

日米欧における食品包装規制の最新動向

～日本のポジティブリスト制度 2020年6月1日施行 2025年6月1日完全施行～

講師：藤井均氏（藤井包装技術事務所 所長）

食品用器具・容器包装のポジティブリスト制度は、2018年6月に改正食品衛生法が公布、2020年6月1日に施行、2025年6月1日までに既存物質のリスト化を完成し完全施行とする。食品用器具・容器包装の安全性の確保や規制の国際的整合性の確保のため、合成樹脂等を対象とし、規格が定められていない原材料を器具・容器包装の販売・使用等にはならないことが定められた。尚6月1日以前に器具・容器包装に使用されている器具又は容器包装と同様のものは2025年6月1日までの5年間は販売・製造・輸入ができる経過措置が設けられた。経過措置期間中にPLに掲載がなくても使用可能な物質は、PL掲載の申請を行わなければならない。6月1日以降に使用する新規物質の申請制度も設定された。

本講では、現時点でのポジティブリストの収載物質（ポリマー、コーティング材、添加剤・塗布剤）、対象範囲、未確認物質の認定状況、経過措置中のポジティブリストにない物質の扱い、器具容器包装製造事業者の製造管理、ポジティブリスト制度適合の情報伝達、及び2021年6月1日から実施する器具・容器包装事業者の届け出、新規物質の申請制度等について説明する。

PL収載物質の規格基準（重金属の溶出量、疑似溶媒への溶出量等の基準）である「合成樹脂の一般規格」及び「個別樹脂規格」を説明する。他素材（セラミック、ゴム）の規格、乳等省令について概説する。

欧州、米国ではすでにポジティブリスト制度が実施されている。欧州でのポジティブリスト制度を説明し、プラスチック規則、ポジティブリスト、疑似溶媒、適合性テスト（成分移行試験）や、この欧州規則への適合性の確認手順について解説する。米国でのポジティブリスト制度を説明し、容器包装の連邦規則集、プラスチック、紙・板紙、添加剤等の個別規格、安全性試験について解説する。また、欧州・米国共に、新規物質申請制度が制定されており、申請制度内容及び安全性の判断について説明する。

【講師経歴】2014年6月まで大日本印刷株式会社にて包装材料の開発、包装設計に従事。2016年6月まで、容器包装に関する業界団体に所属、2016年7月より藤井包装技術事務所を開設。【著書】機能性・環境対応型包装材料の新技术、抗菌抗カビ技術と応用、欧米の食品用容器包装法規制の動向、包装材料における環境対応、環境配慮型容器包装の開発動向、EUにおける容器包装規制 等

開催日時	2021年3月24日(水) 10:30~16:30	※本セミナーは、 当日ビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナー となります。推奨環境は当該ツールをご参照ください。後日、視聴用のURLを別途メールにてご連絡いたします。 詳細は裏面をご覧ください。 ★受講中の録音・撮影等は固くお断りいたします。
受講料	46,000円 +税 ※資料付 *メルマガ登録者 41,000円 +税 *アカデミック価格 24,000円 +税	

*アカデミック価格：学校教育法にて規定された国、地方公共団体、および学校法人格を有する大学、大学院の教員、学生に限りです。

★2名以上同時申込で申込者全員**メルマガ会員登録**をしていただいた場合、**2名目は無料、3名目以降はメルマガ価格の半額**です。

★【セミナー対象者】・食品メーカー・容器包装メーカー・樹脂メーカー・色材メーカー・添加剤メーカー・食品製造装置メーカー・印刷・プリンターメーカー等

★【得られる知識】・日本：ポジティブリスト制度対象物質、適応範囲、容器包装事業者の義務、経過措置、ポジティブリストに自掲掲載の制度等・欧州：食品に接触することを意図した食品包装規制（プラスチック規則）、プラスチック規則ガイドライン・米国：食品包装規制（FFDCA、連邦規則集）、米国衛生物質登録制度（FCN）

【本セミナーのプログラム】

※適宜休憩が入ります。

1. 日本における容器包装規制・自主基準

- 1.1 容器包装に関する食品衛生法改正
 - 1.1.1 改正食品衛生法の法体系
 - 1.1.2 ポジティブリスト制度概要
 - 1.1.3 ポジティブリスト制度に関わる法改正
- 1) 器具等の規格基準
- 2) 器具又は容器包装を製造する営業の施設の衛生的な管理
- 3) 情報伝達 a PL 適応 b 食品衛生法適応
- 4) 器具・容器包装製造事業者の届出
- 1.2 容器包装に関する食品添加物等の規格基準の改正
 - 1.2.1 器具・容器包装又は原材料一般規格
 - 1) ポジティブリスト規定方法 2) ポジティブリスト形式
 - 3) ポジティブリスト掲載物質 a ポリマー b コーティング材 c 添加剤・塗布剤
 - 1.3 必要な情報の確認作業中の物質リスト
 - 1.4 ポジティブリストへの追加手続き
 - 1.4.1 既存物質 1.4.2 新規物質
 - 1.5 PL 掲載物質の規格基準
 - 1.5.1 溶出量の基準値 1.5.2 触媒等の含有量基準値
 - 1.6 乳等省令

2. 欧州における容器包装の法規制

- 2.1 EU における法規制
 - 2.1.1 総括的規則
 - ・加盟各国の共通の基本原則（特別法令の採択、適合宣言等）
 - 2.1.2 プラスチック規則（食品に接触することを意図するプラスチック材料及び製品の欧州規則）
- 1) 化学物質ポジティブリスト

