

濃度基準値設定対象物質検討状況リスト(令和7年度以前)

資料1－1

- ・本リストは濃度基準値設定の検討対象とする物質リストであり、今後変更となる場合がある。
- ・本リストには、現時点でリスクアセスメント対象物となっていない物質も含まれるが、それらの物質については、今後、リスクアセスメント対象物に追加された場合に、濃度基準値の設定対象となる。

No.	CAS RN	物質名称	濃度基準値	測定方法
R5_3	56-35-9	トリブチルスズオキシド	R5承認	
R5_4	56-36-0	トリブチルスズアセテート	R5承認	
R5_7	58-89-9	1,2,3,4,5,6-ヘキサクロロシクロヘキサン(別名:リンデン)	R5承認	
R4_2	60-34-4	メチルヒドラジン	R4承認	
R5_15	74-93-1	メチルメルカプタン(別名:メタンチオール)	R5承認	
R5_17	75-08-1	エタンチオール	R5承認	
R5_30	76-44-8	1,4,5,6,7,8,8-ヘプタクロロ-3a,4,7,7a-テトラヒドロ-4,7-メタノ-1H-インデン(別名:ヘプタクロル)		R5承認
R5_31	76-87-9	水酸化トリフェニルスズ	R5承認	
R5_35	78-10-4	テトラエトキシシラン	R5承認	
R5_46	85-44-9	無水フタル酸	R7承認(4)	
R5_51	94-36-0	ジベンゾイルペルオキシド	R5承認	
R5_68	108-11-2	4-メチル-2-ペンタノール	R6承認(4)	
R5_75	109-79-5	1-ブタンチオール	R6承認(5)	
R4_67	116-14-3	テトラフルオロエチレン	R4承認	
R4_70	121-44-8	トリエチルアミン	R4承認	
R4_71	121-75-5	ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-1,2-(エトキシカルボニル)エチル(別名:マラチオン)	R7承認(6)	
R4_72	122-14-5	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:フェントロチオン)	R5承認	
R4_76	124-04-9	アジピン酸		
R4_87	298-04-4	ジチオリン酸O,O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名:ジスルホトン)	R5承認	
R5_97	309-00-2	1,2,3,4,10,10-ヘキサクロロ-1,4,4a,5,8,8a-ヘキサヒドロ-エキソ-1,4-エンド-5,8-ジメタノナフタレン(別名:アルドリノ)	R5承認	
R5_98	379-52-2	フッ化トリフェニルスズ	R5承認	
R5_109	900-95-8	酢酸トリフェニルスズ	R5承認	
R5_110	1067-33-0	ジブチルスズ二酢酸	R5承認	
R5_122	2155-70-6	トリブチルスズ=メタクリラート	R5承認	
R5_134	7637-07-2	三フッ化ほう素	R5承認	
R4_107	7699-43-6	オキシ塩化ジルコニウム	R7承認(7)	
R5_138	7783-00-8	亜セレン酸	R5承認	
R5_139	7783-07-5	セレン化水素	R5承認	
R5_140	7783-08-6	セレン酸	R5承認	
R5_143	8008-20-6	灯油		R5承認
R4_111	8052-42-4	アスファルト(ストレートアスファルト)		R7承認(3)
R5_145	10102-18-8	亜セレン酸ナトリウム	R5承認	
R5_146	10102-43-9	一酸化窒素	R6承認(4)	
R5_148	10584-98-2	ジブチルスズビス(2-エチルヘキシルチオグリコレート)	R5承認	
R5_149	13410-01-0	セレン酸ナトリウム	R5承認	
R4_114	13463-67-7	酸化チタン	R5承認	
R5_154	85409-17-2	トリブチルスズ=シクロペンタンカルボキシラート及びこの類縁化合物の混合物(トリブチルスズ=ナフテナート)	R5承認	
R6_2	56-72-4	0-3-クロロ-4-メチルクマリン-7-イル0,0-ジエチルホスホロチオアート(別名:クマホス)	R6承認(5)	
