

「平成18年度PRTTRデータの概要 －化学物質の排出量・移動量の集計結果－」について

平成11年7月に公布された「特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律」（化学物質排出把握管理促進法）に基づき導入された「PRTTR制度」（化学物質排出移動量届出制度）により、人の健康や動植物に有害な影響を及ぼすおそれのある354種類の化学物質について、毎年度、事業者は環境への排出量や廃棄物に含まれての移動量を把握して届出を行い、国はその集計結果及び推計を行った届出対象外の排出量の集計結果を公表することとされています。

今般、平成18年度の1年間に届出対象事業者が把握し、平成19年4月1日から6月30日まで（6月30日が土日の場合は、次の月曜日まで）に届け出られた全国で40,980(40,795*)事業所からの排出量・移動量について全国・全物質で集計したところ、排出量が245千トン(259千トン*)、移動量が225千トン(229千トン*)、排出量と移動量の合計では471千トン(488千トン*)でした。

また、国が推計を行った届出対象外の排出量（対象業種からの届出対象外の排出量、非対象業種からの排出量、家庭からの排出量、自動車などの移動体からの排出量）については、全国の合計で315千トン(347千トン*)でした。

経済産業省及び環境省は共同で、法施行後6回目となる集計結果の公表を行うとともに、その概要を冊子「平成18年度PRTTRデータの概要－化学物質の排出量・移動量の集計結果－」にまとめました。

以下に、そのポイントを記述します。

（*：平成17年度の集計結果。昨年2月の公表後に変更された届出事項を反映したもの。）

1. 排出量・移動量の届出状況

平成19年度（届出期間：平成19年4月1日から6月30日まで）には、平成18年度に事業者が把握した排出量・移動量について、全国で40,980の事業所から届出がありました。
業種別及び都道府県別にみた届出状況は以下のとおりです。

業種別にみた届出状況

業種	届出 事業所数	届出物質 種類数	業種	届出 事業所数	届出物質 種類数
金属鉱業	15	31	武器製造業	7	17
原油・天然ガス鉱業	30	32	その他の製造業	514	93
食料品製造業	263	31	電気業	108	50
飲料・たばこ・飼料製造業	88	26	ガス業	58	16
繊維工業	211	64	熱供給業	28	7
衣服・その他の繊維製品製造業	39	43	下水道業	1,884	33
木材・木製品製造業	230	28	鉄道業	58	23
家具・装備品製造業	106	28	倉庫業	126	51
パルプ・紙・紙加工品製造業	387	84	石油卸売業	532	8
出版・印刷・同関連産業	396	52	鉄スクラップ卸売業	21	6
化学工業	2,291	324	自動車卸売業	157	8
石油製品・石炭製品製造業	156	107	燃料小売業	19,683	9
プラスチック製品製造業	1,028	137	洗濯業	140	16
ゴム製品製造業	311	83	写真業	1	1
なめし革・同製品・毛皮製造業	31	21	自動車整備業	2,191	13
窯業・土石製品製造業	534	95	機械修理業	54	26
鉄鋼業	367	53	商品検査業	32	13
非鉄金属製造業	543	87	計量証明業	33	36
金属製品製造業	1,814	75	一般廃棄物処理業	1,927	35
一般機械器具製造業	811	71	産業廃棄物処分量	540	50
電気機械器具製造業	1,513	103	高等教育機関	104	28
輸送用機械器具製造業	1,183	86	自然科学研究所	205	63
精密機械器具製造業	230	52	合計	40,980	327

都道府県別にみた届出状況

都道府県	届出 事業所数	届出物質 種類数	都道府県	届出 事業所数	届出物質 種類数	都道府県	届出 事業所数	届出物質 種類数
北海道	2,221	143	石川県	534	108	岡山県	931	175
青森県	472	77	福井県	423	140	広島県	1,004	179
岩手県	562	76	山梨県	386	77	山口県	636	200
宮城県	880	108	長野県	1,341	120	徳島県	340	109
秋田県	560	76	岐阜県	951	128	香川県	417	95
山形県	632	102	静岡県	1,646	179	愛媛県	548	141
福島県	1,128	208	愛知県	2,517	168	高知県	211	50
茨城県	1,162	192	三重県	837	165	福岡県	1,434	148
栃木県	878	132	滋賀県	651	138	佐賀県	385	100
群馬県	825	134	京都府	706	131	長崎県	368	54
埼玉県	1,711	185	大阪府	1,947	184	熊本県	647	106
千葉県	1,455	179	兵庫県	1,852	193	大分県	379	112
東京都	1,473	121	奈良県	386	90	宮崎県	371	94
神奈川県	1,778	174	和歌山県	362	136	鹿児島県	504	87
新潟県	1,089	153	鳥取県	319	47	沖縄県	165	48
富山県	639	129	島根県	317	81	合計	40,980	327

2. 集計結果の概要

(1) 届出排出量・移動量の集計結果(別紙1及び別紙2参照)

1) 全国・全物質の届出排出量・移動量

事業者から届出のあった排出量・移動量の全体の内訳は、総届出排出量・移動量 471 千トンに対して総届出排出量 245 千トン、総届出移動量 225 千トンとなっています。

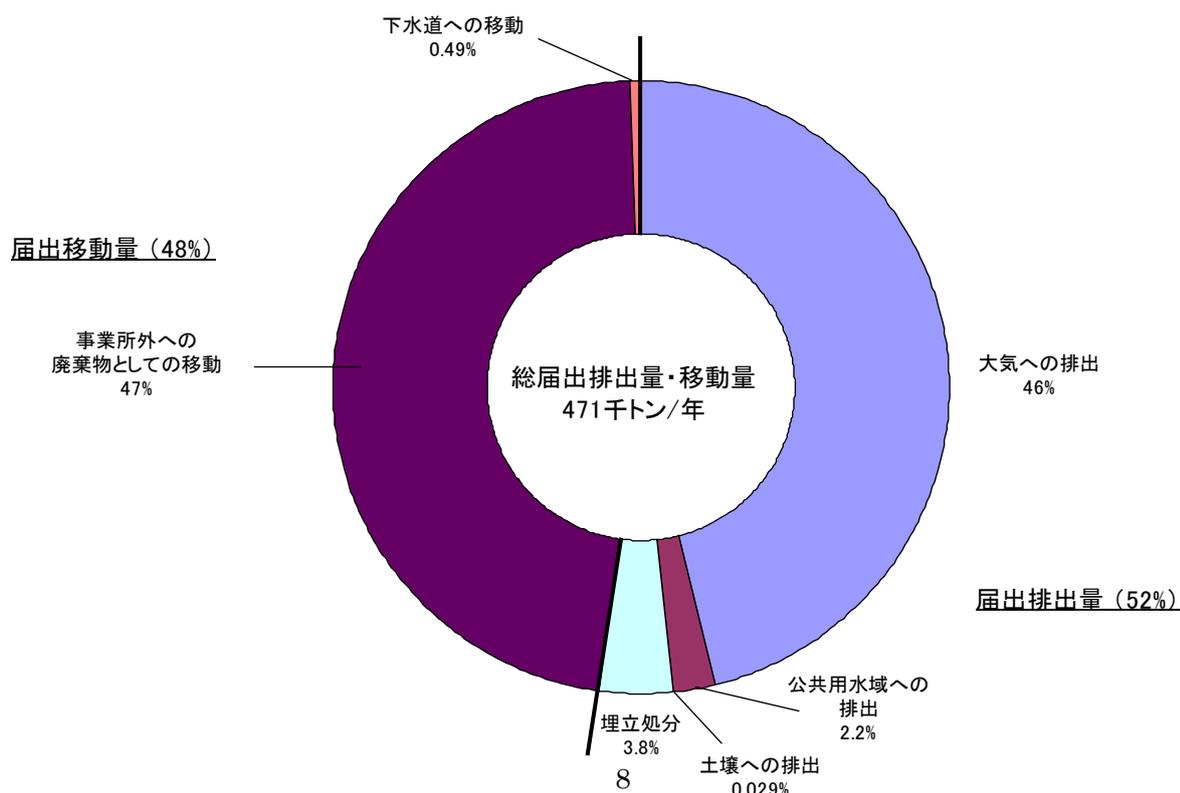
総届出排出量の内訳は、大気への排出 217 千トン、公共用水域への排出 11 千トン、土壌への排出 0.14 千トン、事業所内での埋立処分 18 千トンとなっています。また、総届出移動量の内訳は、事業所外への廃棄物としての移動 223 千トン、下水道への移動 2.3 千トンとなっています。

