

(21) 下水処理施設に係る対象化学物質別の届出外排出量推計結果  
 表21-1-0 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;全国)

物質番号	物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	7,495
2	アクリルアミド	5
3	アクリル酸エチル	54
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1,223
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0
7	アクリル酸n-ブチル	137
8	アクリル酸メチル	0
9	アクリロニトリル	1
13	アセトニトリル	79,531
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1
17	o-アニシジン	2
18	アニリン	768
20	2-アミノエタノール	1,344,906
23	p-アミノフェノール	65
24	m-アミノフェノール	35
25	メトリブジン	0
27	メタミロン	8
28	アリルアルコール	28
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	2,414,399
31	アンチモン及びその化合物	3,142
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	0
36	イソブレン	20,751
37	ビスフェノールA	138
49	ペンディメタリン	0
51	2-エチルヘキサン酸	31,535
56	エチレンオキシド	43,907
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1,148
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	84
59	エチレンジアミン	276
60	エチレンジアミン四酢酸	20,790
62	マンコゼブ	0
64	エトフェンブロックス	0
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	5
73	1-オクタノール	9
75	カドミウム及びその化合物	0
76	ε-カプロラクタム	18
79	2,6-キシレノール	119
80	キシレン	2,586
81	キノリン	45
82	銀及びその水溶性化合物	1,067
83	クメン	54
84	グリオキサール	1
85	グルタルアルデヒド	3,359
86	クレゾール	151
87	クロム及び3価クロム化合物	654
89	クロロアニリン	35
91	シアナジン	6
93	メラクロール	0
94	塩化ビニル	1,440
95	フルアジナム	0
96	ジフェノコナゾール	0
98	クロロ酢酸	0
99	クロロ酢酸エチル	1,401
100	プレチラクロール	1
108	メコブロッブ	13
114	インダノファン	1
117	テブコナゾール	20
121	p-クロロフェノール	267
123	塩化アリル	31
125	クロロベンゼン	345
127	クロロホルム	11,568
132	コバルト及びその化合物	12,170
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	2
134	酢酸ビニル	18
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	45
151	1,3-ジオキソラン	13,000
154	シクロヘキシルアミン	933
157	1,2-ジクロロエタン	35
169	ジウロン	22
171	ブピコナゾール	0

174	リニユロン	0
178	1,2-ジクロロプロパン	25
181	ジクロロベンゼン	2,005
183	ピラゾレート	11
184	ジクロベニル	6
186	塩化メチレン	1,232
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	3,215
190	ジシクロペンタジエン	16
195	プロチオホス	0
197	マラソン	0
198	ジメトエート	0
200	ジニトロトルエン	25,835
203	ジフェニルアミン	2
204	ジフェニルエーテル	0
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	14
209	ジプロモクロメタン	23,684
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	2,300
213	N,N-ジメチルアセトアミド	53,729
216	N,N-ジメチルアニリン	0
218	ジメチルアミン	1,565
221	ベンフラカルブ	1
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	11,229
231	o-トリジン	7
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	0
244	ダゾメット	0
245	チオ尿素	2,302
248	ダイアジン	1
251	フェニトロチオン	3
252	フェンチオン	1
255	デカプロモジフェニルエーテル	38
256	デカン酸	17
257	デカノール	0
258	ヘキサメチレンテトラミン	14
261	フサライド	0
262	テトラクロロエチレン	249
270	テレフタル酸	961
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	4,125
273	n-ドデシルアルコール	198
275	ドデシル硫酸ナトリウム	382,144
276	テトラエチレンペンタミン	983
277	トリエチルアミン	56,972
278	トリエチレンテトラミン	49
281	トリクロロエチレン	268
282	トリクロロ酢酸	586
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	698
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	13
292	トリブチルアミン	77
294	2,4,6-トリプロモフェノール	3
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	3,170
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	723
298	トリレンジイソシアネート	1
299	トルイジン	1,409
300	トルエン	19,340
301	トルエンジアミン	6,266
302	ナフタレン	318
305	鉛化合物	5,701
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	143
308	ニッケル	412
309	ニッケル化合物	68,924
318	二硫化炭素	156
321	バナジウム化合物	6,272
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-プロモ-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	448
323	シメトリン	2
325	オキシ銅	44
332	砒素及びその無機化合物	0
333	ヒドラジン	34,865
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	83
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	23
336	ヒドロキノン	1,079
339	N-ビニル-2-ピロリドン	14
341	ピペラジン	1,754
342	ピリジン	207
343	カテコール	5

346	2-フェニルフェノール	2,187
348	フェニレンジアミン	2,220
349	フェノール	229
350	ペルメトリン	1
351	1,3-ブタジエン	76
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1,172
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	3
361	シハロホップブチル	0
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	4
368	4-tert-ブチルフェノール	55
376	ブタクロール	0
377	フラン	33
379	2-プロピン-1-オール	4
381	ブロモジクロロメタン	18,467
383	ブロマシル	1
384	1-ブロモプロパン	484
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	14,862
390	ヘキサメチレンジアミン	1
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0
392	n-ヘキサン	7,642
393	ベタナフトール	232
398	塩化ベンジル	0
399	ベンズアルデヒド	2,718
400	ベンゼン	106
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	873,241
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	737
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	774,333
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	7,122
411	ホルムアルデヒド	144,823
412	マンガン及びその化合物	1,084
413	無水フタル酸	29
414	無水マレイン酸	82
415	メタクリル酸	23,549
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0
419	メタクリル酸n-ブチル	66
420	メタクリル酸メチル	9
428	フェノカルブ	0
436	α-メチルスチレン	12
438	メチルナフタレン	3
439	3-メチルピリジン	1
444	トリフロキシストロピン	0
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	16
449	フェンメディファム	1
450	ヒリブチカルブ	0
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	15
453	モリブデン及びその化合物	19,177
455	モルホリン	4,066
457	ジクロルボス	4
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	130
460	りん酸トリトリル	22
461	りん酸トリフェニル	4
	合 計	6,644,814

表21-1-1 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;北海道)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	270
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	5
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	83
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	75,294
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	8
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	135,569
31	アンチモン及びその化合物	150
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	7
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	369
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	10
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	3
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	872
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	0
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	37
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	53
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	53
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	20
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	0
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	1
108	メコブロップ	
114	インダノファン	1
117	テブコナゾール	20
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	7
127	クロロホルム	350
132	コバルト及びその化合物	294
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	11
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	23
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	0
197	マラソン	
198	ジメトエート	0
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	1,337
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	192
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	37
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	603
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	1
251	フェニトロチオン	3
252	フェンチオン	1
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	6
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	149
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	21,332
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	234
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	4
282	トリクロロ酢酸	21
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	35
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	10
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	418
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	9
305	鉛化合物	213
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	2,637
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	258
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	766
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	59
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピル-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	744
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	5
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	677
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	158
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	3
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	48,682
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	28
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	42,983
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	232
411	ホルムアルデヒド	2,069
412	マンガン及びその化合物	39
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	7
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	0
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	1
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	700
455	モルホリン	24
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	5
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	338,202

