

## 令和3年度 香川県内の届出外排出量の推計値について

「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（化管法）」に基づく「化学物質排出移動量届出制度（P R T R制度）」の対象事業者が把握、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、届出の対象とはならない事業者や自動車などの移動体、家庭等の排出源から環境中に排出された対象化学物質の量（以下「届出外排出量」といいます。）を推計しています。

令和3年度の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

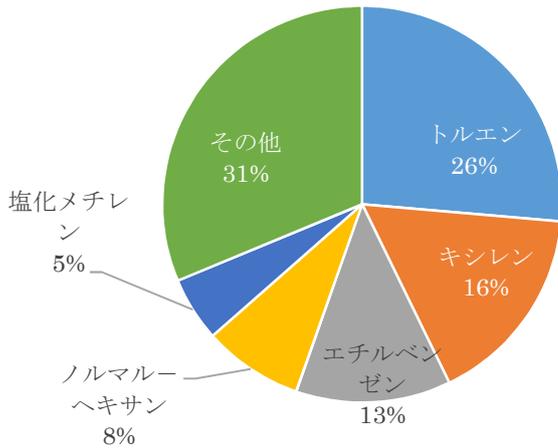
経済産業省及び環境省が推計を行った令和3年度における香川県の届出外排出量の合計は1,657トンでした。

種 別		香川県(単位:トン)	(参考) 全国(単位:トン)
届 出 外 排 出 量	1) 対象業種からの届出外排出量	283 (17%)	39,846
	2) 非対象業種からの排出量	390 (24%)	61,289
	家庭からの排出量	416 (25%)	32,183
	自動車などの移動体からの排出量	568 (34%)	54,358
	<b>届出外排出量合計</b>	<b>1,657 (100%)</b>	<b>187,676</b>

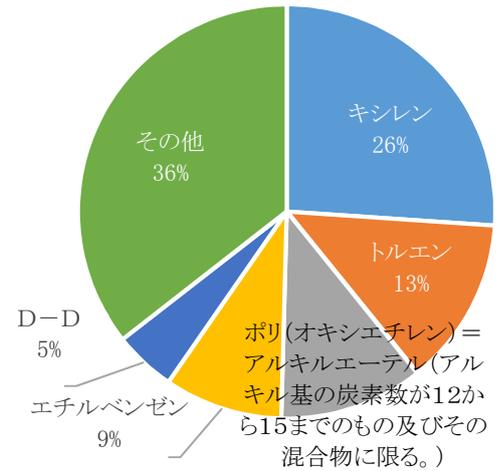
- 1) 化管法対象業種に属する事業を営む事業者からの排出であり、従業員数や取扱量の規模が小さいなどのため、届出対象とならないもの。
- 2) 化管法対象業種以外の業種に属する事業を営む事業者からの排出量で、農林水産業、ゴルフ場、建設業、飲食業などの農薬、接着剤、洗浄剤等を対象に推計しています。
- 注) 1トン未満の数字を四捨五入しているため、合計と内訳が一致しない場合があります。