総届出排出量・移動量

総届出排出量	総届出排出量に対する構成比	総届出排出量・移動量に対する構成比
大気への排出 : 217 千トン	88%	46%
公共用水域への排出 : 11 千トン	4.3%	2.2%
土壌への排出 : 0.14 千トン	0.056%	0.029%
事業所内での埋立処分 : 18 千トン	7.3%	3.6%
小計 : 245 千トン	100%	52%
総届出移動量	総届出移動量に対する構成比	総届出排出量・移動量に対する構成比
事業所外への廃棄物としての移動 : 223 千トン	99%	47%
下水道への移動 : 2.3 千トン	1.0%	0.49%
小計 : 225 千トン	100%	48%
合計 : 471 千トン	—	100%

※以降、構成比は有効数字2桁で示す。

総届出排出量・移動量



2) 全国の届出排出量・移動量の多い物質

届出排出量・移動量の多い上位 10 物質の合計は 354 千トンで、総届出排出量・移動量 471 千トンの 75%に当たります。

上位 5 物質は、
合成原料や溶剤として幅広く用いられる

- ① トルエン : 155 千トン (構成比 33%)
- ② キシレン : 57 千トン (" 12%)

金属洗浄などに用いられる

- ③ 塩化メチレン : 30 千トン (" 6.4%)

特殊鋼・電池などに用いられる

- ④ マンガン及びその化合物 : 29 千トン (" 6.2%)

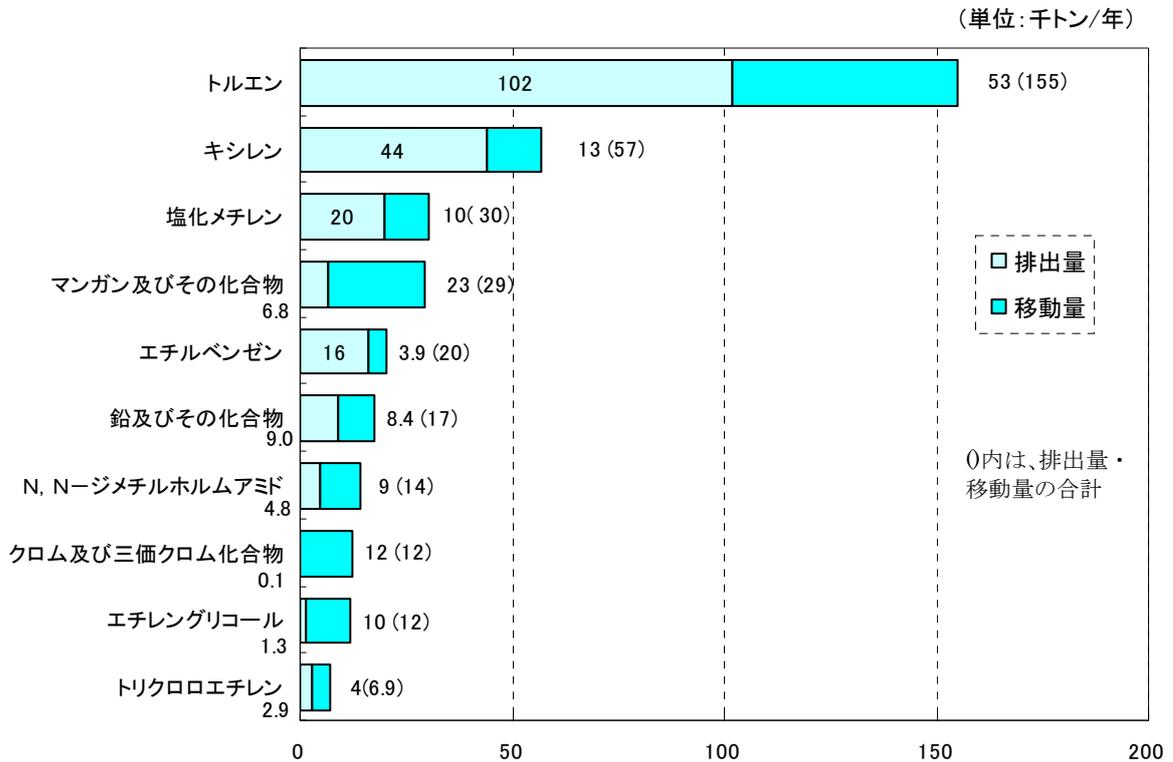
合成原料や溶剤などに用いられる

- ⑤ エチルベンゼン : 20 千トン (" 4.3%)

の順となっています。

※括弧内は、総届出排出量・移動量の合計に対する構成比を示す。

届出排出量・移動量上位 10 物質とその量



3) 全国の届出排出量の多い物質

届出排出量の多い上位 10 物質の合計は 215 千トンで、総届出排出量 245 千トンの 87%に当たります。

上位 5 物質は、
合成原料や溶剤などに用いられる

① トルエン : 102 千トン (構成比 41.5%)

② キシレン : 44 千トン (" 17.9%)

金属洗浄などに用いられる

③ 塩化メチレン : 20 千トン (" 8.0%)

合成原料や溶剤などに用いられる

④ エチルベンゼン : 16 千トン (" 6.6%)

