

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うちその切り以下	2 農薬	3 殺虫剤	4 接着剤	5 塗料	6 漁網汚染剤	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	21	3.0																			11	21	379	435
2	アクリルアミド	1.4																				0.073			1.5
3	アクリル酸エチル	31			363																	0.048			394
4	アクリル酸及びその水溶性塩	25																				0.037			25
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル				363																				363
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	0.11																				0.0007			0.11
7	アクリル酸ノルマルーブチル	75																				0.095			75
8	アクリル酸メチル	0.049			363																	0.001			363
9	アクリロニトリル	0.093									140											0.007			140
10	アクロレイン									83	452	4,253	16	560	30	111									5,505
11	アジ化ナトリウム	0.29																							0.29
12	アセトアルデヒド	0.006								388	2,482	21,855	84	2,380	184	148						0.001		163	27,682
13	アセトントリル	202	15																			20			237
14	アセトシアンヒドリッド																								
15	アセナフテン																								
16	2,2'-アゾビスイソプロピロニトリル	0.0007																				0.001			0.002
17	オルト-アニシジン																								
18	アニリン	0.19																				0.014			0.20
19	1-アミノ-9,10-アントラキノ																								
20	2-アミノエタノール	591						88,008														22,145			110,744
21	クロリダゾン																								
22	フィブロニル		154	33																					187
23	パラ-アミノフェノール																								
24	メタ-アミノフェノール																								
25	トリブジン		50																						50
26	3-アミノ-1-プロペン																								
27	メタミロン																								
28	アリラルコール																								
29	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン		18</																						

[illegible]

[illegible]

[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 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
250	イソキサチオン		876																						876
251	フェニトロチオン		20,031	160																					20,191
252	フェンチオン			74																					74
253	プロフェノホス																								
254	イプロベンホス		136																						136
255	デカブロモジフェニルエーテル	1.8																							1.8
256	デカン酸			3.2																					3.2
257	デカノール		67	0.0006																					67
258	ヘキサメチレンテトラミン	1.9	413																			1.2			416
259	ジスルフィラム	7.3																							7.3
260	クロロタロニル		12,163																						12,163
261	フサライド		813																						813
262	テトラクロロエチレン	4,309																				4.2		17	4,331
263	CFC-112																								
264	2, 3, 5, 6-テトラクロロ-パラ-ベンゾキノ ン																								
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸																								
266	デフルトリン		457																						457
267	チオジカルブ		237																						237
268	チウラム	8.0	3,706																						3,714
269	イソフイトール																								
270	テレフタル酸	0.0004																				0.72			0.72
271	テレフタル酸ジメチル																								
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	8.3	84																			9.3	19	29	150
273	ノルマル-ドデシルアルコール	1.2	81																			0.0005			83
274	ターシャリドデカンチオール																								
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1,040	203	0.44				44,878														5,128			51,250
276	テトラエチレンペンタミン	1.9																				8.4			10
277	トリエチルアミン	317																				136			453
278	トリエチレンテトラミン	7.1																							

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うちの その切り以下	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
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	0.89																							0.89
317	ニトロメタン	0.17																							0.17
318	二硫化炭素	0.53																				0.029			0.56
319	ノルマル-ノニルアルコール																								
320	ノニルフェノール	0.013		0.12																					0.13
321	バナジウム化合物	0.090																				38		0.99	39
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	32																				32			63
323	シマトリン		308																						308
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		6,650																						6,650
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	1.3	8,064																			2.1			8,067
329	ポリカーバメート																								
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオキシド	6.1																				0.51			6.6
331	カズサホス		393																						393
332	砒素及びその無機化合物	0.00002																				0.000003	5.7	1.4	7.1
333	ヒドラジン	2.2																							2.2
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	2.5																				2.4			4.8
337	4-ビニル-1-シクロヘキセン																								
338	2-ビニルピリジン																								
339	N-ビニル-2-ピロリドン																								
340	ビフェニル																								
341	ビペラジン																								
342	ピリジン	1.4																							