- a. 認可されたモノマー他の出発物質、微生物醗酵高分子、添加剤等、b. 化学物質のグループ規制
- 2) 材料及び製品への規制、3) 食品疑似溶媒、4) 適合宣言
- 5) 適合試験（特殊移行量試験、総移行量試験、換算係数（FRP））
- 6) 多層材料及び製品のEU規則
- 2.1.3 プラスチック規則のガイドライン
 - 1) プラスチック規則の全般的なガイドライン
 - 2) サプライ・チェーンにおける情報に関するガイドライン
- 2.2 新規物質の申請ガイドライン
- 2.3 安全性評価
3. 米国における法規制と安全性試験・評価
 - 3.1 米国における法規制
 - 3.1.1 連邦食品医薬品化粧品法（FFDCA）
 - 3.1.2 容器包装関連の連邦規則集
 - 1) ポジティブリスト a. 間接食品添加物：接着剤、缶コーティングなど b. 間接食品添加物：紙及び板紙の成分
 - c. 間接食品添加物：ポリマー、オレフィンポリマ、ナイロン、PET、ポリスチレン等の概説 d. 間接食品添加物：添加物製造助剤、殺菌剤
 - 3.2 FDA 認可申請制度
 - FCN 制度（食品接触物質上市前届出制度）、FAP 登録制度
 - 3.3 安全性評価
 - 推定摂取量及び毒性試験
4. 日・米・欧の比較
 - 4.1 ポジティブリスト制度
 - 4.2 新規物質申請制度
 - 4.3 食事中濃度算出及び毒性試験

弊社記入欄	ウェビナー申込書		
セミナー名	日米欧における食品包装規制の最新動向（3/24）		
所定の事項にご記入下さい	会社名（団体名）	TEL :	
メルマガ会員、登録希望の場合は○↓	住所 〒	FAX :	
		E-mail :	
会員登録済み	新規登録希望	部署	役職
お支払方法	銀行振込	その他	氏名
			お支払予定 年 月 日頃

■申込方法：セミナー申込書にご記入の上 FAX または E-mail (re@cmcre.com) でお申し込みください。

■セミナーお申込み後のキャンセルは基本的にお受けしておりません。ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席ください。

■申込先：(株)シーエムシー・リサーチ 東京都千代田区神田錦町 2-7 TEL:03-3293-7053

■本セミナーの関連情報は、弊社HPでもご覧になれます。⇒ <https://cmcre.com>

参加申込 FAX 番号
03-3291-5789

2021年3月24日（水）開催

日米欧における食品包装規制の最新動向

～日本のポジティブリスト制度 2020年6月1日施行 2025年6月1日完全施行～

講師：藤井均氏（藤井包装技術事務所 所長）

当該セミナーは、ライブ配信のウェビナー（オンラインセミナー）です！

【ライブ配信対応セミナー】

- 本セミナーはビデオ会議ツール「Zoom」を使ったライブ配信セミナーとなります。お申し込み前に、下記 URL より視聴環境をご確認ください。
→ <https://zoom.us/test>
- 当日はリアルタイムで講師へのご質問も可能です。
- タブレットやスマートフォンでも視聴できます。
- お手元の PC 等にカメラ、マイク等がなくてもご視聴いただけます。この場合、音声での質問はできませんが、チャット機能、Q&A 機能はご利用いただけます。
- ただし、セミナー中の質問形式や講師との個別のやり取りは講師の判断によります。ご了承ください。
- 「Zoom」についてはこちら↓をご参照ください。

<https://zoom.us/jp-jp/meetings.html>

【お申込み後の流れ】

- 開催前日までに、ウェビナー事前登録用のメールをお送りいたします。お手数ですがお名前とメールアドレスのご登録をお願いいたします。
- 事前登録完了後、ウェビナー参加用 URL をお送りいたします。
- セミナー開催日時に、参加用 URL よりログインいただき、ご視聴ください。
- 講師に了解を得た場合には資料を PDF で配布いたしますが、参加者のみのご利用に限定いたします。他の方への転送、WEB への掲載などは固く禁じます。
- 資料を冊子で配布する場合は、事前にご登録のご住所に発送いたします。開催日時に間に合わない場合には、後日お送りするなどの方法で対応いたします。

【注意事項】

- 本セミナーの受講にあたっての推奨環境は「Zoom」に依存します。受講者の方のお手元の PC などの設定や通信環境が受信の状況に大きく影響いたしますので、ご自分の環境が対応しているか、お申し込み前の確認をお勧めいたします。

<https://support.zoom.us/hc/ja/articles/201362023-PC->

[MacLinux%E3%81%AE%E3%82%B7%E3%82%B9%E3%83%86%E3%83%A0%E8%A6%81%E4%BB%B6](#)

- Zoom クライアントは最新版にアップデートして使用してください。
- インターネット経由でのライブ中継ですので、回線状態などにより、画像や音声がかかる場合があります。また、状況によっては、講義を中断し、再接続して再開する場合がありますが、予めご了承ください。
- 万が一、当社や講師側（開催側）のインターネット回線状況や設備機材の不具合により、開催を中止した場合には、受講料の返金や、状況により後日録画を提供すること等で対応させていただきます。
- 本セミナーはお申し込みいただいた方のみ受講いただけます。
複数端末から同時に視聴することや複数人での視聴は禁止いたします。
- 受講中の録音・撮影等は固く禁じます。
- Zoom のグループにパスワードを設定しています。お申込者以外の参加を防ぐため、パスワードを外部に漏洩しないでください。
万が一外部者が侵入した場合は管理者側で外部者の退出あるいはセミナーを終了いたします。