

令和3年度 媒体別・物質別の届出事業所数・取扱量・排出量・移動量の集計結果

(単位:排出量・移動量・取扱量はkg、ただしダイオキシン類はmg-TEQ)

政令番号	物質名	排出量・移動量届出事業所数(件)	排出量					移動量			排出量及び移動量合計	取扱量届出事業所数(件)	取扱量
			大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道への移動	廃棄物移動	合計			
1	亜鉛の水溶性化合物	31	249	14,514	0	0	14,763	552	208,039	208,591	223,354	14	591,300
3	アクリル酸エチル	1	11	0	0	0	11	0	0	0	11	1	180,000
4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	470	0	0	0	470	0	38,400	38,400	38,870	2	65,000,000
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12,000,000
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7,200
7	アクリル酸ノルマルブチル	1	1	0	0	0	1	0	170	170	171	1	1,200,000
8	アクリル酸メチル	1	2,700	0	0	0	2,700	0	0	0	2,700	1	11,000,000
9	アクリロニトリル	5	204	0	0	0	204	38,000	140,440	178,440	178,644	5	14,494,000
12	アセトアルデヒド	1	67	0	0	0	67	0	0	0	67	1	2,400
13	アセトニトリル	3	5,360	1	0	0	5,361	70	7,300	7,370	12,731	3	2,604,800
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	0	0	0	0	0	0	20,000	20,000	20,000	1	54,000
20	2-アミノエタノール	2	0	0	0	0	0	0	240	240	240	2	14,600
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。)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4,900
31	アンチモン及びその化合物	4	0	0	0	0	0	0	201	201	201	4	169,300
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	1	0	0	0	0	0	0	170	170	170	1	5,800
37	ビスフェノールA	1	0	0	0	0	0	0	11	11	11	1	11,000
48	EPN	17	0	2	0	0	2	0	0	0	2	0	0
53	エチルベンゼン	207	43,574	0	0	0	43,574	0	18,006	18,006	61,580	207	14,029,390
56	エチレンオキシド	2	800	0	0	0	800	120	44	164	964	2	3,500,660
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	4	0	0	0	4	0	1	1	5	2	161,300
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	1	0	0	0	0	0	0	11,000	11,000	11,000	1	1,000,000
68	酸化プロピレン	3	7,600	12,000	0	0	19,600	1,600	8,200	9,800	29,400	3	72,000,000
69	2, 3-エポキシプロピル=フェニルエーテル	1	0	5	0	0	5	0	0	0	5	1	59,000
71	塩化第二鉄	9	0	0	0	0	0	0	6,500	6,500	6,500	9	5,670,700
75	カドミウム及びその化合物	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	イブシロン-カプロラクタム	2	0	0	0	0	0	0	9,703	9,703	9,703	2	8,801,300
77	カルシウムシアナミド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	17,000
80	キシレン	242	106,754	0	0	0	106,754	0	20,124	20,124	126,878	242	63,185,200
82	銀及びその水溶性化合物	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10,600
83	クメン	3	116	0	0	0	116	0	16	16	132	3	2,363,000
87	クロム及び三価クロム化合物	31	7	161	0	0	168	37	279,500	279,537	279,705	14	38,112,500
88	六価クロム化合物	26	0	20	0	0	20	12	4,445	4,457	4,477	9	81,360

政令 番号	物質名	排出量・ 移動量 届出 事業所数 (件)	排出量					移動量			排出量 及び 移動量 合計	取扱量 届出 事業所数 (件)	取扱量
			大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道へ の移動	廃棄物 移動	合計			
109	オルトクロロトルエン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	63,000
113	シマジン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
125	クロロベンゼン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	130,000
127	クロロホルム	3	6,090	0	0	0	6,090	2	19,230	19,232	25,322	3	25,400
132	コバルト及びその化合物	4	0	0	0	0	0	0	4,390	4,390	4,390	4	220,400
143	4, 4' -ジアミノジフェニルエーテル	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	103,000
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	23	0	2	0	0	2	21	2,400	2,421	2,423	6	11,260
147	チオベンカルブ	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジオキサン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	塩化ビニリデン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160	3, 3' -ジクロロ-4, 4' -ジアミノジフェニルメタン	1	0	0	0	0	0	0	48	48	48	1	9,600
165	2, 4-ジクロロトルエン	1	1,700	0	0	0	1,700	0	0	0	1,700	1	76,000
179	D-D	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
181	ジクロロベンゼン	4	10,244	0	0	0	10,244	0	0	0	10,244	4	40,100,000
186	塩化メチレン	26	60,814	64	0	0	60,878	1	18,800	18,801	79,678	9	83,700
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	1	0	0	0	0	0	0	2,500	2,500	2,500	1	2,500
207	2, 6-ジ-ターシャリーブチル-4-クレゾール	2	1,600	6	0	0	1,606	0	2,241	2,241	3,847	2	10,400
213	N, N-ジメチルアセトアミド	2	1,600	0	0	0	1,600	0	4,400	4,400	6,000	2	583,000
219	ジメチルジスルフィド	1	470	0	0	0	470	0	0	0	470	1	2,200,000
232	N, N-ジメチルホルムアミド	3	156	0	0	0	156	12	3,501	3,513	3,670	3	6,300
237	水銀及びその化合物	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
238	水素化テルフェニル	1	0	0	0	0	0	0	140	140	140	1	4,600
239	有機スズ化合物	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2,800
240	スチレン	2	290	0	0	0	290	3,200	13,300	16,500	16,790	2	1,090,000
242	セレン及びその化合物	17	0	43	0	0	43	0	0	0	43	0	0
243	ダイオキシン類	17	247	6	0	0	253	0	10,722	10,722	10,975	0	0
262	テトラクロロエチレン	21	26,746	0	0	0	26,746	0	16,460	16,460	43,206	4	44,000
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	0	0	0	0	0	0	2,200	2,200	2,200	1	22,000
268	チウラム	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	テレフタル酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	31,000
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	22	0	1,577	0	0	1,577	53	2,006	2,059	3,637	5	215,600
273	ノルマルードデシルアルコール	2	41,000	20	0	0	41,020	0	25,043	25,043	66,063	2	81,300
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,900
277	トリエチルアミン	2	4	0	0	0	4	0	62	62	66	2	5,400

