

Japan チャレンジプログラム中間評価（案）

平成20年6月11日

1. Japan チャレンジプログラムの概要及び進捗状況

（1）経緯・概要

（経緯）

「化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（化審法）」は、PCBによる環境汚染問題を契機として昭和48年に制定された法律であり、新たに製造又は輸入される化学物質（新規化学物質）については事前審査を受けることが事業者には義務づけられた一方で、化審法公布の際、現に製造又は輸入が行われていた化学物質（既存化学物質）については事前審査の対象とせず、化審法制定時の国会の附帯決議において、国がそれらの安全性の点検を実施することとされた。

以来、国は、既存化学物質の安全性点検やリスクの評価に関する施策を講じてきたところである。1990年代以降は、経済協力開発機構（OECD）を中心に、産業界を含めた国際協力によって高生産量（HPV: High Production Volume）化学物質の安全性情報を収集する取組を進めてきた。例えば、OECD/HPVプログラムは、HPV化学物質（OECD加盟国の少なくとも1カ国で1,000トン以上生産されている化学物質）についての安全性情報を収集し、その有害性に関する初期評価を行うものであり、日本はプログラム発足当初から一貫してその推進に貢献する中で、事業者からも情報収集等への協力が行われてきた。さらに、平成10年からは、産業界もICCA（国際化学工業協会協議会）HPVイニシアティブとして約1,000物質の有害性情報の提供を行うこととし、OECD/HPVプログラムに積極的に貢献している。

さらに、平成15年の化審法改正の際には、厚生労働省、経済産業省及び環境省（以下「3省」という。）の合同審議会により、既存化学物質の安全性点検については産業界と国が連携して実施すべきであるとの提言が行われ、改正法案の国会審議においても、官民の連携による有害性評価の計画的推進を図ることとする附帯決議がなされた。これらを踏まえ、平成17年6月に、産業界と国が連携して既存化学物質の安全性情報の収集を加速し、広く国民に情報発信を行うための「官民連携既存化学物質安全性情報収集・発信プログラム」（通称：Japan チャレンジプログラム）が3省により提案¹され、開始された。

（概要）

Japan チャレンジプログラムは、既存化学物質に対し、情報収集の優先度（*）を設定した上で、優先度の分類に基づき「優先情報収集対象物質」を選定し、それらに

¹ 「既存化学物質の安全性情報の収集・発信に向けて－Japan チャレンジプログラムの提案－（平成17年6月）」（以下単に「提案書」という。）

についての安全性情報の収集及び発信を行うものである。情報の収集に当たっては、産業界と国の連携により取り組むこととなっており、OECD等の海外の取組等による安全性情報の収集予定がない物質については、事業者の自発的意志によるスポンサー協力を求めている（スポンサー募集は平成20年度末まで続けられる）。スポンサーになった事業者は、OECDのSIDS（Screening Information Data Set）項目の安全性情報を収集し、国に提出する。一方、国は新規性、開発性が認められる物質等について自ら情報を取得する他、事業者が既存データを活用する場合の信頼性評価等を行う。情報の公開に当たっては、既存化学物質に関するデータベースを構築して、事業者（スポンサー）から提出された情報を含め「優先情報収集対象物質」に関する安全性情報を一元的に管理し、インターネット等を活用して、広く国民に発信する。

（*）対象物質選定の優先度の考え方は、以下のとおり。

- ①通常の有機化合物を中心：（高分子化合物は体内に吸収される可能性が低い。無機化合物については、金属イオンの有害性については既に相当程度の知見が得られている。）
- ②リスクの観点から優先度を設定：ばく露が多いと考えられる物質を優先（国内年間製造・輸入量が1,000t以上）

年月	取組
2005年3月	第1回プログラム推進委員会
2005年4月	第2回プログラム推進委員会、パブリックコメントの実施
2005年6月	Japanチャレンジプログラム提案・開始、事業者及び団体への協力要請レター発出
2005年7月	スポンサーマニュアルをHP掲載
2006年3月	第1回テンプレート記載説明会
2006年5月	第3回プログラム推進委員会
2006年6月	第2回テンプレート記載説明会
2006年11月	テンプレートをHP掲載
2007年5月	第4回プログラム推進委員会
2007年8月	日化協及び輸入協会への協力要請レター発出
2007年10月	スポンサー登録状況のHPでの更新を開始（毎月更新）
2008年5月	J-CHECK公開
2008年6月	第5回プログラム推進委員会

表：Japan チャレンジプログラムに関する主な経緯

（2）進捗状況

- ・提案書に示された「既存化学物質の安全性情報収集における優先度の考え方」に従ってJapan チャレンジプログラムの「優先情報収集対象物質」を選定したところ、645物質が対象とされた。このうち、海外のプログラム（OECD/HPVプログラム、US HPV チャレンジプログラム及びICGA HPV イニシアティブ）において情報収集が行われている物質（予定を含む）が、平成20年6月時点で532物質であり、国内のスポンサー

一募集の対象となるものが126物質（海外のプログラムで情報収集済み又は予定であるが、スポンサー登録されている13物質を含む。）となっている。（別添参照）

- ・スポンサー募集状況については、平成20年6月現在、92物質について、108の企業・団体から参加・協力が得られた。このうち、36物質については、企業によるコンソーシアムが形成され情報収集が行われている。また、34物質について8カテゴリーが形成される等により、優先情報収集対象物質リスト外の3物質についても情報が得られる見込みである。
- ・スポンサー登録がなされた物質のうち2物質については既に安全性情報の収集が終了し、安全性情報収集報告書（草案を含む）が3省に提出されている。また、27物質については安全性情報収集計画書（草案を含む）の提出があり、信頼性がある既存情報が得られなかったデータ項目について試験を実施中である。
- ・なお、「既存化学物質」については、Japan チャレンジプログラムによる情報収集以外にも、化審法制定時の国会附帯決議に基づき、これまで3省において試験を実施するなどして安全性情報の収集（既存点検）が行われてきている。
- ・本プログラムによって収集された安全性情報について、化学物質を取り扱う事業者のみならず一般消費者にも広く公表していくため、3省は、平成20年5月27日に化審法データベース（通称：J-CHECK, Japan Chemicals Collaborative Knowledge Database）を公開した。J-CHECK は、安全性情報の一元的な管理及び発信による本プログラムの一層の推進等を目的としており、引き続き掲載内容の充実が図られる予定である。

2. Japan チャレンジプログラムの中間評価

(1) 総論

提案書の「I. プログラムの基本的考え方」を踏まえ、本プログラムは、最終目標である「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」を達成するために、適切なプログラムであったかどうかを以下に記述する。

- ・日本のプログラムとして、官民が連携して安全性情報を収集する取組としては、それまでの役割分担や取組（国が既存化学物質の点検を進め、企業は新規化学物質の安全性情報を収集し、官民が連携して OECD/HPV プログラムに参加する形態）に無かった新たな連携体制と位置づけられる。実際に、本プログラムによって日本国内での化学物質の安全性情報を取得する取組が官民の連携によって加速されている。
- ・本プログラムは、優先情報収集対象物質の選定、試験計画書及び報告書の作成、信頼性の評価、カテゴリーアプローチの活用並びにコンソーシアムの結成など幅広い取組を含んでいる。それぞれの取組については官民の新しい役割分担の下で協力を進めている。特に、本プログラムには、スポンサーとして 100 を超える企業・団体から自主的な参加・協力が得られた。その結果として、優先情報収集対象物質に関しては、9 割強について収集済み又は収集予定とされており、今後、情報収集が進んでいくことが期待される。また、現時点ではスポンサー登録がなされていない一部の物質についても、事業者が今後の国際展開等も踏まえて取組を始める可能性もある。
- ・本プログラムの運用に当たっては、3 省が関係部署連絡会を原則として毎月開催し、進捗の確認、スポンサーの実施計画等に関する相談・打合せ、その他技術課題や必要な文書の作成等について、一体的な対応を行った。また、本プログラムの実施に際して、政府全体の「既存点検物質一覧リスト」を作成し共有するなど、効率的な既存化学物質の安全性情報の収集に向けた政府内の連携が進む契機となった。
- ・また、情報収集項目としては国際的に利用されている SIDS 項目を採用し、本プログラムで収集された情報が、国内のみならず今後 OECD/HPV プログラムへの提供など更なる貢献を容易にしている。加えて、スポンサーを求める物質リストからは海外における取組の対象物質との重複を排除することにより、国際的な連携や役割分担を強く意識したものとなっている。さらに、OECD や国連等の様々な機会でも本プログラムの広報・説明に努めており、本プログラムの世界的な認知度も高まっているところである。
- ・さらに、収集された情報については、利用者の利便性も踏まえ、政府がデータベースで一元管理して公表することとした。具体的には、J-CHECK の公開によって優先情報収集対象物質の情報公開が始まり、これに併せて、国が行った既存点検結果（報告書レベル）の情報提供も J-CHECK によって開始された。すなわち、本プログラム

を通じてデータベース構築が加速され、国民に向けて安全性情報を発信する基盤が整備された。

【総括】

このように、産業界と国の連携によるプログラムの推進、政府部内における連携の強化、国際的な取組との協調、収集情報の一元管理・公表という点において着実な進展が見られているところであり、本プログラムは、「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」という目的を達成する上で、全体として適切な枠組みであったと言える。

(2) 各論

提案書の「Ⅱ. (6) 事業者と国の役割分担」を踏まえ、最終目標である「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」を達成するために、事業者及び国が適切な取組を行ったかどうかを以下に記述する。

A) 事業者の取組

・優先度の分類に必要な情報を提供したか

優先度の分類を3省が行う際、経済産業省が3年に一度実施している「化学物質の製造・輸入量に関する実態調査」の結果（平成13年度）が活用された。当該調査は承認統計となっており、報告は義務となっていないが、回収率は約74.5%であった。

・スポンサー募集中の物質についてどの程度スポンサーになったか

スポンサー登録に関連して、コンソーシアムの形成に係る調整、行政との調整・各種やり取り、既存データのチェック（データギャップの把握）、既存データの信頼性の確認、安全性情報収集計画書の作成、実際の試験（数百万円～数千万円）、安全性情報収集報告書の作成等多くの時間及び資金が必要となる。

こうした中で、中間評価段階での本プログラムへのスポンサーとしての参加企業・団体数は108であり、大企業のみならず中小企業からの参加もあった。また、日本企業のみならず外資系企業も参加があった。特に、業界団体である（社）日本化学工業協会（以下「日化協」という。）の積極的な支援もあり、本プログラムの目的、内容に賛同する事業者は多かったと考えられる。

スポンサー登録物質数としては92物質（うち3物質は優先情報収集対象物質リスト外）となっており、現時点で一部の物質が未登録として残るが、今後スポンサー登録される可能性がある。なお、スポンサー未登録物質には、事業撤退や大幅な生産量低減により既に高生産量でない物質、食品添加物等他法令で規制されている物質等が含まれている。

未登録理由	物質数	CAS番号	日本語名称(参考)	備考
登録予定	3	6196-95-8	1-フェニル-1-(3,4-ジメチルフェニル)エタン	
		7299-99-2	2,2-ビス[[2-(エチルヘキサノイル)オキシ]メチル]-1,3-プロパンジール=ビス(2-エチルヘキサノート)	
		28510-23-8	2,2-ジアルキル-1,3-プロパンジオール-2-エチルヘキサノ酸エステル	
他法令規制物質 (食品添加物及び飼料)	8	58-56-0	ピリドキシン塩酸塩	指定添加物
		107-35-7	タウリン	既存添加物
		110-44-1	ソルビン酸	指定添加物
		590-00-1	ソルビン酸カリウム	指定添加物
		814-80-2	乳酸カルシウム	指定添加物
		6132-04-3	クエン酸三ナトリウム二水和物	指定添加物
		24634-61-5	2,4-ヘキサジエン酸カリウム	指定添加物
68424-16-8	脂肪族カルボン酸(C=14~18)カルシウム塩	飼料		
低懸念(閉鎖系)	2	95-13-6	インデン	
		542-92-7	シクロペンタジエン	
国内生産なし (事業撤退と判明)	7	939-97-9	4-ter-ベンズアルデヒド	
		2420-17-9	5-(4-ヒドロキシフェニル)ヒダントイン	化審法公示物質
		6869-07-4	ヒドラゾビスイソブチロニトリル	
		68551-15-5	イソアルカン(C=8~10)	
		68648-86-2	アルキルベンゼン(C=3~36)	
		76123-46-1	酢酸カルシウムマグネシウム	
製造・輸入量大幅減 (100トン以下)	2	141-02-6	フマル酸ビス(2-エチルヘキシル)	
		873-94-9	3,3,5-トリメチルシクロヘキサノン	
保留又は検討中	15	92-84-2	フェノチアジン	第三種監視化学物質
		95-51-2	o-クロロアニリン	第二種監視化学物質 第三種監視化学物質
		97-36-9	2',4'-ジメチルアセトアセトアニリド	
		109-70-6	1-プロモ-3-クロロプロパン	第二種監視化学物質
		591-27-5	m-アミノフェノール	第二種監視化学物質 第三種監視化学物質
		811-97-2	1,1,1,2-テトラフルオロエタン	化審法公示物質
		1561-92-8	2-メチル-2-プロペン-1-スルホン酸ナトリウム	
		2409-55-4	2-tert-ブチル-p-クレゾール	第三種監視化学物質
		3699-30-7	ジエチルジチオカルバミン酸カリウム	
		6143-33-5	1,4,4a,9a-テトラヒドロ-1,4-メタノフルオレン	第二種監視化学物質
		6192-52-5	p-トルエンスルホン酸-水和物	
		19090-60-9	アジピン酸アンモニウム	
		36443-68-2	3,6-ジオキサオクタメチレン=ビス[3-(3-tert-ブチル-4-ヒドロキシ-5-メチルフェニル)プロピオナート]	化審法公示物質
		40372-72-3	ビス(3-トリエトキシシリルプロピル)テトラスルフィド	化審法公示物質
		70024-71-4	アルキル(C=16~24)ベンゼンスルホン酸カルシウム	

