

令和5年度 リスク評価（一次）評価Iで用いた物理化学的性状・分解性・生物濃縮性等のデータ

（令和6年3月29日）

通し 番号	優先評価化学物質 名称	備考	分蓄		物理化学的性状														
			分解性	蓄積性 BCF		CAS番号 *1	値 *2							信頼性ランク（-は評価II精査済）					
				BCF	BCFの 信頼性 ランク		融点 [°C]	蒸気圧 [Pa]	水溶解度 [mg/L]	logPow [-]	Koc [L/kg]	ヘンリー 係数 [Pa・m ³ /mol]	分子量 [-]	融点	蒸気圧	水溶解 度	logKow	Koc	ヘンリー 係数
3	n-ヘキサン		良	174	-	110-54-3	-95.3	1.4E+04	9.3E+00	3.90	4.0E+02	1.7E+05	86.17	-	-	-	-	-	-
5	イソブレン		難	11	1A	78-79-5	-145.9	5.2E+04	4.1E+02	2.42	1.3E+02	7.8E+03	68.11	2A	2A	1B	2A	2C	2B
6	クロロメタン（別名塩化メチル）		難	3.2	2C	74-87-3	-97.7	4.9E+05	5.0E+03	0.91	6.0E+00	8.9E+02	50.48	2A	1B	1B	2A	2B	2A
8	クロロホルム		難	13	1B	67-66-3	-63.4	2.0E+04	8.3E+03	1.97	4.5E+01	3.6E+02	119.37	2B	2B	1B	2B	2B	2B
10	クロロエタン		難	3.8	2C	75-00-3	-138.7	1.3E+05	5.7E+03	1.39	8.8E+01	1.1E+03	64.51	2A	1B	2A	1A	2B	2A
15	メチルアミン		良	3.2	2C	74-89-5	-93.4	1.9E+05	1.1E+06	-0.71	4.2E+02	1.1E+00	31.06	2B	2B	2B	1B	1B	2B
16	ジメチルアミン		良	3.2	2C	124-40-3	-92.2	1.7E+05	9.3E+04	-0.27	1.6E+02	1.8E+00	45.09	2A	2A	1B	1B	1B	2B
18	ニトロメタン		難	3.2	2C	75-52-5	-28.4	2.6E+03	9.1E+04	-0.24	1.0E+01	2.9E+00	61.04	2A	2A	1B	1A	2C	2B
19	エチレンオキシド		良	3.2	-	75-21-8	-111.7	1.5E+05	1.0E+06	-0.30	4.7E+00	1.5E+01	44.05	-	-	-	-	-	-
22	エピクロロヒドリン		良	3.2	2C	106-89-8	-57	1.6E+03	6.2E+04	0.45	1.2E+02	3.2E+00	92.52	2A	2B	2A	2A	2B	2A
23	エチレングリコールモノメチルエーテル		良	3.2	2C	109-86-4	-10	6.4E+02	2.8E+05	0.00	1.0E+00	3.3E-02	76.09	1B	1A	1B	1A	2B	2B
24	2-（1-メチルエトキシ）エタノール		難	3.2	2C	109-59-1	-50	4.2E+02	1.0E+05	0.04	2.8E+00	9.3E-02	104.15	1B	1A	1A	1A	2C	2A
25	ホルムアルデヒド		良	3.2	2C	50-00-0	-92	3.7E+05	4.0E+05	0.35	3.7E+01	3.4E-02	30.03	2A	2A	2B	2A	2B	2A
26	アセトアルデヒド		良	3.2	2C	75-07-0	-123.5	9.9E+04	9.3E+05	0.83	1.4E+01	6.7E+00	44.05	2B	2B	2B	1A	2C	2B
28	酢酸ビニル		良	3.2	2C	108-05-4	-10	1.1E+04	2.4E+04	0.73	2.4E+01	5.0E+01	86.09	1B	2B	1B	2B	2B	2B
31	アクリル酸メチル		良	3.2	2C	96-33-3	-75	8.2E+03	4.9E+04	0.74	1.9E+01	1.5E+01	86.09	2A	2B	2A	1B	2C	2C
32	アクリル酸エチル		良	2.8	2C	140-88-5	-71.2	3.8E+03	1.4E+04	1.18	4.5E+01	2.6E+01	100.11	2A	2A	2A	1A	2B	2C
34	アクリルアミド		良	3.2	2C	79-06-1	84.5	6.4E-01	1.9E+06	-0.90	2.7E+00	1.7E-04	71.08	2A	1B	2A	1B	2C	2B
