

経口慢性毒性(水質基準)

種別	号番号	CAS番号	物質名	WHO基準値 (mg/L)	EPA基準値 (mg/L)	日本基準値 (mg/L)	水質基準値 (mg/L)	水質クラス機 関	水質クラス
第一種	2	79-06-1	アクリルアミド	0.0005	1		0.0005	WHO	1
第一種	31	-	アンチモン及びその化合物	0.02		0.02	0.02	日本、WHO	3
第一種	48	2104-64-5	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)			0.006	0.006	日本	2
第一種	49	40487-42-1	N-(1-エチルプロピル)-2,6-ジニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	0.02			0.02	WHO	3
第一種	50	2212-67-1	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート(別名モリネート)	0.006			0.006	WHO	2
第一種	63	85-00-7	1,1'-エチレン-2,2'-ビピリジニウム=ジプロミド(別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		0.02		0.02	EPA	3
第一種	65	106-89-8	エピクロロヒドリン	0.0004	20	0.0004	0.0004	WHO、日本	1
第一種	75	-	カドミウム及びその化合物	0.003	0.005	0.01	0.003	WHO	2
第一種	87	-	クロム及び三価クロム化合物	0.05	0.1		0.05	WHO	3
第一種	88	-	六価クロム化合物			0.05	0.05	日本	3
第一種	90	1912-24-9	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1,3,5-トリアジン(別名アトラジン)	0.002	0.003		0.002	WHO	2
第一種	91	21725-46-2	2-(4-クロロ-6-エチルアミノ-1,3,5-トリアジン-2-イル)アミノ-2-メチルプロピオニトリル(別名シアナジン)	0.0006			0.0006	WHO	1
第一種	93	51218-45-2	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)	0.01			0.01	WHO	2
第一種	94	75-01-4	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	0.0003	0.002	0.002	0.0003	WHO	1
第一種	98	79-11-8	クロロ酢酸	0.02	0.06		0.02	WHO	3
第一種	101	15972-60-8	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)	0.02	0.002		0.002	EPA	2
第一種	113	122-34-9	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)	0.002	0.004	0.003	0.002	WHO	2
第一種	125	108-90-7	クロロベンゼン		0.1		0.1	EPA	3
第一種	127	67-66-3	クロロホルム	0.3	0.08	0.06	0.06	日本	3
第一種	130	94-74-6	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCP A)	0.002			0.002	WHO	2
第一種	144	57-12-5	全シアン			検出され ないこと	検出され ないこと	日本	1
第一種	144	74-90-8	シアニド	0.07			0.07	WHO	3
第一種	147	28249-77-6	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)			0.02	0.02	日本	3

