

## 追加候補物質の有害性・暴露情報

今回見直しを行った結果、化管法対象物質として追加する候補物質(241 物質)等について、各物質の有害性情報、暴露情報及びこれらの情報に基づく化管法対象物質の指定の区分を別添の表に示す。表中の各項目の詳細は以下のとおり。なお、第2回合同会合における有害性情報・暴露情報を修正した個所は、表中に太枠の で示している。

## 【各有害性のクラス】

今回新たに設定した有害性クラスを示した。有害性のうち、経口慢性、吸入慢性において、「\*\*\*」は1年未満のデータを採用したことを示す。

## 【総合製造・輸入量区分】

最新の製造・輸入量データに基づき、以下の区分付けを行った。

区分1:100トン以上(農薬は10トン以上)

区分2:1トン以上100トン未満(農薬は1トン以上10トン未満)

区分3:1トン未満

区分4:0トン

区分5:不明

## 【総合モニタリング検出結果、モニタリングの出典】

化学物質環境実態調査等の各モニタリング調査において、過去10年間(平成8～17年度)の検出結果に基づき、以下の区分付けを行った。

YY:複数地点検出

Y:単地点検出

\*:検出下限以下

なお、モニタリングの出典は以下のとおり。

:化学物質環境実態調査

:公共用水域水質測定

:有害大気汚染物質モニタリング調査

:フロン等オゾン層影響微量ガス監視調査

:アスベスト大気濃度調査

:ダイオキシン類の排出量の目録

## 【群・化合物としてグループ化又は対象物質から除外するもの】

資料2-1の対応案を踏まえ、現行化管法対象物質又は追加候補物質と群・化合物としてグループ化する物質や、分解性等に基づき対象物質から除外する物質を示した。

【第一種、第二種の区分】

暴露情報に基づき、第一種又は第二種の区分付けを行った。

【特定第一種の区分】

特定第一種に該当する物質を示した。

【留意事項 / 付随的生成物】

事業活動に伴って付随的に生成・排出される化学物質は、排出量の推計が一般的に困難であり、現在は、実測が義務づけられているダイオキシン類を第一種指定化学物質としている。排出量の推計手法等を調査し、簡易性や精度等の観点から技術的対応が可能なことが確認された場合には、クリセン、ジベンゾ a,h アントラセン、ピレン、フルオランテン、ベンゾ(a)アントラセン、ベンゾ(a)ピレン、ベンゾ(e)ピレン、ベンゾ(b)フルオランテンの指定についても検討を行う。

なお、生態毒性の評価にあたっては、OECD が定めたテストガイドラインを用いた生態毒性試験の結果を情報源として用いることとし、具体的には以下のエンドポイント・生物種・試験時間の試験結果を採用した。

表 生態毒性の評価にあたって採用した試験結果の概要

	急性 (EC(LC)50)	慢性 (NOEC)
藻類	72 時間を基本とするが、それ以下も採用した (OECD TG : 201 に基づく)	72 時間 (96 時間も採用対象としていたが、結果的に採用なし) (OECD TG : 201 を参照して設定)
ミジンコ	48 時間を基本とするが、それ以下も採用した (OECD TG : 202 に基づく)	21 日間を基本とするが、それ以下も採用した (OECD TG : 211 に基づく)
魚類	96 時間を基本とするが、それ以下も採用した (OECD TG : 203 に基づく)	28 日間を基本とするが、それ以外の時間も採用 (14 日 ~ 180 日) (OECD TG : 204、210 を参照して設定)

魚類の慢性毒性については、明確な TG がいないため、採用する時間に幅を持たせた。

表1. 追加候補物質の有害性・暴露情報

第2回合同 会合の物 質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般 (有効成分)	農薬等の 区分	発が ん性ク ラス	生殖 毒性ク ラス	変異 原性ク ラス	経口 慢性ク ラス	吸入 慢性ク ラス	作業 環境ク ラス	感作 性ク ラス	生態 毒性ク ラス	オソ ンク ラス	総合 製造 輸入 量区 分	総合 モニタ リング 検出 結果	モニタ リング 検出 媒体	モニタ リング の出 典	群・化合物としてグルー プ化又は対象物質から除外 するもの	第一種、第二 種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種 の区分
1	7758-19-2	亜塩素酸ナトリウム	亜塩素酸ナトリウム					1					1	1					環境中で速やかに分解する ため除外		
2	7446-81-3	アクリル酸ナトリウム	アクリル酸ナトリウム										2	2					現行対象物質とグルー プ化		
3	141-32-2	アクリル酸ノルマル ブチル	アクリル酸ブチル										1	1						第一種	
4	13048-33-4	二アクリル酸ヘキサメチレン	アクリル酸ヘキサメチレンエステル										1	1						第一種	
5	26628-22-8	アジ化ナトリウム	アジ化ナトリウム										1	1						第一種	
6	75-86-5	アセトキシアノヒドリン	アセトキシアノヒドリン										1	1						第一種	
7	83-32-9	アセナフテン	アセナフテン										1	2	YY	底質、 生物				第一種	
8	30560-19-1	(R,S)-O,S-ジメチル=アセチルホスホルアミドチ オート(別名 アセフェート)	アセフェート	アセフェ ート	農薬				2				2	1						第一種	
9	41394-05-2	四 アミノ 三 メチル 六 フェニル 一・二・四 トリアジ ン 五(四H) オン(別名 メタミトロン)	4 アミノ 3 メチル 6 フェニル 1,2,4 トリアジン 5(4H) オン	メタミト ロン	農薬								2	1						第一種	
10	1698-60-8	五 アミノ 四 クロロ 二 フェニルピリダジン 三(二H) オン(別名 PAC)	5 アミノ 4 クロロ 2 フェニルピリダジン 3(2H) オン [5- アミノ-4-クロロ-2-フェニル-3(2H)-ピリダジン]	PAC	農薬								1	1						第一種	
11	82-45-1	一 アミノ 九・十 アントラキノン	1-アミノ-9,10-アントラキノン										1	1						第一種	
12	95-55-6	二 アミノフェノール	2-アミノフェノール											2							
13	107-11-9	三 アミノ 一 プロペン	アリルアミン										2	1						第一種	
14	26447-14-3	一・二 エポキシ 三 トリルオキシプロパン	アルキル(又はアルケニル、H,C=1~18)フェニル-2-アルキ ル(H,C=1)グリシジルエーテル										2	2						第二種	
15	84-65-1	アントラキノン	アントラキノン(全ての異性体)					1						1						第一種	
16	120-12-7	アントラセン	アントラセン										1	2	YY	底質				第一種	
17	25339-17-7	イソデシルアルコール	イソデシルアルコール										2	1						第一種	
18	78-84-2	イソブチルアルデヒド	イソブチルアルデヒド					1						1						第一種	
19	94-11-1	二・四 ジクロロフェニルキ酢酸イソプロピル(別名 二・四 Dイソプロピルエステル又は二・四 PAイソ プロピルエステル)	2,4-D イソプロピルエステル										1	5						暴露条件で除外	
20	36734-19-7	三・(三・五・ジクロロフェニル) N-イソプロピル- 二・四 ジオキソイミダゾリジン 一・カルボキサミド (別名 イブロジオン)	1 イソプロピルカルバモイル 3 (3,5 ジクロロフェニル) 2,4 イミダゾリジンジオン	イブロジ オン	農薬								1	1						第一種	
21	98-82-8	クメン	イソプロピルベンゼン(クメン)										2	1						第一種	
22	55814-41-0	二 メチル N [三 (一 メチルエトキシ)フェニ ル]ベンズアミド(別名メプロニル)	3 イソプロポキシ 2 メチルベンズアニリド	メプロ ニル	農薬								2	1						第一種	
23	133220-30- 1	(R,S)-二・(二・(三・クロロフェニル)-二・三・エ ポキシプロピル)-二・エチルインダン 一・三・ジオ ン(別名 インダノファン)	インダノファン	インダ ノファン	農薬			3						1						第一種	
24	66230-04-4	(S)-アルファ-シアノ-三・フェノキシベンジル= (S)-二・(四・クロロフェニル)-三・メチルブチ ラート(別名 エスフェンバレレート)	エスフェンバレレート [(S) 2 (p クロロフェニル)イソ吉草 酸(S) シアノ 3 フェノキシベンジル]	エスフェ ンバレ レート	農薬								1	2						第二種	
25	22224-92-6	N イソプロピルアミノホスホン酸O エチル O (三 メチル 四 メチルチオフェニル)(別名フェナミ ホス)	エチル=3-メチル-4-メチルチオフェニル=N-イソプロピルホス ホロアミダート	フェナミ ホス	農薬			1		2			1	1						第一種	
26	98886-44-3	O エチル=S 一 メチルプロピル=(二 オキシ 三 チアソリジニル)ホスホノチオアート(別名ホス チアゼート)	O-エチル=S-1-メチルプロピル=(2-オキシ-3-チアソリジ ニル)ホスホノチオアート	ホスチ オゼ ート	農薬			2					1	1						第一種	
27	82558-50-7	N-[三・(一・エチル 一・メチルプロピル)-一・ 二・オキサソール-五・イル]-二・六・ジメトキシ ベンズアミド(別名 イソキサベン)	N [3 (1 エチル 1 メチルプロピル) 5 イソキサソール] 2,6 ジメトキシベンズアミド	イソキサ ベン	農薬			1					2	2						第二種	
28	82560-54-1	二・二 ジメチル 二・三 ジヒドロ 一 ベンゾフラ ン 七 イル=N [N (二 エトキシカルボニルエ チル) N イソプロピルスルフェナモイル] N メチ ルカルバマート(別名ベンフラカルブ)	エチル=N-[2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチルベンゾフラン-7-イル オキシカルボニル(メチル)アミノチオ]-N-イソプロピル- アラ ニナート	ベンフラ カルブ	農薬								1	1						第一種	
29	149-57-5	二 エチルヘキサノ酸	2-エチルヘキサノ酸					3						1						第一種	
30	75-08-1	エタンチオール	エチルメルカプタン										1	1						第一種	
31	110-30-5	N,N'-一・二・エチレンビス(オクタデカンアミド)	N,N'-1,2-エチレンビス-オクタデカンアミド										2	1						第一種	
32	80844-07-1	二 (四 エトキシフェニル) 二 メチルプロピル= 三 フェノキシベンジルエーテル(別名エトフェンロッ クス)	[2 (4 エトキシフェニル) 2 メチルプロピル]3 フェノキシ ベンジルエーテル	エトフェ ンロッ クス	農薬及び その他の 用途								1	1						第一種	

