

総括表45 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:宮崎県)〔1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設〕

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	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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	1.5	29																			7.1	5.9	203	246	
2	アクリルアミド	0.34																				0.14			0.48	
3	アクリル酸エチル	3.3			187																	0.026			190	
4	アクリル酸及びその水溶性塩	7.4																				0.056			7.5	
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				187																				187	
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.033																				0.001			0.034	
7	アクリル酸ノルマルーブチル	13																				0.078			13	
8	アクリル酸メチル	0.011			187																	0.002			187	
9	アクリロニトリル	0.020									72											0.016			73	
10	アクロレイン									181	234	2,315	13	666	26	61									3,495	
11	アジ化ナトリウム	0.016																							0.016	
12	アセトアルデヒド	0.002								837	1,286	11,804	70	2,791	1,391	81	242					0.003		92	18,595	
13	アセトニトリル	52	111																			39			202	
14	アセトンシアニドリン																									
15	アセナフテン																									
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0.0001																				0.002			0.002	
17	オルト-アニシジン																									
18	アニリン	0.035																				0.029			0.064	
19	1-アミノ-9, 10-アントラキノン																									
20	2-アミノエタノール	83						47,534															15,128			62,745
21	クロリダゾン																									
22	フィブロニル		239	32																					270	
23	パラ-アミノフェノール																									
24	メタ-アミノフェノール																									
25	メトリジン																									
26	3-アミノ-1-プロペン																									
27	メタミロン																									
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		2.0																						2.0	
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。)	178	1,209	98				59,152														11,187			71,825	
31	アンチモン及びその化合物	6.9																			0.11	81		3.8	92	
32	アントラセン	0.0001																							0.0001	
33	石綿																									
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	0.46																							0.46	
35	イソブチルアルデヒド																									
36	イソブレン										2,038														2,038	
37	ビスフェノールA	0.005																				0.76			0.77	
38	2, 2'-[イソプロピリデンビス[(2, 6-ジプロモ-4, 1-フェニレン)オキシ]]ジエタノール																									
39	フェナミホス																									
40	ピフェナゼート		80																						80	
41	フルトラニル		824																						824	
42	2-イミダゾリジンチオン	0.51																							0.51	
43	イミノクタジン																									
44	インジウム及びその化合物	0.00006																						0.014	0.014	
45	エタンチオール																									
46	キザロホップエチル		21																						21	
47	ブタミホス		177																						177	
48	EPN																									
49	ベンディメタリン		2,185																						2,185	
50	モリネート		168																						168	
51	2-エチルヘキサン酸	14																				0.62			15	
52	アラニカルブ		640																						640	
53	エチルベンゼン	39,916	7,200	28		61,552				1,236		37,782	811	422	2,053	20						55		13	151,087	
54	ホスチアゼート		7,710																						7,710	
55	エチレンイミン																									
56	エチレンオキシド	478																				210			688	
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	490		0.004																		0.24			490	
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	25																				0.16			26	
59	エチレンジアミン	0.006																				0.001			0.007	
60	エチレンジアミン四酢酸	0.43						20														35			55	
61	マンネブ		2,175																						2,175	
62	マンコゼブ		12,528																						12,528	

総括表45 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:宮崎県)〔1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設〕