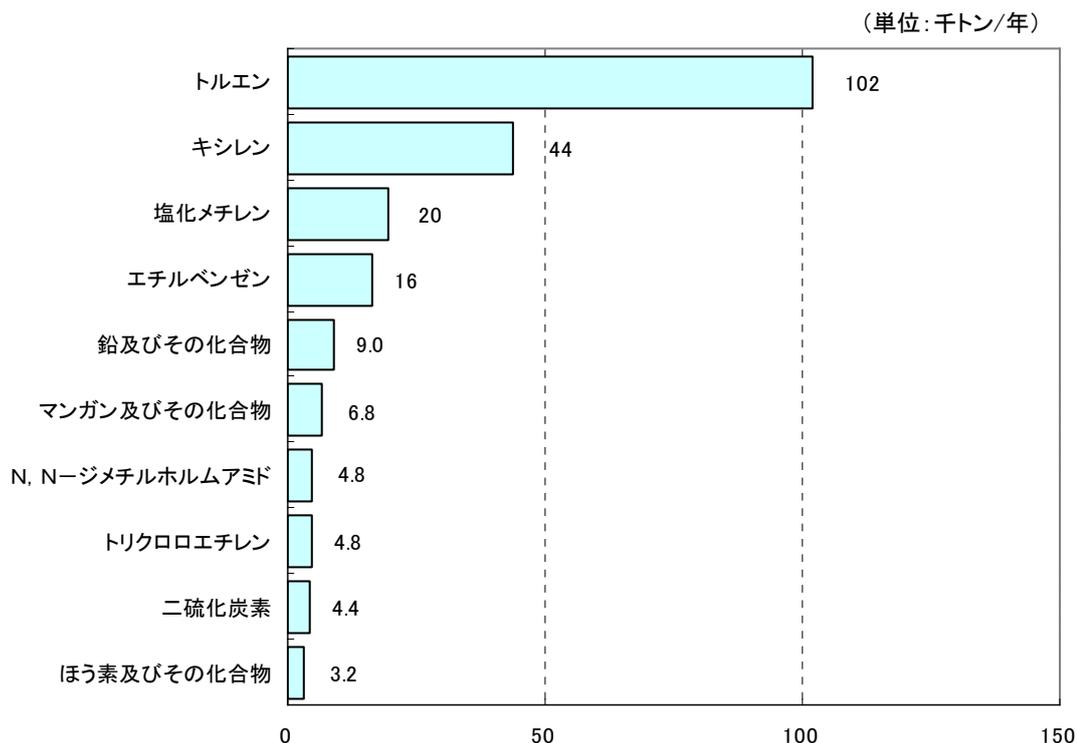
バッテリー・光学ガラス・顔料などに用いられる

⑤ 鉛及びその化合物 : 9.0 千トン (" 3.7%)

の順となっています。

※括弧内は、総届出排出量の合計に対する構成比を示す。

届出排出量上位 10 物質とその量



4) 業種別の届出排出量・移動量

製造業・非製造業を併せた全 45 業種のうち、製造業（23 業種）における届出排出量・移動量の合計は 454 千トンで、総届出排出量・移動量 471 千トンの 96%を占めます。

また、届出排出量・移動量の多い上位 10 業種の合計は 400 千トンで、総届出排出量・移動量の 85%に当たります。

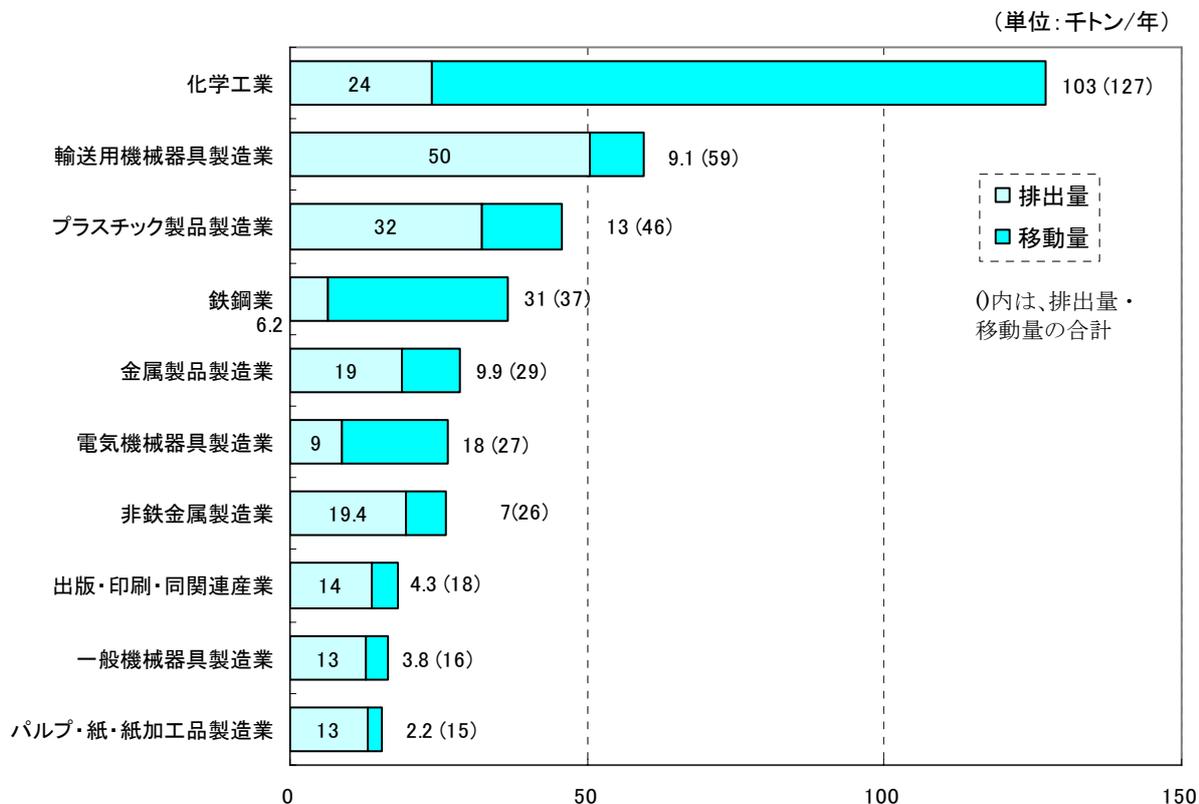
上位 10 業種は、

- ① 化学工業 : 127 千トン（構成比 27%）
- ② 輸送用機械器具製造業 : 59 千トン（ " 13%）
- ③ プラスチック製品製造業 : 46 千トン（ " 9.7%）
- ④ 鉄鋼業 : 37 千トン（ " 7.8%）
- ⑤ 金属製品製造業 : 29 千トン（ " 6.1%）
- ⑥ 電気機械器具製造業 : 27 千トン（ " 5.6%）
- ⑦ 非鉄金属製造業 : 26 千トン（ " 5.6%）
- ⑧ 出版・印刷・同関連産業 : 18 千トン（ " 3.8%）
- ⑨ 一般機械器具製造業 : 16 千トン（ " 3.5%）
- ⑩ パルプ・紙・紙加工品製造業 : 15 千トン（ " 3.3%）

