

○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 (石油製品・石炭製品製造業)

表2-1 全国・業種別

( 1 / 6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	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	3	0	0	0	888	529	0	0	0	0	0	0	0	0	888	529
3	アクリル酸エチル	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
4	アクリル酸及びその水溶性塩	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	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	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
15	アセナフテン	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	0	51	4	1	0	0	0	0	0	0	0	51	4	1	0
18	アニリン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	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	2	0	3	1	0	7	0	2	1	0	9	1	13	7	0	0	0	312	1214	0	104	0	198	5000	0	104	0	509	6214
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	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	0	93	0	0	16	0	93	0
31	アンチモン及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	アントラセン	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1	0	2	0	36	0	0	14	0	0	0	0	0	0	36	0	0	14
33	石綿	0	0	0	0	0	1	0	1	7	2	1	0	1	7	3	0	0	0	0	0	910	0	2800	1284	1033	910	0	2800	1284	1033
36	イソプレン	0	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
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	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
45	エタンチオール	0	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
48	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート(別名E P N)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	2-エチルヘキサン酸	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	13	0	0	0	0	15	0	0	0
53	エチルベンゼン	2	3	3	17	7	1	1	2	0	1	2	3	4	19	7	118	266	683	497	1046	2600	467	6	0	457	2718	733	689	497	1503
57	エチレングリコールモノエチルエーテル	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0
59	エチレンジアミン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	27	0	0	0	0	23	0	0	0	0	50	0	0	0
60	エチレンジアミン四酢酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0
71	塩化第二鉄	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度：平成31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 (石油製品・石炭製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(2 / 6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 ~
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	キシレン	29	22	5	23	7	1	10	3	2	0	31	28	5	23	7	51	69	1607	8649	3100	248	184	6	94	0	300	253	1613	8744	3100
81	キノリン	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	19	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	2	0
83	クメン	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	8	3	0	0	82	0	0	0	0	1	0	0	0	0	82	0	0
86	クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0
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	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	クロロエチレン (別名塩化ビニル)	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	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2861	0	0	0	0	2861	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	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	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150	1,4-ジオキサソ	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	390	0	0	0	0	0	0	0	0	0	390
154	シクロヘキシルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	2	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	2	1	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	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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DCMU)	0	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
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

排出年度：平成31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 (石油製品・石炭製品製造業)

表2-1 全国・業種別

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキシン類は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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	15	0	0	0
186	ジクロロメタン (別名塩化メチレン)	0	2	0	1	0	0	2	0	1	0	2	0	1	1	0	15	0	1700	0	0	203	0	6200	0	0	218	0	7900	0	
188	N, N-ジシクロヘキシルアミン	0	2	0	0	0	10	0	1	0	1	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	140	0	660	0	0	140	0	660	0	
190	ジシクロペンタジエン	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	220	0	19	0	0	0	0	0	0	0	220	0	19	0	0	
202	ジビニルベンゼン	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	
203	ジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	390	0	0	0	0	390	0	
204	ジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	96	0	0	0	0	96	0	0	0	
207	2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール	0	1	0	0	0	1	14	0	1	0	1	25	0	11	4	0	0	0	0	0	20	0	60	0	0	20	0	60	0	
208	2, 4-ジターシャリーブチルフェノール	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
213	N, N-ジメチルアセトアミド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
218	ジメチルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
219	ジメチルジスルフィド	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	3	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	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	2	4	0	15	3	0	0	0	71	3300	550	4	0	86	3303	550	
234	臭素	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	
237	水銀及びその化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6700	0	0	0	0	6700	0	0	0	
240	スチレン	0	0	3	4	2	0	0	0	1	0	1	3	4	3	0	0	484	586	3800	0	0	0	0	277	0	0	484	586	4077	
242	セレン及びその化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	
243	ダイオキシン類	1	0	0	3	3	1	0	0	0	2	1	0	0	3	3	44	0	0	1,4670 503	44,0267 3	3.2	0	0	0	900,000 4333333 333	47.2	0	0	1,4670 503	944.02 716333 33333
245	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	0	0	46	0	0	0	
256	デカン酸	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	220	0	0	0	0	220	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 (石油製品・石炭製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(4 / 6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 ~	
262	テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	13	6	0	0	0	0	0	0	0	0	63	0	0	0	0	0	63	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
270	テレフタル酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	19	0	0	0
272	銅水溶性塩 (錯塩を除く。)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	0	75	0
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	0	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	31	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	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	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	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	24	0	0	0	6	0	0	0	0	7	0	24	0
292	トリプチルアミン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	0	0
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	27	18	2	19	6	0	9	1	1	0	28	26	2	21	6	37	22	702	203	363	0	116	9	11	0	37	138	711	215	363	0
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	7	1	16	5	0	5	1	0	0	1	9	1	18	7	5	6	301	37	40	0	11	6	0	0	5	18	308	37	40	0
298	トリレンジイソシアネート	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
299	トルイジン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
300	トルエン	2	9	5	21	7	1	8	2	3	1	2	13	5	21	7	3260	2504	3517	8009	7243	19500	2949	660	1435	9	22760	5452	4177	9444	7252	0
302	ナフタレン	0	2	3	1	1	0	0	1	0	0	0	4	3	15	5	0	255	273	1	1	0	0	3	0	0	0	255	275	1	1	0
305	鉛化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1650	0	0	0	0	0	1650	0
309	ニッケル化合物	0	0	0	0	1	0	0	0	7	3	0	0	0	10	3	0	0	0	0	23	0	0	0	18483	1246	0	0	0	18483	1269	0
310	ニトリロ三酢酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0
321	バナジウム化合物	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	0	0	1	6	3	0	0	0	0	8	0	0	100	83333	2233	0	0	100	83333	2241	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
333	ヒドラジン	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
336	ヒドロキノン	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	0
340	ビフェニル	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	2	1	1	0	7	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	13	0	0

