

令和元年度 生態影響に関するリスク評価(一次)評価 I の推計結果による優先順位

(令和2年3月30日)

優先 通し 番号	MITI 番号	公示名称	暴露シナリオ				総合ランク		優先順位付け			
			排出源ごとの暴露シナリオ				用途等に応じた暴露シナリオ (化審法情報を使用)		(排出源ごとの暴露シナリオ+ 用途等に応じた暴露シナリオ)		参照する総 合ランク (化審法 or PRTR)	優先順位
			化審法		PRTR		水系の非点源シナ リオ	海域の非点源シナ リオ	化審法	PRTR		
			リスク懸念の 箇所数 (得点)	水域への 全国推計排出量	リスク懸念の 箇所数 (得点)	水域への 届出排出量合計	リスク懸念有無 (得点)	当該用途推計排出 量 (得点)	総合ランク	総合ランク		
優先順位付けに係る点数			(ア) 10箇所≥:3点 1-9箇所:2点 0箇所:0点 未評価:-	-	(イ) 10箇所≥:3点 1-9箇所:2点 0箇所:0点 未評価:-	-	(ウ) 有:3点 無:0点 水系非点源シナリオ 対象外:-	(エ) 高≥:5点 低<:0点 海域の非点源シナ リオ 対象外:-	K=(ア)+(ウ)+(エ) 5点≥A 3点≥B 1点≥C 0点≥D 未評価:-	P=(イ)+(ウ)+(エ) 5点≥A 3点≥B 1点≥C 0点≥D 未評価:-	PRTRの総合 ランクを優先	化審法:K PRTR:P
8	2-37	クロロホルム	2	100トン超~1千トン以下	2	10トン超~100トン以下	-	-	C	C	PRTR	C
16	2-134	ジメチルアミン	2	100トン超~100トン以下	0	1トン超~10トン以下	-	-	C	D	PRTR	D
19	2-218	エチレンオキシド	2	100トン超~1千トン以下	2	10トン超~100トン以下	-	-	C	C	PRTR	C
22	2-275	エピクロロヒドリン	-	-	-	1トン以下	-	-	-	-	PRTR	-
25	2-482	ホルムアルデヒド	2	100トン超~1千トン以下	2	10トン超~100トン以下	0	-	C	C	PRTR	C
29	2-798	メチル=ドデカノアト	0	1トン以下	-	-	-	-	D	-	化審法	D
31	2-987	アクリル酸メチル	3	10トン超~100トン以下	0	1トン以下	-	-	B	D	PRTR	D
40	2-1733	チオ尿素	0	100トン超~100トン以下	2	100トン超~1千トン以下	0	-	D	C	PRTR	C
46	3-2 3-60	トルエン	0	100トン超~1千トン以下	0	10トン超~100トン以下	0	-	D	D	PRTR	D
47	3-4	ステレン	2	10トン超~100トン以下	0	1トン超~10トン以下	-	-	C	D	PRTR	D
50	3-28 3-60	エチルベンゼン	2	10トン超~100トン以下	0	1トン以下	-	-	C	D	PRTR	D
54	3-105	アニリン	3	10トン超~100トン以下	2	10トン超~100トン以下	-	-	B	C	PRTR	C
66	3-1307	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1トン超~10トン以下	0	1トン以下	-	-	D	D	PRTR	D
70	3-4280	オクタデシルアミン(N-B)トリフェニルボラン	-	10トン超~100トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
77	4-634	ジシクロペンタジエン	2	1トン超~10トン以下	-	-	-	-	C	-	化審法	C
91	2-302 2-354	ジエタノールアミン	2	1千トン超~1万トン以下	-	-	0	-	C	-	化審法	C
92	2-689	過酢酸	-	10トン超~100トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
96	3-2233	シクロヘキサン	2	10トン超~100トン以下	-	-	-	-	C	-	化審法	C
98	2-130	エチルアミン	2	10トン超~100トン以下	-	-	-	-	C	-	化審法	C
107	2-301	2-アミノエタノール	0	1万トン超	0	10トン超~100トン以下	0	-	D	D	PRTR	D
119	2-1145	クロロ酢酸	3	1トン超~10トン以下	0	1トン以下	-	-	B	D	PRTR	D
122	2-1673	硫酸ジメチル	0	1トン超~10トン以下	-	-	-	-	D	-	化審法	D
133	3-2387	(E)-4-(2,6,6-トリメチルシクロヘキサ-1-エン-1-イル)フタ-3-エン-2-オン	0	10トン超~100トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D
134	3-2667	3-(4-(tert-ブチルフェニル)-2-メチルプロパノール)ジナトリウム=2,2'-ビニレンビス[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)	0	100トン超~1千トン以下	-	-	3	-	B	-	化審法	B
138	5-2742	アリル=ヘフタノアト	0	10トン超~100トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D
151	2-759	アリル=ヘフタノアト	0	10トン超~100トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D
154	3-31	クロロベンゼン	0	1トン以下	2	1トン超~10トン以下	-	-	D	C	PRTR	C
157	3-503	4-(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェノール	2	1トン以下	-	-	-	-	C	-	化審法	C
162	9-1741	コールタール	-	1千トン超~1万トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
165	2-176	N,N-ジメチルドデシルアミン	2	1トン以下	-	-	-	-	C	-	化審法	C
168	2-184 9-1971	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	0	100トン超~1千トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D