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	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 農薬	2 殺虫剤	3 接着剤	4 塗料	5 漁網防汚剤	6 洗浄剤・化粧品等	7 防虫剤・消臭剤	8 汎用エンジン	9 たばこの煙	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶	14 鉄道車両	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 下水処理施設	21 一般廃棄物処理施設	22 産業廃棄物焼却施設	23 合計		
63	ジクアトジプロミド		3,798																							3,798	
64	エトフェンプロックス		1,611	70																						1,681	
65	エビクロヒドリ	0.026																								0.026	
66	1, 2-エボキシブタン																										
67	2, 3-エボキシ-1-プロパノール																										
68	酸化プロピレン	0.016																								0.016	
69	2, 3-エボキシプロピル=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		37																							37	
71	塩化第二鉄	0.11																								0.11	
72	塩化パラフィン(炭素数が10から13までのもの及びその混合物に限る。)																										
73	1-オクタノール	0.054																				0.0004				0.054	
74	パラ-オクチルフェノール	0.029																								0.029	
75	カドミウム及びその化合物	0.008																			0.24	0.042	4.2	6.3		11	
76	イブシロン-カプロラクタム	0.14																				0.14				0.27	
77	カルシウムシアナミド																										
78	2, 4-キシレノール																										
79	2, 6-キシレノール																										
80	キシレン	51,365	8,511	248	465	114,995	49,664			6,328		149,613	2,492	1,713	5,389	81	143					44		68		391,118	
81	キノリン	0.00004																								0.00004	
82	銀及びその水溶性化合物	7.6																				18		4.6		30	
83	クメン	401										802										50				1,253	
84	グリオキサール	0.010																								0.010	
85	グルタルアルデヒド	14																				0.24				14	
86	クレゾール	1.9		67																		0.004				69	
87	クロム及び三価クロム化合物	1.3		0.052																	2.5	1.9	16	3.3		25	
88	六価クロム化合物	0.25																								0.25	
89	クロロアニリン																										
90	アトラジン		3,143																							3,143	
91	シアナジン		50																							50	
92	トルフェンビラド		567																							567	
93	メラクロール		2,429																							2,429	
94	塩化ビニル																						1.4			1.4	
95	フルアジナム		719																							719	
96	ジフェノコナゾール		40																							40	
97	1-クロロ-2-(クロロメチル)ベンゼン																										
98	クロロ酢酸																										
99	クロロ酢酸エチル																										
100	プレチラクロール		2,112																							2,112	
101	アラクロール		2,240																							2,240	
102	1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン																										
103	HCFC-142b																		2,694							2,694	
104	HCFC-22																		11,571							11,571	
105	HCFC-124																										
106	HCFC-133																										
107	CFC-13																										
108	メコブロップ		846																							846	
109	オルト-クロロトルエン																										
110	パラ-クロロトルエン																										
111	2-クロロ-4-ニトロアニリン																										
112	2-クロロニトロベンゼン																										
113	シマジン		2.0																							2.0	
114	インダノファン		431																							431	
115	フェントラザミド		1,616																							1,616	
116	ヘキシチアゾクス		10																							10	
117	デブコナゾール		189	3.9																						193	
118	ミクロブタニル		40																							40	
119	フェンブコナゾール		22																							22	
120	オルト-クロロフェノール																										
121	パラ-クロロフェノール																										
122	2-クロロプロピオン酸																										
123	塩化アリル																										
124	クミロン																										
125	クロロベンゼン	180	2,548																			24		5.5		2,757	
126	CFC-115																		7.2							7.2	

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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
127	クロロホルム	82																362				137		5.8	586
128	塩化メチル																								
129	4－クロロ－3－メチルフェノール																								
130	MCP																								
131	3－クロロ－2－メチル－1－プロペン																								
132	コバルト及びその化合物	4.0		0.035																	0.14	71		0.21	75
133	エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート	460																				0.018			460
134	酢酸ビニル	119			158																	4.2			281
135	エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート																								
136	サリチラルデヒド																								
137	シアナミド		32																						32
138	ジクロシメット																								
139	トラロメトリン		1.4	5.3																					6.7
140	フェンプロバトリン		20	2.1																					22
141	シモキサニル		600																						600
142	2，4－ジアミノアニソール																								
143	4，4'－ジアミノジフェニルエーテル																								
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	13									93														106
145	2－(ジエチルアミノ)エタノール																								
146	ピリミホスメチル																								
147	チオベンカルブ		2,396																						2,396
148	カフェンストロール		273																						273
149	四塩化炭素	0.051																							0.051
150	1，4－ジオキサン	14																						7.9	22
151	1，3－ジオキサラン																								
152	カルタップ		2,579																						2,579
153	デトラメトリン			335																					335
154	シクロヘキシルアミン																								
155	N－(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0.15																				1.8			2.0
156	ジクロロアニリン																								

