

## 令和 2 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 2 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

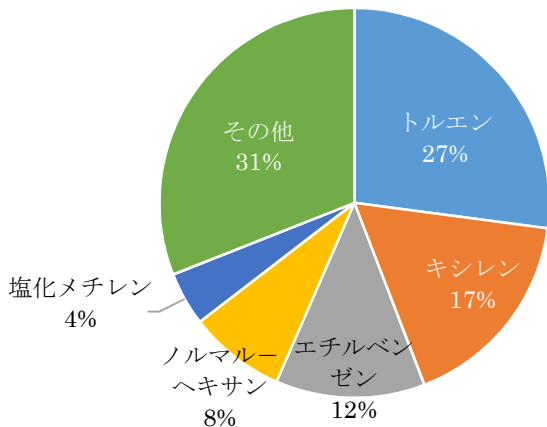
経済産業省及び環境省が推計を行った令和 2 年度における香川県の届出外排出量の合計は 1,715 トンでした。

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	272 (16%)	38,012
	2) 非対象業種からの排出量	414 (24%)	65,470
	家庭からの排出量	457 (27%)	35,236
	自動車などの移動体からの排出量	573 (33%)	54,782
	<b>届出外排出量合計</b>	<b>1,715 (100%)</b>	<b>193,500</b>

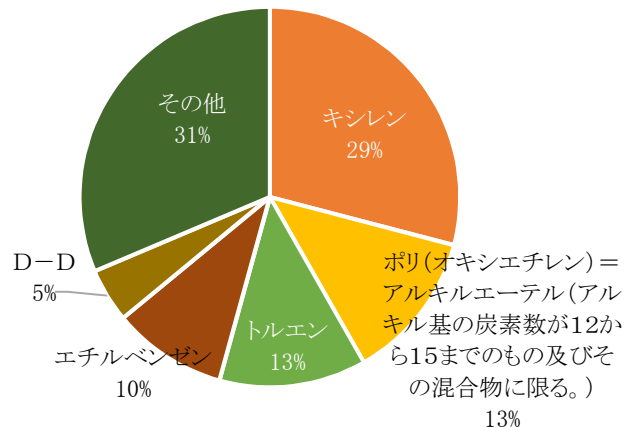
- 1) 化管法対象業種に属する事業を営む事業者からの排出であり、従業員数や取扱量の規模が小さいなどのため、届出対象とならないもの。
- 2) 化管法対象業種以外の業種に属する事業を営む事業者からの排出量で、農林水産業、ゴルフ場、建設業、飲食業などの農薬、接着剤、洗浄剤等を対象に推計しています。
- 注) 1トン未満の数字を四捨五入しているため、合計と内訳が一致しない場合があります。