第一種	149	56-23-5	四塩化炭素	0.004	0.005	0.002	0.002	日本	2
第一種	150	123-91-1	1,4-ジオキサン	0.05		0.05	0.05	WHO、日本	3
第一種	157	107-06-2	1,2-ジクロロエタン	0.05	0.005	0.004	0.004	日本	2
第一種	158	75-35-4	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)		0.007	0.02	0.007	EPA	2
第一種	159	156-59-2	シス-1,2-ジクロロエチレン		0.07	0.04	0.04	日本	3
第一種	162	23950-58-5	3,5-ジクロロ-N-(1,1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名プロピザミド)			0.008	0.008	日本	2
第一種	175	94-75-7	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)	0.03	0.07		0.03	WHO	3
第一種	178	78-87-5	1,2-ジクロロプロパン	0.04	0.005	0.06	0.005	EPA	2
第一種	179	542-75-6	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0.02		0.002	0.002	日本	2
第一種	181	106-46-7	ジクロロベンゼン(p-ジクロロベンゼン)	0.3	0.075	0.2	0.075	EPA	3
第一種	186	75-09-2	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0.02	0.005	0.02	0.005	EPA	2
第一種	191	50512-35-1	1,3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)			0.04	0.04	日本	3
第一種	198	60-51-5	ジチオリン酸O,O-ジメチル-S-[(N-メチルカルバモイル)メチル](別名ジメトエート)	0.006			0.006	WHO	2
第一種	235	7758-01-2	臭素酸カリウム	0.01	0.01		0.01	EPA、WHO	2
第一種	237	-	水銀及びその化合物			0.0005	0.0005	日本	1
第一種	237	-	アルキル水銀			検出されないこと	検出されないこと	日本	1
第一種	240	100-42-5	スチレン	0.02	0.1		0.02	WHO	3
第一種	242	-	セレン及びその化合物	0.01	0.05	0.01	0.01	WHO、日本	2
第一種	243	-	ダイオキシン類		3E-08		3E-08	EPA	1
第一種	248	333-41-5	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)			0.005	0.005	日本	2
第一種	249	2921-88-2	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジニル)(別名クロルピリホス)	0.03			0.03	WHO	3
第一種	250	18854-01-8	チオリン酸O,O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサザリル)(別名イソキサチオン)			0.008	0.008	日本	2
第一種	251	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)(別名フェニトロチオン又はMEP)			0.003	0.003	日本	2
第一種	254	26087-47-8	チオリン酸S-ベンジル-O,O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)			0.008	0.008	日本	2
第一種	260	1897-45-6	テトラクロロイソフタロニトリル(別名クロロタロニル又はTPN)			0.05	0.05	日本	3
第一種	262	127-18-4	テトラクロロエチレン	0.04	0.005	0.01	0.005	EPA	2
第一種	268	137-26-8	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)			0.006	0.006	日本	2
第一種	280	79-00-5	1,1,2-トリクロロエタン	0.02	0.005	0.006	0.005	EPA	2
第一種	281	79-01-6	トリクロロエチレン	0.02	0.005	0.03	0.005	EPA	2

第一種	282	76-03-9	トリクロロ酢酸	0.2	0.06		0.06	EPA	3
第一種	290	120-82-1	1,2,4-トリクロロベンゼン		0.07		0.07	EPA	3
第一種	293	1582-09-8	アルファ,アルファ,アルファ-トリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-パラートルイジン(別名トリフルラリン)	0.02			0.02	WHO	3
第一種	304	7439-92-1	鉛	0.01	0.015	0.01	0.01	WHO、日本	2
第一種	308	7440-02-0	ニッケル	0.07			0.07	WHO	3
第一種	325	10380-28-6	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシシン銅又は有機銅)			0.04	0.04	日本	3
第一種	332	-	砒素及びその無機化合物	0.01		0.01	0.01	日本、WHO	2
第一種	355	117-81-7	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0.008	0.006	0.06	0.006	EPA	2
第一種	394	-	ベリリウム及びその化合物		0.004		0.004	EPA	2
第一種	400	71-43-2	ベンゼン	0.01	0.005	0.01	0.005	EPA	2
第一種	404	87-86-5	ペンタクロロフェノール	0.009	0.001		0.001	EPA	1
第一種	406	1336-36-3	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)		0.0005	検出されないこと	検出されないこと	日本	1
第一種	426	1563-66-2	N-メチルカルバミン酸 2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボフラン)	0.007	0.04		0.007	WHO	2
第一種	428	3766-81-2	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリ-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)			0.03	0.03	日本	3
第一種	441	88-85-7	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール		0.007		0.007	EPA	2
第一種	453	-	モリブデン及びその化合物	0.07		0.07	0.07	WHO、日本	3
第一種	457	62-73-7	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロルボス又はDDVP)			0.008	0.008	日本	2
第二種	24	156-60-5	トランス-1,2-ジクロロエチレン		0.1	0.04	0.04	日本	3
第二種	35	120-36-5	(RS)-2-(2,4-ジクロロフェノキシ)プロピオン酸	0.1			0.1	WHO	3
第二種	45	106-93-4	1,2-ジブロモエタン	0.0004	0.00005		0.00005	EPA	1
第二種	64	72-43-5	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス(4-メキシフェニル)エタン	0.02	0.04		0.02	WHO	3
第二種	66	75-25-2	トリブロモメタン	0.1	0.08		0.08	EPA	3
第二種	83	77-47-4	ヘキサクロロシクロペンタジエン		0.05		0.05	EPA	3