第2回合同 会合の物 質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般 名(有効成 分)	農薬等の 区分	発が ん性ク ラス	生殖 毒性ク ラス	変異 原性ク ラス	経口 慢性ク ラス	吸入 慢性ク ラス	作業 環境ク ラス	感作 性ク ラス	生態 毒性ク ラス	オゾン クラス	総合 製造 輸入 区分	総合 モニタ リング 検出 結果	モニタ リング 検出 媒体	モニタ リング の出 典	群・化合物としてグルー プ化又は対象物質から除外 するもの	第一種、第二 種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種 の区分
33	7705-08-0	塩化第二鉄	塩化第二鉄					1					2		1					第一種	
34	85535-84-8	塩化パラフィン(炭素数が十から十三までのもの及びその混合物に限る。)	塩化パラフィン(塩素化パラフィン C10-13)			2							1		1	YY	生物			第一種	
35	153197-14-9	三-[一-(三・五-ジクロロフェニル)-一-メチルエチル]-三・四-ジヒドロ-六-メチル-五-フェニル-二H-一・三-オキサジン-四-オン(別名 オキサジクロメホン)	オキサジクロメホン	オキサジクロメホン	農薬				3						1					第一種	
36	7699-43-6	二塩酸化ジルコニウム	オキシ塩化ジルコニウム					1							1					第一種	
37	80-51-3	四・四 オキシビスベンゼンスルホニルヒドrazil	p,p'-オキシビス(ベンゼンスルホニルヒドrazil)								2		1		2					第二種	
38	78587-05-0	(四RS・五RS)-五-(四-クロロヘキシル)-N-シクロヘキシル-四-メチル-ニ-オキソ-一・三-チアゾリジン-三-カルボキサミド(別名 ヘキシチアゾ)	fe: 2 オキソ 5 * (4 クロロフェニル) 4 * メチル N シクロヘキシルチアゾリジン 3 カルボアミド	ヘキシチアゾ	農薬								1		1					第一種	
39	124-28-7	N・N-ジメチル-フルマル-オクタデシルアミン	N-n-オクタデシル-N,N-ジメチルアミン												1						
40	111-65-9	オクタン	オクタン										1		2					第二種	
41	112-80-1	オレイン酸	オレイン酸										2		1					第一種	
42	143-19-1	オレイン酸ナトリウム	オレイン酸ナトリウム	オレイン酸ナトリウム	農薬及びその他の用途								2		2					第二種	
43	95465-99-9	ニ S・S ビス(一 メチルプロピル) = O エチル = ホスホロジチオアート(別名カズサホス)	カズサホス	カズサホス	農薬				2				1		1					第一種	
44	156-62-7	カルシウムシアナミド	カルシウムシアナミド	カルシウムシアナミド	農薬及びその他の用途								2		1					第一種	
45	51-79-6	ウレタン	カルバミン酸エチル(ウレタン)			2		1							2					第二種	
46	91-22-5	キノリン	キノリン					1					2		1					第一種	
47	102-06-7	一・三-ジフェニルグアニジン	グアニジン,1,3-ジフェニル										2		1					第一種	
48	99485-76-4	一-(二-クロロベンジル)-三-(一-メチル-一-フェニルエチル)ウレア(別名 クミルロン)	クミルロン	クミルロン	農薬				3						1					第一種	
49	80-15-9	一-メチル-一-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	クメンヒドロペルオキシド										2		1					第一種	
50	126-07-8	(二S・四R)-七-クロロ-ニ・四-六-トリメトキシ-四-メチルスピロ[ベンゾ[b]フラン-ニ(三H)-三-(シクロヘキサ-一'-エン)]-三・六'-ジオン(別名グリセオフォルビン)	グリセオフォルビン			2									2					第二種	
51	218-01-9	クリセン	クリセン			2		1							5	YY	大気	付随的生成物			
52	4170-30-3	二・ブテナール	クロトンアルデヒド(2-ブテナール)					1	3	2			1		1	YY	大気			第一種	
53	173584-44-6	メチル = (S) - 七 - クロロ - ニ・三・四 a・五 - テトラヒドロ - ニ - [メトキシカルボニル(四 - トリフルオロメトキシフェニル)カルバモイル]インデン[一・二 - e][一・三・四]オキサジアジン - 四 a - カルボキサミド(別名 インドキサカルブ)	(4a5) 7 クロロ 2,3,4a,5 テトラヒドロ 2 [メトキシカルボニル(4 トリフルオロメトキシフェニル)カルバモイル]インデン[1,2 e][1,3,4]オキサジアジン 4a カルボン酸メチル/(4aR) 7 クロロ 2,3,4a,5 テトラヒドロ 2 [メトキシカルボニル(4 トリフルオロメトキシフェニル)カルバモイル]インデン[1,2 e][1,3,4]オキサジアジン 4a カルボ	インドキサカルブMP	農薬				3					1	1					第一種	
54	563-47-3	三-クロロ-ニ-メチル-一-プロペン	3-クロロ-2-メチル-1-プロペン			2		1					2		1					第一種	
55	7085-19-0	(RS)-ニ-(四-クロロ-オルト-トリルオキシ)プロパン酸(別名 MCPP)	rac (R*) 2 (4 クロロ 2 メチルフェノキシ)プロパン酸	MCPP	農薬				2						1					第一種	
56	59-50-7	四-クロロ-三-メチルフェノール	4-クロロ-3-メチルフェノール										1		1					第一種	
57	116714-46-6	(RS)-一-[三-クロロ-四-(一・一・二-トリフルオロ-ニ-トリフルオロメトキシエトキシ)フェニル]-三-(二・六-ジフルオロベンゾイル)ウレア(別名ノバルロン)	N [[[(3 クロロ 4 [1,1,2 トリフルオロメトキシ)エトキシ]フェニル]アミノ]カルボニル] 2,6 ジフルオロベンズアミド	ノバルロン	農薬				3						2					第二種	
58	121-87-9	ニ-クロロ-四-ニトロアニリン	2-クロロ-4-ニトロアニリン										2		1					第一種	
59	107-20-0	クロロアセトアルデヒド	クロロアセトアルデヒド					1							2					第二種	
60	611-19-8	ニ-クロロ-ニ-(クロロメチル)ベンゼン	2-クロロ塩化ベンジル										1		1					第一種	
61	111-85-3	一-クロロオクタン	1-クロロオクタン										1		1					第一種	
62	105-39-5	クロロ酢酸エチル	クロロ酢酸エチル(及びこれを含有する製剤)										2		1					第一種	
63	106-43-4	四-クロロトルエン	p-クロロトルエン										2		1					第一種	
64	88-73-3	ニ クロロニトロベンゼン	o-クロロニトロベンゼン										1		1					第一種	
65	107534-96-3	(RS)-一-バラ-クロロフェニル-四-四-ジメチル-三-(一H-一・二・四-トリアゾール-一-イルメチル)ペンタン-三-オール(別名 テブコナゾール)	rac ( R* ) [ 2 ( 4 クロロフェニル ) エチル ] et:1 ブチル 1H 1,2,4 トリアゾール 1 エタノール	テブコナゾール	農薬			3					2		1					第一種	
66	88671-89-0	ニ (四 クロロフェニル) ニ (一H 一・二・四 トリアゾール 一 イルメチル)ヘキサニトリル(別名ミクロプタニル)	(RS)-2-(4-クロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イルメチル)ヘキサニトリル	ミクロプタニル	農薬			3						2	1					第一種	

