

平成16年度排出量・移動量の集計結果（岡山県）

「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」に基づく PRTR 制度では、一定の要件を満たす事業者は、毎年度自らが取り扱った化学物質の前年度における環境中への排出量等を把握し、県を経由して、国に届け出ることとされています。

平成17年度においては、平成16年度の化学物質の排出量等について、岡山県内では874事業所から届出があり、次のとおり集計結果の概要をとりまとめました。

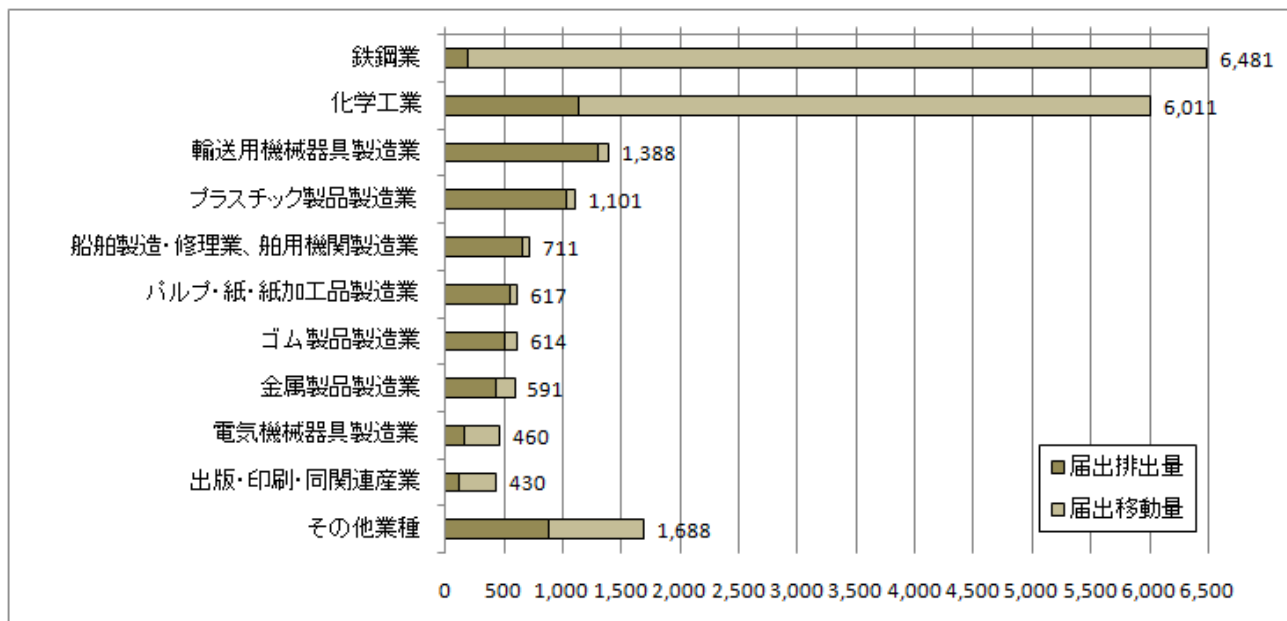
なお、本件集計結果は、国で公表された集計結果を基に作成しています。

1 届出排出量・移動量の集計結果

排出・移動区分	岡山県(全国比)	全国
届出排出量(t/年)	6,949(2.6%)	270,568
大気	6,458	234,562
公共用水域	302	11,243
土壌	0	252
埋立処分	189	24,511
届出移動量(t/年)	13,143(5.8%)	228,491
下水道	26	2,847
事業所外	13,117	225,644
届出排出量・移動量合計	20,092(4.0%)	499,059