35	メタクリル酸		良	3.2	2C	79-41-4	15	9.0E+01	9.8E+04	0.93	1.5E+01	6.3E-02	86.09	2A	2A	1B	2A	2B	2B
36	エチレンジアミン四酢酸		難	61	-	60-00-4	240	1.4E-10	4.8E+02	-3.86	1.4E+00	8.8E-11	292.25	-	-	-	-	-	-
38	アセトニトリル		良	3.2	2C	75-05-8	-45.7	7.0E+03	9.3E+04	-0.34	1.2E+02	1.9E+00	41.05	2A	2A	1B	2A	2B	2B
40	チオ尿素		難	2.0	1A	62-56-6	178	2.6E-01	9.0E+04	-0.92	2.8E+01	5.6E-09	76.13	2B	2B	1B	1A	1B	2B
43	ヘキサメチレン=ジイソシアネート		良	3.2	2C	822-06-0	-10	7.0E-01	1.1E+02	0.02	1.0E+00	4.9E+00	168.2	1B	2A	2B	1B	2C	2B
46	トルエン		良	90	-	108-88-3	-95	3.0E+03	5.2E+02	2.65	2.2E+02	5.7E+02	92.13	-	-	-	-	-	-
47	スチレン		良	42	2C	100-42-5	-30.6	6.7E+02	3.0E+02	2.96	9.1E+02	2.8E+02	104.14	1B	2A	1B	1B	2B	2B
48	イソプロピルベンゼン（別名α-メチルスチレン）		難	72	-	98-83-9	-23.2	3.0E+02	9.3E+01	3.48	1.0E+03	3.8E+02	118.18	-	-	-	-	-	-
49	1, 2, 4-トリメチルベンゼン		難	171	-	95-63-6	-43.8	2.0E+02	5.2E+01	3.78	5.4E+02	6.2E+02	120.19	-	-	-	-	-	-
50	エチルベンゼン		良	55	2C	100-41-4	-95	9.0E+02	1.9E+02	3.14	2.6E+02	8.0E+02	106.16	1B	2A	1B	2A	2B	2A
51	ベンジル=クロリド（別名塩化ベンジル）		良	26	2C	100-44-7	-43	1.2E+02	4.9E+02	2.66	2.0E+02	2.2E+02	126.58	2A	2B	2B	1A	2C	2B
53	p-ジクロロベンゼン		難	68	-	106-46-7	53.2	8.5E+01	7.1E+01	3.37	4.5E+02	2.6E+02	146.99	-	-	-	-	-	-
54	アニリン		良	2.6	-	62-53-3	-6.2	4.0E+01	3.5E+04	0.91	4.1E+02	2.1E-01	93.13	-	-	-	-	-	-
55	m-フェニレンジアミン		難	10	1A	108-45-2	63.2	3.8E-02	4.3E+05	-0.33	5.0E+00	8.5E-05	108.14	1A	1A	1A	2B	2C	2C
56	o-フェニレンジアミン		難	3.2	2C	95-54-5	101	1.1E-01	3.9E+04	0.15	9.2E+00	5.0E-04	108.14	1B	1A	1A	1A	2C	2C
59	ニトロベンゼン		難	3.3	1A	98-95-3	5.7	2.1E+01	1.9E+03	1.85	9.3E+01	2.4E+00	123.11	2B	2B	1A	2B	2B	2B
60	p-クロロニトロベンゼン		難	14	1A	100-00-5	83	8.5E+00	2.4E+02	2.39	2.9E+02	5.0E-01	157.55	2A	1B	1B	2A	2C	2A
62	フェノール		良	18	1B	108-95-2	40.9	2.0E+01	8.4E+04	1.47	2.1E+01	6.3E-02	94.11	2A	2A	2A	2A	1B	2B
65	ピロカテコール（別名カテコール）		良	3.2	2C	120-80-9	105	2.1E+00	4.5E+05	0.90	1.2E+02	7.4E-04	110.11	2B	2A	2A	1B	1B	2A
66	フタル酸ビス（2-エチルヘキシル）		良	14	1A	117-81-7	-42	2.0E-05	9.3E+00	9.80	9.4E+04	1.7E+00	390.54	1B	2B	1B	1A	2B	2B
67	テレフタル酸ジメチル		良	15	2C	120-61-6	141	1.4E-01	3.1E+01	2.31	1.2E+02	1.4E+01	194.18	2A	1B	1B	1B	2C	2A
