

食品接触材料安全センターメールマガジン No.49 (2022 年 10 月下旬号) を発行致しましたのでご覧ください。

■PL 制度における既存物質の再整理と PL 制度の改編について

PL 制度における既存物質の再整理と PL の改編について

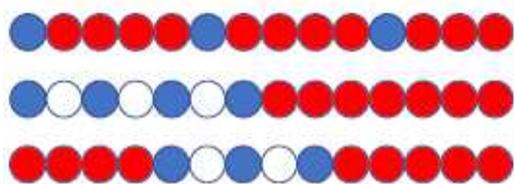
今回から、PL 制度のホームページにアップされた「意見募集で寄せられた意見、質問を踏まえ検討中の方針」を取り上げます。

<https://www.mhlw.go.jp/content/11130500/000995368.pdf>

ここでの意見、質問は、特定の業界団体や企業から寄せられたものです。厚労省はそれらの団体や企業に返答していますが、一方、それ以外の団体や企業にも影響が及ぶ可能性があることから、ホームページで広報することとしました。

これまで、2022 年 7 月 7 日と 9 月 30 日の 2 回アップされました。ここでは、7 月 7 日の分を確認していきましょう：

1. 「再整理で材質区分（合成樹脂区分）が変更される基材について」は、スチレン系重合体について、その吸水率の違いから区分 2（疎水性）とするか、区分 3（親水性）とするかを整理しています。
2. 「ケイ素を主成分とする化合物の整理について」は、合成樹脂以外の材質（ゴム、無機物質、塗布剤）とするか、合成樹脂の原材料の物質（基材、添加剤）とするかを整理し、後者を PL 収載対象としています。
3. 「EG、PG の重合体について」は、それらの添加剤に該当する条件、基材に該当する条件を整理しています。下の図は、PEG が添加剤に該当する事例（PEG の画分が重合度 4 以上あり、且つその重量比が全体の 50w/w%以上）をイメージしたものです。



- モノマー A
- モノマー B
- エチレングリコール

4.「塗布剤が塗られた端材を原料として利用することに伴う最終製品中への塗布剤の混入について」は、工程内リサイクルに対する適正製造管理の必要性を確認しています。

5.「通し番号 756「脂肪酸（C=8～28）（Na,Mg,Al,K,Ca,NH₄ 塩を含む。）」について」は、この物質の器具・容器包装の添加剤としての用途（同 756）と食品添加物一般に基づく添加剤としての用途（同 1666 の一部）を突き合わせ、756 に該当するものから 1666 に該当するものを除外するよう整理しています。

■食品接触材料安全センター2022 年度事業計画について

食品接触材料安全センター2022 年度事業計画

このコラムは、食品接触材料安全センターの 2022 年度事業計画をシリーズで紹介しています。2022 年度の上半期が終わったことから、各事業の進捗状況を順次紹介していきたいと思います。今回は情報調査・広報業務を取り上げます。

1) 国内外の動向に関する情報収集、資料作成及び情報提供については、情報調査・広報委員会を月度開催し、委員による文献抄録集作成作業等を継続するとともに、安全センターのホームページを随時更新し、会員への情報提供を行ってきた。これを下半期も継続する。

2) メールマガジン等の発信については、メールマガジンを月 2 回、会報を年 3 回、JCIIFCM 安全衛生情報を月 1 回のペースで発刊してきた。これを下半期も継続する。

3) 会員向けの説明会の開催については、国 PL の改編状況を中心に、適宜会員説明会を企画し開催してきた。これを下半期も継続する。

4) 安全センター職員による講演及び寄稿については、関連団体、会員企業からセミナー、講習会への講師派遣や雑誌の寄稿等の要請があったとき、そのニーズに合った情報を提供するとともに、安全センターの事業等を積極的に広報してきた。これを下半期も継続する。

5) 各種問い合わせへについては、センターのホームページへの問い合わせを中心に迅速に対応してきた。これを下半期も継続する。

6) 国際ネットワーク作りについては、新型コロナウイルスの状況から依然リアル会合の計画は難しい。こうした状況を踏まえながら、アジア・ASEAN を中心とする食品接触材料（FCM）国際ネットワーク作りを引き続き企画する。

■お知らせ

食品接触材料に関する内外の動き

●厚労省 PL 制度ホームページに「意見募集で寄せられた意見、質問を踏まえ検討中の方針について（令和4年9月30日時点）」を掲載

<https://www.mhlw.go.jp/content/11130500/000995368.pdf>

●9月30日中国衛生健康委員会「2023年度食品安全国家标准プロジェクト提案を公募」

<https://cfssa.net.cn/Article/News.aspx?id=C223B67639F81748FD53F952A65B1221ECD0E58C37B07826>