表21-1-2 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;青森県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	6
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	17
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	8,917
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	15,700
31	アンチモン及びその化合物	20
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	84
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	116
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	13
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	7
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	14
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	1
127	クロロホルム	57
132	コバルト及びその化合物	40
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	177
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	27
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	5
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	70
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	3
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,590
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	60
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	4
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	13
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	95
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	5
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	1
309	ニッケル化合物	347
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	26
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	107
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	



348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	121
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	87
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	23
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	5,669
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	4
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	5,243
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	33
411	ホルムアルデヒド	487
412	マンガン及びその化合物	1
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	1
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	100
455	モルホリン	3
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	40,324

表21-1-3 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岩手県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	1
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	17
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	7,806
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	13,820
31	アンチモン及びその化合物	20
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	94
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	119
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	11
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	10
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	19
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	1
127	クロロホルム	112
132	コバルト及びその化合物	43
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	7
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	69
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	37
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	7
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	62
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	7
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,337
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	70
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	4
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	10
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	85
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	816
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	23
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	148
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	7
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	66
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	82
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	24
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	4,989
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	4
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	4,741
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	36
411	ホルムアルデヒド	558
412	マンガン及びその化合物	4
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	1
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	97
455	モルホリン	5
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	36,384

表21-1-4 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;宮城県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	153
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	36
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	23,206
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	40,217
31	アンチモン及びその化合物	54
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	3
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	166
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	6
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	310
62	マンコゼブ	0
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	17
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	20
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	30
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	20
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	0
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	3
127	クロロホルム	336
132	コバルト及びその化合物	109
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	10
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	281
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	71
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	14
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	179
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	78
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,763
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	103
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	2
282	トリクロロ酢酸	10
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	16
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	170
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	4
305	鉛化合物	120
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	1,008
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	111
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	282
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	22
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピル-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	355
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	229
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	59
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	14,488
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	9
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	13,704
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	81
411	ホルムアルデヒド	735
412	マンガン及びその化合物	22
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	260
455	モルホリン	9
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	3
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		103,902

表21-1-5 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;秋田県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	75
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	13
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	6,735
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	11,812
31	アンチモン及びその化合物	16
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	74
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	92
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	10
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	6
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	16
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	6
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	1
127	クロロホルム	46
132	コバルト及びその化合物	32
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	



178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	6
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	196
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	21
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	4
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	53
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	39
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,987
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	54
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	3
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	10
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	96
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	60
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	314
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	42
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	82
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	7
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	132
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	70
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	20
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	4,270
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	3
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	4,031
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	32
411	ホルムアルデヒド	632
412	マンガン及びその化合物	11
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	1
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	82
455	モルホリン	3
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		31,214

表21-1-6 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山形県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	6,120
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	9,191
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	15,355
31	アンチモン及びその化合物	24
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	132
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	151
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	14
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	8
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	30
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	1
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	98
132	コバルト及びその化合物	56
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	11
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	855
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	204
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	54
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	11
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	75
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	3
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,673
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	117
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	3
282	トリクロロ酢酸	5
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	13
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	131
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	490
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	27
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	216
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	135
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	102
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	36
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	1
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	5,596
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	5
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	5,448
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	53
411	ホルムアルデヒド	778
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	117
455	モルホリン	7
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	48,377

表21-1-7 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	45
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	33
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	10,857
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	19,165
31	アンチモン及びその化合物	25
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	191
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	222
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	20
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	9
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	44
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	3
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	4
127	クロロホルム	114
132	コバルト及びその化合物	86
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	15
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	145
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	121
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	24
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	88
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	3
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	23
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,194
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	148
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	4
282	トリクロロ酢酸	8
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	19
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	171
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	5
305	鉛化合物	35
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	437
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	43
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	487
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	10
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	168
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	124
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	42
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	6,909
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	6
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	6,486
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	65
411	ホルムアルデヒド	1,101
412	マンガン及びその化合物	6
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	4
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	131
455	モルホリン	15
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	50,877



表21-1-8 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;茨城県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	43
2	アクリルアミド	4
3	アクリル酸エチル	47
4	アクリル酸及びその水溶性塩	964
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	55
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	2,985
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	49
20	2-アミノエタノール	20,810
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	36,080
31	アンチモン及びその化合物	50
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	20,750
37	ビスフェノールA	2
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	31,511
56	エチレンオキシド	26,525
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	0
60	エチレンジアミン四酢酸	986
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	569
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	18
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	60
86	クレゾール	1
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	35
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	1,440
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	10
127	クロロホルム	478
132	コバルト及びその化合物	218
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	18
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキソラン	13,000
154	シクロヘキシルアミン	67
157	1,2-ジクロロエタン	2
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	25
181	ジクロロベンゼン	456
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	34
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	16
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	25,835
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1
209	ジプロモクロロメタン	501
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1,680
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	56
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	162
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	2,231
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	0
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	7
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	52
273	n-ドデシルアルコール	179
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,048
276	テトラエチレンペンタミン	980
277	トリエチルアミン	42,844
278	トリエチレンテトラミン	2
281	トリクロロエチレン	7
282	トリクロロ酢酸	20
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	967
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	279
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	1,379
300	トルエン	1,215
301	トルエンジアミン	6,099
302	ナフタレン	21
305	鉛化合物	7
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	143
308	ニッケル	63
309	ニッケル化合物	3,613
318	二硫化炭素	75
321	バナジウム化合物	703
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	1,145
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	0
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	2
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	212
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	72
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	19
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	55
376	ブタクロール	
377	フラン	33
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	451
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	7
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	211
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	504
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	50
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	13,031
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	10
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	12,233
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	103
411	ホルムアルデヒド	51,835
412	マンガン及びその化合物	2
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	72
415	メタクリル酸	10
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0
419	メタクリル酸n-ブチル	56
420	メタクリル酸メチル	4
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	2
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	271
455	モルホリン	36
457	ジクロロボス	4
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	332,914

