

## 平成 29 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 30 年度においては、平成 29 年度の化学物質の排出量等について、岡山県内では 793 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。

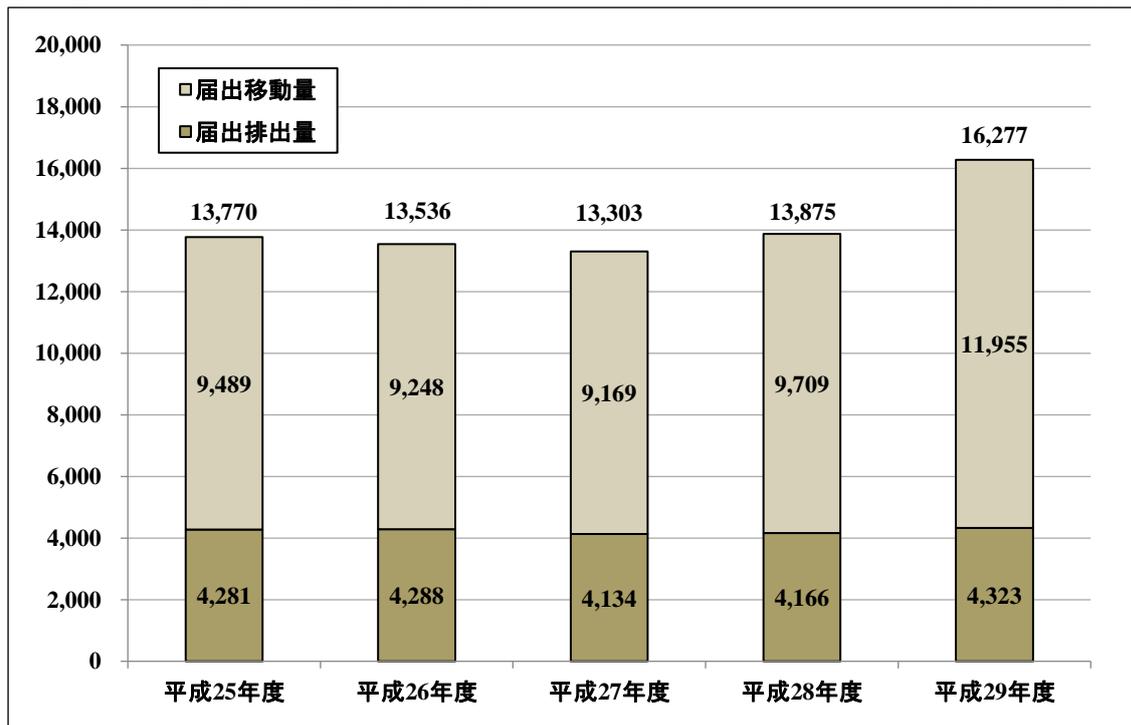
なお、本件集計結果は、平成 31 年 3 月 5 日付けで国から公表された集計結果を基に作成しています。（※ 四捨五入により表内の数値と合計が一致しないことがあります。）

### 1 届出事業所数及び排出量・移動量の集計結果

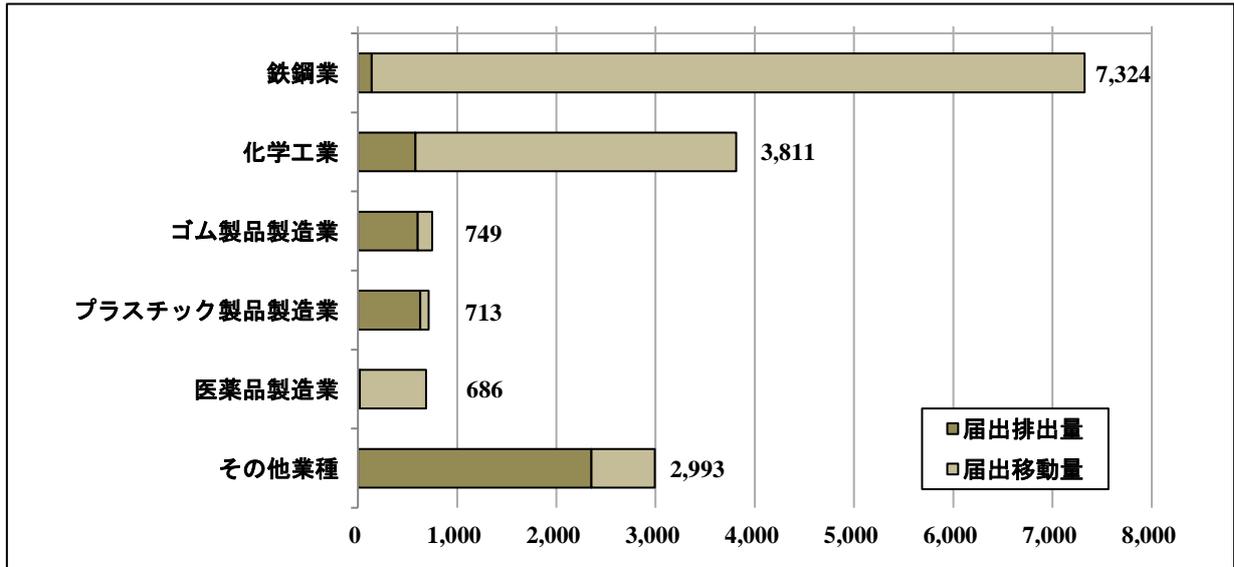
区分	岡山県(全国比)	全国
届出事業所数(箇所)	793(2.32%)	34,253
届出排出量(t/年)	4,323(2.84%)	152,017
大気	4,139	137,707
公共用水域	182	7,040
土壌	0	3
埋立処分	2	7,267
届出移動量(t/年)	11,955(5.09%)	235,083
下水道	12	944
廃棄物	11,943	234,139
届出排出量・移動量合計	16,277(4.20%)	387,101