第2回合同会合の物質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般名(有効成分)	農薬等の区分	発がん性クラス	生殖毒性クラス	変異原性クラス	経口慢性クラス	吸入慢性クラス	作業環境クラス	感作性クラス	生態毒性クラス	オゾンクラス	総合製造・輸入量区分	総合モニタリング検出結果	モニタリング検出媒体	モニタリングの出典	群・化合物としてグループ化又は対象物質から除外するもの	第一種、第二種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種の区分
67	95-57-8	ニ・クロロフェノール	2-クロロフェノール										2		1	*	水質、底質			第一種	
68	16961-83-4	硅弗化水素酸	硅弗化水素酸(別名ヘキサフルオロケイ酸)						3						1				現行対象物質とグループ化		
69	140-11-4	酢酸ベンジル	酢酸ベンジル										2		2					第二種	
70	94-59-7	サフロール	サフロール			2									2					第二種	
71	96-76-4	二・四・ジ・ターシャリ・ブチルフェノール	2,4-ジ・tert・ブチルフェノール										2		1					第一種	
72	420-04-2	シアナミド	シアナミド	シアナミド	農薬及びその他の用途			1	3						1					第一種	
73	10222-01-2	二・二・ジプロモ・二・シアノアセトアミド	2-シアノ-2,2-ジプロモアセトアミド										1		1					第一種	
74	57966-95-7	トランス - (ニ・シアノ) ニ・メトキシイミノアセチル) ニ・エチルウレア(別名シモキサニル)	1 (2 シアノ) 2 メトキシイミノアセチル) 3 エチル尿素	シモキサニル	農薬								1		1					第一種	
75	68359-37-5	アルファ シアノ 四 フルオロ ニ フェノキシベンジル = ニ (ニ・ニ ジクロロピニル) ニ・ニ ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名 シフルドリン)	(RS)-アルファ-シアノ-4-フルオロ-3-フェノキシベンジル (1RS,3RS)-(1RS,3SR)-3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート [2, 2, 2 ジクロロピニル] 3, 3 ジメチルシクロプロパン 1 カルボン酸 シアノ 4 フルオロ 3 フェノキシベンジル]	シフルドリン	農薬								1		2					第二種	
76	615-05-4	ニ・四 ジアミノアニソール	2,4-ジアミノアニソール			2		1							1					第一種	
77	101-80-4	四・四 ジアミノジフェニルエーテル	4,4'-ジアミノジフェニルエーテル			2		1							1					第一種	
78	25376-45-8	トルエンジアミン	ジアミノトルエン												1				現行対象物質とグループ化		
79	823-40-5	トルエンジアミン	2,6-ジアミノトルエン					1							2				現行対象物質とグループ化		
80	111-42-2	ジエタノールアミン	ジエタノールアミン (2,2'-イミノジエタノール)										2		1					第一種	
81	29232-93-7	0 - ニ・ジエチルアミノ - 六 - メチルピリミジン - 四 - イル = 0・0・0 - ジメチル = ホスホロチオアート(別名 ピリミホスメチル)	0-2-ジエチルアミノ-6-メチルピリミジン-4-イルO,0-ジメチルホスホロチオアート	ピリミホスメチル	農薬								1		1					第一種	
82	646-06-0	一・三 ジオキソラン	1,3-ジオキソラン					1							1					第一種	
83	139920-32-4	(RS) ニ シアノ N [(R) - (ニ・四 ジクロロフェニル)エチル] ニ・ニ ジメチルブチラミド(別名ジクロシメット)	ジクロシメット	ジクロシメット	農薬				3						1					第一種	
84	4904-61-4	一・五・九 シクロデカトリエン	シクロデカ-1,5,9-トリエン										2		1					第一種	
85	108-94-1	シクロヘキサノン	シクロヘキサノン												1						
86	110-82-7	シクロヘキサン	シクロヘキサン(全ての異性体)										1		1					第一種	
87	17796-82-6	N - (シクロヘキシルチオ)フタルイミド	N-(シクロヘキシルチオ)-フタルイミド										1		1					第一種	
88	110-83-8	シクロヘキセン	シクロヘキセン										2		1					第一種	
89	120-36-5	(RS) - ニ・ニ (ニ・四 - ジクロロフェノキシ) プロピオン酸(別名 ジクロルプロップ)	ジクロルプロップ	ジクロルプロップ	農薬				3						2					第二種	
90		ジクロロアニリン	ジクロロアニリン										1		2	YY				第一種	
91	79-43-6	ジクロロ酢酸	ジクロロ酢酸			2		1			3				2					第二種	
92	118-52-5	一・三 ジクロロ 五・五 ジメチルイミダゾリジン ニ・四 ジオン	1,3-ジクロロ-5,5-ジメチルヒダントイン										1		2					第二種	
93	181587-01-9	五 アミノ - (ニ・六 ジクロロ 四 トリフルオロメチルフェニル) 四 エチルスルフィニル - H ピラゾール ニ カルボニトリル(別名 エチプロール)	1 [2, 6 ジクロロ 4 (トリフルオロメチル)フェニル] 4 (エチルスルフィニル) 5 アミノ 1H ピラゾール 3 カルボニトリル	エチプロール	農薬				3						2					第二種	
94	95-73-8	ニ・四 - ジクロロトルエン	2,4-ジクロロトルエン										2		1	*	水質、底質			第一種	
95	611-06-3	2,4-ジクロロ-1-ニトロベンゼン	ジクロロニトロベンゼン					1					1		5	Y				第二種	
95	99-54-7	1,2-ジクロロ-4-ニトロベンゼン	ジクロロニトロベンゼン					1					1		1					第一種	
96	782-74-1	ニ・ニ・ ジクロロヒドラゾベンゼン	2,2'-ジクロロヒドラゾベンゼン										1		1					第一種	
97	126833-17-8	N - (ニ・三 - ジクロロ - 四 - ヒドロキシフェニル) - ニ - メチルシクロヘキサンカルボキサミド(別名 フェンヘキサミド)	N (2, 3 ジクロロ 4 ヒドロキシフェニル) 1 メチルシクロヘキサン 1 カルボキサミド	フェンヘキサミド	農薬								2		2					第二種	
98	50471-44-8	(RS) - ニ・三 - (三・五 - ジクロロフェニル) - 五 - メチル - 五 - ピニル - ニ・三 - オキサソリジン - ニ・四 - ジオン(別名 ピンクロソリン)	3-(3,5-ジクロロフェニル)-5-メチル-5-ピニル-2,4-オキサソリジンジオン						3						5	YY	底質			第一種	
99	60207-90-1	(ニRS・四RS・ニRS・四SR) - ニ・三 - (ニ・四 - ジクロロフェニル) - 四 - プロピル - ニ・三 - ジオキソラン - ニ・ニ - イルメチル] - H - ニ・ニ・四 - トリアゾール(別名 プロピコナゾール)	1 [[2 (2, 4 ジクロロフェニル) 4 プロピル 1, 3 ジオキソラン 2 イル]メチル] 1H 1, 2, 4 トリアゾール	プロピコナゾール	農薬								1		1					第一種	