68	テレフタル酸		良	3.2	2C	100-21-0	413.5	8.7E-04	1.8E+01	1.25	7.0E+00	1.5E-07	166.13	2A	2B	2A	2A	2C	2C
69	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸 1, 2-無水物		良	3.2	2C	552-30-7	165	9.3E-04	2.4E+04	0.06	5.4E-01	8.7E-06	192.12	2A	2B	1B	1A	2C	2C
74	メチレンビス（4, 1-フェニレン）=ジイソシアネート		難	200	1A	101-68-8	41	2.0E-03	6.3E+00	4.51	8.2E+03	6.6E-02	250.25	2A	1A	2C	1B	2C	2C
76	ナフタレン		難	115	-	91-20-3	80.2	7.9E+00	3.0E+01	3.50	8.7E+02	4.6E+01	128.16	-	-	-	-	-	-
77	ジシクロペンタジエン		難	210	1A	77-73-6	33.6	1.9E+02	1.9E+01	2.78	2.6E+02	8.3E+02	132.2	2A	2B	1A	1A	2C	2B
81	モルホリン		難	2.8	1A	110-91-8	-4.9	9.6E+02	9.3E+05	-2.55	2.4E-01	8.8E-02	87.12	2B	1B	2C	1B	2C	2C
82	ε-カプロラクタム		良	3.2	2C	105-60-2	69.2	1.3E-01	4.6E+06	-0.12	6.8E+00	1.8E-03	113.16	2A	2A	2A	1B	2C	2C
84	ビス（2-スルフィドピリジン-1-オラト）銅		難	7.7	-	14915-37-8	276	3.5E-07	6.0E-02	2.44	5.5E+03	1.8E-03	315.87	-	-	-	-	-	-
85	ジカリウム=ビペラジン-1, 4-ビス（カルボジチオアート）	*3	難	3.2	-	40839-73-4	106	2.1E+01	1.0E+06	-1.50	5.1E+02	2.2E-04	86.14	-	-	-	-	-	-
87	4, 4'-イソプロピルジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物（別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂）（液状のものに限る。）		難	39	1A	25068-38-6	-16	3.3E-08	6.9E+00	3.21	4.5E+02	1.7E-06	320.8	4A	1A	1A	1A	4C	2C
91	ジエタノールアミン		良	3.2	2C	111-42-2	27.4	2.0E-01	1.0E+06	-2.18	7.1E-02	5.4E-09	105.14	2A	2A	2B	1B	2C	2B
92	過酢酸		良	3.2	2C	79-21-0	-0.2	1.7E+03	1.0E+06	-0.56	2.4E+00	2.2E-01	76.05	2B	1A	2A	1A	2C	2A
93	無水酢酸		良	3.2	4C	108-24-7	-73	4.8E+02	1.2E+05	-0.58	1.4E+00	4.2E-01	102.09	2B	2B	2B	2C	4C	2C
94	アクリル酸		良	0.49	-	79-10-7	14	3.8E+02	1.0E+06	0.46	4.3E+01	2.7E-02	72.06	-	-	-	-	-	-
95	クロロ酢酸ナトリウム		良	3.2	2C	3926-62-3	120	1.5E-03	8.2E+05	-3.80	1.1E-02	1.4E-02	117.48	2A	1A	1A	1A	2C	2C
96	シクロヘキサン		難	101	1A	110-82-7	6.5	1.0E+04	5.4E+01	3.44	9.7E+02	1.8E+04	84.16	2A	2A	2A	2B	2C	2B
99	イソプロピルアルコール		良	3.2	2C	67-63-0	-90	4.3E+03	9.7E+04	0.05	3.5E+00	8.2E-01	60.09	2A	2A	1B	1B	2C	2B
102	エチレンジアミン		良	3.2	2C	107-21-1	-13	7.4E+00	9.7E+04	-1.36	2.0E+00	6.1E-03	62.07	2A	2A	1B	2A	2B	2B
106	プロパン-1, 2-ジオール		良	3.2	2C	57-55-6	-60	1.3E+01	1.0E+06	-0.86	6.7E+00	1.5E-03	76.09	1A	1A	2B	2A	2B	2B
