

平成13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、県を經由して、国に届け出ることとされています。

平成14年度においては、平成13年度の化学物質の排出量等について、岡山県内では847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。

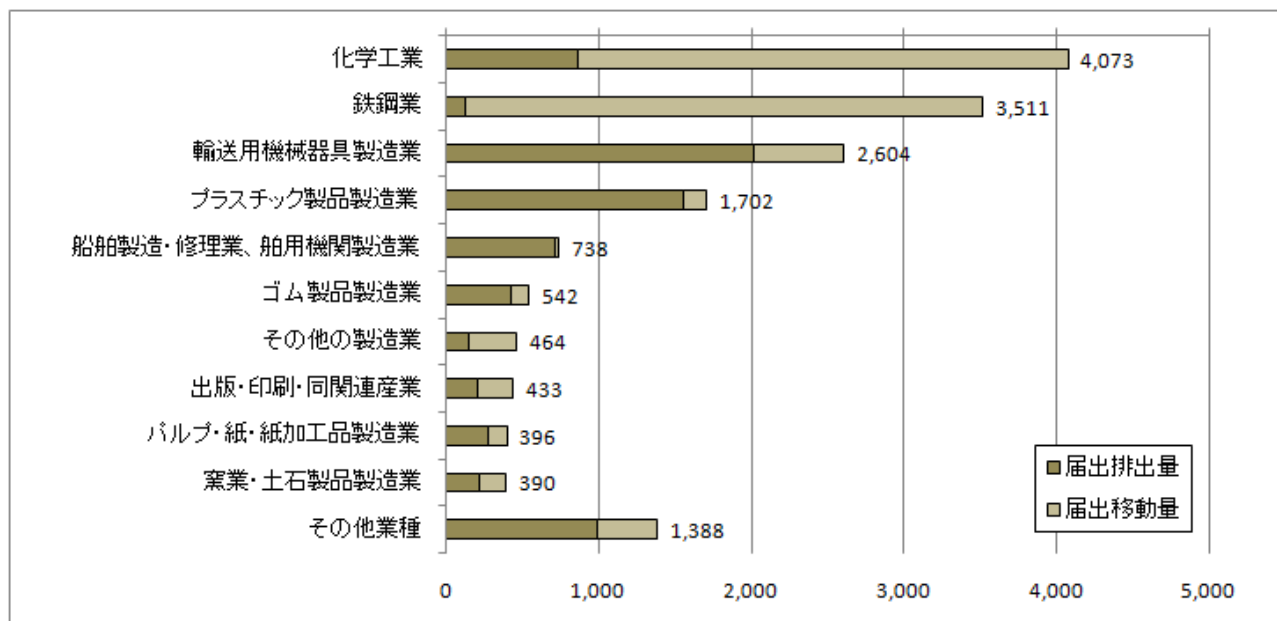
なお、本件集計結果は、国で公表された集計結果を基に作成しています。

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)	7,519(2.4%)	313,265
大気	7,139	279,876
公共用水域	275	12,704
土壌	0	234
埋立処分	105	20,451
届出移動量(t/年)	8,721(4.0%)	216,559
下水道	19	3,973
事業所外	8,703	212,585
届出排出量・移動量合計	16,241(3.1%)	529,824