第2回合同 会合の物 質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般 名(有効成 分)	農薬等の 区分	発が ん性ク ラス	生殖 毒性ク ラス	変異 原性ク ラス	経口 慢性ク ラス	吸入 慢性ク ラス	作業 環境ク ラス	感作 性ク ラス	生態 毒性ク ラス	オゾン クラス	総合 製造 輸入 量区 分	総合 モニタ リング 検出 結果	モニタ リング 検出 媒体	モニタ リング の出 典	群・化合物としてグルー プ化又は対象物質から除外 するもの	第一種、第二 種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種 の区分	
100	120-83-2	二・四 ジクロロフェノール	2,4-ジクロロフェノール			2							2		2	*	水質、 底質、 大気			第二種		
101	760-23-6	三・四 ジクロロ - プテン	3,4-ジクロロ-1-ブテン										2		5	Y				第二種		
102	612-83-9	三・三'-ジクロロベンジジン二塩酸塩	3,3'-ジクロロベンジジンジハイドロクロライド			2							2		2					第二種		
103	541-73-1	一・三 ジクロロベンゼン	m-ジクロロベンゼン					1					1		1	YY	大気	現行対象物質とグルー プ化				
104	101-83-7	N・N - ジシクロヘキシルアミン	ジシクロヘキシルアミン										1		1					第一種		
105	4979-32-2	N・N - ジシクロヘキシル - 二 - ベンゾチアゾールスル フェンアミド	N,N - ジシクロヘキシル - 1,3 - ベンゾチアゾール - 2 - スルフェンアミド										1		1	*	水質、 底質			第一種		
106	77-73-6	ジシクロペンタジエン	ジシクロペンタジエン										2		1					第一種		
107	97-02-9	二・四 - ジニトロアニリン	2,4-ジニトロアニリン										2		2					第二種		
108		ジニトロナフタレン	ジニトロナフタレン					1					2		2					第二種		
109	81-64-1	一・四 - ジヒドロキシアントラキノン	1,4-ジヒドロキシアントラキノン										2		2							
110	101-84-8	ジフェニルエーテル	ジフェニルエーテル										1		1					第一種		
111	128-37-0	二・六 ジ ターシャリ プチル 四 クレゾール	ジプチルヒドロキシトルエン										1		1	YY	水質、 底質、 大気			第一種		
112	106-93-4	一・二 ジプロモエタン(別名EDB又は二臭化エチレン)	1,2-ジプロモエタン (二臭化エチレン)			2		1	1	2					2	*	水質、 底質、 大気			第二種		
113	124-48-1	ジプロモクロロメタン	ジプロモクロロメタン					1					1		5	YY	水質			第一種		
114	96-13-9	二・三 - ジプロモ - - - プロパノール	2,3-ジプロモ-1-プロパノール			2									2					第二種		
115	53-70-3	ジベンゾ[a・h]アントラセン	ジベンゾ[a,h]アントラセン			2		1					1		5	YY	底質、 大気	付随的生成物				
116	68955-20-4	アルキル硫酸塩(アルキル基の炭素数が十六から十八までのもの及びその混合物に限る。)	脂肪アルコール(C16-18)スルホン酸										2		2					第二種		
117	127-19-5	N・N - ジメチルアセトアミド	NN-ジメチルアセトアミド				2								1					第一種		
118	121-69-7	N・N - ジメチルアニリン	NN-ジメチルアニリン										2		1					第一種		
119	95-68-1	二・四 - ジメチルアニリン	2,4-ジメチルアニリン										2		1					第一種		
120	124-40-3	ジメチルアミン	ジメチルアミン												1					第一種		
121	79-44-7	ジメチルカルバモイル=クロリド	ジメチルカルバモイルクロライド			2		1			1				2					第二種		
122	137-29-1	ジメチルジチオカルバミン酸銅	ジメチルジチオカルバミン酸銅										1		2					追加候補物質とグルー プ化		
123	128-04-1	ジメチルジチオカルバミン酸ナトリウム	ジメチルジチオカルバミン酸ナトリウム										1		1					追加候補物質とグルー プ化		
		ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩											1		1						第一種	
124	31895-21-3	五 ジメチルアミン 一・二・三 トリチアン(別名チ オシクラム)	N,N ジメチル 1,2,3 トリチアン 5 アミン	チオシクラ ム	農薬								1		1						第一種	
125	581-42-0	二・六 - ジメチルナフタレン	2,6-ジメチルナフタレン										1		5	YY	大気			第一種		
126	91-97-4	三・三' - ジメチルピフェニル - 四・四' - ジイル=ジイソ シアネート	3,3'-ジメチル-4,4'-ピフェニレンジイソシアネート					1							1					第一種		
127	793-24-8	N - (一・三 - ジメチルプチル) - N' - フェニル - パラ フェニレンジアミン	N-(1,3-ジメチルプチル)-N'-フェニル-p-フェニレンジアミン										1		1	YY	大気			第一種		
128	7726-95-6	臭素	臭素(別名プロミン)								2		1		1					第一種		
129	7758-01-2	臭素酸カリウム	臭素酸カリウム			2			2						2					第二種		
130	7631-99-4	硝酸ナトリウム	硝酸ナトリウム					1							1					環境中で速やかに分解す るため除外		
131	61788-32-7	水素化テルフェニル	水素化テルフェニル								3		1		1					第一種		
132	822-16-2	ステアリン酸ナトリウム	ステアリン酸ナトリウム										2		1					第一種		
133	84-15-1	一・四 - ジフェニルベンゼン	o-ターフェニル										1		2					第二種		
134	148-79-8	二 - (チアゾール - 四' - イル) ベンズイミダゾール	チアベンダゾール										1		1					第二種		
135	21564-17-0	二 - (チオシアナートメチルチオ) - 一・三 - ベンゾチア ゾール	2-(チオシアナートメチルチオ)ベンゾチアゾール										1		2					第二種		
136	59669-26-0	三・七・九・一三 テトラメチル 五・一 - ジオキサ 二・八・一四 トリチア 四・七・九・一三 テトラア ザベンタチカ 三・一三 ジエン 六・一〇 ジオン (別名チオシカルブ)	N,N [チオビス[[メチルイミノ]カルボニルオキシ]]ビス [エタンイミドチオ酸メチル] [3,7,9,13-テトラメチル-5,11-ジ オキサ-2,8,14-トリチア-4,7,9,12-テトラアザベンタチカ-3,12-ジ エン-6,10-ジオン]	チオシカル ブ	農薬								1		1					第一種		
137	3761-41-9	〇・〇 ジメチル 〇 (三 メチル 四 メチルスル フィニルフェニル) チオホスファイト(別名メスルフェ ンホス)	チオホスホン酸 〇,〇 ジメチル 〇 [4 (メチルスルフィニル) 3 メチルフェニル]	メスルフェ ンホス	農薬								1		2					第二種		
138	112-30-1	一 テカノール(別名ノルマル デシラルコール)	1-デカノール	1-デカノ ール									1		1					第一種		