表21-1-9 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;栃木県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	26
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	2
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	4
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	45
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	15,035
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	25,851
31	アンチモン及びその化合物	36
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	275
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	195
60	エチレンジアミン四酢酸	303
62	マンコゼブ	0
64	エトフェンブロックス	0
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	27
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	13
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	71
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	2
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	5
127	クロロホルム	78
132	コバルト及びその化合物	102
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	1,539
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	26
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	0
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	261
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	124
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	24
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	125
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	5
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	19
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,295
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	263
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	6
282	トリクロロ酢酸	10
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	25
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	6
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	236
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	7
305	鉛化合物	20
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	1
309	ニッケル化合物	661
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	49
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	495
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	14
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	73
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	5
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	158
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	60
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	9,237
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	8
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	8,698
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	84
411	ホルムアルデヒド	1,904
412	マンガン及びその化合物	4
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	5
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	4
420	メタクリル酸メチル	0
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	183
455	モルホリン	16
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		70,734

表21-1-10 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;群馬県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	5
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	33
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	13,919
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	24,392
31	アンチモン及びその化合物	71
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	225
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	34
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	228
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	29
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	10
83	クメン	2
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	50
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	4
127	クロロホルム	97
132	コバルト及びその化合物	90
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	27
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	278
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	117
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	23
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	131
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	5
270	テレフタル酸	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	6
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,013
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	364
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	6
282	トリクロロ酢酸	9
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	27
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	7
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	222
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	8
305	鉛化合物	4
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	13
309	ニッケル化合物	479
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	35
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	471
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	



348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	11
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	116
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	6
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	150
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	45
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	8,484
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	9
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	8,519
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	93
411	ホルムアルデヒド	1,429
412	マンガン及びその化合物	1
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	4
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	152
455	モルホリン	15
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		64,477

表21-1-11 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;埼玉県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	145
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	17
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	5
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	3,102
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	430
20	2-アミノエタノール	83,679
23	p-アミノフェノール	10
24	m-アミノフェノール	10
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	130,918
31	アンチモン及びその化合物	172
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	7
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	829
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	7
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	3
59	エチレンジアミン	55
60	エチレンジアミン四酢酸	1,303
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	48
81	キノリン	45
82	銀及びその水溶性化合物	63
83	クメン	4
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	530
86	クレゾール	1
87	クロム及び3価クロム化合物	13
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	0
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	22
127	クロロホルム	1,205
132	コバルト及びその化合物	869
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	37
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	819
157	1,2-ジクロロエタン	3
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	9
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	115
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	2
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1
209	ジプロモクロロメタン	2,253
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	621
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	120
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	583
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	24
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	18
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	156
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	21,798
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	788
278	トリエチレンテトラミン	4
281	トリクロロエチレン	23
282	トリクロロ酢酸	30
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	26
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	18
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	1,684
301	トルエンジアミン	16
302	ナフタレン	19
305	鉛化合物	69
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	136
309	ニッケル化合物	5,010
318	二硫化炭素	81
321	バナジウム化合物	228
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	2,466
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	311
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	89
343	カテコール	3
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	105
349	フェノール	2
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	66
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	1,687
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	20
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	697
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	202
393	ベタナフトール	196
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	46,591
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	31
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	43,987
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	307
411	ホルムアルデヒド	4,922
412	マンガン及びその化合物	24
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	21
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	3
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1
453	モリブデン及びその化合物	994
455	モルホリン	78
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	2
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	360,989

表21-1-12 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;千葉県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	112
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	9
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	3
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	78
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	58,141
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	103,670
31	アンチモン及びその化合物	133
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	6
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	435
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	5
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2
59	エチレンジアミン	0
60	エチレンジアミン四酢酸	928
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	40
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	47
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	72
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	10
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	13
127	クロロホルム	474
132	コバルト及びその化合物	344
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	2
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	32
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	1,664
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	609
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	73
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	461
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	1
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	9
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	57
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	17,160
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	307
278	トリエチレンテトラミン	2
281	トリクロロエチレン	8
282	トリクロロ酢酸	22
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	77
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	39
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	10
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	340
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	9
305	鉛化合物	88
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	2,256
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	190
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	1,507
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	2
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	84
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	52
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピル-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	1,210
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	8
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	551
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	81
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	37,129
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	23
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	34,661
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	205
411	ホルムアルデヒド	2,504
412	マンガン及びその化合物	16
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	13
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	1
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	610
455	モルホリン	49
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	2
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	266,648

表21-1-13 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;東京都)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	3,284
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	21
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	6
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	267
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	217,723
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	436,231
31	アンチモン及びその化合物	414
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	27
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	2,071
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	107
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	34
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	2,665
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	344
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	150
83	クメン	5
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	442
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	251
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	31
127	クロロホルム	1,155
132	コバルト及びその化合物	934
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	4
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	



178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	164
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	2
209	ジプロモクロロメタン	2,039
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	876
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	164
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	1,919
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	0
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	34
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1,681
273	n-ドデシルアルコール	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	60,037
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	957
278	トリエチレンテトラミン	5
281	トリクロロエチレン	36
282	トリクロロ酢酸	74
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	13
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	110
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	27
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	3,417
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	23
305	鉛化合物	2,595
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	9,537
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	1,499
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	3,362
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	5
339	N-ビニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	1
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	187
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	2,622
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	34
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	3,460
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	917
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	20
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	160,257
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	172
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	122,634
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1,768
411	ホルムアルデヒド	8,843
412	マンガン及びその化合物	472
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	29
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	2
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	2
453	モリブデン及びその化合物	3,706
455	モルホリン	106
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	59
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	1,060,034

表21-1-14 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;神奈川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	316
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	12
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	3
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	0
13	アセトニトリル	62,666
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	0
20	2-アミノエタノール	125,716
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	218,121
31	アンチモン及びその化合物	275
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	12
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	2,055
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	13
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	4
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	1,717
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	109
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	111
83	クメン	3
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	168
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	31
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	267
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	17
127	クロロホルム	1,046
132	コバルト及びその化合物	579
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	38
157	1,2-ジクロロエタン	2
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	60
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1,861
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1
209	ジプロモクロロメタン	1,783
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	460
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	90
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	971
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	11
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	2
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	14
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	216
273	n-ドデシルアルコール	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	36,136
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	640
278	トリエチレンテトラミン	3
281	トリクロロエチレン	14
282	トリクロロ酢酸	33
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	52
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	14
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	904
301	トルエンジアミン	0
302	ナフタレン	15
305	鉛化合物	248
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	143
309	ニッケル化合物	5,545
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	415
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	0
333	ヒドラジン	1,912
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	16
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	23
336	ヒドロキノ	101
339	N-ビニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	106
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	1,575
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	233
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1,054
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	426
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	78,016
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	67
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	72,810
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	358
411	ホルムアルデヒド	2,742
412	マンガン及びその化合物	46
413	無水フタル酸	26
414	無水マレイン酸	7
415	メタクリル酸	17
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	1,240
455	モルホリン	59
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	6
460	りん酸トリトリル	20
461	りん酸トリフェニル	
合 計		623,774