R6_4	60-35-5	アセトアミド	R6承認(8)	
R6_5	62-38-4	酢酸フェニル水銀		
R6_6	64-17-5	エタノール		R6承認(3)
R6_14	75-38-7	弗化ビニリデン	R6承認(8)	
R6_18	75-99-0	2,2-ジクロロプロピオン酸(別名:ダラポン)	R6承認(7)	
R6_23	79-44-7	ジメチルカルバモイル=クロリド	R6承認(7)	
R6_36	99-08-1	m-ニトロトルエン	R6承認(4)	
R6_37	99-99-0	p-ニトロトルエン	R6承認(4)	
R6_44	106-87-6	4-オキシラニル-1,2-エポキシシクロヘキサン		R6承認(3)
R6_47	107-66-4	りん酸ジ-ノルマル-ブチル	R6承認(5)	
R6_53	108-98-5	チオフェノール	R6承認(8)	
R6_54	109-73-9	n-ブチルアミン	R6承認(4)	
R6_56	110-01-0	テトラヒドロチオフェン	R6承認(7)	
R6_61	111-90-0	2-(2-エトキシエトキシ)エタノール	R6承認(5)	
R6_64	117-84-0	フタル酸ジ-ノルマル-オクチル		R6承認(3)
R6_68	122-34-9	シマジン	R6承認(7)	
R6_71	123-39-7	N-メチルホルムアミド	R6承認(8)	
R6_74	127-91-3	ベータ-ピネン	R7承認(2)	
R6_77	137-30-4	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名:ジラム)	R6承認(7)	
R6_81	141-66-2	りん酸ジメチル=(E)-1-(N,N-ジメチルカルバモイル)-1-プロペン-2-イル(別名:ジクロトホス)	R6承認(8)	
R6_82	144-62-7	しゅう酸		R6承認(7)
R6_83	149-30-4	2-メルカプトベンゾチアゾール	R6承認(8)	
R6_88	299-86-5	N-メチルアミノホスホン酸0-(4-ターシャリ-ブチル-2-クロロフェニル)-0-メチル(別名:クロホメート)	R6承認(6)	

No.	CAS RN	物質名称	濃度基準値	測定方法
R6_89	330-54-1	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素（別名：ジウロン）	R6承認(8)	
R6_94	509-14-8	テトラニトロメタン	R6承認(7)	
R6_97	542-92-7	シクロペンタジエン（1,3-シクロペンタジエン）	R6承認(4)	
R6_102	598-56-1	N,N-ジメチルエチルアミン	R6承認(8)	
R6_103	625-45-6	メトキシ酢酸	R6承認(8)	
R6_105	768-52-5	N-イソプロピルアニリン	R6承認(8)	
R6_109	1303-00-0	ヒ化ガリウム（別名：ガリウムヒ素）	R6承認(2)	
R6_111	1310-65-2	水酸化リチウム	R7承認(4)	
R6_113	1314-80-3	五硫化りん	R6承認(5)	
R6_114	1317-38-0	酸化銅(II)	R7承認(8)	
R6_115	1317-39-1	酸化銅(I)	R7承認(8)	
R6_116	1330-78-5	りん酸トリトリル	R6承認(6)	
R6_117	1338-23-4	エチルメチルケトンペルオキシド	R6承認(8)	
R6_118	1477-55-0	メタ-キシリレンジアミン		R6承認(7)
R6_120	1910-42-5	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム=ジクロリド（別名：パラコートジクロリド）	R6承認(5)	
R6_122	2687-91-4	1-エチルピロリジン-2-オン	R6承認(7)	
R6_125	3383-96-8	テメホス	R6承認(7)	
R6_127	4685-14-7	1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム塩（1,1'-ジメチル-4,4'-ビピリジニウム=ジクロリドを除く）	R6承認(5)	
R6_130	7085-85-0	2-シアノアクリル酸エチル	R6承認(2)	