特に残留農薬の基準策定が示唆される。食品接触材料が含まれる。

●10月8日中国市場監督管理総局「食品関連製品品質安全監督管理暫定実施法」公布

https://gkml.samr.gov.cn/nsjg/fgs/202209/t20220930_350531.html

●欧州委員会コミトロジーレジスタ「プラスチック食品接触材料及び成形品に係る規則（EU）No 10/2011 附属書 I を物質認可の変更及び新規物質の追加の点で改正する xxx 付欧州委員会規則（EU）.../...案」2022年10月4日関連委員会宛て送付、19日審議

<https://ec.europa.eu/transparency/comitology-register/screen/documents/084605/1/consult?lang=en>

プラスチック規則（PIM）第16次改正案

●欧州委員会「食品安全 プラスチックのリサイクル」

https://food.ec.europa.eu/safety/chemical-safety/food-contact-materials/plastic-recycling_en#questions-and-answers

「プラスチックリサイクル業者へのリソース」

https://food.ec.europa.eu/safety/chemical-safety/food-contact-materials/plastic-recycling/resources-plastic-recyclers_en

テンプレートの使用に関するガイダンス: 附属書 II 及び III へのガイダンス

[https://food.ec.europa.eu/document/download/e1006cfd-e106-4ce0-a78d-](https://food.ec.europa.eu/document/download/e1006cfd-e106-4ce0-a78d-08a27e1a66ae_en?filename=cs_fcm_plastic-recycling_guidance-annex2-3.pdf)

[08a27e1a66ae_en?filename=cs_fcm_plastic-recycling_guidance-annex2-3.pdf](https://food.ec.europa.eu/document/download/e1006cfd-e106-4ce0-a78d-08a27e1a66ae_en?filename=cs_fcm_plastic-recycling_guidance-annex2-3.pdf)

https://food.ec.europa.eu/system/files/2022-10/cs_fcm_plastic-recycling_guidance-annex2-3.pdf

●欧州委員会「循環経済: 欧州委員会は、シングルユースプラスチックからの廃棄物を削減するため行動を起こす」2022年9月29日

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_22_5731

欧州委員会は、シングルユースプラスチック指令の全体又は一部を国内法に移転していない11加盟国を行政手続きした。

●10月26～27日欧州委員会コミトロジーレジスタ「REACHを合成ポリマーマイクロプラスチックの観点で改正する欧州委員会規則案」を審議

[https://ec.europa.eu/transparency/comitology-](https://ec.europa.eu/transparency/comitology-register/screen/documents/083921/2/consult?lang=en)

[register/screen/documents/083921/2/consult?lang=en](https://ec.europa.eu/transparency/comitology-register/screen/documents/083921/2/consult?lang=en)

9月23日に続き、規則案を一部修正して再審議

●EFSA「食品接触材料・酵素・加工助剤パネル」

<https://www.efsa.europa.eu/en/science/scientific-committee-and-panels/cep>

「食品接触材料 WG 会合議事録」

[https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-](https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-packaging/fcmwg-wg-m.pdf)

[packaging/fcmwg-wg-m.pdf](https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-packaging/fcmwg-wg-m.pdf)

「BPA 再評価 WG 会合議事録」

[http://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-packaging/wg-](http://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-packaging/wg-BPA-re-evaluation-m.pdf)

[BPA-re-evaluation-m.pdf](http://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-packaging/wg-BPA-re-evaluation-m.pdf)

「リサイクルプラスチック WG 会合議事録」

[https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-](https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-packaging/recycling-plastics-min.pdf)

[packaging/recycling-plastics-min.pdf](https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/wgs/food-ingredients-and-packaging/recycling-plastics-min.pdf)

「フタル酸エステル、構造類似物質及び代替物質のレビュー準備 WG 会合議事録」

[https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/2021-02/wg-wg-preparation-re-](https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/2021-02/wg-wg-preparation-re-evaluation-phthalates-structurally-similar-substances-and-replacement.pdf)

[evaluation-phthalates-structurally-similar-substances-and-replacement.pdf](https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/2021-02/wg-wg-preparation-re-evaluation-phthalates-structurally-similar-substances-and-replacement.pdf)

●EFSA「食品接触材料・酵素・加工助剤パネル（CEF）第31回全体会合は傍聴者に公開、アジェンダ案」2022年10月25～27日

<https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/2022-09/221025-a.pdf>

●欧州議会「持続性汚染物質：EUは有害化学物質を削減するために行動する」2022年10月6日

<https://www.europarl.europa.eu/news/en/headlines/society/20220930STO41917/persistent-pollutants-definition-effects-and-eu-regulation>

●10月12日 ECHA「制限意図の結果までの登録」

<https://echa.europa.eu/registry-of-restriction-intentions/>

[/dislist/details/0b0236e1853413ea?utm_source=echa-](https://echa.europa.eu/registry-of-restriction-intentions/dislist/details/0b0236e1853413ea?utm_source=echa-weekly&utm_medium=email&utm_campaign=weekly&utm_content=20221012)

