

令和4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4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

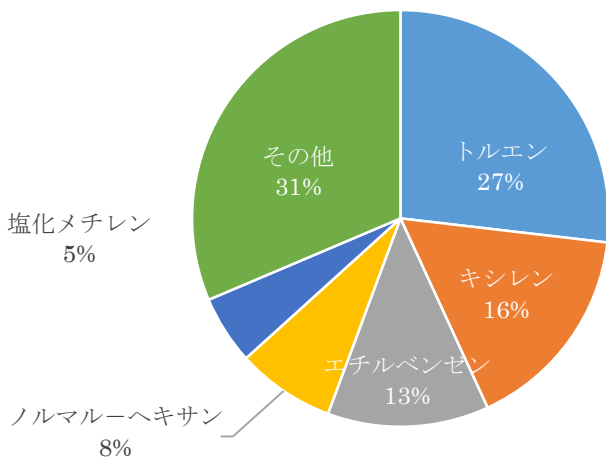
経済産業省及び環境省が推計を行った令和4年度における香川県の届出外排出量の合計は1,599トンでした。

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	298 (19%)	41,427
	2) 非対象業種からの排出量	350 (22%)	61,425
	家庭からの排出量	385 (24%)	29,728
	自動車などの移動体からの排出量	566 (35%)	54,359
	届出外排出量合計	1,599 (100%)	186,938

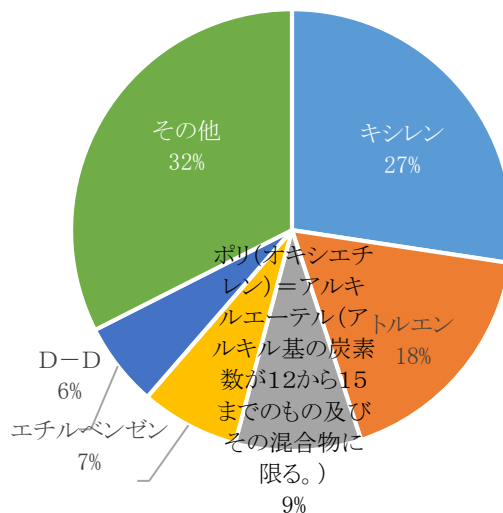
- 1) 化管法対象業種に属する事業を営む事業者からの排出であり、従業員数や取扱量の規模が小さいなどのため、届出対象とならないもの。
- 2) 化管法対象業種以外の業種に属する事業を営む事業者からの排出量で、農林水産業、ゴルフ場、建設業、飲食業などの農薬、接着剤、洗浄剤等を対象に推計しています。
- 注) 1トン未満の数字を四捨五入しているため、合計と内訳が一致しない場合があります。