## 2 届出外排出量の発生源別排出量

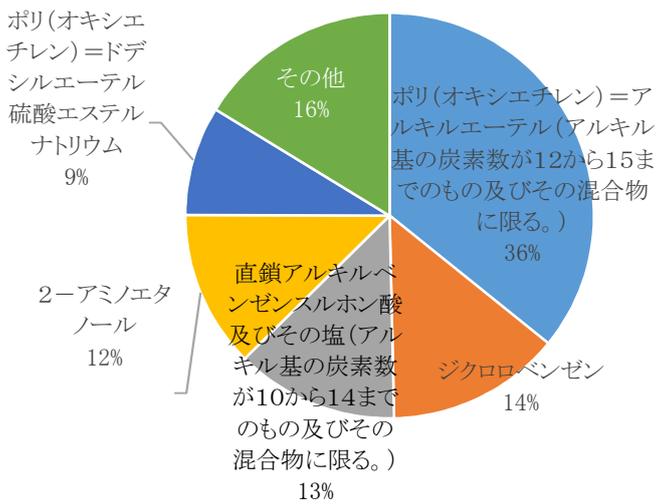
対象業種を営む事業者(届出対象規模以下)からの排出量 283トン



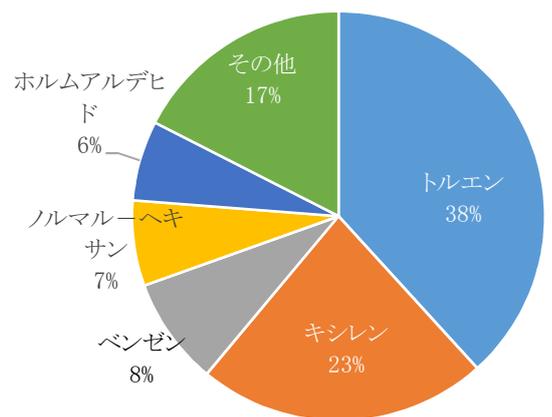
非対象業種を営む事業者(農業、漁業、建設業等)からの排出量 390トン



家庭からの排出量 416トン

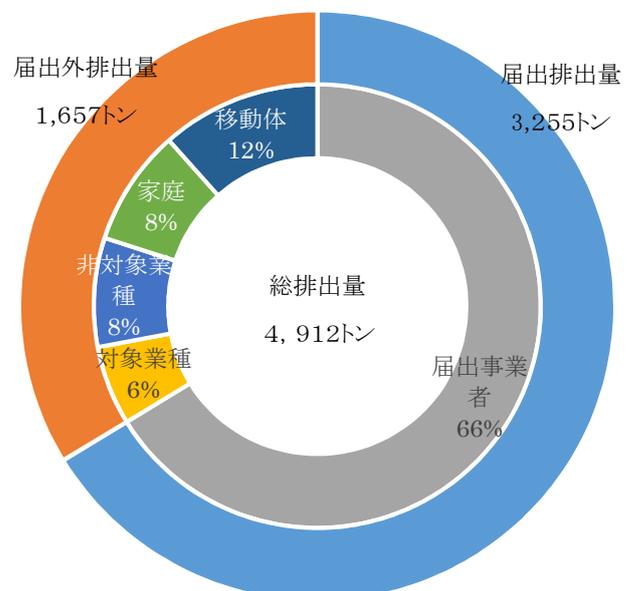


移動体(自動車、鉄道、航空機等)からの排出量568トン



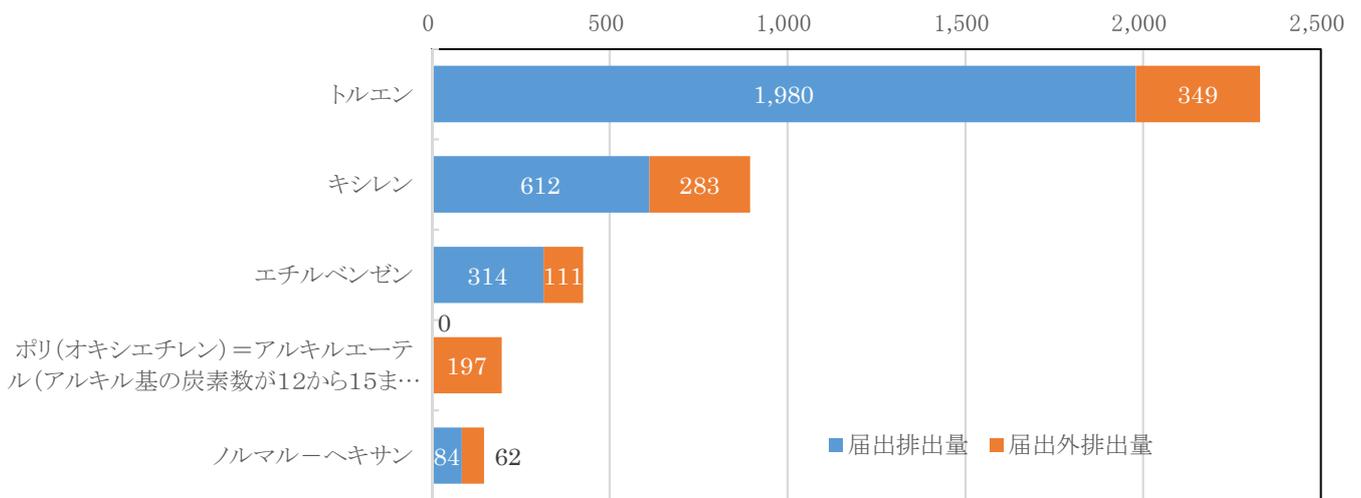
## 3 届出排出量及び届出外排出量の推計値の合計(総排出量)