107	2-アミノエタノール		良	3.2	2C	141-43-5	10.4	3.8E+01	9.3E+04	-1.91	2.7E-01	2.6E-05	61.09	2B	2B	1B	1B	2C	2C
108	トリエタノールアミン		難	3.9	1B	102-71-6	20.8	3.4E-04	9.3E+05	-2.30	5.8E-02	3.4E-14	149.19	2B	2B	2C	1B	2C	2B
109	2-ブトキシエタノール		良	3.2	2C	111-76-2	-77	8.3E+01	1.0E+06	0.81	7.4E+00	8.2E-02	118.17	2A	2A	2B	1B	2C	2A
110	2-（2-エトキシエトキシ）エタノール		良	3.2	2C	111-90-0	-54	1.2E+01	1.0E+06	-0.54	1.0E+00	1.6E-03	134.17	2A	2A	2A	2B	2B	2C
112	グリオキサール		良	3.2	2C	107-22-2	-25	2.0E+03	1.0E+06	-1.15	2.1E+00	3.4E-04	58.04	1A	1A	2B	1A	1A	2B
116	メチルイソブチルケトン		良	5.7	2C	108-10-1	-84.7	2.0E+03	1.4E+04	1.65	1.1E+02	4.6E+01	100.16	2A	2A	1A	1B	2C	2B
117	ギ酸		良	3.2	2C	64-18-6	4.0	4.3E+03	9.7E+04	-2.10	1.8E+01	1.4E-02	46.03	1A	1A	1B	1A	1A	2A
118	2-ブトキシエチル=アセタート		難	4.6	2C	112-07-2	-64	4.0E+01	1.5E+04	1.51	4.0E+01	5.5E-01	160.21	2A	2A	2A	1B	2C	2B
119	クロロ酢酸		良	3.2	2C	79-11-8	63.0	2.1E+00	1.0E+06	0.49									

通し 番号	優先評価化学物質 名称	備考	分蓄		物理化学的性状														
			分解性	蓄積性 BCF		CAS番号 *1	値 *2						信頼性ランク(=評価II精査済)						
				BCF	BCFの 信頼性 ランク		融点 [°C]	蒸気圧 [Pa]	水溶解度 [mg/L]	logPow [-]	Koc [L/kg]	ヘンリー 係数 [Pa・m ³ /mol]	分子量 [-]	融点	蒸気圧	水溶解 度	logKow	Koc	ヘンリー 係数
134	3-(4-tert-ブチルフェニル)-2-メチル プロパナール		難	274	2C	80-54-6	-20	4.7E-01	3.3E+01	4.20	1.0E+03	1.8E+00	204.3	1B	2C	1A	1A	2C	2C
135	テトラヒドロフラン		良	3.2	2C	109-99-9	-108.4	1.5E+04	1.0E+06	0.45	2.1E+01	7.1E+00	72.1	2B	2B	2B	1B	2B	2B
136	N-メチル-2-ピロリドン		良	3.2	2C	872-50-4	-10	3.2E+01	9.7E+04	-0.46	4.5E+00	3.2E-04	99.13	1B	2A	1B	1B	2B	2A
138	ジナトリウム=2, 2'-ピニレンビス [5-(4- モルホリノ-6-アニリノ-1, 3, 5-トリアジン -2-イルアミノ)ベンゼンスルホナート] (別名フ ルオレスセント-260)		難	4.7	1B	16090-02-1	300	1.8E-07	1.9E+03	-1.58	1.0E+03	5.8E-39	926.96	1A	2C	1A	1A	1A	2C
139	(T-4)-ビス [2-(チオキソ-κS)-ピリジ ン-1(2H)-オラト-κO] 亜鉛 (11)		難	200	-	13463-41-7	238.4	7.1E-07	5.1E+00	1.00	4.3E+03	4.0E-05	317.7	-	-	-	-	-	-
140	アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム (アルキルは 炭素数が10から14までの直鎖アルカンの基に限 る。)		難	212	1B	25155-30-0	198.5	4.0E-12	7.7E+02	1.96	3.4E+04	4.7E-03	349.48	2A	4C	2B	2B	2B	2C
143	炭化ケイ素		難	2.4	4C	409-21-2	2700	1.5E-37	1.0E-01	1.08	8.6E+00	8.6E+03	40.1	2B	4C	4A	2C	4C	2C