の順となっています。

※括弧内は、総届出排出量・移動量の合計に対する構成比を示す。

届出排出量・移動量上位 10 業種とその量



5) 業種別の届出排出量

製造業・非製造業を併せた全 45 業種における届出排出量の合計は 245 千トンです。

また、届出排出量の多い上位 10 業種の合計は 203 千トンで、総届出排出量の 83%に当たります。

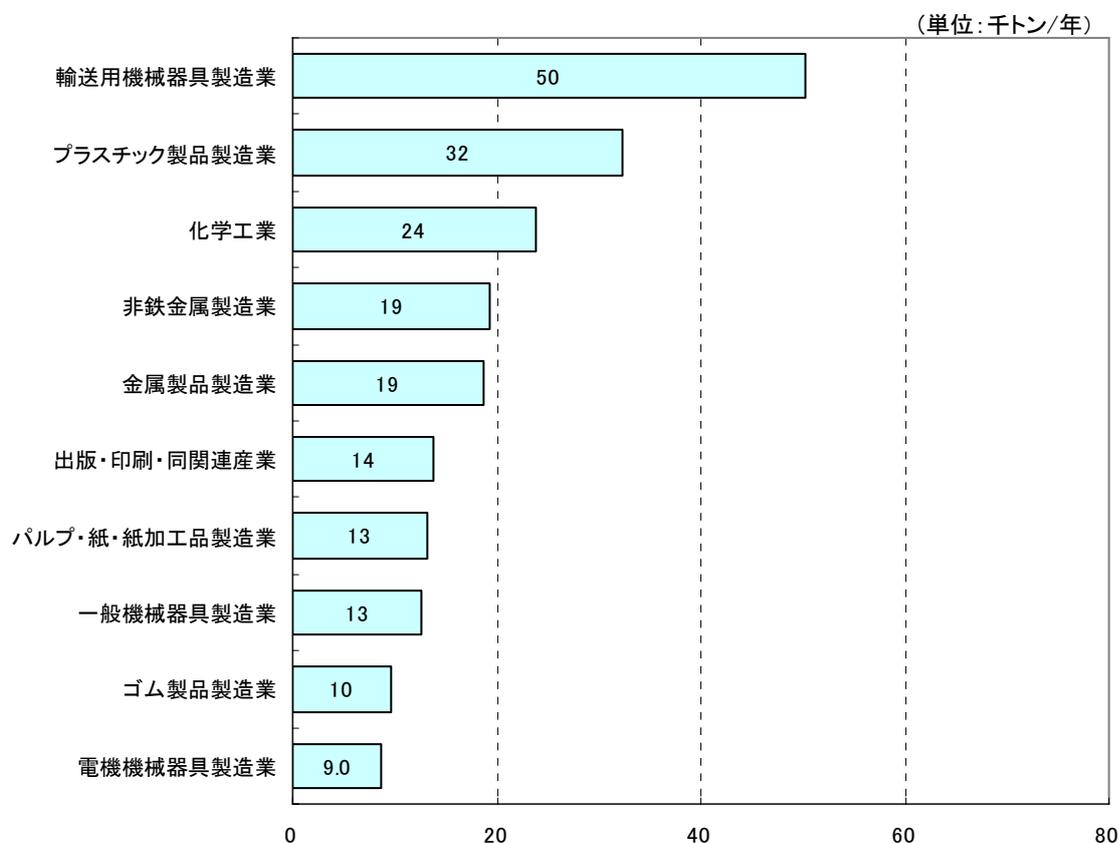
上位 10 業種は、

① 輸送用機械器具製造業	: 50 千トン	(構成比 21%)
② プラスチック製品製造業	: 32 千トン	(" 13%)
③ 化学工業	: 24 千トン	(" 9.7%)
④ 非鉄金属製造業	: 19 千トン	(" 7.9%)
⑤ 金属製品製造業	: 19 千トン	(" 7.6%)
⑥ 出版・印刷・同関連産業	: 14 千トン	(" 5.6%)
⑦ パルプ・紙・紙加工品製造業	: 13 千トン	(" 5.4%)
⑧ 一般機械器具製造業	: 13 千トン	(" 5.2%)
⑨ ゴム製品製造業	: 9.7 千トン	(" 4.0%)
⑩ 電機機械器具製造業	: 8.8 千トン	(" 3.6%)

の順となっています。

※括弧内は、総届出排出量の合計に対する構成比を示す。

届出排出量上位 10 業種とその量



(2) 届出外排出量の集計結果 (別紙3参照)

1) 全国・全物質の届出外排出量

経済産業省及び環境省が推計を行った平成18年度の全国の届出外排出量の合計は、315千トンです。

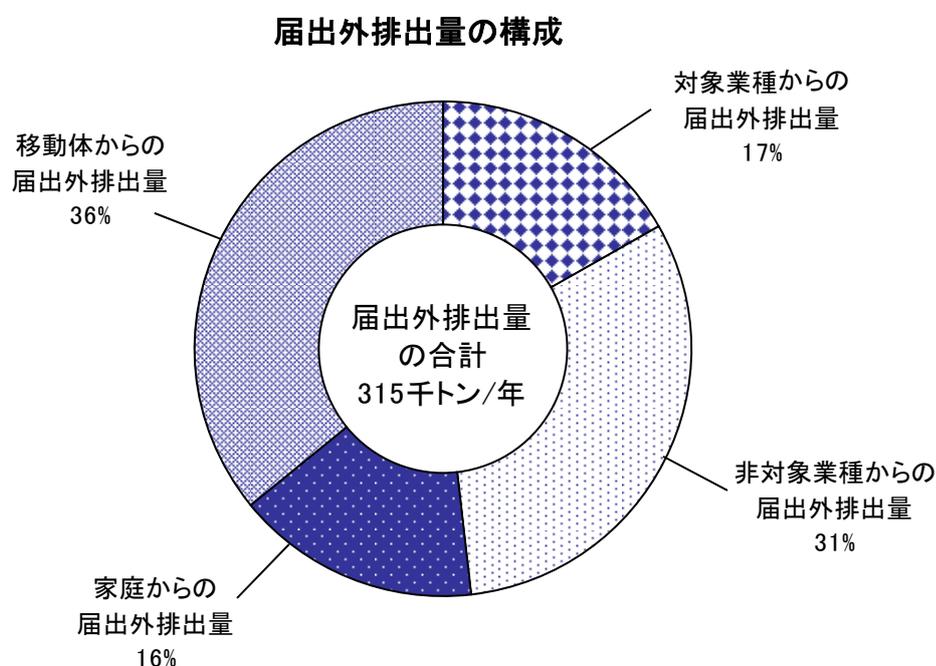
その内訳は、

- ・ 対象業種からの届出外排出量* : 53千トン (構成比 17%)
- ・ 非対象業種からの排出量 : 99千トン (" 31%)
- ・ 家庭からの排出量 : 50千トン (" 16%)
- ・ 移動体からの排出量 : 113千トン (" 36%)

です。

*) 対象業種に属する事業を営む事業者からの排出量であるが、従業員数、年間取扱量その他の要件を満たさないため届出対象とならないもの。

※括弧内は、届出外排出量の合計に対する構成比を示す。



2) 移動体からの届出外排出量

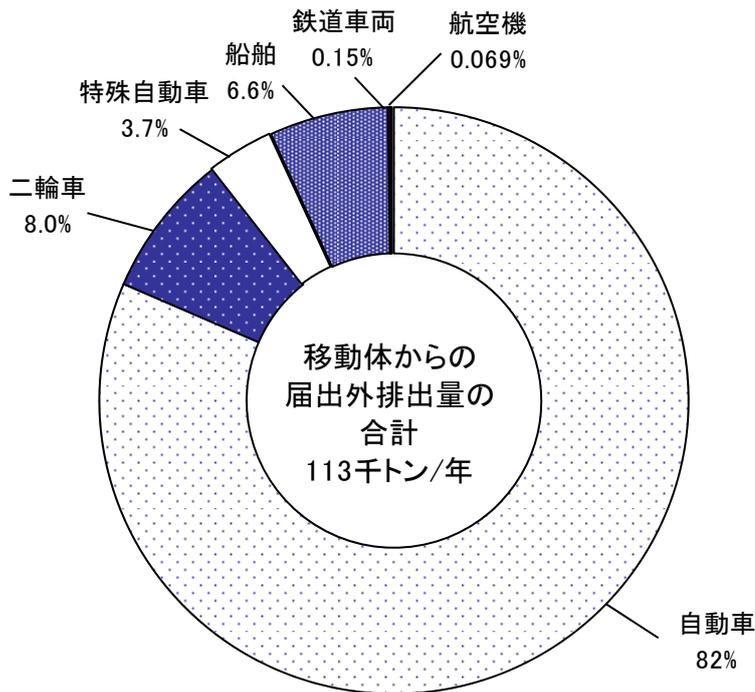
移動体からの排出量 (113千トン) の内訳は、

- ・ 自動車 : 92千トン (構成比 82%)
- ・ 二輪車 : 9.0千トン (" 8.0%)
- ・ 特殊自動車 (産業機械、建設機械、農業機械) : 4.1千トン (" 3.7%)
- ・ 船舶 : 7.5千トン (" 6.6%)
- ・ 鉄道車両 : 0.17千トン (" 0.15%)
- ・ 航空機 : 0.078千トン (" 0.069%)

