

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;埼玉県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

対象化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計				
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網 防汚剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・ 消臭剤	9 汎用 エンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊 自動車	14 船舶	15 鉄道 車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	20 低含有 率物質		21 下水処理 施設			
1	亜鉛の水溶性化合物	39	1																			147	187			
2	アクリルアミド	8																					8	8		
3	アクリル酸エチル				1,006																		1,006	1,006		
4	アクリル酸及びその水溶性塩	92																					23	115		
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				1,006																			1,006	1,006	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1																						1	1	
7	アクリル酸ノルマルブチル	79																					9	87		
8	アクリル酸メチル				1,006																			1,006	1,006	
9	アクリロニトリル										951													951	951	
10	アクロレイン									202	3,068	11,503	94	2,277	76	1								17,221	17,221	
11	アジ化ナトリウム	1																						1	1	
12	アセトアルデヒド										910	16,864	72,207	495	9,736	467	2							100,680	100,680	
13	アセトニトリル	708	33																				2,412	3,153	3,153	
16	2, 2'-アンビスイソプロピロニトリル																									
17	オルト-アニシジン																									
18	アニリン	0																						310	310	
20	2-アミノエタノール	1,683						105,379															78,989	186,051	186,051	
21	クロリダノン																									
22	フィプロニル		296	125																					421	421
23	パラ-アミノフェノール																							3	3	
24	メタ-アミノフェノール																							4	4	
25	トリブジン		88																						88	88
27	メタミトロン																									
28	アリルアルコール																									
29	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン		4	1																					5	5
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。)	6,395	2,103	307				398,640																136,372	543,818	543,818
31	アンチモン及びその化合物	86																						174	260	260
33	石棉															0									0	0
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										26,749														26,749	26,749
37	ビスフェノールA	36																						9	45	45
40	ビフェナゼート		140																						140	140
41	フルトラニル		978																						978	978
46	キサロホップエチル		7																						7	7
47	ブタミホス		1,124																						1,124	1,124
48	EPN		1,125																						1,125	1,125
49	ベンディメタリン		2,894																						2,894	2,894
50	モリネート		1,280																						1,280	1,280
51	2-エチルヘキサノ酸																									
52	アラニカルブ		240																						240	240
53	エチルベンゼン	255,887	24,758	418		163,156				999		115,694	5,734	4,121	5,183	0								575,951	575,951	
54	ホスチアゼート		555																						555	555
56	エチレンオキシド	753																						713	1,466	1,466
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3,359		42		573																		9	3,983	3,983
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	56																						16	72	72
59	エチレンジアミン																								63	63
60	エチレンジアミン四酢酸	30						85																761	877	877
61	マンネブ		75																						75	75
62	マンコゼブ		7,950																						7,950	7,950
63	ジクアトジプロミド		4,278																						4,278	4,278
64	エトフェンブロックス		2,620	245																					2,865	2,865
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル																									
70	エマメクチンB1a安息香酸塩及びエマメクチンB1b安息香酸塩の混合物		48																						48	48
71	塩化第二鉄	1																							1	1

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;埼玉県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

