

香川県内の届出外排出量の推計値について（H28）

化管法の届出対象事業者が把握・届出した排出量（以下「届出排出量」といいます。）以外に、国では、当該事業者以外から排出される化学物質の量（以下「届出外排出量」といいます。）を推計しています。

平成28年度届出外排出量の推計値について、香川県に関する集計結果の現状は次のとおりです。

1. 届出外排出量の推計値

経済産業省及び環境省が推計を行った平成28年度における香川県の届出外排出量の合計は2,218tでした。

種 別		香川県(t)	(参考) 全国(t)
届 出 外 排 出 量	¹⁾ 対象業種からの届出外排出量	336 (15%)	45,305
	²⁾ 非対象業種からの排出量	591 (27%)	87,239
	家庭からの排出量	586 (26%)	45,524
	自動車などの移動体からの排出量	705 (32%)	68,684
	届出外排出量合計	2,218 (100%)	246,752

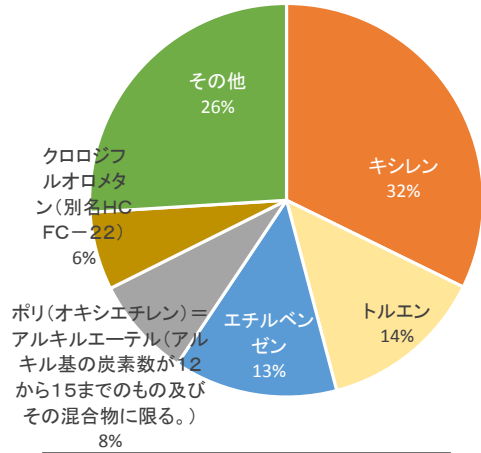
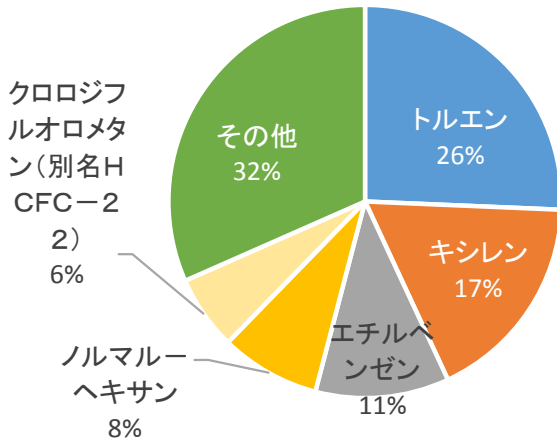
- 1) 化管法対象業種に属する事業を営む事業者からの排出であり、従業員数や取扱量の規模が小さいなどのため、届出対象とならないもの。
- 2) 化管法対象業種以外の業種に属する事業を営む事業者からの排出量で、農林水産業、ゴルフ場、建設業、飲食業などの農薬、接着剤、洗浄剤等を対象に推計しています。

2. 届出外排出量の発生源別排出量(香川県)

届出外排出量における発生源別の排出量の内訳は次のとおりです。

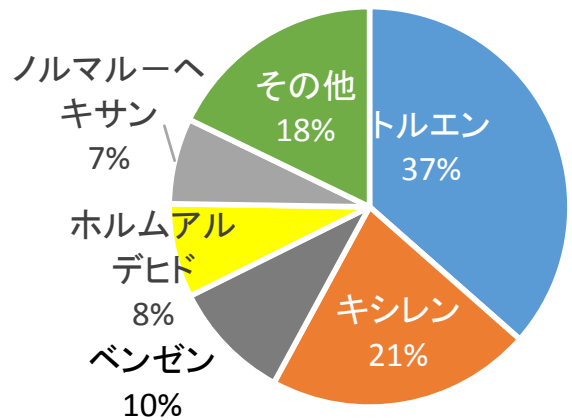
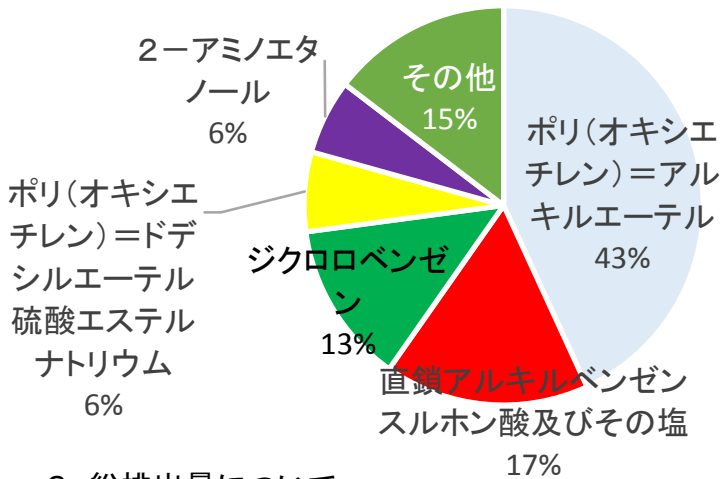
対象業種を営む事業所(届出対象規模以下)からの排出量 336トン

