1. 排出・移動先別の集計 (福島県・食料品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(1	件)		移	動件数(イ	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	+H-111 247
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	· 排出·移 動量 合計
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14000	0	0	0	14000	0	0	0	14000
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。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
438	メチルナフタレン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	51	0	0	0	51	0	0	0	51
	슴計	5	0	5	4	1	0	0	5	0	0	0	14051	3	0	0	14054	0	0	0	14054

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・衣服・その他の繊維製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	物質名称 排出 科				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/生	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	Huli IX
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	· 排出·移 動量 合計
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.019	0	0	0	0.019	0.035	0	0.035	0.054
	合計	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・木材・木製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	双(件)		排	出件数(件)		移	動件数(イ	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/st	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	사내 자
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	排出·移 動量 合計
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	56000	0	0	0	56000	0	0	0	56000
349	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
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1300	0	0	0	1300	0	0	0	1300
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジ イソシアネート	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	170	0	170	170
	슴計	2	1	6	2	0	0	0	2	1	0	1	57300	0	0	0	57300	170	0	170	57470

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・家具・装備品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(-	件)		移!	動件数(1	件)	排	出量(kg/年	;ダイオキシン類	はmg-TEQ/st	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	Hhili IA
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	排出·移 動量 合計
53	エチルベンゼン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	4100	0	4100	4101
80	キシレン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	4500	0	4500	4501
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
240	スチレン	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	100	0	0	0	100	420	0	420	520
243	ダイオキシン類	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0.03	0	0	0	0.03	0	0	0	0.03
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	270	0	270	1370
354	フタル酸ジーノルマルーブチル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマルーヘキサン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	9600	0	0	0	9600	194	0	194	9794
411	ホルムアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
420	メタクリル酸メチル	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	3725	0	0	0	3725	0	0	0	3725
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=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
	合計	10	7	18	10	0	0	0	10	7	0	7	14527	0	0	0	14527	9784	0	9784	24311

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・パルプ・紙・紙加工品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2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	l‡mg−TEQ/3	丰)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	46.11. T.A
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	· 排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	2	1	3	0	2	0	0	2	1	0	1	0	551	0	0	551	2600	0	2600	3151
48	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)	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	551	0	0	551	0	0	0	551
53	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	50	0	0	0	50	150	0	150	200
56	エチレンオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
75	カドミウム及びその化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	50	0	0	0	50	160	0	160	210
87	クロム及び三価クロム化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	280	0	0	280	0	0	0	280
88	六価クロム化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	110	0	0	110	0	0	0	110
113	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)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	281	0	0	281	0	0	0	281
147	N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4 ークロロベンジル(別名チオベンカルブ又 はベンチオカーブ)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	110	0	0	110	0	0	0	110
149	四塩化炭素	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
150	1, 4-ジオキサン	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	281	0	0	281	0	0	0	281
157	1, 2-ジクロロエタン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	22
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	110	0	0	110	0	0	0	110
159	シスー1, 2ージクロロエチレン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	220	0	0	220	0	0	0	220
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	11
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	110	0	0	110	0	0	0	110
237	水銀及びその化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
242	セレン及びその化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
243	ダイオキシン類	4	4	5	3	3	0	0	6	4	0	4	37	0.78918	0	0	37. 78918	17508.900 87	0	17508.900 87	17546.690 05

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・パルプ・紙・紙加工品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(1	件)		移	動件数(1	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/左	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	
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	· 排出·移 動量 合計
262	テトラクロロエチレン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
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)	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	33	0	0	33	0	0	0	33
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	281	0	0	281	0	0	0	281
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1700	0	0	1700	0	0	0	1700
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	33	0	0	33	0	0	0	33
281	トリクロロエチレン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
300	トルエン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	48140	0	0	0	48140	150000	0	150000	198140
305	鉛化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
332	砒素及びその無機化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2805	0	0	2805	0	0	0	2805
400	ベンゼン	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	55	0	0	55	0	0	0	55
405	ほう素化合物	4	2	4	0	4	0	0	4	2	0	2	0	9949	0	0	9949	5	0	5	9954
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	4700	0	4700	4703
412	マンガン及びその化合物	2	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	552	0	0	552	0	0	0	552
438	メチルナフタレン	6	0	6	6	0	0	0	6	0	0	0	2683	0	0	0	2683	0	0	0	2683
	승計	60	11	80	14	48	0	0	62	11	0	11	50924	18368	0	0	69293	157615	0	157615	226908

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・出版・印刷・同関連産業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(件)		移	動件数(個	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	- H-111 IV
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	排出·移 動量 合計
7	アクリル酸ノルマルーブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
53	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1048	0	0	0	1048	0	0	0	1048
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
80	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	441	0	0	0	441	140	0	140	581
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
88	六価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240	スチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
243	ダイオキシン類	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	12	12
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	39	0	0	0	39	0	0	0	39
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	0	5
300	トルエン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	135673	0	0	0	135673	120000	0	120000	255673
	合計	13	5	17	13	0	0	0	13	5	0	5	137216	0	0	0	137216	120540	0	120540	257756

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 11ページ)

_		_			_					ı —											
	対象物質	報告	事業所数	女(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/生	⊭)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	111.11. 75
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	· 排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	3	2	9	0	3	0	0	3	2	0	2	0	164	0	0	164	7213	0	7213	7377
2	アクリルアミド	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	40	0	40	40
3	アクリル酸エチル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
4	アクリル酸及びその水溶性塩	5	5	9	5	0	0	0	5	5	0	5	41	0	0	0	41	1427	0	1427	1468
6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	10	0	10	10
7	アクリル酸ノルマルーブチル	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	9	0	0	9	11	0	11	20
8	アクリル酸メチル	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	13	0	0	13	1900	0	1900	1913
9	アクリロニトリル	3	1	4	3	1	0	0	4	1	0	1	4312	1	0	0	4313	840	0	840	5153
13	アセトニトリル	5	7	11	5	1	0	0	6	7	0	7	813	1	0	0	814	1262800	0	1262800	1263614
	アセナフテン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	160	0	0	0	160	360	0	360	520
16	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	63	0	63	63
18	アニリン	2	2	4	2	0	0	0	2	2	0	2	49	0	0	0	49	6500	0	6500	6549
20	2-アミノエタノール	1	4	5	1	0	0	0	1	4	0	4	78	0	0	0	78	787	0	787	865
26	3-アミノ-1-プロペン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	63	0	0	0	63	0	0	0	63
28	アリルアルコール	0	0	2	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10から14ま でのもの及びその混合物に限る。)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	352	0	352	352
31	アンチモン及びその化合物	1	2	3	1	1	0	0	2	2	0	2	4	0	0	0	4	4700	0	4700	4704
33	石綿	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	320	0	320	320
	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		0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4, 4'ー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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
41	3'ーイソプロポキシー2-トリフルオロ メチルベンズアニリド(別名フルトラニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	740	0	740	740

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 11ページ)

					I					1			I					l			
	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/st	≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		HEII 17
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	· 排出·移 動量 合計
47	〇-エチル=〇-(6-ニトローメタート リル)=セカンダリーブチルホスホルアミ ドチオアート(別名ブタミホス)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	25	0	25	25
49	N- (1-エチルプロピル)-2,6-ジ ニトロ-3,4-キシリジン(別名ペンディメタリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	20	0	20	20
53	エチルベンゼン	11	8	12	11	0	0	0	11	8	0	8	100622	0	0	0	100622	63972	0	63972	164594
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
58	エチレングリコールモノメチルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7000	0	7000	7000
59	エチレンジアミン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
61	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	2000	0	2000	2000
65	エピクロロヒドリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	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
	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)	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	0	1	8	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	パラー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
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
77	カルシウムシアナミド	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	17	12	22	17	1	0	0	18	12	0	12	95030	0	0	0	95031	66794	0	66794	161825
81	キノリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1000	0	1000	1000
83	クメン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	5	0	0	0	5	19	0	19	24
84	グリオキサール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2300	0	2300	2300
86	クレゾール	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2400	0	2400	2400
87	クロム及び三価クロム化合物	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	2992	0	2992	2992
88	六価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	11840	0	11840	11840
94	クロロエチレン(別名塩化ビニル)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	1600	0	0	0	1600	140	0	140	1740