です。

※括弧内は、移動体からの届出外排出量の合計に対する構成比を示す。

移動体からの届出外排出量の構成

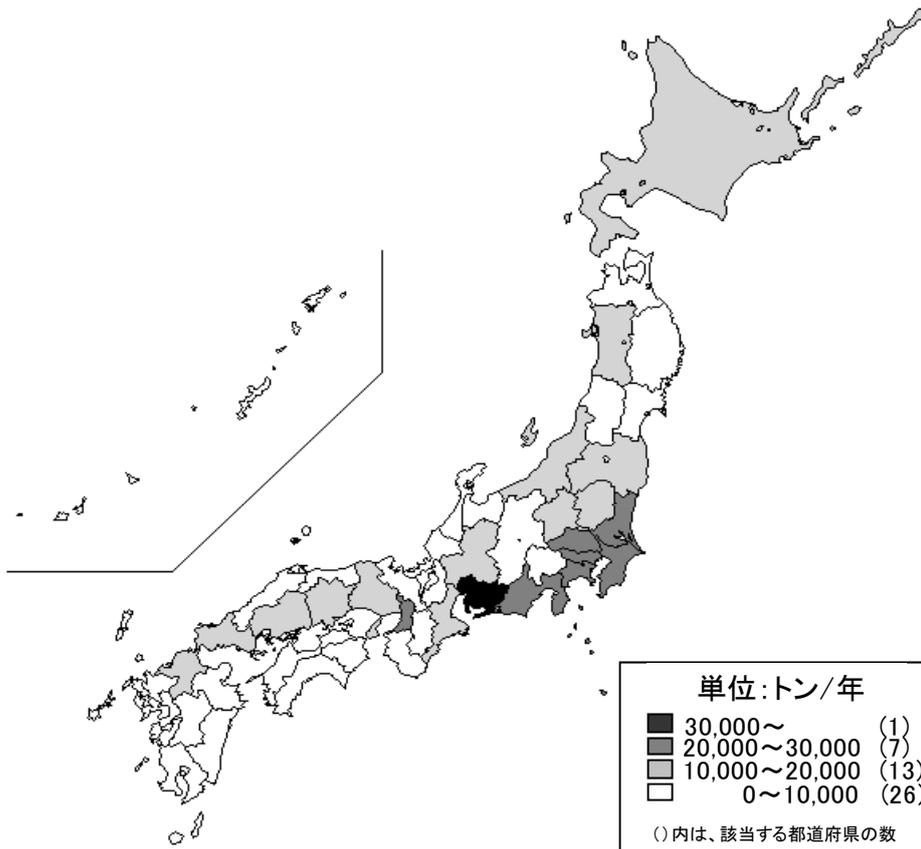


(3) 届出排出量と届出外排出量の合計 (別紙3参照)

1) 全国の届出排出量と届出外排出量の合計

全国の届出排出量 (245 千トン) と届出外排出量 (315 千トン) の合計は、560 千トンです。都道府県別の概観は以下のとおりです。

都道府県別の届出排出量・届出外排出量の合計



2) 届出排出量と届出外排出量の合計の多い物質

届出排出量と届出外排出量の合計の多い上位 10 物質の合計は 427 千トンで、全体の 76%に当たります。

上位 5 物質は、

溶剤・合成原料に用いられる他、自動車などの排出ガス、塗料等に含まれる

① トルエン : 179 千トン (構成比 32%)

② キシレン : 110 千トン (" 20%)

溶剤などに用いられる

③ エチルベンゼン : 35 千トン (" 6.3%)

金属洗浄などに用いられる

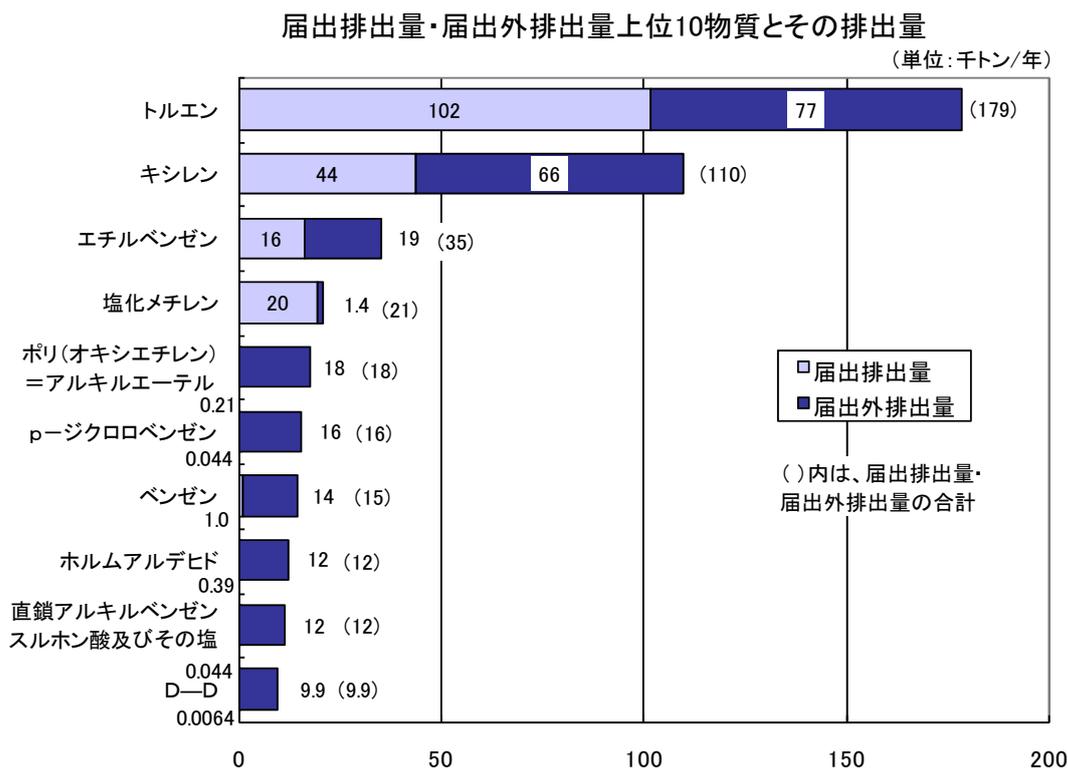
④ 塩化メチレン : 21 千トン (" 3.8%)

洗浄剤・化粧品などに用いられる

⑤ ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル : 18 千トン (" 3.2%)