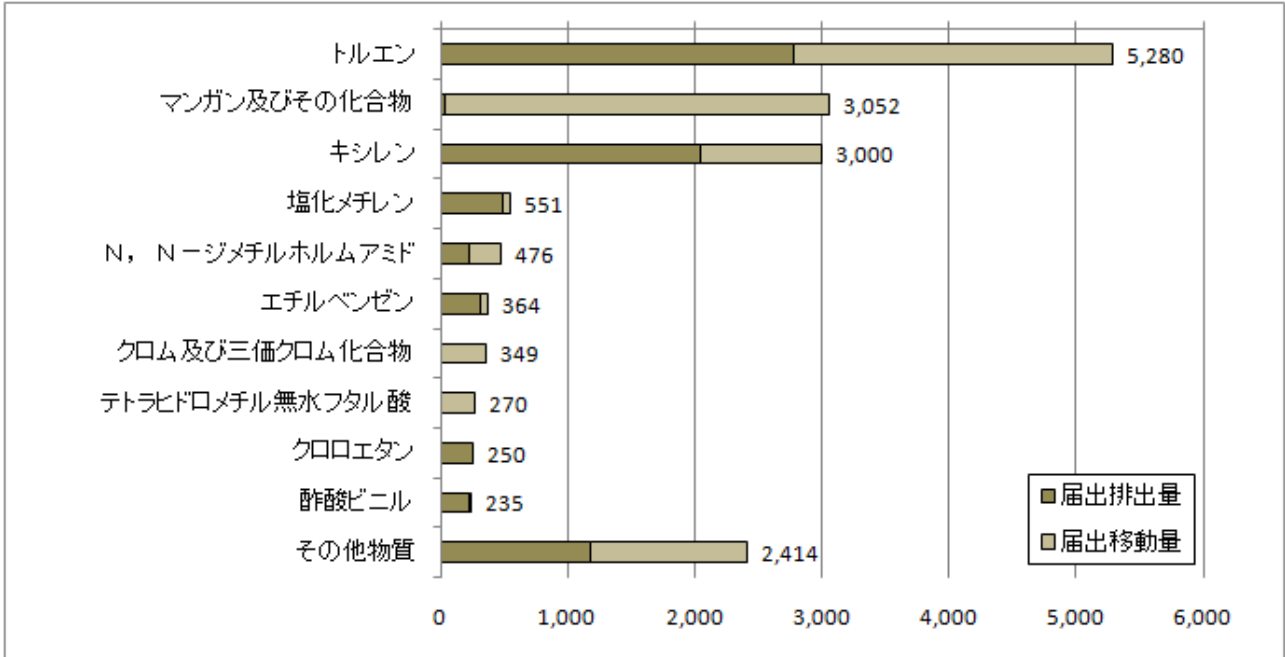
2 業種別の届出排出量・移動量（上位10業種）（岡山県）

（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）

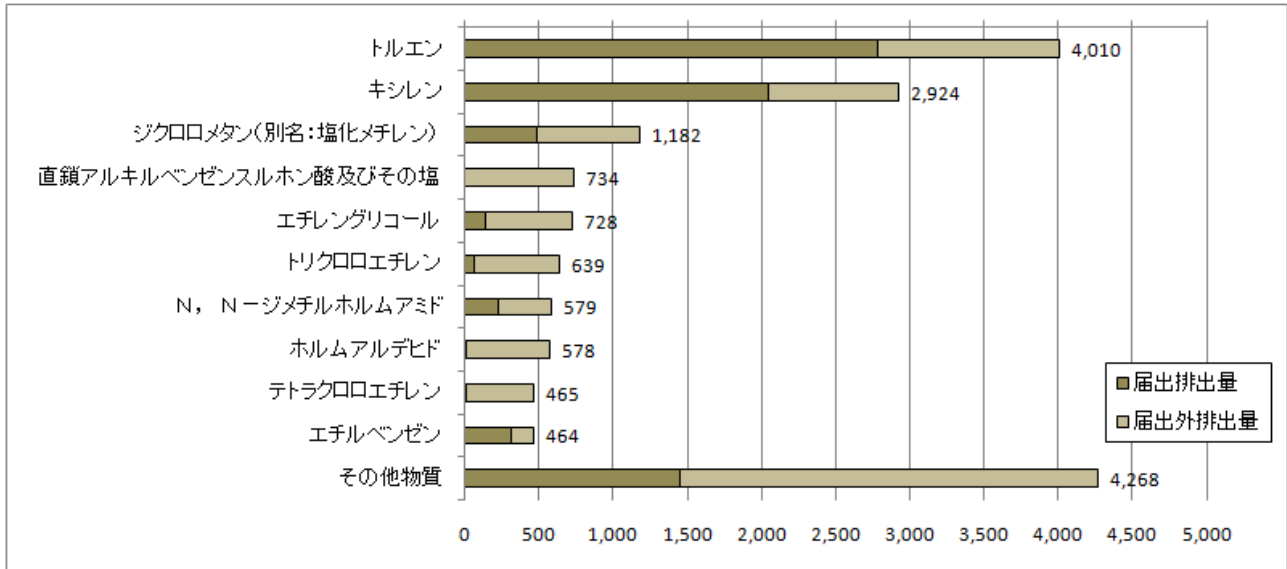


4 届出排出量・届出外排出量の集計結果

区分	岡山県(全国比)	全国
届出排出量 (t/年)	7,519 (2.4%)	313,265
届出外排出量 (推計値) (t/年)	9,051 (1.5%)	584,535
対象業種を営む事業者	4,707	322,350
非対象業種を営む事業者	1,316	105,187
家庭	1,377	68,736
移動体(自動車、二輪車等)	1,652	88,262
排出量合計	16,571 (1.8%)	897,800