### 2 届出排出量・移動量の推移（岡山県）

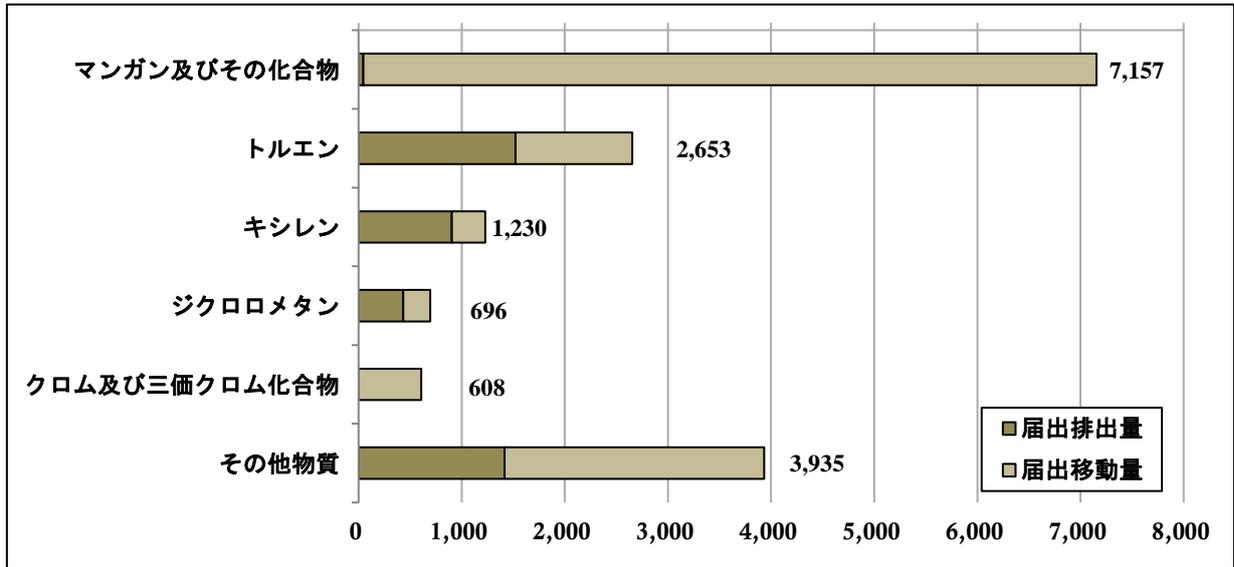
（単位：t/年）



3 業種別の届出排出量・移動量（上位5業種）（岡山県）（単位：t/年）



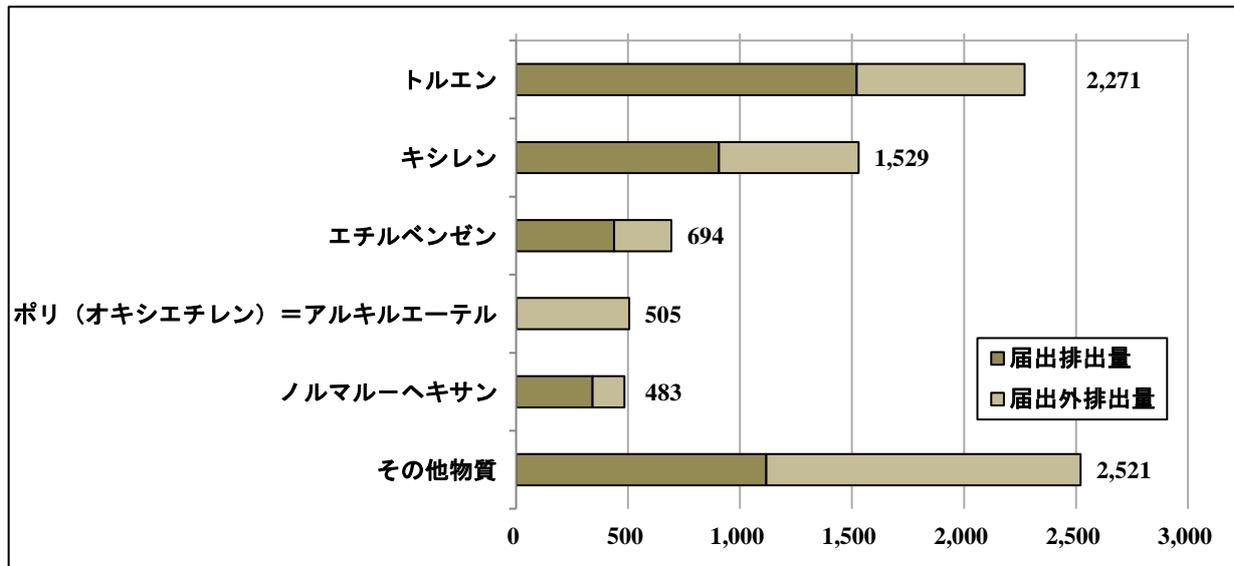
4 物質別の届出排出量・移動量（上位5物質）（岡山県）（単位：t/年）



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)	4,323(2.84%)	152,017
届出外排出量(推計値)(t/年)	3,681(1.54%)	238,719
対象業種を営む事業者	640	45,068
非対象業種を営む事業者	862	82,055
家庭	954	45,975
移動体	1,224	65,620
排出量合計(t/年)	8,004(2.05%)	390,737

6 (1) 物質別の届出排出量・届出外排出量（上位5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5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	1,521	751	2,271	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	905	624	1,529	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	437	257	694	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	2	503	505	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	ノルマルーヘキサン	341	142	483	溶剤（重合用、接着剤、塗料、インキ）