の順となっています。

※括弧内は、届出排出量と届出外排出量の合計に対する構成比を示す。



(4) 特定第一種指定化学物質の届出排出量・移動量の集計結果

全国の届出排出量・移動量

人に対して発がん性のある特定第一種指定化学物質 12 物質の届出排出量・移動量の合計は 9.8 千トンです。

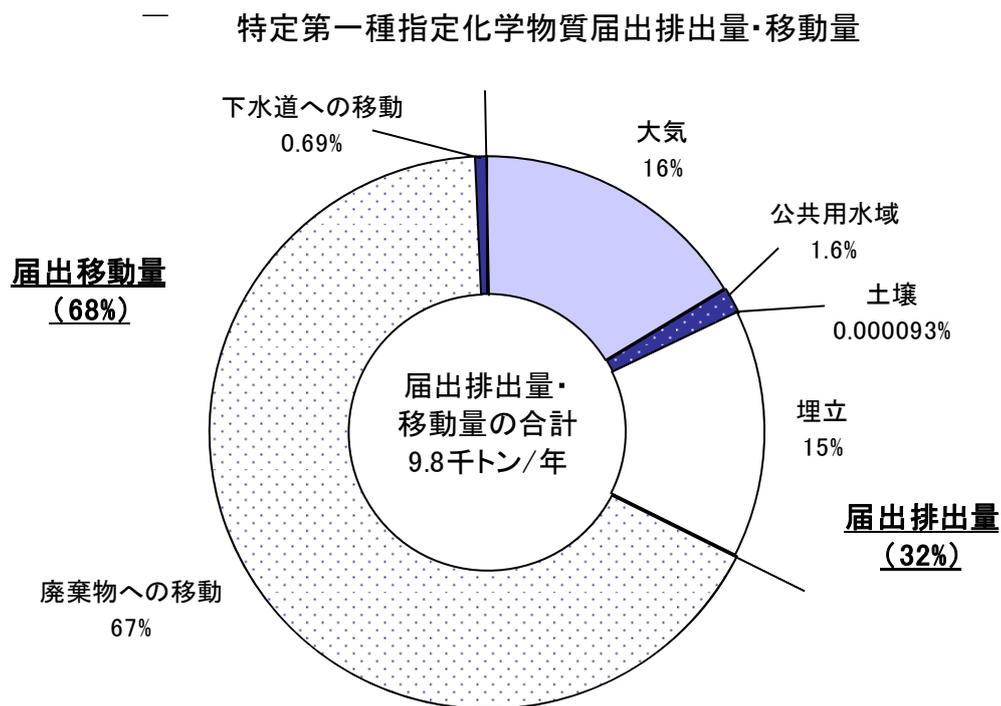
上位 5 物質は、

① ニッケル化合物	: 4.0 千トン
② ベンゼン	: 2.1 千トン
③ 砒素及びその無機化合物	: 1.5 千トン
④ 六価クロム化合物	: 0.57 千トン
⑤ 石綿	: 0.51 千トン

の順となっています。

また、ダイオキシン類の届出排出量・移動量は 3.5kg-TEQ となっています。

一方、特定第一種指定化学物質の届出排出量・移動量の合計に対する排出・移動先割合としては、事業所外への廃棄物としての移動が最も多く（構成比 67%）、次いで大気への排出（同 16.3%）、事業所における埋立処分（同 14.5%）などの順となっています。



平成18年度の業種別届出事業所数・排出量・移動量

業種名	届出数	届出排出量(kg/年)					届出移動量(kg/年)			届出排出量・ 移動量合計 (kg/年)	割合
		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		
金属鉱業	15	2	105,084	1,790	245	107,121	4,100	0	4,100	111,221	0.02%
原油・天然ガス鉱業	30	27,757	211,281	57	0	239,094	1,793	0	1,793	240,887	0.05%
製造業	13,053	212,695,469	5,617,336	666	17,908,723	236,222,194	215,316,548	2,225,549	217,542,096	453,764,290	96.38%
食料品製造業	263	431,170	23,700	0	0	454,870	402,336	49,595	451,931	906,801	0.19%
飲料・たばこ・飼料製造業	88	130,740	68	1	0	130,809	243,121	0	243,121	373,930	0.08%
繊維工業	211	4,856,472	631,708	0	0	5,488,180	3,027,350	567,648	3,594,998	9,083,178	1.93%
衣服・その他の繊維製品製造業	39	107,165	21,779	0	0	128,944	389,180	3,501	392,681	521,625	0.11%
木材・木製品製造業	230	2,473,916	18	180	0	2,474,113	192,058	95	192,153	2,666,266	0.57%
家具・装備品製造業	106	1,140,730	175	0	0	1,140,905	347,939	75	348,015	1,488,919	0.32%
パルプ・紙・紙加工品製造業	387	13,102,059	122,821	0	0	13,224,880	2,162,340	1,499	2,163,839	15,388,719	3.27%
出版・印刷・関連産業	396	13,727,160	12	0	0	13,727,172	4,268,773	16,285	4,285,058	18,012,230	3.83%
化学工業	2,291	21,079,895	2,452,187	41	251,067	23,783,190	102,476,945	710,974	103,187,919	126,971,108	26.97%
石油製品・石炭製品製造業	156	1,105,162	70,033	0	0	1,175,195	1,043,686	31,832	1,075,518	2,250,713	0.48%
プラスチック製品製造業	1,028	32,170,702	50,457	1	0	32,221,159	13,076,756	317,597	13,394,352	45,615,512	9.69%
ゴム製品製造業	311	9,688,240	38,200	102	0	9,726,543	2,173,313	4,457	2,177,770	11,904,313	2.53%
なめし革・同製品・毛皮製造業	31	334,036	1,298	0	0	335,334	79,423	17,292	96,715	432,049	0.09%
窯業・土石製品製造業	534	7,107,105	42,498	106	3,440	7,153,150	3,973,842	21,790	3,995,632	11,148,781	2.37%
鉄鋼業	367	4,274,713	508,450	0	1,448,706	6,231,869	30,579,173	12,120	30,591,293	36,823,162	7.82%
非鉄金属製造業	543	2,196,660	990,814	0	16,199,779	19,387,253	6,876,798	13,953	6,890,751	26,278,005	5.58%
金属製品製造業	1,814	18,581,730	123,250	5	2,134	18,707,118	9,855,282	47,256	9,902,538	28,609,656	6.08%
一般機械器具製造業	811	12,628,642	10,641	3	0	12,639,285	3,785,808	13,211	3,799,020	16,438,305	3.49%
電気機械器具製造業	1,513	8,325,632	426,478	0	3,300	8,755,410	17,442,855	328,536	17,771,391	26,526,800	5.63%
輸送用機械器具製造業	1,183	50,261,647	79,132	228	297	50,341,304	9,026,514	38,481	9,064,995	59,406,299	12.62%
精密機械器具製造業	230	1,370,657	8,758	0	0	1,379,414	561,028	6,703	567,732	1,947,146	0.41%
武器製造業	7	24,556	15	0	0	24,571	18,305	0	18,305	42,876	0.01%
その他の製造業	514	7,576,681	14,845	0	0	7,591,526	3,313,722	22,650	3,336,372	10,927,898	2.32%
電気業	108	245,353	3,064	0	0	248,417	377,699	333	378,033	626,450	0.13%
ガス業	58	23,423	0	0	0	23,423	52,457	0	52,457	75,880	0.02%
熱供給業	28	57,530	0	0	0	57,530	17,300	9,114	26,414	83,944	0.02%
下水道業	1,884	0	4,168,252	0	0	4,168,252	55,068	3	55,070	4,223,322	0.90%
鉄道業	58	138,403	741	0	0	139,144	236,986	9,127	246,112	385,256	0.08%
倉庫業	126	635,000	12,017	0	0	647,017	51,364	0	51,364	698,381	0.15%
石油卸売業	532	440,765	0	0	0	440,765	7,657	0	7,657	448,422	0.10%
鉄スクラップ卸売業	21	276	0	0	0	276	130,540	0	130,540	130,816	0.03%
自動車卸売業	157	16,535	1,307	0	0	17,842	229,041	1,445	230,486	248,328	0.05%
燃料小売業	19,683	1,265,418	73,000	134,000	0	1,472,418	137,560	0	137,560	1,609,978	0.34%
洗濯業	140	326,999	5,901	0	0	332,900	518,746	2,768	521,514	854,414	0.18%
写真業	1	10,000	0	0	0	10,000	800	0	800	10,800	0.00%
自動車整備業	2,191	596,715	13,675	0	0	610,390	3,319,521	21,316	3,340,836	3,951,226	0.84%
機械修理業	54	152,932	280	0	0	153,212	127,095	3,900	130,995	284,207	0.06%
商品検査業	32	16,828	0	0	0	16,828	63,076	0	63,076	79,904	0.02%
計量証明業	33	13,615	0	0	0	13,615	100,772	0	100,772	114,387	0.02%
一般廃棄物処理業	1,927	378	94,842	8	3	95,230	22,877	473	23,350	118,580	0.03%
産業廃棄物処分量	540	26,553	239,290	3	319	266,165	1,589,009	4,190	1,593,199	1,859,364	0.39%
高等教育機関	104	46,690	4	0	0	46,694	312,316	4,309	316,626	363,319	0.08%
自然科学研究所	205	63,675	1,205	15	0	64,895	470,111	2,318	472,429	537,323	0.11%
全業種合計	40,980	216,800,313	10,547,279	136,539	17,909,291	245,393,421	223,142,435	2,284,844	225,427,279	470,820,700	100%
割合 (%)		46.05%	2.24%	0.03%	3.80%	52.12%	47.39%	0.49%	47.88%	100%	