排出年度：平成31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 (石油製品・石炭製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(5 / 6ページ)

対象物質		報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ガイキソシ類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ガイキソシ類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソシ類は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 ~
349	フェノール	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	0	0	120	0	68	0	0	0	0	1350	0	0	120	0	1418
351	1, 3-ブタジエン	0	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
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	16	440	140	0	0	0	0	140	0	0	16	440
384	1-ブロモプロパン	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0
389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムクロリド	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	1300	2700	0	0	0	0	0	0	0	0	1300	2700
391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	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
392	ノルマル-ヘキサン	1	7	2	18	6	0	3	3	0	0	1	7	4	18	6	16000	2117	2515	16008	17167	0	299	675	0	0	16000	2416	3190	16008	17167
395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	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
400	ベンゼン	1	5	3	20	7	0	0	2	2	1	1	5	3	20	7	1500	561	2068	4953	4234	0	0	0	330	14	1500	561	2068	5283	4248
401	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0	1	0	0	0	0	3	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	31	0	0	15	0	31	0
405	ほう素化合物	0	1	0	1	1	1	7	1	2	0	1	11	1	6	3	0	0	0	300	277	5	41	6	4009	0	5	41	6	4309	277
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	0	0	0	0	9	0	0	0	2	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	39	0	0	0
408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	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	0	0	0	0	5	0	1	0	2	7	0	2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	47	0	0	15	0	47	0
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	2	0	0	0	0	3	1	0	0	0	5	1	0	0	0	422	0	0	0	0	5920	26000	0	0	0	6342	26000
413	無水フタル酸	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	16	700000	0	0	0	16	700000	0	0
415	メタクリル酸	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140
419	メタクリル酸ノルマルブチル	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
420	メタクリル酸メチル	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	0	0	0
438	メチルナフタレン	405	47	3	5	1	1	1	1	0	0	409	53	3	17	5	23	30	17	3	0	0	0	9	0	0	23	30	25	3	0
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジニトロフェノール	0	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

排出年度：平成31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 (石油製品・石炭製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(6 / 6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 ~			
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	0	0	2	0	0	0	1	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0
452	2-メルカプトベンゾチアゾール	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	0	0	0	0	94	0	0	
453	モリブデン及びその化合物	0	1	0	0	0	1	9	2	5	1	2	12	2	12	4	0	18	0	0	0	0	43	44	150	17286	25	43	62	150	17286	25	0	
455	モルホリン	0	2	0	0	0	0	3	0	0	1	1	6	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3700	0	3	0	0	3700	0	
456	りん化アルミニウム	0	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	0	0
458	りん酸トリス(2-エチルヘキシル)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	410	0	0	0	0	410	0	0	
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	6	1	1	0	0	9	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	21	490	22	0	0	21	490	22	0	0	
461	りん酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	
462	りん酸トリノルマルブチル	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	0	0	0	0
	合計	471	147	41	168	67	10	148	25	52	19	494	324	54	376	173	21218	6030	12520	43944	42880	23446	12000	704992	148340	41895	44664	18030	717512	192284	84775	0	0	