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(3 / 11ページ)

	対象物質	報告	事業所数	双(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/st	 ≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		LILLI. TA
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	射出·移 動量 合計
98	クロロ酢酸	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	2 - クロロー 2', 6' - ジエチル - N - (2 - プロポキシエチル) アセトアニリド (別名プレチラクロール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	141	0	141	141
101	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N- (メトキシメチル)アセトアニリド(別名 アラクロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
103	1 - クロロー 1 , 1 - ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	280	0	0	0	280	130000	0	130000	130280
114	(RS) -2- [2-(3-クロロフェニル)-2, 3-エポキシプロピル]-2- エチルインダン-1, 3-ジオン(別名インダノファン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
	4 - (2 - クロロフェニル) - N - シクロ ヘキシル - N - エチル - 4 , 5 - ジヒドロ - 5 - オキソ - 1 H - テトラゾール - 1 - カルボキサミド(別名フェントラザミド)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	230	0	230	230
123	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	140	0	0	0	140	0	0	0	140
125	クロロベンゼン	5	5	6	5	1	0	0	6	5	0	5	3709	3	0	0	3712	175617	0	175617	179329
127	クロロホルム	2	2	4	2	1	0	0	3	2	0	2	3018	1	0	0	3019	5300	0	5300	8319
128	クロロメタン(別名塩化メチル)	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	650	0	0	0	650	0	0	0	650
132	コバルト及びその化合物	1	4	5	0	1	0	0	1	4	0	4	0	1	0	0	1	1713	0	1713	1714
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)	2	1	2	2	1	0	0	3	1	0	1	9	3	0	0	12	32	0	32	44
134	酢酸ビニル	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
137	シアナミド	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
139	(S) -アルファーシアノ-3-フェノキ シベンジル= (1R, 3S) -2, 2-ジ メチル-3-(1, 2, 2, 2-テトラブ ロモエチル) シクロプロパンカルボキシラ ート(別名トラロメトリン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(4 / 11ページ)

_												1								<u> </u>	`
	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(1	件)		移	動件数(件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/st	≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	排出·移
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	排出·移動量 合計
141	トランス-1-(2-シアノ-2-メトキ シイミノアセチル)-3-エチルウレア(別名シモキサニル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	18	0	18	18
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
148	N, Nージエチルー3ー(2, 4, 6ート リメチルフェニルスルホニル)-1 H-1 , 2, 4ートリアゾールー1ーカルボキサ ミド(別名カフェンストロール)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	56	0	56	56
150	1, 4-ジオキサン	2	2	2	2	1	0	0	3	2	0	2	502	13	0	0	515	273200	0	273200	273715
152	1,3-ジカルバモイルチオー2-(N,N-ジメチルアミノ)-プロパン(別名カルタップ)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	260	0	260	260
154	シクロヘキシルアミン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600
156	ジクロロアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	3	2	3	3	1	0	0	4	2	0	2	6721	2	0	0	6723	64460	0	64460	71183
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	7100	2	0	0	7102	27000	0	27000	34102
159	シスー1, 2ージクロロエチレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	780	0	780	780
	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)	2	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	1	1	0	0	2	36	0	36	38
174	3 - (3, 4 - ジクロロフェニル) - 1 - メトキシ - 1 - メチル尿素(別名リニュロ ン)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	202	0	202	202
	ジクロロベンゼン	3	4	4	3	1	0	0	4	4	0	4	7090	96	0	0	7186	294920	0	294920	302106
182	2-[4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオ キシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフ ェン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	89	0	89	89
183	4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1 ,3-ジメチル-5-ピラゾリル=4-ト ルエンスルホナート(別名ピラゾレート)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(5 / 11ページ)

		<u> </u>								Ι								I			
	対象物質	報告	事業所数	女(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/st	≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		HEIL TA
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	· 排出·移 動量 合計
185	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名H CFC-225)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	10	9	10	10	4	0	0	14	9	0	9	47840	101	0	0	47941	395464	0	395464	443405
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	1	2	2	1	1	0	0	2	2	0	2	52	10	0	0	62	20200	0	20200	20262
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3600	0	3600	3600
190	ジシクロペンタジエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
191	1,3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
202	ジビニルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
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
	2,6-ジーターシャリーブチルー4-クレゾール	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1800	0	1800	1800
210	2, 2-ジブロモ-2-シアノアセトアミド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
213	N, Nージメチルアセトアミド	2	4	4	2	1	0	0	3	4	0	4	106	94	0	0	200	6520	0	6520	6720
215	2, 6ージメチルアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12000	0	12000	12000
216	N, Nージメチルアニリン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	940	0	940	940
218	ジメチルアミン	4	0	4	4	2	0	0	6	0	0	0	122	6	0	0	128	0	0	0	128
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
229	ジメチル=4, 4'-(オルトーフェニレン)ビス(3-チオアロファナート)(別 名チオファネートメチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	9	9
232	N, Nージメチルホルムアミド	7	8	12	7	3	0	0	10	8	0	8	3894	5	0	0	3900	41120	0	41120	45020
233	2 - [(ジメトキシホスフィノチオイル) チオ] - 2 - フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	14	0	14	14
234	臭素	1	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	90	0	0	0	90	0	0	0	90
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

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(6 / 11ページ)

		1			ı —					ı											
	対象物質	報告	事業所数	双(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/4	丰)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		J.L. 1. 75
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	· 排出·移 動量 合計
240	スチレン	5	4	7	5	0	0	0	5	4	0	4	412	0	0	0	412	2238	0	2238	2650
242	セレン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	13	0	13	13
243	ダイオキシン類	9	3	10	6	6	0	0	12	3	0	3	0.58893	2.923992	0	0	3.512922	0.7417	0	0.7417	4. 254622
245	チオ尿素	1	2	2	0	1	0	0	1	2	0	2	0	220000	0	0	220000	31000	0	31000	251000
248	チオりん酸〇, 〇一ジエチル一〇一(2- イソプロピルー6-メチルー4-ピリミジ ニル)(別名ダイアジノン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	31	0	31	31
251	チオりん酸〇, 〇一ジメチル一〇一(3 メチルー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	55	0	55	55
257	デシルアルコール(別名デカノール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	270	0	270	270
259	テトラエチルチウラムジスルフィド(別名 ジスルフィラム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4600	0	4600	4600
260	テトラクロロイソフタロニトリル(別名ク ロロタロニル又はTPN)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	70	0	70	70
261	4, 5, 6, 7ーテトラクロロイソベンゾ フランー1 (3H) ーオン(別名フサライド)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	380	0	380	380
266	2,3,5,6ーテトラフルオロー4ーメチルベンジル=(Z)-3-(2-クロロー3,3,3-トリフルオロー1ープロペニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名テフルトリン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	7	0	0	7	1800	0	1800	1807
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
271	テレフタル酸ジメチル	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。)	2	0	4	0	2	0	0	2	0	0	0	0	24	0	0	24	0	0	0	24

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(7 / 11ページ)