2 届出外排出量の発生源別排出量

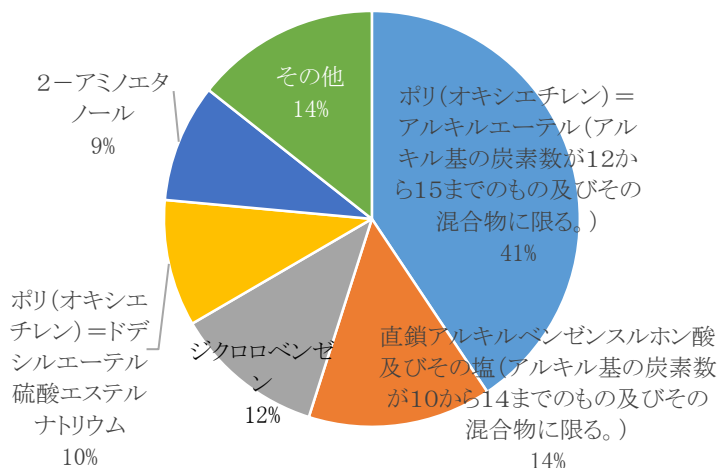
対象業種を営む事業者(届出対象規模以下)からの排出量 298トン



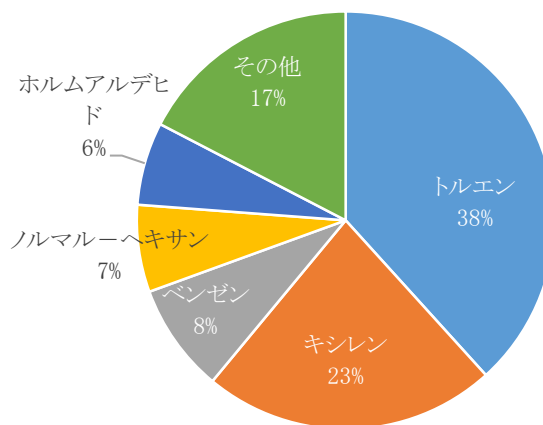
非対象業種を営む事業者(農業、漁業、建設業等)からの排出量 350トン



家庭からの排出量 385トン

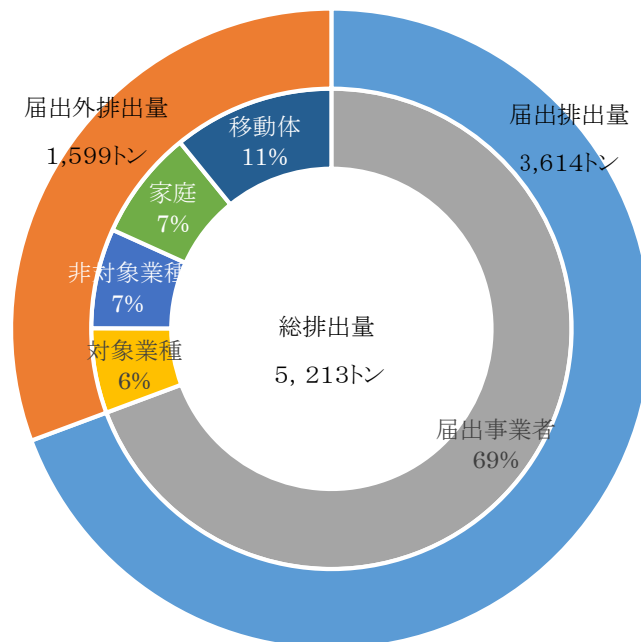


移動体(自動車、鉄道、航空機等)からの排出量566トン



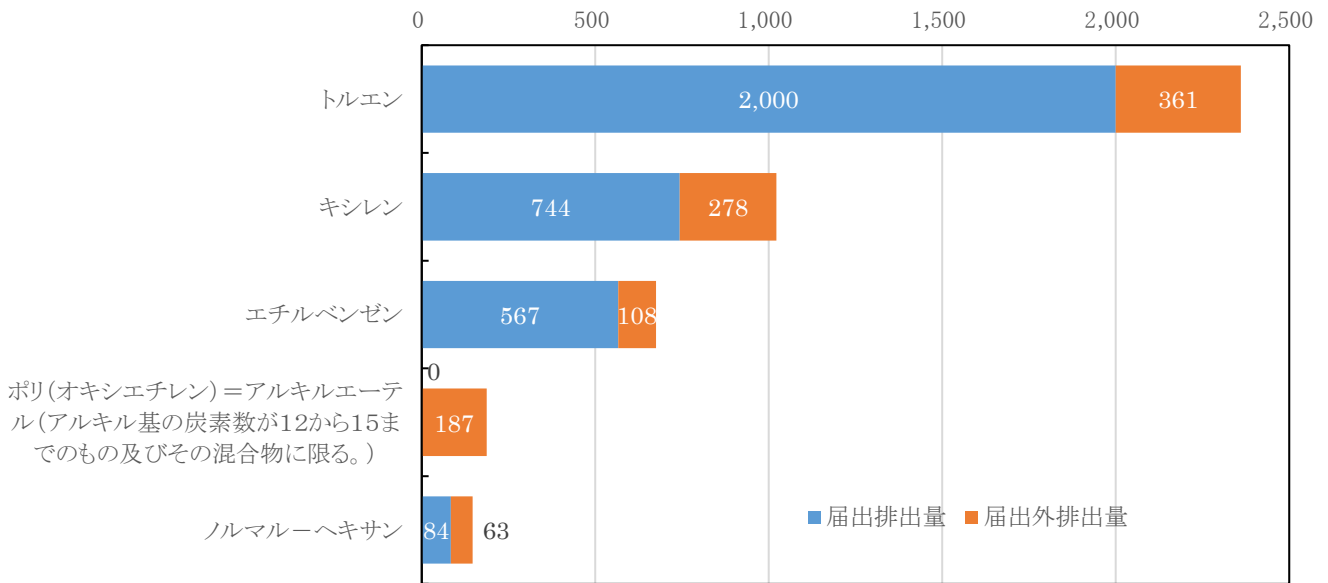
3 届出排出量及び届出外排出量の推計値の合計(総排出量)