物質 番号	物質名	年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計					
		1 対象業種 の事業者の すそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網 防汚剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・ 消臭剤	9 汎用 エンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊 自動車	14 船舶	15 鉄道 車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	20 低含有 率物質		21 下水処理 施設				
73	1-オクタノール																										
75	カドミウム及びその化合物	0																				0					
76	イブシロン-カプロラクタム																										
79	2,6-キシレンール																										
80	キシレン	399,924	28,149	999	2,631	243,594				5,062		458,900	17,704	19,450	12,278	2					57	1,188,751					
81	キノリン																					37	37				
82	銀及びその水溶性化合物	24																				64	88				
83	クメン	4,368	12									2,547										4	6,931				
84	グリオキサール																										
85	グルタルアルデヒド	69																					290	359			
86	クレゾール			161																			1	162			
87	クロム及び三価クロム化合物	4		0																			12	17			
88	六価クロム化合物	5				259																		264			
89	クロアエニン																										
90	アトラジン		190																					190			
91	シアナジン		1,453																					1,453			
92	トルフェンピラド		603																					603			
93	外ラクロール		329																					329			
94	塩化ビニル																										
95	フルアジナム		579																					579			
96	ジフェノコナゾール		96																					96			
98	クロロ酢酸																						38	38			
99	クロロ酢酸エチル																										
100	プレチラクロール		5,769																					5,769			
101	アラクロール		1,204																					1,204			
103	HCFC-142b																										
104	HCFC-22																		13,126					13,126			
108	メコプロップ		3,711																343,916					343,916			
113	シマジン		1,470																					1,470			
114	インダノファン		34																					34			
115	フェントラザミド		2,058																					2,058			
116	ヘキシチアゾクス		20																					20			
117	テブコナゾール		734	83																				817			
118	ミクロブタニル		45																					45			
119	フェンプロナゾール		22																					22			
121	バラークロロフェノール																										
123	塩化アリル																										
124	クミロン		764																					764			
125	クロロベンゼン	790	1,372																					16	2,178		
126	CFC-115																										
127	クロホルム	1,796																						559			
132	コバルト及びその化合物	68																4,593						1,131	7,520		
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	3,841																						0	898	966	
134	酢酸ビニル	118			950																				0	3,841	
137	シアナミド		124																							1,068	
138	ジグロシメット		36																							124	
139	トラロメトリン		7	39																						36	
140	フェンプロパトリン		75	70																						46	
141	シモキサニル		78																							144	
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	183																								78	
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																									1,406	
146	ピリミホスメチル		245																							1,224	
147	チオベンカルブ		2,192																							30	30
148	カフエンストロール		1,436																							30	245
150	1,4-ジオキサソラン	104																								245	
151	1,3-ジオキサソラン																									2,192	
152	カルタップ		3,286																							1,436	
153	テトラメトリン			1,503																						104	104
																											3,286
																											1,503

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;埼玉県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下〜21. 下水処理施設]

物質 番号	対象化学物質 物質名	年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計	
		1 対象業種の 事業者のす そ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網 防汚剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・ 消臭剤	9 汎用 エンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊 自動車	14 船舶	15 鉄道 車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	20 低含有 率物質		21 下水処理 施設
154	シクロヘキシルアミン																					759	759
157	1,2-ジクロロエタン	230																				3	233
161	CFC-12																	25,813					25,813
162	プロピザミド		194																				194
164	HCFC-123																	5,415					5,415
168	イプロジオン		1,209																				1,209
169	ジウロン		3,633																				3,633
170	テトラコナゾール		12																				12
171	プロピコナゾール		33	139																			171
172	オキサジクロメホン		502																				502
174	リニユロン		1,313																				1,313
175	2,4-D		5,530																				5,530
176	HCFC-141b																	33,525					33,525
178	1,2-ジクロロプロパン																						
179	D-D		222,814																				222,814
181	ジクロロベンゼン	3		2,365				482,577														9	484,954
182	ピラゾキシフェン		248																				248
183	ピラゾレート		8,848																				8,848
184	ジクロベニル		6,156																				6,156
185	HCFC-225																	46,142					46,142
186	塩化メチレン	133,408																				23	133,431
187	ジチアノン		714																				714
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																						
191	イソプロチオラン		3,844																				3,844
194	ホサロン																						
195	プロチオホス		285																				285
196	メチダチオン		620																				620
197	マラソン		5,313																				5,313
198	ジメトエート																						
199	CIフルオレスセント260																						
200	ジニトトルエン																						
203	ジフェニルアミン																					1	1
204	ジフェニルエーテル																						
206	カルボスルファン		125																				125
207	2,6-ジーターシャリールブチル-4-クレ ゾール	42	93	103																		1	239
209	ジプロモクロロメタン																1,894					1,794	3,687
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																						
212	アセフェート		13,990																				13,990
213	N,N-ジメチルアセトアミド	1,001	7																			500	1,509
216	N,N-ジメチルアニリン																						
217	チオシクラム		250																				250
218	ジメチルアミン	56																				120	176
221	ベンフラカルブ		1,872																				1,872
223	N,N-ジメチルデシルアミン																						
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキ シド	25						31,047														460	31,532
225	トリクロロホン		3,000																				3,000
227	バラコート		2,570																				2,570
229	チオファネートメチル		3,842																				3,842
231	オルトトリジン																						
232	N,N-ジメチルホルムアミド	61,493																					61,493
233	フェントエート		1,342																				1,342
234	臭素	0																				0	0
236	アイオキシニル		690																				690
237	水銀及びその化合物	4																					4
239	有機スズ化合物	4																					4
240	スチレン	13,242				2				703		23,930	3,000	3,330	2,909								47,117
242	セレン及びその化合物																						