優先 通し 番号	MITI 番号	公示名称	暴露シナリオ				総合ランク		優先順位付け			
			排出源ごとの暴露シナリオ		用途等に応じた暴露シナリオ (化審法情報を使用)		(排出源ごとの暴露シナリオ+ 用途等に応じた暴露シナリオ)		参照する総合 ランク (化審法 or PRTR)	優先順位		
			化審法	PRTR	水系の非点源シナ リオ	海域の非点源シナ リオ	化審法	PRTR				
リスク懸念の 箇所数 (得点)	水域への 全国推計排出量	リスク懸念の 箇所数 (得点)	水域への 届出排出量合計	リスク懸念有無 (得点)	当該用途推計排出 量 (得点)	総合ランク	総合ランク					
176	6-3223	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)エチルメタクリレート・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。)	-	10トン超~100トン以下	-	-	-	-	-	化審法	-	
177	1-417	水酸化ニッケル(II)	-	1トン超~10トン以下	-	10トン超~100トン以下	-	-	-	PRTR	-	
179	2-1249	カリウムジエチルジチオカルバマート	3	1千トン超~1万トン以下	-	-	-	-	B	化審法	B	
180	2-1291 2-2709	2-(N-ドデシル-N,N-ジメチルアンモニオ)アセタート	2	100トン超~1千トン以下	-	-	0	-	C	化審法	C	
185	3-1585	ヘキシル2-ヒドロキシベンゾアート	0	100トン超~1千トン以下	-	-	3	-	B	化審法	B	
186	4-613	カンフェン	0	1トン以下	-	-	-	-	D	化審法	D	
187	5-683	4,6,6,7,8-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	0	100トン超~1千トン以下	-	-	0	-	D	化審法	D	
188	7-97	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。)	0	1千トン超~1万トン以下	-	-	3	-	B	化審法	B	
190	2-141	トリエチルアミン	0	10トン超~100トン以下	2	10トン超~100トン以下	-	-	D	C	PRTR	C
194	2-2956	1,1,1,3,3,3-ヘキサメチルジシロキサン	0	1トン以下	-	-	-	-	D	-	化審法	D
196	2-759	アリルヘキサノアート	0	1トン超~10トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D
198	3-194	m-クロロアニリン	0	1トン以下	-	-	-	-	D	-	化審法	D
200	3-2694	ベンジル(ジメチル)(オクテル)アンモニウムの塩	-	100トン超~1千トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
202	3-503	2-tert-ブチルフェノール	0	1トン以下	-	-	-	-	D	-	化審法	D
203	3-543	ヒドロキノン	3	1トン超~10トン以下	2	1トン超~10トン以下	-	-	B	C	PRTR	C
204	4-1911	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	0	100トン超~1千トン以下	-	-	3	-	B	-	化審法	B
205	5-1089	オキサシクロヘキサデカン-2-オン	0	10トン超~100トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D
206	5-1104 5-3880	1,4-ジオキサシクロヘプタデカン-5,17-ジオン	0	100トン超~1千トン以下	-	-	3	-	B	-	化審法	B
207	5-3560	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	0	10トン超~100トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D
208	5-67 9-137	5-ヘプチルオキサラン-2-オン	0	100トン超~1千トン以下	-	-	0	-	D	-	化審法	D
209	9-1735	クレオソート油	-	100トン超~1千トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
212	2-10	2,2,4,6,6-ペンタメチルヘプタン	-	1トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
213	2-1620 2-1623	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	2	1千トン超~1万トン以下	-	-	0	-	C	-	化審法	C
214	2-1679	ナトリウム=アルキル(C=8~18)=スルファート	0	1千トン超~1万トン以下	-	-	3	-	B	-	化審法	B
215	2-1820	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	1トン以下	-	-	-	0	D	-	化審法	D
216	2-184	ジメチル[ビス(オクタデセン-1-イル)]アンモニウムの塩	-	100トン超~1千トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
217	2-2936 2-4162	(1-ヒドロキシエタン-1,1-ジイル)ジホスホン酸又はそのカリウム塩若しくはナトリウム塩	-	1千トン超~1万トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
218	2-68	モノ(又はポリ)クロロアルカン(C=14~17,直鎖型)	2	1トン超~10トン以下	-	-	-	-	C	-	化審法	-