	対象物質	事業所数	文(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/st	 ≢)		kg/年;ダイオ ^ッ mg-TEQ/年)	キシン類は		
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	排出·移 動量 合計
273	1 -ドデカノール(別名ノルマル-ドデシ ルアルコール)	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
275	ドデシル硫酸ナトリウム	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	52	0	52	52
277	トリエチルアミン	7	9	14	7	1	0	0	8	9	0	9	474	3	0	0	477	129864	0	129864	130341
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	1	1	0	0	2	140	0	140	142
281	トリクロロエチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	431	0	0	0	431	5527	0	5527	5958
282	トリクロロ酢酸	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	30	0	30	33
290	トリクロロベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	33000	0	33000	33000
296	1, 2, 4ートリメチルベンゼン	7	3	8	7	0	0	0	7	3	0	3	363	0	0	0	363	415	0	415	778
297	1, 3, 5ートリメチルベンゼン	3	2	5	3	0	0	0	3	2	0	2	49	0	0	0	49	109	0	109	158
299	トルイジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	27	22	28	27	4	0	0	31	22	0	22	104562	81	0	0	104643	869114	0	869114	973757
302	ナフタレン	3	4	6	3	1	0	0	4	4	0	4	4953	240	0	0	5193	7025	0	7025	12218
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5	0	5	5
307	二塩化酸化ジルコニウム	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
309	ニッケル化合物	4	5	7	0	4	0	0	4	5	0	5	0	108	0	0	108	2494	0	2494	2602
312	オルトーニトロアニリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
316	ニトロベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1200	0	1200	1201
318	二硫化炭素	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	10600	0	0	0	10600	0	0	0	10600
320	ノニルフェノール	0	0	2	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	2	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	4	48	0	0	52	14	0	14	66
323	2, 4 - ビス(エチルアミノ) - 6 - メチルチオー 1, 3, 5 - トリアジン(別名シメトリン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	44	0	44	44
	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシン銅又は有機銅)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	790	0	790	790

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(8 / 11ページ)

					г —				1				I					1			
	対象物質	報告	事業所数	汉(件)		排	出件数(件)		移	動件数(件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	iはmg-TEQ/st	手)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		H-11 TA
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	排出·移動量合計
328	ビス(N, Nージメチルジチオカルバミン 酸)亜鉛(別名ジラム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	590	0	590	590
329	ビス(N, N ージメチルジチオカルバミン酸)N, N' ーエチレンビス(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	830	0	830	830
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	2	1	5	2	2	0	0	4	1	0	1	8	28	0	0	36	410	0	410	446
336	ヒドロキノン	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	4	0	0	0	4	1100	0	1100	1104
338	2 – ビニルピリジン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
340	ビフェニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	270	0	270	380
342	ピリジン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11000	0	11000	11000
343	ピロカテコール(別名カテコール)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
348	フェニレンジアミン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
349	フェノール	2	2	7	2	0	0	0	2	2	0	2	170	0	0	0	170	142000	0	142000	142170
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 - ターシャリーブチルイミノー3 - イソ プロピルー5 - フェニルテトラヒドロー4 H - 1 , 3 , 5 - チアジアジンー4 - オン (別名ブプロフェジン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	50	0	50	50
	N - ターシャリーブチル - N' - (4 - エ チルベンゾイル) - 3 , 5 - ジメチルベン ゾヒドラジド(別名テブフェノジド)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	140	0	140	140
	ノルマルーブチルー2,3-エポキシプロ ピルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	6	0	6	7
	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ -2-フルオロフェノキシ)フェノキシ] プロピオナート(別名シハロホップブチル)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	221	0	221	221
368	4 -ターシャリ-ブチルフェノール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	7	7

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(9 / 11ページ)

		l			I					ı											
	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/生	 ≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		H-11 14
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	排出·移 動量 合計
369	2- (4-ターシャリーブチルフェノキシ) シクロヘキシル=2-プロピニル=スルフィット(別名プロパルギット又はBPPS)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80	0	80	80
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	5	3	7	2	4	0	0	6	3	0	3	122	324	0	0	446	5044	0	5044	5490
376	N-ブトキシメチル-2-クロロ-2', 6'-ジエチルアセトアニリド(別名ブタ クロール)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	44	0	44	44
384	1 - ブロモプロパン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
386	ブロモメタン(別名臭化メチル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	900	0	0	0	900	0	0	0	900
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=ク ロリド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
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	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマルーヘキサン	9	6	12	9	0	0	0	9	6	0	6	2679	0	0	0	2679	16360	0	16360	19039
393	ベタナフトール	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	11006	0	11006	11006
395	ペルオキソニ硫酸の水溶性塩	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
398	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	850	0	850	850
399	ベンズアルデヒド	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	450	0	0	0	450	270	0	270	720
401	1, 2, 4 - ベンゼントリカルボン酸 1, 2 - 無水物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
403	ベンゾフェノン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
405	ほう素化合物	4	3	8	2	4	0	0	6	3	0	3	7	702	0	0	709	38	0	38	747
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	300	0	300	300
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。)	1	4	8	0	1	0	0	1	4	0	4	0	1	0	0	1	567	0	567	568
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	71	0	71	71

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(10 / 11ページ)

													ı							10 / 11	ヘーシ)
	対象物質	報告	事業所数	文(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/st	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HEIL SO
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	· 排出·移 動量 合計
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	3	3
	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	240	0	240	240
411	ホルムアルデヒド	5	3	9	5	1	0	0	6	3	0	3	3563	6	0	0	3568	54482	0	54482	58050
412	マンガン及びその化合物	4	4	11	1	4	0	0	5	4	0	4	0	37746	0	0	37747	324290	0	324290	362037
413	無水フタル酸	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
414	無水マレイン酸	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
415	メタクリル酸	3	3	5	3	0	0	0	3	3	0	3	4	0	0	0	4	296	0	296	300
416	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	4	0	4	4
417	メタクリル酸 2, 3-エポキシプロピル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチ ル	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
419	メタクリル酸ノルマルーブチル	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	47	0	47	47
420	メタクリル酸メチル	5	3	6	5	0	0	0	5	3	0	3	108	0	0	0	108	269	0	269	377
421	4 -メチリデンオキセタン-2-オン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
422	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4 ,6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラ ゾン(別名フェリムゾン)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	46	0	46	46
423	メチルアミン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
427	N - メチルカルバミン酸 1 - ナフチル(別 名カルバリル又は N A C)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	330	0	330	330
	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロンメチル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	21	0	21	21
	メチル=(E)-2-{2-[6-(2- シアノフェノキシ)ピリミジン-4-イル オキシ]フェニル}-3-メトキシアクリ ラート(別名アゾキシストロビン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・化学工業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(11 / 11ページ)

	対象物質	報告	事業所数	(件)		排	出件数(イ	件)		移!	動件数(化	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HEIL IV
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	排出·移 動量 合計
433	N -メチルジチオカルバミン酸(別名カー バム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
438	メチルナフタレン	10	3	14	10	0	0	0	10	3	0	3	1212	0	0	0	1212	2427	0	2427	3639
439	3 - メチルピリジン	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	12	9	0	0	21	0	0	0	21
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジ イソシアネート	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	130	0	130	130
	3 - メトキシカルボニルアミノフェニル= 3'-メチルカルバニラート(別名フェン メディファム)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	22	0	22	22
	2 - メルカプトベンゾチアゾール	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	46000	0	46000	46000
453	モリブデン及びその化合物	2	2	5	1	2	0	0	3	2	0	2	33	13	0	0	46	2000	0	2000	2046
454	2 - (モルホリノジチオ)ベンゾチアゾー ル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
455	モルホリン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	252	297	568	222	73	0	0	295	297	0	297	416944	259868	0	0	676812	4618507	0	4618507	5295319