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;埼玉県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下、下水処理施設]

物質 番号	物質名	年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																				合計
		1 対象業種の 事業者のす そ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網 防汚剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・ 消臭剤	9 汎用 エンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊 自動車	14 船舶	15 鉄道 車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	20 低含有 率物質	
243	ダイオキシン類																			2,194		2,194
244	ダゾメット		155,795																			155,795
245	チオ尿素																					30
248	ダイアジノン		6,311	18																		6,329
249	クロルピリホス		334																			334
250	イソキサチオン		1,956																			1,956
251	フェントロチオン		15,232	863																		16,094
252	フェンチオン		425	306																		731
253	プロフェノホス																					
254	イプロベンホス		799																			799
255	デカプロモジフェニルエーテル																					
256	デカン酸			17																		17
257	デカノール			0																		0
258	ヘキサメチレンテトラミン		310																			310
259	ジスルフィラム	76																				76
260	クロタロニル		5,873																			5,873
261	フサライド		457																			457
262	テトラクロロエチレン	13,658																				2
266	テフルトリン		636																			636
267	チオジカルブ		1,493																			1,493
268	チウラム	58	2,048																			2,106
270	テレフタル酸																					
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1,152																			166
273	ホルマールドデシルアルコール		59																			59
275	ドデシル硫酸ナトリウム	460	75	0				100,645														29,313
276	テトラエチレンペンタミン																					
277	トリエチルアミン	992																				1,505
278	トリエチレンテトラミン	13																				45
281	トリクロロエチレン	41,391																				5
282	トリクロロ酢酸	4																				42
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																					
285	クロロピクリン		149,487																			149,487
286	トリクロピル		491																			491
288	CFC-11																		39,720			39,720
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)-トリオン																					
292	トリプチルアミン																					1,505
293	トリフルラリン		4,193																			4,193
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	92,768	720							726	43,593		1,944									98
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	40,054	463	139		5,802				1,051	36,017	2,097	4,374	1,879								36
298	トリレンジイソシアネート	184																				0
299	トルイジン																					185
300	トルエン	615,187	79	28	25,602	194,844				9,296	5,875	748,050	26,388	32,810	18,274	1					2,178	1,678,612
301	トルエンジアミン																					15
302	ナフタレン	5,642	292						8,499													32
304	鉛	0																				0
305	鉛化合物	56				1,136																73
306	二アクリル酸ヘキサメチレン																					
308	ニッケル	0																				118
309	ニッケル化合物	4																				4,903
316	ニトロベンゼン	2																				2
318	二硫化炭素	0																				78
321	バナジウム化合物	0																				232
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ノ)-4'-メトキシアセトアニリド																					
323	シメリン		997																			997

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;埼玉県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