第2回合同会合の物質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般名(有効成分)	農薬等の区分	発がん性クラス	生殖毒性クラス	変異原性クラス	経口慢性クラス	吸入慢性クラス	作業環境クラス	感作性クラス	生態毒性クラス	オゾンクラス	総合製造・輸入量区分	総合モニタリング検出結果	モニタリング検出媒体	モニタリングの出典	群・化合物としてグループ化又は対象物質から除外するもの	第一種、第二種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種の区分
139	334-48-5	デカン酸	デカン酸										2		1					第一種	
140	13684-56-5	エチル = 三 - フェニルカルバモイルオキシカルバニラート (別名 デスマディファム)	デスマジファン	デスマディファム	農薬				3				2		2					第一種	第二種
141	112-02-7	テトラアルキル (又はアルケニル) アンモニウム塩 (炭素数が八以上二十四までのアルキル基又はアルケニル基が一つ以上であり、その他のアルキル基又はアルケニル基の炭素数が一から五までのものに限る。)	N,N,N,N-テトラアルキル (又はアルケニル) アルキル又はアルケニル基の1個以上はC=8~24で他はC=1~5) 第4級アンモニウム塩										1		1					第一種	
142	97-77-8	テトラエチルチウラムジスルフィド (別名ジスルフィラム)	テトラエチルチウラムジスルフィド [ジスルフィラム]										1		1					第一種	
143	112-57-2	三・六・九 トリアザウンデカン - 一・一 ジアミン	テトラエチルベンタミン										1		1					第一種	
144	118-75-2	二・三・五・六 - テトラクロロ - 一・四 - ベンゾキノ	2,3,5,6-テトラクロロ-1,4-ベンゾキノ					1					2		1					第一種	
145	95-94-3	一・二・四・五 - テトラクロロベンゼン	1,2,4,5-テトラクロロベンゼン										1		5	YY	大気			第一種	
146	112281-77-3	(RS) - 二 - (二・四 - ジクロロフェニル) - 三 - (一・二・四 - トリアゾール - 一・イル) プロピル = 一・二・二 - テトラフルオロエチル = エーテル (別名 テトラコナゾール)	テトラコナゾール	テトラコナゾール	農薬				3						1					第一種	
147	17095-24-8	テトラナトリウム = 四・アミノ - 五 - ヒドロキシ - 三・六 - ビス (四 - (二 - (オキシドシルホニルオキシ) エチル) スルホニル) フェニルアゾ) - 二・七 - ナフタレンジスルホナート (別名 リアクティブブラック - 五)	テトラナトリウム = 4・アミノ - 5-ヒドロキシ - 3,6-ビス (4-(2-(オキシドシルホニルオキシ)エチル)スルホニル)フェニルアゾ) - 2,7-ナフタレンジスルホナート												1						
148	110-91-8	モルホリン	テトラヒドロ-1,4-オキサジン				1			3					1					第一種	
149	79-27-6	一・一・二・二 テトラプロモエタン	1,1,2,2-テトラプロモエタン												2					第二種	
150	79-94-7	二・二・六・六' - テトラプロモ - 四・四' - イソプロピリデンジフェニール (別名 テトラプロモビスフェノールA)	テトラプロモビスフェノールA								3				1	YY	大気				
151	568-13-4	テトラプロモエタン	テトラプロモエタン								3				2					第二種	
152	39515-41-8	(RS) - アルファ - シアノ - 三 - フェノキシベンジル = 二・二・三・三 - テトラメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名 フェンプロバトリン)	2,2,3,3-テトラメチルシクロプロパン 1-カルボン酸 3-フェノキシ - シアノベンジル [ -シアノ-3-フェノキシベンジル-2,2,3,3-テトラメチル-1-シクロ-プロパンカルボキシラート]	フェンプロバトリン	農薬								1		1					第一種	
153	505-32-8	三・七・一・一 - 一・五 - テトラメチル - 一 - ヘキサデセン - 三 - オール	3,7,11,15-テトラメチル-1-ヘキサデセン-3-オール										1		1					第一種	
154	7696-12-0	シクロヘキサ - 一 - エン e - 一・二 - ジカルボキシミドメチル = (一・RS) - シス - トランス - 二・二 - ジメチル - 三 - (二 - メチルプロパ - 一 - エニル) シクロプロパンカルボキシラート (別名 テトラメトリン)	テトラメトリン										1		1					第一種	
155	112-53-8	ドデカン - 一 - オール	1-ドデカノール										2		1					第一種	
156	25103-58-6	ターシャリ ドデカンチオール	1,8,11-ドデカンチオール										1		1					第一種	
157	112-18-5	N・N ジメチルデシルアミン	デシルジメチルアミン										1		1					第一種	
158	151-21-3	ドデシル硫酸ナトリウム	ドデシルスルホン酸ナトリウム										2		1					第一種	
159	112-41-4	一 - ドデセン	1-ドデセン												1					第一種	
160	66841-25-6	(S) アルファ シアノ 三 フェノキシベンジル = (一・RS) 二・二 ジメチル 三 (一・二・二・二 テトラプロモエチル) シクロプロパンカルボキシラート (別名 トラロメトリン)	トラロメトリン	トラロメトリン	農薬				3				1		1					第一種	
161	121-44-8	トリエチルアミン	トリエチルアミン								3		2		1					第一種	
162	76-03-9	トリクロロ酢酸	トリクロロ酢酸						3						2	YY	水質			第一種	
163	88-06-2	二・四・六 - トリクロロフェノール	2,4,6-トリクロロフェノール			2		1					1		5	YY	底質			第一種	
164	96-18-4	一・二・三 トリクロロプロパン	1,2,3-トリクロロプロパン			2	2						2		2	YY	水質			第一種	
165		トリクロロベンゼン	トリクロロベンゼン						3				1		1	YY				第一種	
166	102-82-9	トリブチルアミン	トリブチルアミン										2		1					第一種	
167	95-63-6	一・二・四 - トリメチルベンゼン	1,2,4-トリメチルベンゼン										2		1	YY	大気			第一種	
168	108-44-1	m トルイジン	m-トルイジン										1		1	*	水質、底質	現行対象物質とグループ化			
169	99-04-7	メタ - トルイル酸	m-トルイル酸												1						
170	129558-76-5	四 クロロ 三 エチル 一 メチル N [四 (パラトリルオキシ) ベンジル] ビラゾール 五 カルボキサミド (別名 トルフェンピラド)	トルフェンピラド	トルフェンピラド	農薬				3						1					第一種	
171	91-20-3	ナフタレン	ナフタレン			2				2			1		1					第一種	
172	3173-72-6	一・五 - ナフタレンジイソシアネート	1,5-ナフタレンジイソシアネート										1		1					第一種	
173	91-23-6	オルト - ニトロアニソール	2-ニトロアニソール			2		1							1					第一種	
174	88-74-4	オルト - ニトロアニリン	2-ニトロアニリン					1							1					第一種	
175	99-55-8	五 - ニトロ - オルト - トルイジン	5-ニトロ-o-トルイジン												2					第二種	