非対象業種を営む事業者(農業、漁業、建設業等)からの排出量 591トン



家庭からの排出量 586トン

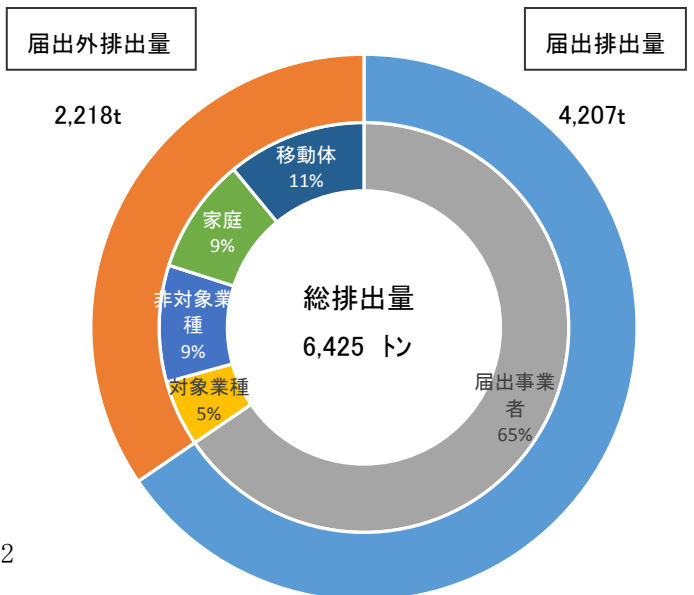
移動体(自動車、鉄道、航空機等)からの排出量 705トン



3. 総排出量について

香川県の届出排出量及び届出外排出量の推計値の合計(総排出量)は、以下のとおりです。

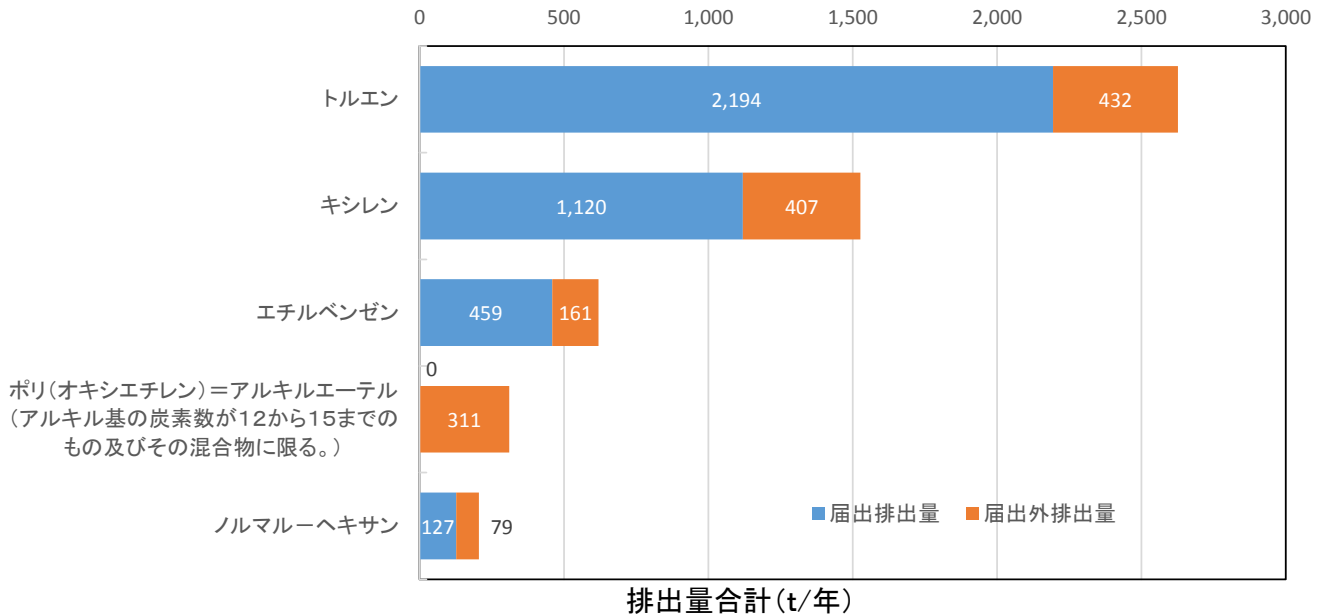
種別	香川県(t)	(参考) 全国(t)
届出外排出量	2,218	246,752
届出排出量	4,207	151,527
総排出量	6,425	398,279