表21-1-15 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;新潟県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	214
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	35
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	18,119
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	32,047
31	アンチモン及びその化合物	46
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	2
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	265
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	8
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	293
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	28
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	16
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	61
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	17
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	4
127	クロロホルム	164
132	コバルト及びその化合物	108
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	39
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	374
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	103
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	20
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	160
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	5
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	113
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	5,345
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	226
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	7
282	トリクロロ酢酸	9
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	27
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	7
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	256
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	6
305	鉛化合物	169
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	1,101
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	119
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	415
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	19
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	352
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	8
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	224
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	57
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	11,731
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	11
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	10,906
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	116
411	ホルムアルデヒド	1,640
412	マンガン及びその化合物	31
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	4
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	387
455	モルホリン	59
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	4
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	85,492



表21-1-16 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;富山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	26
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	10,079
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	17,681
31	アンチモン及びその化合物	26
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	268
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	247
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	14
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	9
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	16
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	6
127	クロロホルム	69
132	コバルト及びその化合物	101
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	15
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	220
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	154
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	31
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	82
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,022
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	113
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	3
282	トリクロロ酢酸	7
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	13
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	116
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	420
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	30
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	628
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	10
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	66
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	114
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	32
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	6,389
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	5
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	6,139
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	51
411	ホルムアルデヒド	838
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	5
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	128
455	モルホリン	20
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	47,216

表21-1-17 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;石川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	43
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	33
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	11,313
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	19,844
31	アンチモン及びその化合物	29
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	288
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	165
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	24
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	10
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	73
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	5
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	93
132	コバルト及びその化合物	61
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	13
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	129
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	53
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	10
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	135
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	3
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	21
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,263
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	133
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	3
282	トリクロロ酢酸	7
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	15
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	220
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	4
305	鉛化合物	33
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	2
309	ニッケル化合物	465
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	44
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	208
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	11
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	111
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	127
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	44
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	7,382
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	9
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	6,650
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	94
411	ホルムアルデヒド	1,036
412	マンガン及びその化合物	6
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	141
455	モルホリン	7
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		52,376

表21-1-18 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福井県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	150
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	1
13	アセトニトリル	19
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	0
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	6,755
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	11,718
31	アンチモン及びその化合物	24
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	417
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	17
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	139
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	0
79	2,6-キシレノール	119
80	キシレン	41
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	6
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	141
86	クレゾール	134
87	クロム及び3価クロム化合物	19
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	3
127	クロロホルム	138
132	コバルト及びその化合物	140
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	13
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	151
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	73
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	14
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	84
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	2
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	77
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,964
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	488
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	4
282	トリクロロ酢酸	5
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	13
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	1,068
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	118
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	23
309	ニッケル化合物	1,631
318	二硫化炭素	0
321	バナジウム化合物	66
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	3
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	293
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	559
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	



348	フェニレンジアミン	1
349	フェノール	6
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	59
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	88
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	53
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	4,409
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	6
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	4,027
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	64
411	ホルムアルデヒド	719
412	マンガン及びその化合物	24
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	3
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0
419	メタクリル酸n-ブチル	1
420	メタクリル酸メチル	0
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	0
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	1,368
455	モルホリン	9
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	3
460	りん酸トリトリル	2
461	りん酸トリフェニル	3
	合 計	37,497

表21-1-19 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山梨県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	7
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	14
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	6,656
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	11,407
31	アンチモン及びその化合物	15
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンデメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	126
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	94
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	12
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	5
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	32
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	1
127	クロロホルム	60
132	コバルト及びその化合物	34
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	9
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	118
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	29
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	6
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	63
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,886
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	99
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	2
282	トリクロロ酢酸	4
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	11
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	103
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	245
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	18
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	116
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	6
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピル-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	26
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	68
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	18
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	4,136
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	4
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	3,824
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	43
411	ホルムアルデヒド	657
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	6
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	79
455	モルホリン	4
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		30,056

表21-1-20 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;長野県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	13
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	7
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	42
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	21,799
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	36,463
31	アンチモン及びその化合物	51
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	2
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	357
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	315
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	30
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	18
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	104
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	2
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	0
96	ジフェノコナゾール	0
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	4
127	クロロホルム	116
132	コバルト及びその化合物	113
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	0
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	29
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	0
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	335
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	99
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	19
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	163
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	20
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	0
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	0
262	テトラクロロエチレン	5
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	77
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	6,256
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	287
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	8
282	トリクロロ酢酸	11
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	29
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	8
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	247
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	8
305	鉛化合物	10
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	1,787
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	63
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	395
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ビニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	19
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	109
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	7
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	221
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	90
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	13,130
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	11
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	12,496
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	108
411	ホルムアルデヒド	1,566
412	マンガン及びその化合物	4
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	8
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	0
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	265
455	モルホリン	12
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		97,353

表21-1-21 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岐阜県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	3
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	3
4	アクリル酸及びその水溶性塩	9
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	5
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	1,295
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	16,910
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	29,335
31	アンチモン及びその化合物	42
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	2
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	769
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	304
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	30
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	15
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	57
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	5
127	クロロホルム	157
132	コバルト及びその化合物	133
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	



178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	33
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	132
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	144
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	28
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	150
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	6
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	13
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,846
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	321
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	7
282	トリクロロ酢酸	16
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	27
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	7
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	280
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	8
305	鉛化合物	1
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	695
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	48
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	569
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	16
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	65
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	6
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	198
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	79
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	10,575
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	11
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	9,852
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	111
411	ホルムアルデヒド	2,087
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	52
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	5
420	メタクリル酸メチル	4
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	10
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	225
455	モルホリン	18
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	79,726

表21-1-22 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;静岡県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	72
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	6
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	2
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	60
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	28,565
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	48,721
31	アンチモン及びその化合物	66
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	3
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	385
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	5
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	518
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	116
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	24
83	クメン	3
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	81
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	7
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	9
127	クロロホルム	205
132	コバルト及びその化合物	202
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	43
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	473
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	482
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	258
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	51
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	233
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	10
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	34
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	8,057
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	695
278	トリエチレンテトラミン	2
281	トリクロロエチレン	10
282	トリクロロ酢酸	17
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	451
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	12
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	465
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	15
305	鉛化合物	56
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	1,339
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	98
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	1,043
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	2
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	26
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	195
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	10
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	301
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	126
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	17,607
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	15
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	16,329
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	160
411	ホルムアルデヒド	3,202
412	マンガン及びその化合物	12
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	9
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	339
455	モルホリン	33
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		131,263

