

平成25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。

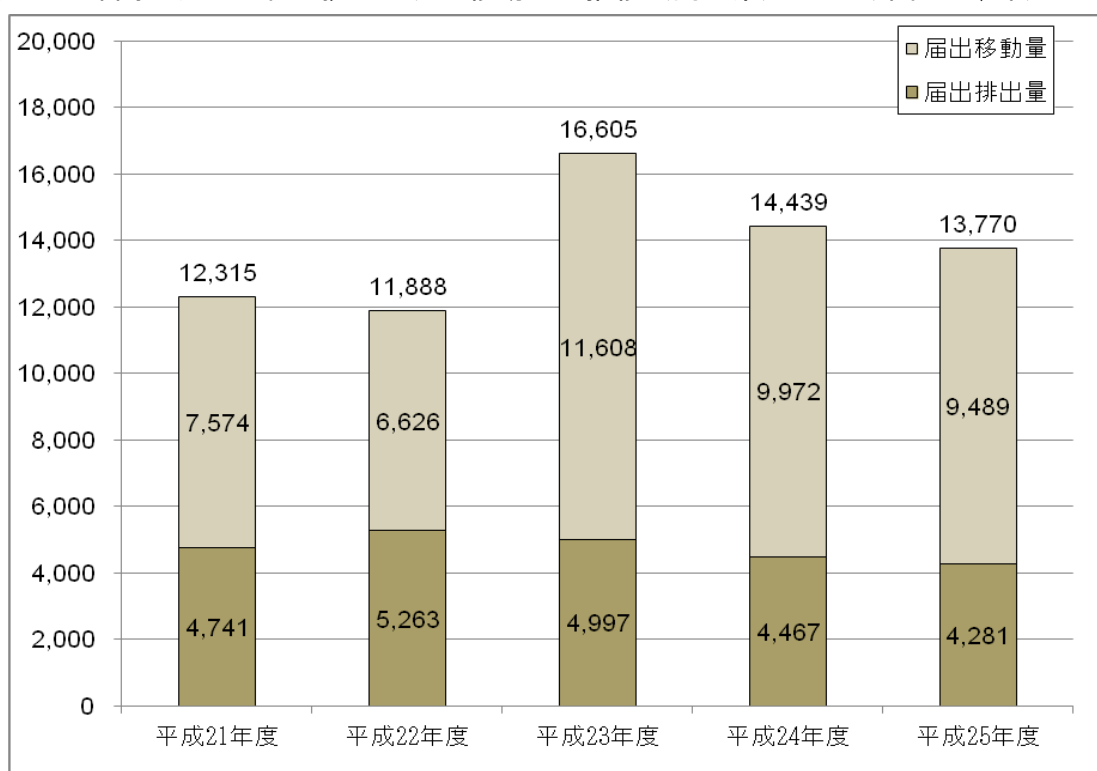
平成26年度においては、平成25年度の化学物質の排出量等について、岡山県内では821事業所から届出があり、次のとおり集計結果をとりまとめました。

なお、本件集計結果は、平成27年3月6日付けで国から公表された集計結果を基に作成しています。（※ 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。）

