

○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 (食料品製造業)

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	0	3	4	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1900	30	1930	1930
4	アクリル酸及びその水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2－アミノエタノール	0	4	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	243	243	243
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。）	4	7	11	0	4	0	0	4	2	5	7	0	1407	0	0	1407	1400	2041	3441	4848
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13000	0	13000	13000
36	イソプレン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
53	エチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	37	0	0	0	37	19000	0	19000	19037
59	エチレンジアミン	2	2	2	0	2	0	0	2	1	1	2	0	880	0	0	880	100	870	970	1850
80	キシレン	23	1	29	23	0	0	0	23	1	0	1	2974	0	0	0	2974	25000	0	25000	27974
82	銀及びその水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	クメン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
104	クロロジフルオロメタン（別名HCFC－22）	8	0	10	8	0	0	0	8	0	0	0	7894	0	0	0	7894	0	0	0	7894
125	クロロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	190	0	0	0	190	5800	0	5800	5990
127	クロロホルム	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	77000	0	0	0	77000	340000	0	340000	417000
150	1，4－ジオキサン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	25	0	0	25	3600	0	3600	3625
154	シクロヘキシルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
164	2，2－ジクロロ－1，1，1－トリフルオロエタン（別名HCFC－123）	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	350	0	0	0	350	9900	0	9900	10250
207	2，6－ジ－ターシャリーブチル－4－クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	2，2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
213	N，N－ジメチルアセトアミド	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	340	0	0	340	49000	0	49000	49340
224	N，N－ジメチルドデシルアミン＝N－オキシド	2	3	5	0	2	0	0	2	0	3	3	0	2057	0	0	2057	0	1268	1268	3325

○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 (食料品製造業)

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	
232	N, N－ジメチルホルムアミド	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	14	0	0	14	2000	0	2000	2014
237	水銀及びその化合物	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	70	31	82	68	5	0	1	74	31	0	31	359.313631	3.18298	0	0.000027	362.496638	306.4476126	0	306.4476126	668.9442506
245	チオ尿素	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
257	アルカノール（炭素数が10のものに限る。）（別名デカノール）	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	73	73	73
270	テレフタル酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	1	3	0	1	0	0	1	0	1	1	0	15	0	0	15	0	230	230	245
277	トリエチルアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	59	0	0	59	8300	0	8300	8359
292	トリブチルアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	21	0	0	21	3000	0	3000	3021
300	トルエン	13	5	14	13	0	0	0	13	4	1	5	10338	0	0	0	10338	4650	130	4780	15118
308	ニッケル	0	3	5	0	0	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	1120	14	1134	1134
342	ピリジン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	9	0	0	9	2700	0	2700	2709
351	1, 3－ブタジエン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1000	0	0	0	1000	0	4	4	1004
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
386	ブロモメタン（別名臭化メチル）	7	0	8	7	0	0	0	7	0	0	0	22630	0	0	0	22630	0	0	0	22630
392	ヘキサン	45	6	45	44	1	0	0	45	6	1	7	2671219	0	0	0	2671220	8682	1	8683	2679903
400	ベンゼン	9	0	13	9	0	0	0	9	0	0	0	3530	0	0	0	3530	0	0	0	3530
405	ほう素化合物	1	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
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。）	3	6	9	0	3	0	0	3	0	6	6	0	792	0	0	792	0	862	862	1655
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	2	5	0	2	0	0	2	0	2	2	0	80	0	0	80	0	34	34	114

○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 (食料品製造業)

