

「平成19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19年度の1年間に届出対象事業者が把握し、平成20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40,725(40,942*)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234千トン(245千トン*)、移動量が223千トン(224千トン*)、排出量と移動量の合計では457千トン(469千トン*)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292千トン(321千トン*)でした。

経済産業省及び環境省は共同で、法施行後7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19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18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の。）

1. 排出量・移動量の届出状況

平成20年度（届出期間：平成20年4月1日から6月30日まで）には、平成19年度に事業者が把握した排出量・移動量について、全国で40,725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

業種名	届出 事業所数	届出物質 種類数	業種名	届出 事業所数	届出物質 種類数
金属鉱業	14	31	武器製造業	7	18
原油・天然ガス鉱業	29	33	その他の製造業	240	67
食料品製造業	264	33	電気業	111	53
飲料・たばこ・飼料製造業	83	25	ガス業	65	17
繊維工業	220	64	熱供給業	24	7
衣服・その他の繊維製品製造業	39	40	下水道業	1,901	35
木材・木製品製造業	220	28	鉄道業	57	20
家具・装備品製造業	104	26	倉庫業	133	54
パルプ・紙・紙加工品製造業	377	79	石油卸売業	536	7
出版・印刷・同関連産業	400	54	鉄スクラップ卸売業	19	9
化学工業	2,317	323	自動車卸売業	145	7
石油製品・石炭製品製造業	154	101	燃料小売業	19,339	8
プラスチック製品製造業	1,112	139	洗濯業	146	14
ゴム製品製造業	326	85	写真業	1	1
なめし革・同製品・毛皮製造業	31	16	自動車整備業	2,187	15
窯業・土石製品製造業	550	93	機械修理業	49	28
鉄鋼業	376	57	商品検査業	32	15
非鉄金属製造業	559	86	計量証明業	32	36
金属製品製造業	1,909	71	一般廃棄物処理業	1,935	42
一般機械器具製造業	826	69	産業廃棄物処分量	539	55
電気機械器具製造業	1,545	99	高等教育機関	110	12
輸送用機械器具製造業	1,188	87	自然科学研究所	229	64
精密機械器具製造業	245	52	合計	40,725	326

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	2,165	137	石川県	535	107	岡山県	958	175
青森県	447	76	福井県	425	139	広島県	1,005	174
岩手県	563	78	山梨県	383	74	山口県	653	204
宮城県	849	110	長野県	1,325	115	徳島県	317	108
秋田県	553	77	岐阜県	979	126	香川県	446	92
山形県	620	101	静岡県	1,628	170	愛媛県	516	137
福島県	1,107	198	愛知県	2,493	165	高知県	209	49
茨城県	1,156	188	三重県	845	167	福岡県	1,392	153
栃木県	827	135	滋賀県	669	141	佐賀県	360	109
群馬県	838	135	京都府	696	132	長崎県	357	53
埼玉県	1,712	188	大阪府	2,011	181	熊本県	623	101
千葉県	1,418	176	兵庫県	1,825	194	大分県	398	112
東京都	1,532	107	奈良県	362	91	宮崎県	367	97
神奈川県	1,732	172	和歌山県	373	137	鹿児島県	505	87
新潟県	1,109	150	鳥取県	318	49	沖縄県	177	58
富山県	632	122	島根県	315	76	合計	40,725	326

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

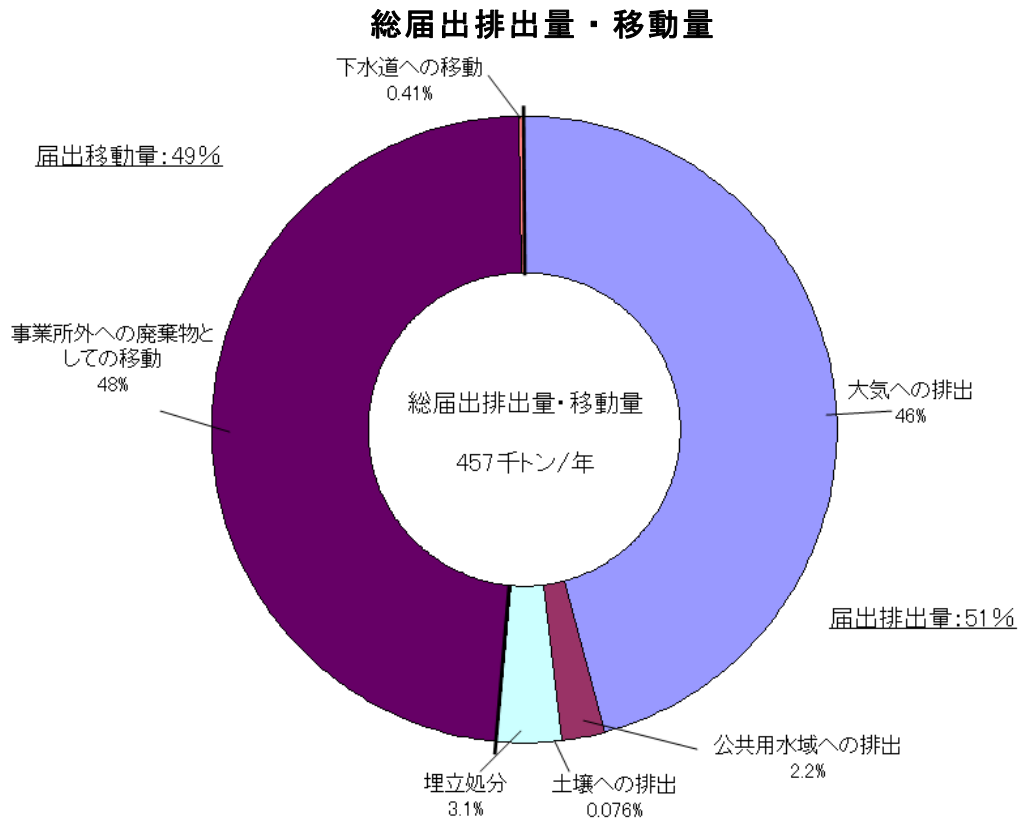
事業者から届出のあった排出量・移動量の全体の内訳は、総届出排出量・移動量 453 千トンに対して総届出排出量 234 千トン、総届出移動量 223 千トンとなっています。