表21-1-23 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;愛知県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	473
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	10
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	3
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	193
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	72,315
23	p-アミノフェノール	55
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	128,671
31	アンチモン及びその化合物	211
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	8
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	953
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	835
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	5
59	エチレンジアミン	0
60	エチレンジアミン四酢酸	1,081
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	383
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	58
83	クメン	6
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	209
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	55
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	15
127	クロロホルム	1,016
132	コバルト及びその化合物	398
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	2
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	93
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1
209	ジプロモクロロメタン	1,139
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	38,400
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	78
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	646
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	0
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	35
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	17
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	241
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	20,427
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	1,243
278	トリエチレンテトラミン	2
281	トリクロロエチレン	22
282	トリクロロ酢酸	36
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	88
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	23
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	858
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	27
305	鉛化合物	361
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	3,731
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	331
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	1,603
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	3
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	2,187

348	フェニレンジアミン	147
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	66
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	1,056
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	20
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	866
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	185
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	46,704
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	47
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	41,803
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	486
411	ホルムアルデヒド	4,990
412	マンガン及びその化合物	67
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	14
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1
453	モリブデン及びその化合物	829
455	モルホリン	51
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	8
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	375,886



表21-1-24 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;三重県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	15
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	8
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	40
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	11,053
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	18,700
31	アンチモン及びその化合物	27
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	140
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	3
60	エチレンジアミン四酢酸	247
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	25
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	9
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	23
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	6
127	クロロホルム	107
132	コバルト及びその化合物	102
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	3
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	17
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1
209	ジプロモクロロメタン	239
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	1
213	N,N-ジメチルアセトアミド	158
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	31
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	87
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	3
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	8
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,109
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	217
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	4
282	トリクロロ酢酸	9
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	21
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	166
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	8
305	鉛化合物	12
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	428
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	34
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	647
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	10
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	94
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	106
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	48
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	6,666
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	6
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	6,279
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	55
411	ホルムアルデヒド	1,217
412	マンガン及びその化合物	2
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	6
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	130
455	モルホリン	20
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	50,367

表21-1-25 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;滋賀県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	15
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	15
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	39
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	14,524
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	25,551
31	アンチモン及びその化合物	68
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	170
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	284
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	2
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	31
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	13
83	クメン	1
84	グリオキサール	0
85	グルタルアルデヒド	37
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	5
127	クロロホルム	124
132	コバルト及びその化合物	110
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	13
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	3
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	428
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	2,570
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	28
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	126
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	0
257	デカノール	0
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	33
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,349
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	1,318
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	2
282	トリクロロ酢酸	8
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	0
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	4
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	108
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	12
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	605
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	47
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	567
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	16
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ビニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	1,968
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	14
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	193
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	157
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	32
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	9,296
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	8
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	8,817
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	72
411	ホルムアルデヒド	966
412	マンガン及びその化合物	5
413	無水フタル酸	0
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	5
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	168
455	モルホリン	34
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	72,982

表21-1-26 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;京都府)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	331
2	アクリルアミド	0
3	アクリル酸エチル	0
4	アクリル酸及びその水溶性塩	5
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0
7	アクリル酸n-ブチル	2
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	0
13	アセトニトリル	135
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	4
20	2-アミノエタノール	34,151
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	60,649
31	アンチモン及びその化合物	85
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	0
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	4
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	24
56	エチレンオキシド	931
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	11
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	4
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	512
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	5
73	1-オクタノール	3
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	1
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	85
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	32
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	241
86	クレゾール	1
87	クロム及び3価クロム化合物	29
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	7
127	クロロホルム	411
132	コバルト及びその化合物	320
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	7
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	34
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	205
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	3,502
216	N,N-ジメチルアニリン	0
218	ジメチルアミン	56
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	413
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	1
256	デカン酸	0
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	5
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	189
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	9,650
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	189
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	5
282	トリクロロ酢酸	15
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	187
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	7
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	0
300	トルエン	380
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	5
305	鉛化合物	258
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	9
309	ニッケル化合物	1,631
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	185
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	0
333	ヒドラジン	814
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	64
339	N-ビニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	



348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	1
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	30
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	533
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	7
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	347
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0
392	n-ヘキサン	56
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	0
399	ベンズアルデヒド	2,717
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	22,887
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	24
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	19,583
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	258
411	ホルムアルデヒド	11,716
412	マンガン及びその化合物	48
413	無水フタル酸	3
414	無水マレイン酸	0
415	メタクリル酸	18,001
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	0
420	メタクリル酸メチル	0
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	654
455	モルホリン	2,926
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	6
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	2
	合 計	195,599

表21-1-27 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;大阪府)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	813
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	0
4	アクリル酸及びその水溶性塩	70
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	13
8	アクリル酸メチル	0
9	アクリロニトリル	0
13	アセトニトリル	1,480
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1
17	o-アニシジン	2
18	アニリン	282
20	2-アミノエタノール	122,486
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	225,261
31	アンチモン及びその化合物	268
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	1
37	ビスフェノールA	13
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	1,148
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	29
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	9
59	エチレンジアミン	15
60	エチレンジアミン四酢酸	1,999
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	0
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	140
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	92
83	クメン	4
84	グリオキサール	1
85	グルタルアルデヒド	206
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	75
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	1,399
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	62
127	クロロホルム	485
132	コバルト及びその化合物	763
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	0
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	0
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	4
169	ジウロン	10
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	141
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	2
209	ジプロモクロロメタン	1,456
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	2,299
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1,317
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	188
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1,022
231	o-トリジン	7
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	0
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	14
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	5
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	5
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	24
270	テレフタル酸	0
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	437
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	34,648
276	テトラエチレンペンタミン	3
277	トリエチルアミン	2,297
278	トリエチレンテトラミン	6
281	トリクロロエチレン	31
282	トリクロロ酢酸	46
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	698
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	650
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	21
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	30
300	トルエン	3,111
301	トルエンジアミン	150
302	ナフタレン	22
305	鉛化合物	636
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	9
309	ニッケル化合物	9,086
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	549
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	0
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	0
333	ヒドラジン	3,856
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	15
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	6
339	N-ピニル-2-ピロリドン	14
341	ビペラジン	
342	ピリジン	29
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	1
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	4
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	105
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	4
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	4
381	ブロモジクロロメタン	1,254
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	28
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1,428
390	ヘキサメチレンジアミン	1
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	3,433
393	ベタナフトール	36
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	81,225
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	70
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	70,053
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	690
411	ホルムアルデヒド	16,911
412	マンガン及びその化合物	116
413	無水フタル酸	0
414	無水マレイン酸	2
415	メタクリル酸	5,232
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	0
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1
453	モリブデン及びその化合物	1,436
455	モルホリン	122
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	14
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	602,136