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	22 一般廃 棄物処 理施設	23 産業廃 棄物焼 却施設	合計
189	N, N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチア ゾールスルフェンアミド																								
190	ジシクロペンタジエン	0.0002																							0.0002
191	イソプロチオラン		212																						212
192	エディフェンホス																								
193	エチルチオマトン																								
194	ホサロン																								
195	プロチオホス		944																						944
196	メチダチオン		1,648																						1,648
197	マラソン		1,428																						1,428
198	ジマトエート																								
199	CIフルオレスセント260																								
200	ジニトロトルエン																								
201	2, 4-ジニトロフェノール																								
202	ジビニルベンゼン	0.18																							0.18
203	ジフェニルアミン																								
204	ジフェニルエーテル																								
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0.00002																							0.00002
206	カルボスルファン		6.0																						6.0
207	2, 6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレ ゾール	1.5	121	16																		0.057			139
208	2, 4-ジ-ターシャリ-ブチルフェノール																								
209	ジプロモクロロメタン																	146				58			204
210	2, 2-ジプロモ-2-シアノアセトアミド																								
211	ハロン-2402																								
212	アセフェート		1,075																						1,075
213	N, N-ジメチルアセトアミド	111	21																			0.58			133
214	2, 4-ジメチルアニリン																								
215	2, 6-ジメチルアニリン																								
216	N, N-ジメチルアニリン	0.003																							0.003
217	チオシクロ		150																						

[illegible]

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それぞれ以下	2 農業	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網汚汚剤	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	22 一般廃棄物処理施設	23 産業廃棄物焼却施設	合計
314	パラ－ニトロクロロベンゼン																								
315	オルト－ニトロトルエン																								
316	ニトロベンゼン	0.066																							0.066
317	ニトロメタン	0.022																							0.022
318	二硫化炭素	0.25																				0.081			0.33
319	ノルマル－ノニアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.004		0.12																					0.12
321	バナジウム化合物	0.010																			5.4	24		0.60	30
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	0.57																				2.7			3.3
323	シマトリン		47																						47
324	1，3－ビス[(2，3－エポキシプロピル)オキシ]ベンゼン																								
325	オキシシン銅		605																						605
326	クロフエンチジン																								
327	1，2－ビス(2－クロロフェニル)ヒドラジン																								
328	ジラム	0.12	64																			0.89			65
329	ポリカーバメート						1,554																		1,554
330	ビス(1－メチル－1－フェニルエチル)＝ペルオキシド	0.63																				0.25			0.88
331	カズサホス		2,361																						2,361
332	砒素及びその無機化合物	0.000008																			1.2	0.000008	1.6	0.95	3.7
333	ヒドラジン	0.31																							0.31
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	0.20																				1.2			1.4
337	4－ビニル－1－シクロヘキセン																								
338	2－ビニルビリジ																								
339	N－ビニル－2－ピロリ																								
340	ビフェニル																								
341	ビベラジン																								
342	ビリジン	0.30																							

総括表45 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:宮崎県)〔1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設〕