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・石油製品・石炭製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	双(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/生	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	もシン類は	- H-11 29
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	* 排出·移 動量 合計
438	メチルナフタレン	13	0	13	13	0	0	0	13	0	0	0	360	0	0	0	360	0	0	0	360
	合計	13	0	13	13	0	0	0	13	0	0	0	360	0	0	0	360	0	0	0	360

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・プラスチック製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

1		I			I					I											
	対象物質	報告	事業所数	文(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/生	≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キキシン類は	LIL. 10
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	排出·移動量 合計
31	アンチモン及びその化合物	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	2049	0	2049	2049
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	264	0	264	264
53	エチルベンゼン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	2480	0	0	0	2480	237	0	237	2717
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	80	0	0	0	80	30	0	30	110
80	キシレン	6	3	6	6	0	0	0	6	3	0	3	4440	0	0	0	4440	595	0	595	5035
134	酢酸ビニル	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	110	0	0	0	110	90	0	90	200
190	ジシクロペンタジエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	610	0	0	0	610	0	0	0	610
202	ジビニルベンゼン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2200	0	2200	2200
207	2,6-ジーターシャリーブチルー4-クレゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	380	0	380	380
232	N, Nージメチルホルムアミド	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	14760	0	0	0	14760	13100	0	13100	27860
240	スチレン	3	3	3	3	0	0	0	3	3	0	3	3310	0	0	0	3310	158	0	158	3468
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1011	0	0	0	1011	0	0	0	1011
298	トリレンジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	360	0	360	360
300	トルエン	12	9	12	12	0	0	0	12	9	0	9	67430	0	0	0	67430	68598	0	68598	136028
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7100	0	7100	7100
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	4	4
420	メタクリル酸メチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	160	0	0	0	160	0	0	0	160
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	17	0	0	0	17	0	0	0	17
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=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
	合計	36	32	50	35	1	0	0	36	32	0	32	94408	12	0	0	94420	95165	0	95165	189585

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・ゴム製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

		Ι											I					I			l
	対象物質	報告	事業所数	女(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/4	≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	tキシン類は ⁾	HEII 10
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	排出·移動量 合計
42	2ーイミダゾリジンチオン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	8	0	0	0	8	200	0	200	208
53	エチルベンゼン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	4950	0	0	0	4950	160	0	160	5110
71	塩化第二鉄	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	パラーオクチルフェノール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
80	キシレン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	14652	0	0	0	14652	212	0	212	14864
125	クロロベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	530	0	530	530
155	N - (シクロヘキシルチオ)フタルイミド	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	434	0	434	434
157	1, 2-ジクロロエタン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1600	0	0	0	1600	0	0	0	1600
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	31	0	0	0	31	0	0	0	31
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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1305	0	1305	1305
205	1, 3-ジフェニルグアニジン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1423	0	1423	1423
230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'- フェニルーパラーフェニレンジアミン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	6373	0	6373	6373
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
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	0.05	0.00019	0	0	0.05019	0.6	0	0.6	0.65019
245	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	173	0	173	173
262	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2800	0	0	0	2800	310	0	310	3110
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)	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	1	0	0	0	1	183	0	183	184
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	1529	0	0	0	1529	160	0	160	1689
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
300	トルエン	10	5	10	10	0	0	0	10	5	0	5	90540	0	0	0	90540	11010	0	11010	101550

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・ゴム製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	汉(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/生	Ę)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	사다 17
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	排出·移動量合計
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) =ペルオキシド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	15	0	15	15
349	フェノール	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	9	0	0	0	9	16	0	16	25
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	10007	0	10007	10007
372	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	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3310	0	3310	3310
384	1 - ブロモプロパン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	4800	0	0	0	4800	400	0	400	5200
392	ノルマルーヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2001	0	0	0	2001	0	0	0	2001
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
405	ほう素化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジ イソシアネート	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
452	2 - メルカプトベンゾチアゾール	1	3	3	1	0	0	0	1	3	0	3	10	0	0	0	10	710	0	710	720
	슴計	40	41	66	40	1	0	0	41	41	0	41	122961	0	0	0	122961	36943	0	36943	159904

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・なめし革・同製品・毛皮製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

		Ι								1			I								
	対象物質	報告	事業所数	双(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/生	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HEII. 10
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	· 排出·移 動量 合計
53	エチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	96	0	0	0	96	0	0	0	96
80	キシレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	110	0	0	0	110	0	0	0	110
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2000	0	0	0	2000	0	0	0	2000
207	2, 6-ジーターシャリーブチルー4-ク レゾール	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	36	0	36	36
232	N, Nージメチルホルムアミド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	20	0	0	0	20
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1800	0	0	0	1800	0	0	0	1800
328	ビス(N, N - ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
330	ビス(1-メチル-1-フェニルエチル) =ペルオキシド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
349	フェノール	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
354	フタル酸ジーノルマルーブチル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	430	0	0	0	430	0	0	0	430
356	フタル酸ノルマルーブチル=ベンジル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマルーヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3900	0	0	0	3900	0	0	0	3900
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=ジ イソシアネート	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	9
452	2 - メルカプトベンゾチアゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	14	1	18	14	0	0	0	14	1	0	1	8388	0	0	0	8388	36	0	36	8424

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・窯業・土石製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

													1							(1 / 2/	
	対象物質	報告	事業所数	女(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/st	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	J. 16
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	· 排出·移 動量 合計
31	アンチモン及びその化合物	1	3	4	1	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	4701	0	4701	4701
53	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	9800	0	0	0	9800	20000	0	20000	29800
71	塩化第二鉄	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	12059	0	0	0	12059	33000	0	33000	45059
87	クロム及び三価クロム化合物	1	3	3	1	1	0	0	2	3	0	3	0	4	0	0	4	2240	0	2240	2244
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	4500	0	0	0	4500	0	0	0	4500
232	N, Nージメチルホルムアミド	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	120	46	0	0	166	47	0	47	213
	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
277	トリエチルアミン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4ートリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1368	0	0	0	1368	0	0	0	1368
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	43000	0	0	0	43000	100000	0	100000	143000
305	鉛化合物	1	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	13	1	0	0	14	2000	0	2000	2014
321	バナジウム化合物	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	0	1	0	0	1	150	0	150	151
349	フェノール	3	3	4	3	0	0	0	3	3	0	3	21192	0	0	0	21192	2700	0	2700	23892
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7500	0	7500	7500
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	9	6	9	5	7	0	0	12	6	0	6	258	2292	0	0	2551	32100	0	32100	34651
392	ノルマルーヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	15000	0	0	0	15000	1200	0	1200	16200
	ほう素化合物	5	7	8	5	3	0	0	8	7	0	7	408	128	0	0	536	65437	0	65437	65973
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。)	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	2180	0	2180	2180
	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニル エーテル	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	13	85	0	0	98	180	0	180	
-	ホルムアルデヒド	2	_	4	2	0	0	0	2	2	0	2	820	0	0	0	820	2950	0	2950	
412	マンガン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	100	0	100	100

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・窯業・土石製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	双(件)		排	出件数(件)		移	動件数(1	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HILL TO
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	排出·移 動量 合計
438	メチルナフタレン	5	0	5	5	0	0	0	5	0	0	0	114	0	0	0	114	0	0	0	114
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	2100	0	2100	2100
	合計	38	38	62	34	15	0	0	49	38	0	38	108666	2556	0	0	111222	278585	0	278585	389807