[weekly&utm_medium=email&utm_campaign=weekly&utm_content=20221012](https://echa.europa.eu/registry-of-restriction-intentions/dislist/details/0b0236e1853413ea?utm_source=echa-weekly&utm_medium=email&utm_campaign=weekly&utm_content=20221012)

環境への内分泌かく乱性状をもつBPAをはじめビスフェノール類及びビスフェノール誘導体の総量について、成形品での添加剤への使用制限0.02w/w%を提案

●NZ「問題のあるプラスチックの最初の段階的廃止が始まる」2022年9月30日

<https://environment.govt.nz/news/first-phase-out-of-problematic-plastics-begins/>

「リサイクルが困難な使い捨てプラスチックの段階的廃止」2022年10月3日

[Phasing out hard-to-recycle and single-use plastics | Ministry for the Environment](https://environment.govt.nz/news/first-phase-out-of-problematic-plastics-begins/)

「2022年プラスチック及び関連製品規制（トランシェ1）」2022年9月30日

<https://environment.govt.nz/acts-and-regulations/regulations/plastic-and-related-products-regulations-2022/>

「プラスチックの段階的廃止：2022年10月1日から禁止される製品の販売者及び製造業者のためのガイダンス」2022年10月3日

<https://environment.govt.nz/publications/plastic-phase-outs-guidance-for-sellers-and-manufacturers-of-products-banned-from-1-october-2022/>

●FSANZ「食品添加物としての二酸化チタンのレビュー」2022年9月

<https://www.foodstandards.gov.au/consumer/foodtech/Pages/Review-of-titanium-dioxide-as-a-food-additive.aspx>

添加剤としてのTiO₂の安全性のレビュー—全報告書

https://www.foodstandards.gov.au/consumer/foodtech/Documents/FSANZ_TiO2_Assessment_report.pdf

添加剤としてのTiO₂の安全性のレビュー—要約

https://www.foodstandards.gov.au/consumer/foodtech/Documents/FSANZ_TiO2_review

[w_summary.pdf](#)

●オーストラリア食品安全情報協議会「再利用可能な食品容器と食品の安全性」2022年9月5日

<https://foodsafety.asn.au/topic/reusable-food-containers-and-food-safety-5-september-2022/>

●UNEP 11月28日～12月2日プラスチック汚染に対し法的強制力ある政府間交渉委員会第1回会合（INC-1） 会合文書

<https://www.unep.org/events/conference/inter-governmental-negotiating-committee-meeting-inc-1>

10月11日現在、計23の文書のうち13が公表された。特にプラスチック包装材料製品の具体的規制に言及したつぎの2つが注目される。

「UNEP/PP/INC.1/7 プラスチックの科学」2022年9月13日

<https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/40767/K2221533%20-%20%20UNEP-PP-INC.1-7%20-%20ADVANCE.pdf>

「UNEP/PP/INC.1/11 国家レベルでのプラスチック汚染の終結に関連する優先事項、ニーズ、課題、障壁」2022年9月15日

<https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/40721/K2221859%20-%20UNEP-PP-INC.1-11%20-%20ADVANCE.pdf>

詳細情報は、会員向けページ「安全衛生情報（月度発刊）」をご覧ください。

■■ 食品接触材料安全センターメールマガジン 配信方法の見直しについて ■■

日頃は食品接触材料安全センターメールマガジンをご愛読頂きありがとうございます。本メールマガジンは、食品接触材料分野の最新情報を紹介することをメインに、センター会員への情報提供ツールとしてスタートしましたが、このたびメールマガジンの配信方法を見直し、メールマガジン No. 26以降につきましては食品接触材料安全センター会員窓口の方に限定して配信させていただくことになりました。

これまで通りホームページにメールマガジンを掲載してまいりますので、会員企業におられる窓口以外の方、会員以外の方はホームページからご覧ください。

[\(https://www.jcii.or.jp/publics/index/164/\)](https://www.jcii.or.jp/publics/index/164/)

ご不便をおかけしますが、ご理解のうえご協力頂きますようお願い致します。

食品接触材料安全センターでは、食品接触材料の PL 制度をはじめ法制度への問い合わせに幅広く対応しております。ご質問・お問い合わせなどございましたらお気軽にご連絡下さい。

<https://www.jcii.or.jp/publics/index/98/>

－ JCII の個人情報の取扱いに関しましては、JCII ホームページの“個人情報保護方針”をご覧ください。 (<https://www.jcii.or.jp/publics/index/9/>)

－ 本メールマガジンに関する問い合わせ・ご要望などございましたら是非お聞かせ下さい。
(info-fcmcs@jcii.or.jp)

今後ともご支援、ご利用を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

(発行)

一般財団法人化学研究評価機構 (JCII) 食品接触材料安全センター

〒104-0033 東京都中央区新川 1-4-1 住友不動産六甲ビル 7 階

Tel : 03-5244-9363 e-Mail : info-fcmcs@jcii.or.jp

URL : <https://www.jcii.or.jp/publics/index/65/>