総届出排出量の内訳は、大気への排出 210 千トン、公共用水域への排出 10 千トン、土壌への排出 0.35 千トン、事業所内での埋立処分 14 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 221 千トン、下水道への移動 1.9 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 : 210 千トン	89%	46%
公共用水域への排出 : 10 千トン	4.4%	2.2%
土壌への排出 : 0.35 千トン	0.15%	0.076%
事業所内での埋立処分 : 14 千トン	6.0%	3.1%
小計 : 234 千トン	100%	51%
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 : 221 千トン	99%	48%
下水道への移動 : 1.9 千トン	0.84%	0.41%
小計 : 223 千トン	100%	49%
合計 : 457 千トン	—	100%

※以降、構成比は有効数字2桁で示す。



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 345 千トンで、総届出排出量・移動量 453 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 : 151 千トン (構成比 33%)
- ② キシレン : 55 千トン (" 12%)

特殊鋼・電池などに用いられる

- ③ マンガン及びその化合物 : 29 千トン (" 6.4%)

金属洗浄などに用いられる

- ④ 塩化メチレン : 29 千トン (" 6.4%)

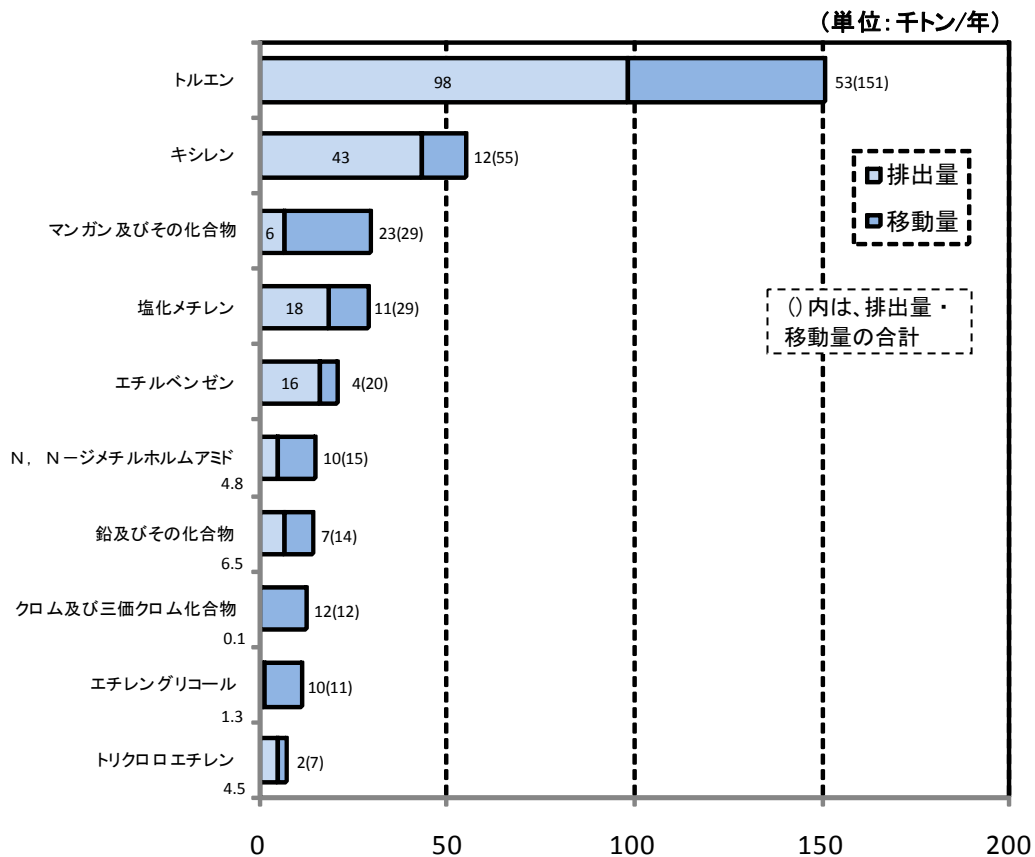
合成原料や溶剤などに用いられる

- ⑤ エチルベンゼン : 20 千トン (" 4.5%)

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 206 千トンで、総届出排出量 234 千トンの 88%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 : 98 千トン (構成比 42%)

② キシレン : 43 千トン (" 18%)

金属洗浄などに用いられる

③ 塩化メチレン : 18 千トン (" 7.9%)

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 (" 6.9%)

バッテリー・光学ガラス・顔料などに用いられる

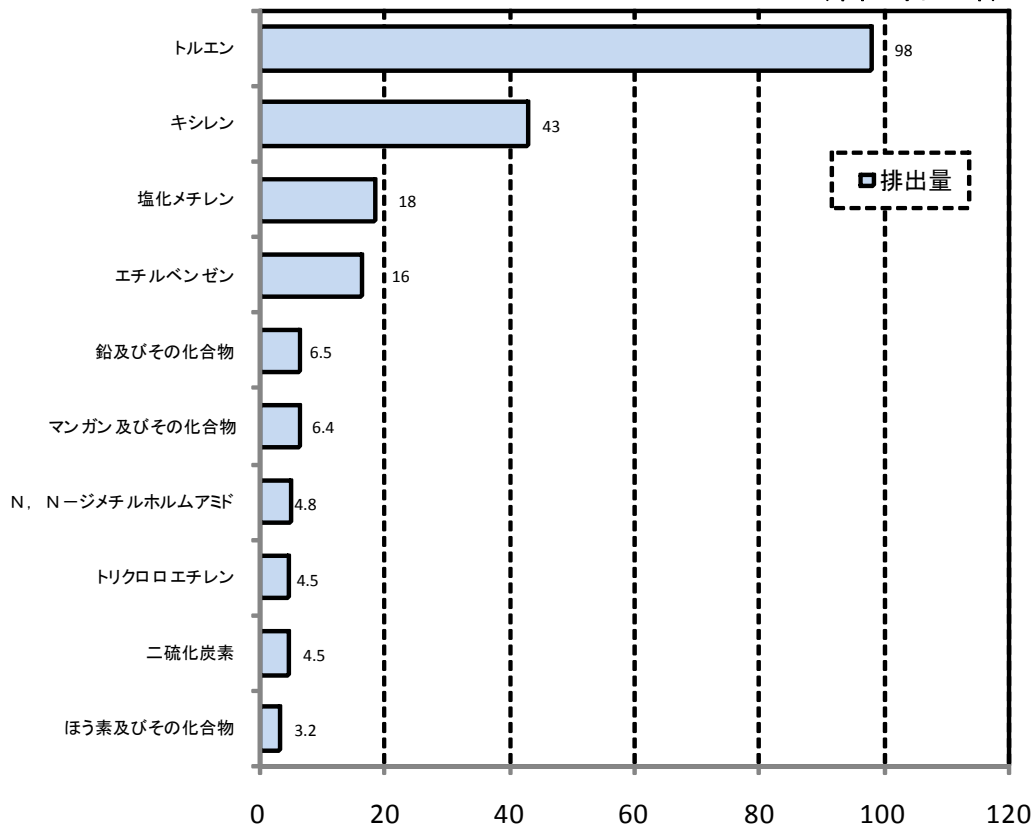
⑤ 鉛及びその化合物 : 6.5 千トン (" 2.8%)