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・鉄鋼業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(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/st	手)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	·排出·移
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	新山・杉町量合計
1	亜鉛の水溶性化合物	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	5	3	0	3	8
31	アンチモン及びその化合物	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	1	98	0	98	98
53	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	5390	0	0	0	5390	0	0	0	5390
80	キシレン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	12890	0	0	0	12890	0	0	0	12890
87	クロム及び三価クロム化合物	2	4	4	2	0	0	0	2	4	0	4	11	0	0	0	11	14891	0	14891	14902
132	コバルト及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	970	0	970	970
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	640	0	0	0	640	0	0	0	640
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	51	0	0	0	51	0	0	0	51
300	トルエン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	6000	0	0	0	6000	0	0	0	6000
308	ニッケル	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	11	11
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
321	バナジウム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	170	0	170	170
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	12	110	0	0	122	9400	0	9400	9522
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。)	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	680	0	0	680	340	0	340	1020
412	マンガン及びその化合物	2	6	6	2	0	0	0	2	6	0	6	21	0	0	0	21	31640	0	31640	31661
453	モリブデン及びその化合物	0	3	4	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	1019	0	1019	1019
	合計	16	22	32	14	3	0	0	17	22	0	22	25016	795	0	0	25811	59742	0	59742	85552

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・非鉄金属製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 3ページ)

													,							(1 / 3/	
	対象物質	報告	事業所数	文(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/st	≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	111.11. 77
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	· 排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	2	0	4	1	2	0	0	3	0	0	0	200	1540	0	0	1740	0	0	0	1740
31	アンチモン及びその化合物	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	37	0	0	0	37	0	0	0	37
37	4, 4'ーイソプロピリデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	6500	0	6500	6501
48	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フ ェニルホスホノチオアート(別名EPN)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	塩化第二鉄	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
75	カドミウム及びその化合物	2	2	3	2	2	0	0	4	2	0	2	45	197	0	0	241	5500	0	5500	5741
80	キシレン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
82	銀及びその水溶性化合物	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	クロム及び三価クロム化合物	1	3	7	1	0	0	0	1	3	0	3	37	0	0	0	37	34046	0	34046	34083
88	六価クロム化合物	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	2 - クロロー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)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
132	コバルト及びその化合物	2	2	2	0	2	0	0	2	2	0	2	0	15	0	0	15	208	0	208	223
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	1	1	3	1	1	0	0	2	1	0	1	44	0	0	0	44	4300	0	4300	4344
147	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)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジオキサン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シスー1, 2ージクロロエチレン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	1	4	2	0	0	0	2	1	0	1	17800	0	0	0	17800	1200	0	1200	19000

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・非鉄金属製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 3ページ)

					<u> </u>													てなまし 目 /	· / /	(2 / 3/	
	対象物質	報告	事業所数	女(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/st	丰)	移動量(kg/年;ダイス mg-TEQ/年)	fキシン類は)	HEII 14
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	排出·移動量 合計
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1200	0	1200	1200
235	臭素酸の水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	水銀及びその化合物	2	1	2	1	1	0	0	2	1	0	1	2	0	0	0	2	630	0	630	632
242	セレン及びその化合物	2	1	3	1	2	0	0	3	1	0	1	37	962	0	0	999	71	0	71	1070
243	ダイオキシン類	6	2	6	6	2	0	0	8	2	0	2	541.7	2.5	0	0	544.2	37000.82	0	37000.82	37545.02
245	チオ尿素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	2	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。)	3	0	4	1	3	0	0	4	0	0	0	95	1824	0	0	1919	0	0	0	1919
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	30	0	0	0	30	0	0	0	30
305	鉛化合物	2	3	5	2	2	0	0	4	3	0	3	290	740	0	0	1030	8430	0	8430	9460
308	ニッケル	1	2	5	1	1	0	0	2	2	0	2	0	1	0	0	1	56	0	56	57
309	ニッケル化合物	3	2	4	2	1	0	0	3	2	0	2	38	6	0	0	44	266	0	266	310
321	バナジウム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	3	3	4	3	2	0	0	5	3	0	3	151	1706	0	0	1857	3313	0	3313	5171
333	ヒドラジン	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	4	0	5	0	4	0	0	4	0	0	0	0	61728	0	0	61728	0	0	0	61728
392	ノルマルーヘキサン	3	1	3	3	0	0	0	3	1	0	1	11530	0	0	0	11530	500	0	500	12030
400	ベンゼン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
405	ほう素化合物	2	0	4	1	2	0	0	3	0	0	0	0	162	0	0	162	0	0	0	162

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・非鉄金属製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(3 / 3ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(イ	件)		移	動件数(個	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/st	 ≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		+H-111 IV
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	· 排出·移 動量 合計
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	200	0	200	200
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニ ルエーテル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
412	マンガン及びその化合物	0	1	6	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	18	0	18	18
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	104	0	0	0	104	0	0	0	104
453	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
455	モルホリン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	49	30	131	34	29	0	0	63	30	0	30	30452	68882	0	0	99334	69138	0	69138	168473

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・金属製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(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/st	 ≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		
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	· 排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	5	1	5	1	5	0	0	6	1	0	1	130	117	0	0	247	3	0	3	250
53	エチルベンゼン	8	5	8	8	0	0	0	8	5	0	5	13430	0	0	0	13430	1630	0	1630	15060
71	塩化第二鉄	0	2	9	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	15300	0	15300	15300
80	キシレン	9	6	9	9	0	0	0	9	6	0	6	23880	0	0	0	23880	2490	0	2490	26370
87	クロム及び三価クロム化合物	1	6	8	0	1	0	0	1	6	0	6	0	0	0	0	0	5480	0	5480	5480
88	六価クロム化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	3	0	0	3	960	0	960	963
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	2	4	4	0	2	0	0	2	4	0	4	0	8	0	0	8	3916	0	3916	3924
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	38900	0	0	0	38900	300	0	300	39200
240	スチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
245	チオ尿素	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	460	0	460	460
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	2	1	3	0	2	0	0	2	1	0	1	0	13	0	0	13	2300	0	2300	2313
281	トリクロロエチレン	4	2	4	4	0	0	0	4	2	0	2	51200	0	0	0	51200	5200	0	5200	56400
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	270	0	0	0	270	0	0	0	270
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	100	0	0	0	100	0	0	0	100
300	トルエン	11	6	11	11	0	0	0	11	6	0	6	22650	0	0	0	22650	5012	0	5012	27662
304	鉛	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
305	鉛化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	91	0	91	94
308	ニッケル	0	1	10	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	240	0	240	240
309	ニッケル化合物	7	8	9	0	7	0	0	7	8	0	8	0	220	0	0	220	4418	0	4418	4638
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
384	1-ブロモプロパン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	16440	0	0	0	16440	1000	0	1000	17440
392	ノルマルーヘキサン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3000	0	0	0	3000	30	0	30	3030
405	ほう素化合物	2	1	3	0	2	0	0	2	1	0	1	0	114	0	0	114	540	0	540	654
412	マンガン及びその化合物	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	30	0	30	30

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・金属製品製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	双(件)		排	出件数(件)		移	動件数(個	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/st	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	+1-11 29
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	· 排出·移 動量 合計
438	メチルナフタレン	0	0	1	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	0	0	1	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	64	52	106	44	21	0	0	65	52	0	52	170003	478	0	0	170481	49400	0	49400	219881

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・一般機械器具製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(イ	件)		移	動件数(件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	⊭)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	바마파
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	排出·移動量合計
53	エチルベンゼン	7	6	7	7	0	0	0	7	6	0	6	16600	0	0	0	16600	2322	0	2322	18922
71	塩化第二鉄	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	11	7	11	11	0	0	0	11	7	0	7	26124	0	0	0	26124	4213	0	4213	30337
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1700	0	1700	1700
88	六価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4000	0	4000	4000
132	コバルト及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3600	0	0	0	3600	0	0	0	3600
281	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	19000	0	0	0	19000	0	0	0	19000
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5	2	5	5	0	0	0	5	2	0	2	4279	0	0	0	4279	1378	0	1378	5657
300	トルエン	9	7	9	9	0	0	0	9	7	0	7	28780	0	0	0	28780	11534	0	11534	40314
309	ニッケル化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2100	0	2100	2100
412	マンガン及びその化合物	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	29	0	0	0	29	310	0	310	339
	合計	35	26	40	35	0	0	0	35	26	0	26	98412	0	0	0	98412	27556	0	27556	125968