表：スポンサー未登録の理由一覧

・ コンソーシアムの形成はスムーズにいったか

日化協等の業界団体が仲介役になることで、27のコンソーシアムが形成され、36物質に関して複数の企業が協力する形での情報収集が行われている。これらのコンソーシアム形成を通じて、より多くの企業の参加が促されたことから、結果としてスポンサー登録企業数及び物質数の増加に大きな役割を果たしたと考えられる。一方で、コンソーシアムの実務・運用面における費用、労力等の負担の仕方、あるいはコンソーシアムに参加しない製造・輸入事業者の存在等により、その形成に難航する例も見られた。また、一部の物質については、コンソーシアム形成が困難であることから、最大手企業が単独でスポンサーになる例も見られた。

・ スポンサー登録物質の情報収集は進展しているか

昨年秋から登録物質の安全性情報収集計画書提出の動きが加速しており、現時点

で 27 物質について安全性情報収集計画書（草案を含む）が提出されている。安全性情報収集計画書提出に至っていない場合でも、既存データの整理を積極的かつ詳細に行っている最中であり、スポンサーの作業は進展している。また、現在安全性情報収集計画書に基づき試験を行っている事業者も多く、安全性情報収集報告書提出が更に進展すると想定される。

・ 既存データの信頼性評価においてスポンサーは十分に協力したか

既存データの整理の際に、スポンサー企業と 3 省が依頼した専門家が直接打合せを行う、又は国を通じて意見交換をすることにより信頼性の確認をしており、専門家からの指摘に対してスポンサーはバックデータの入手・整理等、十分な協力を行ってきている。

・ OECD/HPV プログラムへの参加は促進されたか

本プログラムに協力することにより情報収集を予定していた物質のうち、いくつかは OECD/HPV プログラムでの評価へと進んでいる。現時点ではまだその数は多くはなく、今後更に OECD/HPV プログラムへの参加が進むことが期待される。

【総括及び課題】

以上を踏まえると、本プログラムの「化学物質に関する情報を収集・発信する」という趣旨・目標について事業者（産業界）から多くの理解と賛同が集まっており、多大なコスト負担の可能性があったにもかかわらず、スポンサーとしての適切かつ妥当な協力がなされてきたものと考えられる。なお、一部残っているスポンサー未登録物質についても、更なる協力の可能性について引き続き検討を行う必要がある。

また、本プログラムを通じて、コンソーシアムについては、基本的にスポンサー登録を促進する上で有効であるが、その形成においては仲介者の役割が重要であること、その際、各事業者の経営判断を踏まえつつ柔軟に対応することが重要であることが明らかとなった。したがって、コンソーシアムがすべての関係事業者に参加を強制するとなると、必ずしも有効に機能しない可能性があると考えられる。

B) 国の取組

・ 優先情報収集対象物質リストの公表は適切に行われたか

本プログラムの優先情報収集対象物質については、1,000 トン以上製造されている物質は HPV として OECD 等で国際的に情報収集が進められていること、1,000 トン以上製造されている物質の環境モニタリング検出割合が高いこと、CAS 番号による安全性情報収集が世界的な標準となっていることを踏まえ、日本国内で 1,000 トン以上製造・輸入されている有機化合物（高分子化合物を除く）を CAS 番号ベースで選定した。優先情報収集対象物質の選定に当たっては、経産省が行う承認統計である平成 13 年度製造・輸入量実態調査結果を活用し、平成 17 年 4 月に優先情報収集

対象物質リストの公表を行った。

- ・他方、優先情報収集対象物質の選定は、承認統計調査時の、事業者による回答記入不備等により、正確なリストの作成ができなかった側面がある。また、調査（承認統計）に協力（回答）しなかった企業が主に製造輸入する化学物質が優先情報収集対象から漏れている可能性も皆無ではなく、スポンサー登録の必要性について不公平感を生み出す余地があるとの声が産業界から聞かれた。さらに、他法令の規制対象となっている医薬品、農薬、食品、飼料添加物や食品添加物、完全な中間体で環境への放出が想定されないものについては本プログラムの対象とする必要がないのではないかな等の指摘も産業界からなされている。

・データ調査の実施と結果の公表を行ったか

優先情報収集物質のうちスポンサーを募集する物質について、国は既存の安全性情報を調査し、平成 17 年 7 月にウェブサイトにて公表した。

・試験の実施等により安全性情報を収集したか

本プログラムでは OECD/HPV プログラム等でも活用されているカテゴリー評価を採用しているが、カテゴリーアプローチを活用し類似物質からのデータ補完が可能かどうかの個別相談に、政府の依頼を通じ専門家が協力した。また、いくつかの物質については、どのようなカテゴリーが組めるかについて研究を行い、類似物質について試験を行った。

なお、政府においてもこれまで製造・輸入量が多い物質等についての安全性点検を行っており（計 2,061 物質）、これらの結果が事業者のスポンサー登録やカテゴリー評価の活用を促す効果もあった。

・既存データの信頼性評価を行ったか

スポンサー登録が行われた後に、スポンサー登録企業が情報収集活動を行う際に、必要な場合には、情報収集項目ごとに収集情報の信頼性評価の相談を専門家と行った。

・進捗状況も含めプログラムに関する情報提供を行ったか

各省のウェブサイトでは本プログラムに関する関連情報の提供を積極的に行った。特に、安全性情報収集計画書提出が本格化した昨年秋以降は、進捗状況を示した形でスポンサー募集物質リストを公開し、毎月進捗をウェブサイトに掲載しており、よりタイムリーな情報提供を行った。また、スポンサーが行う情報収集の際の様式となるテンプレートについては、平成 18 年 3 月に作成し、事業者に対するテンプレート説明会を 2 回開催した。これらの情報はウェブサイトを通じても提供した。

・データベースを構築し、情報発信を行ったか

平成 20 年 5 月に国は J-CHECK を公開し、本プログラムにより収集した情報を一元的に提供することを開始した。また、J-CHECK では国が行った既存点検の報告書の公開を進めており、また、優先情報収集対象物質のうち海外で収集された情報の和文概要の公開も進めている（現在：49 物質）。さらに、収載している情報について検索条件による抽出を可能にする等、データベースの使いやすさに配慮した形としている。

・スポンサー登録に向けた事業者への働きかけを行ったか

プログラムの立ち上げ時に、事業者及び関連団体に対して 3 省局部長名によるレターを発出し、本プログラムへの協力を依頼した。さらに、平成 19 年 8 月には、日化協及び（社）日本化学工業品輸入協会に対して 3 省局部長名によるレターを発出し、本プログラムへの協力を再度依頼した。また、プログラム立ち上げ以降、日化協とも連携しつつ多数の関係企業への直接訪問も含めスポンサー登録に向けて積極的に働きかけを行った。

・OECD/HPV プログラムへの参加を支援したか

産業界もしくはスポンサー企業が希望する物質については、SIAM (SIDS Initial Assessment Meeting) での評価に際し、スポンサー国としての事前レビューを行う等の支援を行った。

【総括及び課題】

以上を踏まえると、本プログラムの提案書に沿って、国は、政府内及び事業者との連携の下で、必要な取組を行ったと言える。

ただし、今後、検討すべきと考えられる課題も見られる。

- ① 収集情報については、提案書において、「平成 20 年度末までに優先情報収集対象物質の安全性情報の発信を行う」としていたが、多くの物質は必ずしも今年度末までに情報収集を終える見込みとはなっていない。よって、試験実施が必要となる物質については相応の時間が必要であること等も考慮し、ある程度期限を明確にして計画的に情報の収集・発信を行う必要がある。また、海外のプログラムで収集予定とされている物質については、その実施について不確実性の余地があることも踏まえ、国が定期的にフォローを行うとともに、情報収集・和文の公開について現状の取組を加速化させる必要がある。
- ② データベースの構築、情報の整理・収載、国民への発信に関して、J-CHECK が平成 20 年 5 月に公開されたところである。本データベースは、提案書において、「公表形式については、わかりやすさ等に配慮し、今後検討を行う」としていることを踏まえ、収載している情報について検索条件による抽出を可能にする等、使いやすさに配慮されている。今後とも、ユーザーの声を反映しつつ、必要に応じて更に J-CHECK の改良を行うことが重要である。

3. Japan チャレンジプログラムが有する特性とそれを踏まえた今後の進め方

本プログラムは開始後3年が経過しようとしているが、2. の進捗状況及び成果を踏まえると、今後検討すべき課題も見られるものの、「化学物質の安全性情報を広く国民に発信する」との目的に沿って、官民が連携した取組を進めており、おおむね順調に進展していると言える。

安全性情報を収集し国民に向けて発信することは社会全体の利益となり、そのための取組に事業者として自主的に参加することは社会貢献として評価されるため、他社に率先して参加する事業者もある。このような観点から、本プログラムを、事業者が自らの経営判断に基づいて参加する取組としたことは、各事業者に対して安全性情報収集の重要性の認識を促し、さらには、事業者間で自らの社会貢献度を競う環境を整備したという効果があると言える。

本プログラムの大きな特性として、事業者の自主的取組によって安全性情報を収集するという、柔軟性及び効率性が挙げられる。

化学物質の製造・輸入量は年々状況が変化しており、同一の既存化学物質であっても、新規事業者の参入や既存事業者の退出も珍しくないことや、物質ごとに様々な事情があり、例えばその用途が閉鎖系使用のみである場合や他法令の規制対象となっている場合もあること等、様々な状況・変化に迅速に対応することが可能である。

また、スポンサー対象外の物質であっても、カテゴリーアプローチにより情報収集を進めようとする事業者の積極的な取組も進んでいるが、これを促しているのも、本プログラムが柔軟な枠組みであるためである。

さらには、ある物質の製造等について特定の事業者がその大部分を占めているような場合には、一部の中小事業者が極少量の製造等を行っていたとしても、主要な事業者のみが単独でスポンサーとなることを希望するならば、それに対応した情報収集を進めることも可能であり、コンソーシアム形成を強制していないことも、本プログラムを推進する上で適切であったと考えられる。

なお、OECD や米国において、自主的取組（スポンサー方式）による安全性情報収集が多くの実績を挙げていることも、本手法の有効性を証明していると言える。

他方、本プログラムの特性を踏まえながら、スポンサー登録期限である20年度末に向けて安全性情報の収集を着実に進めていく上では、2. の中間評価における課題に対応することが必要になるとと思われる。

即ち、本プログラムがその最終目標である「化学物質の安全性情報を広く国民に発信すること」において最大限の成果を得るためには、今後も以下の5点の取組を進め

ていく必要があると考えられる。なお、3省は、これらの取組を進めていくに当たっては、今後も引き続き外部専門家の意見も踏まえつつ、定期的に進捗状況等の確認を行うこととする。

(ア) スポンサー募集の継続

現時点では、事業者の判断によりスポンサーの登録が保留されている物質も存在していることから、国は少なくとも平成 21 年 3 月末までは引き続きスポンサー企業の獲得に向けた働きかけを継続していく。その際には、未登録物質の原因分析を踏まえるとともに、他法令による規制状況も勘案しつつ、優先度が高いと考えられる物質を中心に働きかけを行うこととする。また、企業は、改めて安全性情報を収集する意義について熟慮し、スポンサー登録の可能性について再度検討するべきである。

なお、平成 21 年 3 月末時点においてもスポンサー登録がない物質があった場合は、それらの物質を引き続き公開することとし、事業者からの申出があれば、スポンサー登録を行うこととする。また、これらの未登録物質については、製造量等について継続的に確認を行いつつ、必要な対応を検討することとする。

(イ) データベース (J-CHECK) の更なる充実と普及による情報発信

J-CHECK については、今後とも化学物質安全性情報提供の窓口として強化するべきである。このため、Japan チャレンジプログラムで収集された情報の発信、OECD 等海外で収集された情報の和文による国内に向けた情報提供、国が行った既存点検の試験結果等についての情報提供を強化し、ユーザーの利用しやすさについても改善を行い、質・量ともに更なる充実を図るべきである。また、事業者の自主管理（事業所におけるリスク評価、MSDS 等への活用）への活用、国民の利用を広く図るため、政府による J-CHECK の普及にも力を入れる。

(ウ) 海外に向けた情報発信、OECD プログラムとの連携・協力

OECD/HPV プログラムでは試験の重複実施を避けることを提言しており、Japan チャレンジプログラムでも海外のプログラムで得られた情報を積極的に活用している。同様に、本プログラムにより得られた安全性情報についても、今後諸外国において有効に活用されることが期待され、OECD の議論では、本プログラムを含む各国のプログラムと OECD/HPV プログラムの連携可能性について言及されている。このような状況を踏まえると、今後は本プログラムの海外に向けた情報発信を強化していくべきである。具体的には、J-CHECK の英語による情報発信であり、また、本プログラムで得られた情報が OECD の SIDS 項目と連携していることを踏まえ、将来的には OECD グローバルポータル (eChemPortal) との接続も視野に入れた OECD プログラムへの貢献の検討を進めていく。

(エ) Japan チャレンジプログラムで収集した情報の評価と発信

Japan チャレンジプログラムの目的は「化学物質の安全性情報を広く国民に発信する」ことであるが、得られた情報を国がきちんと評価し、その結果を広く発信してい

くことが重要であることは言うまでもない。本プログラムを通じて収集された情報については、スポンサー企業と相談しながら国が各化学物質の有害性評価を行う。評価文書の作成は原則として平成 24 年度中を目途に順次行い、その結果を J-CHECK を通じて広く国民に発信する。そのためには、スポンサー企業に対しては、安全性情報収集報告書を遅くとも平成 23 年度中に提出していただけるよう協力を依頼する。これにより、平成 24 年度には、本プログラムに基づく情報の発信を終えることとなる。