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:群馬県)〔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	
373	2-ターシャリブチル-5-メチルフェノール																									
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2,872																					2,276		5,148	
375	2-ブテナール																									
376	ブタクロール		1,515																						1,515	
377	フラン																									
378	プロピネブ		6,160																						6,160	
379	2-プロピシン-1-オール																									
380	ハロン-1211																									
381	プロモジクロロメタン																	596				87			683	
382	ハロン-1301																									
383	プロマシル		9,959																						9,959	
384	1-ブロモプロパン	10,369																							10,369	
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	66						828														81			976	
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	2.0																							2.0	
392	ノルマル-ヘキサン	45,058			1,509					2,631		88,521		2,373								0.25		47	140,139	
393	ベタナフトール																									
394	ベリリウム及びその化合物																									
395	ベルオキソ二硫酸の水溶性塩	6.2																							6.2	
396	PFOS																									
397	ベンジリジン＝トリクロリド																									
398	塩化ベンジル	0.014																				0.00004			0.014	
399	ベンズアルデヒド	0.007								138		6,250	80	372	153	37						0.0002			7,030	
400	ベンゼン	2,532	8.0							4,813	432	90,303	1,449	5,934	2,244	148						1.7		131	107,995	
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0.00004																							0.00004	
402	メフェナセット		1,321																						1,321	
403	ベンゾフェノン	0.008																				0.004			0.012	
404	ベンタクロロフェノール																									
405	ほう素化合物	378	33	61																					472	
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。)	2,158	40,083	21				416,266														7,803			466,330	
408	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	171	15,039	0.011				4,600														16			19,827	
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	228	82,430	4.6				93,903														11,087			187,653	
410	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	2,904	30,806	36				1,566														94			35,406	
411	ホルムアルデヒド	14,688			348					1,450	650	49,567	248	10,586	572	444						9,530	547	47	88,679	
412	マンガン及びその化合物	5.3																				1.4	4.2	13	23	
413	無水フタル酸	6.7																							6.7	
414	無水マレイン酸	0.009																				0.000001			0.009	
415	メタクリル酸	45																				1.1			46	
416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	2.8																							2.8	
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	0.018																				0.015			0.032	
419	メタクリル酸ノルマル-ブチル																									
420	メタクリル酸メチル	1,151			218																	6.5			1,375	
421	4-メチリデンオキセタン-2-オン																									
422	フェリムゾン		954																						954	
423	メチルアミン	0.0006																				0.0006			0.001	
424	メチル＝イソチオシアネート		20,280																						20,280	
425	イソプロカルブ																									
426	カルボフラン																									
427	カルバリル		2,280	194																					2,474	
428	フェノバルブ		296	211																					507	
429	ハロスルフロシメチル		242																						242	
430	インドキサカルブ		240																						240	
431	アンキシストロビン		2,132																						2,132	

総括表10 排出源別・対象化学物質別の排出量推計結果(令和3年度:群馬県)〔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	合計
432	アミトラズ		60																						60
433	カーバム		700																						700
434	オキサミル		131																						131
435	ピリミノバクメチル		100																						100
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	9.6	1,366	0.97																		0.023			1,377
439	3-メチルビリジン																								
440	1-メチル-1-フェニルエチル=ヒドロベルオキシド	0.38																				0.66			1.0
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		75																						75
443	メソミル		2,124																						2,124
444	トリフロキシストロビン		220																						220
445	クレソキシムメチル		504																						504
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	1.1																							1.1
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジイソシアネート	184																				0.24			185
449	フェンメディファム																								
450	ビリブチカルブ		147																						147
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	8.5																							8.5
453	モリブデン及びその化合物	2.6																				134		1.1	138
454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	0.71																							0.71
455	モルホリン	103																				79			183
456	りん化アルミニウム		605																						605
457	ジクロルボス			803																					803
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)																					0.17			0.17
460	りん酸トリトリル	1.7																							1.7
461	りん酸トリフェニル	18																				31			49
462	りん酸トリ-ノルマル-ブチル	0.0003																				0.0005			0.0008
合 計		743,596	1,885,273	4,571	13,068	252,830	0	803,794	86,112	20,703	9,660	1,137,904	11,791	35,283	19,382	1,335	0	2,246	60,826	616	0	75,907	3,058	1,628	5,168,964