## 2 届出外排出量の発生源別排出量

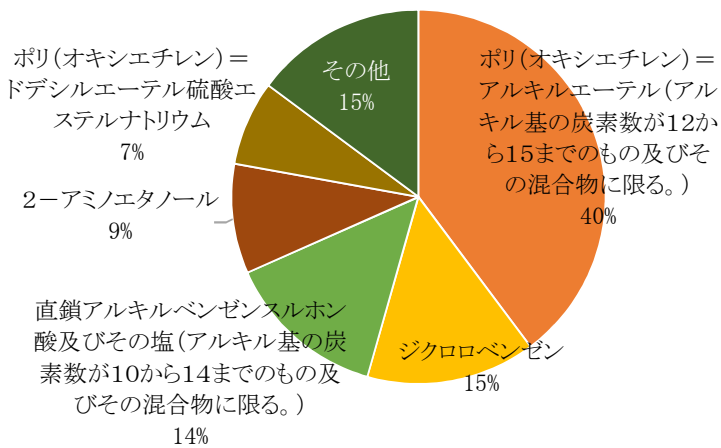
対象業種を営む事業所(届出対象規模以下)からの排出量 272トン



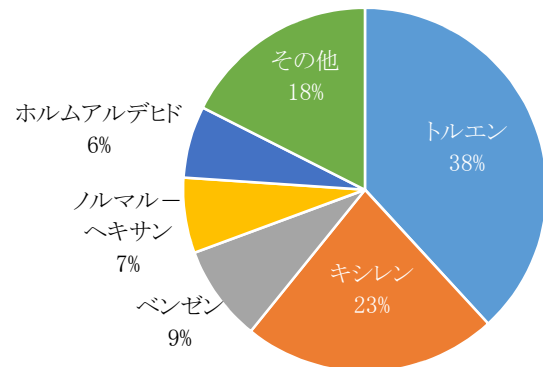
非対象業種を営む事業者(農業、漁業、建設業等)からの排出量 414トン



家庭からの排出量 457トン

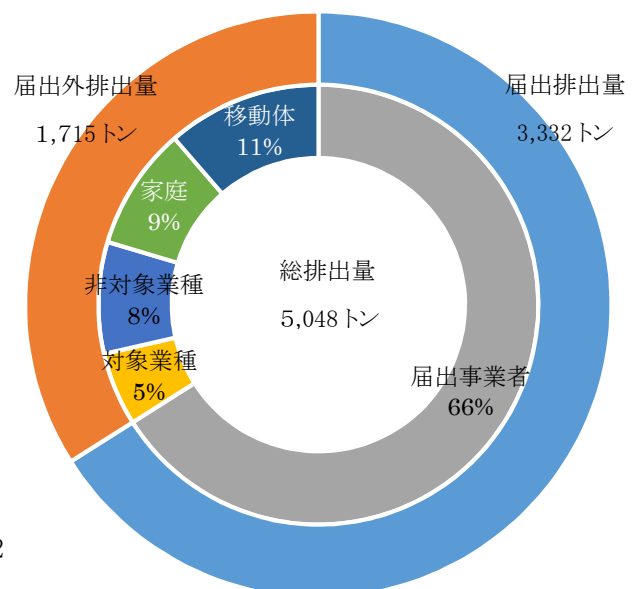


移動体(自動車、鉄道、航空機等)からの排出量 573トン



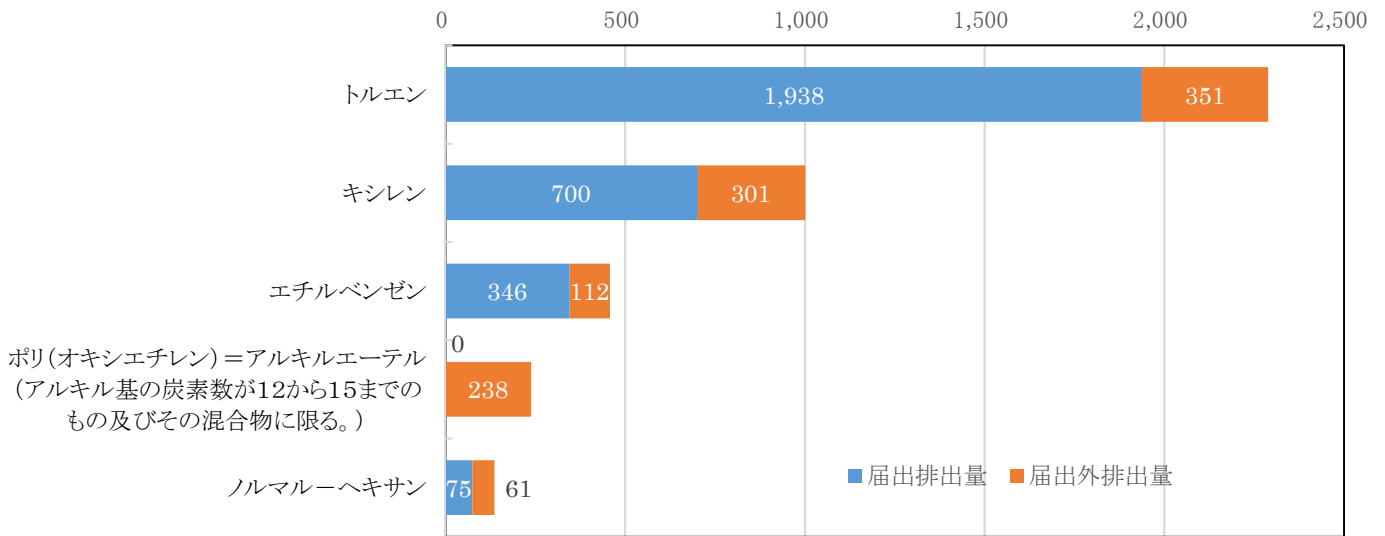
## 3 届出排出量及び届出外排出量の推計値の合計 (総排出量)