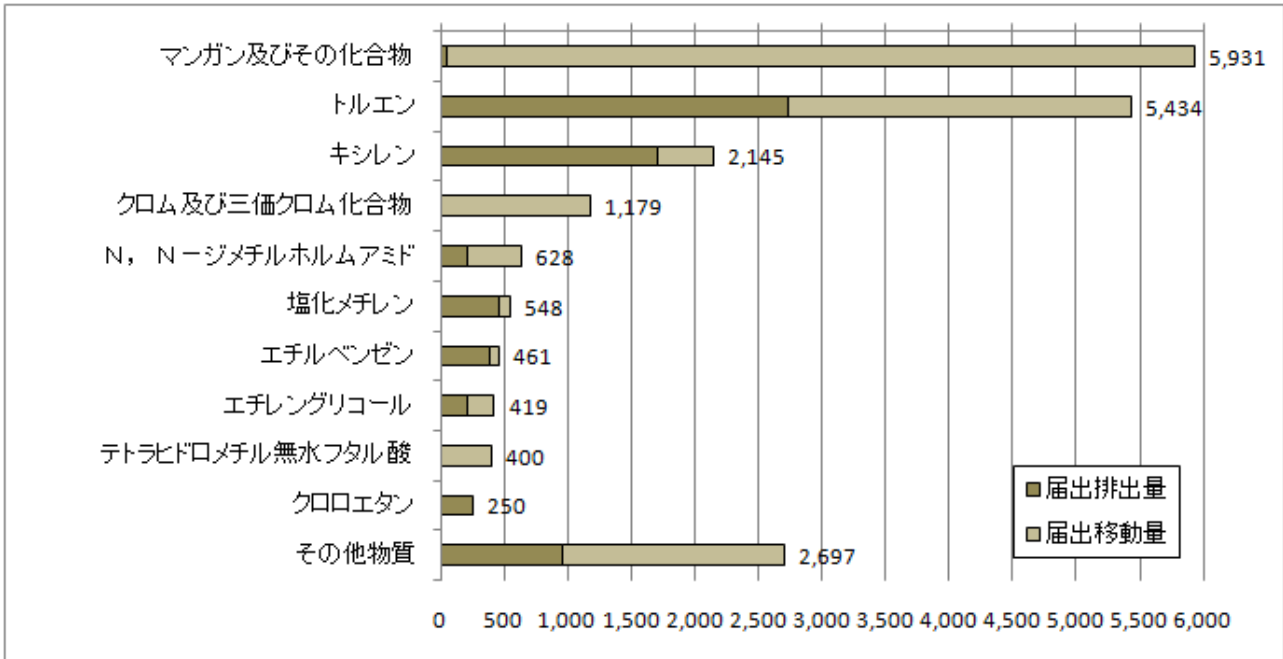
2 業種別の届出排出量・移動量（上位10業種）（岡山県）

（単位：t/年）



3 物質別の届出排出量・移動量（上位 10 物質）（岡山県）

（単位：t/年）

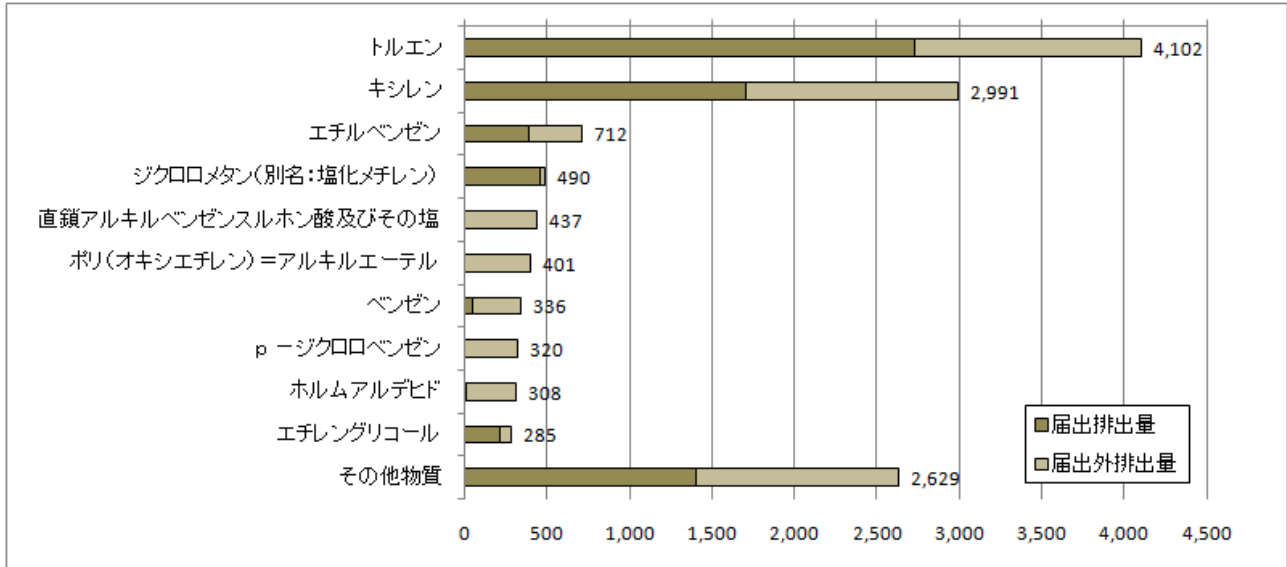


4 届出排出量・届出外排出量の集計結果

区分	岡山県(全国比)	全国
届出排出量(t/年)	6,949(2.6%)	270,568
届出外排出量(推計値)(t/年)	6,063(1.7%)	357,330
対象業種を営む事業者	872	61,764
非対象業種を営む事業者	1,491	107,428
家庭	1,247	59,930
移動体(自動車、二輪車等)	2,454	128,208
排出量合計	13,011(2.1%)	627,898