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

(単位: 千トン/年)



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 440 千トンで、総届出排出量・移動量 457 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 391 千トンで、総届出排出量・移動量の 86%に当たります。

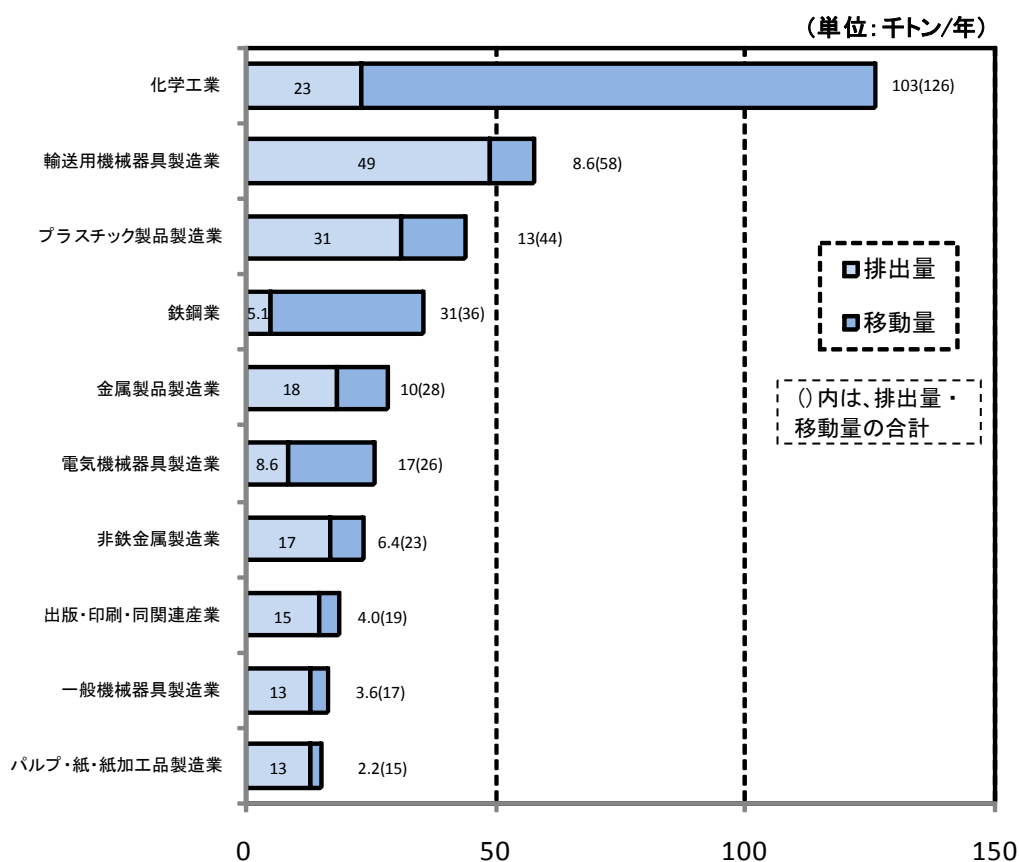
上位 10 業種は、

- ① 化学工業 : 126 千トン（構成比 28%）
- ② 輸送用機械器具製造業 : 58 千トン（ " 13%）
- ③ プラスチック製品製造業 : 44 千トン（ " 9.7%）
- ④ 鉄鋼業 : 36 千トン（ " 7.8%）
- ⑤ 金属製品製造業 : 28 千トン（ " 6.2%）
- ⑥ 電気機械器具製造業 : 26 千トン（ " 5.6%）
- ⑦ 非鉄金属製造業 : 23 千トン（ " 5.1%）
- ⑧ 出版・印刷・同関連産業 : 19 千トン（ " 4.1%）
- ⑨ 一般機械器具製造業 : 17 千トン（ " 3.6%）
- 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 234 千トンです。