※ 排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ（ダイオキシン類は除き小数点第一位まで）の合計について小数点第一位で四捨五入し、整数表示したもの。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。

平成18年度の都道府県別の届出事業所数・排出量・移動量

都道府県名	届出数	届出排出量(kg/年)					届出移動量			届出排出量・ 移動量合計 (kg/年)	割合
		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		
北海道	2,221	2,202,826	407,140	49,049	87	2,659,101	1,453,787	18,430	1,472,217	4,131,318	0.88%
青森県	472	301,517	204,806	85,000	3	591,326	492,533	98	492,631	1,083,957	0.23%
岩手県	562	1,928,007	75,046	6	0	2,003,059	1,257,822	28,158	1,285,979	3,289,038	0.70%
宮城県	880	1,528,657	63,591	15	386,773	1,979,036	2,291,291	20,534	2,311,825	4,290,861	0.91%
秋田県	560	1,107,857	137,690	0	9,228,730	10,474,277	1,668,979	107	1,669,086	12,143,362	2.58%
山形県	632	1,002,689	51,657	5	0	1,054,350	2,066,254	11,756	2,078,010	3,132,360	0.67%
福島県	1,128	5,406,206	1,036,704	8	2,332	6,445,250	10,050,343	684	10,051,027	16,496,277	3.50%
茨城県	1,162	10,585,275	140,547	0	6,173	10,731,995	10,499,981	414,346	10,914,327	21,646,322	4.60%
栃木県	878	7,961,820	92,882	1	0	8,054,703	4,039,742	12,084	4,051,825	12,106,528	2.57%
群馬県	825	6,803,074	111,139	95	0	6,914,309	4,808,335	14,390	4,822,725	11,737,033	2.49%
埼玉県	1,711	12,514,274	324,895	0	0	12,839,168	9,854,175	80,637	9,934,812	22,773,980	4.84%
千葉県	1,455	8,421,913	329,789	5	22,023	8,773,730	13,534,315	3,957	13,538,272	22,312,002	4.74%
東京都	1,473	2,394,897	459,699	51	144	2,854,791	2,855,079	61,680	2,916,759	5,771,550	1.23%
神奈川県	1,778	9,283,128	339,552	0	0	9,622,680	14,903,182	124,271	15,027,453	24,650,132	5.24%
新潟県	1,089	3,585,221	417,560	60	250,000	4,252,841	2,074,134	7,062	2,081,196	6,334,037	1.35%
富山県	639	2,404,248	165,926	0	0	2,570,174	4,842,342	4,009	4,846,352	7,416,526	1.58%
石川県	534	3,390,721	124,491	41	0	3,515,253	1,467,106	323,841	1,790,947	5,306,200	1.13%
福井県	423	2,868,702	453,682	0	0	3,322,383	5,493,217	61,974	5,555,191	8,877,574	1.89%
山梨県	386	2,042,394	16,560	0	0	2,058,954	946,617	29,176	975,793	3,034,747	0.64%
長野県	1,341	2,728,673	122,384	0	0	2,851,057	1,896,663	25,033	1,921,696	4,772,753	1.01%
岐阜県	951	6,957,137	119,975	0	891,451	7,968,563	3,491,371	28,502	3,519,873	11,488,437	2.44%
静岡県	1,646	17,499,670	282,417	1	0	17,782,088	7,797,950	22,223	7,820,173	25,602,261	5.44%
愛知県	2,517	17,303,616	487,175	6	4,627	17,795,424	15,735,967	76,937	15,812,904	33,608,328	7.14%
三重県	837	7,895,172	256,581	1	0	8,151,754	6,869,274	341	6,869,615	15,021,369	3.19%
滋賀県	651	5,080,336	29,353	13	0	5,109,703	6,053,781	26,996	6,080,777	11,190,479	2.38%
京都府	706	3,063,303	176,007	0	0	3,239,311	2,249,501	183,316	2,432,817	5,672,128	1.20%
大阪府	1,947	6,161,074	692,304	40	0	6,853,419	9,651,890	219,873	9,871,764	16,725,182	3.55%
兵庫県	1,852	8,605,309	465,670	0	253,212	9,324,191	14,262,437	63,969	14,326,406	23,650,597	5.02%
奈良県	386	1,137,261	13,531	0	0	1,150,792	670,680	300,372	971,052	2,121,844	0.45%
和歌山県	362	2,945,980	47,010	0	0	2,992,990	4,862,706	7,396	4,870,102	7,863,092	1.67%
鳥取県	319	931,421	3,943	0	0	935,363	341,270	7,550	348,820	1,284,183	0.27%
島根県	317	2,122,676	128,562	0	20,510	2,271,747	1,063,572	13	1,063,585	3,335,332	0.71%
岡山県	931	6,475,697	364,678	0	21,090	6,861,465	10,041,633	20,549	10,062,182	16,923,647	3.59%
広島県	1,004	8,095,522	315,095	95	2,721,318	11,132,030	5,251,836	39,375	5,291,212	16,423,242	3.49%
山口県	636	4,761,114	939,508	0	0	5,700,622	10,678,245	646	10,678,891	16,379,514	3.48%
徳島県	340	649,021	45,017	0	0	694,038	1,585,309	96	1,585,405	2,279,442	0.48%
香川県	417	6,229,283	58,949	3	740	6,288,975	1,869,758	4,417	1,874,175	8,163,150	1.73%
愛媛県	548	5,202,958	150,901	0	0	5,353,859	8,739,308	183	8,739,491	14,093,350	2.99%
高知県	211	485,668	19,897	68	0	505,633	266,553	700	267,253	772,886	0.16%
福岡県	1,434	7,193,793	318,590	0	77	7,512,460	6,381,004	12,425	6,393,429	13,905,889	2.95%
佐賀県	385	1,805,877	29,615	0	0	1,835,492	869,779	604	870,383	2,705,875	0.57%
長崎県	368	2,972,958	46,287	0	0	3,019,245	512,566	19,554	532,119	3,551,364	0.75%
熊本県	647	2,692,370	132,349	0	0	2,824,720	1,649,120	4,258	1,653,378	4,478,097	0.95%
大分県	379	1,218,658	81,731	120	0	1,300,509	3,351,668	483	3,352,150	4,652,659	0.99%
宮崎県	371	415,226	109,003	65	2,700,000	3,224,294	1,999,034	1,435	2,000,469	5,224,763	1.11%
鹿児島県	504	359,221	136,858	1,790	0	497,869	278,857	405	279,262	777,131	0.17%
沖縄県	165	77,896	20,538	0	1,400,000	1,498,434	121,470	0	121,470	1,619,904	0.34%
合計	40,980	216,800,313	10,547,279	136,539	17,909,291	245,393,421	223,142,435	2,284,844	225,427,279	470,820,700	100%
割合(%)		46.05%	2.24%	0.03%	3.80%	52.12%	47.39%	0.49%	47.88%	100%	