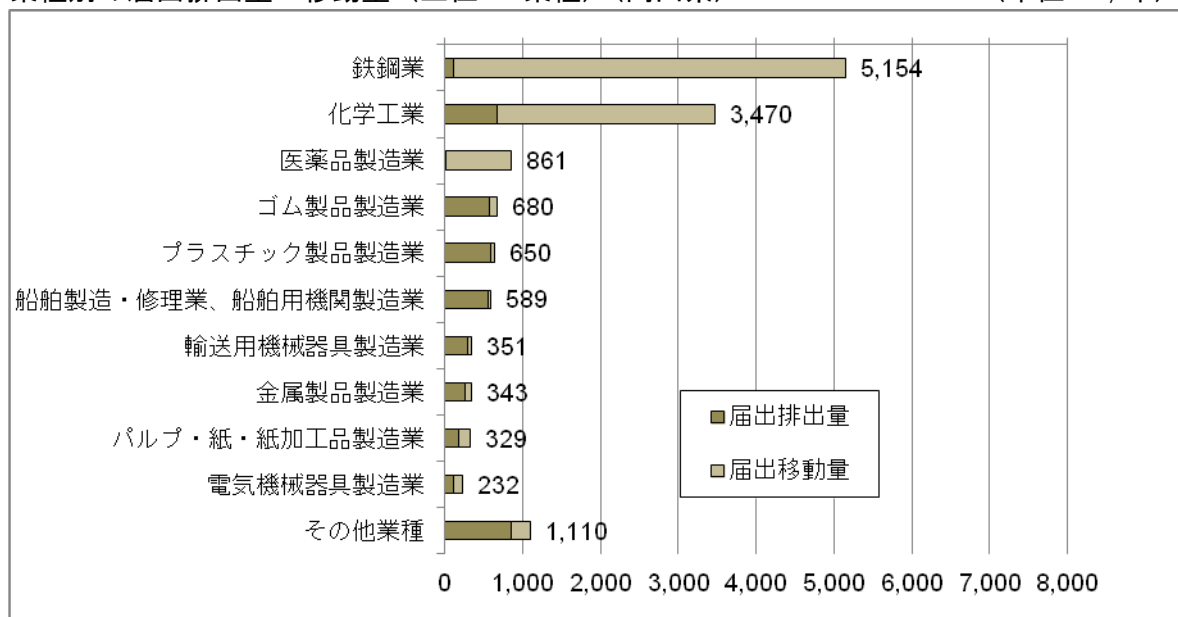
1 届出排出量・移動量の集計結果

排出・移動区分	岡山県(全国比)	全国
届出排出量(t/年)	4,281(2.67%)	160,178
大気	4,098	144,873
公共用水域	183	7,323
土壌	0	6
埋立処分	0	7,976
届出移動量(t/年)	9,489(4.40%)	215,491
下水道	15	1,304
事業所外	9,474	214,186
届出排出量・移動量合計	13,770(3.67%)	375,668