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	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 農薬	2 殺虫剤	3 接着剤	4 塗料	5 漁網防汚剤	6 洗浄剤・化粧品等	7 防虫剤・消臭剤	8 汎用エンジン	9 たばこの煙	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶	14 鉄道車両	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 下水処理施設	21 一般廃棄物処理施設	22 産業廃棄物焼却施設	23 合計
373	2-ターシャリーブチル-5-メチルフェノール																								
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	119																			1,543		639		2,301
375	2-ブテナール																								
376	ブタクロール			319																					319
377	フラン																								
378	プロピネブ			560																					560
379	2-プロピン-1-オール																								
380	ハロン-1211																								
381	プロモジクロロメタン																	217				75			292
382	ハロン-1301																								
383	プロマシル			260																					260
384	1-ブロモプロパン	1,966																							1,966
385	2-ブロモプロパン																								
386	臭化メチル																								
387	酸化フェンブタズ																								
388	エンドスルファン																								
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム＝クロリド	3.1							352													50			405
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	0.26																							0.26
392	ノルマル-ヘキサン	18,713			775						5,353		50,657		413							0.52		27	75,937
393	ベタナフトール																								
394	ベリリウム及びその化合物																				1.8				1.8
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0.29																							0.29
396	PFOS																								
397	ベンジリジン＝トリクロリド																								
398	塩化ベンジル	0.003																				0.0001			0.003
399	ベンズアルデヒド	0.0004									286		3,488	65	347	130	20					0.0001			4,336
400	ベンゼン	1,175	8.8							9,822	224	52,289	1,141	2,504	3,148	81	347					3.9		74	70,817
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.00001																							0.00001
402	メフェナセツ		1,547																						1,547
403	ベンゾフェノン	0.001																				0.004			0.005
404	ペンタクロロフェノール																								
405	ほう素化合物	35	7.0	43			33														3,135				3,253
406	PCB																								
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。)	89	6,947	18				184,374														5,177			196,605
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	9.5	1,982	0.009				2,883														8.4			4,883
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	7.4	16,489	4.0				40,395														6,789			63,684
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	93	9,121	27				653														27			9,920
411	ホルムアルデヒド	5,799			167					3,171	337	26,796	210	12,738	4,194	243	166					19,962	154	27	73,963
412	マンガン及びその化合物	1.6																			3.0	1.1	1.2	3.7	10
413	無水フタル酸	0.80																							0.80
414	無水マレイン酸	0.004																				0.000003			0.004
415	メタクリル酸	11																				1.7			13
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0.74																							0.74
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	0.005																				0.021			0.026
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																								
420	メタクリル酸メチル	261			105																	9.2			376
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																								
422	フェリムゾン		2,531																						2,531
423	メチルアミン	0.00009																				0.001			0.001
424	メチル＝イソチオシアネート		20																						20
425	イソプロカルブ																								
426	カルボフラン																								
427	カルバリル		90	132																					222
428	フェノプロカルブ		996	199																					1,195
429	ハロスルフロシメチル		28																						28
430	インドキサカルブ		15																						15
431	アンキシストロピン		1,746																						1,746

総括表45 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:宮崎県)〔1. 対象業種を営む事業者からのすそ切り以下～23.産業廃棄物焼却施設〕

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	対象業種の事業者のすそ切り以下	1 農業	2 殺虫剤	3 接着剤	4 塗料	5 漁網防汚剤	6 洗浄剤・化粧品等	7 防虫剤・消臭剤	8 汎用エンジン	9 たばこの煙	10 自動車	11 二輪車	12 特殊自動車	13 船舶	14 鉄道車両	15 航空機	16 水道	17 オゾン層破壊物質	18 ダイオキシン類	19 低含有率物質	20 下水処理施設	21 一般廃棄物処理施設	22 産業廃棄物焼却施設	23 合計
432	アミトラズ		200																						200
433	カーバム		150																						150
434	オキサミル		499																						499
435	ピリミノバクメチル		48																						48
436	アルファー-メチルスチレン																								
437	3-メチルチオプロパナール																								
438	メチルナフタレン	3.0	851	0.94																			0.036		855
439	3-メチルピリジン																								
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロペルオキシド	0.034																					0.30		0.33
441	2-(1-メチルプロピル)-4, 6-ジニトロフェノール																								
442	メプロニル																								
443	メソミル		1,354																						1,354
444	トリプロキシストロビン		53																						53
445	クレソキシムメチル		615																						615
446	4, 4'-メチレンジアニリン																								
447	メチレンビス(4, 1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	0.57																							0.57
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	27																					0.22		27
449	フェンメディファム																								
450	ピリプチカルブ		96																						96
451	2-メトキシ-5-メチルアニリン																								
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1.3																							1.3
453	モリブデン及びその化合物	0.32																					84	0.56	85
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.11																							0.11
455	モルホリン	12																					43		56
456	りん化アルミニウム																								
457	ジクロルボス			683																					683
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)																						0.11		0.11
460	りん酸トリトリル	0.42																							0.42
461	りん酸トリフェニル	0.46																							4.3
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.00002																					3.9		0.0005
合 計		248,183	999,894	3,793	6,952	253,004	51,250	365,205	49,706	42,515	5,006	642,662	9,361	25,537	26,490	730	1,351	724	33,196	263	4,709	63,776	895	919	2,835,859