(オ) 化審法見直し議論を踏まえた来年 4 月以降の取組の検討

現在、3 省の合同審議会において化審法の見直し議論が進められているが、例えば、高生産量の化学物質を中心とした安全性情報の収集においては、対象となる事業者との連携の可能性を含めて、Japan チャレンジプログラムの「手法」は、事業者に自主的な情報提供を求める上で効果的な手法とも考えられる。また、現状では、既存化学物質の製造・輸入量の把握に課題があることは、考慮に入れるべきである。

このため、新たな化審法の体系において安全性情報の収集を行う場合にも、Japan チャレンジプログラムの経験を十分に踏まえるべきであるとともに、来年 4 月以降の取組については、新たな化審法の制度体系の検討状況を踏まえた上で、その円滑な施行準備の観点から、合理的かつ適切に検討を進めていくべきである。

特に、平成 13 年度以降の製造・輸入量実態調査結果において、日本国内での年間製造・輸入量が 1,000 トン以上であることが判明した物質については、これまでの本プログラムにおける経験や米国における取組も参考としつつ、新たな化審法の制度体系の検討状況との整合性も念頭に置きつつ、情報収集に向けた検討を進めることとする。その際、優先情報収集対象物質のリスト作成に当たっては、必要に応じ無機化学物質も含めつつ、製造・輸入量のみならずリスクの観点も踏まえて優先順位を考える等の改善の余地があると考えられる。

優先情報収集対象物質リスト(平成20年6月11日現在)

注1) 既に情報収集済み又は予定ありの物質については、情報収集に参画した旨報告のあった企業を記載
 注2) はコンソーシアムの幹事会社

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
50-00-0	formaldehyde	ホルムアルデヒド	OECD評価済み	デュボン(株) BASF AG 三菱瓦斯化学(株)
50-70-4	D-glucitol	D - ソルビトール		[ソルビトール コンソーシアム] 三菱商事フードテック(株) 日研化成(株) サンエイ糖化(株) (株)トーマンケミカル ロケットジャパン(株) 三菱商事(株)
50-81-7	ascorbic acid	L - アスコルビン酸	OECD評価済み	
51-28-5	2,4-dinitrophenol	2,4 - ジニトロフェノール	OECD評価予定	
56-23-5	Carbon tetrachloride	四塩化炭素	OECD評価予定	旭硝子(株)
56-40-6	glycine	アミノ酢酸(別名グリシン)		[グリシンコンソーシアム] 有機合成薬品工業(株) (株)エービーアイコーポレーション 昭和電工(株)
56-81-5	glycerol	グリセリン	OECD評価済み	
57-10-3	palmitic acid, pure	パルミチン酸	ICCA情報収集予定	
57-11-4	stearic acid, pure	ステアリン酸	ICCA情報収集予定	
57-13-6	urea	尿素	OECD評価済み	BASF AG
57-55-6	propane-1,2-diol	1,2 - プロパンジオール	OECD評価済み	
58-56-0	pyridoxine hydrochloride	ピリドキシン塩酸塩		
58-86-6	xylose, pure	キシロース		[キシロース コンソーシアム] 三菱商事フードテック(株) 岡村製油(株) 三井物産(株) 住商ファーマインターナショナル(株) 伊藤忠ケミカルフロンティア(株) 三菱商事(株)
59-51-8	DL-methionine	DL - メチオニン		日本科学飼料協会
60-00-4	Ethylenediaminetetraacetic acid	エチレンジアミン四酢酸	OECD評価済み	
60-12-8	2-phenylethanol	2 - フェニルエチルアルコール	USチャレンジ情報収集予定	住友化学(株)
60-33-3	linoleic acid, pure	リノール酸	ICCA情報収集予定	
62-53-3	aniline	アニリン	OECD評価済み	
62-56-6	Thiourea	チオ尿素		[チオ尿素 コンソーシアム] 堺化学工業(株) 三井化学ファイン(株) 日本化学工業(株)
64-02-8	tetrasodium ethylenediaminetetraacetate	エチレンジアミン四酢酸ナトリウム	OECD評価済み	
64-17-5	ethanol	エタノール	OECD評価済み	
64-18-6	formic acid	ギ酸	OECD評価済み	BASF AG
64-19-7	acetic acid, of a concentration of more than 10 per cent, by weight, of acetic acid	酢酸	OECD評価予定	
64-67-5	diethyl sulphate	硫酸ジエチル	USチャレンジ情報収集予定	ダウ・ケミカル・カンパニー
67-48-1	choline chloride	N,N,N - トリメチル - 2 - ヒドロキシエチルアンモニウムクロライド(別名塩化コリン)	OECD評価済み	BASF AG
67-56-1	methanol	メタノール	OECD評価済み	BASF AG
67-63-0	propan-2-ol	イソプロピルアルコール	OECD評価済み	
67-64-1	acetone	アセトン	OECD評価済み	
67-66-3	Trichloromethane	トリクロロメタン(別名クロロホルム)	OECD評価予定	
67-68-5	dimethyl sulfoxide	ジメチルスルホキシド	USチャレンジ情報収集予定	
68-04-2	trisodium citrate	クエン酸ナトリウム	USチャレンジ情報収集予定	
68-11-1	mercaptoacetic acid	メルカプト酢酸	OECD評価予定	
68-12-2	Dimethylformamide	N,N - ジメチルホルムアミド	OECD評価済み	デュボン(株) BASF AG 三菱瓦斯化学(株)
69-72-7	salicylic acid	サリチル酸	USチャレンジ情報収集予定	
71-23-8	propan-1-ol	1 - プロパノール	OECD評価予定	
71-36-3	butan-1-ol	1 - ブタノール	OECD評価済み	BASF Corporation
71-41-0	pentan-1-ol	1 - ペンタノール	ICCA情報収集予定	
71-43-2	benzene, pure	ベンゼン	OECD評価済み	
71-55-6	1,1,1-trichloroethane	1,1,1 - トリクロロエタン	OECD評価予定	
74-82-8	methane in gaseous state	メタン	USチャレンジ情報収集予定	
74-83-9	Methane, bromo-	ブロモメタン(別名臭化メチル)	OECD評価済み	
74-85-1	ethylene, pure	エチレン	OECD評価済み	
74-86-2	acetylene	アセチレン	USチャレンジ情報収集予定	ダウ・ケミカル・カンパニー
74-87-3	Monochloromethane	クロロメタン(別名塩化メチル)	OECD評価済み	旭硝子(株)

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
74-89-5	methylamine, in aqueous solution	メチルアミン	OECD評価予定	デュボン(株) BASF Corporation 三菱瓦斯化学(株)
74-98-6	propane liquefied	プロパン	USチャレンジ情報収集予定	
75-00-3	Ethyl chloride	クロロエタン	OECD評価済み	住友化学(株)
75-01-4	Vinyl chloride	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	OECD評価済み	旭硝子(株) 東ソー(株)
75-05-8	acetonitrile	アセトニトリル	OECD評価済み	
75-07-0	acetaldehyde	アセトアルデヒド		[アセトアルデヒドコンソーシアム] 昭和電工(株) 協和発酵ケミカル(株) 住友化学(株) 電気化学工業(株)
75-09-2	Dichloromethane	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	OECD評価予定	旭硝子(株)
75-10-5	difluoromethane	ジフルオロメタン	OECD評価済み	デュボン(株)
75-12-7	formamide	ギ酸アミド	OECD評価済み	BASF AG
75-21-8	ethylene oxide	エチレンオキシド	ICCA情報収集予定	BASF Corporation
75-28-5	isobutane	イソブタン	USチャレンジ情報収集予定	
75-35-4	1,1-Dichloroethylene	1,1 - ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	OECD評価予定	(株)クレハ
75-37-6	1,1-difluoroethane	1,1 - ジフルオロエタン	OECD評価済み	デュボン(株)
75-44-5	phosgene	二塩化カルボニル(別名ホスゲン)	USチャレンジ情報収集予定	
75-45-6	chlorodifluoromethane	クロロジフルオロメタン(別名HCFC - 22)	OECD評価予定	デュボン(株)
75-50-3	trimethylamine, in aqueous solution	トリメチルアミン	OECD評価予定	デュボン(株) BASF Corporation 三菱瓦斯化学(株)
75-56-9	methyloxirane	1,2 - エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	OECD評価済み	
75-59-2	tetramethylammonium hydroxide	テトラメチルアンモニウムヒドロキシド	OECD評価済み	
75-64-9	tert-butylamine	t - ブチルアミン	OECD評価予定	住友化学(株) BASF Corporation
75-65-0	2-methylpropan-2-ol	2 - メチルプロパン - 2 - オール(別名tert - ブチルアルコール)	USチャレンジ情報収集予定	
75-68-3	1-chloro-1,1-difluoroethane	1 - クロロ - 1,1 - ジフルオロエタン(別名HCFC - 142b)	OECD評価済み	旭硝子(株) デュボン(株)
75-77-4	chlorotrimethylsilane	トリメチルクロロシラン	OECD評価予定	シリコン工業会
75-79-6	trichloro(methyl)silane	メチルトリクロロシラン	OECD評価予定	シリコン工業会
75-86-5	2-hydroxy-2-methylpropionitrile	アセトンシアンヒドリン	OECD評価済み	
75-91-2	tert-Butylhydroperoxide	tert - ブチル = ヒドロペルオキシド	OECD評価済み	
76-06-2	trichloronitromethane	トリクロロニトロメタン(別名クロロピクリン)		農業工業会
77-73-6	3a,4,7a-tetrahydro-4,7-	ジシクロペンタジエン	OECD評価済み	
77-78-1	dimethyl sulphate	硫酸ジメチル	OECD評価済み	
77-90-7	tributyl O-acetylacrylate	アセチルクエン酸トリブチル	USチャレンジ情報収集予定	
77-92-9	citric acid	クエン酸	OECD評価済み	
77-99-6	propylidynetrimethanol	2 - エチル - 2 - ヒドロキシメチル - 1,3 - プロパンジオール	OECD評価済み	
78-59-1	3,5,5-trimethylcyclohex-2-enone	1,5,5 - トリメチル - 1 - シクロヘキセン - 3 - オン	OECD評価済み	
78-67-1	2,2'-dimethyl-2,2'-azodipropionitrile	2,2 - ジメチル - 2,2 - ジアゼンジイルビス(プロパンニトリル)(別名:2,2 - アゾビスイソプロピロニトリル)	OECD評価済み	
78-70-6	linalool	3,7 - ジメチル - 1,6 - オクタジエン - 3 - オール	OECD評価済み	BASF AG
78-78-4	2-methylbutane	イソペンタン	OECD評価済み	
78-79-5	isoprene	イソプレン	OECD評価済み	BASF AG
78-83-1	2-methylpropan-1-ol	イソブタノール	OECD評価済み	BASF Corporation
78-84-2	isobutyraldehyde	イソブチルアルデヒド	OECD評価済み	
78-87-5	1,2-Dichloropropane	1,2 - ジクロロプロパン	OECD評価済み	旭硝子(株)
78-93-3	butanone	2 - ブタノン	OECD評価済み	
78-96-6	1-aminopropan-2-ol	1 - アミノプロパン - 2 - オール	OECD評価予定	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF Corporation
79-00-5	1,1,2-Trichloroethane	1,1,2 - トリクロロエタン	OECD評価済み	
79-01-6	trichloroethylene	トリクロロエチレン	OECD評価済み	
79-06-1	acrylamide	アクリルアミド	OECD評価済み	
79-10-7	acrylic acid	アクリル酸	OECD評価済み	
79-11-8	chloroacetic acid	クロロ酢酸	OECD評価済み	
79-39-0	methacrylamide	メタクリルアミド	OECD評価済み	
79-41-4	methacrylic acid	メタクリル酸	OECD評価済み	
79-94-7	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol	2,2 - ビス(4 - ヒドロキシ - 3,5 - ジプロモフェニル)プロパン	OECD評価済み	
80-05-7	4,4'-isopropylidenediphenol	4,4 - イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	OECD評価済み	
80-09-1	4,4'-sulphonyldiphenol	4,4 - スルホニルジフェノール	OECD評価予定	
80-43-3	bis(alpha,alpha-dimethylbenzyl)peroxide	ジクミルベルオキシド	OECD評価予定	
80-62-6	methyl methacrylate	メタクリル酸メチル	OECD評価済み	
84-65-1	anthraquinone	アントラキノン		[アントラキノン コンソーシアム] 川崎化成工業(株) 日本蒸溜工業(株)
84-74-2	dibutyl phthalate	フタル酸ジ - n - ブチル	OECD評価済み	
85-41-6	phthalimide	フタルイミド	OECD評価済み	三星化学工業(株)
85-44-9	phthalic anhydride	無水フタル酸	OECD評価済み	BASF Corporation