また、届出排出量の多い上位 10 業種の合計は 198 千トンで、総届出排出量の 84%に当たります。

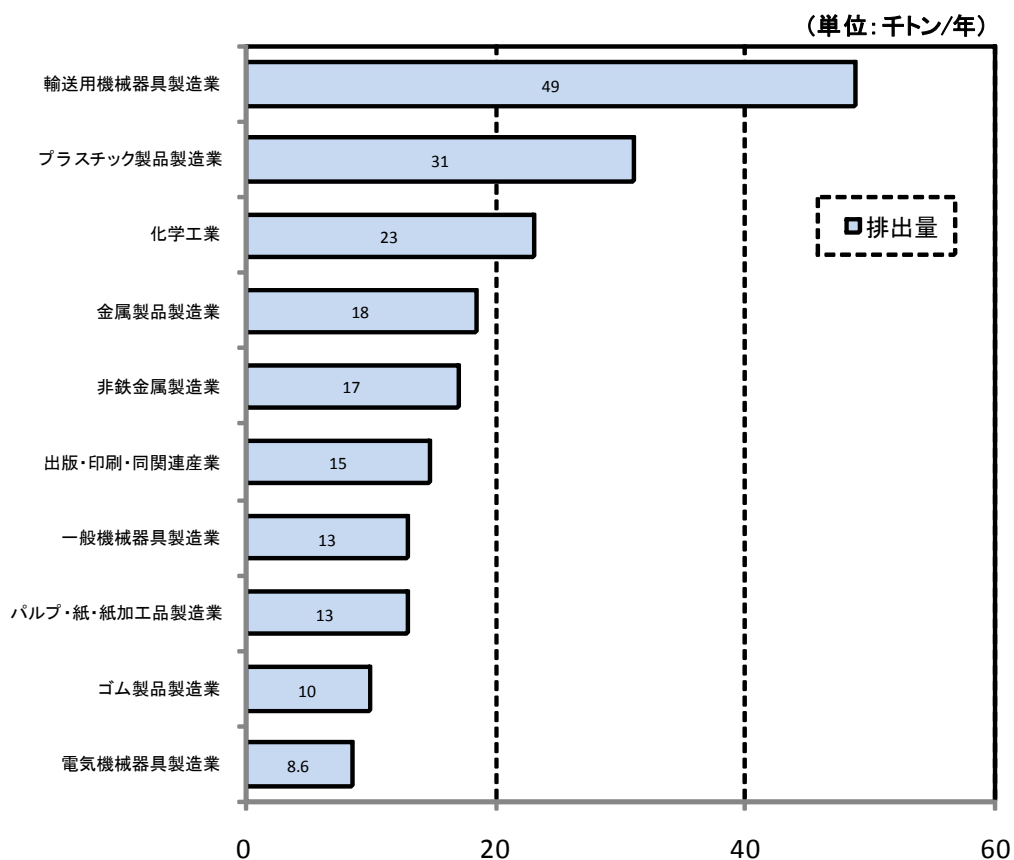
上位 10 業種は、

① 輸送用機械器具製造業	: 49 千トン	(構成比 21%)
② プラスチック製品製造業	: 31 千トン	(" 13%)
③ 化学工業	: 23 千トン	(" 9.9%)
④ 金属製品製造業	: 18 千トン	(" 7.9%)
⑤ 非鉄金属製造業	: 17 千トン	(" 7.3%)
⑥ 出版・印刷・同関連産業	: 15 千トン	(" 6.3%)
⑦ 一般機械器具製造業	: 13 千トン	(" 5.5%)
⑧ パルプ・紙・紙加工品製造業	: 13 千トン	(" 5.5%)
⑨ ゴム製品製造業	: 10 千トン	(" 4.2%)
⑩ 電気機械器具製造業	: 8.6 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 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19年度の全国の届出外排出量の合計は、292千トンです。

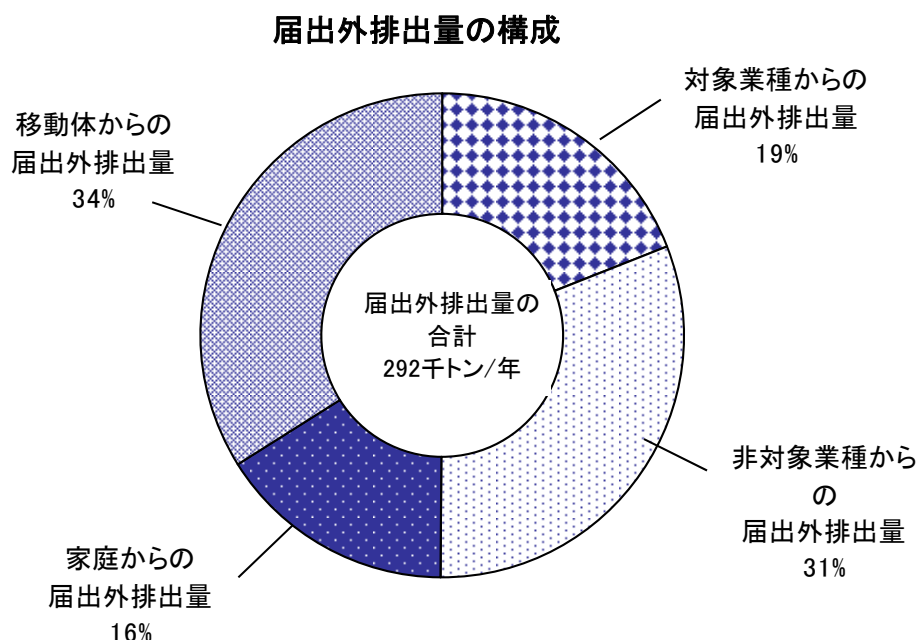
その内訳は、

- ・ 対象業種からの届出外排出量* : 56千トン (構成比 19%)
- ・ 非対象業種からの排出量 : 91千トン (" 31%)
- ・ 家庭からの排出量 : 47千トン (" 16%)
- ・ 移動体からの排出量 : 99千トン (" 34%)

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

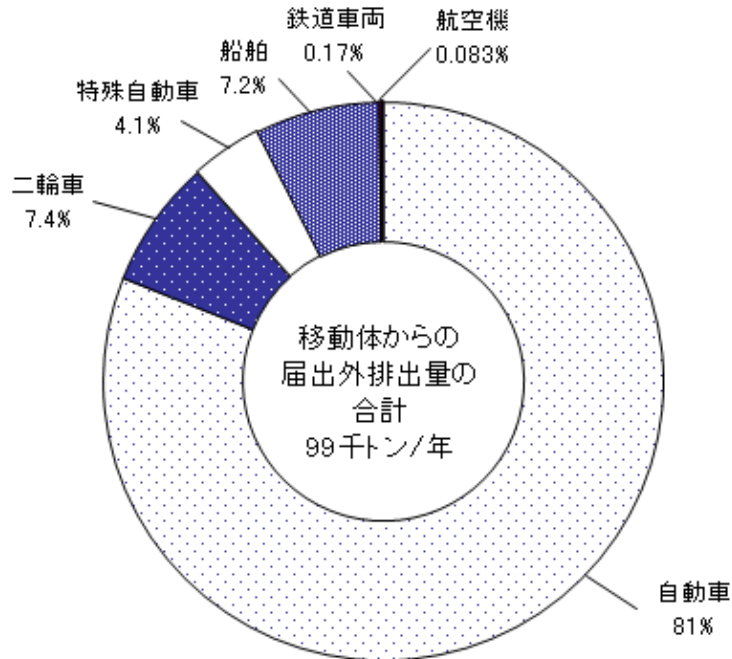
移動体からの排出量 (99千トン) の内訳は、

- ・ 自動車 : 80千トン (構成比 81%)
- ・ 二輪車 : 7.3千トン (" 7.4%)
- ・ 特殊自動車 (産業機械、建設機械、農業機械) : 4.1千トン (" 4.1%)
- ・ 船舶 : 7.2千トン (" 7.2%)
- ・ 鉄道車両 : 0.17千トン (" 0.17%)
- ・ 航空機 : 0.082千トン (" 0.083%)