表21-1-28 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;兵庫県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	324
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	1
4	アクリル酸及びその水溶性塩	11
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	3
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	93
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	71,298
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	24
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	127,938
31	アンチモン及びその化合物	160
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	7
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	548
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	15
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	4
59	エチレンジアミン	8
60	エチレンジアミン四酢酸	1,104
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	15
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	49
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	57
83	クメン	2
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	91
86	クレゾール	14
87	クロム及び3価クロム化合物	47
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	31
125	クロロベンゼン	16
127	クロロホルム	688
132	コバルト及びその化合物	4,514
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	0
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	6
157	1,2-ジクロロエタン	2
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	51
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	23
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	1
209	ジプロモクロロメタン	1,153
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	428
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	84
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	586
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	12
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	13
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	161
273	n-ドデシルアルコール	18
275	ドデシル硫酸ナトリウム	21,050
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	470
278	トリエチレンテトラミン	3
281	トリクロロエチレン	15
282	トリクロロ酢酸	25
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	43
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	11
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	508
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	12
305	鉛化合物	248
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	3,031
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	284
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	43
332	砒素及びその無機化合物	0
333	ヒドラジン	2,311
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	32
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	6
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	2
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	1
350	ペルメトリン	1
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	64
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	1,146
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	11
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	714
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	119
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	45,813
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	33
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	42,059
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	437
411	ホルムアルデヒド	3,337
412	マンガン及びその化合物	58
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	40
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	0
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	1
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	5
453	モリブデン及びその化合物	739
455	モルホリン	151
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	6
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	332,429

表21-1-29 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;奈良県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	2
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	0
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	19
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	12,755
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	22,366
31	アンチモン及びその化合物	31
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンデメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	119
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	228
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	9
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	11
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	19
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	4
127	クロロホルム	211
132	コバルト及びその化合物	87
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	



178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	10
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	221
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	103
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	20
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	105
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,822
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	65
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	2
282	トリクロロ酢酸	5
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	8
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	113
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	504
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	36
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	419
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	12
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	260
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	112
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	20
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	7,947
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	5
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	7,709
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	44
411	ホルムアルデヒド	1,011
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	4
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	144
455	モルホリン	13
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	58,591

表21-1-30 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;和歌山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	25
2	アクリルアミド	1
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	33
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	2,746
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	1
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	28
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	4,580
31	アンチモン及びその化合物	6
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	0
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	93
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	90
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	6
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	8
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	2
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	16
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	2
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	3
127	クロロホルム	61
132	コバルト及びその化合物	40
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	48
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	76
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	15
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	27
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	13
273	n-ドデシルアルコール	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	731
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	59
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	3
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	7
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	155
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	80
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	20
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	112
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	15
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	0
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	322
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	5
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	0
349	フェノール	1
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	3
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	46
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	28
390	ヘキサメチレンジアミン	1
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	10
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	1,677
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	2
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	1,480
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	21
411	ホルムアルデヒド	511
412	マンガン及びその化合物	4
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	1
415	メタクリル酸	3
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	0
420	メタクリル酸メチル	0
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	36
455	モルホリン	10
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	13,283

表21-1-31 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;鳥取県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	13
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	9
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	4,493
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	7,979
31	アンチモン及びその化合物	11
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	0
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	40
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	61
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	5
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	4
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	7
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	0
127	クロロホルム	21
132	コバルト及びその化合物	21
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	3
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	91
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	12
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	2
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	36
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	7
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,350
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	29
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	2
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	4
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	40
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	1
305	鉛化合物	10
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	191
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	17
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	49
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	40
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	47
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	13
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,875
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	2
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	2,738
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	19
411	ホルムアルデヒド	227
412	マンガン及びその化合物	2
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	0
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	54
455	モルホリン	2
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	20,537



表21-1-32 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;島根県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	14
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	3,557
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	6,254
31	アンチモン及びその化合物	9
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	0
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	49
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	51
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	6
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	3
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	9
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	1
127	クロロホルム	24
132	コバルト及びその化合物	18
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	3
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	127
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	15
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	3
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	28
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,043
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	39
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	3
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	5
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	1
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	44
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	5
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	140
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	10
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	57
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	2
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	47
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	38
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	14
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,264
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	2
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	2,118
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	17
411	ホルムアルデヒド	313
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	0
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	45
455	モルホリン	2
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	16,389

表21-1-33 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;岡山県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	15
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	4
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	42
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	14,612
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	26,063
31	アンチモン及びその化合物	34
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	168
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	274
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	17
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	12
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	29
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	5
127	クロロホルム	143
132	コバルト及びその化合物	107
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	13
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	0
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	322
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	193
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	28
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	123
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	3
270	テレフタル酸	960
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	7
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,260
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	174
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	3
282	トリクロロ酢酸	10
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	16
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	144
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	4
305	鉛化合物	11
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	586
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	44
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	445
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	574
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	13
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	269
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	3
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	154
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	38
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	9,395
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	7
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	8,623
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	70
411	ホルムアルデヒド	1,452
412	マンガン及びその化合物	2
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	5
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	170
455	モルホリン	18
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	69,678

表21-1-34 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;広島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	155
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	61
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	2
20	2-アミノエタノール	27,787
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	49,572
31	アンチモン及びその化合物	66
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	3
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	235
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	393
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	30
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	22
83	クメン	2
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	36
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	8
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	34
127	クロロホルム	272
132	コバルト及びその化合物	141
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	23
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	365
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	133
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	26
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	223
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	5
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	47
273	n-ドデシルアルコール	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	7,935
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	353
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	5
282	トリクロロ酢酸	11
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	3
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	23
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	6
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	212
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	8
305	鉛化合物	73
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	1
309	ニッケル化合物	1,605
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	99
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	538
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	



348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	24
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	505
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	10
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	291
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	140
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	17,862
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	13
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	16,062
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	124
411	ホルムアルデヒド	1,455
412	マンガン及びその化合物	18
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	5
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	294
455	モルホリン	17
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	2
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	127,347

表21-1-35 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;山口県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	42
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	3
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	1
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	27
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	12,272
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	0
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	22,361
31	アンチモン及びその化合物	27
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	0
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	101
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	247
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	9
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	10
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	67
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	3
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	6
93	メラクロール	0
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	13
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	4
127	クロロホルム	160
132	コバルト及びその化合物	82
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	12
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	0