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・電気機械器具製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2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/st	丰)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	
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	· 排出·移 動量 合計
20	2-アミノエタノール	1	4	4	1	0	0	0	1	4	0	4	55	0	0	0	55	120400	0	120400	120455
31	アンチモン及びその化合物	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	30	0	30	30
53	エチルベンゼン	7	7	8	7	0	0	0	7	7	0	7	8690	0	0	0	8690	5191	0	5191	13881
60	エチレンジアミン四酢酸	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	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	70000	0	70000	70000
75	カドミウム及びその化合物	2	2	3	1	1	0	0	2	2	0	2	0	2	0	0	2	16890	0	16890	16892
80	キシレン	13	9	13	13	0	0	0	13	9	0	9	13217	0	0	0	13217	7568	0	7568	20785
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
87	クロム及び三価クロム化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80	0	80	80
132	コバルト及びその化合物	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	410	0	410	410
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1100	0	0	0	1100	200	0	200	1300
213	N, Nージメチルアセトアミド	1	2	2	1	0	0	0	1	2	0	2	130	0	0	0	130	10630	0	10630	10760
232	N, Nージメチルホルムアミド	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	6208	0	0	0	6208	550	0	550	6758
240	スチレン	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0	2	1701	0	0	0	1701	2210	0	2210	3911
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1610	0	1610	1610
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	1	4	0	1	0	0	1	1	0	1	0	2	0	0	2	110	0	110	112
	トリクロロエチレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	780	0	0	0	780	0	0	0	780
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	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	520	0	520	520
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	4	1	4	4	0	0	0	4	1	0	1	910	0	0	0	910	1300	0	1300	2210
300	トルエン	8	10	10	8	0	0	0	8	10	0	10	12910	0	0	0	12910	6261	0	6261	19171
305	鉛化合物	2	2	2	1	2	0	0	3	2	0	2	1	4	0	0	5	4257	0	4257	4262
308	ニッケル	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	5	0	0	5	4900	0	4900	4905
309	ニッケル化合物	3	4	6	1	3	0	0	4	4	0	4	0	52	0	0	52	9260	0	9260	9312
332	砒素及びその無機化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	2

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・電気機械器具製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(牛)		移!	動件数(個	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/左	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HI 11 10
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	排出·移 動量 合計
343	ピロカテコール(別名カテコール)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	6900	0	6900	6900
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	3	5	2	1	0	0	3	3	0	3	1928	4500	0	0	6428	11600	0	11600	18028
384	1 - ブロモプロパン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	14200	0	0	0	14200	0	0	0	14200
395	ペルオキソニ硫酸の水溶性塩	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	9	0	0	9	1200	0	1200	1209
405	ほう素化合物	2	3	3	1	2	0	0	3	3	0	3	280	3091	0	0	3371	7691	0	7691	11062
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	62	0	62	67
412	マンガン及びその化合物	1	3	4	0	1	0	0	1	3	0	3	0	5	0	0	5	14500	0	14500	14505
438	メチルナフタレン	6	0	7	6	0	0	0	6	0	0	0	226	0	0	0	226	0	0	0	226
453	モリブデン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	66	68	105	56	13	0	0	69	68	0	68	62342	7671	0	0	70013	304332	0	304332	374344

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・輸送用機械器具製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

		1			ı															(1 / 2/	
	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	Ę)		kg/年;ダイオ [;] mg-TEQ/年)	キシン類は	+H-111 #7
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	숌計	排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	1	1	3	0	1	0	0	1	1	0	1	0	28	0	0	28	1900	0	1900	1928
21	5 - アミノー4 - クロロー2 - フェニルピリダジンー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
31	アンチモン及びその化合物	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5600	0	5600	5600
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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	9	5	9	9	0	0	0	9	5	0	5	43920	0	0	0	43920	3200	0	3200	47120
71	塩化第二鉄	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	12	8	12	12	0	0	0	12	8	0	8	75448	0	0	0	75448	9590	0	9590	85038
87	クロム及び三価クロム化合物	0	4	8	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	2550	0	2550	2550
88	六価クロム化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	5790	0	5790	5790
132	コバルト及びその化合物	0	2	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	930	0	930	930
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1430	0	1430	1430
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	160	0	0	160	1600	0	1600	1760
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
243	ダイオキシン類	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1.22	0	0	0	1.22	0	0	0	1.22
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2700	0	2700	2700
	トリエチルアミン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	590	0	0	0	590	0	0	0	590
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	5	1	6	5	0	0	0	5	1	0	1	2380	0	0	0	2380	2200	0	2200	4580
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	13	9	13	13	0	0	0	13	9	0	9	66700	0	0	0	66700	17963	0	17963	84663
304	鉛	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	0	3	5	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3106	0	3106	3106

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・輸送用機械器具製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2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/左	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	+H-111 150
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	· 排出·移 動量 合計
309	ニッケル化合物	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	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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1250	0	1250	1250
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	2	0	2	0	0	2	2	0	2	0	176	0	0	176	442	0	442	618
384	1 - ブロモプロパン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	39000	0	0	0	39000	1300	0	1300	40300
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
400	ベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	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	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	10	0	0	10	710	0	710	720
411	ホルムアルデヒド	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	91	0	0	0	91	0	0	0	91
412	マンガン及びその化合物	0	4	6	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	7013	0	7013	7013
438	メチルナフタレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	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	0	0	1	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	0	2	5	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1850	0	1850	1850
	合計	51	54	106	46	5	0	0	51	54	0	54	228133	374	0	0	228507	72424	0	72424	300931

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・精密機械器具製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(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/生	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HILL IV
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	排出·移 動量 合計
13	アセトニトリル	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6000	0	6000	6000
53	エチルベンゼン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	9620	0	0	0	9620	865	0	865	10485
56	エチレンオキシド	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	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	35	0	35	35
80	キシレン	3	2	3	3	0	0	0	3	2	0	2	10650	0	0	0	10650	1669	0	1669	12319
127	クロロホルム	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	26000	0	26000	26000
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	465	0	0	0	465	10200	0	10200	10665
281	トリクロロエチレン	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	15900	0	0	0	15900	1200	0	1200	17100
298	トリレンジイソシアネート	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	18	0	0	0	18	20	0	20	38
300	トルエン	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	13420	0	0	0	13420	2440	0	2440	15860
302	ナフタレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	5	0	0	0	5	3	0	3	8
304	鉛	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
384	1 - ブロモプロパン	7	4	7	7	0	0	0	7	4	0	4	8440	0	0	0	8440	8300	0	8300	16740
392	ノルマルーヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	3800	0	0	0	3800	0	0	0	3800
411	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	0	3	1	0	1	4
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	76	0	0	0	76	0	0	0	76
	슴計	29	20	35	29	0	0	0	29	20	0	20	62397	0	0	0	62397	56733	0	56733	119129

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・武器製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	双(件)		排	出件数(牛)		移	動件数(化	牛)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/年	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	排出·移
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	動量合計
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)	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	80	0	80	80
	テトラクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1700	0	0	0	1700	1500	0	1500	3200
281	トリクロロエチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	1200	0	1200	2700
313	ニトログリセリン	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	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
354	フタル酸ジーノルマルーブチル	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	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	76	0	0	0	76	0	0	0	76
	合計	4	3	8	4	0	0	0	4	3	0	3	3287	0	0	0	3287	2780	0	2780	6067