種別	香川県 (単位:トン)	(参考)全国 (単位:トン)
届出外排出量	1,657	187,676
届出排出量	3,255	125,095
<b>総排出量</b>	<b>4,912</b>	<b>312,771</b>

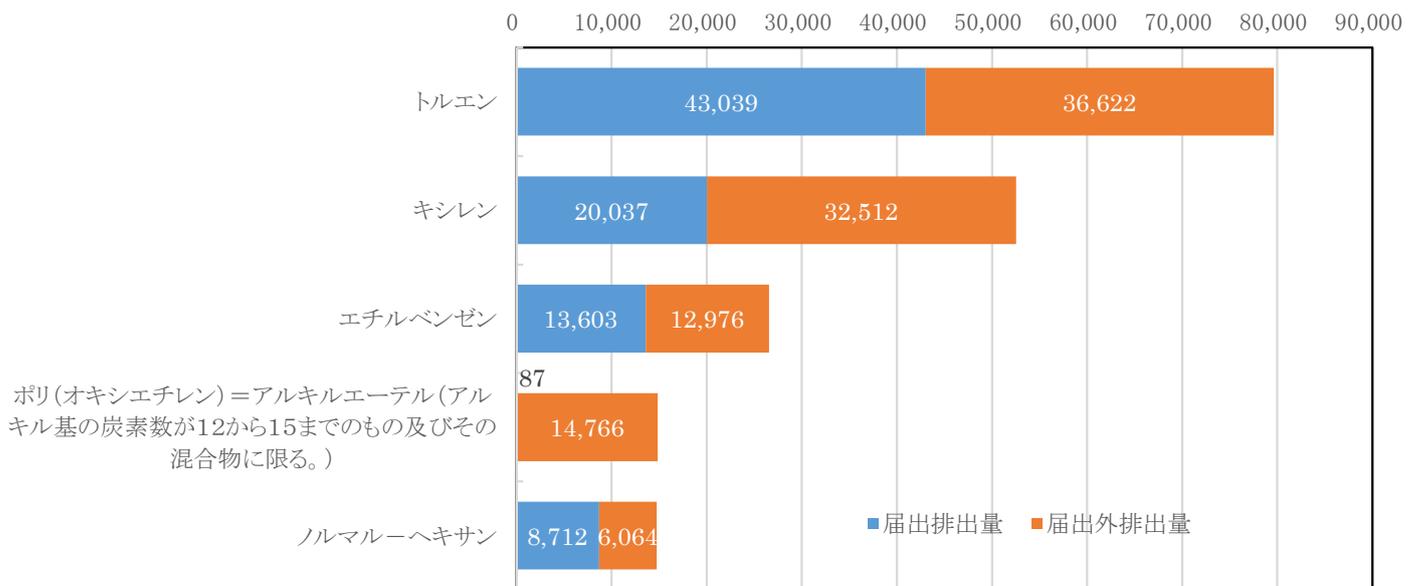


## 4 総排出量の多い物質

総排出量が多かった上位5物質(単位:トン)



(参考) (全国) 総排出量が多かった上位5物質(単位:トン)



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、トルエンとキシレンの2物質で、香川県の総排出量の約66%を占めています。

