

○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 (輸送用機械器具製造業)

表 1－3 全国・業種別

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;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
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	
1	亜鉛の水溶性化合物	60	57	104	1	59	0	0	60	53	8	61	9	6248	0	0	6257	58877	328	59205	65463
3	アクリル酸エチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	13	0	0	0	13	0	0	0	13
7	アクリル酸ノルマルーブチル	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	53	0	0	0	53	6	0	6	59
12	アセトアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	460	0	0	0	460	0	0	0	460
13	アセトニトリル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
16	2, 2' -アゾビスイソブチロニトリル	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	108	0	108	108
20	2 -アミノエタノール	11	14	21	5	7	0	0	12	14	0	14	7813	1371	0	0	9185	8510	0	8510	17695
21	5 -アミノ - 4 -クロロ - 2 -フェニルピ リダジン - 3 (2 H) - オン (別名クロリ ダゾン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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1 0 から1 4 ま でのもの及びその混合物に限る。)	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	16	0	0	16	96	0	96	112
31	アンチモン及びその化合物	6	23	37	6	1	0	0	7	23	0	23	138	6	0	0	145	26507	0	26507	26652
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	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	460	0	460	460
37	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	8	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	150	0	150	150
44	インジウム及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
51	2 -エチルヘキサン酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	2	0	2	10
53	エチルベンゼン	439	260	444	439	4	0	0	443	260	3	263	7552407	19	0	0	7552426	474708	71	474779	8027205
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	8	4	8	8	0	0	0	8	4	0	4	33264	0	0	0	33264	1095	0	1095	34359
59	エチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	2	7	74	1	1	0	0	2	7	0	7	1	21	0	0	22	10180	0	10180	10202
75	カドミウム及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	553	305	564	553	5	0	0	558	305	3	308	9763289	20	0	0	9763309	773820	58	773878	10537187
82	銀及びその水溶性化合物	1	2	8	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	724	0	724	725
83	クメン	18	6	19	18	0	0	0	18	6	0	6	24146	0	0	0	24146	855	0	855	25001

○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 (輸送用機械器具製造業)

表 1－3 全国・業種別

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;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
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	
86	クレゾール	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	507	0	0	0	507	233	0	233	740
87	クロム及び三価クロム化合物	44	96	137	36	9	0	0	45	95	4	99	1986	237	0	0	2223	360487	70	360557	362780
88	六価クロム化合物	18	37	55	12	6	0	0	18	35	3	38	62	36	0	0	98	42157	17	42174	42272
104	クロロジフルオロメタン (別名H C F C－2 2)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1000	0	0	0	1000	0	0	0	1000
125	クロロベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	4000	0	0	0	4000	50	0	50	4050
132	コバルト及びその化合物	3	10	21	2	1	0	0	3	10	0	10	1	20	0	0	21	21720	0	21720	21741
133	酢酸2－エトキシエチル (別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	12	6	13	12	0	0	0	12	6	0	6	53870	0	0	0	53870	1014	0	1014	54884
134	酢酸ビニル	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
144	無機シアン化合物 (錯塩及びシアン酸塩を除く。)	4	9	9	0	4	0	0	4	9	2	11	0	31	0	0	31	15885	39	15924	15956
160	3, 3’－ジクロロ－4, 4’－ジアミノジフェニルメタン	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	91	0	91	91
169	3－(3, 4－ジクロロフェニル)－1, 1－ジメチル尿素 (別名ジウロン又はDC MU)	1	1	3	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	63	0	63	64
181	ジクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名H C F C－2 2 5)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	250	0	250	250
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	69	43	73	69	1	0	0	70	43	1	44	552968	0	0	0	552968	243626	7	243633	796601
188	N, N－ジシクロヘキシルアミン	9	25	33	3	7	0	0	10	24	1	25	589	938	0	0	1527	42901	3	42904	44431
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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
190	ジシクロペンタジエン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
203	ジフェニルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	2, 6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	2	7	8	2	0	0	0	2	7	0	7	2	0	0	0	2	775	0	775	776
213	N, N－ジメチルアセトアミド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1600	0	0	0	1600	180	0	180	1780