第2回合同 会合の物 質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般 名(有効成 分)	農薬等の 区分	発が ん性ク ラス	生殖 毒性ク ラス	変異 原性ク ラス	経口 慢性ク ラス	吸入 慢性ク ラス	作業 環境ク ラス	感作 性ク ラス	生態 毒性ク ラス	オゾン クラス	総合 製造 輸入 量区 分	総合 モニ タリ ング 検出 結果	モニタ リング 検出 媒体	モニタ リング の出 典	群・化合物としてグルー プ化又は対象物質から除外 するもの	第一種、第二 種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種 の区分
176	88-72-2	オルト ニトロトルエン	o-ニトロトルエン				3						2		1					第一種	
177	99-08-1	メタ ニトロトルエン	m-ニトロトルエン										2		2					第二種	
178	75-52-5	ニトロメタン	ニトロメタン			2									1					第一種	
179	624-92-0	二硫化メチル	二硫化メチル							3			1		1					第一種	
180	143-08-8	ニ ナノール(別名 ノルマル ノニルアルコール)	1-ノナノール										2		2	YY	水質			第一種	
181	12174-11-7	バリコーサイト(別名 アタバールジャイト)	バリコーサイト			2									2					第二種	
182	112-24-3	トリエチレンテトラミン	NN-ビス(2-アミノエチル)エチレンジアミン					1					2		1	*	水質			第一種	
183	15263-53-3	一・三 ジカルバモイルチオ ニ (N・N ジメチル アミノ) プロパン(別名 カルタップ)	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	カルタップ	農薬								1		1					第一種	
184	80-43-3	ビス(アルファ-アルファ ジメチルベンジル) = ベルオ キシド	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) = ベルオキシド										1		1					第一種	
185	99-76-3	四 - ヒドロキシ安息香酸メチル	p-ヒドロキシ安息香酸メチル										2		1					第一種	
186	818-61-1	アクリル酸二 ヒドロキシエチル	2-ヒドロキシエチルアクリレート					1					1		1					第一種	
187	135-19-3	ベタナフトール	2-ヒドロキシナフトレン( - ナフトール)										2		1	Y	生物			第一種	
188	90-43-7	二 - フェニルフェノール	2-ヒドロキシビフェニル					1					1		1	Y	生物			第一種	
189	103-90-2	N - (四 - ヒドロキシフェニル) アセトアミド	N-(4-ヒドロキシフェニル)-アセトアミド										2		1					第一種	
190	88-12-0	N メチル ニ ピロリドン	N-ピニル-2-ピロリドン							3	2				1					第一種	
191	553-26-4	二・二' - ビピリジル及び二・四' - ビピリジル	2,2' (又は4,4') - ビピリジル										2		2					第二種	
192	149877-41- 8	イソプロピル = ニ - (四 - メトキシビフェニル - 三 - イ ル)ヒドラジノホルマート(別名 ビフェナゼート)	ビフェナゼート	ビフェ ナゼ ート	農薬				3						1					第一種	
193	114369-43- 6	(RS) 四 (四 クロロフェニル) ニ フェニル ニ (一H - 二 四 トリアゾール - イルメチ ル)ブチロニトリル(別名 フェンブコナゾール)	2 フェニル 2 [(1H 1, 2, 4 トリアゾール 1 イル)メチ ル] 4 [(4 クロロフェニル)ブタンニトリル	フェンブ コナ ゾ ー ル	農薬								1		1					第一種	
194	100-63-0	フェニルヒドラジン	フェニルヒドラジン			2		1			2		1		1					第一種	
195	941-69-5	N - フェニルマレイミド	N-フェニルマレイミド					1							1					第一種	
196	23564-05-8	ジメチル = 四・四 - (オルト - フェニレン)ビス(三 - チオアロファナート)(別名 チオファネートメチル)	[1, 2 フェニレンビス(イミノカルボリチオイル)]ビス(カルバ ミド酸)ジメチル	チオファ ネ ー ト メ チ ル	農薬								2		1					第一種	
197	77-09-8	三・三 - ビス(四 - ヒドロキシフェニル) - 一・三 - ジ ヒドロイソベンゾフラン - 一 - オン(別名 フェノールフタ レイン)	フェノールフタレイン			2									2					第二種	
198	14484-64-1	トリス(N・N ジメチルジチオカルバメート)鉄(別名 ファバム)	フェルバム							3			1		2					第二種	
199	158237-07- 1	四 - (二 - クロロフェニル) - N - シクロヘキシル - N - エチル - 四・五 - ジヒドロ - 五 - オキソ - 一H - テト ラゾール - 一 - カルボキサミド(別名 フェントラザミド)	フェントラザミド	フェント ラ ザ ミ ド	農薬					3					1					第一種	
200	27355-22-2	四・五・六・七 テトラクロロ 一・三 ジヒドロベン [c]フラン ニ オン(別名 フサライド)	フサライド	フサラ イ ド	農薬								1		1	*	水質、 底質			第一種	
201	23184-66-9	N - ブトキシメチル - ニ - クロロ - ニ ・六 - ジエチ ルアセトアニリド(別名 ブタクロール)	ブタクロール	ブタク ロ ー ル	農薬					3					1	*	水質、 底質、 生物			第一種	
202	96-29-7	ブタン - ニ - オン = オキシム	2-ブタンオキシム(メチルエチルケトンオキシム)												1						
203	131-17-9	フタル酸ジアリル	フタル酸ジアリル					1					1		1					第一種	
204	26761-40-0	フタル酸ビス(八-メチルノニル)	フタル酸ジイソデシル												1	YY	大気				
205	84-66-2	フタル酸ジエチル	フタル酸ジエチル										2		1					第一種	
206	84-61-7	フタル酸ジシクロヘキシル	フタル酸ジシクロヘキシル										2		2					第二種	
207	119-06-2	フタル酸ジトリデシル	フタル酸ジトリデシル												1						
208	41451-28-9	フタル酸ビス(五 - メチルヘキシル)	フタル酸ジ - i - ヘプテル												5	YY	水質				
209	25013-16-5	ニ - ターシャリ - ブチル - 四 - ヒドロキシアニソール及 び 三 - ターシャリ - ブチル - 四 - ヒドロキシアニソ ールの混合物	ブチル化ヒドロキシアニソール			2							1		1					第一種	
210	2426-08-6	ノルマル ブチル ニ・三 エボキシプロピルエーテ ル	n-ブチルグリシジルエーテル					1							1					第一種	
211	19666-30-9	五 - ターシャリ - ブチル - 三 - (二・四 - ジクロロ - 五 - イソプロポキシフェニル) - 一・三・四 - オキサジア ゾール - ニ(三H) - オン(別名 オキサジアゾン)	2-tert-ブチル-4-(2,4-ジクロロ-5-イソプロポキシフェニル)- 1,3,4-オキサジアゾリン-5-オン	オキサジ ア ゾ ン	農薬				3				1		1					第一種	
212	89-72-5	オルト セカンダリ ブチルフェノール	2-sec - ブチルフェノール										2		1					第一種	
213	98-54-4	四 - ターシャリ - ブチルフェノール	4-tert-ブチルフェノール										2		1	YY	水質			第一種	
214	88-60-8	ニ - ターシャリ - ブチル - 五 - メチルフェノール	2-tert-ブチル - 5 - メチルフェノール										2		1					第一種	
215	674-82-8	四 - メチレンオキサセタン - ニ - オン	3-ブテン酸-3-ヒドロキシラクトン										2		1					第一種	
216	110-00-9	フラン	フラン			2									1					第一種	