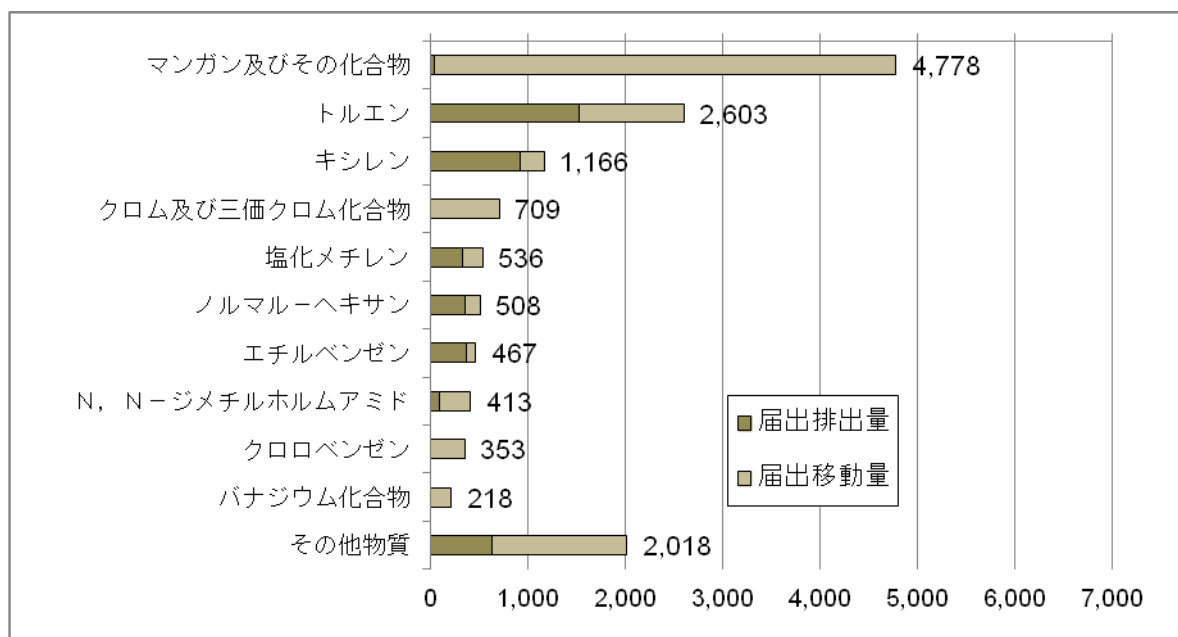
2 過去5年間における届出排出量及び移動量の推移（岡山県）（単位：t/年）



3 業種別の届出排出量・移動量（上位 10 業種）（岡山県）（単位：t/年）



4 物質別の届出排出量・移動量（上位 10 物質）（岡山県）（単位：t/年）

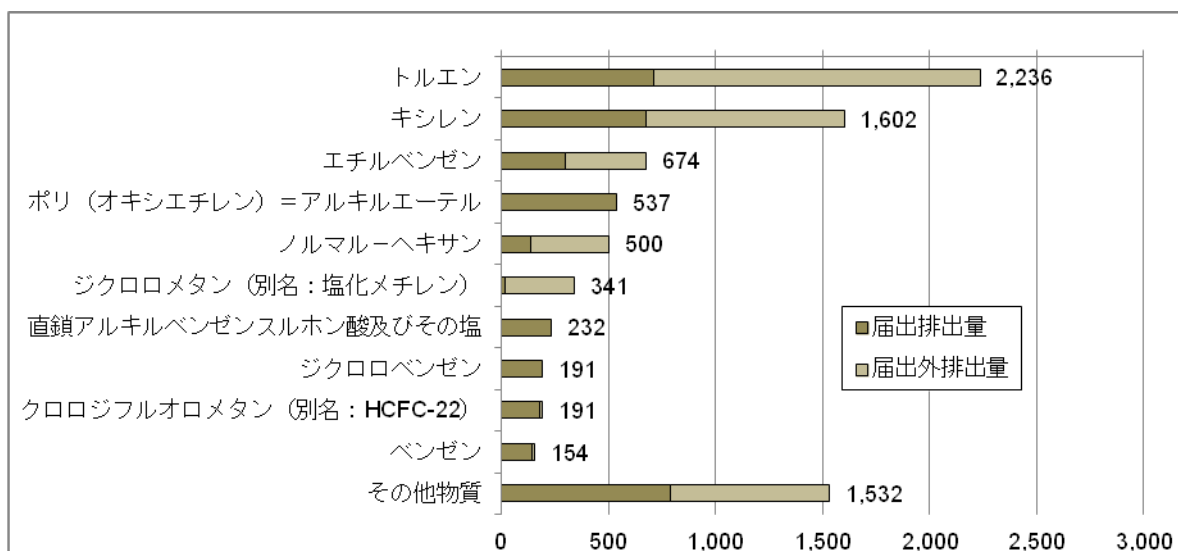


5 届出排出量・届出外排出量の集計結果

区分	岡山県(全国比)	全国
届出排出量(t/年)	4,281(2.67%)	160,178
届出外排出量(推計値)(t/年)	3,910(1.63%)	240,550
対象業種を営む事業者	593	40,771
非対象業種を営む事業者	1,004	81,075
家庭	1,060	51,074
移動体	1,252	67,629
排出量合計(t/年)	8,191(2.04%)	400,728

6 (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）



6 (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	713	1,523	2,236	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	678	924	1,602	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	299	375	674	合成原料(スチレン)、溶剤
4	ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル	537	0	537	界面活性剤(乳化剤、可溶化剤、分散剤(洗淨剤、インキ、化粧品他))
5	ノルマルーヘキサン	139	362	500	溶剤(重合用)、接着剤、塗料、インキ)
6	ジクロロメタン (別名: 塩化メチレン)	16	325	341	洗淨剤(金属脱脂)、溶剤(重合用)、エアゾール噴射剤、インキ成分
7	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	232	0	232	界面活性剤
8	ジクロロベンゼン	191	0	191	合成原料(染料、顔料、農薬、医薬品)、溶剤、洗淨剤(グリース用)
9	クロロジフルオロメタン (別名: HCFC-22)	177	14	191	フルオロカーボン(冷媒、発泡剤、噴射剤)
10	ベンゼン	140	14	154	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
	その他物質	788	744	1,532	
	合計	3,910	4,281	8,191	

7 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	250	1,112	トルエン、キシレン、ノルマルーヘキサン
岡山市	197	713	
玉野市	22	363	
瀬戸内市	17	12	
吉備中央町	14	23	
東備地域	71	87	フェノール、1-ブロモプロパン、キシレン
備前市	36	77	
赤磐市	25	7	
和気町	10	2	
倉敷地域	207	2,028	キシレン、トルエン、エチルベンゼン
倉敷市	169	1,760	
総社市	31	267	
早島町	7	1	
井笠地域	69	601	トルエン、塩化メチレン、スチレン
笠岡市	21	74	
井原市	20	37	
浅口市	13	106	
里庄町	5	7	
矢掛町	10	377	
高梁地域	32	15	キシレン、エチルベンゼン、ほう素化合物
高梁市	32	15	
新見地域	30	1	ノルマルーヘキサン、トルエン、ほう素化合物
新見市	30	1	
津山地域	79	282	塩化メチレン、トルエン、トリクロロエチレン
津山市	51	166	
鏡野町	11	14	
美咲町	15	26	
久米南町	2	75	
真庭地域	28	11	HCFC-225、塩化メチレン、スチレン
真庭市	28	11	
新庄村	0	0	
勝英地域	55	143	トルエン、塩化メチレン、キシレン
美作市	31	89	
勝央町	18	42	
奈義町	5	12	
西粟倉村	1	0	
県全体	821	4,281	トルエン、キシレン、エチルベンゼン