

## 第 63 回 化学物質ウオッチング (2020 年 5 月号)

2020 年 5 月 5 日(火)  
彩の国環境大学修了生の会  
化学物質部会  
宇塚秀明 会員番号 308

第 63 回 化学物質ウオッチングは、2020 年 3 月下旬～2020 年 4 月下旬分の新着情報です。2020 年 5 月の化学物質部会は、新型コロナウイルス感染対策のため、集会室での開催を中止し、Eメール交信による化学物質部会(情報交換・意見交換)とします。

1. 化学物質管理に関する新着情報
2. 食品安全に関する新着情報
3. 環境一般、その他の新着情報
4. 無料セミナー情報
5. ガイドブック、パンフレット、情報誌など
6. 新型コロナウイルス COVID-19 情報

### 1. 化学物質管理に関する新着情報

#### ① パブリックコメント結果公示

ジコホル、ペルフルオロオクタン酸(PFOA)とその塩及び PFOA 関連物質に係る措置(案) に対する意見公募の結果

e-Gov 電子政府の総合窓口 公示日 2020 年 4 月 7 日

<https://search.e-gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=595219050&Mode=2>

→ 案件番号 595219050 化審法、第 1 種特定化学物質に指定予定の物質に関するパブコメです。PFOAに関する意見が大半でした。PFOAは撥水剤、撥油剤、消火剤、フォトレジスト、塗料、医療関係などに利用されています。環境中で難分解性、環境への残留性や生物への蓄積性などが問題視され、近年新たな環境汚染物質として規制の対象となっています。

[\(別添1\)ご意見と考え方](#)

#### ② パブリックコメント結果公示

薬事・食品衛生審議会薬事分科会化学物質安全対策部会 PRTR 対象物質調査会、化学物質審議会安全対策部会化管法物質選定小委員会、中央環境審議会環境保健部会 PRTR 対象物質等専門委員会 合同会合報告(案) に対する意見募集の結果

e-Gov 電子政府の総合窓口 公示日 2020 年 5 月 1 日

<https://search.e-gov.go.jp/servlet/Public?CLASSNAME=PCMMSTDETAIL&id=595220008&Mode=2>

→ 案件番号 595220008 化管法、PRTR 対象物質見直しに関するパブコメの結果です。

<https://search.e-gov.go.jp/servlet/PcmFileDownload?seqNo=0000201847>

市民にも関心が高い案件のため、提出意見数は 663 件と多数でした。種々の対象物質に関し市民より活発な意見が提出され、それに対し都度、政府が回答しています。

この中で、P11 意見 No.77 は、私たち化学物質部会(3 月)で話題になった意見です。

#### ③ 化管法対象物質見直し合同会合 (第 3 回)

経済産業省 書面審議のため、開催期間は 4 月 10 日～4 月 16 日

<https://www.meti.go.jp/shingikai/kagakubusshitsu/anken taisaku/kakanho sentei/003.html>

→ 議題は、PRTR 対象物質の選定についてです。開催資料が公開されています。

- ④ 化審法 優先評価化学物質について（指定取り消し物質、新たな指定物質）  
官報告示 3省(厚労省、経産省、環境省) 2020年4月1日  
→ 優先評価化学物質の指定を取り消し 3物質  
[http://www.env.go.jp/chemi/torikeshi\\_200331.pdf](http://www.env.go.jp/chemi/torikeshi_200331.pdf)  
優先評価化学物質として新たに指定 6物質  
[http://www.env.go.jp/chemi/yusen\\_200401.pdf](http://www.env.go.jp/chemi/yusen_200401.pdf)
- ⑤ EU REACH 情報  
化学物質国際対応ネットワーク  
<http://chemical-net.env.go.jp/regulation.html>  
→ 欧州化学物質庁(ECHA)が公表している REACH 対象物質リストの日本語訳  
REACH 認可対象物質リスト 2020年2月6日 時点  
[http://chemical-net.env.go.jp/pdf/reach\\_Authorisation\\_List\\_20200206.pdf](http://chemical-net.env.go.jp/pdf/reach_Authorisation_List_20200206.pdf)  
REACH 認可対象候補の SVHC(高懸念物質)リスト 2020年1月16日 時点  
<http://chemical-net.env.go.jp/pdf/SVHC200116.pdf>
- ⑥ 新型コロナウイルスに対する消毒方法の有効性評価について、第2回検討委員会を開催  
製品評価技術基盤機構(NITE) 公表日 2020年5月1日  
<https://www.nite.go.jp/information/osirase20200501.html>  
→ 検証試験の結果  
<https://www.nite.go.jp/data/000108456.pdf>