第2回合同 会合の物 質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般 名(有効成 分)	農薬等の 区分	発が ん性ク ラス	生殖 毒性ク ラス	変異 原性ク ラス	経口 慢性ク ラス	吸入 慢性ク ラス	作業 環境ク ラス	感作 性ク ラス	生態 毒性ク ラス	オソ ンク ラス	総合 製造 輸入 量区 分	総合 モニタ リング 検出 結果	モニタ リング 検出 媒体	モニタ リング の出 典	群-化合物としてグルー プ化又は対象物質から除外 するもの	第一種、第二 種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種 の区分
217	206-44-0	フルオランテン	フルオランテン					1					1	5	YY	大気		付随的生成物			
218	66332-96-5	三 イソプロポキシ ニ トリフルオロメチルベンズ アニド(別名 フルトラニル)	フルトラニル	フルトラ ニル	農薬								2	1						第一種	
219	314-40-9	五 プロモ ニ セカンタリ プチル 六 メチル 一・二・三・四 テトラヒドロピリミジン ニ・四 ジオン (別名 プロマシル)	プロマシル	プロマシル	農薬								1	1						第一種	
220	75-27-4	プロモジクロメタン	プロモジクロメタン			2		1					2	5	YY	水質				第一種	
221	106-94-5	一-プロモプロパン	1-プロモプロパン				2							1	YY	大気				第一種	
222	569-64-2	[四-(アルファ-[四-(ジメチルアミノ)フェニル]ベン ジリデン]シクロヘキサ-ニ-五-ジエン-一-イリデ ン]ジメチルアンモニウムクロライド(別名 マラカイトグ リーン)	ベイシックグリーン-4				3						1	2						第二種	
223	67-72-1	ヘキサクロロエタン	ヘキサクロロエタン			2					3		1	2						第二種	
224	77-47-4	ヘキサクロロシクロペンタジエン	ヘキサクロロシクロペンタジエン						3	1			1	2						第二種	
225	107-46-0	ヘキサメチルジシロキサン	ヘキサメチルジシロキサン										2	1						第一種	
226	110-54-3	ノルマル-ヘキサ	ヘキサ (n-ヘキサ)				3							1	YY	大気				第一種	
227	592-41-6	ヘキセン	ヘキセン(全ての異性体)										2	1						第一種	
228		ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩									1		1						第一種	
229	1763-23-1	ヘプタデカフルオロオクタン-一-スルホン酸	ペルフルオロオクタンスルホン酸										2	5	YY	水質、 底質、 生物				第一種	
230	83130-01-2	エチル=(Z) 三 [N ベンジル N [(メチル(一 メチルチオエチリデンアミノ)オキシカルボニル)アミ ノ]チオ]アミノ]プロピオナート(別名 アラニカルブ)	(Z) 9 ベンジル 3,7 ジメチル 6 オキソ 5 オキサ 2,8 ジチア 4,7,9 トリアザデカン 3 エン 12 酸エチル	アラニカル ブ	農薬								1	1						第一種	
231	106-51-4	パラ ベンゾキノン	p-ベンゾキノン										1	2						第二種	
232	119-61-9	ベンゾフェノン	ベンゾフェノン										1	1						第一種	
233	608-93-5	ペンタクロロベンゼン	ペンタクロロベンゼン										1	5	YY	大気				第一種	
234	109-66-0	ペンタン	ペンタン										2	1						第一種	
235	1071-83-6	グリホサート	N (ホスホノメチル) グリシン	グリホサ ート	農薬									1	*	水質、 底質、 生物					
236	9004-82-4	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル硫酸塩	ポリオキシエチレンアルキルエーテル硫酸塩										2	1						第一種	
237	59536-65-1	臭素化ピフェニル(臭素数が二から五までのもの及び その混合物に限る。)	ポリブロモピフェニル(臭素数が2から5のものに限る。)[臭 素化ピフェニル]			2								2						第二種	
238	155569-91- 8	エマメクチン安息香酸塩	(4-メチルアミノ) 4-デオキシ 5-O-デメチルア ベルメクチン A 1a)・安息香酸	エマメク チン安息 香酸塩	農薬				3				1	1						第一種	
239	23135-22-0	メチル N,N ジメチル N [(メチルカルバモ イル)オキシ] - チオオキサムイミデート (別名 オキサミル)	N-メチルカルバモイル酸[[ジメチルカルバモイル](メチルチオ メチレン)アミノ]	オキサミル	農薬				3				1	1						第一種	
240	16752-77-5	S-メチル N (メチルカルバモイルオキシ)チオア セチミデート(別名メソミル)	1-メチルチオ N (メチルカルバモイルオキシ) 1-エタンイ ミン	メソミル	農薬								1	1						第一種	
241	3268-49-3	三-(メチルチオ)プロピオンアルデヒド	3-メチルチオプロピオンアルデヒド					1					2	1						第一種	
242		メチルナフタレン	メチルナフタレン								3		2	1	YY					第一種	
243	13684-63-4	三-(メトキシカルボニルアミノ)フェニル=三'-メチル カルバニラート(別名 フェンメチファム)	[3-[[3-メチルフェニル]カルバモイルオキシ]フェニル]カル バミド酸メチル	フェンメ チファム	農薬								2	1						第一種	
244	78-78-4	イソペンタン	2-メチルブタン											1							
245	123-35-3	七-メチル-三-メチレン-オクタ-一・六-ジエン	7-メチル-3-メチレン-1,6-オクタジエン										1	1						第一種	
246	26447-40-5	メチレンフェニルジイソシアネート	メチレンビス(4-フェニルイソシアネート)							1		1		1						現行対象物質に含まれる	
247	119-47-1	六・六'-ジ-ターシャリ-プチル-二・二'-メチレンジ -パラ-クレゾール	2,2'-メチレンビス(6-tert-プチル)-p-クレゾール											1							
248	143390-89- 0	メチル=(E)-メトキシイミド[アルファ-(オルト-トリル オキシ)-オルト-トリル]アセト(別名 クレソキシ ムメチル)	[[E]メトキシイミド] 2 [[2-メチルフェニル]メチル]ベン ゼン酢酸メチル	クレソキシ ムメチル	農薬								1	1						第一種	
249	141517-21- 7	メチル=(E)-メトキシイミド-[[E]-アルファ-(一 アルファ-アルファ-アルファ-トリフルオロ-メタ-トリ ル)エチリデンアミノ]オキシ]メチル]ベンゼン酢酸メ チル(別名 トリフロキシストロピン)	[[E]メトキシイミド] 2 [[[[[1-[3-(トリフルオロメチル) フェニル]エチリデン]アミノ]オキシ]メチル]ベンゼン酢酸メ チル]	トリフロキ シストロピ ン	農薬								1	1						第一種	
250	10605-21-7	メチル=ベンゾイミダゾール-二-イルカルバマート	2-メトキシカルボニルベンゾイミダゾール			2		1					1	2						第二種	
251	4016-24-4	二-スルホヘキサデカン酸-一-メチルエステルナ トリウム塩	1-メトキシカルボニルペンタデカンスルホン酸ナトリウム										2	1						第一種	

