

平成 26 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。

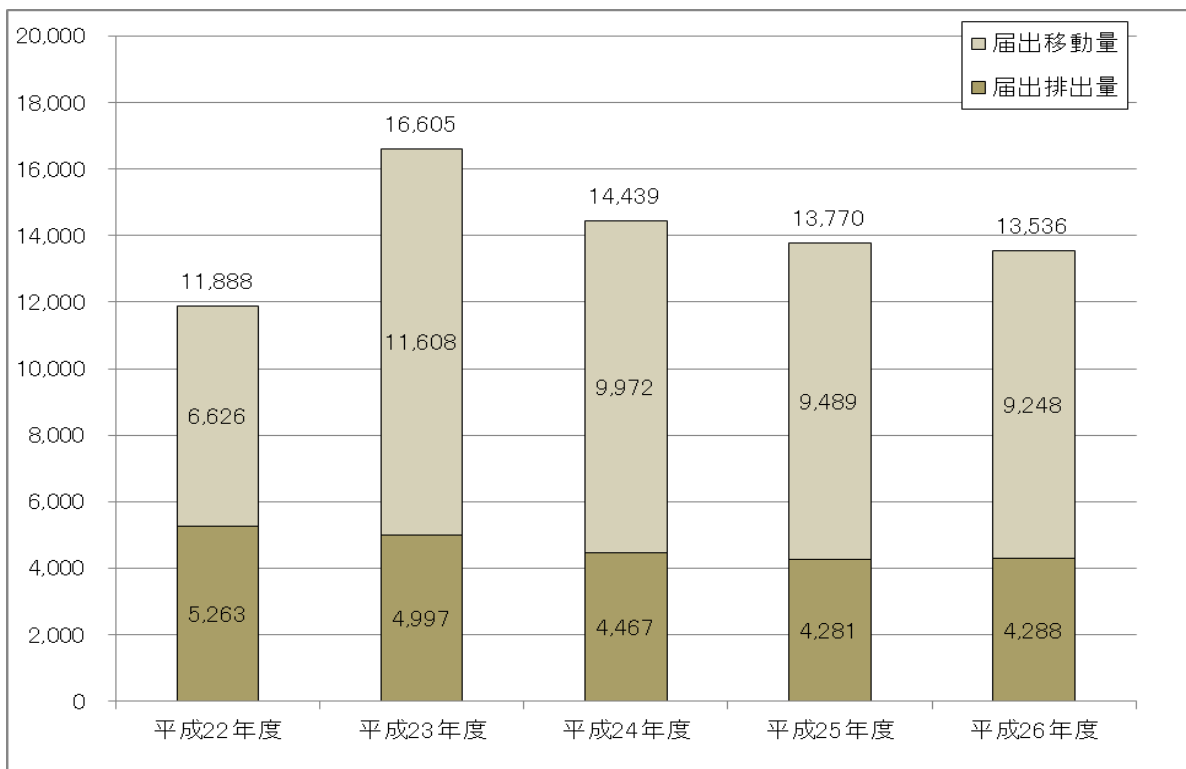
平成 27 年度においては、平成 26 年度の化学物質の排出量等について、岡山県内では 814 事業所から届出があり、次のとおり集計結果をとりまとめました。