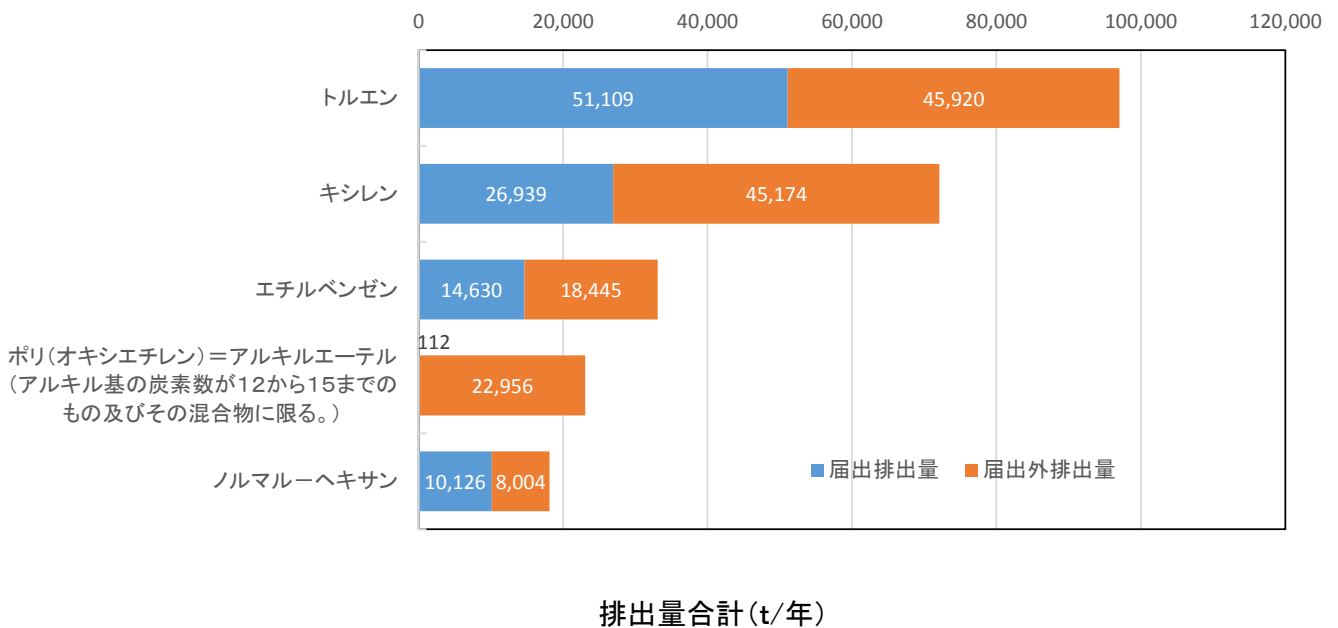
3. 総排出量について(前ページ続き)

届出排出量及び届出外排出量の推計値の合計（総排出量）を化学物質の種類別に見ると、県内で特に排出が多かったのは、トルエン、キシレンで、この2物質が総排出量の約65%を占めています。

総排出量が多かった上位5物質(香川県)



(参考) 総排出量が多かった上位5物質(全国)