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・その他の製造業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	双(件)		排	出件数(-	件)		移	動件数(1	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/左	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	Hhili Ta
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	· 排出·移 動量 合計
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	2200	0	0	0	2200	22	0	22	2222
240	スチレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	14000	0	0	0	14000	200	0	200	14200
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1700	0	0	0	1700	18	0	18	1718
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2900	0	0	0	2900	0	0	0	2900
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	19	0	0	0	19	0	0	0	19
448	メチレンビス(4, 1-フェニレン)=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
	合計	5	3	6	5	0	0	0	5	3	0	3	20819	0	0	0	20819	240	0	240	21059

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・電気業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

		Ι			Ι								I								
	対象物質	報告	事業所数	双(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/生	Ę)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	
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	排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	エチルベンゼン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1000	0	0	0	1000	1	0	1	1001
71	塩化第二鉄	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	2	1	2	2	0	0	0	2	1	0	1	2400	0	0	0	2400	1	0	1	2401
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	六価クロム化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	クロロジフルオロメタン(別名HCFC- 22)	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1100	0	0	0	1100	0	0	0	1100
113	2 - クロロー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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
147	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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
149	四塩化炭素	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4 - ジオキサン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
157	1, 2-ジクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
159	シスー1,2-ジクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
179	1, 3ージクロロプロペン(別名D-D)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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
240	スチレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	5900	0	0	0	5900	0	0	0	5900

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・電気業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2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/st	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	H-11. TA
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	· 排出·移 動量 合計
242	セレン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	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。)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
279	1, 1, 1ートリクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
281	トリクロロエチレン	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	330	0	0	0	330	0	0	0	330
300	トルエン	3	0	3	3	0	0	0	3	0	0	0	7300	0	0	0	7300	0	0	0	7300
305	鉛化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
392	ノルマルーヘキサン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	31	0	0	0	31	0	0	0	31
400	ベンゼン	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
405	ほう素化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	200	0	0	0	200	0	0	0	200
	合計	14	2	48	13	1	0	0	14	2	0	2	18273	5	0	0	18278	2	0	2	18280

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・下水道業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

	1									I											
	対象物質	報告	事業所数	(件)		排	出件数(件)		移	動件数(牛)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/st	≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	H-11 74
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	· 排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	29	0	48	0	29	0	0	29	0	0	0	0	2055	0	0	2055	0	0	0	2055
48	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)	6	0	48	0	6	0	0	6	0	0	0	0	66	0	0	66	0	0	0	66
75	カドミウム及びその化合物	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
87	クロム及び三価クロム化合物	7	0	48	0	7	0	0	7	0	0	0	0	29	0	0	29	0	0	0	29
	六価クロム化合物	6	0	48	0	6	0	0	6	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
113	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)	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	7	0	48	0	7	0	0	7	0	0	0	0	49	0	0	49	0	0	0	49
147	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)	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
149	四塩化炭素	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4-ジオキサン	7	0	48	0	7	0	0	7	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
157	1, 2-ジクロロエタン	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
159	シス-1, 2-ジクロロエチレン	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	9
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
237	水銀及びその化合物	2	0	48	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
242	セレン及びその化合物	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
243	ダイオキシン類	5	1	5	1	5	0	0	6	1	0	1	0.000061	0.0314	0	0	0.031461	0.1	0	0.1	0.131461
262	テトラクロロエチレン	2	0	48	0	2	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
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)	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	14	0	48	0	14	0	0	14	0	0	0	0	153	0	0	153	0	0	0	153

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・下水道業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(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/空	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HEIL IV
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	숨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	排出·移 動量 合計
279	1, 1, 1ートリクロロエタン	5	0	48	0	5	0	0	5	0	0	0	0	31	0	0	31	0	0	0	31
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
281	トリクロロエチレン	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
305	鉛化合物	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
332	砒素及びその無機化合物	11	0	48	0	11	0	0	11	0	0	0	0	43	0	0	43	0	0	0	43
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	13	0	48	0	13	0	0	13	0	0	0	0	1272	0	0	1272	0	0	0	1272
400	ベンゼン	3	0	48	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
405	ほう素化合物	29	0	48	0	29	0	0	29	0	0	0	0	12936	0	0	12936	0	0	0	12936
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	2	0	48	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	23	0	48	0	23	0	0	23	0	0	0	0	1444	0	0	1444	0	0	0	1444
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	29	0	0	0	29	0	0	0	29
	合計	215	1	1447	4	212	0	0	216	1	0	1	29	18139	0	0	18168	0	0	0	18168

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・鉄道業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	(件)		排	出件数(件)		移	動件数(個	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	H-11 29
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	* 排出·移 動量 合計
80	キシレン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	920	0	0	0	920	75	0	75	995
265	テトラヒドロメチル無水フタル酸	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	920	0	0	0	920	100	0	100	1020
300	トルエン	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1500	0	0	0	1500	68	0	68	1568
438	メチルナフタレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0	24
	合計	5	3	5	5	0	0	0	5	3	0	3	3364	0	0	0	3364	243	0	243	3607

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・倉庫業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	(件)		排	出件数(牛)		移!	動件数(件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	사다 1
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	排出·移 動量 合計
53	エチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	361	0	0	0	361	0	0	0	361
80	キシレン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	1472	0	0	0	1472	0	0	0	1472
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	336	0	0	0	336	0	0	0	336
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	8
300	トルエン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	10530	0	0	0	10530	0	0	0	10530
392	ノルマルーヘキサン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	23700	0	0	0	23700	0	0	0	23700
400	ベンゼン	2	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0	2140	0	0	0	2140	0	0	0	2140
438	メチルナフタレン	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	14	0	16	14	0	0	0	14	0	0	0	38547	0	0	0	38547	0	0	0	38547

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・石油卸売業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	(件)		排	出件数(牛)		移	動件数(個	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	41-11-14
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	排出·移 動量 合計
53	エチルベンゼン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	169	0	0	0	169	0	0	0	169
80	キシレン	3	0	16	3	0	0	0	3	0	0	0	651	0	0	0	651	0	0	0	651
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	3	0	17	3	0	0	0	3	0	0	0	146	0	0	0	146	0	0	0	146
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	2	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4
300	トルエン	4	0	5	4	0	0	0	4	0	0	0	4710	0	0	0	4710	0	0	0	4710
392	ノルマルーヘキサン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	10025	0	0	0	10025	0	0	0	10025
400	ベンゼン	3	0	4	3	0	0	0	3	0	0	0	912	0	0	0	912	0	0	0	912
438	メチルナフタレン	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	20	0	56	20	0	0	0	20	0	0	0	16617	0	0	0	16617	0	0	0	16617

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・燃料小売業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	(件)		排	出件数(件)		移	動件数(個	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 mg-TEQ/年)	キシン類は	H-11 29
物質番号	物質名称	排出	移動	全体	大気	公水	土壌	埋立	숨計	廃棄物	下水道	숨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	排出·移動量合計
53	エチルベンゼン	170	0	183	170	0	0	0	170	0	0	0	89	0	0	0	89	0	0	0	89
80	キシレン	289	0	364	289	0	0	0	289	0	0	0	1717	0	0	0	1717	0	0	0	1717
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	285	0	366	285	0	0	0	285	0	0	0	434	0	0	0	434	0	0	0	434
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	97	0	181	97	0	0	0	97	0	0	0	11	0	0	0	11	0	0	0	11
300	トルエン	289	0	290	289	0	0	0	289	0	0	0	14803	0	0	0	14803	0	0	0	14803
392	ノルマルーヘキサン	289	0	290	289	0	0	0	289	0	0	0	35815	0	0	0	35815	0	0	0	35815
400	ベンゼン	287	0	288	287	0	0	0	287	0	0	0	3285	0	0	0	3285	0	0	0	3285
	合計	1706	0	1962	1706	0	0	0	1706	0	0	0	56154	0	0	0	56154	0	0	0	56154