なお、本件集計結果は、平成 28 年 3 月 4 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

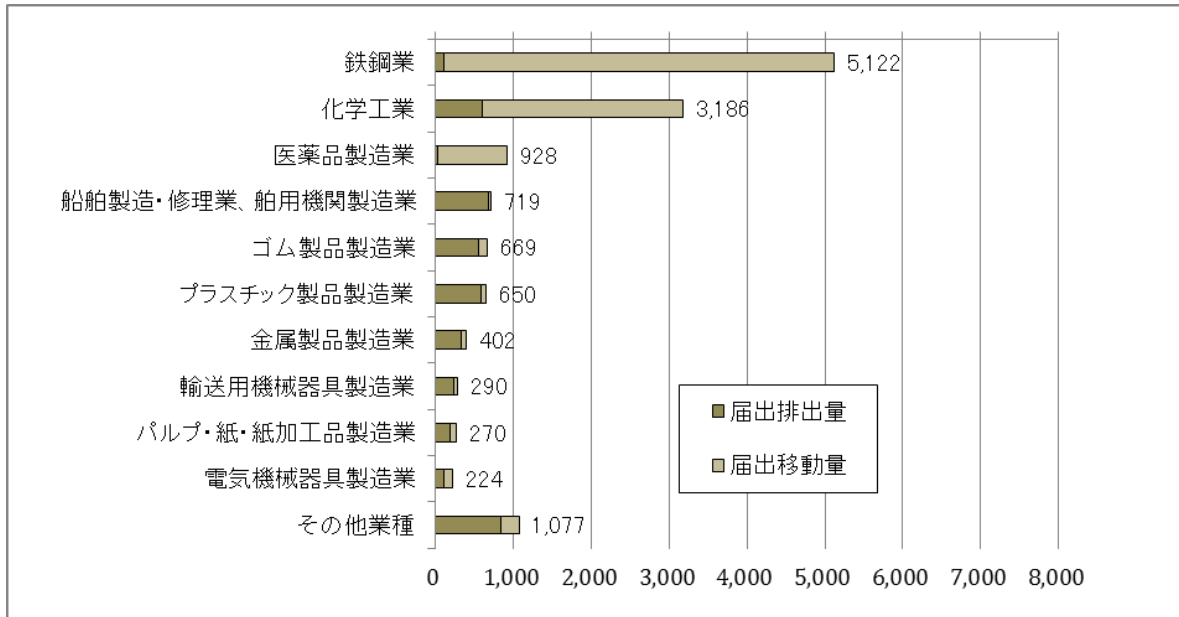
排出・移動区分	岡山県(全国比)	全国
届出排出量(t/年)	4,288(2.70%)	159,021
大気	4,113	143,895
公共用水域	175	7,257
土壌	0	1
埋立処分	0	7,868
届出移動量(t/年)	9,248(4.13%)	224,069
下水道	15	1,149
廃棄物	9,233	222,921
届出排出量・移動量合計	13,536(3.53%)	383,090