○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 (輸送用機械器具製造業)

表 1－3 全国・業種別

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;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
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	
220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
228	3, 3'－ジメチルピフェニル－4, 4'－ジイル＝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
230	N－(1, 3－ジメチルブチル)－N'－フェニル－パラ－フェニレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
232	N, N－ジメチルホルムアミド	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	2207	0	0	0	2207	5700	0	5700	7907
235	臭素酸の水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	660	660	660
237	水銀及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
238	水素化テルフェニル	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	370	0	0	0	370	848	0	848	1218
239	有機スズ化合物	4	20	26	2	2	0	0	4	20	0	20	2	11	0	0	13	4003	0	4003	4016
240	スチレン	34	11	39	34	0	0	0	34	11	0	11	179606	0	0	0	179606	9071	0	9071	188677
243	ダイオキシン類	47	13	54	45	3	0	0	48	12	1	13	166.5318653	0.006699	0	0	166.5385643	122.960063003	0.000038	122.960101003	289.498665303
256	デカン酸	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
258	1, 3, 5, 7－テトラアザトリシクロ [3. 3. 1. 1 (3, 7)] デカン (別名ヘキサメチレンテトラミン)	5	16	27	5	1	0	0	6	16	0	16	54	2	0	0	57	16860	0	16860	16917
262	テトラクロロエチレン	4	3	4	4	0	0	0	4	3	0	3	14600	0	0	0	14600	27445	0	27445	42045
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	2	4	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	3200	0	3200	3201
268	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)	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	4	7	8	0	4	0	0	4	4	4	8	0	29	0	0	29	8352	36	8388	8418
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
276	3, 6, 9－トリアザウンデカン－1, 11－ジアミン (別名テトラエチレンペンタミン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	7000	0	7000	7000
277	トリエチルアミン	10	3	15	10	0	0	0	10	3	0	3	15232	0	0	0	15232	266	0	266	15498
278	トリエチレントトラミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	477	0	477	477
281	トリクロロエチレン	20	12	20	20	0	0	0	20	12	0	12	142890	0	0	0	142890	34000	0	34000	176890

○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 (輸送用機械器具製造業)

表 1－3 全国・業種別

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;ガスイオン類はmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガスイオン類は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	
291	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	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
296	1, 2, 4－トリメチルベンゼン	214	95	233	214	2	0	0	216	95	0	95	1314953	7	0	0	1314960	61851	0	61851	1376810
297	1, 3, 5－トリメチルベンゼン	121	50	134	121	1	0	0	122	50	0	50	457105	0	0	0	457106	17188	0	17188	474293
298	トリレンジイソシアネート	2	7	13	2	0	0	0	2	7	0	7	19	0	0	0	19	1619	0	1619	1638
300	トルエン	565	320	574	565	6	0	0	571	320	3	323	7163327	930	0	0	7164257	820613	280	820893	7985150
302	ナフタレン	27	5	28	27	0	0	0	27	5	0	5	34849	0	0	0	34849	936	0	936	35785
304	鉛	10	13	20	5	6	0	0	11	13	0	13	8	6	0	0	14	15402	0	15402	15416
305	鉛化合物	12	12	19	4	8	0	0	12	12	0	12	232	13	0	0	246	28203	0	28203	28448
308	ニッケル	32	51	113	26	6	0	0	32	50	2	52	592	66	0	0	658	19980	59	20039	20698
309	ニッケル化合物	50	89	103	9	43	0	0	52	89	15	104	41	3715	0	0	3756	518414	2134	520548	524304
318	二硫化炭素	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2600	0	0	0	2600	0	0	0	2600
320	ノニルフェノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
321	バナジウム化合物	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1120	0	1120	1120
330	ビス(1－メチル－1－フェニルエチル)＝ペルオキシド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	440	0	440	442
332	砒素及びその無機化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
333	ヒドラジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	18	25	38	17	2	0	0	19	25	0	25	10500	1	0	0	10501	23744	0	23744	34245
354	フタル酸ジ－ノルマル－ブチル	2	1	5	2	0	0	0	2	1	0	1	2	0	0	0	2	3400	0	3400	3402
355	フタル酸ビス(2－エチルヘキシル)	5	13	18	5	0	0	0	5	13	0	13	141	0	0	0	141	12936	0	12936	13077
356	フタル酸ノルマル－ブチル＝ベンジル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	65	0	65	65
368	4－ターシャリーブチルフェノール	1	4	6	1	0	0	0	1	4	0	4	0	0	0	0	0	58	0	58	58
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	22	18	35	4	20	0	0	24	16	4	20	659	13090	0	0	13749	31417	1694	33111	46860
384	1－ブロモプロパン	19	11	21	19	0	0	0	19	11	0	11	116170	0	0	0	116170	14201	0	14201	130371