4. 都道府県別総排出量

順位	都道府県	届出排出量 (kg/年)	届出外排出量 (kg/年)					総排出量 (kg/年)
			対象業種	非対象業種	家庭	移動体	小計	
1	愛知県	10,672,430	3,229,538	3,793,075	2,917,895	3,260,371	13,200,880	23,873,309
2	東京都	1,727,823	3,947,627	8,710,299	1,518,317	3,331,958	17,508,201	19,236,024
3	埼玉県	7,140,144	2,439,782	1,779,022	2,265,046	2,900,984	9,384,835	16,524,978
4	千葉県	5,586,730	1,526,996	4,136,858	2,350,061	2,778,387	10,792,302	16,379,032
5	静岡県	8,197,409	1,657,455	2,293,028	1,870,416	2,210,283	8,031,181	16,228,590
6	神奈川県	5,456,864	2,399,323	3,770,943	1,414,042	2,735,401	10,319,708	15,776,572
7	大阪府	4,302,247	3,489,551	3,309,076	1,714,232	2,616,441	11,129,299	15,431,547
8	茨城県	6,287,698	1,542,761	3,859,923	1,505,839	2,164,739	9,073,262	15,360,960
9	広島県	8,973,871	1,099,666	1,782,447	1,200,212	1,649,486	5,731,811	14,705,682
10	北海道	2,120,599	1,649,450	6,143,955	1,256,805	3,286,941	12,337,151	14,457,749
11	福岡県	5,920,640	1,527,741	2,963,367	1,663,057	2,273,515	8,427,681	14,348,321
12	兵庫県	6,514,961	1,861,846	1,441,788	1,240,860	2,268,872	6,813,365	13,328,326
13	群馬県	4,262,014	984,067	2,760,832	1,190,923	1,536,881	6,472,703	10,734,717
14	岐阜県	5,685,922	912,502	1,026,199	940,589	1,489,375	4,368,665	10,054,587
15	山口県	3,884,267	498,340	3,765,851	663,494	1,040,049	5,967,733	9,852,000
16	栃木県	4,392,267	815,608	1,239,047	920,096	1,617,138	4,591,889	8,984,155
17	愛媛県	5,035,400	534,118	1,440,519	864,180	942,480	3,781,297	8,816,697
18	三重県	4,471,285	692,628	828,131	988,732	1,559,650	4,069,140	8,540,426
19	新潟県	2,721,747	1,007,598	1,614,075	1,150,725	1,586,552	5,358,949	8,080,696
20	岡山県	4,165,726	646,222	1,040,208	944,576	1,279,394	3,910,400	8,076,125
21	福島県	2,987,779	1,028,563	1,184,022	1,052,308	1,388,436	4,653,328	7,641,107
22	長崎県	3,190,693	585,793	1,404,459	778,588	977,196	3,746,036	6,936,730
23	熊本県	2,191,528	594,546	1,927,809	803,575	1,289,850	4,615,780	6,807,308
24	長野県	1,702,847	866,113	1,435,433	742,028	1,823,402	4,866,976	6,569,822
25	香川県	4,207,251	335,575	591,108	585,662	705,255	2,217,600	6,424,851
26	秋田県	3,615,466	400,216	890,901	620,321	796,641	2,708,079	6,323,545
27	鹿児島県	528,769	517,000	2,813,809	937,979	1,122,167	5,390,954	5,919,723
28	滋賀県	3,458,912	439,406	370,844	420,220	1,056,712	2,287,182	5,746,095
29	青森県	553,558	413,166	2,745,367	908,758	1,009,600	5,076,891	5,630,449
30	京都府	1,934,167	1,035,790	674,723	604,950	1,281,834	3,597,297	5,531,464
31	宮城県	1,401,200	658,294	1,268,442	790,762	1,410,258	4,127,755	5,528,955
32	岩手県	1,472,918	379,636	1,250,569	764,477	1,129,554	3,524,237	4,997,154
33	宮崎県	464,269	355,194	2,282,908	599,036	875,102	4,112,241	4,576,510
34	石川県	1,965,776	573,014	712,049	441,463	796,612	2,523,138	4,488,914
35	大分県	1,546,305	370,958	730,917	768,330	965,180	2,835,385	4,381,689
36	佐賀県	1,831,617	262,492	881,383	464,995	775,680	2,384,550	4,216,167
37	福井県	1,933,939	423,779	893,700	313,983	642,784	2,274,246	4,208,185
38	島根県	2,146,449	235,658	580,820	499,827	627,431	1,943,736	4,090,185
39	富山県	1,724,010	461,386	820,859	386,242	690,703	2,359,190	4,083,200
40	和歌山県	974,526	346,135	1,133,404	822,862	742,054	3,044,455	4,018,981
41	山梨県	1,367,754	407,523	501,967	433,341	817,825	2,160,656	3,528,410
42	山形県	761,735	467,683	860,921	460,885	903,166	2,692,655	3,454,390
43	沖縄県	167,617	467,319	883,772	762,971	833,194	2,947,257	3,114,873
44	徳島県	440,355	392,516	881,789	644,504	563,545	2,482,355	2,922,710
45	高知県	344,646	247,970	1,043,887	501,589	529,976	2,323,422	2,668,068
46	奈良県	503,002	394,655	297,949	523,657	880,759	2,097,020	2,600,022
47	鳥取県	493,088	165,764	470,380	310,565	536,843	1,483,552	1,976,639
	合計※	151,430,216	45,288,960	87,232,833	45,523,976	68,683,443	246,729,212	398,159,428
	割合(%)	38.03%	11.37%	21.91%	11.43%	17.25%	61.97%	100%

※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。