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	0
184	ジクロベニル	6
186	塩化メチレン	6
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	198
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	106
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	21
221	ベンフラカルブ	1
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	100
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	0
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	0
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	21
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,554
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	99
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	6
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	8
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	78
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	33
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	465
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	44
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	2
325	オキシニ銅	0
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	428
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	1
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	11
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	0
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	0
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	253
383	ブロマシル	1
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	129
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	23
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	8,067
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	6
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	7,189
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	51
411	ホルムアルデヒド	804
412	マンガン及びその化合物	6
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	4
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリブチカルブ	0
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	124
455	モルホリン	14
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	57,321

表21-1-36 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;徳島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	29
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	12
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	1,632
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	2,436
31	アンチモン及びその化合物	3
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	0
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	66
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	62
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	8
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	1
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	9
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	2
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	18
132	コバルト及びその化合物	28
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	26
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	56
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	11
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	12
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	15
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	397
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	50
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	3
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	7
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	70
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	23
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	70
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	12
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	229
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	6
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	14
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	14
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	872
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	800
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	10
411	ホルムアルデヒド	477
412	マンガン及びその化合物	4
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	23
455	モルホリン	7
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	7,537

表21-1-37 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;香川県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	5
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	24
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	5,594
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリブジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	9,713
31	アンチモン及びその化合物	12
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	79
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	109
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	10
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	4
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	12
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	124
132	コバルト及びその化合物	44
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニュロン	



178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	8
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	77
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	63
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	12
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	44
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	2
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,568
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	91
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	5
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	9
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	80
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	3
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	271
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	16
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	253
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	110
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	60
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	24
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,509
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	3
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	3,178
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	31
411	ホルムアルデヒド	541
412	マンガン及びその化合物	1
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	68
455	モルホリン	8
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	25,788

表21-1-38 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;愛媛県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	9
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	23
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	9,556
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	16,826
31	アンチモン及びその化合物	21
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	110
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	145
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	12
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	7
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	19
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	82
132	コバルト及びその化合物	54
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	7
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	241
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	60
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	12
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	79
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	4
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,705
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	119
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	5
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	11
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	102
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	7
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	341
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	27
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	240
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	81
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	94
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	25
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	6,080
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	4
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	5,472
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	42
411	ホルムアルデヒド	563
412	マンガン及びその化合物	1
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	105
455	モルホリン	8
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	43,332

表21-1-39 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;高知県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	199
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	11
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	3,436
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	5,863
31	アンチモン及びその化合物	7
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	48
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	4
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	49
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	7
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	2
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	8
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	10
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	1
127	クロロホルム	15
132	コバルト及びその化合物	18
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	4
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	30
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	21
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	4
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	27
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	64
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	928
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	46
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	3
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	7
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	79
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	100
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	189
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	47
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	82
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	10
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	32
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	12
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	2,119
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	1,876
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	15
411	ホルムアルデヒド	363
412	マンガン及びその化合物	18
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	1
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	38
455	モルホリン	3
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	2
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		15,812



表21-1-40 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;福岡県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	34
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	6
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	2
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	77
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	55,764
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	101,024
31	アンチモン及びその化合物	132
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	5
49	ペンデメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	406
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	767
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	83
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	44
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	52
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	5
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	9
127	クロロホルム	417
132	コバルト及びその化合物	272
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	1
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	27
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	1,081
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	239
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	47
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	450
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	8
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	7
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	20
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	16,094
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	268
278	トリエチレンテトラミン	1
281	トリクロロエチレン	5
282	トリクロロ酢酸	20
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	38
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	10
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	384
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	9
305	鉛化合物	27
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	2,310
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	153
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	960
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	2
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	2
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	1,176
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	47
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	921
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	6
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	595
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	115
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	1
400	ベンゼン	2
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	36,485
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	26
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	32,597
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	229
411	ホルムアルデヒド	1,979
412	マンガン及びその化合物	5
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	8
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	1,790
455	モルホリン	30
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	1
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	257,280

表21-1-41 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;佐賀県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	30
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	5,016
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	8,622
31	アンチモン及びその化合物	13
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンデメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	65
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	96
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	8
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	5
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	8
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	74
132	コバルト及びその化合物	37
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	107
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	47
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	9
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	39
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	1
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,485
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	58
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	6
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	8
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	65
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	9
309	ニッケル化合物	211
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	15
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	194
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	5
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	95
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	52
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	17
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	3,112
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	2
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	3,015
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	21
411	ホルムアルデヒド	378
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	α-メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	64
455	モルホリン	6
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	23,013

表21-1-42 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;長崎県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	29
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	11,040
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	19,243
31	アンチモン及びその化合物	24
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	89
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	140
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	11
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	9
83	クメン	1
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	10
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	1
127	クロロホルム	129
132	コバルト及びその化合物	48
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	1,231
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	33
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	6
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	86
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,169
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	114
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	6
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	10
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	214
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	400
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	29
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	2,527
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	578
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	



348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	267
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	102
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	23
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	6,938
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	4
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	6,406
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	37
411	ホルムアルデヒド	412
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	1
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	119
455	モルホリン	4
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	53,518

表21-1-43 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;熊本県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	16
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	27
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	14,489
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	25,709
31	アンチモン及びその化合物	85
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	1,515
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	211
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	16
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	12
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	17
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	1
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	49
132	コバルト及びその化合物	76
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	8
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	171
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	63
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	12
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	115
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	25
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	4,292
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	97
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	7
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	15
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	4
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	128
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	4
305	鉛化合物	13
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	853
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	45
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	253
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	13
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピル-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	36
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	145
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	36
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	9,269
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	6
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	8,694
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	53
411	ホルムアルデヒド	687
412	マンガン及びその化合物	2
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	166
455	モルホリン	8
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	67,461

表21-1-44 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;大分県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	16
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	6,996
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	12,237
31	アンチモン及びその化合物	15
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	74
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	108
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	10
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	5
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	10
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	71
132	コバルト及びその化合物	40
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	84
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	45
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	9
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	55
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,981
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	71
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	4
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	9
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	2
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	75
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	250
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	18
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	180
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	6
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	115
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	70
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	17
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	4,407
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	3
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	4,007
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	28
411	ホルムアルデヒド	530
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	76
455	モルホリン	6
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	31,649

表21-1-45 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;宮崎県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	5
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	17
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	8,241
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	14,257
31	アンチモン及びその化合物	18
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	89
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	117
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	$\epsilon$ -カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	13
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	6
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	13
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	56
132	コバルト及びその化合物	43
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	



178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	6
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	100
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	42
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	8
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	64
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	3
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,323
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	64
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	4
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	13
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	113
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	3
305	鉛化合物	4
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	293
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	22
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	169
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノン	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	7
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	87
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	74
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	42
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	5,133
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	3
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	4,688
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	28
411	ホルムアルデヒド	604
412	マンガン及びその化合物	1
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	1
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	90
455	モルホリン	5
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
合 計		36,885