○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 (輸送用機械器具製造業)

表 1－3 全国・業種別

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;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
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	
390	ヘキサメチレンジアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
391	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	6	2	7	6	0	0	0	6	2	0	2	21	0	0	0	21	2	0	2	24
392	ノルマル－ヘキサン	122	38	125	122	1	0	0	123	38	0	38	139276	12	0	0	139288	20938	0	20938	160226
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6400	0	6400	6400
400	ベンゼン	70	6	78	70	0	0	0	70	6	0	6	1543	0	0	0	1543	419	0	419	1963
405	ほう素化合物	21	26	37	2	19	0	0	21	26	3	29	121	5721	0	0	5842	34733	830	35563	41406
406	ポリ塩化ビフェニル (別名PCB)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2000	0	2000	2000
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。)	12	13	22	3	10	0	0	13	12	2	14	22	3784	0	0	3806	28403	5000	33403	37210
408	ポリ (オキシエチレン) ＝オクチルフェニルエーテル	2	0	3	1	1	0	0	2	0	0	0	13	93	0	0	106	0	0	0	106
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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
410	ポリ (オキシエチレン) ＝ノニルフェニルエーテル	6	6	10	1	5	0	0	6	6	0	6	2	1323	0	0	1325	2705	0	2705	4030
411	ホルムアルデヒド	50	21	54	50	2	0	0	52	21	0	21	37682	12	0	0	37695	4000	0	4000	41694
412	マンガン及びその化合物	103	160	221	75	32	0	0	107	160	9	169	14286	2916	0	0	17202	723866	1440	725306	742507
413	無水フタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
419	メタクリル酸ノルマル－ブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
420	メタクリル酸メチル	5	4	7	5	0	0	0	5	4	0	4	2285	0	0	0	2285	547	0	547	2832
438	メチルナフタレン	83	0	91	83	0	0	0	83	0	0	0	3922	0	0	0	3922	0	0	0	3922
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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
448	メチレンビス (4, 1－フェニレン) ＝ジイソシアネート	5	25	74	5	0	0	0	5	25	0	25	6486	0	0	0	6486	13719	0	13719	20205
452	2－メルカプトベンゾチアゾール	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
453	モリブデン及びその化合物	14	37	66	10	4	0	0	14	37	0	37	23	15	0	0	38	30570	0	30570	30609

○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 (輸送用機械器具製造業)

表 1－3 全国・業種別

(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;ガスタイプはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガスタイプは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	
455	ホルホルン	3	2	4	1	2	0	0	3	2	0	2	15	364	0	0	379	1910	0	1910	2289
460	りん酸トリトリル	0	12	14	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	14440	0	14440	14440
	合計	3014	2106	4092	2767	286	0	0	3053	2089	69	2158	27660064	41076	0	0	27701140	4662909	12727	4675636	32376776