5 (1) 物質別の届出排出量・届出外排出量（上位 10 物質）（岡山県）

（単位：t/年）



5 (2) 物質別の排出量と主な用途（上位 10 物質）（岡山県）

（単位：t/年）

順位	物質名	届出排出量	届出外排出量	合計	主な用途
1	トルエン	2,727	1,375	4,102	合成原料(合成繊維、染料他)、ガソリン成分、溶剤(塗料、インキ)
2	キシレン	1,709	1,283	2,991	合成原料(染料、香料、医薬品他)、ガソリン・灯油成分、溶剤(塗料、農薬)
3	エチルベンゼン	385	327	712	合成原料(スチレン)、溶剤
4	ジクロロメタン(別名:塩化メチレン)	460	30	490	洗浄剤(金属脱脂)、溶剤(重合用)、エアゾール噴射剤、インキ成分
5	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	0	437	437	界面活性剤
6	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル	3	397	401	界面活性剤(乳化剤、可溶化剤、分散剤(洗浄剤、インキ、化粧品、医薬品他))
7	ベンゼン	49	287	336	合成原料(染料、合成洗剤、医薬品、合成繊維、農薬)、溶剤、ガソリン成分
8	p-ジクロロベンゼン	0	320	320	合成原料(ジアミノベンゼン(染料、合成樹脂用))、農薬(殺虫剤)、防臭剤
9	ホルムアルデヒド	7	301	308	合成樹脂原料(フェノール系、尿素系他)、繊維処理剤、消毒剤、一般防腐剤
10	エチレングリコール	209	76	285	合成樹脂原料(ポリエステル樹脂)、不凍液、合成原料(染料)、溶剤(農薬用)
	その他物質	1,400	1,230	2,629	
	合計	6,949	6,063	13,011	

6 地域別の届出排出量

地域名(市町村)	届出数	届出排出量(t/年)	届出排出量の多い物質
岡山地域	289	1,775	トルエン、キシレン、N,N-ジメチルホルムアミド
岡山市	223	953	
玉野市	25	628	
御津町	14	51	
建部町	3	0	
加茂川町	4	9	
牛窓町	1	0	
邑久町	8	129	
長船町	8	5	
灘崎町	3	0	
東備地域	74	309	エチレングリコール、フェノール、キシレン
備前市	28	107	
瀬戸町	5	2	
山陽町	11	3	
赤坂町	5	6	
熊山町	6	0	
吉井町	1	0	
日生町	5	74	
吉永町	5	117	
佐伯町	3	0	
和気町	5	2	
倉敷地域	230	3,227	トルエン、キシレン、エチルベンゼン
倉敷市	185	2,540	
総社市	30	147	
早島町	7	1	
山手村	1	0	
清音村	1	0	
船穂町	1	536	
真備町	1	3	
井笠地域	70	1,180	トルエン、クロロエタン、ジクロロメタン
笠岡市	19	341	
井原市	15	21	
金光町	6	7	
鴨方町	7	107	
寄島町	2	0	
里庄町	8	13	
矢掛町	9	638	
美星町	1	32	
芳井町	3	19	
高梁地域	34	110	ジクロロメタン、トルエン、トリクロロエチレン
高梁市	17	80	
有漢町	2	13	
北房町	3	0	
賀陽町	8	17	
成羽町	1	0	
川上町	2	0	
備中町	1	0	

新見地域	15	0	トルエン、ほう素及びその化合物、ベンゼン
新見市	11	0	
大佐町	2	0	
神郷町	0	0	
哲多町	1	0	
哲西町	1	0	
津山地域	74	150	トルエン、トリクロロエチレン、ジクロロメタン
津山市	46	57	
加茂町	3	0	
富村	1	0	
奥津町	1	0	
上斎原村	2	0	
阿波村	1	0	
鏡野町	4	0	
中央町	4	0	
旭町	1	0	
久米南町	2	88	
久米町	1	0	
柵原町	8	5	
真庭地域	30	24	トルエン、ジクロロメタン、HCFC-225
勝山町	4	0	
落合町	5	6	
湯原町	3	0	
久世町	8	17	
美甘村	1	0	
新庄村	0	0	
川上村	4	0	
八束村	2	0	
中和村	3	0	
勝英地域	58	174	トルエン、ジクロロメタン、キシレン
勝田町	3	5	
勝央町	21	109	
奈義町	8	9	
勝北町	3	0	
大原町	4	1	
東粟倉村	1	0	
西粟倉村	0	0	
美作町	9	29	
作東町	8	21	
英田町	1	0	
県全体	874	6,949	トルエン、キシレン、ジクロロメタン

備考 四捨五入により表内の数値と合計が一致しないことがあります。