	その他物質	1,117	1,404	2,521	
	合計	4,323	3,681	8,004	

## 7 地域別の届出排出量

地域名(市町村)	届出事業所数	届出物質数	届出排出量(t/年)	届出排出量の多い物質
岡山地域	263	147	1,222	トルエン、キシレン、N,N-ジメチルホルムアミド
岡山市	210	111	753	
玉野市	21	83	431	
瀬戸内市	21	61	15	
吉備中央町	11	59	23	
東備地域	61	68	90	フェノール、1-ブロモプロパン、トルエン
備前市	32	60	83	
赤磐市	21	50	5	
和気町	8	38	1	
倉敷地域	186	139	1,911	キシレン、トルエン、エチルベンゼン
倉敷市	153	137	1,611	
総社市	26	44	300	
早島町	7	38	1	
井笠地域	65	82	544	トルエン、ジクロロメタン、スチレン
笠岡市	19	64	73	
井原市	19	51	29	
浅口市	13	43	129	
里庄町	4	8	0	
矢掛町	10	47	313	
高梁地域	29	49	22	キシレン、エチルベンゼン、ノルマル-ヘキサン
高梁市	29	49	22	
新見地域	30	38	1	ノルマル-ヘキサン、トルエン、ほう素化合物
新見市	30	38	1	
津山地域	74	63	371	ジクロロメタン、トルエン、トリクロロエチレン
津山市	48	50	256	
鏡野町	9	36	11	
美咲町	15	51	43	
久米南町	2	35	61	
真庭地域	28	40	12	HCFC-225、ジクロロメタン、スチレン
真庭市	28	40	12	
新庄村	0	0	0	
勝英地域	57	73	149	トルエン、キシレン、ジクロロメタン
美作市	31	41	83	
勝央町	19	64	60	
奈義町	6	48	6	
西粟倉村	1	6	0	
県全体	793	213	4,323	トルエン、キシレン、エチルベンゼン