

総括表41 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:佐賀県)[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 農業	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	5	77																			1	84
2	アクリルアミド	1																				0	1
3	アクリル酸エチル				150																		150
4	アクリル酸及びその水溶性塩	9																				2	10
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				150																		150
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0																					0
7	アクリル酸ノルマルブチル	5																				1	6
8	アクリル酸メチル				150																		150
9	アクリロニトリル									101													101
10	アクロレイン								53	325	2,962	21	782	51	81								4,274
11	アジ化ナトリウム	0																					0
12	アセトアルデヒド	0								269	1,784	18,064	120	3,288	1,096	108	86						24,815
13	アセトニトリル	87	111																				229
16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル																					31	0
17	オルト-アニシジン																						0
18	アニリン	0																				0	0
20	2-アミノエタノール	241						22,486														6,937	29,664
21	クロリダゾン																						0
22	フィブロン		306	39																			345
23	パラ-アミノフェノール																						0
24	メタ-アミノフェノール																						0
25	トリブジン		50																				50
27	メタストロン																						0
28	アリルアルコール																						0
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン		2																				2
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。)	551	3,046	61				87,520														9,592	100,770
31	アンチモン及びその化合物	3																				0	24
33	石綿																						0
36	イソブレン									2,831													2,831
37	ビスフェノールA	2																				1	3
40	ビフェナゼート		160																				160
41	フルトラニル		3,991																				3,991
46	キザロホップエチル		231																				231
47	ブタミホス		112																				112
48	EPN																						0
49	ベンディメタリン		3,030																				3,030
50	モリネート		144																				144
51	2-エチルヘキサン酸																						0
52	アラニカルブ		160																				160
53	エチルベンゼン	30,544	11,800	79		49,321			684		37,548	1,367	641	3,664	27								135,676
54	ホスチアゼート		96																				96
56	エチレンオキシド	55																				47	102
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	380		9																		1	390
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	18																				0	18
59	エチレンジアミン	0																					0
60	エチレンジアミン四酢酸	4						19														39	63
61	マンネブ		5,975																				5,975
62	マンコゼブ		64,168																				64,168
63	ジクアトジプロミド		5,789																				5,789
64	エトフェンブロックス		1,784	43																			1,827
69	2,3-エポキシプロピルフェニルエーテル																						0
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		44																				44
71	塩化第二鉄	0																					0
73	1-オクタノール	0																					0
75	カドミウム及びその化合物	0																				0	0
76	イブシロン-カプロラクタム																						0
79	2,6-キシレノール																						0
80	キシレン	47,219	14,091	230	380	94,201	120,105		3,552		150,417	3,734	2,770	9,051	108	51						9	445,915
81	キノリン																						0
82	銀及びその水溶性化合物	2																				6	8
83	クメン	294	8								760											0	1,061
84	グリオキサール																						0
85	グルタルアルデヒド	3																				2	5

総括表41 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:佐賀県)〔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 農業	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
86	クロノール	0		42																		42	
87	クロム及び三価クロム化合物	0		0																	1	0	1
88	六価クロム化合物	0				70																	70
89	クロロアニリン																						0
90	アトラジン		146																				146
91	シアナジン		301																				301
92	トルフェンピラド		420																				420
93	トラクロール		53																				53
94	塩化ビニル																						0
95	フルアジナム		913																				913
96	ジフェノコナゾール		171																				171
99	クロロ酢酸エチル																						0
100	プレチラクロール		457																				457
101	アラクロール		3,138																				3,138
103	HCFC-142b																	2,143					2,143
104	HCFC-22																	51,858					51,858
108	メコプロップ		142																				142
113	シマジン																						0
114	インダノファン		5																				5
115	フェントラザミド		1,293																				1,293
116	ヘキシチアゾクス		50																				50
117	テブコナゾール		380	8																			388
118	ミクロブタニル		92																				92
119	フェンブコナゾール																						0
121	パラークロロフェノール																						0
123	塩化アリル																						0
124	クミロン		18																				18
125	クロロベンゼン	45	98																				145
126	CFC-115																						31
127	クロロホルム	205															765	31				114	1,083
132	コバルト及びその化合物	6		0																0		50	57
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	448																					448
134	酢酸ビニル	55			126																		181
137	シアナミド		114																				114
138	ジクロシメット																						0
139	トラロメリン		6	5																			11
140	フェンプロバトリン		30	2																			32
141	シモキサニル		1,014																				1,014
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	14								129													143
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール																						0
146	ピリミホスメチル		98																				98
147	チオベンカルブ		7,813																				7,813
148	カフェンストロール		757																				757
150	1,4-ジオキサソラン	9																					9
151	1,3-ジオキサソラン																						0
152	カルタップ		233																				233
153	テトラトリン			219																			219
154	シクロヘキシルアミン																						0
157	1,2-ジクロロエタン	20																				0	20
161	CFC-12																	4,050					4,050
162	プロピザミド		50																				50
164	HCFC-123																	867					867
168	イブロジオン		420																				420
169	ジウロン		516																				516
170	テトラコナゾール																						0
171	プロピコナゾール		775	29																			804
172	オキサジクロメホン		314																				314
174	リニユロン		3,391																				3,391
175	2,4-D		1,813																				1,813
176	HCFC-141b																	5,373					5,373
178	1,2-ジクロロプロパン																						0
179	D-D		14,728																				14,728
181	ジクロロベンゼン	0		425				52,313														0	52,739
182	ピラゾキシフェン		10																				10
183	ピラゾレント		3,030																				3,030