第2回合同 会合の物 質のNo	CAS番号	物質名	(参考)第2回合同会合の物質名	農薬一般 名(有効成 分)	農薬等の 区分	発が ん性ク ラス	生殖 毒性ク ラス	変異 原性ク ラス	経口 慢性ク ラス	吸入 慢性ク ラス	作業 環境ク ラス	感作 性ク ラス	生態 毒性ク ラス	オゾン クラス	総合 製造・ 輸入 量区 分	総合 モニタ リング 検出 結果	モニタ リング 検出 媒体	モニタ リング の出 典	群・化合物としてグルー 化又は対象物質から除外 するもの	第一種、第二 種の区分 第一種=185 第二種=56	特定第一種 の区分
252	72-43-5	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス(4-メチルフェニル)エタン(別名:メキシクロル)	メキシクロル						3				1		5	Y	底質			第二種	
253	131860-33-8	メチル=(E)-2-(2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]フェニル)-3-メチンアクリレート(別名:アゾキストロビン)	[(E)メキシメチレン] 2-[6-(2-シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イルオキシ]ベンゼン酢酸メチル	アゾキストロビン	農薬								1		1					第一種	
254	21087-64-9	4-アミノ-6-ターシャリブチル-3-メチルチオ-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン(別名:メトリブジン)	メトリブジン (4-アミノ-6-(1,1-ジメチルエチル)-3-(メチルチオ)-1,2,4-トリアジン-5(4H)-オン)	メトリブジン	農薬								1		1					第一種	
255	149-30-4	1,3-ベンゾチアゾール-2-チオール	2-メルカプトベンゾチアゾール										1		1					第一種	
256	138-86-3	ジベンテン	p-メンタ-1,8-ジエン										1		1				追加候補物質とグルー 化		
257	99-82-1	パラ-メンタン	p-メンタン										1		2					第二種	
258	74-89-5	メチルアミン	モノメチルアミン					1							1					第一種	
259	95-32-9	2-(4'-モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	2-(4'-モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール										1		1					第一種	
260	5989-27-5	リモネン	リモネン										1		1				追加候補物質とグルー 化		
		パラ-メンタ-1,8-ジエン											1		1					第一種	
261	16721-80-5	硫化水素ナトリウム	硫化水素ナトリウム										1		1				環境中で速やかに分解す るため除外		
262	1313-82-2	硫化ナトリウム	硫化ナトリウム										1		1				環境中で速やかに分解す るため除外		
263	10034-93-2	硫酸ヒドラジン	硫酸ヒドラジン					1							2					第二種	
264	20859-73-8	りん化アルミニウム	りん化アルミニウム	りん化アルミニウム	農薬				2				1		1					第一種	
265	1241-94-7	りん酸(2-エチルヘキシル)ジフェニル	りん酸エチルヘキシルジフェニル										1		2					第二種	
266	2528-36-1	りん酸ジ-ノルマル-ブチルフェニル	りん酸ジ-n-ブチルフェニル										1		2					第二種	
267	1330-78-5	りん酸トリトリル	りん酸トリクレジル						3				1		1	YY	大気			第一種	
268	115-86-6	りん酸トリフェニル	りん酸トリフェニル										1		1					第一種	
269	103055-07-8	(RS)-1,1-(2,5-ジクロロ-4-(1,1,1-トリ-3,3-ヘキサフルオロプロポキシ)フェニル)-3-(2,6-ジフルオロベンゾイル)ウレア(別名:ルフェスロン)	ルフェスロン	ルフェスロン	農薬				3						2					第二種	
270	10453-86-8	5-ベンジル-3-フリルメチル(1RS)-シス-トランス-2,2-ジメチル-3-(2-メチルプロパ-1-エニル)シクロプロパンカルボキシレート(別名:レスメトリン)	レスメトリン										1		2					第二種	
271	101-90-6	1,3-ビス[(2,3-エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン	レゾルシンジグリシジルエーテル			2		1							1					第一種	
272	8050-09-7	ロジン	ロジン										2		1					第一種	

表2. 追加候補物質のうち群化合物の有害性・暴露情報

第2回合同会合の物質のNo	CAS番号	物質名	発がん性クラス	生殖毒性クラス	変異原性クラス	経口慢性クラス	吸入慢性クラス	作業環境クラス	感受性クラス	生態毒性クラス	オゾンクラス	総合製造・輸入量区分	総合モニタリング検出結果	モニタリングの出典	第一種、第二種の区分の可能性	特定第一種の区分
90	95-82-9	2,5-ジクロロアニリン								1		2	Y		第二種相当	
	95-76-1	3,4-ジクロロアニリン								1		2	YY		第一種相当	
	626-43-7	3,5-ジクロロアニリン								2		2			第二種相当	
108	605-71-0	1,5-ジニトロナフタレン			1							2			第二種相当	
	602-38-0	1,8-ジニトロナフタレン			1							2			第二種相当	
122	137-29-1	ジメチルジチオカルバミン酸銅								1		2			第二種相当	
123	128-04-1	ジメチルジチオカルバミン酸ナトリウム								1		1			第一種相当	
165	108-70-3	1,3,5-トリクロロベンゼン								2		5	YY		第一種相当	
	12002-48-1	トリクロロベンゼン								2		1			第一種相当	
	120-82-1	1,2,4-トリクロロベンゼン				3				1		2	YY		第一種相当	
228	7727-54-0	ペルオキシ二硫酸アンモニウム							1			1			第一種相当	
	7727-21-1	ペルオキシ二硫酸カリウム							1			1			第一種相当	
242	90-12-0	1-メチルナフタレン						3		2		1	YY		第一種相当	
	91-57-6	2-メチルナフタレン						3		2		1	YY		第一種相当	
256	138-86-3	ジペンテン								1		1			第一種相当	
260	5989-27-5	リモネン								1		1			第一種相当	
	7803-55-6	メタバナジン酸アンモニウム			1							1			第一種相当	
	7681-49-4	ふっ化ナトリウム				3						1			第一種相当	
68	16961-83-4	硅弗化水素酸				3						1			第一種相当	
	7664-39-3	ふっ化水素						2				1			第一種相当	
	584-84-9	2,4-トリレンジイソシアネート	2		1		1	1	1			1			第一種相当	
2	7446-81-3	アクリル酸ナトリウム								2		2			第二種相当	
78	25376-45-8	ジアミトルエン								2		1			第一種相当	
79	823-40-5	2,6-ジアミトルエン			1					2		2			第二種相当	
103	541-73-1	一・三 ジクロロベンゼン			1					1		1	YY	大気	第一種相当	
168	108-44-1	メタ トルイジン						3		1		1	*	水質、底質	第一種相当	