

## ○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	物質名称	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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～
1	亜鉛の水溶性化合物	0	0	0	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0	6	2	0	0	0	478	1900	0	0	0	7	0	0	0	0	484	1900
3	アクリル酸エチル	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	
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	
7	アクリル酸ノルマルーブチル	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	
15	アセナフテン	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	0	62	3	1	0	0	0	0	0	0	0	62	3	1
18	アニリン	0	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	
20	2-アミノエタノール	0	2	0	1	2	1	7	0	2	1	1	9	1	11	5	0	0	0	218	1640	6	119	0	334	1800	6	119	0	552	3440
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	2	0	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	107	0	230	0	0	107	0	230	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	1	0	1	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	1	3	1	0	2	0	76	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	76	0	0
33	石綿	0	0	0	0	0	1	0	1	4	1	1	0	1	5	1	0	0	0	0	0	12000	0	1100	1708	860	12000	0	1100	1708	860
36	イソプレン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3800
45	エタンチオール	0	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
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
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	1	0	0	0	0	13	0	0	0	0	14	0	0	0
53	エチルベンゼン	2	5	2	15	6	1	2	1	1	1	2	5	3	17	6	13	170	1274	532	781	1950	102	0	25	23	1963	272	1274	558	804
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	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	
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	8	0	0	0	0	23	0	0	0	0	31	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	0	1	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	0	0	1	0	3	2	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	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：令和03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	物質名称	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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～		
80	キシレン	26	22	4	23	6	2	9	2	3	1	29	28	4	23	6	47	69	2753	7804	1945	205	93	1	123	155	252	162	2755	7927	2100		
81	キノリン	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	17	2	0	0		
83	クメン	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	5	3	0	0	92	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	1	0	
86	クレゾール	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	0	0	
87	クロム及び三価クロム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2300	
88	六価クロム化合物	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	
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	0	1	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	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3800	
144	無機シアノ化合物(錯塩及びシアノ酸塩を除く。)	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	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	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	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	0	0	1	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
151	1, 3-ジオキソラン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	130	0	0	0	0	65	0	0	0	0	195	0	0	0	0	
154	シクロヘキシリアミン	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	4	0	5	3	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	4	2	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	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	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	
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	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	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
181	ジクロロベンゼン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	13	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0

排出年度：令和03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. 従業員数区別の集計 (石油製品・石炭製品製造業)

表2-1 全国・業種別

(3 / 6ページ)

対象物質	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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～		
186	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	0	3	0	1	0	0	3	0	1	0	0	3	0	2	0	0	13	0	4150	0	0	61	0	2950	0	0	74	0	7100	0		
188	N,N-ジクロヘキシルアミン	0	2	0	0	0	0	0	9	0	1	0	1	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	147	0	360	0	0	147	0	360	0	
190	ジシクロペニタジエン	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	47	0	20	0	590	6700	0	0	0	0	6747	0	20	0	590	0	
203	ジフェニルアミン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	150	0	
204	ジフェニルエーテル	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	142	0	0	0	0	142	0	0	0	
207	2,6-ジエターシャリーブチル-4-クレゾール	0	1	0	0	0	1	16	0	1	0	2	26	0	11	3	0	0	0	0	0	2	25	0	13	0	2	25	0	13	0		
213	N,N-ジメチルアセトアミド	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	
218	ジメチルアミン	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	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	0	0	8	2	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	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	2	3	0	15	1600	247	0	0	83	6900	500	3	0	98	8500	747		
234	臭素	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	
237	水銀及びその化合物	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	
238	水素化テルフェニル	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	90	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	90	0	
240	スチレン	0	0	3	6	1	0	0	0	0	1	0	1	3	6	2	0	0	480	2859	7500	0	0	0	0	7500	0	0	0	480	2859	15000	
242	セレン及びその化合物	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	
243	ダイオキシン類	1	0	0	4	0	1	0	0	1	1	1	0	0	4	1	4.2	0	0	41,230 75525	0	0.5	0	0	0	0.0010 5	1	4.7	0	0	41,231 80525	1	
245	チオ尿素	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	
256	デカン酸	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	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	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0
262	テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	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	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	
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	12	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0

