

特定化学物質の取扱量 集計結果(平成30年度 川越市)

物質区分 1: 第1種指定化学物質 2: 第2種指定化学物質 3: 県規則で定める物質

単位: kg

物質区分	物質番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱う量
				順位		順位			
1	1	亜鉛の水溶性化合物	3	28	3,710	105	3,670	0	40
1	2	アクリルアミド	1	65	3,300	108	3,300	0	0
1	3	アクリル酸エチル	1	65	180,000	30	180,000	0	0
1	4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	65	140,000	34	140,000	0	0
1	6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	65	33,000	61	33,000	0	0
1	7	アクリル酸ノルマル-ブチル	1	65	2,900,000	4	2,900,000	0	0
1	8	アクリル酸メチル	1	65	340,000	22	340,000	0	0
1	9	アクリロニトリル	2	42	254,600	27	250,000	0	4,600
1	13	アセトニトリル	5	16	585,120	14	36,120	0	550,000
1	16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	65	4,600	101	4,600	0	0
1	18	アニリン	1	65	1,500	126	34	0	1,400
1	20	2-アミノエタノール	4	19	16,310	76	2,510	0	13,790
1	23	パラ-アミノフェノール	1	65	570	141	0	0	570
1	24	メタ-アミノフェノール	1	65	2,800	115	0	0	2,800
1	30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	3	28	26,000	65	5,000	0	21,000
1	31	アンチモン及びその化合物	2	42	48,700	52	48,700	0	0
1	34	3-イソシアナトメチル-3,5,5-トリメチルシクロヘキシルイソシアネート	1	65	580,000	15	580,000	0	0
1	37	4,4'-イソプロピリデンジフェノール(別名 ビスフェノールA)	1	65	55,000	51	55,000	0	0
1	42	2-イミダゾリジンチオン	1	65	750	136	750	0	0
1	51	2-エチルヘキサン酸	2	42	16,000	77	3,005	0	13,000
1	53	エチルベンゼン	37	3	1,031,700	12	346,200	0	685,500
1	56	エチレンオキシド	1	65	550	142	550	0	0
1	57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	42	41,500	53	40,014	0	1,500
1	58	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	28	4,940	100	1,648	0	3,300
1	59	エチレンジアミン	1	65	4,500	102	0	0	4,500
1	71	塩化第二鉄	7	13	150,100	32	145,000	5,100	0
1	74	パラ-オクチルフェノール	1	65	29,000	63	29,000	0	0
1	76	イプシロン-カプロラクタム	1	65	3,000	112	3,000	0	0
1	80	キシレン	47	1	4,119,100	2	623,200	0	3,497,300
1	82	銀及びその水溶性化合物	1	65	6,000	96	6,000	0	0
1	83	クメン	1	65	11,000	83	11,000	0	0
1	86	クレゾール	2	42	67,600	48	67,600	0	0
1	87	クロム及び三価クロム化合物	5	16	71,000	46	71,000	0	0

