

(資料59) 排出・移動された化学物質量

平成20年度排出先別の化学物質量の集計(使用・廃棄量が10kg以上のもの)

(単位:g)

物質名	使用・廃棄量	排水	ドラフト	換気	液体	固体	反応	系外
トルエン	(28,684) 338,160	(0) 0	(831) 2,013	(10) 0	(27,843) 334,647	(0) 1,500	(0) 0	(0) 0
キシレン	(42,620) 90,120	(4) 6	(2,138) 26	(38) 0	(40,440) 59,908	(0) 30,000	(0) 0	(0) 180
ベンゼン	(16,000) 86,656	(2) 0	(798) 6	(0) 0	(14,880) 86,651	(0) 0	(0) 0	(320) 0
ジクロロメタン	(246,934) 63,775	(0) 0	(12,780) 5,200	(4,710) 0	(229,440) 58,544	(0) 0	(4) 2	(0) 29
アセトニトリル	(257,010) 57,625	(0) 0	(14,385) 6,000	(3,364) 0	(239,261) 51,619	(0) 0	(0) 0	(0) 6
クロロホルム	(3,756) 23,136	(100) 12	(1,649) 32	(0) 1	(2,007) 21,221	(0) 0	(0) 360	(0) 1,511
ホルムアルデヒド	(186,228) 20,705	(63) 7	(7,187) 7	(3,600) 0	(171,360) 19,928	(0) 550	(18) 0	(4,000) 213
エチレングリコール	(0) 19,175	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 14,665	(0) 4,510	(0) 0	(0) 0
N,N-ジメチルホルムアミド	(0) 19,000	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 19,000	(0) 0	(0) 0	(0) 0
1,4-ジオキサン	(0) 17,800	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 12,300	(0) 5,500	(0) 0	(0) 0
ピリジン	(0) 12,950	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 12,950	(0) 0	(0) 0	(0) 0
ピクリン酸	(0) 10,200	(0) 0	(0) 0	(0) 0	(0) 175	(0) 0	(0) 0	(0) 0

\* ( )は19年度分

平成20年度に排出・移動された化学物質量の見積もり(使用・廃棄量が10kg以上のもの)

(単位:kg、ダイオキシン類はng-TEQ)

CAS NO.	PRTR 政令番号	物質名	排出量		
			大気・放出	廃棄物・移動	下水道・移動
108883	227	トルエン	(0.84) 2.01	(27.84) 336.15	(0.00) 0.00
1330207	63	キシレン	(2.18) 0.03	(40.44) 89.91	(0.00) 0.00
71432	299	ベンゼン	(0.80) 0.01	(14.88) 86.65	(0.00) 0.00
75092	145	ジクロロメタン	(17.49) 5.20	(229.44) 58.54	(0.00) 0.00
75058	12	アセトニトリル	(17.75) 6.00	(239.26) 51.62	(0.00) 0.00
67663	95	クロロホルム	(1.65) 0.03	(2.01) 21.22	(0.01) 0.00
50000	310	ホルムアルデヒド	(10.79) 0.01	(171.36) 20.48	(0.01) 0.00
107211	43	エチレングリコール	(0.00) 0.00	(0.00) 19.18	(0.00) 0.00
68122	172	N,N-ジメチルホルムアミド	(0.00) 0.00	(0.00) 19.00	(0.00) 0.00
123911	113	1,4-ジオキサン	(0.00) 0.00	(0.00) 17.80	(0.00) 0.00
110861	259	ピリジン	(0.00) 0.00	(0.00) 12.95	(0.00) 0.00
88891	244	ピクリン酸	(0.00) 0.00	(0.00) 0.18	(0.00) 0.00
		ダイオキシン類	(977,619.00) 2,343,034.00	(6,493,998.00) 4,755,761.00	(211.00) 141.00

\* 届出対象物質はダイオキシン類のみ

\* ( )は19年度分