優先 通し 番号	MITI 番号	公示名称	暴露シナリオ				総合ランク		優先順位付け			
			排出源ごとの暴露シナリオ				用途等に応じた暴露シナリオ (化審法情報を使用)		(排出源ごとの暴露シナリオ+ 用途等に応じた暴露シナリオ)		参照する総合 ランク (化審法 or PRTR)	優先順位
			化審法		PRTR		水系の非点源シナ リオ	海域の非点源シナ リオ	化審法	PRTR		
			リスク懸念の 箇所数 (得点)	水域への 全国推計排出量	リスク懸念の 箇所数 (得点)	水域への 届出排出量合計	リスク懸念有無 (得点)	当該用途推計排出 量 (得点)	総合ランク	総合ランク		
219	3-2522 3-2613 3-3363	りん酸トリトリル	2	10トン超～100トン以下	-	-	-	-	C	-	化審法	C
221	5-6165	4, 5-ジクロロ-2-オクチルイソチアゾール-3(2H)- オン	2	1トン超～10トン以下	-	-	-	0	C	-	化審法	C
222	7-110 8-55	(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)エーテル	-	10トン超～100トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
223	7-155	α -(アルキル(C=10～16))- ω -(スルホオキシ)ポリ [(オキシエチレン)(又はオキシエチレン/オキシ(メチル エチレン))]のオニウム塩又はナトリウム塩(繰り返し単位 の繰り返し数の平均が1～4のものに限る。)	-	1万トン超	-	-	-	-	-	-	化審法	-
224	7-1951 7-1961	アジピン酸・N-(2-アミノエチル)(又はN, N'- ビス(2-アミノエチル))エタン-1, 2-ジアミン・2-(クロロメチ ル)オキシラン重縮合物	-	10トン超～100トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
226	8-118	[デンプンのポリ[2-ヒドロキシ-3-(トリメチルアンモニ オ)プロピル]エーテル]の塩	-	100トン超～1千トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-
227	9-1958	ナトリウム=(アルキル(C=12、分枝型))(アルキル(C= 12、分枝型)フェノキシ)ベンゼンスルホナート(又はナトリ ウム=(アルキル(C=12、分枝型)フェノキシ)ベンゼンス ルホナート又はナトリウム=(アルキル(C=12、分枝型)) (フェノキシ)ベンゼンスルホナート又は二ナトリウム=(アル キル(C=12、分枝型))[(アルキル(C=12、分枝型)) (スルホナト)フェノキシ]ベンゼンスルホナート又は二ナト リウム=(アルキル(C=12、分枝型))(スルホナトフェノキ シ)ベンゼンスルホナート)	-	10トン超～100トン以下	-	-	-	-	-	-	化審法	-