種別	香川県 (単位:トン)	(参考)全国 (単位:トン)
届出外排出量	1,715	193,500
届出排出量	3,332	124,113
<b>総排出量</b>	<b>5,048</b>	<b>317,614</b>

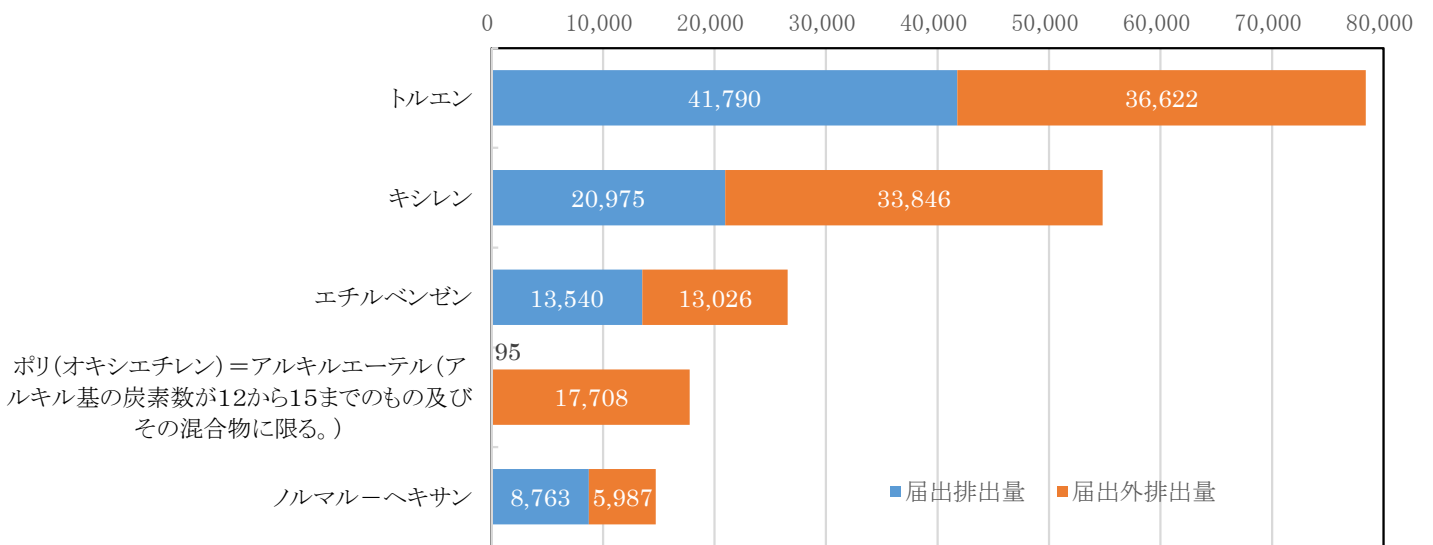


## 4 総排出量の多い物質

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65%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	8,856,478	2,728,498	3,280,536	2,302,435	2,609,005	10,920,474	19,776,952
2	静岡県	7,155,436	1,353,698	1,844,857	1,446,573	1,724,337	6,369,466	13,524,902
3	東京都	1,353,825	3,158,589	5,075,793	1,259,698	2,567,980	12,062,060	13,415,885
4	千葉県	4,515,015	1,238,107	3,507,757	1,895,195	2,240,126	8,881,185	13,396,200
5	茨城県	5,238,998	1,342,346	3,420,835	1,195,097	1,749,316	7,707,593	12,946,590
6	埼玉県	4,975,603	2,013,930	1,414,136	1,776,670	2,290,020	7,494,758	12,470,361
7	神奈川県	4,476,813	1,881,946	2,506,549	1,145,231	2,158,875	7,692,600	12,169,413
8	北海道	1,886,914	1,415,455	4,914,030	951,016	2,709,790	9,990,290	11,877,204
9	大阪府	3,629,746	2,824,465	1,992,694	1,327,027	2,012,972	8,157,159	11,786,904
10	広島県	7,045,596	962,257	1,416,530	888,522	1,322,218	4,589,527	11,635,123
11	福岡県	4,876,529	1,361,679	1,996,343	1,244,842	1,779,354	6,382,218	11,258,747
12	兵庫県	4,787,066	1,533,502	966,449	968,326	1,787,218	5,255,495	10,042,561
13	群馬県	3,496,138	789,491	2,481,772	946,887	1,208,515	5,426,664	8,922,802
14	岐阜県	4,936,691	807,825	665,658	755,026	1,187,187	3,415,696	8,352,387
15	三重県	4,752,653	595,898	546,356	784,521	1,261,263	3,188,038	7,940,691
16	栃木県	3,645,368	676,959	981,726	698,136	1,291,091	3,647,912	7,293,280
17	山口県	3,495,964	475,247	1,566,096	511,152	848,296	3,400,791	6,896,756
18	愛媛県	3,848,658	458,061	957,500	651,021	750,120	2,816,703	6,665,361
19	岡山県	3,375,939	532,534	697,671	718,818	1,039,133	2,988,155	6,364,094
20	新潟県	2,088,791	828,138	1,184,373	846,638	1,232,368	4,091,516	6,180,307
21	熊本県	2,137,130	492,130	1,644,054	610,590	1,037,697	3,784,470	5,921,600
22	福島県	2,191,828	878,638	778,944	808,297	1,118,883	3,584,762	5,776,590