対象化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網 防汚剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・ 消臭剤	9 汎用 エンジン	10 たばこの煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊 自動車	14 船舶	15 鉄道 車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	20 低含有 率物質	21 下水処理 施設	合計
325	オキシシン銅		3,531																				3,531
328	ジラム		525																				525
329	ポリカーバメート																						
331	カズサホス		291																				291
332	砒素及びその無機化合物																						
333	ヒドラジン	174																				2,121	2,295
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	6																				423	429
341	ピペラジン																						
342	ビリジン	4																				102	106
343	カデコール																					3	3
346	2-フェニルフェノール			457																			457
348	フェニレンジアミン																					68	68
349	フェノール	306																				2	309
350	ベルメトリン		319	429																			748
351	1,3-ブタジエン									450	3,586	36,418	758	3,111	583	2							44,907
354	フタル酸ジ-n-ルマル-ブチル	35	15			843																	893
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	364				24																67	456
356	フタル酸n-ルマル-ブチル=ベンジル	31																					31
357	ブプロフェジン		365																				365
358	テブフェノジド																						
360	ベノミル		1,965																				1,965
361	シハロホップブチル		808																				808
362	ジアフェンチウロン																						
363	オキサジアゾン		192																				192
364	フェニロキシメート		126																				126
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																						
368	4-ターシャリーブチルフェノール																						
369	プロバルギット		87																				87
370	ピリダベン		40																				40
371	テブフェンピラド		30																				30
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2,577																					2,577
376	ブタクロール		1,110																				1,110
377	フラン																						
378	プロピネブ		4,900																				4,900
379	2-プロピシ-1-オール																						
381	プロモジクロロメタン																	3,313				1,556	4,869
382	ハロン-1301																						
383	プロマシル		1,730																				1,730
384	1-プロモプロパン	16,429																				5	16,435
385	2-プロモプロパン																						
386	臭化メチル																						
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	34						1,975														840	2,849
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	23																					23
392	n-ルマル-ヘキサン	119,620			6,565					4,186		142,754		13,504								196	286,824
393	バタナフトール																					196	196
394	ベリウム及びその化合物																						
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	7																					7
398	塩化ベンジル																					0	0
399	ベンズアルデヒド									254		12,344	463	1,645	388	0							15,094
400	ベンゼン	4,972	6							7,838	2,928	183,002	7,783	30,422	5,695	2						3	242,651
402	メフェナセト		3,071																				3,071
405	ほう素化合物	340	6,277	22																			6,639
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。)	19,371	7,518	82				882,451														44,250	953,673

総括表11 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成27年度;埼玉県)[1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～21. 下水処理施設]

対象化学物質		年間排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)																					
物質番号	物質名	1 対象業種の事業者のすそ切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網 防汚剤	7 洗浄剤・ 化粧品等	8 防虫剤・ 消臭剤	9 汎用 エンジン	10 たばこ の煙	11 自動車	12 二輪車	13 特殊 自動車	14 船舶	15 鉄道 車両	16 航空機	17 水道	18 オゾン層 破壊物質	19 ダイオキ シン類	20 低含有 率物質	21 下水処理 施設	合計
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	110	1,564	14				719														47	2,453
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	305	15,143					139,247														42,608	197,303
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	1,340	12,084	126				3,210														336	17,097
411	ホルムアルデヒド	5,933			915					3,650	4,414	143,809	1,479	42,879	1,452	5						2,999	207,555
412	マンガン及びその化合物	6																				22	28
413	無水フタル酸																						
414	無水マレイン酸																						
415	メタクリル酸	199																				31	231
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																					0
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																						
420	メタクリル酸メチル				313																		313
422	フェリムノン		496																				496
424	メチル＝イソチオシアネート		9,880																				9,880
427	カルバリル		1,285	724																			2,009
428	フェノブカルブ		1,952	1,194																			3,146
429	ハロスルフロメチル		164																				164
430	インドキサカルブ		95																				95
431	アゾキシストロビン		1,396																				1,396
432	アミトラス		80																				80
433	カーバム		1,350																				1,350
434	オキサミル		350																				350
435	ピリミノバックメチル		153																				153
436	アルファー-メチルスチレン																						
438	メチルナフタレン	226	330																			9	564
439	3-メチルピリジン																						
442	メプロニル		116																				116
443	メソミル		3,311																				3,311
444	トリフロキシストロビン		154																				154
445	クレソキシムメチル		521																				521
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	169																				5	173
449	フェンメディファム																						
450	ピリブチカルブ		449																				449
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	10																				110	120
453	モリブデン及びその化合物	18																				1,064	1,082
455	モルホリン	14																				87	102
456	りん化アルミニウム		550																				550
457	ジクロルボス			2,538																			2,538
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	2
460	りん酸トリトル	144																					144
461	りん酸トリフェニル																						
合計		1,873,334	829,744	13,559	39,994	610,234		1,663,398	491,076	35,327	65,657	2,030,769	65,996	169,602	49,183	17		9,800	508,216	2,194		362,284	8,818,190