147	二塩化酸化ジルコニウム	*4	難	1,000	4C	7699-43-6													
149	3-クロロプロペン (別名塩化アリル)		良	1.3	1A	107-05-1	-135	4.0E+04	3.6E+03	2.10	6.6E+01	1.1E+03	76.52	2A	2A	2A	1A	2C	2B
150	2-イソプロトキシエタノール		難	3.2	2C	4439-24-1	-31.5	9.1E+01	1.2E+05	0.75	6.9E+00	9.9E-03	118.17	2C	4C	4C	2B	2C	2C
151	アリル=ヘブタノアート		難	193	2C	142-19-8	-10.8	2.0E+01	4.3E+01	3.97	1.1E+03	9.6E+01	170.24	2C	4C	1A	1A	2C	2C
152	2, 2', 2''-ニトリロ三酢酸のナトリウム塩		難	3.0	-	15467-20-6	410	8.1E-11	6.4E+05	-2.62	2.6E+01	8.9E-12	260.112	-	-	-	-	-	-
153	N-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]ステアラル アミド		難	10	-	7651-02-7	67.4	3.4E-08	1.0E+01	2.01	1.5E+05	1.3E-06	368.63	-	-	-	-	-	-
156	クレゾール		良	11	1B	1319-77-3	32.8	1.3E+01	2.3E+04	2.33	3.6E+01	1.0E-01	108.13	2B	2B	1B	1B	2B	2B
157	4-(1, 1, 3, 3-テトラメチルブチル)フェ ノール		難	307	1A	140-66-9	80.5	1.0E+00	1.8E+01	4.46	3.5E+03	4.6E-01	206.32	2A	2A	2A	1B	1B	2C
161	アクリル酸重合体のナトリウム塩	*4	難	1,000	4C	9003-04-7													
162	コールタール	*4	難	1,000	4C	8007-45-2													
163	コールタールピッチ	*4	難	1,000	4C	65996-93-2													
165	N, N-ジメチルDデシルアミン		良	18	2C	112-18-5	-15	1.6E+04	8.7E+00	4.50	7.4E+03	6.5E+01	213.41	2B	2B	1A	2B	2C	2C
168	ビス (アルキル (C=12, 14, 16, 18, 20、直鎖 型)) (ジメチル) アンモニウムの塩		難	280	1A	61789-80-8	40.9	1.1E-09	1.0E-03	3.80	1.0E+10	6.5E-03	586.52	1B	4C	2B	2B	4C	4C
173	N, N-ビス (2-ヒドロキシエチル) アルカンアミ ド (C=8, 10, 12, 14, 16, 18、直鎖型)、 (Z)-N, N-ビス (2-ヒドロキシエチル) オク タデカ-9-エンアミド又は (9Z, 12Z)-N, N -ビス (2-ヒドロキシエチル) オクタデカ-9, 12 -ジエンアミド		難	190	1A	93-83-4	-80	6.9E-05	1.0E+00	6.00	2.4E+03	7.2E-07	369.57	1A	1A	1A	1A	2C	2C
176	アクリルアミド・2-アクリルアミド-2-ヒドロキ シ酢酸・[2-(アクリロイルオキシ)エチル] (ベン ジル) (ジメチル) アンモニウム=クロリド・2- (ジメチルアミノ) エチル=メタクリラート・ベンジ ル [2-(メタクリロイルオキシ)エチル] (ジメチ ル) アンモニウム=クロリド・2-メチリデンコハク 酸共重合体 (脂溶性溶媒及び汎用溶媒に不溶であり分 子量1,000未満の成分の含有率が1%以下であるもの に限る。)	*4	難	1,000	4C														
177	水酸化ニッケル (II)		難	3.2	4C	12054-48-7	230	5.9E-16	1.1E-01	-0.87	1.8E-01	5.1E-13	92.706	2B	4C	1A	2C	4C	4C
179	カリウム=ジエチルジチオカルバマート		難	3.2	4C	3699-30-7	205.5	7.7E-08	7.9E+05	-1.43	2.3E+01	2.0E-11	187.38	2C	4C	4C	2C	4C	4C
180	2-(N-ドデシル-N, N-ジメチルアンモニ オ) アセタート		良	71	4C	683-10-3	184	1.8E-08	9.4E+03	0.47	2.1E+00	1.4E-09	271.434	2B	4C	4C	2C	4C	2C