総括表41 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:佐賀県)[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 農業	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		
184	ジクロベニル		233																			233			
185	HCFE-225																					3,098			
186	塩化メチレン	7,042																	3,098			8	7,050		
187	ジチアノン		2,166																				2,166		
188	N,N-ジシクロヘキシルアミン																						0		
190	ジシクロペンタジエン																						0		
191	イソプロチオラン		844																				844		
194	ホサロン																						0		
195	プロチオホス		282																				282		
196	メチダチオン		1,870																				1,870		
197	マラソン		552																				552		
198	ジメトエート																						0		
200	ジニトロルエン																						0		
203	ジフェニルアミン																						0		
204	ジフェニルエーテル																						0		
206	カルボスルファン																						0		
207	2,6-ジターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	93	11																			0	106	
209	ジプロモクロロメタン																	371					178	549	
210	2,2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																							0	
212	アセフェート		1,820																					1,820	
213	N,N-ジメチルアセトアミド	68	7																				47	122	
217	チオシラム		225																					225	
218	ジメチルアミン	5																					12	16	
221	ベンフラカルブ		145																					145	
223	N,N-ジメチルデシルアミン																							0	
224	N,N-ジメチルデシルアミン=N-オキシド	3						8,256															35	8,294	
225	トリクロロホン			4																				4	
227	バラコート		4,135																					4,135	
229	チオファネートメチル		12,917																					12,917	
231	オルトトリジン																							0	
232	N,N-ジメチルホルムアミド	7,720																						7,720	
233	フェントエート		1,403																					1,403	
234	臭素	0																					0	0	
236	アイオキシニル		2,010																					2,010	
237	水銀及びその化合物	0																				1		1	
239	有機スズ化合物	0																						0	
240	スチレン	1,432				133				460	8,128	741	641	2,002										13,538	
242	セレン及びその化合物	0																				3		3	
243	ダイオキシン類																							357	
244	ダゾメット		58,253																					58,253	
245	チオ尿素	0																						0	
248	ダイアジン		5,481	3																				5,484	
249	クロルピリホス		458																					458	
250	イソキサチオン		252																					252	
251	フェニトロチオン		2,865	172																				3,037	
252	フェンチオン			64																				64	
253	プロフェノホス		40																					40	
254	イプロベンホス		289																					289	
255	デカプロモジフェニルエーテル																							0	
256	デカン酸			4																				4	
257	デカノール		2,976	0																				2,976	
258	ヘキサメチレンテトラミン	0	2,138																					2,138	
259	ジスルフィラム	2																						2	
260	クロロタロニル		4,698																					4,698	
261	フサライド		2,187																					2,187	
262	テトラクロロエチレン	1,102																					2	1,104	
266	デフルトリン		52																					52	
267	チオジカルブ		92																					92	
268	チウラム	2	5,160																					5,162	
270	テレフタル酸																							0	
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	48																				0	48	
273	ノルマルドデシルアルコール		15																					15	
275	ドデシル硫酸ナトリウム	41	104	0				24,940																2,483	27,568
276	テトラエチレンペンタミン																							0	
277	トリエチルアミン	69																						176	246