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

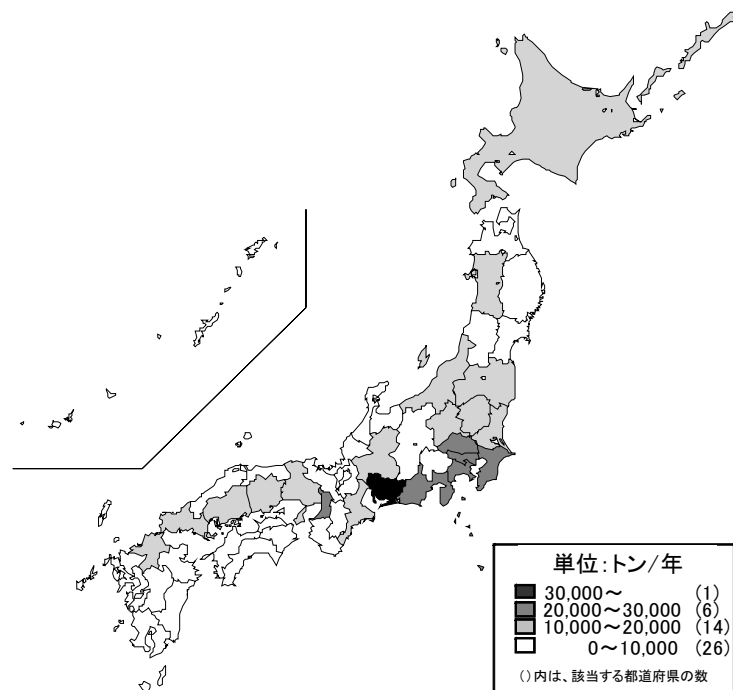


(3) 届出排出量と届出外排出量の合計 (別紙3参照)

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 (234 千トン) と届出外排出量 (292 千トン) の合計は、527 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 400 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 : 164 千トン (構成比 31%)

② キシレン : 104 千トン (" 20%)

溶剤などに用いられる

③ エチルベンゼン : 33 千トン (" 6.2%)

金属洗浄などに用いられる

④ 塩化メチレン : 20 千トン (" 3.9%)

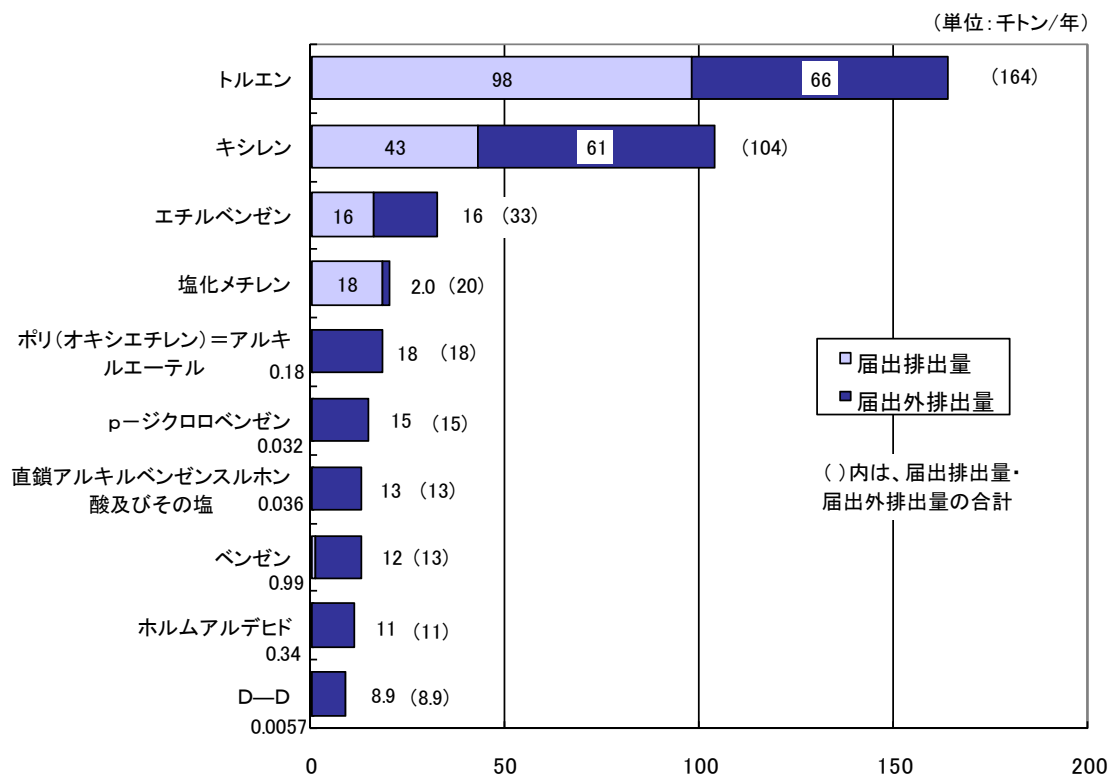
洗浄剤・化粧品などに用いられる

⑤ ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル : 18 千トン (" 3.5%)

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。

届出排出量・届出外排出量上位 10 物質とその排出量



(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 7.9 千トンです。

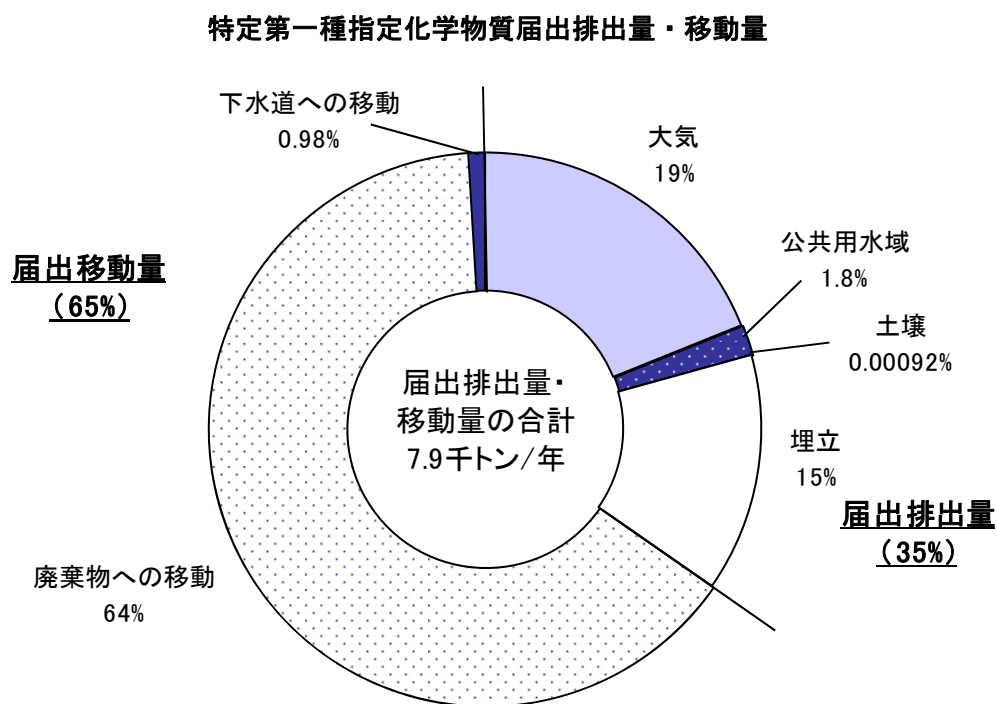
上位 5 物質は、

① ニッケル化合物	: 3.2 千トン
② ベンゼン	: 1.7 千トン
③ 砒素及びその無機化合物	: 1.2 千トン
④ 六価クロム化合物	: 0.48 千トン
⑤ 石綿	: 0.39 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 2.8kg-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 64%）、次いで大気への排出（同 19%）、事業所における埋立処分（同 14%）などの順となっています。