政 令 番 号	物質名	排出量・ 移動量 届出 事業所数 (件)	排出量					移動量			排出量 及び 移動量 合計	取扱量 届出 事業所数 (件)	取扱量
			大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道へ の移動	廃棄物 移動	合計			
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	20	22,400	0	0	0	22,400	0	400	400	22,800	3	22,800
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	218	62,657	0	0	0	62,657	0	2,125	2,125	64,781	218	40,667,700
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	179	16,608	0	0	0	16,608	0	476	476	17,084	179	2,354,800
298	トリレンジイソシアネート	2	7	0	0	0	7	0	0	0	7	2	5,516,000
300	トルエン	241	206,604	770	0	0	207,374	100	125,878	125,978	333,352	241	151,551,000
302	ナフタレン	3	163	0	0	0	163	0	64	64	227	3	118,500
304	鉛	7	24	0	0	0	24	0	320	320	344	7	433,500
305	鉛化合物	19	0	4	0	0	4	0	100,000	100,000	100,004	2	128,000
308	ニッケル	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	13,796,300
309	ニッケル化合物	18	6	450	0	0	456	689	76,580	77,269	77,725	18	637,730
320	ノニルフェノール	1	1	0	0	0	1	0	13	13	14	1	1,100
321	バナジウム化合物	2	7	0	0	0	7	0	660	660	667	2	88,300
332	砒素及びその無機化合物	17	0	325	0	0	325	0	0	0	325	0	0
333	ヒドラジン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5,400
336	ヒドロキノン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20,000
340	ビフェニル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,200
342	ピリジン	1	2	0	0	0	2	0	5	5	7	1	6,600
348	フェニレンジアミン	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4,200
349	フェノール	3	824	0	0	0	824	0	100,430	100,430	101,254	3	37,100,000
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4	81	0	0	0	81	0	1,634	1,634	1,714	4	1,138,000
366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,600
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	22	0	67,455	0	0	67,455	220	4,594	4,814	72,269	5	302,990
386	臭化メチル	1	5,100	0	0	0	5,100	0	0	0	5,100	1	5,100
390	ヘキサメチレンジアミン	2	29	0	0	0	29	0	0	0	29	2	22,400,000
392	ノルマル-ヘキサン	209	388,984	0	0	0	388,984	10	15,435	15,445	404,429	209	22,261,800
394	ベリリウム及びその化合物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,700
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	2	0	0	0	0	0	0	6,400	6,400	6,400	2	59,400
398	塩化ベンジル	1	3	0	0	0	3	0	7	7	10	1	17,000
399	ベンズアルデヒド	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,100
400	ベンゼン	218	2,881	0	0	0	2,881	0	0	0	2,881	201	7,457,910
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,600
405	ほう素化合物	29	2	28,762	0	0	28,764	2,280	45,750	48,030	76,794	12	124,400
406	PCB	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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。)	6	0	4,300	0	0	4,300	0	793	793	5,093	6	56,300
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	12,600
410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1	0	0	0	0	0	0	6,200	6,200	6,200	1	210,000

政令 番号	物質名	排出量・ 移動量 届出 事業所数 (件)	排出量					移動量			排出量 及び 移動量 合計	取扱量 届出 事業所数 (件)	取扱量
			大気	水域	土壌	埋立	合計	下水道へ の移動	廃棄物 移動	合計			
411	ホルムアルデヒド	3	348	0	0	0	348	0	12	12	360	3	6,850
412	マンガン及びその化合物	29	8	33,708	0	0	33,716	0	3,825,695	3,825,695	3,859,411	12	13,264,700
413	無水フタル酸	1	1	0	0	0	1	0	280	280	281	1	9,500
414	無水マレイン酸	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	38,000
415	メタクリル酸	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1	150,000
417	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	16,000
419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7,700
420	メタクリル酸メチル	5	1,700	0	0	0	1,700	0	19,394	19,394	21,094	5	1,345,900
436	アルファーメチルスチレン	2	110	0	0	0	110	0	0	0	110	2	6,914,000
438	メチルナフタレン	20	414	0	0	0	414	0	1	1	415	20	1,591,400
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)＝ジイソシアネート	5	0	0	0	0	0	0	16	16	16	5	1,087,500
453	モリブデン及びその化合物	3	4	10	0	0	14	0	3,700	3,700	3,714	3	1,430,000
461	りん酸トリフェニル	1	0	0	0	0	0	0	7	7	7	1	1,300
合計		2,331	1,027,845	164,206	0	0	1,192,051	46,978	5,236,824	5,283,802	6,475,853	1,804	693,825,950

(注)

- 届出のあった物質のみ表示しています。
- 届出事業所数(件)は、当該物質について届出した事業所数を表示しています(0として届出したものを含んでいます)。
- 排出量及び移動量は、届出値の小数第1位を四捨五入して整数表示しています。また、合計は、端数処理のため一致しない場合があります。
- 表中の「大気」は「大気への排出」、「水域」は「公共用水域への排出」、「土壌」は「当該事業所における土壌への排出」、「埋立」は「当該事業所における埋立処分」、「廃棄物移動」は「当該事業所の外への移動」をそれぞれ表示しています。