物質区分	物質番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱う量
				順位		順位			
1	88	六価クロム化合物	1	65	2,600	119	2,600	0	0
1	125	クロロベンゼン	1	65	9,000	86	46	0	9,000
1	127	クロロホルム	1	65	250,000	28	2,400	0	250,000
1	132	コバルト及びその化合物	3	28	39,300	55	39,300	0	0
1	133	酢酸2-エトキシエチル(別名 エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	1	65	170,000	31	170,000	0	0
1	134	酢酸ビニル	2	42	220,950	29	220,000	0	950
1	135	酢酸2-メトキシエチル(別名 エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)	1	65	37,000	56	37,000	0	0
1	144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	65	73,000	45	73,000	0	0
1	145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	65	14,000	81	14,000	0	0
1	149	四塩化炭素	1	65	7,000	93	180	0	6,800
1	150	1,4-ジオキサソ	2	42	14,100	80	7,560	0	6,500
1	157	1,2-ジクロロエタン	1	65	17,000	73	340	0	16,000
1	181	ジクロロベンゼン	1	65	15,000	79	170	0	15,000
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	7	13	509,900	16	217,400	0	292,500
1	190	ジシクロペンタジエン	1	65	61,000	50	0	0	61,000
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	42	25,400	66	25,400	0	0
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	42	15,400	78	5,200	0	10,000
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	42	18,700	71	6,100	0	12,000
1	235	臭素酸の水溶性塩	2	42	33,700	60	21,700	0	12,000
1	239	有機スズ化合物	1	65	790	134	790	0	0
1	240	スチレン	3	28	136,100	35	131,800	0	4,300
1	259	テトラエチルチウラムジスルフィド(別名 ジスルフィラム)	1	65	800	133	800	0	0
1	262	テトラクロロエチレン	1	65	510	144	510	0	0
1	268	テトラメチルチウラムジスルフィド(別名 チウラム又はチラム)	1	65	750	136	750	0	0
1	270	テレフタル酸	2	42	260,500	25	260,500	0	0
1	271	テレフタル酸ジメチル	1	65	33,000	61	33,000	0	0
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	65	13,000	82	0	13,000	0
1	273	1-ドデカノール(別名 ノルマルドデシルアルコール)	1	65	540	143	540	0	0
1	275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	65	690	140	350	0	340
1	277	トリエチルアミン	1	65	3,100	111	1,500	0	1,600
1	278	トリエチレンテトラミン	1	65	4,100	103	4,100	0	0
1	281	トリクロロエチレン	1	65	3,600	107	3,600	0	0
1	282	トリクロロ酢酸	1	65	700	138	35	0	670
1	290	トリクロロベンゼン	1	65	1,500	126	75	0	1,400

物質区分	物質番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱い量
				順位		順位			
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	34	4	2,569,200	7	306,160	0	2,263,040
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	28	6	392,700	19	85,000	0	307,700
1	298	トリレンジイソシアネート(別名 m-トリレンジイソシアネート)	3	28	2,635,000	6	2,635,000	0	0
1	300	トルエン	47	1	10,682,030	1	3,706,630	0	6,973,400
1	301	トルエンジアミン	1	65	2,300	121	0	0	2,300
1	302	ナフタレン	1	65	34,000	59	34,000	0	0
1	304	鉛	1	65	8,400	90	8,400	0	0
1	305	鉛化合物	1	65	40,000	54	40,000	0	0
1	308	ニッケル	4	19	103,700	40	103,700	0	0
1	309	ニッケル化合物	3	28	6,230	95	3,230	3,000	0
1	313	ニトログリセリン	1	65	8,800	88	8,800	0	0
1	316	ニトロベンゼン	1	65	1,700	124	49	0	1,600
1	318	二硫化炭素	2	42	16,900	74	10,550	0	6,400
1	320	ノニルフェノール	1	65	5,000	97	5,000	0	0
1	333	ヒドラジン	1	65	35,000	58	11,000	0	24,000
1	342	ピリジン	2	42	342,400	21	340,990	0	1,400
1	343	ピロカテコール(別名 カテコール)	1	65	3,000	112	0	0	3,000
1	348	フェニレンジアミン	1	65	2,700	116	0	0	2,700
1	349	フェノール	2	42	36,000	57	22,700	0	13,000
1	352	フタル酸ジアリル	1	65	8,900	87	8,900	0	0
1	354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	65	1,000	132	19	0	980
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	28	9,700	85	9,700	0	0
1	368	4-ターシャリ-ブチルフェノール	2	42	22,800	68	22,800	0	0
1	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	65	2,500	120	2,500	0	0
1	384	1-ブロモプロパン	1	65	3,200	110	3,200	0	0
1	391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	65	27,000	64	27,000	0	0
1	392	ノルマル-ヘキサン	34	4	2,735,200	5	129,420	0	2,598,780
1	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	65	2,900	114	2,900	0	0
1	399	ベンズアルデヒド	1	65	3,300	108	3	0	3,300
1	400	ベンゼン	27	7	397,600	18	160	0	397,400
1	401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1	65	25,000	67	25,000	0	0
1	405	ほう素化合物	2	42	6,710	94	3,910	2,800	0
1	407	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	3	28	80,000	43	21,000	0	59,000
1	408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1	65	10,000	84	0	0	10,000
1	409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル硫酸エステルナトリウム	1	65	2,000	123	2,000	0	0