R6_132	7440-31-5	スズ		
R6_134	7440-58-6	ハフニウム	R7承認(8)	
R6_135	7440-65-5	イットリウム	R7承認(8)	
R6_136	7440-66-6	亜鉛	R7承認(8)	
R6_138	7446-08-4	二酸化セレン	R6承認(2)	
R6_143	7803-52-3	スチビン	R7承認(6)	
R6_147	8012-95-1, 8002-05-9, 64741-88-4, 64741-97-5, 72623-86-0, 72623-87-1	ニュートラル潤滑油用基油		
R6_148	8065-48-3	チオりん酸0,0-ジエチル-エチルチオエチル（別名：ジメトン）	R6承認(3)	
R6_150	10049-04-4	二酸化塩素	R6承認(8)	
R6_151	10605-21-7	メチル=ベンゾイミダゾール-2-イルカルバマート（別名：カルベンダジム）	R6承認(8)	
R6_153	13121-70-5	トリシクロヘキシルすず=ヒドロキシド	R6承認(8)	
R6_154	13360-57-1	ジメチルスルファモイルクロライド		
R6_156	15571-58-1	2-エチルヘキシル10-エチル-4,4-ジオクチル-7-オキソ-8-オキサ-3,5-ジチア-4-スタンナテトラデカノネート（別名：DOTE）	R6承認(8)	
R6_157	15972-60-8	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-（メトキシメチル）アセトアニリド（別名：アラクロール）	R6承認(6)	
R6_160	21725-46-2	シアナジン	R6承認(8)	
R6_162	22781-23-3	2,2-ジメチル-1,3-ベンゾジオキソール-4-イル-N-メチルカルバマート（別名：ベンダイオカルブ）	R6承認(5)	
R6_163	25321-14-6	ジニトロトルエン（異性体混合物）	R6承認(8)	
R7_1	50-29-3	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス(4-クロロフェニル)エタン（別名：DDT）	R7承認(8)	
R7_2	60-57-1	1,2,3,4,10,10-ヘキサクロロ-6,7-エポキシ-1,4,4a,5,6,7,8,8a-オクタヒドロ-エキソ-1,4-エンド-5,8-ジメタノナフタレン（別名：ディルドリン）		
R7_3	62-23-7	p-ニトロ安息香酸	R7承認(2)	
R7_4	62-74-8	フルオロ酢酸ナトリウム	R7承認(8)	
R7_5	65-85-0	安息香酸	R7承認(2)	
R7_6	67-68-5	ジメチルスルホキシド	R7承認(3)	
R7_7	68-11-1	メルカプト酢酸	R7承認(2)	
R7_8	74-99-7	メチルアセチレン（別名：プロピン）	R7承認(8)	
R7_9	75-47-8	ヨードホルム	R7承認(2)	
R7_10	75-55-8	プロピレンイミン	R7承認(8)	
R7_14	76-15-3	クロロペンタフルオロエタン	R7承認(2)	
R7_15	78-81-9	イソブチルアミン	R7承認(2)	
R7_16	78-89-7	2-クロロ-1-プロパノール	R7承認(3)	
R7_17	78-94-4	メチルビニルケトン	R7承認(3)	
R7_18	78-95-5	クロロアセトン	R7承認(4)	
R7_19	79-22-1	メチルクロロホルマート	R7承認(4)	
R7_21	80-51-3	4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドラジド	R7承認(4)	
R7_22	82-68-8	ペンタクロロニトロベンゼン	R7承認(8)	
R7_23	83-26-1	2-トリメチルアセチル-1,3-インダンジオン	R7承認(7)	
R7_24	85-42-7	ヘキサヒドロ無水フタル酸	R7承認(4)	
R7_25	86-88-4	1-ナフチルチオ尿素	R7承認(8)	
R7_26	87-61-6	1,2,3-トリクロロベンゼン	R7承認(2)	
R7_27	88-89-1	ピクリン酸	R7承認(4)	