種別	香川県 (単位:トン)	(参考)全国 (単位:トン)
届出外排出量	1,599	186,938
届出排出量	3,614	122,313
総排出量	5,213	309,252

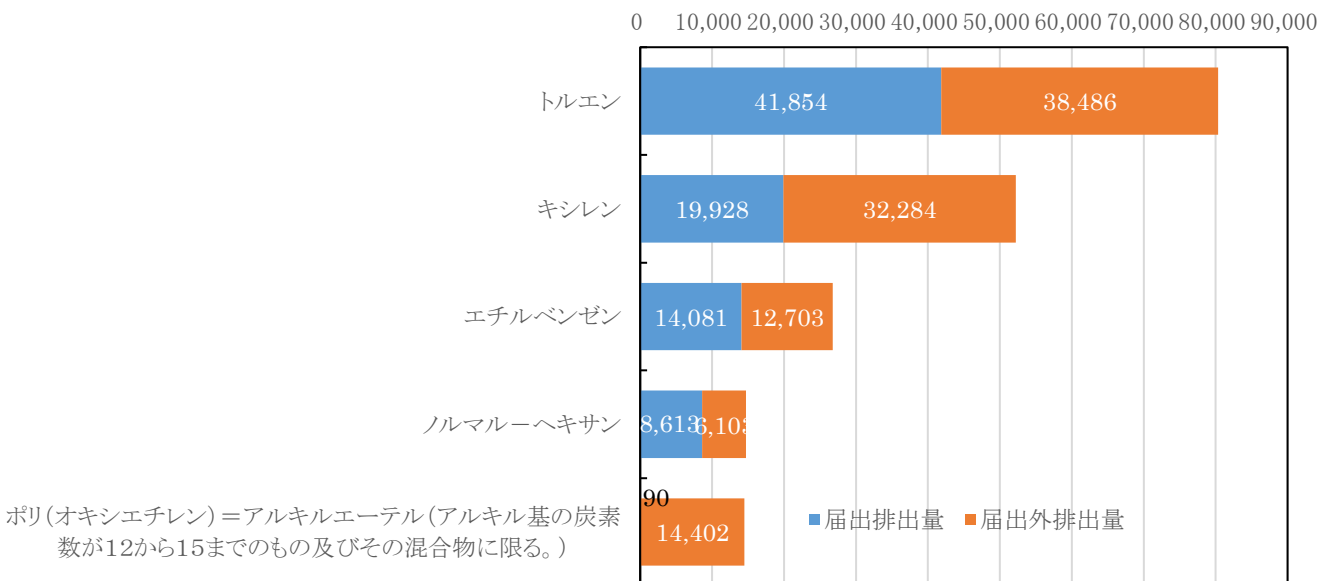


4 総排出量の多い物質

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69%を占めています。

5 都道府県別総排出量

都道府県別の届出排出量及び届出外排出量

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	8,343,115	3,000,885	3,184,413	1,961,268	2,587,446	10,734,012	19,077,128
2	東京都	1,206,094	3,511,981	5,067,214	1,020,958	2,572,596	12,172,750	13,378,844
3	静岡県	7,312,969	1,449,490	1,469,296	1,207,842	1,712,296	5,838,923	13,151,892
4	埼玉県	5,383,342	2,187,738	1,299,823	1,502,149	2,284,086	7,273,795	12,657,137
5	茨城県	4,904,574	1,523,992	3,370,293	1,039,540	1,731,910	7,665,734	12,570,308
6	千葉県	4,231,102	1,370,365	3,217,805	1,521,818	2,227,299	8,337,287	12,568,389
7	北海道	1,790,364	1,512,735	5,422,220	814,984	2,669,029	10,418,968	12,209,332
8	神奈川県	4,736,513	2,046,286	2,314,507	933,006	2,133,266	7,427,064	12,163,577
9	大阪府	3,560,842	3,164,298	2,141,205	1,095,217	1,997,016	8,397,737	11,958,579
10	福岡県	5,325,153	1,440,686	1,801,834	1,052,926	1,765,173	6,060,619	11,385,772
11	広島県	6,766,089	1,028,677	1,315,031	732,554	1,299,073	4,375,335	11,141,424
12	兵庫県	4,825,968	1,740,074	810,426	797,548	1,762,359	5,110,408	9,936,375
13	岐阜県	5,190,609	887,956	574,243	640,152	1,185,412	3,287,763	8,478,372
14	群馬県	3,258,939	854,570	2,304,903	844,373	1,195,399	5,199,245	8,458,184
15	三重県	4,087,720	651,403	556,283	654,147	1,257,108	3,118,941	7,206,661
16	栃木県	3,444,786	760,528	984,873	605,180	1,278,800	3,629,381	7,074,168
17	山口県	3,400,286	455,009	1,438,147	418,974	833,505	3,145,635	6,545,920
18	岡山県	3,504,972	599,187	709,286	588,930	1,024,959	2,922,362	6,427,334
19	愛媛県	3,608,517	470,789	914,082	532,608	728,665	2,646,144	6,254,661
20	新潟県	2,088,860	882,056	1,090,342	805,849	1,215,488	3,993,735	6,082,595
21	熊本県	2,065,022	543,367	1,562,856	513,831	1,026,094	3,646,149	5,711,171
22	福島県	2,261,668	880,225	723,205	682,555	1,102,704	3,388,689	5,650,356