23	長崎県	2,524,039	546,946	1,187,508	581,977	778,064	3,094,495	5,618,535
24	長野県	1,449,008	741,062	1,227,578	561,912	1,498,418	4,028,971	5,477,978
25	鹿児島県	465,927	423,933	2,649,093	711,793	896,712	4,681,531	5,147,459
26	香川県	3,332,168	271,713	414,114	456,638	572,983	1,715,447	5,047,616
27	滋賀県	3,178,463	375,288	236,513	319,344	742,210	1,673,356	4,851,818
28	青森県	348,336	350,726	2,564,846	710,068	838,817	4,464,457	4,812,793
29	京都府	1,720,937	860,717	425,837	449,021	988,734	2,724,310	4,445,247
30	秋田県	2,179,709	392,190	610,867	471,145	637,213	2,111,415	4,291,124
31	宮城県	896,608	574,379	1,032,944	588,606	1,139,472	3,335,402	4,232,010
32	岩手県	1,114,722	330,768	964,956	572,972	922,611	2,791,306	3,906,028
33	宮崎県	442,101	318,058	1,926,587	444,898	696,999	3,386,542	3,828,643
34	大分県	1,338,947	322,218	555,869	567,670	789,521	2,235,278	3,574,226
35	石川県	1,340,418	487,366	634,878	327,423	648,171	2,097,838	3,438,256
36	福井県	1,695,697	360,945	578,433	237,567	512,786	1,689,731	3,385,428
37	佐賀県	1,474,682	219,429	655,547	352,414	625,460	1,852,849	3,327,531
38	和歌山県	857,215	275,464	923,697	638,179	579,475	2,416,816	3,274,030
39	富山県	1,445,237	401,614	498,399	289,879	542,535	1,732,427	3,177,663
40	島根県	1,628,278	209,861	336,233	387,499	506,888	1,440,480	3,068,758
41	山形県	699,595	392,314	791,978	335,965	720,107	2,240,364	2,939,959
42	山梨県	1,177,494	318,258	387,897	327,391	648,138	1,681,685	2,859,178
43	高知県	494,517	231,319	1,024,189	422,651	414,501	2,092,659	2,587,176
44	沖縄県	179,673	391,372	697,582	605,863	679,074	2,373,891	2,553,564
45	徳島県	402,651	362,464	749,331	496,935	450,614	2,059,345	2,461,996
46	奈良県	472,209	362,216	212,669	408,181	718,283	1,701,350	2,173,559
47	鳥取県	488,043	141,991	341,995	238,322	440,759	1,163,067	1,651,110
	合計※	124,113,852	38,012,003	65,470,200	35,236,031	54,782,023	193,500,257	317,614,109
	割合(%)	39.08%	11.97%	20.61%	11.09%	17.25%	60.92%	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。