※ 排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ（ダイオキシン類は除き小数点第一位まで）の合計について小数点第一位で四捨五入し、整数表示したもの。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。

平成18年度の都道府県別の届出排出量及び届出外排出量

都道府県	届出数	届出排出量 (kg/年)	届出外排出量 (kg/年)					排出量合計 (kg/年)	割合
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体	合計		
北海道	2,221	2,659,101	1,499,587	6,130,863	1,219,287	5,259,527	14,109,265	16,768,366	2.99%
青森県	472	591,326	466,673	2,195,430	856,864	1,534,055	5,053,023	5,644,349	1.01%
岩手県	562	2,003,059	483,043	1,261,853	754,986	1,789,391	4,289,273	6,292,332	1.12%
宮城県	880	1,979,036	790,248	1,444,745	816,472	2,213,056	5,264,521	7,243,557	1.29%
秋田県	560	10,474,277	462,478	874,889	584,991	1,246,381	3,168,739	13,643,015	2.43%
山形県	632	1,054,350	542,339	1,056,480	444,716	1,428,651	3,472,186	4,526,536	0.81%
福島県	1,128	6,445,250	863,829	1,302,442	1,081,330	2,187,534	5,435,134	11,880,384	2.12%
茨城県	1,162	10,731,995	1,431,766	4,159,630	1,460,654	3,571,752	10,623,802	21,355,796	3.81%
栃木県	878	8,054,703	1,011,548	1,593,940	968,818	2,681,652	6,255,958	14,310,661	2.55%
群馬県	825	6,914,309	1,272,671	3,168,668	1,185,756	2,582,637	8,209,731	15,124,040	2.70%
埼玉県	1,711	12,839,168	3,198,549	2,361,780	2,454,641	4,747,055	12,762,025	25,601,193	4.57%
千葉県	1,455	8,773,730	1,458,836	4,377,884	2,454,343	4,647,881	12,938,944	21,712,674	3.87%
東京都	1,473	2,854,791	4,900,620	11,753,322	2,410,193	5,935,525	24,999,660	27,854,451	4.97%
神奈川県	1,778	9,622,680	2,269,940	4,772,110	1,811,746	4,848,422	13,702,219	23,324,898	4.16%
新潟県	1,089	4,252,841	1,306,937	1,305,829	1,151,585	2,556,937	6,321,288	10,574,129	1.89%
富山県	639	2,570,174	532,315	1,708,504	422,980	1,088,389	3,752,187	6,322,361	1.13%
石川県	534	3,515,253	526,309	1,662,052	494,250	1,175,677	3,858,288	7,373,541	1.32%
福井県	423	3,322,383	387,320	1,374,566	365,163	1,066,851	3,193,900	6,516,283	1.16%
山梨県	386	2,058,954	486,884	503,161	438,443	1,412,467	2,840,955	4,899,909	0.87%
長野県	1,341	2,851,057	1,086,210	1,039,327	785,106	3,067,619	5,978,261	8,829,318	1.58%
岐阜県	951	7,968,563	1,219,283	897,153	887,058	2,539,286	5,542,781	13,511,344	2.41%
静岡県	1,646	17,782,088	2,197,573	1,788,505	2,047,093	3,711,244	9,744,414	27,526,502	4.91%
愛知県	2,517	17,795,424	3,707,456	4,463,027	3,159,764	5,298,895	16,629,143	34,424,566	6.14%
三重県	837	8,151,754	794,309	1,007,786	1,030,130	2,568,223	5,400,449	13,552,202	2.42%
滋賀県	651	5,109,703	439,869	393,863	402,186	1,896,203	3,132,122	8,241,824	1.47%
京都府	706	3,239,311	835,430	753,937	728,155	2,305,426	4,622,948	7,862,259	1.40%
大阪府	1,947	6,853,419	4,584,496	4,041,088	2,209,524	4,759,790	15,594,898	22,448,317	4.01%
兵庫県	1,852	9,324,191	2,017,119	2,299,565	1,461,252	3,882,347	9,660,282	18,984,473	3.39%
奈良県	386	1,150,792	459,595	379,395	546,165	1,617,392	3,002,547	4,153,339	0.74%
和歌山県	362	2,992,990	452,280	1,257,483	869,163	1,218,146	3,797,071	6,790,061	1.21%
鳥取県	319	935,363	189,541	604,589	325,751	879,612	1,999,493	2,934,856	0.52%
島根県	317	2,271,747	269,023	558,574	520,976	1,037,475	2,386,048	4,657,796	0.83%
岡山県	931	6,861,465	707,208	1,286,842	1,001,923	2,141,874	5,137,847	11,999,312	2.14%
広島県	1,004	11,132,030	1,245,245	1,982,538	1,323,223	2,825,890	7,376,897	18,508,927	3.30%
山口県	636	5,700,622	428,178	3,631,159	808,722	1,709,588	6,577,647	12,278,270	2.19%
徳島県	340	694,038	326,631	1,011,408	712,582	936,027	2,986,648	3,680,686	0.66%
香川県	417	6,288,975	366,493	700,559	679,407	1,157,998	2,904,457	9,193,432	1.64%
愛媛県	548	5,353,859	546,944	1,492,767	998,336	1,569,905	4,607,953	9,961,812	1.78%
高知県	211	505,633	329,072	992,158	594,988	908,753	2,824,970	3,330,603	0.59%
福岡県	1,434	7,512,460	1,511,131	3,295,072	2,017,846	3,561,035	10,385,085	17,897,544	3.19%
佐賀県	385	1,835,492	327,123	957,087	510,801	1,188,504	2,983,515	4,819,006	0.86%
長崎県	368	3,019,245	420,435	1,647,707	831,443	1,510,517	4,410,103	7,429,347	1.33%
熊本県	647	2,824,720	573,827	2,750,637	945,924	1,982,588	6,252,977	9,077,696	1.62%
大分県	379	1,300,509	415,011	855,315	771,067	1,490,807	3,532,199	4,832,708	0.86%
宮崎県	371	3,224,294	436,363	2,238,984	681,066	1,324,434	4,680,848	7,905,142	1.41%
鹿児島県	504	497,869	626,050	3,058,332	1,183,407	1,811,070	6,678,859	7,176,728	1.28%
沖縄県	165	1,498,434	414,644	749,693	618,421	1,143,485	2,926,243	4,424,677	0.79%
合計	40,980	245,393,421	52,712,772	99,142,699	50,028,698	113,194,368	315,078,537	560,471,958	100%
割合(%)		43.78%	9.41%	17.69%	8.93%	20.20%	56.22%	100%	

※ 対象業種、移動体については、都道府県に配分できないものがあるため都道府県の合計と合計欄の数値が異なる。

排出量・移動量の合計は、各事業所から届け出られた当該データ（ダイオキシン類は除き小数点第一位まで）の合計について小数点第一位で四捨五入し、整数表示したもの。本集計表の排出量等の各欄を縦・横方向に合計した数値とは異なる場合がある。