R7_29	91-17-8	デカヒドロナフタレン	R7承認(4)	
R7_30	95-13-6	インデン	R7承認(7)	
R7_31	95-49-8	o-クロロトルエン	R7承認(8)	
R7_32	95-65-8	3,4-キシレノール（別名：3,4-ジメチルフェノール）	R7承認(3)	
R7_33	95-87-4	2,5-キシレノール（別名：2,5-ジメチルフェノール）	R7承認(3)	

No.	CAS RN	物質名称	濃度基準値	測定方法
R7_34	96-05-9	アリル＝メタクリレート	R7承認(3)	
R7_35	96-24-2	3-クロロ-1, 2-プロパンジオール	R7承認(4)	
R7_36	96-34-4	クロロ酢酸メチル	R7承認(4)	
R7_37	98-73-7	p-tert-ブチル安息香酸	R7承認(2)	
R7_38	99-55-8	2-メチル-5-ニトロアニリン（別名：5-ニトロ-o-トルイジン）	R7承認(3)	
R7_39	99-65-0	m-ジニトロベンゼン	R7承認(4)	
R7_40	100-25-4	p-ジニトロベンゼン	R7承認(4)	
R7_41	102-54-5	ジシクロペンタジエニル鉄（別名：フェロセン）	R7承認(5)	
R7_42	105-67-9	2, 4-キシレノール	R7承認(3)	
R7_43	108-68-9	3, 5-キシレノール（別名：3, 5-ジメチルフェノール）	R7承認(3)	
R7_45	127-00-4	1-クロロ-2-プロパノール	R7承認(3)	
R7_46	132-27-4	ナトリウム=1, 1'-ビフェニル-2-オラート	R7承認(7)	
R7_47	136-78-7	2, 4-ジクロロフェノキシエチル硫酸ナトリウム	R7承認(8)	
R7_48	148-18-5	ジエチルジチオカルバミン酸ナトリウム	R7承認(6)	
R7_49	314-40-9	5-ブロモ-3-セコンダリーブチル-6-メチルウラシル（別名：ブロマシル）	R7承認(3)	
R7_50	335-67-1	ペルフルオロオクタ酸		
R7_51	506-64-9	シアン化銀（I）	R7承認(5)	
R7_52	526-75-0	2, 3-キシレノール（別名：2, 3-ジメチルフェノール）	R7承認(3)	
R7_53	528-29-0	o-ジニトロベンゼン	R7承認(4)	
R7_54	541-09-3	酢酸ウラニル	R7承認(8)	
R7_57	563-68-8	酢酸タリウム	R7承認(8)	
R7_58	576-26-1	2, 6-キシレノール	R7承認(3)	
R7_59	592-01-8	シアン化カルシウム	R7承認(5)	
R7_60	624-41-9	酢酸2-メチルブチル		
R7_61	650-51-1	ナトリウム=2, 2, 2-トリクロロアセタート	R7承認(3)	
R7_63	1302-74-5	エメリー（別名：α-Aluminium oxide・corundum）		
R7_64	1309-37-1	酸化鉄		
R7_65	1309-48-4	酸化マグネシウム	R7承認(5)	
R7_66	1310-66-3	水酸化リチウム水和物	R7承認(4)	
R7_67	1314-22-3	過酸化亜鉛	R7承認(7)	
R7_68	1314-23-4	酸化ジルコニウム	R7承認(7)	
R7_69	1314-35-8	酸化タングステン(VI)	R7承認(4)	
R7_70	1314-36-9	酸化イットリウム	R7承認(4)	
R7_71	1314-84-7	リン化亜鉛		
R7_72	1330-43-4	四ホウ酸ナトリウム	R7承認(2)	
R7_73	1332-07-6	ホウ酸亜鉛		R7承認(3)
R7_75	1763-23-1	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)		
R7_76	3825-26-1	ペンタデカフルオロオクタン酸アンモニウム		
R7_77	3926-62-3	クロロ酢酸ナトリウム	R7承認(2)	
R7_78	5064-31-3	トリナトリウム=2, 2', 2''-ニトリロトリアセタート	R7承認(2)	
R7_79	6159-44-0	酢酸ウラニル(2水塩)	R7承認(8)	
R7_80	7440-16-6	ロジウム	R7承認(8)	