平成19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	14	2	99,287	830	173	100,292	2,900	0	2,900	103,192	0.02%
原油・天然ガス鉱業	29	37,594	241,415	246	0	279,255	3,898	0	3,898	283,153	0.06%
製造業	13,092	205,583,085	5,375,918	113,225	14,084,133	225,156,361	213,229,041	1,773,767	215,002,808	440,159,169	96.31%
食料品製造業	264	443,333	19,840	0	0	463,173	968,525	40,099	1,008,624	1,471,797	0.32%
飲料・たばこ・飼料製造業	83	220,794	95	1	0	220,890	255,272	0	255,272	476,161	0.10%
繊維工業	220	4,502,573	595,646	0	0	5,098,218	2,939,269	508,184	3,447,452	8,545,670	1.87%
衣服・その他の繊維製品製造業	39	167,214	16,768	0	0	183,983	355,163	995	356,157	540,140	0.12%
木材・木製品製造業	220	2,522,671	15	184	0	2,522,870	187,314	57	187,371	2,710,241	0.59%
家具・装備品製造業	104	1,274,556	194	0	0	1,274,750	357,481	77	357,558	1,632,308	0.36%
パルプ・紙・紙加工品製造業	377	12,770,490	112,079	0	0	12,882,569	2,161,116	1,749	2,162,865	15,045,433	3.29%
出版・印刷・関連産業	400	14,803,695	1,702	0	0	14,805,397	4,017,126	10,884	4,028,009	18,833,406	4.12%
化学工業	2,317	20,463,348	2,379,382	44	251,416	23,094,191	102,044,678	684,154	102,728,832	125,823,022	27.53%
石油製品・石炭製品製造業	154	1,047,591	29,670	45,140	0	1,122,401	1,934,939	19,596	1,954,535	3,076,936	0.67%
プラスチック製品製造業	1,112	31,031,830	47,398	0	0	31,079,228	13,019,538	42,548	13,062,086	44,141,314	9.66%
ゴム製品製造業	326	9,909,001	41,305	43	0	9,950,348	2,338,172	3,767	2,341,939	12,292,288	2.69%
なめし革・同製品・毛皮製造業	31	283,691	990	0	0	284,681	89,093	21,996	111,089	395,770	0.09%
窯業・土石製品製造業	550	6,141,696	28,218	16	0	6,169,929	3,720,255	20,940	3,741,195	9,911,124	2.17%
鉄鋼業	376	4,483,048	512,734	46,048	32,055	5,073,886	30,518,425	7,065	30,525,490	35,599,375	7.79%
非鉄金属製造業	559	2,365,701	907,117	0	13,782,479	17,055,297	6,419,946	10,371	6,430,318	23,485,615	5.14%
金属製品製造業	1,909	18,285,740	119,275	1,109	863	18,406,986	9,909,618	52,282	9,961,900	28,368,886	6.21%
一般機械器具製造業	826	12,963,549	5,328	57	0	12,968,935	3,642,127	7,289	3,649,416	16,618,351	3.64%
電気機械器具製造業	1,545	8,122,810	447,989	0	17,320	8,588,119	16,647,549	297,908	16,945,457	25,533,576	5.59%
輸送用機械器具製造業	1,188	48,768,173	81,564	20,583	0	48,870,320	8,600,046	34,599	8,634,645	57,504,965	12.58%
精密機械器具製造業	245	1,280,569	20,247	0	0	1,300,817	534,205	8,621	542,826	1,843,642	0.40%
武器製造業	7	22,842	16	0	0	22,858	15,957	0	15,957	38,815	0.01%
その他の製造業	240	3,708,172	8,347	0	0	3,716,519	2,553,226	589	2,553,815	6,270,334	1.37%
電気業	111	331,472	2,378	0	0	333,850	257,047	212	257,259	591,108	0.13%
ガス業	65	23,090	0	0	0	23,090	20,477	0	20,477	43,567	0.01%
熱供給業	24	39,695	0	0	0	39,695	23,600	47,482	71,082	110,777	0.02%
下水道業	1,901	47	4,192,449	110	0	4,192,607	51,312	0	51,312	4,243,918	0.93%
鉄道業	57	105,266	1,390	0	0	106,656	153,679	7,982	161,662	268,318	0.06%
倉庫業	133	59,721	13,060	0	0	60,277	79,360	0	79,360	689,637	0.15%
石油卸売業	536	395,895	0	0	0	395,895	299	0	299	396,193	0.09%
鉄スクラップ卸売業	19	322	0	0	0	322	113,860	0	113,860	114,182	0.02%
自動車卸売業	145	20,303	554	0	0	20,857	210,365	1,130	211,495	232,352	0.05%
燃料小売業	19,339	1,280,420	0	231,000	0	1,511,420	116,031	70	116,101	1,627,521	0.36%
洗濯業	146	295,089	409	0	0	295,498	401,673	2,463	404,136	699,633	0.15%
写真業	1	7,100	0	0	0	7,100	700	0	700	7,800	0.00%
自動車整備業	2,187	589,527	8,999	0	0	598,526	3,329,692	17,458	3,347,150	3,945,676	0.86%
機械修理業	49	147,764	380	0	0	148,144	102,111	3,905	106,016	254,160	0.06%
商品検査業	32	16,397	0	0	0	16,397	66,894	660	67,554	83,951	0.02%
計量証明業	32	12,553	0	0	0	12,553	91,490	0	91,490	104,043	0.02%
一般廃棄物処理業	1,935	332	78,716	15	82	79,146	173,452	321	173,773	252,918	0.06%
産業廃棄物処分量	539	36,002	208,041	5	97	244,145	1,682,564	7,696	1,690,260	1,934,404	0.42%
高等教育機関	110	57,570	34	0	0	57,604	307,402	3,581	310,982	368,566	0.08%
自然科学研究所	229	68,061	1,271	15	0	69,346	437,926	1,408	439,334	508,680	0.11%
全業種合計	40,725	209,644,801	10,224,300	345,447	14,084,485	234,299,034	220,855,772	1,868,134	222,723,905	457,022,939	100%
割合 (%)		45.87%	2.24%	0.08%	3.08%	51.27%	48.32%	0.41%	48.73%	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19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	2,165	1,896,278	383,467	57,022	97	2,336,863	1,093,379	13,285	1,106,664	3,443,527	0.75%
青森県	447	363,271	104,993	174,002	1	642,267	505,191	109	505,300	1,147,567	0.25%