## 5 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	8,665,764	2,905,889	2,998,840	2,122,658	2,602,255	10,629,642	19,295,405
2	静岡県	7,601,847	1,430,716	1,514,883	1,322,224	1,720,240	5,988,063	13,589,910
3	東京都	1,413,816	3,536,200	4,461,295	1,231,204	2,547,377	11,776,076	13,189,892
4	茨城県	5,610,564	1,403,342	3,085,807	1,089,125	1,749,046	7,327,321	12,937,885
5	千葉県	4,381,645	1,292,322	3,237,511	1,653,909	2,240,295	8,424,037	12,805,682
6	埼玉県	5,410,820	2,140,310	1,297,611	1,641,363	2,292,814	7,372,098	12,782,918
7	北海道	1,855,112	1,442,015	5,392,306	891,712	2,670,857	10,396,890	12,252,001
8	神奈川県	4,609,827	1,963,529	2,276,037	1,058,485	2,157,286	7,455,337	12,065,164
9	大阪府	3,825,708	2,988,069	1,952,666	1,214,250	1,998,764	8,153,748	11,979,456
10	広島県	7,243,294	989,973	1,265,993	801,550	1,306,985	4,364,501	11,607,795
11	福岡県	4,850,100	1,386,578	1,716,901	1,157,682	1,763,133	6,024,294	10,874,394
12	兵庫県	5,152,266	1,595,533	847,172	888,579	1,782,155	5,113,439	10,265,704
13	群馬県	3,258,095	843,675	2,238,310	879,599	1,207,381	5,168,964	8,427,059
14	岐阜県	4,823,074	859,436	597,560	683,021	1,196,105	3,336,123	8,159,197
15	三重県	4,778,789	618,332	555,953	704,560	1,261,380	3,140,225	7,919,014
16	山口県	3,381,396	466,399	2,239,696	458,276	840,861	4,005,232	7,386,628
17	栃木県	3,384,993	711,541	993,065	642,690	1,289,378	3,636,674	7,021,667
18	岡山県	3,348,437	562,334	674,937	642,900	1,035,970	2,916,140	6,264,577
19	愛媛県	3,542,122	476,113	892,714	582,071	740,543	2,691,441	6,233,563
20	新潟県	2,132,879	865,042	1,088,728	777,105	1,219,047	3,949,922	6,082,801
21	福島県	2,459,589	886,842	767,060	737,598	1,116,503	3,508,003	5,967,592
22	熊本県	1,985,936	491,807	1,514,650	554,685	1,032,412	3,593,555	5,579,490
23	長野県	1,580,432	775,276	1,123,651	508,476	1,508,218	3,915,622	5,496,054
24	滋賀県	3,400,211	387,985	230,613	281,487	852,024	1,752,109	5,152,320
25	長崎県	1,998,543	537,085	1,234,794	524,462	766,784	3,063,126	5,061,669
26	鹿児島県	509,812	449,779	2,522,799	651,638	892,422	4,516,639	5,026,451
27	香川県	3,254,614	282,873	390,414	416,104	567,513	1,656,904	4,911,518
28	宮城県	946,242	588,608	1,248,920	545,143	1,126,000	3,508,671	4,454,913
29	秋田県	2,184,948	407,850	603,367	425,291	628,619	2,065,128	4,250,075
30	青森県	356,732	360,078	2,009,274	639,192	824,424	3,832,968	4,189,700
31	京都府	1,392,889	886,830	406,679	409,426	1,013,711	2,716,646	4,109,535
32	岩手県	1,205,365	338,418	928,331	515,394	907,225	2,689,368	3,894,733
33	石川県	1,508,080	515,211	504,505	300,648	647,489	1,967,853	3,475,933
34	福井県	1,794,560	383,591	503,971	219,780	525,029	1,632,372	3,426,932
35	大分県	1,236,127	341,426	540,820	513,471	785,476	2,181,193	3,417,320
36	富山県	1,705,033	422,272	452,850	266,659	541,773	1,683,554	3,388,587
37	宮崎県	470,690	326,780	1,393,843	408,188	707,048	2,835,859	3,306,549
38	和歌山県	862,152	278,338	834,748	577,552	575,337	2,265,975	3,128,127
39	島根県	1,634,378	217,929	360,130	347,977	513,257	1,439,294	3,073,672
40	佐賀県	1,390,325	227,051	437,032	320,651	624,578	1,609,313	2,999,638
41	山梨県	1,254,252	339,896	388,713	296,763	651,266	1,676,638	2,930,890
42	山形県	697,038	411,759	757,441	304,657	714,759	2,188,616	2,885,653
43	高知県	461,261	245,762	945,387	377,669	416,647	1,985,464	2,446,725
44	徳島県	430,869	358,820	676,620	447,272	445,960	1,928,672	2,359,540
45	沖縄県	163,954	401,779	672,668	566,562	371,548	2,012,558	2,176,512
46	奈良県	445,783	362,646	199,200	367,870	721,953	1,651,669	2,097,452
47	鳥取県	494,794	142,069	312,248	215,600	442,405	1,112,323	1,607,117
	合計※	125,095,154	39,846,109	61,288,713	32,183,180	54,357,765	187,675,766	312,770,920
	割合(%)	40.00%	12.74%	19.60%	10.29%	17.38%	60.00%	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。