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
				三菱瓦斯化学(株)
87-90-1	symclosene	1,3,5-トリクロロイソシアヌール酸	USチャレンジ情報収集予定	四国化成工業(株)
88-18-6	2-tert-Butylphenol	2-tert-ブチルフェノール	USチャレンジ情報収集予定	
88-44-8	4-aminotoluene-3-sulphonic acid	アミノトルエンスルホン酸	OECD評価済み	三星化学工業(株)
88-60-8	6-tert-butyl-m-cresol	2-tert-ブチル-5-メチルフェノール	OECD評価済み	住友化学(株)
88-72-2	2-nitrotoluene	2-ニトロトルエン	OECD評価済み	
88-73-3	1-chloro-2-nitrobenzene	0-クロロニトロベンゼン	OECD評価済み	
89-04-3	trioctyl benzene-1,2,4-tricarboxylate	トリメリット酸-トリ-n-オクチルエステル	OECD評価済み	
89-32-7	benzene-1,2,4,5-tetracarboxylic dianhydride	1,2,4,5-ベンゼンテトラカルボン酸無水物		エムジーシー・デュボン(株) (三菱ガス化学(株))
89-61-2	2,5-Dichloronitrobenzene	1,4-ジクロロ-2-ニトロベンゼン	OECD評価済み	
89-98-5	2-chlorobenzaldehyde	0-クロロベンズアルデヒド		イハラケミカル工業(株)
91-20-3	naphthalene, pure	ナフタレン	OECD評価済み	
91-22-5	quinoline	キノリン		[キノリン コンソーシアム] 新日鐵化学(株) シークエム エア・ウォーター(株)
91-57-6	2-methylnaphthalene	2-メチルナフタレン	OECD評価済み	
91-76-9	6-phenyl-1,3,5-triazine-2,4-	2,4-ジアミノ-6-フェニル-1,3,5-トリアジン	OECD評価済み	
91-94-1	3,3'-Dichlorobenzidine	3,3'-ジクロロベンジジン		和歌山精化工業(株)
92-52-4	biphenyl	ビフェニル	USチャレンジ情報収集予定	
92-84-2	phenothiazine	フェノチアジン		
92-88-6	biphenyl-4,4'-diol	4,4'-ジヒドロキシ-ジフェニル		本州化学工業(株)
93-68-5	2'-methylacetacetanilide	N-アセトアセチル-2-メチルアニリン	OECD評価済み	三星化学工業(株)
94-36-0	dibenzoyl peroxide	ジベンゾイルパーオキシサイド	OECD評価済み	
95-13-6	indene	インデン		
95-31-8	N-tert-butylbenzothiazole-2-sulphenamide	N-(tert-ブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	OECD評価済み	
95-33-0	N-cyclohexylbenzothiazole-2-sulphenamide	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	OECD評価済み	
95-47-6	o-xylene	0-キシレン	OECD評価済み	三菱化学(株)
95-48-7	o-cresol	0-クレゾール	OECD評価済み	
95-49-8	2-chlorotoluene	0-クロロトルエン	OECD評価済み	
95-50-1	o-Dichlorobenzene	0-ジクロロベンゼン	OECD評価済み	株クレハ
95-51-2	o-Chloroaniline	0-クロロアニリン		
95-53-4	2-Methylaniline	0-トルイジン	OECD評価済み	BASF AG
95-54-5	o-phenylenediamine	0-フェニレンジアミン	OECD評価済み	デュボン(株)
95-63-6	1,2,4-trimethylbenzene	1,2,4-トリメチルベンゼン	OECD評価済み	
95-73-8	2,4-dichlorotoluene	2,4-ジクロロトルエン	OECD評価済み	
96-05-9	allyl methacrylate	メタクリル酸アリル	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱瓦斯化学(株)
96-10-6	diethylaluminium chloride	ジエチルアルミニウムクロライド	USチャレンジ情報収集予定	
96-29-7	butanone oxime	ブタン-2-オン=オキシム	OECD評価済み	宇部興産(株)
96-33-3	methyl acrylate	アクリル酸メチル	OECD評価済み	BASF AG 三菱化学(株)
96-48-0	gamma-butyrolactone	-ブチロラクトン	USチャレンジ情報収集予定	
96-76-4	2,4-di-tert-butylphenol	2,4-ジ-tert-ブチルフェノール	USチャレンジ情報収集予定	
97-36-9	2',4'-dimethylacetacetanilide	2,4'-ジメチルアセトアセチルアニリド		
97-65-4	itaconic acid	イタコン酸	OECD評価済み	
97-86-9	isobutyl methacrylate	メタクリル酸イソブチル	OECD評価済み	BASF AG
97-88-1	butyl methacrylate	メタクリル酸ブチル	OECD評価済み	BASF AG 三菱瓦斯化学(株)
97-93-8	triethylaluminium	トリエチルアルミニウム	USチャレンジ情報収集予定	
98-29-3	4-tert-butylpyrocatechol	4-tert-ブチルカテコール		[TBCコンソーシアム] DIC(株) ローディア ジャパン(株)
98-54-4	4-tert-butylphenol	4-tert-ブチルフェノール	OECD評価済み	
98-73-7	4-tert-butylbenzoic acid	p-tert-ブチル安息香酸	OECD評価済み	
98-82-8	cumene	イソプロピルベンゼン	OECD評価済み	
98-83-9	2-phenylpropene	-メチルスチレン	OECD評価済み	
98-88-4	benzoyl chloride	塩化ベンゾイル	USチャレンジ情報収集予定	
98-95-3	Nitrobenzene	ニトロベンゼン	OECD評価済み	
99-62-7	1,3-diisopropylbenzene	m-ジイソプロピルベンゼン	USチャレンジ情報収集予定	
99-63-8	isophthaloyl dichloride	イソフタル酸ジクロリド	ICCA情報収集予定	デュボン(株)
99-99-0	4-nitrotoluene	4-ニトロトルエン	OECD評価済み	
100-00-5	p-Chloronitrobenzene	p-クロロニトロベンゼン	OECD評価済み	
100-18-5	1,4-diisopropylbenzene	p-ジイソプロピルベンゼン	USチャレンジ情報収集予定	
100-20-9	terephthaloyl dichloride	テレフタル酸ジクロリド	ICCA情報収集予定	デュボン(株)
100-21-0	terephthalic acid	テレフタル酸	OECD評価済み	
100-41-4	ethylbenzene	エチルベンゼン	OECD評価済み	
100-42-5	styrene	スチレン	OECD評価済み	
100-44-7	alpha-chlorotoluene	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	OECD評価済み	
100-51-6	benzyl alcohol	ベンジルアルコール	OECD評価済み	
100-97-0	methenamine	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1(3,7)] デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン)	OECD評価済み	

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
101-14-4	3,3'-Dichloro-4,4'-diaminodiphenylmethane	4,4 - ジアミノ - 3,3 - ジクロロジフェニルメタン(別名 4,4 - メチレンビス(2 - クロロアニリン))	USチャレンジ情報収集予定	
101-43-9	cyclohexyl methacrylate	メタクリル酸シクロヘキシル		[CHMAコンソーシアム] 旭化成(株) 三菱瓦斯化学(株)
101-68-8	4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	メチレンビス(4,1 - フェニレン) = ジイソシアネート	OECD評価済み	
101-77-9	4,4'-Diaminodiphenylmethane	4,4 - ジアミノジフェニルメタン(別名 4,4 - メチレンジアニリン)	OECD評価済み	
101-83-7	dicyclohexylamine	ジシクロヘキシルアミン	OECD評価済み	
102-01-2	acetoacetanilide	アセト酢酸アニリド	OECD評価済み	
102-71-6	2,2',2"-nitriilotriethanol	トリエタノールアミン	OECD評価済み	
102-76-1	triacetin	トリアセチン	OECD評価済み	
103-11-7	2-ethylhexyl acrylate	アクリル酸2 - エチルヘキシル	OECD評価済み	
103-23-1	bis(2-ethylhexyl) adipate	アジピン酸ビス(2 - エチルヘキシル)	OECD評価済み	
104-76-7	2-ethylhexan-1-ol	2 - エチルヘキサノール	OECD評価済み	
104-83-6	alpha,4-dichlorotoluene	4, - ジクロロトルエン	OECD評価済み	イハラケミカル工業(株)
105-05-5	1,4-diethylbenzene	ジエチルベンゼン	OECD評価済み	
105-45-3	methyl acetoacetate	アセト酢酸メチル	USチャレンジ情報収集予定	
105-53-3	diethyl malonate	マロン酸ジエチル	OECD評価済み	
105-56-6	ethyl cyanoacetate	エチル = シアノアセテート	OECD評価済み	
105-60-2	epsilon-caprolactam	- カプロラクタム	OECD評価済み	宇部興産(株) 住友化学(株) BASF AG 三菱化学(株)
106-42-3	p-xylene	p - キシレン	OECD評価済み	出光興産(株) 三菱化学(株) 三菱瓦斯化学(株)
106-44-5	p-cresol	p - クレゾール	OECD評価済み	住友化学(株)
106-46-7	1,4-dichlorobenzene	p - ジクロロベンゼン	OECD評価済み	
106-49-0	p-toluidine	p - トルイジン	OECD評価済み	
106-89-8	1-chloro-2,3-epoxypropane	エピクロロヒドリン	OECD評価済み	旭硝子(株) 住友化学(株)
106-91-2	2,3-epoxypropyl methacrylate	メタクリル酸2,3 - エポキシプロピル	OECD評価済み	三菱瓦斯化学(株)
106-92-3	1-Allyloxy-2,3-epoxypropane	1 - アリルオキシ - 2,3 - エポキシプロパン	OECD評価済み	
106-94-5	1-bromopropane	1 - ブロムプロパン		[n - PB コンソーシアム] 東ソー(株) アルベマール日本(株) ケムチュラ・ジャパン(株) ディップソール(株) プロモケム・ファー・イースト(株) マナック(株)
106-97-8	butane, pure	ブタン	USチャレンジ情報収集予定	
106-98-9	but-1-ene	1 - ブテン	OECD評価済み	BASF AG
106-99-0	buta-1,3-diene	1,3 - ブタジエン	OECD評価済み	
107-01-7	2-butene	2 - ブテン	OECD評価済み	BASF AG
107-02-8	acrylaldehyde	アクリロレイン	OECD評価済み	
107-05-1	3-chloropropene	3 - クロロプロペン (別名塩化アリル)	OECD評価済み	
107-06-2	1,2-Dichloroethane	1,2 - ジクロロエタン	OECD評価済み	旭硝子(株) 東ソー(株)
107-13-1	acrylonitrile	アクリロニトリル	OECD評価済み	
107-15-3	ethylenediamine	エチレンジアミン	OECD評価済み	東ソー(株) BASF Corporation
107-18-6	allyl alcohol	2 - プロペン - 1 - オール	OECD評価済み	昭和電工(株)
107-21-1	ethane-1,2-diol	エチレングリコール	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱化学(株)
107-22-2	glyoxal	グリオキサール	OECD評価済み	
107-35-7	taurine	タウリン		
107-64-2	dimethyldioctadecylammonium	ジメチルジオクタデシルアンモニウムクロライド	OECD評価済み	
107-88-0	butane-1,3-diol	1,3 - ブタンジオール	USチャレンジ情報収集予定	
107-95-9	beta-alanine	- アラニン		有機合成薬品工業(株)
107-98-2	1-methoxypropan-2-ol	1 - メトキシ - 2 - ヒドロキシプロパン	OECD評価済み	
108-01-0	2-dimethylaminoethanol	N,N - ジメチルエタノールアミン	OECD評価済み	
108-05-4	vinyl acetate	酢酸ビニル	OECD評価済み	
108-10-1	4-methylpentan-2-one	メチルイソブチルケトン	OECD評価済み	
108-24-7	acetic anhydride	無水酢酸	OECD評価済み	
108-31-6	maleic anhydride	無水マレイン酸	OECD評価済み	
108-32-7	propylene carbonate	2 - オキソ - 4 - メチル - 1,3 - ジオキソラン	USチャレンジ情報収集予定	
108-38-3	m-xylene	m - キシレン	OECD評価済み	住友化学(株) 三菱瓦斯化学(株)
108-39-4	m-cresol	m - クレゾール	OECD評価済み	住友化学(株)
108-45-2	m-Phenylenediamine	m - フェニレンジアミン	OECD評価済み	デュボン(株)
108-46-3	resorcinol	レゾルシン	OECD評価済み	住友化学(株) 三井化学(株)
108-59-8	dimethyl malonate	マロン酸ジメチル	OECD評価済み	
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl acetate	1 - メトキシ - 2 - プロピルアセテート	OECD評価済み	
108-67-8	mesitylene	1,3,5 - トリメチルベンゼン	OECD評価済み	
108-77-0	2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine	2,4,6 - トリクロロ - 1,3,5 - トリアジン	OECD評価済み	