185	ヘキシル=2-ヒドロキシベンゾアート		難	1,832	2C	6259-76-3	99.7	6.3E-02	1.9E+00	5.45	1.1E+04	1.9E+00	222.274	2C	4A	4A	1A	2C	2C
187	4, 6, 6, 7, 8, 8-ヘキサメチル-1, 3, 4, 6, 7, 8-ヘキサヒドロシクロペンタ [g] イソクロメン		難	1,584	1A	1222-05-5	-5.0	5.2E-02	1.5E+00	5.90	7.5E+04	1.3E+01	258.388	2B	1A	1A	2B	1A	2C
188	α-アルキル (C=9~11) -ω-ヒドロキシポリ (オキシエチレン) (数平均分子量が1,000未満のもの に限る。)		難	1,000	4C	68439-46-3	-20	7.6E+01	8.5E+01	3.75	4.0E+02	1.1E+03	172.31	2B	4C	4C	4C	4C	4C
190	トリエチルアミン		難	4.9	1A	121-44-8	-114.7	5.5E+03	7.7E+04	0.87	2.2E+01	1.5E+01	101.19	2B	2B	1B	1A	2C	2B
191	ホスゲン		難	3.2	2C	75-44-5	-122	1.3E+05	9.3E+05	-0.71	2.2E+00	1.7E+03	98.92	2B	2B	2C	2B	2B	2B
196	アリル=ヘキサノアート		難	59	2C	123-68-2	-22.3	1.9E+02	3.8E+02	3.19	4.2E+02	5.3E+01	156.23	2C	1A	1A	1A	2C	2C
200	ベンジル (ジメチル) (オクチル) アンモニウムの塩		難	3.2	4C	959-55-7	72	1.6E-06	7.4E+03	0.96	2.4E+01	1.8E-07	283.89	1B	4C	4C	2C	4C	2C
201	1, 3, 5-トリメチルベンゼン		難	342	1A	108-67-8	-44.8	4.2E+02	4.5E+01	3.42	9.7E+02	8.7E+02	120.2	2B	1A	2B	2B	2B	2B
204	1-(2, 3, 8, 8-テトラメチル-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8-オクタヒドロ-2-ナフチル) エタノン、1-(2, 3, 8, 8-テトラメチル- 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 8a-オクタヒドロ 2-ナフチル) エタノン及び1-(2, 3, 8, 8- テトラメチル-1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 8a- オクタヒドロ-2-ナフチル) エタノンの混合物を主 成分 (80%以上) とする、3-メチルペンタ-3-エ ン-2-オンと3-メチリデン-7-メチルオクタ 1, 6-ジエンの反応生成物		難	850	1A	54464-57-2	85.8	1.9E-01	2.7E+00	5.65	1.8E+04	3.4E+01	234.39	2C	1B	1A	1A	2C	2C
205	オキサシクロヘキサデカン-2-オン		難	3,071	2C	106-02-5	34.6	6.0E-02	1.6E-01	5.79	1.1E+04	1.7E+02	240.39	1A	1A	1A	1A	2C	2C
206	1, 4-ジオキサシクロヘキサデカン-5, 17-ジ オン		難	319	2C	105-95-3	71.1	1.7E-02	1.5E+01	4.30	6.7E+03	2.3E-01	270.37	2C	1B	1A	1A	1A	2C
207	3-(1, 3-ベンゾジオキソール-5-イル)-2- メチルプロパナール		難	18	2C	1205-17-0	76.6	7.5E-02	9.3E+02	2.40	7.1E+01	8.3E-04	192.22	2C	1B	1A	1A	1A	2C
208	5-ヘプチルオキシラン-2-オン		難	81	2C	104-67-6	-15.6	9.4E+01	1.7E+02	3.40	5.5E+02	5.5E+01	184.28	1B	1B	1B	1A	2C	2C
209	クレオソート油	*4	難	1,000	4C	61789-28-4													
212	2, 2, 4, 6, 6-ペンタメチルヘプタン		難	3,850	4C	13475-82-6	-67	1.4E+02	1.4E-01	5.94	1.4E+05	9.5E+05	170.34	2B	2C	2C	2C	2C	2C
