

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (自然科学研究所)

表2-1 全国・業種別

( 1 / 3ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	アクリル酸ノルマルブチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3300	0	0	0	0	3300
13	アセトニトリル	0	4	10	10	9	1	10	15	16	11	1	10	15	16	11	0	6	24	45	89	1800	1600	1804	2611	3803	1800	1606	1828	2657	3892	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	エチルベンゼン	0	4	3	3	5	0	1	1	0	3	0	5	3	3	6	0	2	113	33	38	0	0	400	0	1383	0	2	513	33	1421	
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
75	カドミウム及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	キシレン	3	18	11	7	8	0	6	6	3	6	3	20	12	8	9	4	16	48	31	98	0	220	270	87	2425	4	236	318	119	2523	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
127	クロロホルム	0	1	5	7	6	0	2	5	8	7	0	2	5	8	7	0	6	167	62	516	0	2050	2284	3065	4515	0	2056	2451	3127	5031	
132	コバルト及びその化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140	0	0	0	140	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
149	四塩化炭素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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

2. 従業員数区分別の集計 (自然科学研究所)

表2-1 全国・業種別

(2 / 3ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガ*イソシジ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガ*イソシジ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガ*イソシジ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
181	ジクロロベンゼン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1800	0	0	0	0	1800	0	0	0
185	ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225)	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1200	3100	0	0	0	250	590	1100	0	0	1450	3690	1100
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	0	2	1	3	5	0	3	1	4	5	0	3	1	5	5	0	23	90	219	246	0	3800	1700	3921	3640	0	3823	1790	4140	3886
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	0	0	2	1	0	1	0	2	1	0	1	0	2	1	0	0	0	13	17000	0	2900	0	5600	43000	0	2900	0	5613	60000
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0	0	0	160
237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
240	スチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10000	0	0	0	0	10000
241	2-スルホヘキサデカン酸-1-メチルエステルナトリウム塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2700	0	0	0	0	2700
242	セレン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
243	ダイオキシン類	63	34	10	2	5	29	14	6	1	3	74	36	11	2	6	0.0633 376947 297	1.9684 016954 694	1.4139 4	0.3500 315	0.04784 6666666 7	0.2808 318232 162	0.1539 246133 806	0.0100 517090 909	0.0001 5	0.26950 085	0.3441 695179 459	2.1223 263088 5	1.4239 917090 909	0.3501 815	0.3173 475166 667
245	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1005	0	0	0	0	1005	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	550	0	0	0	0	600
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	2	11	10	5	6	0	1	2	0	3	2	13	11	7	7	2	6	10	10	15	0	0	6	0	672	2	6	16	10	687
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	0	1	2	1	4	0	0	0	0	1	0	3	2	1	4	0	2	4	3	3	0	0	0	0	223	0	2	4	3	226
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	920	0	0	0	0	921
300	トルエン	5	16	8	6	9	0	8	6	4	7	5	17	8	6	10	10	73	351	104	246	0	628	2002	1495	2961	10	700	2353	1599	3206
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度：平成29年度

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (自然科学研究所)

表2-1 全国・業種別

( 3 / 3ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年)				
		排出					移動					全体																			
物質番号	物質名称	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~	0人 ~ 20人	21人 ~ 100人	101人 ~ 200人	201人 ~ 500人	501人 ~
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18	0	0	0
309	ニッケル化合物	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	380	0	0	0	0	380	0	0	0
332	砒素及びその無機化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99	0	0	0	0	99
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	34	7	0	0	0	660	0	690	0	0	694	7	690
392	ノルマル-ヘキサン	1	8	10	13	15	0	6	9	12	14	1	12	11	14	16	3	10	176	90	236	0	1475	1797	2750	4023	3	1485	1973	2840	4259
395	ペルオキソ二硫酸の水溶性塩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
400	ベンゼン	0	6	2	3	5	0	1	0	1	2	0	6	2	4	5	0	5	4	48	8	0	0	0	0	136	0	5	4	48	145
405	ほう素化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
411	ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	7000	9000	480	1200	0	7000	9000	480	1200
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	91	0	0	120	0	0	0	0	120	0	91	0
420	メタクリル酸メチル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	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	0	7	10	3	5	0	2	0	0	0	0	7	10	3	5	0	19	24	158	105	0	29	0	0	0	0	47	24	158	105
448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	1500
	合計	74	112	85	69	85	30	61	55	54	74	86	143	96	112	104	18	165	2247	4064	18602	1800	22161	21178	21150	88450	1818	22326	23425	25214	107052