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
108-78-1	melamine	メラミン	OECD評価済み	
108-80-5	cyanuric acid	イソシアヌール酸	OECD評価済み	
108-83-8	2,6-dimethylheptan-4-one	ジイソブチルケトン	OECD評価済み	
108-88-3	toluene	トルエン	OECD評価済み	
108-90-7	chlorobenzene	クロロベンゼン	USチャレンジ情報収集予定	㈱クレハ
108-91-8	cyclohexylamine	シクロヘキシルアミン	OECD評価済み	BASF Corporation
108-93-0	cyclohexanol	シクロヘキサノール	USチャレンジ情報収集予定	住友化学㈱
108-94-1	cyclohexanone	シクロヘキサノン	OECD評価済み	
108-95-2	phenol, pure	フェノール	OECD評価済み	
108-98-5	benzenethiol	チオフェノール	OECD評価済み	
109-06-8	2-methylpyridine	2 - メチルピリジン	ICCA情報収集予定	
109-55-7	3-aminopropylidimethylamine	N,N - ジジメチル - 3 - アミノプロピルアミン	OECD評価済み	
109-59-1	2-isopropoxyethanol	2 - (1 - メチルエトキシ)エタノール	OECD評価済み	
109-60-4	propyl acetate	酢酸プロピル	OECD評価済み	BASF Corporation
109-66-0	pentane	ペンタン	OECD評価済み	
109-68-2	pent-2-ene	2 - ペンテン		三井物産㈱
109-70-6	1-bromo-3-chloropropane	1 - ブロモ - 3 - クロロプロパン		
109-83-1	2-methylaminoethanol	2 - メチルアミノエタノール	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF Corporation
109-86-4	2-methoxyethanol	2 - メトキシエタノール	OECD評価済み	日本乳化剤㈱
109-89-7	diethylamine	ジエチルアミン	OECD評価済み	BASF Corporation
109-92-2	ethyl vinyl ether	ビニルエチルエーテル	OECD評価済み	協和発酵ケミカル㈱ BASF AG
109-99-9	tetrahydrofuran	テトラヒドロフラン	OECD評価済み	
110-15-6	succinic acid	コハク酸	USチャレンジ情報収集予定	
110-17-8	fumaric acid	フマル酸	USチャレンジ情報収集予定	
110-19-0	isobutyl acetate	酢酸イソブチル	OECD評価済み	BASF Corporation
110-30-5	N,N'-ethylenedi(stearamide)	エチレン = ビスステアリン酸アミド(別名エチレンビスステアロアミド)	ICCA情報収集予定	花王㈱
110-44-1	hexa-2,4-dienoic acid	ソルビン酸		
110-54-3	hexane	ヘキサン	OECD評価済み	住友化学㈱
110-63-4	butane-1,4-diol	1,4 - ブタンジオール	OECD評価済み	
110-80-5	2-ethoxyethanol	エチルグリコール	OECD評価済み	
110-82-7	cyclohexane	シクロヘキサン	OECD評価済み	
110-83-8	cyclohexene	シクロヘキセン	OECD評価済み	
110-86-1	pyridine	ピリジン	USチャレンジ情報収集予定	
110-91-8	morpholine	モルホリン	OECD評価済み	BASF Corporation
110-98-5	1,1'-oxydipropyl-2-ol	ジプロピレングリコール	OECD評価済み	
111-15-9	2-ethoxyethyl acetate	酢酸2 - エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	OECD評価済み	
111-17-1	3,3'-thiodi(propionic acid)	3,3 - チオジプロピオン酸		三菱レイヨン㈱
111-40-0	Bis(2-aminoethyl)amine	N - (2 - アミノエチル) - 1,2 - エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	OECD評価済み	
111-41-1	2-(2-aminoethylamino)ethanol	N - (2 - アミノエチル) - 2 - アミノエタノール	OECD評価済み	BASF AG
111-42-2	2,2'-iminodiethanol	ジエタノールアミン	OECD評価済み	
111-46-6	2,2'-oxydiethanol	ジエチレングリコール	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱化学㈱
111-66-0	oct-1-ene	1 - オクテン	OECD評価済み	
111-76-2	2-butoxyethanol	2 - ブトキシエタノール	OECD評価済み	
111-77-3	2-(2-methoxyethoxy)ethanol	ジエチレングリコールモノメチルエーテル	OECD評価済み	
111-87-5	octan-1-ol	1 - オクタノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation
111-90-0	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	エチルジグリコール	OECD評価済み	BASF AG
112-15-2	2-(2-ethoxyethoxy)ethyl acetate	ジエチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	OECD評価済み	BASF AG
112-16-3	lauroyl chloride	ラウロイルクロライド		[脂肪酸クロライドコンソーシアム] 日油㈱ 川研ファインケミカル㈱ 日本精化㈱
112-18-5	dodecylidimethylamine	N,N - ジメチルドデシルアミン	OECD評価済み	
112-24-3	trientine	N,N - ビス(2 - アミノエチル)エチレンジアミン	OECD評価済み	BASF Corporation
112-27-6	2,2'-(ethylenedioxy)diethanol	トリエチレングリコール	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱化学㈱
112-30-1	decane-1-ol	1 - デカノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	ジエチレングリコールモノ - n - ブチルエーテル	OECD評価済み	
112-35-6	2-(2-(2-methoxyethoxy)ethoxy)ethanol	トリエチレングリコールモノメチルエーテル	OECD評価済み	
112-41-4	dodec-1-ene	1 - ドデセン	OECD評価済み	
112-53-8	dodecan-1-ol	1 - ドデカノール	OECD評価済み	
112-57-2	3,6,9-triazaundecamethylenediamine	テトラエチレンペンタミン	OECD評価済み	東ソー㈱ BASF Corporation
112-70-9	tridecan-1-ol	トリデシルアルコール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation 三菱化学㈱
112-72-1	tetradecanol	テトラデカノール	OECD評価済み	花王㈱ BASF Corporation

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
112-76-5	stearoyl chloride	ステアロイル = クロリド		三菱化学(株) [脂肪酸クロライドコンソーシアム] 日油(株) 川研ファインケミカル(株) 日本精化(株)
112-80-1	oleic acid, pure	オレイン酸	ICCA情報収集予定	
112-85-6	docosanoic acid	ドコサン酸	OECD評価済み	
112-88-9	1-Octadecene	1 - オクタデセン	OECD評価済み	
112-92-5	octadecan-1-ol	1 - オクタデカノール	OECD評価済み	
115-07-1	propene, pure	プロピレン	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー デュボン(株) BASF AG
115-10-6	dimethyl ether	ジメチルエーテル	USチャレンジ情報収集予定	デュボン(株)
115-11-7	2-methylpropene	イソブテン	OECD評価済み	BASF AG
115-77-5	pentaerythritol	ペンタエリトリール	OECD評価済み	
115-86-6	triphenyl phosphate	トリフェニルホスフェート	OECD評価済み	
116-14-3	tetrafluoroethylene	テトラフルオロエチレン	ICCA情報収集予定	旭硝子(株) デュボン(株)
116-15-4	hexafluoropropene	ヘキサフルオロプロピレン	OECD評価済み	
116-37-0	1,1'-isopropylidenebis(p-phenyleneoxy)dipropyl-2-ol	ビスフェノールA ジ(2 - ヒドロキシプロピル)エーテル		[BAA コンソーシアム] 青木油脂工業(株) 旭硝子(株) 旭硝子ウレタン(株) ADEKA(株) 花王(株) 三洋化成工業(株) 東邦化学工業(株) 日本乳化剤(株) 明成化学工業(株)
117-81-7	bis(2-ethylhexyl) phthalate	フタル酸ビス(2 - エチルヘキシル)	OECD評価済み	
118-69-4	2,6-dichlorotoluene	2,6 - ジクロロトルエン	OECD評価済み	
118-79-6	2,4,6-tribromophenol	2,4,6 - トリブロモフェノール	OECD評価済み	
119-47-1	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol	2,2' - メチレンビス(6 - t - ブチル - 4 - メチルフェノール)	OECD評価済み	住友化学(株)
120-12-7	anthracene, pure	アントラセン	OECD評価済み	
120-61-6	dimethyl terephthalate	テレフタル酸ジメチル	OECD評価済み	
120-78-5	di(benzothiazol-2-yl) disulphide	ジ(ベンゾチアゾリル - 2)ジスルフィド	OECD評価済み	
120-80-9	pyrocatechol	ピロカテコール(別名カテコール)	OECD評価済み	宇部興産(株)
120-92-3	cyclopentanone	シクロペンタン	OECD評価済み	
120-95-6	2,4-di-tert-pentylphenol	2,4 - ジ - tert - ペンチルフェノール	USチャレンジ情報収集予定	
121-44-8	triethylamine	トリエチルアミン	OECD評価済み	BASF Corporation
121-91-5	isophthalic acid	イソフタル酸	OECD評価済み	
122-01-0	4-chlorobenzoyl chloride	4 - クロロベンゾイルクロリド	OECD評価済み	イハラケミカル工業(株)
122-14-5	O,O'-Dimethyl-O-(3-methyl-4-nitrophenyl)phosphorothioate	チオリン酸O,O'-ジメチル - O - (3 - メチル - 4 - ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)		農薬工業会
122-39-4	diphenylamine	ジフェニルアミン	OECD評価済み	
122-99-6	2-phenoxyethanol	エチレングリコールモノフェニルエーテル	OECD評価済み	BASF AG
123-28-4	didodecyl 3,3'-thiodipropionate	ジラウリルチオジプロピオン酸エステル	USチャレンジ情報収集予定	
123-31-9	hydroquinone	ヒドロキノン	OECD評価済み	
123-35-3	7-methyl-3-methyleneocta-1,6-diene	7 - メチル - 3 - メチレン - 1,6 - オクタジエン	USチャレンジ情報収集予定	
123-42-2	4-hydroxy-4-methylpentan-2-one	4 - ヒドロキシ - 4 - メチル - 2 - ペンタン	OECD評価済み	
123-51-3	3-methylbutan-1-ol	イソペンチルアルコール(別名イソアミルアルコール)		(株)クラレ
123-54-6	pentane-2,4-dione	アセチルアセトン	OECD評価済み	
123-72-8	butyraldehyde	n - ブチルアルデヒド	OECD評価済み	
123-77-3	C,C'-azodi(formamide)	アゾジカルボキサミド	OECD評価済み	
123-86-4	n-butyl acetate	酢酸ブチル	OECD評価済み	BASF Corporation
123-91-1	1,4-Dioxane	1,4 - ジオキサソ	OECD評価済み	
124-04-9	adipic acid	アジピン酸	OECD評価済み	住友化学(株)
124-07-2	octanoic acid	オクタン酸	ICCA情報収集予定	
124-09-4	hexamethylenediamine	ヘキサメチレンジアミン	OECD評価済み	BASF AG
124-30-1	octadecylamine	オクタデシルアミン	OECD評価済み	
124-40-3	dimethylamine, in aqueous solution	ジメチルアミン	OECD評価済み	デュボン(株) BASF Corporation 三菱瓦斯化学(株)
124-41-4	sodium methanolate	ソジウムメチラート	OECD評価済み	BASF AG
126-30-7	2,2-dimethylpropane-1,3-diol	2,2 - ジメチル - 1,3 - プロパンジオール	OECD評価済み	
126-58-9	2,2,2',2'-tetrakis(hydroxymethyl)-3,3'-oxydipropyl-1-ol	ジペンタエリスリトール	OECD評価済み	
126-98-7	methacrylonitrile	メタクリロニトリル	OECD評価済み	
127-09-3	sodium acetate	酢酸ナトリウム	USチャレンジ情報収集予定	
127-18-4	tetrachloroethylene	テトラクロロエチレン	OECD評価済み	
127-19-5	N,N-dimethylacetamide	N,N - ジメチルアセトアミド	OECD評価済み	
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	2,6 - ジ - tert - ブチル - p - クレゾール	OECD評価済み	住友化学(株)
128-39-2	2,6-di-tert-butylphenol	2,6 - ジ - tert - ブチルフェノール	OECD評価済み	
131-11-3	dimethyl phthalate	フタル酸ジメチル	USチャレンジ情報収集予定	
131-17-9	diallyl phthalate	フタル酸ジアリルエステル	OECD評価済み	
136-51-6	calcium bis(2-ethylhexanoate)	オクチル酸カルシウム	USチャレンジ情報収集予定	

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
137-08-6	calcium pantothenate, D-form	パントテン酸カルシウム		[パントテン酸カルシウム] 三菱商事(株) 第一ファインケミカル(株)
137-26-8	Tetramethylthiuram_disulfide	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	OECD評価予定	
138-86-3	dipentene, crude	リモネン	USチャレンジ情報収集予定	
139-33-3	disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	エチレンジアミン四酢酸ナトリウム	OECD評価予定	
140-66-9	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	p - (1, 1, 3, 3 - テトラメチルブチル)フェノール	OECD評価済み	
140-88-5	ethyl acrylate	アクリル酸エチル	OECD評価済み	BASF AG
141-02-6	bis(2-ethylhexyl) fumarate	フマル酸ビス(2 - エチルヘキシル)		
141-17-3	bis(2-(2-butoxyethoxy)ethyl) adipate	アジピン酸ジ(ブトキシエトキシエチル)ジエステル	USチャレンジ情報収集予定	
141-32-2	butyl acrylate	アクリル酸ブチル	OECD評価済み	出光興産(株) BASF AG 三菱化学(株)
141-43-5	2-aminoethanol	2 - アミノエタノール	OECD評価予定	ダウ・ケミカル・カンパニー BASF AG
141-53-7	sodium formate	ギ酸ナトリウム	OECD評価済み	BASF AG
141-78-6	ethyl acetate	酢酸エチル	OECD評価済み	協和発酵ケミカル(株) 昭和電工(株)
142-22-3	diallyl 2,2'-oxydiethyl dicarbonate	ジエチレングリコールビス(アリルカーボネート)	USチャレンジ情報収集予定	
142-29-0	cyclopentene	シクロペンテン	USチャレンジ情報収集予定	
142-90-5	dodecyl methacrylate	メタクリル酸ラウリル	OECD評価済み	BASF Corporation
143-07-7	lauric acid, pure	ラウリン酸	ICCA情報収集予定	
143-22-6	2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol	トリエチレングリコールモノブチルエーテル	OECD評価済み	協和発酵ケミカル(株) BASF AG 三菱化学(株)
147-14-8	tetrabenzo-5,10,15,20-diazaphorphyrinephthalocyanine	ピグメント ブルー - 15	OECD評価済み	
149-57-5	2-ethylhexanoic acid	2 - エチルヘキサノ酸	OECD評価済み	
151-21-3	sodium dodecyl sulphate	ドデシル硫酸ナトリウム	OECD評価済み	
280-57-9	quinuclidine	トリエチレンジアミン	OECD評価済み	東ソー(株)
287-92-3	cyclopentane	シクロペンタン	OECD評価済み	
298-12-4	glyoxylic acid	グリオキシル酸	OECD評価予定	
311-89-7	tris(perfluorobutyl)amine	パーフルオロトリブチルアミン	USチャレンジ情報収集予定	
334-48-5	decanoic acid	デカン酸	ICCA情報収集予定	
354-33-6	pentafluoroethane	ペンタフルオロエタン	OECD評価済み	
422-56-0	1,1-dichloro-2,2,3,3,3-pentafluoropropane	3, 3 - ジクロロ - 1, 1, 1, 2, 2 - ペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225ca)		旭硝子(株)
461-58-5	cyanoguanidine	ジシアンジアミド	OECD評価済み	
461-72-3	hydantoin	ヒダントイン		昭和電工(株)
502-44-3	hexan-6-olide	- カプロラクトン	OECD評価済み	
504-60-9	1,3-Pentadiene	1, 3 - ペンタジエン	OECD評価済み	
507-55-1	1,3-dichloro-1,1,2,2,3-pentafluoropropane	1, 3 - ジクロロ - 1, 1, 2, 2, 3 - ペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225cb)		旭硝子(株)
517-23-7	alpha-acetyl-gamma-butyrolactone	3 - アセチル - オキソラン - 2 - オン		ダイセル化学工業(株)
527-07-1	sodium gluconate	グルコン酸ナトリウム	OECD評価済み	
532-32-1	sodium benzoate	安息香酸ナトリウム	OECD評価済み	
533-74-4	dazomet	2 - チオキソ - 3, 5 - ジメチルテトラヒドロ - 2H - 1, 3, 5 - チアジジン(別名ダゾメット)		農業工業会
541-73-1	1,3-dichlorobenzene	m-ジクロロベンゼン	USチャレンジ情報収集予定	
542-18-7	chlorocyclohexane	クロルシクロヘキサン	OECD評価済み	東レ(株)
542-75-6	1,3-Dichloropropene	1, 3 - ジクロロプロペン		農業工業会
542-92-7	cyclopentadiene	シクロペンタジエン		
544-17-2	calcium diformate	ギ酸カルシウム	OECD評価済み	BASF AG
544-63-8	myristic acid, pure	ミリスチン酸	ICCA情報収集予定	
552-30-7	benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2-anhydride	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	OECD評価済み	
557-04-0	magnesium distearate, pure	ステアリン酸マグネシウム	ICCA情報収集予定	
557-05-1	zinc distearate, pure	ステアリン酸亜鉛	OECD評価済み	
577-11-7	docusate sodium	スルホコハク酸ジ - 2 - エチルヘキシルナトリウム	USチャレンジ情報収集予定	
584-84-9	4-methyl-m-phenylene diisocyanate	4 - メチル - 1, 3 - フェニレン = ジイソシアネート	OECD評価予定	BASF Corporation
585-07-9	tert-butyl methacrylate	tert - ブチル = メタクリレート		三菱レイオン(株)
585-88-6	4-O-alpha-D-glucopyranosyl-D-glucitol	4 - - D - グルコピラノシル - D - ソルビトール		[マルチトール コンソーシアム] 三菱商事フードテック(株) サンエイ糖化(株) ロケットジャパン(株) 三菱商事(株)
590-00-1	2,4-Hexadienoic acid, potassium salt	ソルビン酸カリウム		
591-27-5	3-aminophenol	m - アミノフェノール		
592-41-6	hex-1-ene	1 - ヘキセン	OECD評価済み	
603-35-0	triphenylphosphine	トリフェニルホスフィン	OECD評価済み	BASF AG
616-38-6	dimethyl carbonate	炭酸ジメチル	OECD評価済み	宇部興産(株)
626-17-5	benzene-1,3-dicarbonitrile	イソフタロニトリル	USチャレンジ情報収集予定	
627-83-8	ethylene distearate	エチレングリコールジステアラート	USチャレンジ情報収集予定	
629-11-8	hexane-1,6-diol	1, 6 - ヘキサンジオール	OECD評価済み	
629-73-2	1-Hexadecene	1 - ヘキサデセン	OECD評価済み	