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	
410	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	15	15	15
420	メタクリル酸メチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
436	アルファ－メチルスチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4	4	4
438	メチルナフタレン	210	1	216	210	0	0	0	210	1	0	1	8965	0	0	0	8965	820	0	820	9785
460	りん酸トリトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
461	りん酸トリフェニル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	370	0	370	370
462	りん酸トリブチル	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
574	〔(3－アルカンアミドプロピル)(ジメチル)アンモニオ〕アセタート(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)及び(Z)－〔〔3－(オクタデカ－9－エンアミド)プロピル〕(ジメチル)アンモニオ〕アセタート並びにこれらの混合物	0	2	3	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	10	10	10
576	アルカン－1－アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)－オクタデカ－9－エン－1－アミン及び(9Z, 12Z)－オクタデカ－9, 12－ジエン－1－アミン並びにこれらの混合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
577	アルカン－1－アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)－オクタデカ－9－エン－1－アミンのオキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)－オクタデカ－9, 12－ジエン－1－アミンのオキシラン重付加物の混合物	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	26	26	26

○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 (食料品製造業)

表 1－3 全国・業種別

(4 / 5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;ガイオキシンはmg-TEQ/年)					移動量(kg/年;ガイオキシンは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	
579	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ〔オキシエタン－1，2－ジイル／オキシ（メチルエタン－1，2－ジイル）〕（アルキル基の構造が分枝であり、かつ、当該アルキル基の炭素数が9から11までのものの混合物（当該アルキル基の炭素数が10のものを主成分とするものに限る。）に限る。）	3	1	4	0	3	0	0	3	0	1	1	0	1640	0	0	1640	0	110	110	1750
580	アルファーアルキル－オメガ－ヒドロキシポリ（オキシエチレン）（アルキル基の炭素数が9から11までのもの及びその混合物であって、数平均分子量が1，000未満のものに限る。）	5	6	12	0	5	0	0	5	0	6	6	0	18125	0	0	18125	0	15259	15259	33384
581	アルキル（ベンジル）（ジメチル）アンモニウムの塩（アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。）	3	4	8	0	3	0	0	3	0	4	4	0	2740	0	0	2740	0	9891	9891	12631
595	エチレンジアミン四酢酸並びにそのカリウム塩及びナトリウム塩	23	25	45	1	22	0	0	23	9	16	25	460	49073	0	0	49533	33580	28134	61714	111247
603	過酢酸	0	1	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1
626	ジエタノールアミン	1	1	2	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	15	15	15
627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	5	8	13	0	5	0	0	5	2	6	8	0	5749	0	0	5749	6800	9400	16200	21949
629	シクロヘキサン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10000	0	10000	10000
642	ジデシル（ジメチル）アンモニウムの塩	2	5	9	0	2	0	0	2	0	5	5	0	520	0	0	520	0	3996	3996	4516
674	テトラヒドロフラン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	17000	0	17000	17009
681	2－（N－ドデシル－N，N－ジメチルアンモニオ）アセタート	0	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	148	148	148
691	トリメチルベンゼン	21	0	29	21	0	0	0	21	0	0	0	3169	0	0	0	3169	0	0	0	3169

○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 (食料品製造業)

表 1－3 全国・業種別

(5 / 5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;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	
694	ナトリウム＝アルケンスルホナート（アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）及びナトリウム＝ヒドロキシアルカンスルホナート（アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。）並びにこれらの混合物	1	1	2	0	1	0	0	1	0	1	1	0	12	0	0	12	0	3	3	15
698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	16	20	37	0	16	0	0	16	4	16	20	0	27398	0	0	27398	15100	33359	48459	75857
707	N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）アルカンアミド（アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。）、（Z）－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9－エンアミド及び（9Z，12Z）－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）オクタデカ－9，12－ジエンアミド並びにこれらの混合物	3	4	8	0	3	0	0	3	0	4	4	0	2308	0	0	2308	0	2197	2197	4505
731	ヘプタン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1500	0	1500	1500
736	無水酢酸	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	4600	2	4602	4602
737	メチルイソブチルケトン	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1900	0	0	0	1900	0	1200	1200	3100
741	N－メチルジデカン－1－イルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	48	48	48
751	2－（2－メトキシエトキシ）エタノール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
753	硫化（2，4，4－トリメチルペンテン）	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	501	183	697	413	91	0	1	505	83	102	185	2811665	113270	0	0	2924935	588923	109619	698542	3623477