岩手県	563	2,265,801	72,521	0	0	2,338,322	1,534,214	25,840	1,560,054	3,898,376	0.85%
宮城県	849	1,446,499	82,651	15	17,000	1,546,165	1,587,553	15,863	1,603,416	3,149,581	0.69%
秋田県	553	1,103,564	91,836	0	6,307,380	7,502,780	1,615,970	98	1,616,068	9,118,848	2.00%
山形県	620	922,119	45,523	4	0	967,646	1,953,029	5,553	1,958,582	2,926,228	0.64%
福島県	1,107	5,428,435	1,049,341	0	6,400	6,484,176	9,764,507	586	9,765,092	16,249,268	3.56%
茨城県	1,156	9,865,821	144,555	0	1,525	10,011,902	9,948,792	386,396	10,335,188	20,347,090	4.45%
栃木県	827	7,246,274	79,091	54	0	7,325,418	4,115,107	11,750	4,126,856	11,452,275	2.51%
群馬県	838	6,676,408	137,953	93	0	6,814,454	4,578,448	38,168	4,616,616	11,431,069	2.50%
埼玉県	1,712	11,913,198	270,777	0	0	12,183,975	9,208,947	82,001	9,290,948	21,474,924	4.70%
千葉県	1,418	8,418,884	356,569	9	0	8,775,462	13,618,764	2,197	13,620,961	22,396,422	4.90%
東京都	1,532	2,257,472	496,612	68	0	2,754,152	2,700,615	59,964	2,760,579	5,514,731	1.21%
神奈川県	1,732	8,908,923	340,887	0	0	9,249,810	13,918,912	129,228	14,048,140	23,297,950	5.10%
新潟県	1,109	3,680,185	422,059	250	310,000	4,412,493	1,920,323	6,511	1,926,834	6,339,327	1.39%
富山県	632	2,366,283	206,175	0	0	2,572,458	5,121,958	3,978	5,125,937	7,698,394	1.68%
石川県	535	3,383,825	128,811	5	0	3,512,640	1,525,620	289,567	1,815,186	5,327,827	1.17%
福井県	425	2,801,523	436,097	0	0	3,237,621	5,696,888	62,457	5,759,346	8,996,966	1.97%
山梨県	383	1,800,917	21,435	0	0	1,822,352	895,705	9,952	905,658	2,728,009	0.60%
長野県	1,325	2,472,581	107,067	0	0	2,579,648	1,760,123	12,374	1,772,497	4,352,145	0.95%
岐阜県	979	7,256,321	106,609	0	647,104	8,010,034	3,243,007	28,364	3,271,371	11,281,405	2.47%
静岡県	1,628	16,256,290	304,063	21	403	16,560,778	7,057,767	14,607	7,072,374	23,633,151	5.17%
愛知県	2,493	16,348,903	479,588	8	0	16,828,499	15,926,977	72,650	15,999,627	32,828,126	7.18%
三重県	845	6,913,958	262,882	1	0	7,176,841	9,755,504	446	9,755,950	16,932,791	3.71%
滋賀県	669	4,568,180	32,113	15	0	4,600,308	5,887,065	29,390	5,916,455	10,516,764	2.30%
京都府	696	3,012,607	159,917	0	0	3,172,524	2,114,798	181,916	2,296,714	5,469,237	1.20%
大阪府	2,011	5,875,840	665,186	45,109	0	6,586,135	9,923,762	173,960	10,097,722	16,683,857	3.65%
兵庫県	1,825	8,764,989	445,761	1,100	252,778	9,464,628	14,636,155	50,566	14,686,720	24,151,348	5.28%
奈良県	362	1,127,595	12,246	0	0	1,139,841	620,908	12,110	633,018	1,772,860	0.39%
和歌山県	373	1,909,783	39,667	0	0	1,949,450	4,582,674	3,607	4,586,280	6,535,731	1.43%
鳥取県	318	777,421	9,131	10	3	786,564	337,900	6,553	344,454	1,131,018	0.25%
島根県	315	2,335,242	136,271	0	30,530	2,502,043	969,018	13	969,031	3,471,074	0.76%
岡山県	958	6,092,452	260,474	0	0	6,352,926	9,207,215	15,773	9,222,989	15,575,915	3.41%
広島県	1,005	7,936,592	275,051	20,394	3,410,000	11,642,037	5,500,709	36,109	5,536,818	17,178,855	3.76%
山口県	653	4,990,235	933,510	0	0	5,923,745	9,888,717	2,155	9,890,872	15,814,617	3.46%
徳島県	317	710,763	45,968	0	0	756,731	1,471,725	79	1,471,805	2,228,536	0.49%
香川県	446	7,071,455	54,287	3	1,100	7,126,845	1,779,383	4,907	1,784,290	8,911,135	1.95%
愛媛県	516	5,003,799	141,330	0	0	5,145,130	8,331,602	152	8,331,755	13,476,884	2.95%
高知県	209	423,637	19,597	65	0	443,298	341,468	2,629	344,097	787,395	0.17%
福岡県	1,392	7,210,964	299,668	0	86	7,510,718	7,435,168	48,756	7,483,923	14,994,641	3.28%
佐賀県	360	1,795,350	30,979	0	0	1,826,329	791,012	712	791,723	2,618,053	0.57%
長崎県	357	3,303,687	30,265	110	0	3,334,062	562,296	17,550	579,846	3,913,908	0.86%
熊本県	623	2,575,211	137,397	0	0	2,712,608	1,412,787	6,158	1,418,945	4,131,553	0.90%
大分県	398	1,278,281	94,621	170	0	1,373,071	3,907,937	344	3,908,282	5,281,353	1.16%
宮崎県	367	418,695	117,766	41	3,100,000	3,636,502	1,816,548	2,372	1,818,919	5,455,421	1.19%
鹿児島県	505	388,036	135,336	830	0	524,201	253,182	378	253,560	777,762	0.17%
沖縄県	177	80,258	16,200	46,048	78	142,584	36,443	0	36,443	179,027	0.04%
合計	40,725	209,644,801	10,224,300	345,447	14,084,485	234,299,034	220,855,772	1,868,134	222,723,905	457,022,939	100%
割合(%)		45.87%	2.24%	0.08%	3.08%	51.27%	48.32%	0.41%	48.73%	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19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	2,165	2,336,863	1,774,044	6,156,777	1,138,028	4,680,977	13,749,826	16,086,689	3.05%