## 2. 食品安全に関する新着情報

- ① 我が国の食品廃棄物等及び食品ロスの発生量の推計値(平成29年度)の公表  
環境省 報道発表資料 2020年4月14日 農林水産省 同時発表  
<http://www.env.go.jp/press/107969.html>  
→ 平成29年度の食品廃棄物等は約2,550万トン、このうち、食品ロスは約612万トンと推計。
- ② 食品安全情報(化学物質)  
国立医薬品食品衛生研究所  
<http://www.nihs.go.jp/hse/food-info/foodinfonews/index.html>  
→ 食品安全情報(化学物質)は隔週発行、海外情報を紹介しています。  
直近のNo.8、No.9は新型コロナウイルスに関連した記事が多く紹介されています。  
No.8 <http://www.nihs.go.jp/hse/food-info/foodinfonews/2020/foodinfo202008c.pdf>  
No.9 <http://www.nihs.go.jp/hse/food-info/foodinfonews/2020/foodinfo202009c.pdf>
- ③ 新型コロナウイルス感染症の影響で発生する未利用食品の活用促進について  
～新たな販路の確保やフードバンクへの寄附の推進～  
農林水産省 プレスリリース 2020年4月30日  
<https://www.maff.go.jp/j/press/shokusan/kankyoi/200430.html>  
→ 添付資料 [新型コロナウイルス感染症対策に伴い発生した未利用食品の販売を促進するビジネス\(令和2年4月30日時点\)\(PDF:624KB\)](#)

## 3. 環境一般、その他新着情報

- ① エルニーニョ監視速報(No.331)について

気象庁 報道発表資料 2020年4月10日

[http://www.jma.go.jp/jma/press/2004/10a/el\\_nino202004.html](http://www.jma.go.jp/jma/press/2004/10a/el_nino202004.html)

→ 今後夏にかけてエルニーニョ現象もラニーニャ現象も発生していない平常の状態が続く可能性が高い(60%)。

② 低炭素社会実行計画の評価・検証結果 (2018年度実績)を取りまとめ

経済産業省 ニュースリリース 2020年4月13日 環境省 同時発表

<https://www.meti.go.jp/press/2020/04/20200413001/20200413001.html>

→ 低炭素社会実行計画パンフレット

[https://www.meti.go.jp/policy/energy\\_environment/kankyoku\\_keizai/va/brochure\\_ja.pdf](https://www.meti.go.jp/policy/energy_environment/kankyoku_keizai/va/brochure_ja.pdf)

2019年度低炭素社会実行計画 評価・検証結果及び今後の課題等(概要)

<https://www.meti.go.jp/press/2020/04/20200413001/20200413001-1.pdf>

③ 2018年度(平成30年度)の温室効果ガス排出量(確報値)

環境省 報道発表資料 2020年4月14日

<http://www.env.go.jp/press/107914.html>

→ 2018年度の温室効果ガスの総排出量は12億4,000万トン(CO<sub>2</sub>換算)で、前年度比3.9%減(2013年度比12.0%減、2005年度比10.2%減)でした。

④ 夏のライフスタイルキャンペーン

埼玉県 掲載日 2020年4月17日

<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0502/lifestyle.html>

→ キャッチフレーズ「つつけよう、ひろげよう、省エネ・節電」 [ポスター\(PDF:1,589KB\)](#)

⑤ PM<sub>2.5</sub>濃度上昇が心停止の発生に影響? ~日本全国規模の人を対象とした疫学研究成果~

国立環境研究所 2020年4月18日 掲載

<http://www.nies.go.jp/whatsnew/20200415/20200415.html>

→ PM<sub>2.5</sub>の大きさの粒子は肺の奥深くまで到達することから人への影響に懸念があり、米国を中心に人を対象にした疫学研究が進められています。

⑥ 環境省事業へのSDGsの組み込みパイロット・プログラム

(環境×SDGs 一体推進パイロット・プログラム)の開始

環境省 報道発表資料 2020年4月24日

<https://www.env.go.jp/press/107984.html>

→ 添付資料

[表1 SDGs 目標設定のイメージ「SDGs・PDCA サイクルシート」\[JPG 239 KB\]](#)

[表2 主要事業 SDGs アイコン掲載一覧\(イメージ\) \[JPG 115 KB\]](#)

[\(参考\)パイロット・プログラムの視点 \[JPG 70 KB\]](#)

#### 4. 無料セミナー情報

新たな無料セミナーやシンポジウムの情報は特にありません。

過去に開催されたセミナーで、資料が充実しているものについて紹介します。

① 第16回化学物質と環境に関する政策対話

環境省

<http://www.env.go.jp/chemi/communication/seisakutaiwa/siryoku/16.html>

→ 日時 : 2020年2月1日(木)14:00~16:30

場所 : 大手町サンスカイルーム A室

[議事次第\[PDF 110KB\]](#) [議事録\[PDF 626KB\]](#)

その他、配付資料がダウンロードできます。

② NITE 講座 2019 資料

製品評価技術基盤機構 (NITE)

[https://www.nite.go.jp/chem/shiryo/2019-chem\\_kouza-shiryo.html](https://www.nite.go.jp/chem/shiryo/2019-chem_kouza-shiryo.html)