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
646-06-0	1,3-dioxolane	1,3 - ジオキソラン	USチャレンジ情報収集予定	
657-27-2	lysine hydrochloride	L - リジン塩酸塩		[L - リジン コンソーシアム] 味の素(株) 協和発酵工業(株)
674-82-8	but-3-en-3-olide	ジケテン	USチャレンジ情報収集予定	
681-84-5	Tetramethoxy silane	オルトケイ酸テトラメチル(別名テトラメトキシシラン)		[TMS コンソーシアム] 扶桑化学工業(株) 日本化成(株) 信越化学工業(株) 多摩化学工業(株)
691-37-2	4-methylpent-1-ene	4 - メチル - 1 - ペンテン		三井化学(株)
693-23-2	dodecanedioic acid	ドデカン二酸	OECD評価済み	
693-36-7	dioctadecyl 3,3'-thiodipropionate	3,3 - チオジプロピオン酸ジステアрил	USチャレンジ情報収集予定	
693-57-2	12-aminododecanoic acid	12 - アミノドデカン酸(別名12 - アミノラウリン酸)		宇部興産(株)
763-69-9	ethyl 3-ethoxypropionate	3 - エトキシプロピオン酸エチル	USチャレンジ情報収集予定	
793-24-8	N-1,3-dimethylbutyl-N'-phenyl-p-phenylenediamine	N - (1,3 - ジメチルブチル) - N' - フェニル - p - フェニレンジアミン	OECD評価済み	
811-97-2	norflurane	1,1,1,2 - テトラフルオロエタン		
814-80-2	calcium dilactate	乳酸カルシウム		
818-08-6	dibutyltin oxide	ジブチルスズオキサイド	OECD評価済み	
818-61-1	2-hydroxyethyl acrylate	アクリル酸 - 2 - ヒドロキシエチル	OECD評価済み	
822-06-0	hexamethylene diisocyanate	ヘキサメチレンジイソシアネート	OECD評価済み	BASF AG
822-16-2	sodium stearate, pure	ステアリン酸ナトリウム	ICCA情報収集予定	
839-90-7	tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazinetriene	1,3,5 - トリス(2 - ヒドロキシエチル)イソシアヌル酸	OECD評価済み	四国化成工業(株) BASF AG
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate	メタクリル酸 - 2 - ヒドロキシエチル	OECD評価済み	三菱瓦斯化学(株)
872-05-9	dec-1-ene	1 - デセン	OECD評価済み	
872-50-4	1-methyl-2-pyrrolidone	N - メチル - 2 - ピロリドン	OECD評価済み	BASF AG 三菱化学(株)
873-94-9	3,3,5-trimethylcyclohexan-1-one	3,3,5 - トリメチルシクロヘキサノン		
901-44-0	2,2'-isopropylidenebis(p-phenyleneoxy)diethanol	2,2' - ビス[4 - (2 - ヒドロキシエトキシ)フェニル]プロパン		[BAA コンソーシアム] 青木油脂工業(株) 旭硝子(株) 旭硝子ウレタン(株) (株)ADEKA 花王(株) 三洋化成工業(株) 東邦化学工業(株) 日本乳化剤(株) 明成化学工業(株)
919-30-2	3-aminopropyltriethoxysilane	3 - アミノプロピルトリエトキシシラン	OECD評価済み	シリコン工業会
939-97-9	4-tert-butylbenzaldehyde	4 - tert - ブチルベンズアルデヒド		
941-69-5	N-phenylmaleimide	N - フェニルマレイミド		(株)日本触媒
999-97-3	1,1,1,3,3,3-hexamethyldisilazane	1,1,1,3,3,3 - ヘキサメチルジシラザン	OECD評価済み	シリコン工業会
1119-40-0	dimethyl glutarate	グルタル酸ジメチル	USチャレンジ情報収集予定	
1120-36-1	tetradec-1-ene	1 - テトラデセン	OECD評価済み	
1163-19-5	Decabromodiphenyl ether	デカブロモジフェニルエーテル	OECD評価済み	
1300-72-7	sodium xylenesulphonate	キシレンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
1319-77-3	cresol, pure	クレゾール	OECD評価済み	住友化学(株)
1321-74-0	divinylbenzene, pure	ジビニルベンゼン	OECD評価済み	
1322-98-1	Benzenesulfonic acid, decyl, sodium	デシルベンゼンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
1328-53-6	C.I. Pigment Green 7	ピグメント グリーン - 7	OECD評価済み	BASF AG
1330-20-7	xylene, mixed isomers, pure	キシレン	OECD評価済み	出光興産(株) 東ソー(株) 三菱化学(株)
1330-78-5	tris(methylphenyl) phosphate	トリトリルフォスフェート	USチャレンジ情報収集予定	
1333-16-0	Phenol, methylenebis-	4,4 - ジヒドロキシジフェニルメタン		[BPFコンソーシアム] 三井化学(株) DIC(株) 本州化学工業(株)
1333-86-4	Carbon black	カーボンブラック	OECD評価済み	
1338-41-6	sorbitan stearate	ソルビタンモノオクタデカノート	OECD評価済み	
1338-43-8	sorbitan oleate	ソルビタンオレイン酸モノエステル	USチャレンジ情報収集予定	
1445-45-0	trimethyl orthoacetate	オルト酢酸トリメチル(別名1,1,1 - トリメトキシエタン)		日宝化学(株)
1459-93-4	dimethyl isophthalate	イソフタル酸ジメチル	USチャレンジ情報収集予定	
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)	メタキシリレンジアミン	OECD評価済み	三菱瓦斯化学(株)
1561-92-8	sodium 2-methylprop-2-ene-1-sulphonate	2 - メチル - 2 - プロペン - 1 - スルホン酸ナトリウム		
1592-23-0	calcium distearate, pure	ステアリン酸カルシウム	OECD評価済み	
1599-67-3	1-Docosene	1 - ドコセン	USチャレンジ情報収集予定	
1634-04-4	tert-butyl methyl ether	tert - ブチル = メチル = エーテル	OECD評価済み	
1643-20-5	dodecyldimethylamine oxide	N,N - ジメチルドデシルアミン = N - オキシド	OECD評価済み	花王(株) ライオン・アグソ(株)
1675-54-3	2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane	ビスフェノールA ジグリシジルエーテル	OECD評価済み	
1717-00-6	Ethane, 1,1-dichloro-1-fluoro-	1,1 - ジクロロ - 1 - フルオロエタン(別名HCFC - 14)	OECD評価済み	旭硝子(株)

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
		1 b)		デュボン(株)
1760-24-3	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamin	N-[3-(トリメトキシシリプロピル)-N-(エチル)アミン]	OECD評価済み	シリコン工業会
2082-79-3	octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	3-(4-tert-ブチルフェニル)プロピオン酸-n-オクタデシル	OECD評価済み	
2216-51-5	L-menthol	L-メントール	OECD評価済み	
2403-88-5	2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-ol	2,2,6,6,4-テトラメチル-4-ヒドロキシピペリジン	OECD評価済み	
2409-55-4	2-tert-butyl-p-cresol	2-tert-ブチル-p-クレゾール		
2416-94-6	2,3,6-trimethylphenol	2,3,6-トリメチルフェノール	USチャレンジ情報収集予定	
2420-17-9	5-(4-hydroxyphenyl)imidazolidine-	5-(4-ヒドロキシフェニル)ヒダントイン		
2439-35-2	2-(dimethylamino)ethyl acrylate	アクリル酸ジメチルアミノエチル	OECD評価済み	
2451-62-9	1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6(1H,3H,5H)-トリオン(別名イソシアヌル酸トリグリシジル)	USチャレンジ情報収集予定	日産化学工業(株)
2495-25-2	tridecyl methacrylate	メタクリル酸トリデシル	OECD評価済み	
2517-43-3	3-methoxybutan-1-ol	3-メトキシブタノール		ダイセル化学工業(株)
2530-83-8	[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane	3-(2,3-グリシジルオキシプロピル)トリメトキシシラン	OECD評価済み	シリコン工業会
2579-20-6	1,3-Cyclohexanedimethanamine	1,3-ビス(アミノメチル)シクロヘキサミン	OECD評価済み	三菱瓦斯化学(株)
2768-02-7	trimethoxyvinylsilane	ビニルトリメトキシシラン	OECD評価済み	シリコン工業会
2809-21-4	etidronic acid	1-ヒドロキシエチリデン-1,1-ジホスホン酸	OECD評価済み	
2837-89-0	1-chloro-1,2,2,2-tetrafluoroethane	2-クロロ-1,1,1,2-テトラフルオロエタン(別名HCFC-124)	OECD評価済み	デュボン(株)
2867-47-2	2-dimethylaminoethyl methacrylate	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	OECD評価済み	三菱瓦斯化学(株)
2893-78-9	troclosene sodium	ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム	USチャレンジ情報収集予定	四国化成工業(株)
3006-82-4	tert-butyl 2-ethylperoxyhexanoate	tert-ブチル 2-エチルペルオキシヘキサノート	OECD評価済み	
3121-61-7	2-methoxyethyl acrylate	2-メトキシエチル = アクリラート		[2-メトキシエチルアクリラート コンソーシアム] 東亜合成(株) 三菱化学(株) 日本触媒(株) 大阪有機化学工業(株)
3147-75-9	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol	2-[2-ヒドロキシ-5-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェニル]ベンゾトリアゾール	USチャレンジ情報収集予定	
3302-10-1	3,5,5-trimethylhexanoic acid	3,5,5-トリメチルヘキサノ酸	ICCA情報収集予定	
3319-31-1	tris(2-ethylhexyl) benzene-1,2,4-tricarboxylate	トリメチルヘキサノ酸-2-エチルヘキシル	OECD評価済み	花王(株)
3327-22-8	(3-chloro-2-hydroxypropyl)trimethylammonium chloride	トリメチル-3-クロロ-2-ヒドロキシプロピルアンモニウムクロリド	OECD評価済み	
3452-07-1	1-Eicosene	1-エイコセン	USチャレンジ情報収集予定	
3634-83-1	1,3-bis(isocyanatomethyl)benzene	キシレンジイソシアネート		三井化学(株)
3699-30-7	potassium diethyldithiocarbamate	ジエチルジチオカルバミン酸カリウム		
3710-84-7	N,N-diethylhydroxylamine	ジエチルヒドロキシルアミン	USチャレンジ情報収集予定	
3852-09-3	methyl 3-methoxypropionate	3-メトキシプロピオン酸メチル		昭和電工(株) 日本乳化工(株)
3896-11-5	bumetrizole	2-(2-ヒドロキシ-3-tert-ブチル-5-メチルフェニル)-5-クロロベンゾトリアゾール(別名ブメトリゾール)	OECD評価済み	[ブメトリゾールコンソーシアム] バル・スペシャリティ・ケミカルズ(株) ケミプロ化成(株) シプロ化成(株) ADEKA(株) 城北化学工業(株)
3926-62-3	sodium chloroacetate	モノクロロ酢酸ナトリウム	OECD評価済み	
3965-55-7	sodium dimethyl 5-sulphonatoisophthalate	イソフタル酸ジメチル-5-スルホン酸ナトリウム		[SIPM コンソーシアム] 三洋化成工業(株) 小西化学工業(株) 竹本油脂(株)
4016-22-2	Tetradecanoic acid, 2-sulfo-, 1-methyl ester, sodium salt	テトラデカン酸2-スルホ-1-メチルエステルナトリウム塩		ライオン(株)
4098-71-9	3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシルイソシアネート	OECD評価済み	
4170-30-3	crotonaldehyde	クロトンアルデヒド		昭和電工(株)
4189-44-0	thiourea S,S-dioxide	二酸化チオ尿素	OECD評価済み	
4259-15-8	Zinc, dithiophosphate bis(2-(carboxymethyl)dimethyl-3-[[1-(oxododecyl)amino]propylammonium hydroxide)	ビス(2-エチルヘキシル)ジチオリン酸亜鉛	USチャレンジ情報収集予定	
4292-10-8	(carboxymethyl)dimethyl-3-[[1-(oxododecyl)amino]propylammonium hydroxide]	N-[3-(ドデカノイルアミドプロピル)-N,N-ジメチルアンモニオカルボキシメチルベタイン	OECD評価済み	
4435-53-4	3-methoxybutyl acetate	酢酸3-メトキシブチル		ダイセル化学工業(株)
4457-71-0	3-methylpentane-1,5-diol	3-メチルペンタン-1,5-ジオール	OECD評価済み	
4461-52-3	methoxymethanol	1-メトキシメタノール	USチャレンジ情報収集予定	
4979-32-2	2-Benzothiazolesulfenamide, N,N-dicyclohexyl-	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	OECD評価済み	
5039-78-1	[2-(methacryloyloxy)ethyl]trimethylammonium chloride	2-メタクリロキシエチルトリメチルアンモニウムクロリド	USチャレンジ情報収集予定	
5064-31-3	trisodium nitrilotriacetate	ニトリロ三酢酸ナトリウム	OECD評価済み	
5281-04-9	calcium 3-hydroxy-4-[[4-methyl-2-sulphonatophenyl]azo]-2-naphthoate	ビグメント レッド-57-1	OECD評価済み	
5332-73-0	3-methoxypropylamine	3-メトキシプロピルアミン	OECD評価済み	BASF Corporation
5392-40-5	citral	シトラール	OECD評価済み	

