

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (群馬県)

表1-2 都道府県別・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダ イオキシン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
1	亜鉛の水溶性化合物	57	9	86	1	57	0	0	58	9	1	10	110	7289	0	0	7399	123300	22	123322	130721
2	アクリルアミド	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
3	アクリル酸	1	3	5	1	1	0	0	2	3	0	3	11	0	0	0	11	6090	0	6090	6101
4	アクリル酸エチル	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	24	1	0	0	25	0	0	0	25
7	アクリロニトリル	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	44	1	0	0	45	0	0	0	45
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	1903	0	1903	1903
12	アセトニトリル	3	2	4	3	1	0	0	4	2	0	2	57	35	0	0	92	68100	0	68100	68192
15	アニリン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2-アミノエタノール	4	3	5	2	2	0	0	4	3	1	4	90	430	0	0	520	6230	980	7210	7730
17	N-(2-アミノエチル)-1,2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	2	0	2	1	2	0	0	3	0	0	0	13	5	0	0	18	0	0	0	18
23	1-アリルオキシ-2,3-エポキシプロパン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	71	0	71	71
24	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	5	8	1	1	0	0	2	5	1	6	76	620	0	0	696	128132	13000	141132	141828
25	アンチモン及びその化合物	3	9	11	1	2	1	0	4	9	1	10	3	1	43	0	47	12290	280	12570	12617
29	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名ビスフェノールA)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
30	4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。)	1	19	23	1	0	0	0	1	19	0	19	11	0	0	0	11	43493	0	43493	43504
32	2-イミダゾリジンチオン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	370	0	370	370
37	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	12	0	68	0	12	0	0	12	0	0	0	0	150	0	0	150	0	0	0	150
40	エチルベンゼン	409	38	413	409	1	0	0	410	38	1	39	365165	35	0	0	365200	139117	2	139119	504319
42	エチレンオキシド	2	1	3	2	1	0	0	3	1	0	1	4730	38	0	0	4768	14000	0	14000	18768
43	エチレングリコール	18	56	66	5	15	0	0	20	56	1	57	2798	3435	0	0	6234	103392	590	103982	110216
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	204	0	0	0	204	55	0	55	259
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	4	3	6	4	1	0	0	5	3	0	3	15374	2200	0	0	17574	36260	0	36260	53834
46	エチレンジアミン	4	1	4	2	2	0	0	4	1	0	1	1440	2	0	0	1442	3700	0	3700	5142
49	N,N'-エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン(別名マンネブ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
54	エピクロロヒドリン	2	0	2	2	1	0	0	3	0	0	0	24	1	0	0	25	0	0	0	25

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (群馬県)

表1-2 都道府県別・全業種

(2 / 6 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
55	2, 3-エポキシ-1-プロパノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	パラ-オクチルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	カドミウム及びその化合物	14	1	69	2	13	0	0	15	1	0	1	2	37	0	0	38	38	0	38	76
61	イブシロン-カプロラクタム	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	9	0	0	9	940	0	940	949
63	キシレン	469	63	516	469	2	0	0	471	63	1	64	844314	24	0	0	844339	355395	8	355403	1199741
64	銀及びその水溶性化合物	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	10	0	0	0	10	58	0	58	68
65	グリオキサール	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	1	829	0	829	830
67	クレゾール	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	7	0	0	0	7	6049	0	6049	6056
68	クロム及び三価クロム化合物	21	14	89	0	21	0	0	21	14	0	14	0	772	0	0	772	78623	0	78623	79395
69	六価クロム化合物	20	6	85	1	19	0	0	20	6	1	7	1	114	0	0	115	11809	11	11820	11935
85	クロロジフルオロメタン (別名HCFC-22)	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	10800	0	0	0	10800	0	0	0	10800
90	2-クロロ-4, 6-ビス(エチルアミノ)-1, 3, 5-トリアジン (別名シマジン又はCAT)	9	0	68	0	9	0	0	9	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
93	クロロベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	クロロホルム	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	781	4	0	0	785	5100	0	5100	5885
96	クロロメタン (別名塩化メチル)	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	92000	0	0	0	92000	0	0	0	92000
100	コバルト及びその化合物	3	6	11	0	3	0	0	3	6	1	7	0	1	0	0	1	179	0	179	180
101	酢酸2-エトキシエチル (別名エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	10846	0	0	0	10846	2929	0	2929	13775
102	酢酸ビニル	2	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	2400	4	0	0	2404	800	0	800	3204
103	酢酸2-メトキシエチル (別名エチレンジグリコールモノメチルエーテルアセテート)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1300	0	0	0	1300	4400	0	4400	5700
104	サリチルアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
107	アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2, 2-ジクロロビニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート (別名シベルメトリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
108	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	20	2	77	0	20	0	0	20	2	1	3	0	150	0	0	150	250	1	251	401
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110	N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル (別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)	12	0	68	0	12	0	0	12	0	0	0	0	33	0	0	33	0	0	0	33
112	四塩化炭素	6	0	68	0	6	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (群馬県)