青森県	447	642,267	508,036	2,155,858	805,473	1,344,013	4,813,380	5,455,647	1.04%
岩手県	563	2,338,322	528,070	1,189,368	711,479	1,576,792	4,005,708	6,344,030	1.20%
宮城県	849	1,546,165	848,022	1,122,726	759,080	1,946,025	4,675,853	6,222,018	1.18%
秋田県	553	7,502,780	502,189	830,093	547,188	1,089,004	2,968,474	10,471,253	1.99%
山形県	620	967,646	563,884	923,842	405,962	1,243,817	3,137,505	4,105,150	0.78%
福島県	1,107	6,484,176	865,141	1,258,026	996,142	1,902,910	5,022,218	11,506,394	2.18%
茨城県	1,156	10,011,902	1,495,559	3,614,076	1,387,902	3,136,393	9,633,930	19,645,831	3.73%
栃木県	827	7,325,418	1,046,553	1,430,267	901,425	2,357,460	5,735,706	13,061,124	2.48%
群馬県	838	6,814,454	1,192,002	2,994,882	1,096,448	2,271,439	7,554,770	14,369,224	2.73%
埼玉県	1,712	12,183,975	3,155,823	2,194,028	2,267,037	4,180,891	11,797,779	23,981,754	4.55%
千葉県	1,418	8,775,462	1,571,083	3,967,583	2,306,887	4,080,852	11,926,405	20,701,867	3.93%
東京都	1,532	2,754,152	4,737,207	10,764,690	2,243,885	5,170,215	22,915,997	25,670,148	4.87%
神奈川県	1,732	9,249,810	2,485,313	4,471,136	1,704,869	4,223,552	12,884,870	22,134,680	4.20%
新潟県	1,109	4,412,493	1,292,044	1,204,449	1,078,404	2,238,603	5,813,500	10,225,992	1.94%
富山県	632	2,572,458	550,773	1,499,004	388,101	953,886	3,391,764	5,964,221	1.13%
石川県	535	3,512,640	677,414	1,578,797	459,365	1,033,595	3,749,172	7,261,812	1.38%
福井県	425	3,237,621	522,794	1,182,704	331,304	936,096	2,972,898	6,210,518	1.18%
山梨県	383	1,822,352	568,831	473,359	395,650	1,234,924	2,672,764	4,495,116	0.85%
長野県	1,325	2,579,648	1,093,199	822,448	716,188	2,690,198	5,322,034	7,901,682	1.50%
岐阜県	979	8,010,034	1,284,172	788,208	814,315	2,220,759	5,107,454	13,117,487	2.49%
静岡県	1,628	16,560,778	2,215,079	1,735,302	1,888,247	3,268,579	9,107,206	25,667,983	4.87%
愛知県	2,493	16,828,499	3,982,707	4,059,026	2,931,703	4,642,363	15,615,798	32,444,297	6.16%
三重県	845	7,176,841	893,245	950,790	950,924	2,256,066	5,051,025	12,227,866	2.32%
滋賀県	669	4,600,308	520,342	371,677	375,356	1,645,403	2,912,777	7,513,086	1.43%
京都府	696	3,172,524	1,184,548	670,277	675,335	2,013,691	4,543,852	7,716,375	1.47%
大阪府	2,011	6,586,135	4,460,323	3,113,915	2,033,185	4,113,625	13,721,047	20,307,182	3.86%
兵庫県	1,825	9,464,628	2,164,485	1,726,053	1,363,418	3,374,002	8,627,958	18,092,586	3.44%
奈良県	362	1,139,841	629,438	331,899	500,538	1,402,989	2,864,864	4,004,706	0.76%
和歌山県	373	1,949,450	525,315	1,186,595	828,597	1,053,647	3,594,155	5,543,605	1.05%
鳥取県	318	786,564	200,620	520,789	296,910	764,603	1,782,922	2,569,487	0.49%
島根県	315	2,502,043	280,523	485,160	486,758	898,287	2,150,728	4,652,770	0.88%
岡山県	958	6,352,926	789,782	1,077,189	912,830	1,857,266	4,637,066	10,989,992	2.09%
広島県	1,005	11,642,037	1,281,486	1,840,814	1,245,853	2,457,017	6,825,170	18,467,207	3.51%
山口県	653	5,923,745	481,583	3,152,780	744,118	1,495,609	5,874,090	11,797,834	2.24%
徳島県	317	756,731	377,745	932,991	672,769	806,387	2,789,892	3,546,623	0.67%
香川県	446	7,126,845	389,525	629,367	633,796	1,010,103	2,662,791	9,789,637	1.86%
愛媛県	516	5,145,130	577,748	1,492,665	937,175	1,366,894	4,374,483	9,519,612	1.81%
高知県	209	443,298	328,136	1,040,318	550,502	788,023	2,706,978	3,150,277	0.60%
福岡県	1,392	7,510,718	1,647,841	3,249,919	1,862,127	3,106,420	9,866,308	17,377,026	3.30%
佐賀県	360	1,826,329	336,042	992,414	475,169	1,051,221	2,854,846	4,681,175	0.89%
長崎県	357	3,334,062	464,760	1,651,029	787,609	1,333,761	4,237,158	7,571,220	1.44%
熊本県	623	2,712,608	633,414	2,371,754	872,028	1,749,587	5,626,782	8,339,390	1.58%
大分県	398	1,373,071	488,412	775,113	732,249	1,314,223	3,309,998	4,683,069	0.89%
宮崎県	367	3,636,502	470,530	2,067,294	623,895	1,172,282	4,334,001	7,970,503	1.51%
鹿児島県	505	524,201	624,800	3,246,090	1,097,258	1,585,908	6,554,057	7,078,258	1.34%
沖縄県	177	142,584	485,589	728,608	576,249	1,020,688	2,811,134	2,953,718	0.56%
合計	40,725	234,299,034	55,525,617	91,022,148	46,509,727	99,281,668	292,339,161	526,638,195	100%
割合(%)		44.49%	10.54%	17.28%	8.83%	18.85%	55.51%	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。