物質区分	物質番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱い量
				順位		順位			
1	410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1	65	5,000	97	5,000	0	0
1	411	ホルムアルデヒド	4	19	130,910	36	80,250	0	51,000
1	412	マンガン及びその化合物	3	28	4,950	99	4,950	0	0
1	413	無水フタル酸	2	42	61,200	49	61,200	0	0
1	414	無水マレイン酸	3	28	16,480	75	16,480	0	0
1	415	メタクリル酸	2	42	110,930	39	110,006	0	930
1	416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	65	1,200	129	1,200	0	0
1	417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2	42	2,700	116	1,700	0	1,000
1	418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	65	790	134	790	0	0
1	419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	65	68,000	47	68,000	0	0
1	420	メタクリル酸メチル	4	19	280,500	24	279,013	0	1,500
1	423	メチルアミン	1	65	4,000	104	4,000	0	0
1	438	メチルナフタレン	4	19	20,800	69	20,800	0	0
1	448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	4	19	1,222,000	10	393,100	0	830,000
1	453	モリブデン及びその化合物	4	19	17,300	72	4,900	0	12,400
1	460	りん酸トリトリル	1	65	1,200	129	1,200	0	0
1	461	りん酸トリフェニル	1	65	7,200	92	7,200	0	0
1	462	りん酸トリノルマルブチル	1	65	1,700	124	1,700	0	0
2	60	1,1,2,2-テトラクロロエタン	1	65	2,700	116	97	0	2,600
2	78	フタル酸ジシクロヘキシル	1	65	700	138	700	0	0
2	99	りん酸(2-エチルヘキシル)ジフェニル	1	65	1,200	129	1,200	0	0
3	1	アルミニウム(粉状のものに限る)	2	42	148,000	33	90,000	58,000	0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	9	10	383,500	20	193,320	80,000	110,140
3	3	イソオクタン	1	65	8,400	90	75	0	8,300
3	4	イソホロン	1	65	120,000	38	120,000	0	0
3	5	塩化水素(塩酸を含む)	10	8	661,700	13	657,700	0	3,400
3	6	塩素	2	42	89,580	41	85,580	0	4,000
3	10	コールタール	1	65	2,300	121	2,300	0	0
3	14	ジエタノールアミン	3	28	8,430	89	7,608	0	820
3	16	シクロヘキサノン	3	28	281,000	23	270,064	0	11,000
3	17	ジメチルアミノエタノール	2	42	130,000	37	130,000	0	0
3	21	硝酸	6	15	74,370	44	57,330	0	17,000
3	24	テトラヒドロフラン	4	19	254,790	26	68,790	0	190,000
3	30	オルト-フタロジニトリル	1	65	1,400	128	360	0	1,000
3	32	ふっ素	1	65	19,000	70	6,600	12,000	0
3	33	ニ-ブトキシエタノール	3	28	1,106,100	11	1,105,200	0	900
3	34	マグネシウム	4	19	88,500	42	88,500	0	0

物質 区分	物質 番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱う量
				順位		順位			
3	35	メタノール	10	8	1,473,540	9	383,540	0	1,100,000
3	36	メチルイソブチルケトン	5	16	445,900	17	401,140	0	45,000
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	9	10	1,717,680	8	1,665,080	0	52,000
3	38	メチルターシャリーブチルエーテル	1	65	3,700	106	98	0	3,600
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	9	10	3,513,900	3	3,013,900	0	500,000
		合計	—	—	45,480,800	—	24,201,039	173,900	21,113,950

※1 取扱量について

取扱量＝使用量＋製造量＋取り扱う量

使用量：事業所において事業活動に伴い使用した量

製造量：事業所において製造した量

取り扱う量：事業所は自ら使用せず、卸売り・小売り等をするために、事業所において貯蔵所や容器に移し替えた量

※2 その他

本集計表の取扱量等の各欄を縦・横方向に合計した数値は、合計欄の値と異なる場合がある。

報告件数および取扱量の網掛け部分は、上位5物質である。