23	長野県	1,511,460	796,208	1,175,940	463,098	1,489,445	3,924,691	5,436,151
24	香川県	3,613,826	297,957	350,301	385,024	565,707	1,598,989	5,212,815
25	長崎県	1,895,111	548,402	1,148,904	491,339	758,999	2,947,643	4,842,754
26	滋賀県	2,830,259	416,549	211,102	256,722	846,169	1,730,541	4,560,801
27	秋田県	2,508,681	421,318	551,309	400,765	625,219	1,998,611	4,507,292
28	鹿児島県	593,405	442,919	1,954,067	594,742	881,497	3,873,225	4,466,631
29	宮城県	851,078	621,002	1,229,099	509,023	1,123,115	3,482,239	4,333,317
30	青森県	351,094	369,049	2,147,723	607,994	822,285	3,947,051	4,298,144
31	京都府	1,391,113	912,365	373,361	370,155	1,001,711	2,657,593	4,048,705
32	岩手県	1,140,093	360,359	870,327	483,995	897,716	2,612,396	3,752,489
33	大分県	1,343,773	372,121	540,296	476,678	784,575	2,173,670	3,517,444
34	福井県	1,743,620	393,661	599,685	209,526	519,571	1,722,443	3,466,063
35	宮崎県	416,376	338,381	1,626,650	374,326	696,949	3,036,306	3,452,682
36	石川県	1,465,940	530,561	487,574	285,459	643,795	1,947,389	3,413,329
37	富山県	1,660,353	440,656	459,156	253,830	534,640	1,688,282	3,348,635
38	和歌山県	879,585	317,416	830,908	548,231	569,650	2,266,206	3,145,791
39	佐賀県	1,433,187	236,505	480,909	303,031	622,659	1,643,103	3,076,291
40	島根県	1,541,308	269,385	302,096	331,457	499,594	1,402,532	2,943,840
41	山梨県	1,255,478	355,923	392,408	276,854	646,664	1,671,850	2,927,328
42	山形県	713,638	414,193	665,664	286,364	710,312	2,076,533	2,790,171
43	沖縄県	201,714	407,773	658,449	542,009	682,453	2,290,684	2,492,398
44	高知県	448,777	244,771	909,959	351,743	405,528	1,912,002	2,360,779
45	徳島県	423,502	366,315	706,610	415,623	444,590	1,933,137	2,356,639
46	奈良県	413,587	440,245	167,223	340,789	716,944	1,665,201	2,078,788
47	鳥取県	388,911	150,356	312,732	202,753	437,048	1,102,890	1,491,801
	合計※	122,313,372	41,426,687	61,424,741	29,727,938	54,358,912	186,938,278	309,251,650
	割合(%)	39.55%	13.40%	19.86%	9.61%	17.58%	60.45%	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。