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
5468-75-7	2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[N-(2-methylphenyl)-3-oxobutyramide]	ビグメント エロー - 14	USチャレンジ情報収集予定	[Y14コンソーシアム] 東洋インキ製造(株) DIC(株) 大日精化工業(株) 山陽色素(株) 山水色素工業(株) クラリアントジャパン(株) 御国色素(株) 有本化学工業(株) 住化カラー(株) 野間化学工業(株)
5949-29-1	1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate	クエン酸一水和物	OECD評価済み	
5973-71-7	3,4-dimethylbenzaldehyde	3,4 - ジメチルベンズアルデヒド		三菱瓦斯化学(株)
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene	リモネン	USチャレンジ情報収集予定	
6000-44-8	sodium glycinate	アミノ酢酸ナトリウム(別名グリシンナトリウム)		[グリシンコンソーシアム] 有機合成薬品工業(株) (株)エービーアイコーポレーション 昭和電工(株)
6104-30-9	N,N''-(isobutylidene)diurea	1,1 - ジウレイドイソブタン	OECD評価済み	三菱化学(株)
6106-21-4	Butanedioic acid, disodium salt, hexahydrate	コハク酸二ナトリウム六水和物	OECD評価済み	
6131-90-4	Acetic acid, sodium salt, trihydrate	酢酸ナトリウム三水和物	USチャレンジ情報収集予定	
6132-04-3	1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, trisodium salt, dihydrate	クエン酸三ナトリウム二水和物		
6143-33-5	1,4,4a,9a-Tetrahydro-1,4-methanofluorene	1,4,4a,9a - テトラヒドロ - 1,4 - メタノフルオレン		
6153-56-6	Ethanedioic acid, dihydrate	シュウ酸二水和物		宇部興産(株) 三菱商事(株)
6192-52-5	Benzenesulfonic acid, 4-methyl-, monohydrate	p - トルエンスルホン酸一水和物		
6196-95-8	4-(1-phenylethyl)-o-xylene	1 - フェニル - 1 - (3,4 - ジメチルフェニル)エタン		
6358-85-6	2,2'-[(3,3'-dichloro[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl)bis(azo)]bis[3-oxo-N-phenylbutyramide]	ビグメント エロー - 12	OECD評価済み	BASF AG
6362-80-7	1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene	2,4 - ジフェニル - 4 - メチルペンテン - 1	OECD評価済み	[MSDコンソーシアム] 日油(株) 五井化成(株)
6683-19-8	pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propanoate)	テトラキス[メチレン - 3 - (3,5 - ジ - t - ブチル - 4 - ヒドロキシフェニル)プロピオネート]メタン	OECD評価済み	
6842-15-5	1-Propene, tetramer	プロピレン テトラマー	OECD評価済み	
6869-07-4	Propanenitrile, 2,2'-hydrazobis[2-methyl-	ヒドラゾビスイソブチロニトリル		
6915-15-7	malic acid	リンゴ酸	USチャレンジ情報収集予定	
7299-99-2	2,2-bis[[(2-ethyl-1-oxohexyl)oxy]methyl]propane-1,3-diyl bis(2-ethylhexanoate)	2,2 - ビス{[(2 - エチルヘキサノイル)オキシ]メチル} - 1,3 - プロパンジイル = ビス(2 - エチルヘキサノアート)(別名ペンタエリスリトール四酢酸エステル)		
7398-69-8	diallyldimethylammonium chloride	ジアルリジメチルアンモニウム = クロリド	USチャレンジ情報収集予定	
7580-85-0	Ethanol, 2-(1,1-dimethylethoxy)-	2 - tert - ブトキシエタノール	OECD評価済み	
8005-02-5	C.I. Solvent Black 7	ソルベント ブラック - 7		オリエント化学工業(株)
8013-07-8	Soybean oil, epoxidized	大豆油	OECD評価済み	
8016-11-3	Linseed oil, epoxidized	亜麻仁油	OECD評価済み	
10192-32-2	1-Tetracosene	1 - テトラコセン	USチャレンジ情報収集予定	
11070-44-3	tetrahydromethylphthalic anhydride	テトラヒドロメチル無水フタル酸	OECD評価済み	日本ゼオン(株) 日立化成工業(株)
11099-07-3	Octadecanoic acid, ester with 1,2,3-propanetriol	オクタデカン酸1,2,3 - ヒドロプロピルエステル(別名ステアリン酸グリセリル)	ICCA情報収集予定	[SDA/APAG/CE/SIO/J/SIA]グリセライド コンソーシアム] 理研ビタミン(株) 花王(株) 高級アルコール工業(株) 太陽化学(株) 日本エマルジョン(株) 日本サーファクタント(株) 日本精化(株) 日油(株) 丸善油化工業(株)
12075-68-2	triethylaluminum trichloride	トリエチルジアルミニウムトリクロライド	USチャレンジ情報収集予定	
13674-84-5	tris(2-chloro-1-methylethyl)	トリス(1 - クロロ - 2 - プロピル) = ホスファート	OECD評価済み	
14103-61-8	bis(3,5,5-trimethylhexyl) phthalate	フタル酸ジ(3,5,5 - トリメチルヘキシル)		(株)ジェイ・プラス
14643-87-9	zinc acrylate	アクリル酸亜鉛	USチャレンジ情報収集予定	
15163-46-9	sodium o-dodecylbenzenesulphonate	o - ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
16470-24-9	tetrasodium 4,4'-bis[4-[bis(2-hydroxyethyl)amino]-6-(4-sulphonatoanilino)-1,3,5-triazin-2-yl]amino]stilbene-2,2'-disulphonate]	4,4 - ビス(2 - ソジウムスルファニル - 4 - ジ(ヒドロキシエチル)アミノ) - 1,3,5 - トリアジニル - (6) - アミノ}スチルベン - 2,2' - ジスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
17796-82-6	N-(cyclohexylthio)phthalimide	N - (シクロヘキシルチオ) - フタルイミド	USチャレンジ情報収集予定	
19090-60-9	adipic acid, ammonium salt	アジピン酸アンモニウム		
22042-59-7	Carbamothioic acid, S,S'-[2-(dimethylamino)-1,3-propanediyl] ester, monohydrochloride	1,3 - ビス(カルバモイルチオ) - 2 - (N,N - ジメチルアミノ)プロパン		農薬工業会

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
22047-49-0	2-ethylhexyl stearate	ステアリン酸 2 - エチルヘキシル	ICCA情報収集予定	三洋化成工業(株) 日油(株)
24634-61-5	potassium (E,E)-hexa-2,4-dienoate	2,4 - ヘキサジエン酸カリウム		
24851-98-7	methyl 3-oxo-2-pentylcyclopentaneacetate	メチル(2 - ベンチル - 3 - オクソ - シクロペンチル)アセテート(別名ジヒドロジャスモン酸メチル)		[MDJ コンソーシアム] 日本ゼオン(株) 花王(株) 日本フィルメニッヒ(株)
25013-15-4	vinyltoluene	ビニルトルエン	USチャレンジ情報収集予定	
25103-58-6	tert-dodecanethiol	tert - ドデカンチオール	OECD評価済み	
25154-52-3	nonylphenol	ノニルフェノール	OECD評価済み	
25155-23-1	trixylil phosphate	りん酸トリス(ジメチルフェニル)	USチャレンジ情報収集予定	
25155-30-0	sodium dodecylbenzenesulphonate,	ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	花王(株)
25167-67-3	butene	ブテン	OECD評価済み	BASF AG
25167-70-8	2,4,4-trimethylpentene	2,4,4 - トリメチルペンテン	OECD評価済み	
25265-71-8	oxydipropanol	ジプロピレングリコール	OECD評価済み	旭硝子(株)
25265-77-4	isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	2,2,4 - トリメチル - 3 - ヒドロキシペンチルイソブチレート	OECD評価済み	
25321-14-6	Dinitrotoluene	ジニトロトルエン	OECD評価済み	
25321-41-9	xylenesulphonic acid	キシレンスルホン酸		[キシレンスルホン酸 コンソーシアム] 花王ケアー(株) テイカ(株)
25339-17-7	isodecyl alcohol	イソデシルアルコール	OECD評価済み	協和発酵ケミカル(株) BASF AG
25340-17-4	diethylbenzene	ジエチルベンゼン	OECD評価済み	ダウ・ケミカル・カンパニー
25360-10-5	1,1-dimethylheptanethiol	1,1 - ジメチルヘプタンチオール	OECD評価済み	
25377-83-7	octene	オクテン	OECD評価済み	
25584-83-2	acrylic acid, monoester with propane-1,2-diol	アクリル酸ヒドロキシプロピルエステル	OECD評価済み	
25973-55-1	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol	2 - [2 - ヒドロキシ - 3,5 - ジ - tert - ベンチルフェニル]ペンソトリアゾール	USチャレンジ情報収集予定	
26444-49-5	diphenyl tolyl phosphate	リン酸クレジリルジフェニル	OECD評価済み	
26447-40-5	methylenediphenyl diisocyanate	ジフェニルメタンジイソシアネート	OECD評価済み	
26471-62-5	m-tolyldiene diisocyanate	メチル - 1,3 - フェニレン = ジイソシアネート(別名 m - トリレンジイソシアネート)	OECD評価済み	BASF Corporation
26523-78-4	tris(nonylphenyl) phosphite	トリス(モノ又はジノニルフェニル)ホスファイト	OECD評価済み	
26748-41-4	tert-butyl peroxyneodecanoate	tert - ブチルパーオキシネオデカノエート	OECD評価済み	
26761-40-0	di-"isodecyl" phthalate	フタル酸ジイソデシル	OECD評価済み	
26761-45-5	2,3-epoxypropyl neodecanoate	2,3 - エポキシプロピル = 7,7 - ジメチルオクタノエート	USチャレンジ情報収集予定	
26896-20-8	neodecanoic acid	ネオデカン酸	USチャレンジ情報収集予定	
26966-75-6	3(or 4)-methylbenzene-1,2-diamine	ジアミントルエン	OECD評価済み	三井化学ポリウレタン(株) 日本ポリウレタン工業(株)
27176-87-0	dodecylbenzenesulphonic acid	ドデシルベンゼンスルホン酸	USチャレンジ情報収集予定	
27215-95-8	nonene	ノネン	OECD評価済み	
27458-92-0	isotridecan-1-ol	1 - イソトリデカノール	OECD評価済み	協和発酵ケミカル(株) BASF AG
27458-94-2	isononyl alcohol	イソノニルアルコール	OECD評価済み	協和発酵ケミカル(株) BASF AG
27813-02-1	methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol	メタクリル酸 - 2 - ヒドロキシプロパン - 1,2 - ジオール	OECD評価済み	
28348-53-0	sodium cumenesulphonate	4 - クメンスルホン酸ナトリウム	OECD評価済み	
28510-23-8	2,2-dimethylpropane-1,3-diyl 2-ethylhexanoate	2,2 - ジアルキル - 1,3 - プロパンジオール - 2 - エチルヘキサノ酸エステル(別名 2 - エチルヘキサノ酸ネオペンチルグリコールエステル)		
28519-02-0	disodium dodecyl(sulphonatophenoxy)benzenesulphonate	ドデシルジフェニルオキサイドジスルホン酸ナトリウム	USチャレンジ情報収集予定	
28553-12-0	di-"isononyl" phthalate	フタル酸ジイソノニル	OECD評価済み	
28777-98-2	dihydro-3-(octadecenyl)furan-2,5-	n - オクタデセニルコハク酸無水物	USチャレンジ情報収集予定	
29590-42-9	isooctyl acrylate	アクリル酸イソオクチル	OECD評価済み	
29806-73-3	2-ethylhexyl palmitate	パルミチン酸 - 2 - エチルヘキシル	USチャレンジ情報収集予定	
30899-62-8	lauric acid, ester with hydroxypropanediyl diacetate	ラウリン酸酢酸ヒドロキシプロパンジイルエステル		理研ビタミン(株)
31566-31-1	stearic acid, monoester with glycerol	ステアリン酸グリセリド	ICCA情報収集予定	
31570-04-4	tris(2,4-ditert-butylphenyl) phosphite	トリス(2,4 - ジ - tert - ブチルフェニル)ホスファイト	OECD評価済み	
32588-76-4	N,N'-ethylenebis(3,4,5,6-tetrabromophthalimide)	3,3',4,4',5,5',6,6' - オクタブロモ - N,N' - エチレンジフタルイミド	USチャレンジ情報収集予定	
33703-08-1	diisononyl adipate	アジピン酸ジイソノニル	USチャレンジ情報収集予定	
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol	(2 - メトキシメチルエトキシ)プロパノール	OECD評価済み	
36443-68-2	ethylenebis(oxyethylene) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionate]	3,6 - ジオキサオクタメチレン = ビス[3 - (3 - tert - ブチル - 4 - ヒドロキシ - 5 - メチルフェニル)プロピオナート]		
36653-82-4	hexadecan-1-ol	1 - ヘキサデカノール	OECD評価済み	花王(株) BASF Corporation 三菱化学(株)
36878-20-3	bis(nonylphenyl)amine	N,N - ビスノニルフェニルアミン	USチャレンジ情報収集予定	