213	ナトリウム=1, 4-ビス [(2-エチルヘキシル) オキシ]-1, 4-ジオキソブタン-2-スルホナ ート		難	9.3	1B	577-11-7	165	2.1E-09	3.7E+04	3.95	9.5E+02	5.1E-07	444.56	1B	2B	1B	2C	2C	2C
216	ジメチル [ビス (オクタデセン-1-イル)] アンモ ニウムの塩		難	71	4C	35724-28-8	318.9	2.0E-15	1.0E-08	12.09	3.4E+07	1.6E-02	582.49	2C	4C	4C	2C	4C	2C
218	モノ (又はポリ) クロロアルカン (C=14~17、直 鎖型)		難	1,980	4C	2425-54-9	4.9	6.9E-02	1.1E+04	7.47	3.0E+06	3.3E+04	232.84	2B	4C	2B	2C	4C	2C
220	ジメチル (1-フェニルエチル) ベンゼン		難	810	1A	6165-51-1	-50	1.5E-02	9.0E-01	5.39	4.0E+04	3.5E+00	210.32	1B	1B	1B	1A	4C	2C
221	4, 5-ジクロロ-2-オクチルイソアゾール-3 (2H)-オン		難	1,000	4C	64359-81-5	43	7.0E-04	1.3E+01	3.68	7.7E+02	1.5E-02	282.23	2B	2B	2B	2B	2C	2C
222	(アンヒドロ (又はジアンヒドロ) グルシトールとド デカン酸のモノエステル) とα-ヒドロ-ω-ヒドロ キシポリ (オキシエチレン) のモノ (又はポリ) エ テル	*4	難	1,000	4C	9005-64-5													

通し 番号	優先評価化学物質 名称	備考	分蓄		物理化学的性状														
			分解性	蓄積性 BCF		CAS番号 *1	値 *2							信頼性ランク(-は評価II 精査済)					
				BCF	BCFの 信頼性 ランク		融点 [°C]	蒸気圧 [Pa]	水溶解度 [mg/L]	logPow [-]	Koc [L/kg]	ヘンリー 係数 [Pa・m ³ /mol]	分子量 [-]	融点	蒸気圧	水溶解 度	logKow	Koc	ヘンリー 係数
261	2-(ジメチル[3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-トリデカフルオロオクタン-1-スルホンアミド)プロピル]アンモニオ)アセタートを主成分(95%以上)とする、2-(ジメチル[3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-トリデカフルオロオクタン-1-スルホンアミド)プロピル]アンモニオ)アセタートとN,N-ジメチル-3-(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-トリデカフルオロオクタン-1-スルホンアミド)プロピルアミンの混合物		難	1,000	4C	34455-29-3	150	1.2E-02	5.0E+01	1.00	3.4E+01	8.6E-08	570.37	1A	1A	1A	1A	1A	2C
262	ブタン-2-オン=オキシム		難	5.8	1A	96-29-7	-29.5	1.1E+03	9.3E+04	0.63	1.2E+02	-6.0E+05	87.12	1B	1B	1B	1B	4C	2B
263	2,2-ジメチル-3-メチリデンピシクロ[2.2.1]ヘプタンとフェノールの1:1反応生成物を主成分(60%以上)とする、2,2-ジメチル-3-メチリデンピシクロ[2.2.1]ヘプタンとフェノールの反応生成物(分子量が460以下であるものに限る。)	*4	難	1,000	4C														

*1 暴露評価に用いる際の物理化学的性状に対応するCAS番号。

*2 値は公表されている「化審法における物理化学的性状・生分解性・生物濃縮性データの信頼性評価等について【改訂第1版】」に基づき選定され、評価IIにおいて今後さらに精査される予定のものである。

*3 暴露評価には変化物のピペラジンの物理化学的性状データを、排出量推計には親化合物(CASRN:40839-73-4)の蒸気圧(2.9E-11Pa、信頼性ランク4)及び水溶解度(1.0E+06mg/L、信頼性ランク4)を用いた。

*4 灰色網掛けの物質は構造不定等のため排出量推計に係る物理化学的性状等を決定できない。そのため排出量推計結果はWorst物化性状での推計。