R7_81	7440-25-7	タンタル	R7承認(8)	
R7_82	7446-18-6	硫酸タリウム	R7承認(8)	
R7_86	7488-55-3	硫酸第一スズ	R7承認(4)	
R7_87	7580-67-8	水素化リチウム	R7承認(4)	
R7_88	7631-90-5	亜硫酸水素ナトリウム（34%水溶液）		
R7_90	7681-57-4	二亜硫酸ナトリウム		R7承認(3)
R7_92	7705-08-0	塩化鉄（III）		R7承認(3)
R7_93	7727-21-1	ペルオキシ二硫酸カリウム	R7承認(3)	
R7_94	7727-43-7	硫酸バリウム 0.002g/L（20℃）		
R7_95	7727-54-0	ペルオキシ二硫酸アンモニウム	R7承認(3)	
R7_100	7761-88-8	硝酸銀（I）	R7承認(5)	
R7_101	7772-99-8	塩化第一スズ	R7承認(4)	
R7_102	7775-27-1	ペルオキシ二硫酸二ナトリウム／ペルオキシ二硫酸ナトリウム	R7承認(3)	
R7_106	7782-65-2	ゲルマン		
R7_107	7783-47-3	フッ化第一スズ	R7承認(6)	
R7_108	7783-82-6	六フッ化タングステン	R7承認(6)	
R7_109	7783-96-2	ヨウ化銀（I）	R7承認(5)	
R7_112	10025-73-7	塩化第二クロム	R7承認(6)	
R7_113	10026-11-6	四塩化ジルコニウム	R7承認(7)	
R7_114	10043-35-3	ホウ酸	R7承認(2)	
R7_115	10060-12-5	塩化クロム(III)・六水和物	R7承認(5)	
R7_118	10101-53-8	硫酸クロム(III)	R7承認(5)	
R7_119	10102-90-6	ピロリン酸第二銅	R7承認(7)	
R7_121	12058-66-1	スズ酸ナトリウム		
R7_124	12125-03-0	スズ酸カリウム・三水和物		
R7_125	12142-33-5	スズ酸カリウム		
R7_126	12179-04-3	七酸化二ナトリウム四ホウ素五水和物	R7承認(2)	
R7_127	12209-98-2	スズ酸ナトリウム・三水和物		
R7_128	12604-58-9	フェロバナジウム		
R7_129	13356-08-6	酸化フェンブタスズ	R7承認(7)	
R7_130	13424-46-9	アジ化鉛		
R7_131	13463-40-6	鉄カルボニル	R7承認(6)	
R7_132	13472-45-2	タングステン酸ナトリウム	R7承認(4)	
R7_133	13520-83-7	硝酸ウラニル(6水塩)	R7承認(8)	

No.	CAS RN	物質名称	濃度基準値	測定方法
R7_134	13682-73-0	シアン化銅酸カリウム		R7承認(3)
R7_135	13718-59-7	亜セレン酸バリウム 0.005g/100g	R7承認(8)	
R7_136	13755-38-9	ペンタシアノニトロシル鉄(III)酸ナトリウム二水和物	R7承認(8)	
R7_137	13952-84-6	セカンダリ-ブチルアミン	R7承認(2)	
R7_138	14264-31-4	シアン化銅酸ナトリウム		R7承認(3)
R7_139	14275-57-1	ビス(トリブチルスズ)マレアート	R7承認(6)	
R7_140	14484-64-1	トリス(N,N-ジメチルジチオカルバメート)鉄(別名:ファーマム)	R7承認(6)	
R7_141	15578-26-4	ピロリン酸第一スズ	R7承認(7)	
R7_143	18282-10-5	酸化スズ(IV)		
R7_144	20816-12-0	四酸化オスミウム		
R7_145	20941-65-5	ジエチルジチオカルバミン酸テルル	R7承認(8)	
R7_146	21351-79-1	水酸化セシウム		
R7_147	21651-19-4	酸化スズ(II)		
R7_148	25154-54-5	ジニトロベンゼン(異性体混合物)	R7承認(4)	
R7_149	26970-82-1	亜セレン酸ナトリウム(5水塩)	R7承認(8)	

※ 濃度基準値、測定方法の括弧内の数値は、承認された検討会の回数を示す。