表21-1-46 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;鹿児島県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	1
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	31
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	10,015
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	17,482
31	アンチモン及びその化合物	21
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	165
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	141
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	19
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	7
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	28
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	66
132	コバルト及びその化合物	52
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	7
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	144
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	55
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	11
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	85
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブプロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	2
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	2,773
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	84
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	7
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	18
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	5
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	159
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	4
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	1
309	ニッケル化合物	334
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	24
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	219
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	8
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	114
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	2
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	94
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	69
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	1
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	6,345
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	4
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	5,603
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	44
411	ホルムアルデヒド	748
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	107
455	モルホリン	7
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	45,116

表21-1-47 下水処理施設に係る対象化学物質別の排出量推計結果(平成26年度;沖縄県)

物質番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年)
1	亜鉛の水溶性化合物	0
2	アクリルアミド	
3	アクリル酸エチル	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	
7	アクリル酸n-ブチル	0
8	アクリル酸メチル	
9	アクリロニトリル	
13	アセトニトリル	28
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	
17	o-アニシジン	
18	アニリン	
20	2-アミノエタノール	11,854
23	p-アミノフェノール	
24	m-アミノフェノール	
25	メトリアジン	
27	メタミロン	
28	アリルアルコール	
30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る)	20,925
31	アンチモン及びその化合物	28
34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート	
36	イソブレン	
37	ビスフェノールA	1
49	ペンディメタリン	
51	2-エチルヘキサ酸	
56	エチレンオキシド	108
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0
59	エチレンジアミン	
60	エチレンジアミン四酢酸	183
62	マンコゼブ	
64	エトフェンブロックス	
69	2,3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	
73	1-オクタノール	
75	カドミウム及びその化合物	
76	ε-カプロラクタム	
79	2,6-キシレノール	
80	キシレン	12
81	キノリン	
82	銀及びその水溶性化合物	10
83	クメン	0
84	グリオキサール	
85	グルタルアルデヒド	19
86	クレゾール	
87	クロム及び3価クロム化合物	0
89	クロロアニリン	
91	シアナジン	
93	メラクロール	
94	塩化ビニル	
95	フルアジナム	
96	ジフェノコナゾール	
98	クロロ酢酸	
99	クロロ酢酸エチル	
100	プレチラクロール	
108	メコブロップ	
114	インダノファン	
117	テブコナゾール	
121	p-クロロフェノール	
123	塩化アリル	
125	クロロベンゼン	2
127	クロロホルム	99
132	コバルト及びその化合物	66
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	0
134	酢酸ビニル	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	
151	1,3-ジオキサラン	
154	シクロヘキシルアミン	
157	1,2-ジクロロエタン	0
169	ジウロン	
171	プロピコナゾール	
174	リニユロン	

178	1,2-ジクロロプロパン	
181	ジクロロベンゼン	0
183	ピラゾレート	
184	ジクロベニル	
186	塩化メチレン	5
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	
190	ジシクロペンタジエン	
195	プロチオホス	
197	マラソン	
198	ジメトエート	
200	ジニトロトルエン	
203	ジフェニルアミン	
204	ジフェニルエーテル	
207	2,6-ジ-tert-ブチル-4-クレゾール	0
209	ジプロモクロロメタン	1,270
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	66
216	N,N-ジメチルアニリン	
218	ジメチルアミン	13
221	ベンフラカルブ	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	101
231	o-トリジン	
234	臭素	0
242	セレン及びその化合物	
244	ダゾメット	
245	チオ尿素	
248	ダイアジノン	
251	フェニトロチオン	
252	フェンチオン	
255	デカブロモジフェニルエーテル	
256	デカン酸	
257	デカノール	
258	ヘキサメチレンテトラミン	
261	フサライド	
262	テトラクロロエチレン	1
270	テレフタル酸	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く)	0
273	n-ドデシルアルコール	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	3,495
276	テトラエチレンペンタミン	
277	トリエチルアミン	46
278	トリエチレンテトラミン	0
281	トリクロロエチレン	1
282	トリクロロ酢酸	7
283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	
291	1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6-(1H,3H,5H)-トリオ	
292	トリブチルアミン	
294	2,4,6-トリブプロモフェノール	
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	12
297	1,3,5-トリメチルベンゼン	3
298	トリレンジイソシアネート	0
299	トルイジン	
300	トルエン	91
301	トルエンジアミン	
302	ナフタレン	2
305	鉛化合物	0
306	二アクリル酸ヘキサメチレン	
308	ニッケル	0
309	ニッケル化合物	450
318	二硫化炭素	
321	バナジウム化合物	32
322	5'-[N,N-ビス(2-アセチルオキシエチル)アミノ]-2'-(2-ブromo-4,6-ジニトロフェニルアゾ)-4'-メトキシアセトアニリド	
323	シメリン	
325	オキシニ銅	
332	砒素及びその無機化合物	
333	ヒドラジン	263
334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	
335	N-(4-ヒドロキシフェニル)アセトアミド	
336	ヒドロキノ	0
339	N-ピニル-2-ピロリドン	
341	ビペラジン	
342	ピリジン	
343	カテコール	
346	2-フェニルフェノール	

348	フェニレンジアミン	
349	フェノール	0
350	ペルメトリン	
351	1,3-ブタジエン	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	10
359	n-ブチル-2,3-エポキシプロピルエーテル	
361	シハロホップブチル	
366	tert-ブチル=ヒドロペルオキシド	
368	4-tert-ブチルフェノール	
376	ブタクロール	
377	フラン	
379	2-プロピン-1-オール	
381	ブロモジクロロメタン	488
383	ブロマシル	
384	1-プロモプロパン	1
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	119
390	ヘキサメチレンジアミン	
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	
392	n-ヘキサン	23
393	ベタナフトール	
398	塩化ベンジル	
399	ベンズアルデヒド	
400	ベンゼン	0
407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る)	7,588
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	5
409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	7,085
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	45
411	ホルムアルデヒド	346
412	マンガン及びその化合物	0
413	無水フタル酸	
414	無水マレイン酸	
415	メタクリル酸	2
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	
417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	
419	メタクリル酸n-ブチル	
420	メタクリル酸メチル	
428	フェノブカルブ	
436	$\alpha$ -メチルスチレン	
438	メチルナフタレン	
439	3-メチルピリジン	
444	トリフロキシストロピン	
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0
449	フェンメディファム	
450	ピリプチカルブ	
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0
453	モリブデン及びその化合物	131
455	モルホリン	8
457	ジクロロボス	
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)	
460	りん酸トリトリル	
461	りん酸トリフェニル	
	合 計	55,049