

○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 (自然科学研究所)

表 1 - 3 全国・業種別

(1 / 3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		
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	0
13	アセトニトリル	25	47	47	25	0	0	0	25	47	4	51	1897	0	0	0	0	1897	127053	52	127105	129002
33	石綿	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	5700	0	5700	5700
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	0
53	エチルベンゼン	11	5	15	11	0	0	0	11	5	0	5	652	0	0	0	0	652	12860	0	12860	13512
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	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	0
80	キシレン	39	17	50	39	0	0	0	39	17	0	17	1320	0	0	0	0	1320	28827	0	28827	30147
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	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	0
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)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
127	クロロホルム	19	21	22	18	1	0	0	19	21	5	26	2016	1	0	0	0	2017	55589	2	55591	57608
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	0	87	0	87	87
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	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	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	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	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	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	0
159	シス-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	0
179	1,3-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	0

○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 (自然科学研究所)

表1-3 全国・業種別

(2 / 3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	
181	ジクロロベンゼン	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1400	0	1400	1400
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	10	11	12	10	0	0	0	10	11	3	14	1131	0	0	0	1131	35150	4	35154	36285
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	10501	0	10501	10501
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	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	110	0	110	110
232	N, N-ジメチルホルムアミド	1	3	3	1	0	0	0	1	3	1	4	14	0	0	0	14	4200	15	4215	4229
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	1	1	2	1	0	0	0	1	1	0	1	27	0	0	0	27	4000	0	4000	4027
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	95	33	114	95	1	0	1	97	32	2	34	45.030607788	0.000011	0	60	105.030618788	3.989825527	0.00849	3.998315527	109.028934315
262	テトラクロロエチレン	2	1	3	2	0	0	0	2	1	0	1	1587	0	0	0	1587	1400	0	1400	2987
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-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	33	4	41	33	0	0	0	33	4	0	4	366	0	0	0	366	6187	0	6187	6553
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	7	2	10	7	0	0	0	7	2	0	2	10	0	0	0	10	171	0	171	181
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	620	0	620	620
300	トルエン	45	25	49	45	0	0	0	45	25	0	25	5369	0	0	0	5369	112750	0	112750	118119
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	0	1	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	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1260	0	1260	1260
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
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

排出年度：令和04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 (自然科学研究所)

表1-3 全国・業種別

(3 / 3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	
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	2	4	1	1	0	0	2	2	1	3	9	11	0	0	20	3070	360	3430	3450
392	ノルマルヘキサン	45	38	52	45	0	0	0	45	38	2	40	4075	0	0	0	4075	120815	2	120817	124893
400	ベンゼン	14	3	16	14	0	0	0	14	3	0	3	293	0	0	0	293	1372	0	1372	1665
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
410	ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
411	ホルムアルデヒド	0	4	5	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	10340	0	10340	10340
412	マンガン及びその化合物	1	1	2	0	1	0	0	1	1	0	1	0	90	0	0	90	38	0	38	128
438	メチルナフタレン	22	3	22	22	0	0	0	22	3	0	3	1149	0	0	0	1149	194	0	194	1343
448	メチレンビス(4,1-フェニレン) = ジイソシアネート	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1100	0	1100	1100
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	373	233	512	370	4	0	1	375	232	18	250	19917	102	0	0	20019	544794	435	545229	565248