及び飼料 GMO s 関連

□ Reg. 1830/2003/EC

REGULATION (EC) No 1830/2003 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 22 September 2003 concerning the traceability and labelling of genetically modified organisms and the traceability of food and feed products produced from genetically modified organisms and amending Directive 2001/18/EC 食品及び飼料 GMO s 関連のトーレスアビリティ、表示について

□ Reg. 1831/2003/CE

REGULATION (EC) No 1831/2003 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF

THE COUNCIL of 22 September 2003 on additives for use in animal nutrition (Text with EEA relevance)

動物栄養に係る添加物の使用

□ Reg. 183/2005/CE

REGULATION (EC) No 183/2005 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 12 January 2005 laying down requirements for feed hygiene (Text with EEA relevance)

飼料の衛生

□ Recommendation 576/2006/EC

COMMISSION RECOMMENDATION of 17 August 2006 on the presence of deoxynivalenol, zearalenone, ochratoxin A, T-2 and HT-2 and fumonisins in products intended for animal feeding (Text with EEA relevance) (2006/576/EC) 飼料中のカビ毒

2-2. 規則 178/2002/EC について

規則 178/2002/EC とペットフード中のメラミンの存在について、欧州委員会(健康・消費者保護総局 DGSANCO: Health and Consumer Protection DG)が欧州食品安全庁 EFSA の科学的見解を要請された根拠は規則 178/2002/EC 第 29 条の 1 (a) であった。

DGSANCO から EFSA への要請 (08.05.2007)

ANNEX

Request for an urgent scientific opinion on the presence of melamine and structurally related compounds such as cyanuric acid in protein-rich ingredients for feed and food

Background

Therefore, in line with the actions taken by the US authorities, and although there is no evidence that contaminated wheat gluten or rice protein concentrate or any other protein source originating from China has been imported into the EU, Member States have been asked by the Commission to control consignments of wheat gluten, corn gluten, corn meal, soy protein, rice bran and rice protein concentrate originating from third countries and in particular from China, for the presence of melamine and structurally related compounds (such as cyanuric acid, ammeline and ammelide) and to report the results of the control (both favourable and unfavourable) to the Commission through the RASFF. Besides their use in feed, mainly pet food, these ingredients can also be used in bread, pastas, pizza dough, baby food, foods for gluten allergic people, etc...

Terms of reference

In accordance with <u>Article 29 (1) (a) of Regulation (EC) No 178/2002</u>, the European Commission asks the European Food Safety Authority to provide urgently a scientific opinion on the risks to animal and human related to presence of melamine and structurally related compounds (such as cyanuric acid, ammeline and ammelide) in protein-rich ingredients used for feed and food.

3. 修正点及びその他意見

3-1.修正

第3回ペットフード研究会の<mark>資料7</mark>の修正について ページ6

食品と飼料 (ペットフードを含む) の安全に関する基本枠組みの設定

飼料の定義において (ペットフードは除外せず<u>と、ここまではっきりした記述はしていないが、) 2007 年 5 月 8 日付けの DGSANCO の要請を見るとペットフードを除外していないと思われる。</u>

第5条:「食品法は・・・・」

3-2.その他意見

参考となる Reference

□ Community Guide to Good Practice For Feed Additive and Premixture Operators (Version 2, 17 January 2007)

EU文書