表1-2 都道府県別・全業種

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ダioxin類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
113	1, 4-ジオキサソ	2	4	4	2	0	0	0	2	4	0	4	1647	0	0	0	1647	33260	0	33260	34907
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	2562	0	2562	2562
116	1, 2-ジクロロエタン	6	0	68	0	6	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
117	1, 1-ジクロロエチレン (別名塩化ビニリデン)	7	0	68	0	7	0	0	7	0	0	0	0	30	0	0	30	0	0	0	30
118	シス-1, 2-ジクロロエチレン	8	0	68	0	8	0	0	8	0	0	0	56	0	0	56	0	0	0	56	
132	1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b)	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	25700	0	0	0	25700	4900	0	4900	30600
137	1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D)	6	0	68	0	6	0	0	6	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3	
144	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	22400	0	0	0	22400	903	0	903	23303
145	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	41	22	104	35	7	0	0	42	22	0	22	571119	81	0	0	571200	195731	0	195731	766930
146	2, 3-ジシアノ-1, 4-ジチアアントラキノン (別名ジチアノン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	460	0	460	460
159	ジフェニルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	36	0	36	36
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキンド	1	1	2	1	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	52000	4000	56000	56000
172	N, N-ジメチルホルムアミド	4	5	6	4	1	0	0	5	5	0	5	121145	29000	0	0	150145	18940	0	18940	169085
175	水銀及びその化合物	3	0	68	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
176	有機スズ化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	25	0	25	25
177	スチレン	15	7	15	15	1	0	0	16	7	0	7	54127	6	0	0	54133	16763	0	16763	70896
178	セレン及びその化合物	11	0	68	0	11	0	0	11	0	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17
179	ダイオキシン類	79	42	85	53	36	0	6	95	42	0	42	2162.81066	2.04340930894	0	13854.1	16018.95406930894	48233.5650402	0	48233.5650402	64252.51910950894
180	2-チオキソ-3, 5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1, 3, 5-チアジアジン (別名ダゾメット)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520
192	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル) (別名フェニトロチオン又はMEP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	28	0	28	28
198	1, 3, 5, 7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.1(3,7)]デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	1	3	5	1	0	0	0	1	3	0	3	48	0	0	0	48	12898	0	12898	12946
200	テトラクロロエチレン	9	3	72	4	5	0	0	9	3	0	3	46210	14	0	0	46224	11700	0	11700	57924
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2700	0	2700	2700

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (群馬県)