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	2,778	1,232	4,010	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	2,049	875	2,924	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	ジクロロメタン(別名:塩化メチレン)	483	699	1,182	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
4	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	0	734	734	界面活性剤
5	エチレングリコール	139	590	728	合成樹脂原料(ポリエステル樹脂)、不凍液、合成原料(香料)
6	トリクロロエチレン	60	579	639	溶剤(染料、塗料)、洗浄剤(脱脂)、農薬(殺虫剤)
7	N, N-ジメチルホルムアミド	226	353	579	溶剤(合成繊維、合成皮革、医薬品、色素用)、ガス吸収剤
8	ホルムアルデヒド	9	569	578	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
9	テトラクロロエチレン	14	451	465	溶剤(ドライクリーニング、医薬品、香料、塗料)、洗浄剤(原毛用)
10	エチルベンゼン	312	152	464	合成原料(スチレン)、溶剤
	その他物質	1,449	2,817	4,268	
	合計	7,519	9,051	16,571	

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	294	2,034	トルエン、キシレン、N,N-ジメチルホルムアミド
岡山市	231	1,173	
玉野市	23	572	
御津町	11	137	
建部町	3	0	
加茂川町	2	0	
牛窓町	3	22	
邑久町	7	123	
長船町	9	6	
灘崎町	5	0	
東備地域	67	324	エチレングリコール、トルエン、フェノール
備前市	22	111	
瀬戸町	4	0	
山陽町	10	1	
赤坂町	5	0	
熊山町	5	6	
吉井町	1	0	
日生町	6	53	
吉永町	4	80	
佐伯町	5	0	
和気町	5	73	
倉敷地域	228	3,940	トルエン、キシレン、エチルベンゼン
倉敷市	179	3,360	
総社市	29	180	
早島町	7	1	
山手村	2	0	
清音村	2	0	
船穂町	2	380	
真備町	7	19	
井笠地域	67	825	クロロエタン、トルエン、ジクロロメタン
笠岡市	21	481	
井原市	12	1	
金光町	5	0	
鴨方町	6	104	
寄島町	2	0	
里庄町	6	15	
矢掛町	11	193	
美星町	2	23	
芳井町	2	9	
高梁地域	31	59	ジクロロメタン、キシレン、トリクロロエチレン
高梁市	14	48	
有漢町	2	10	
北房町	3	0	
賀陽町	8	1	
成羽町	1	0	
川上町	2	0	
備中町	1	0	

新見地域	25	0	トルエン、ベンゼン、キシレン
新見市	17	0	
大佐町	3	0	
神郷町	0	0	
哲多町	3	0	
哲西町	2	0	
津山地域	65	196	トルエン、ジクロロメタン、トリクロロエチレン
津山市	35	100	
加茂町	2	0	
富村	1	0	
奥津町	1	0	
上斎原村	2	0	
阿波村	1	0	
鏡野町	5	0	
中央町	2	0	
旭町	1	0	
久米南町	2	79	
久米町	2	0	
柵原町	11	17	
真庭地域	24	24	ジクロロメタン、トルエン、スチレン
勝山町	3	0	
落合町	5	5	
湯原町	3	0	
久世町	4	19	
美甘村	1	0	
新庄村	0	0	
川上村	3	0	
八束村	3	0	
中和村	2	0	
勝英地域	46	117	ジクロロメタン、トルエン、キシレン
勝田町	4	4	
勝央町	17	71	
奈義町	5	5	
勝北町	3	0	
大原町	3	2	
東粟倉村	1	0	
西粟倉村	0	0	
美作町	8	35	
作東町	4	0	
英田町	1	0	
県全体	847	7,519	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。