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）



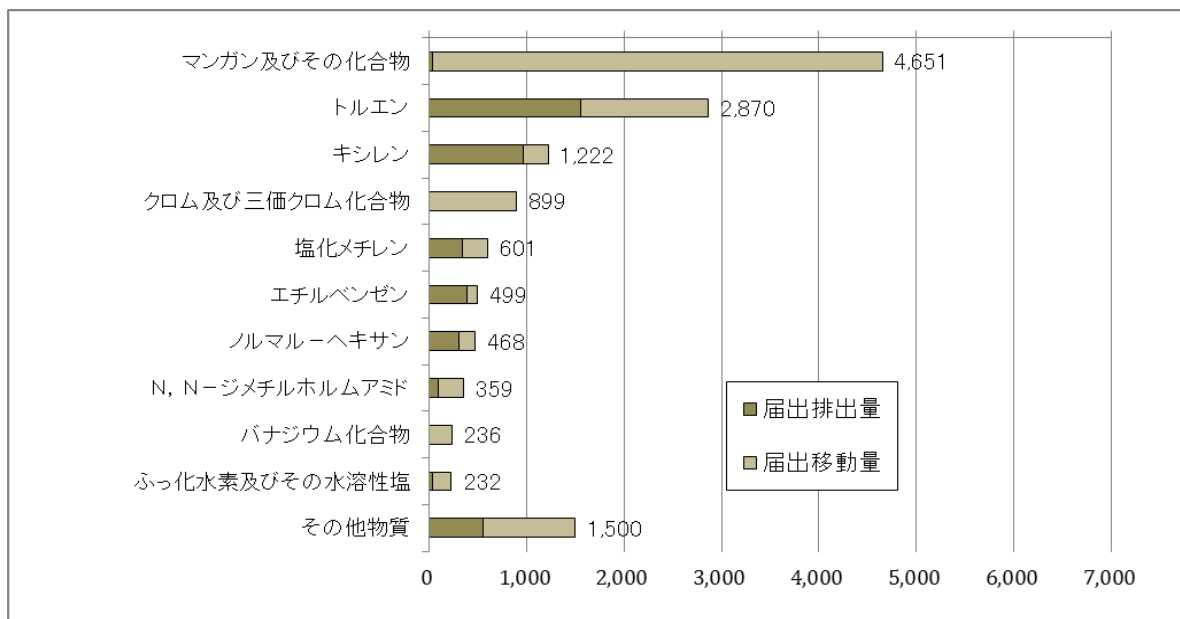
3 業種別の届出排出量・移動量（上位 10 業種）（岡山県）

（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）

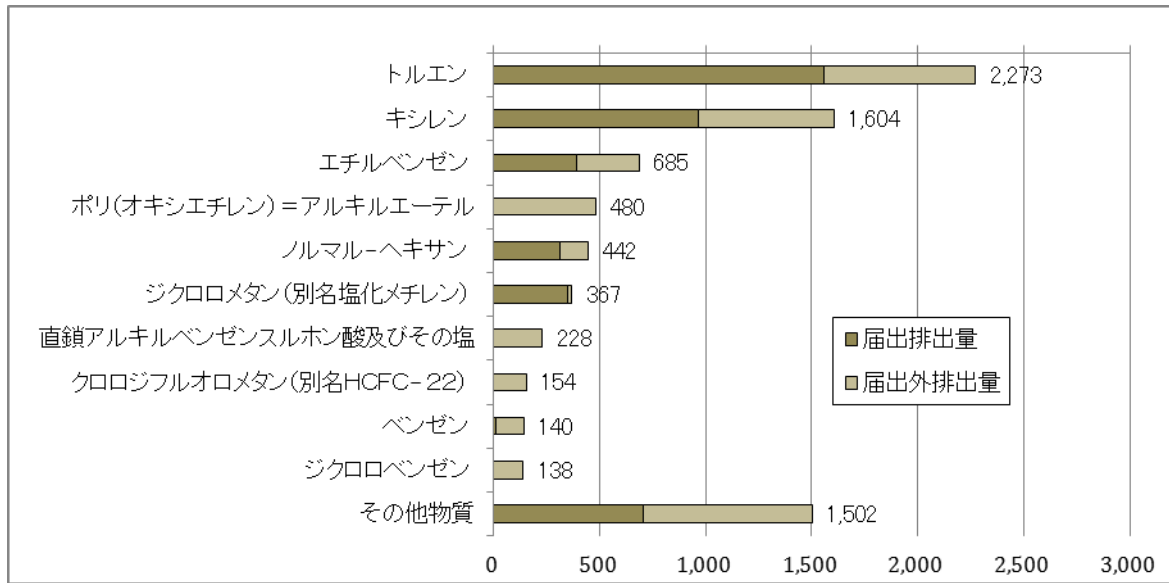


5 届出排出量・届出外排出量の集計結果

区分	岡山県(全国比)	全国
届出排出量(t/年)	4,288(2.70%)	159,021
届出外排出量(推計値)(t/年)	3,724(1.55%)	239,691
対象業種を営む事業者	671	46,775
非対象業種を営む事業者	987	86,098
家庭	937	45,628
移動体	1,129	61,189
排出量合計(t/年)	8,012(2.01%)	398,712

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	1,560	713	2,273	合成原料(合成繊維、染料等)、ガソリン成分、溶剤(塗料、インキ)
2	キシレン	963	641	1,604	合成原料(染料、香料、医薬品等)、ガソリン・灯油成分、溶剤(塗料、農薬)
3	エチルベンゼン	389	296	685	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	0	479	480	洗濯用洗剤、乳化剤(化粧品、医薬品)、農薬の補助剤、分散剤(医薬品)
5	ノルマル－ヘキサン	311	131	442	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)	346	20	367	プリント基板洗浄剤、金属脱脂洗浄剤、エアゾール噴射剤、冷媒、溶剤
7	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	0	228	228	洗濯用洗剤、分散剤、乳化剤(農薬)
8	クロロジフルオロメタン(別名:HCFC-22)	0	154	154	冷媒、発泡剤、噴射剤、樹脂原料
9	ベンゼン	12	128	140	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
10	ジクロロベンゼン	0	138	138	合成原料(染料、顔料、農薬、医薬品)、溶剤、グリース用洗浄剤、消毒剤、伝導熱媒体
	その他物質	707	795	1,502	
	合計	4,288	3,724	8,012	

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	252	1,140	トルエン、キシレン、N,N-ジメチルホルムアミド
岡山市	199	665	
玉野市	22	436	
瀬戸内市	17	13	
吉備中央町	14	26	
東備地域	70	114	フェノール、トルエン、1-ブプロモプロパン
備前市	37	94	
赤磐市	24	18	
和気町	9	2	
倉敷地域	208	1,998	キシレン、トルエン、エチルベンゼン
倉敷市	172	1,729	
総社市	29	268	
早島町	7	1	
井笠地域	66	583	トルエン、塩化メチレン、スチレン
笠岡市	19	65	
井原市	19	29	
浅口市	13	108	
里庄町	5	5	
矢掛町	10	376	
高梁地域	31	27	キシレン、エチルベンゼン、ノルマル-ヘキサン
高梁市	31	27	
新見地域	30	1	ノルマル-ヘキサン、トルエン、ベンゼン
新見市	30	1	
津山地域	76	284	塩化メチレン、トルエン、トリクロロエチレン
津山市	50	173	
鏡野町	10	10	
美咲町	14	45	
久米南町	2	56	
真庭地域	29	11	塩化メチレン、HCFC-225、スチレン
真庭市	29	11	
新庄村	0	0	
勝英地域	52	130	トルエン、塩化メチレン、キシレン
美作市	30	83	
勝央町	16	40	
奈義町	5	8	
西粟倉村	1	0	
県全体	814	4,288	トルエン、キシレン、エチルベンゼン