表1-2 都道府県別・全業種

(4 / 6 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガ*イオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガ*イオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
203	テトラフルオロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	58	0	0	0	58	0	0	0	58
204	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)	10	2	70	0	10	0	0	10	2	0	2	0	9	0	0	9	208	0	208	217
205	テレフタル酸	0	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	50	2	52	52
207	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	41	10	88	1	40	0	0	41	10	2	12	0	2745	0	0	2745	24115	3	24117	26862
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	7	0	68	0	7	0	0	7	0	0	0	0	46	0	0	46	0	0	0	46
210	1, 1, 2-トリクロロエタン	6	0	68	0	6	0	0	6	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
211	トリクロロエチレン	34	17	97	27	7	0	0	34	17	0	17	330580	19	0	0	330599	55681	0	55681	386280
218	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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1510	0	1510	1510
219	2, 4, 6-トリニトロトルエン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
223	3, 5, 5-トリメチル-1-ヘキサノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	231	8	299	231	0	0	0	231	8	0	8	33916	0	0	0	33916	10867	0	10867	44783
226	パラートルイジン	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	72	0	72	72
227	トルエン	487	80	490	487	3	0	0	490	80	2	82	2134438	1	0	0	2134439	1810573	2	1810575	3945014
230	鉛及びその化合物	18	10	88	3	17	0	0	20	10	0	10	56	54	0	0	110	7306	0	7306	7416
231	ニッケル	6	6	23	1	5	1	0	7	5	2	7	0	215	0	0	216	658	9	667	882
232	ニッケル化合物	17	21	24	1	17	0	0	18	21	2	23	1	1856	0	0	1857	76713	6	76719	78576
242	ノニルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	32	0	32	32
243	バリウム及びその水溶性化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	74	0	74	74
250	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)N, N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	220	0	220	220
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウムニクロリド	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	40	0	0	40	1300	0	1300	1340
252	砒素及びその無機化合物	17	0	70	1	17	0	0	18	0	0	0	1	177	0	0	177	0	0	0	177
253	ヒドラジン	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	910	0	0	0	910	5600	0	5600	6510
254	ヒドロキノン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
258	ピペラジン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	5500	0	0	5500	820	0	820	6320
266	フェノール	8	8	13	8	2	0	0	10	8	0	8	4589	106	0	0	4695	34910	0	34910	39605
269	フタル酸ジ-ノルマル-オクチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	6630	0	6630	6630
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	13	18	0	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	0	43712	0	43712	43712

排出年度：平成20年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (群馬県)

表1-2 都道府県別・全業種

(5 / 6 ページ)

物質番号	対象物質 物質名称	報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量 合計
		排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
281	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
282	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	53	12	85	7	53	0	0	60	12	1	13	743	31203	0	0	31945	77210	270	77480	109425
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサソ(別名酸化フェンブタス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	120	0	120	120
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
299	ベンゼン	367	2	468	361	6	0	0	367	2	0	2	8109	14	0	0	8123	97230	0	97230	105353
304	ほう素及びその化合物	66	12	86	2	66	0	0	68	12	2	14	10	17980	0	0	17990	7874	680	8554	26544
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	3	0	68	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
307	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	7	13	2	3	0	0	5	7	2	9	62	3202	0	0	3264	78451	19890	98341	101605
308	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2
309	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1	4	7	0	1	0	0	1	3	1	4	0	2	0	0	2	238	1600	1838	1839
310	ホルムアルデヒド	8	5	9	7	4	0	0	11	5	0	5	1590	1191	0	0	2781	1264	0	1264	4045
311	マンガン及びその化合物	43	18	93	2	42	0	0	44	18	0	18	81	3735	0	0	3816	51309	0	51309	55125
312	無水フタル酸	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	98	0	0	0	98	0	0	0	98
313	無水マレイン酸	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	49	0	0	0	49	35	0	35	84
314	メタクリル酸	1	3	4	1	1	0	0	2	3	0	3	7	0	0	0	7	1480	0	1480	1488
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1600	0	1600	1600
316	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	メタクリル酸メチル	2	3	5	2	1	0	0	3	3	0	3	5803	6	0	0	5808	23408	0	23408	29216
334	6-メチル-1,3-ジチオ[4,5-b]キノキサリン-2-オン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	160	0	160	160
335	アルファ-メチルスチレン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

1. 排出・移動先別の集計 (群馬県)

表1-2 都道府県別・全業種

(6 / 6 ページ)

対象物質		報告事業所数(件)			排出件数(件)					移動件数(件)			排出量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオン類はmg-TEQ/年)			排出・移動量合計
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	合計	廃棄物	下水道	合計	大気	公共用水域	土壌	埋立	合計	廃棄物移動	下水道への移動	合計	
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタートリレンジイソシアネート)	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	7	0	0	0	7	6700	0	6700	6707
340	4,4'-メチレンジアニリン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキセン)=ジイソシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3800	0	0	0	3800	140	0	140	3940
346	モリブデン及びその化合物	3	4	7	0	2	1	0	3	4	0	4	0	414	15	0	429	4162	0	4162	4591
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	99	0	99	99
352	りん酸トリス(2-クロロエチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	20	0	20	20
	合計	2772	644	4844	2205	621	3	6	2835	642	26	668	4719941	113137	58	0	4833136	3942696	41356	3984052	8817189