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・洗濯業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1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/生	 ≢)	移動量((kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	tキシン類は)	H-11 29
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	* 排出·移 動量 合計
438	メチルナフタレン	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	70	0	0	0	70	0	0	0	70
	合計	4	0	4	4	0	0	0	4	0	0	0	70	0	0	0	70	0	0	0	70

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る。))

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 2ページ)

_						1															
	対象物質	報告	事業所数	双(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/4	丰)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	46.1. 77
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	· 排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	15	0	28	0	15	0	0	15	0	0	0	0	22	0	0	22	0	0	0	22
48	〇-エチル=〇-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN)	8	0	28	0	8	0	0	8	0	0	0	0	13	0	0	13	0	0	0	13
71	塩化第二鉄	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	カドミウム及びその化合物	5	0	28	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
87	クロム及び三価クロム化合物	12	0	28	0	12	0	0	12	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
88	六価クロム化合物	9	0	28	0	9	0	0	9	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	5
113	2 - クロロー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)	5	0	28	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	8	0	28	0	8	0	0	8	0	0	0	0	12	0	0	12	0	0	0	12
	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)	6	0	28	0	6	0	0	6	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
149	四塩化炭素	1	0	28	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1, 4 - ジオキサン	9	0	28	0	9	0	0	9	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
157	1, 2-ジクロロエタン	5	0	28	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	7	0	28	0	7	0	0	7	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
159	シスー1,2-ジクロロエチレン	9	0	28	0	9	0	0	9	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
179	1, 3-ジクロロプロペン(別名D-D)	1	0	28	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	7	0	28	0	7	0	0	7	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
237	水銀及びその化合物	7	0	40	7	0	0	0	7	0	0	0	19	0	0	0	19	0	0	0	19
	セレン及びその化合物	6	0	28	0	6	0	0	6	0	0	Ů	0	1	0	0	1	0	0	0	1
243	ダイオキシン類	40	18	52	26	16	0	3	45	18	0	18	585.54849 6	0.0005467 44	0	7010	7595.5490 42744	11982.800 88	0	11982.800 88	19578.349 922744
262	テトラクロロエチレン	6	0	28	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
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)	5	0	28	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る。))

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(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/左	Ę)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	+H-111 124
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	· 排出·移 動量 合計
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	12	0	28	0	12	0	0	12	0	0	0	0	25	0	0	25	0	0	0	25
279	1, 1, 1ートリクロロエタン	10	0	28	0	10	0	0	10	0	0	0	0	26	0	0	26	0	0	0	26
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	5	0	28	0	5	0	0	5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
281	トリクロロエチレン	6	0	28	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
305	鉛化合物	8	0	28	0	8	0	0	8	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
332	砒素及びその無機化合物	6	0	28	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	16	0	28	0	16	0	0	16	0	0	0	0	83	0	0	83	0	0	0	83
400	ベンゼン	6	0	28	0	6	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
405	ほう素化合物	24	0	28	0	24	0	0	24	0	0	0	0	292	0	0	292	0	0	0	292
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	1	0	28	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	19	0	28	0	19	0	0	19	0	0	0	0	72	0	0	72	0	0	0	72
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	14
	승計	285	18	906	34	253	0	3	290	18	0	18	33	598	0	0	630	0	0	0	630

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・産業廃棄物処分業(特別管理産業廃棄物処分業を含む。))

表 1 - 4 都道府県別·業種別

(1 / 2ページ)

					ı —																
	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/st	≢)		kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)		45.11. 77
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	· 排出·移 動量 合計
1	亜鉛の水溶性化合物	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	514	0	0	514	0	0	0	514
48	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)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	355	0	0	355	0	0	0	355
75	カドミウム及びその化合物	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	15
87	クロム及び三価クロム化合物	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	83	0	0	83	0	0	0	83
	六価クロム化合物	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	42	0	0	42	0	0	0	42
113	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)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を 除く。)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	60	0	0	60	0	0	0	60
147	N, N-ジエチルチオカルバミン酸S-4 ークロロベンジル(別名チオベンカルブ又 はベンチオカーブ)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16
149	四塩化炭素	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
150	1, 4-ジオキサン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	80	0	0	80	0	0	0	80
157	1, 2-ジクロロエタン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
158	1, 1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニ リデン)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	16
159	シスー1, 2ージクロロエチレン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	33	0	0	33	0	0	0	33
179	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	21	0	0	21	0	0	0	21
237	水銀及びその化合物	3	0	8	2	2	0	1	5	0	0	0	3	2	0	3	8	0	0	0	8
242	セレン及びその化合物	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	36	0	0	36	0	0	0	36
243	ダイオキシン類	7	4	10	5	4	0	1	10	4	0	4	10.111	0.072924	0	500	510. 18392 4	616	0	616	1126. 1839 24
262	テトラクロロエチレン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
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)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	6	0	0	0	6
272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	90	0	0	90	0	0	0	90

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・産業廃棄物処分業(特別管理産業廃棄物処分業を含む。))

表 1 - 4 都道府県別·業種別

(2 / 2ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(-	件)		移!	動件数(1	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/左	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HEIL IV
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	排出·移 動量 合計
279	1, 1, 1-トリクロロエタン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	191	0	0	191	0	0	0	191
280	1, 1, 2-トリクロロエタン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	4
281	トリクロロエチレン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	14	0	0	14	0	0	0	14
305	鉛化合物	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	53	0	0	53	0	0	0	53
332	砒素及びその無機化合物	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	38	0	0	38	0	0	0	38
349	フェノール	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	48	0	0	48	18000	0	18000	18048
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	3	0	6	0	3	0	0	3	0	0	0	0	17028	0	0	17028	0	0	0	17028
400	ベンゼン	3	0	7	0	3	0	0	3	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	8
405	ほう素化合物	6	0	7	0	6	0	0	6	0	0	0	0	5149	0	0	5149	0	0	0	5149
406	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)	2	0	7	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2
412	マンガン及びその化合物	4	0	7	0	4	0	0	4	0	0	0	0	234	0	0	234	0	0	0	234
	合計	101	5	221	7	97	0	2	106	5	0	5	3	24159	0	3	24165	18000	0	18000	42165

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・医療業)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	文(件)		排	出件数(件)		移	動件数(イ	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/生	E)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシン類は	HILL TO
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	· 排出·移 動量 合計
80	キシレン	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3500	0	3500	3500
411	ホルムアルデヒド	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	800	0	800	800
	合計	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	4300	0	4300	4300

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・高等教育機関)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	汉(件)		排	出件数(件)		移	動件数(化	件)	排	出量(kg/年	; ダイオキシン類	はmg-TEQ/st	≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	キシシ類は	Hhili 10
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	排出·移 動量 合計
80	キシレン	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1300	0	1300	1300
243	ダイオキシン類	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0.00057	0	0	0	0.00057	0.0000024	0	0.0000024	0.0005724
438	メチルナフタレン	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	100	0	0	0	100	0	0	0	100
	合計	2	2	3	2	0	0	0	2	2	0	2	100	0	0	0	100	1300	0	1300	1400

1. 排出・移動先別の集計 (福島県・自然科学研究所)

表 1 - 4 都道府県別・業種別

(1 / 1ページ)

	対象物質	報告	事業所数	(件)		排	出件数(-	件)		移	動件数(牛)	排	出量(kg/年	;ダイオキシン類	はmg-TEQ/年	 ≢)	移動量(kg/年;ダイオ mg-TEQ/年)	tキシン類は)	
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	* 排出·移 動量 合計
243	ダイオキシン類	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0.013	0	0	0	0.013	0	0	0	0.013
	슴計	1	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0