排出年度：令和03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;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類は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～
272	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36	0	
278	トリエチレンテトラミン	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	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		
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		
281	トリクロロエチレン	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	275	0	0	3	0	0	0	0	0	3		
292	トリブチルアミン	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	17	0	
296	1, 2, 4-トリメチルベンゼン	26	19	3	19	5	1	8	1	2	0	28	26	3	20	5	35	21	445	202	300	2	73	2	52	0	36	94	447	255	300
297	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	1	7	2	14	5	0	5	1	1	0	1	8	2	17	5	5	9	185	41	42	0	37	1	16	0	5	46	186	57	42
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		
299	トルイジン	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		
300	トルエン	2	7	5	21	6	2	6	2	3	1	3	11	5	21	6	2029	2842	3451	6475	6133	9667	3255	620	262	4	11697	6097	4071	6737	6137
302	ナフタレン	0	2	3	1	1	0	0	1	0	0	1	3	3	14	4	0	470	264	1	1	0	0	1	0	0	0	470	265	1	1
304	鉛	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		
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		
308	ニッケル	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	367	0	0		
309	ニッケル化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17223	425	0	
310	ニトリロ三酢酸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0		
321	バナジウム化合物	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	1	8	2	0	0	0	0	0	0	200	75425	3350	0	0	200	75425	
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		
333	ヒドラジン	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
336	ヒドロキノン	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		
340	ビフェニル	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	2	1	1	0	6	9	0	0	0	1	0	0	0	0	7		
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	114	0	0	0	0	1250	0	0	120	0	1364

排出年度：令和03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	物質名称	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号		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～	
351	1, 3-ブタジエン	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600
374	ふっ化水素及びその水溶性塩	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	221	0	120	0	0	0	0	0	0	0	221	0
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	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	2	3	0	0	0	1000	3567	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	3567
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	0
392	ノルマルー-ヘキサン	1	7	1	17	5	0	3	2	1	1	1	7	3	18	5	15000	1832	3101	15070	12940	0	290	600	67	12	15000	2122	3701	15137	12952	
400	ベンゼン	2	5	3	20	6	0	0	2	3	1	2	5	3	20	6	656	689	1701	3022	4200	0	0	0	311	9	656	689	1701	3333	4209	
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	12	0	22	0	0	12	0	22	0	0
405	ほう素化合物	0	2	0	2	0	1	8	1	2	0	1	12	1	7	1	0	0	0	243	0	5	55	8	3721	0	5	55	8	3963	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	
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	0	9	0	0	0	2	10	0	0	1	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	30	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	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	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	3	6	0	1	0	0	0	0	0	0	17	0	65	0	0	17	0	65	0		
412	マンガン及びその化合物	0	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0	485	0	0	0	0	10425	0	0	0	0	10910	0		
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	12	660000	0	0	0	12	660000	0	0		
415	メタクリル酸	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	
420	メタクリル酸メチル	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	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	396	49	4	6	0	1	0	2	0	0	397	53	4	15	3	23	29	13	31	0	0	0	76	0	0	23	29	89	31	0	
441	2-(1-メチルプロピル)-4,6-ジジニトロフェノール	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	
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	7	0	1	0	0	0	0	0	0	86	0	0	0	0	86	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	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	0

排出年度：令和03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	物質名称	報告事業所数(件)															平均排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均移動量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					平均排出・移動量合計(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					
		排出					移動					全体																				
物質番号		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～	
453	モリブデン及びその化合物	0	1	0	0	0	0	9	1	6	0	1	14	2	11	2	0	17	0	0	0	0	28	50	11656	0	0	45	50	11656	0	
455	モルホリン	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	4	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	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	220	0	0	0	0	0	220	0
460	りん酸トリトリル	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	0	9	1	1	1	0	0	0	0	0	0	21	320	28	0	0	21	320	28	0	
461	りん酸トリフェニル	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	
	合計	459	152	41	169	56	14	142	22	62	14	486	323	54	359	115	17858	6488	14025	45868	42608	30657	5145	663064	138897	19688	48515	11633	677090	184764	62296	