総括表41 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:佐賀県)〔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 農業	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	
278	トリエチレンテトラミン	1																				7	9	
281	トリクロロエチレン	1,152																				1	1,153	
282	トリクロロ酢酸	1																				4	5	
283	2, 4, 6-トリクロロ-1, 3, 5-トリアジン																						0	
285	クロロピクリン		126,454																				126,454	
286	トリクロピル		132																				132	
288	CFC-11																	6,242					6,242	
292	トリブチルアミン																						0	
293	トリフルラリン		5,163																				5,163	
294	2, 4, 6-トリプロモフェノール																						0	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	10,057	1,947	385					535		20,039		202									14	33,179	
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	4,213	408	146		9,113			724		13,205	498	685	1,236								2	30,230	
298	トリレンジイソシアネート	12																					12	
299	トルイジン																						0	
300	トルエン	65,928	31	9	3,796	50,302			6,645	622	260,744	5,562	4,094	12,881	81	44						114	410,853	
301	トルエンジアミン																						0	
302	ナフタレン	689	1,062	1				904			162											7	2,825	
304	鉛	0																					0	
305	鉛化合物	4				325															1	3	333	
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン																						0	
308	ニッケル	0																					12	12
309	ニッケル化合物	0																			0	216	217	
316	ニトロベンゼン	0																					0	
318	二硫化炭素	0																					0	
320	ノニルフェノール			0																			0	
321	バナジウム化合物	0																				2	15	17
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																						0	
323	シメトリン		27																				27	
325	オキシシン銅		3,516																				3,516	
328	ジラム		225																				225	
329	ポリカーバメート					711																	711	
331	カズサホス		33																				33	
332	砒素及びその無機化合物	0																			0		0	
333	ヒドラジン	18																					110	127
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																						0	
336	ヒドロキノン	1																					1	2
341	ピペラジン																						0	
342	ピリジン	0																					0	
343	カデコール																						0	
346	2-フェニルフェノール			0																			0	
348	フェニレンジアミン																						0	
349	フェノール	29																					0	
350	ペルメリン		32	96																			29	
351	1, 3-ブタジエン								235	380	9,538	167	854	1,173	108	117							128	
354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	2	15			294																	12,573	
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	32																					311	
356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	2																					5	
357	ブプロフェジン		4,499																				2	
358	テブフェンジド		1,941																				4,499	
360	ベノミル		3,610																				1,941	
361	シハロホップチル		595																				3,610	
362	ジアフェンチウロン																						595	
363	オキサジアゾン		552																				0	
364	フェンピロキシメート		122																				552	
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド																						122	
368	4-ターシャリーブチルフェノール																						0	
369	プロバルギット		1,143																				0	
370	ピリダベン		535																				1,143	
371	テブフェンピラド		30																				535	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	288																			432		30	
376	ブタクロール		1,515																				720	
377	フラン																						1,515	
378	プロピネブ		980																				0	
																							980	

総括表41 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:佐賀県)[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 農業	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		
379	2-ブロビシン-1-オール																					0			
381	ブロモジクロロメタン																	432				139	570		
382	ハロン-1301																						0		
383	ブロマシル		66																				66		
384	1-ブロモプロパン	1,221																				1	1,221		
385	2-ブロモプロパン																						0		
386	臭化メチル																						0		
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	2						457															54	513	
390	ヘキサメチレンジアミン																							0	
391	ヘキサメチレンジイソシアネート	1																						1	
392	ノルマル-ヘキサン	17,044			772					3,085		55,658			1,166							15	77,740		
393	ベタナフトール																							0	
394	ベリリウム及びその化合物																				0			0	
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	1																				0		1	
398	塩化ベンジル																							0	
399	ベンズアルデヒド	0								139		3,778	106	432	258	27								4,741	
400	ベンゼン	988	7							5,527	310	65,358	1,682	4,137	4,588	108	123						0	82,829	
402	メフェナセト		1,321																					1,321	
403	ベンゾフェノン	0																						0	
405	ほう素化合物	37	30	8				5														877		957	
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。)	2,538	8,640	16							248,617												3,103	262,913	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	11	1,476	3							239													4	1,732
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	7,330								32,283													3,566	43,193
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	519	3,657	24							940													21	5,162
411	ホルムアルデヒド	451			136					849	467	38,502	367	14,921	3,323	324	59						169	59,566	
412	マンガン及びその化合物	1																					1	0	1
413	無水フタル酸																								0
414	無水マレイン酸																								0
415	メタクリル酸	16																						29	44
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル																								0
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	0																						0	0
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								0
420	メタクリル酸メチル	165			56																				220
422	フェリムゾン		2,457																						2,457
424	メチル＝イソチオシアネート		20																						20
427	カルバリル		525	87																					612
428	フェノブカルブ		119	244																					363
429	ハロスルフロメチル		23																						23
430	インドキサカルブ		5																						5
431	アゾキシストロビン		1,945																						1,945
432	アミトラズ		100																						100
433	カーバム		700																						700
434	オキサミル																								0
435	ピリミノバックメチル		114																						114
436	アルファ-メチルスチレン																								0
438	メチルナフタレン	7	1,207	1																				0	1,214
439	3-メチルピリジン																								0
440	1-メチル-1-フェニルエチル＝ヒドロペルオキシド	0																							0
442	メプロニル		328																						328
443	メソミル		495																						495
444	トリフロキシストロビン																								0
445	クレンキシムメチル		315																						315
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)＝ジイソシアネート	11																						0	11
449	フェンメディファム																								0
450	ピリブチカルブ		70																						70
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0																							2
453	モリブデン及びその化合物	1																							62
455	モルホリン	3																							5
456	りん化アルミニウム		3,355																						3,355

総括表41 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(平成28年度:佐賀県)[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 農業	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
457	ジクロロボス			630																			630
459	りん酸トリス(2-クロロエチル)																						0
460	りん酸トリトリル	10																					10
461	りん酸トリフェニル																						0
	合計	203,184	460,644	3,098	5,717	203,760	120,821	425,757	53,217	22,757	6,950	684,861	14,366	34,614	39,322	971	480	1,568	73,664	357	1,317	27,481	2,384,550