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
38640-62-9	bis(isopropyl)naphthalene	ジイソプロピルナフタレン		錦商事(株)
40372-72-3	4,4,15,15-tetraethoxy-3,16-dioxo-8,9,10,11-tetrathia-4,15-disilaocetadecane	ビス(3-トリエトキシシリルプロピル)テトラスルフィド		
41317-15-1	4-methoxy-N-phenyl-o-toluidine	4-メトキシ-2-メチルジフェニルアミン		三井化学(株)
42272-70-8	4-pentadecylidene-3-tetradecyloxetan-2-one	4-ペンタデシルリデン-3-テトラデシルオキセタン-2-オン	ICCA情報収集済み	BASF AG
44992-01-0	[2-(acryloyloxy)ethyl]trimethylammonium chloride	2-(アクリロイルオキシ)エチルトリメチルアンモニウムクロリド	USチャレンジ情報収集予定	
51580-86-0	Sodium dichloroisocyanurate	ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム	USチャレンジ情報収集予定	四国化成工業(株)
52829-07-9	bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)セバケート	OECD評価予定	
53770-52-8	zinc 3,5-bis(alpha-methylbenzyl)salicylate	3,5-ジ(α-メチルベンジル)サリチル酸亜鉛		三光(株)
54574-82-2	Benzoic acid, 2-[4-(dibutylamino)-2-hydroxybenzoyl]-	2-[4-(ジブチルアミノ)サリチロイル]安息香酸	USチャレンジ情報収集予定	
56539-66-3	3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	3-メチル-3-メトキシブタノール	OECD評価済み	
61788-44-1	Phenol, styrenated	スチレン酸フェノール	USチャレンジ情報収集予定	
61788-47-4	Fatty acids, coco	ココナツ油	ICCA情報収集済み	
61788-76-9	Alkanes, chloro	塩化パラフィン	OECD評価済み	
61789-40-0	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts	N-[3-{アルカノイル(C=15~17)アミド}プロピル]-N,N-ジメチル-β-カルボン酸ベタイン	OECD評価済み	
61790-37-2	Fatty acids, tallow	牛脂肪脂肪酸	ICCA情報収集予定	
61790-38-3	Fatty acids, tallow, hydrogenated	硬化牛脂肪脂肪酸	ICCA情報収集予定	
61791-39-7	1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-nortall-oil alkyl derivs.	2-アルキル(又はアルケニル, C=7~23)-1-ヒドロキシエチルイミダゾリン	USチャレンジ情報収集予定	
61898-95-1	methyl 3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	メチル=2-(2,2-ジクロロビニル)-3,3-ジメチル-1-シクロプロパンカルボキシレート	USチャレンジ情報収集予定	
63449-39-8	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, chloro	塩化パラフィン	OECD評価予定	
63721-05-1	4-Pentenoic acid, 3,3-dimethyl-, methyl ester	メチル=3,3-ジメチル-4-ペンテナート	USチャレンジ情報収集予定	
64743-02-8	Alkenes, C>10 alpha-	α-アルケン(C>10)	OECD評価済み USチャレンジ情報収集予定	
64771-72-8	Paraffins (petroleum), normal C5-20	石油パラフィン(C=5~20)	OECD評価予定	
67701-02-4	Fatty acids, C14-18	脂肪酸(C=14~18)	ICCA情報収集済み	
67701-05-7	Fatty acids, C8-18 and C18-unsatd.	脂肪酸(C=8~18)	ICCA情報収集済み	
67701-06-8	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd.	脂肪酸(C=14~18)	ICCA情報収集済み	
67762-41-8	Alcohols, C10-16	アルコール(C=10~16)	OECD評価済み	花王(株) BASF Corporation 三菱化学(株)
67774-74-7	Benzene, C10-13-alkyl derivs.	n-アルキルベンゼン(C=10~13)	OECD評価済み	
68187-89-3	Acid chlorides, coco	脂肪酸クロライド(別名ヤシ油脂肪酸クロリド)		〔脂肪酸クロライドコンソーシアム〕 日油(株) 川研ファインケミカル(株) 日本精化(株)
68411-32-5	Benzenesulfonic acid, dodecyl-, branched	分枝ドデシルベンゼンスルホン酸	USチャレンジ情報収集予定	
68424-16-8	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., calcium salts	不飽和脂肪酸(C=14~18及びC=16~18)カルシウム塩		
68440-15-3	Fatty acids, palm-oil	パーム油	ICCA情報収集済み	
68442-69-3	Benzene, mono-C10-14-alkyl derivs.	n-アルキルベンゼン(C=10~14)	OECD評価済み	
68457-79-4	Zinc, dithiophosphate mixed iso-Bu and pentyl esters	(イソブチル, ペンチル混合)ジチオリン酸亜鉛	USチャレンジ情報収集予定	
68515-34-4	Benzene, mono-C12-14-alkyl derivs., fractionation bottoms, heavy ends	分枝アルキルベンゼン(C=3~36)	OECD評価予定	Chemische Fabrik
68515-43-5	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched and linear alkyl esters	フタル酸ジアルキル(C=9~11)	OECD評価済み	BASF AG
68515-58-2	1,2,4-Benzenetricarboxylic acid, mixed branched and linear heptyl and nonyl and undecyl esters	トリメリト酸トリアルキル		DIC(株)
68515-75-3	Hexanedioic acid, di-C7-9-branched and linear alkyl esters	アジピン酸ジアルキル	USチャレンジ情報収集予定	
68516-18-7	Decene, hydroformylation products	デカノール	OECD評価予定	三菱化学(株)
68527-05-9	Octene, hydroformylation products	オクタノール	OECD評価予定	三菱化学(株)
68551-15-5	Alkanes, C8-10-iso-	イソアルカン(C=8~10)		
68584-22-5	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.	直鎖アルキル(C=6~14)ベンゼンスルホン酸及びその塩(K, Na, Li, Ca)	USチャレンジ情報収集予定	
68648-86-2	Benzene, C4-16-alkyl derivs.	アルキルベンゼン(C=4~16)		
68648-87-3	Benzene, C10-16-alkyl derivs.	分枝アルキルベンゼン(C=10~16)	OECD評価済み	
68784-26-9	Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased	過塩基性硫化アルキルフェノールカルシウム塩	OECD評価済み	
68855-24-3	Benzene, C14-30-alkyl derivs.	n-アルキルベンゼン(C=14~30)	OECD評価予定	
68855-60-7	Alkenes, C14-20 alpha-	α-アルケン(C=14~20)	USチャレンジ情報収集予定	
68938-03-4	Octene, hydroformylation products, low-boiling	オクテノール	USチャレンジ情報収集予定	

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts	アルキル(C = 16 ~ 24)ベンゼンスルホン酸カルシウム	USチャレンジ情報収集予定	
70024-71-4	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts, overbased	アルキル(C = 16 ~ 24)ベンゼンスルホン酸カルシウム		
73296-89-6	Sulfuric acid, mono-C12-16-alkyl esters, sodium salts	アルカノール(C = 12 ~ 16)モノ硫酸エステルナトリウム塩	OECD評価済み	花王(株) 新日本理化学(株)
73347-80-5	disodium 1,4-dihydroanthracene-9,10-diolate	1,4-ジヒドロ-9,10-アントラセンジオールのジナトリウム塩		川崎化成工業(株)
75782-86-4	Alcohols, C12-13	アルカノール(C = 12 ~ 13)	OECD評価済み	BASF Corporation 三菱化学(株)
76123-46-1	Acetic acid, calcium magnesium salt	酢酸カルシウムマグネシウム		
84852-05-1	1,2-Benzenedicarboxylic acid, C8-13-branched and linear alkyl esters	フタル酸ジアルキル(C = 8 ~ 13)	OECD評価済み(相当)	花王(株)
84852-53-9	1,1'-(ethane-1,2-diyli)bis[pentabromobenzene]	1,1'-エチレンビス(ペンタブロモベンゼン)		アルベマール日本(株)
84989-41-3	2-Oxetanone, 3-C12-16-alkyl-4-C13-17-alkylidene derivs.	2-オキセタン-3-アルキル(C = 12 ~ 16)-4-アルキリデン(C = 13 ~ 17)	OECD評価済み	BASF AG
88380-00-1	Dodecanoic acid, sulfophenyl ester, sodium salt	ナトリウムドデカノイルオキシベンゼンスルホナート(別名ラウロイルオキシベンゼンスルホン酸ナトリウム)		花王(株)
91744-73-9	Glycerides, palm-oil mono-, hydrogenated	脂肪酸(C=6 ~ 24)グリセリド		[SDA/APAG/CESIO/JSIAグリセライド コンソーシアム]に内包
91844-80-3	Phosphoric acid, C13-15-branched and linear alkyl esters, potassium salts	アルキル(C = 13 ~ 15)リン酸エステルカリウム塩		花王(株)
93572-79-3	Xylene distillation residue	キシレン蒸留残渣油		帝人ファイバー(株)
95235-30-6	Phenol, 4-[[4-(1-methylethoxy)phenyl]sulfonyl]-	4-ヒドロキシフェニル=4-イソプロポキシフェニル=スルホン		日本曹達(株)
97468-13-8	Phosphoric acid, C9-11-branched and linear alkyl esters, potassium salts	アルキル(C = 9 ~ 11)リン酸エステルカリウム塩		花王(株)
103429-90-9	3-Methyl-3-methoxy butyl acetate	3-メトキシ-3-メチルブチル=アセタート		(株)クラレ
110615-47-9	D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	アルキル(C = 10 ~ 16)-D-グルコピラノシド		花王(株)
113706-15-3	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and isooctyl) esters, zinc salts	ジチオリン酸の混合O,O-ビス(sec-ブチル及び6-メチルヘプチル)エステルの亜鉛塩	USチャレンジ情報収集予定	
129188-99-4	Phenol, 4,4'-(3,3,5-trimethylcyclohexylidene)bis-	4,4'-(3,3,5-トリメチルシクロヘキシリデン)ジフェノール		
139189-30-3	Phosphoric acid, 1,3-phenylene tetrakis(2,6-dimethylphenyl) ester	O,O,O,O-テトラキス(2,6-ジメチルフェニル)=O,O-m-フェニレン=ビスホスファート		大八化学工業(株)
181028-79-5	Phosphoric trichloride, reaction products with bisphenol A and phenol	フェノール、4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール及びトリクロロホスフィン=オキシドの反応生成物		[BDPコンソーシアム] 大八化学工業(株) (株)ADEKA ケムチュラ・ジャパン(株) アルベマール日本(株)
184530-92-5	poly[oxy[(2-chloro-1-methylethoxy)phosphinylidene]oxy-1,2-ethandiyloxy-1,2-ethandiyloxy]- (2-chloro-1-methylethyl)- [[bis(2-chloro-1-methylethoxy)phosphinyl]oxy]	ポリ[オキシ[(2-クロロ-1-メチルエトキシ)ホスフィリデン]オキシ-1,2-エタンジイルオキシ-1,2-エタンジイル]、-(2-クロロ-1-メチルエチル)- [[ビス(2-クロロ-1-メチルエトキシ)ホスフィニル]オキシ]		大八化学工業(株)

国際的情報収集状況は平成20年3月時点の状況

優先情報収集対象物質リスト外の物質(スポンサー登録のあったもの)

CAS番号	英文名称	(参考)日本語名称	国際的情報収集状況	スポンサー企業等
117-84-0	1,2-Benzenedicarboxylic acid, dioctyl ester	フタル酸ジ-n-オクチル		花王(株)
144-62-7	Oxalic acid	シュウ酸		[シュウ酸 コンソーシアム] 宇部興産(株) 三菱商事(株)
4062-78-6	Octadecanoic acid, 2-sulfo-, 1-methyl ester, sodium salt	オクタデカン酸2-スルホ-1-メチルエステルナトリウム塩		ライオン(株)