→ 化学物質管理センターによる 2019 年度 NITE 講座、講義資料が公開されました。PDF ファイルをダウンロードできます。内容は、「化学物質に関するリスク評価とリスク管理の基礎知識」です。化審法、化管法、リスクコミュニケーションなど、分かり易く詳しい資料が満載です。

- [1.化審法の運用とその概要](#)
- [2.安衛法に基づく化学物質管理の考え方と留意点](#)
- [3.化管法の概要と PRTR データの活用方法](#)
- [4.化学物質管理に関する情報](#)
- [5.化審法における分解性及び蓄積性評価](#)
- [6.有害性評価\(人健康影響\)](#)
- [7.有害性評価\(生態影響\)](#)
- [8.消費者製品に含まれる化学物質のリスク評価](#)
- [9.化学物質の暴露評価とリスク評価](#)
- [10.in silico 評価手法の活用](#)
- [11.国際的な化学物質管理](#)
- [12.リスクコミュニケーション\(ワークショップ\)](#)

## 5. ガイドブック、パンフレット、情報誌など

① SDGs を活用した環境課題と社会課題を同時解決するための民間活動支援事業 成果リーフレット  
環境省 報道発表資料 2020 年 4 月 3 日

<https://www.env.go.jp/press/107933.html>

→ 地域の課題解決のプロセスにおけるポイントを紹介するリーフレットを作成  
添付資料 [成果リーフレット \[PDF 25.6 MB\]](#)

② 国立環境研究所ニュース 39 巻 1 号 令和 2 年(2020 年)4 月発行  
国立環境研究所

<http://www.nies.go.jp/kanko/news/index.html>

→ ダウンロード <http://www.nies.go.jp/kanko/news/39/39-1/39-1.pdf>

特集 : 持続可能社会のためのまちとしくみの評価

## 6. 新型コロナウイルス COVID-19 情報

① 新型コロナウイルス感染症について

厚生労働省 毎日更新

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708\\_00001.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html)

→ 最新情報は、ここから。知りたい情報をクリックしてください。

② 新型コロナウイルス感染症対策専門家会議の見解等

厚生労働省 更新日 2020 年 5 月 4 日 (随時更新)

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431\\_00093.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431_00093.html)

→ 新型コロナウイルス感染症対策専門家会議が、現状の状況分析を行い、分析した結果をまとめた「新型コロナウイルス感染症対策の状況分析・提言」を随時、公表しています。

以下は、2020年5月4日版です。

[「新型コロナウイルス感染症対策の状況分析・提言」](#)（新型コロナウイルス感染症対策専門家会議）  
[（概要）新型コロナウイルス感染症対策の状況分析・提言](#)

③ 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)への対応について

日本環境感染学会 更新日 2020年4月24日 (随時更新)

[http://www.kankyokansen.org/modules/news/index.php?content\\_id=328](http://www.kankyokansen.org/modules/news/index.php?content_id=328)

→ 日本環境感染学会は1986年に設立されました。このサイトは医家、医療機関、医療従事者向けですが一般の人も閲覧でき、参考になります。

→ セミナー「新型コロナウイルス感染症の現状と感染対策」の動画も視聴できます。4月15日公開

<https://www.youtube.com/channel/UCbCitONGjffemSEIa2YPGmA>

④ 東京都 新型コロナウイルス感染症 対策サイト

東京都公式HP 2020年5月4日 随時更新

<https://stopcovid19.metro.tokyo.lg.jp/>

→ 日々刻々と状況は変化しています。東京都の最新感染動向を確認しましょう。グラフや数字が直感的にわかります。

④ 埼玉県 新型コロナウイルス感染症 対策サイト (非公式)

当サイトは埼玉県内の新型コロナウイルス感染症に関する最新情報を提供するために、Code for TODAが開設したものです。 2020年5月4日 随時更新

<https://saitama.stopcovid19.jp/>

→ 当サイトは、埼玉県による公式情報と客観的な数値をわかりやすく伝えることで、埼玉県にお住まいの方や、埼玉県に拠点を持つ企業の方、埼玉県を訪れる方が、現状を把握して適切な対策を取れるようにすることを目的としています。

⑤ (埼玉県の) 感染確認状況や関連情報

埼玉県公式HP 2020年5月4日 随時更新

<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0701/shingatacoronavirus.html>

→ 県政ニュース <https://www.pref.saitama.lg.jp/news/index.html> と合わせて、最新の情報が確認できます。

⑥ ワクチン、治療薬

山中伸弥教授による新型コロナウイルス情報発信

<https://www.covid19-yamanaka.com/cont4/23.html>

→ ワクチン開発の現状と見通し

ウイルス感染を予防するワクチンの開発は、新型コロナウイルスとの闘いを終息させる鍵となる。  
オリジナル

SARS-CoV-2 Vaccines : Status Report Published : April 06, 2020

[https://www.cell.com/immunity/fulltext/S1074-7613\(20\)30120-5](https://www.cell.com/immunity/fulltext/S1074-7613(20)30120-5)

以上