

特定化学物質の取扱量 集計結果(令和元年度 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	25	6,220	93	6,190	0	30
1	2	アクリルアミド	1	64	3,200	108	3,200	0	0
1	3	アクリル酸エチル	1	64	170,000	29	170,000	0	0
1	4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	64	130,000	36	130,000	0	0
1	6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	64	24,000	67	24,000	0	0
1	7	アクリル酸ノルマル-ブチル	1	64	2,500,000	6	2,500,000	0	0
1	8	アクリル酸メチル	1	64	310,000	22	310,000	0	0
1	9	アクリロニトリル	2	36	233,200	25	230,000	0	3,200
1	13	アセトニトリル	5	16	575,360	14	35,360	0	540,000
1	16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	64	3,800	103	3,800	0	0
1	18	アニリン	1	64	910	132	130	0	780
1	20	2-アミノエタノール	3	25	8,620	89	1,430	0	7,190
1	24	メタ-アミノフェノール	1	64	1,700	123	0	0	1,700
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。)	2	36	24,900	65	1,900	0	23,000
1	31	アンチモン及びその化合物	2	36	44,700	54	44,700	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サニルイソシアネート	1	64	580,000	13	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	64	57,000	45	57,000	0	0
1	42	2-イミダゾリジンチオン	1	64	750	135	750	0	0
1	51	2-エチルヘキサン酸	2	36	15,000	77	2,000	0	13,000
1	53	エチルベンゼン	37	3	1,012,410	11	358,910	0	653,500
1	57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	36	45,950	52	45,010	0	940
1	58	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	25	3,570	106	1,770	0	1,800
1	59	エチレンジアミン	1	64	4,300	100	0	0	4,300
1	68	1,2-エポキシプロパン(別名 酸化プロピレン)	1	64	580	141	0	0	580
1	71	塩化第二鉄	7	14	133,500	35	125,800	7,700	0
1	74	パラ-オクチルフェノール	1	64	32,000	58	32,000	0	0
1	76	イブシロン-カプロラクタム	1	64	4,000	101	4,000	0	0
1	80	キシレン	47	1	3,729,170	2	429,470	0	3,300,900
1	82	銀及びその水溶性化合物	1	64	4,900	99	4,900	0	0
1	83	クメン	1	64	10,000	86	10,000	0	0
1	86	クレゾール	2	36	54,700	48	54,700	0	0
1	87	クロム及び三価クロム化合物	5	16	46,000	51	46,000	0	0
1	88	六価クロム化合物	1	64	2,900	113	2,900	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	125	クロロベンゼン	1	64	16,000	75	4,700	0	11,000
1	127	クロロホルム	1	64	240,000	23	2,300	0	240,000
1	132	コバルト及びその化合物	3	25	35,000	56	35,000	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	64	170,000	29	170,000	0	0
1	134	酢酸ビニル	2	36	210,570	28	210,000	0	570
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	64	45,000	53	45,000	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	64	49,000	50	49,000	0	0
1	145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	64	15,000	77	15,000	0	0
1	149	四塩化炭素	1	64	5,100	98	140	0	5,000
1	150	1,4-ジオキサン	2	36	11,100	83	6,220	0	4,900
1	151	1,3-ジオキサラン	2	36	1,940	120	1,940	0	0
1	157	1,2-ジクロロエタン	1	64	13,000	80	170	0	13,000
1	181	ジクロロベンゼン	1	64	23,000	68	11,000	0	12,000
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	6	15	523,600	15	256,400	0	262,200
1	190	ジシクロペンタジエン	1	64	50,000	49	0	0	50,000
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	36	21,300	70	21,300	0	0
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	36	11,800	82	2,800	0	9,100
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	36	22,300	69	6,300	0	16,000
1	235	臭素酸の水溶性塩	2	36	24,200	66	12,600	0	12,000
1	239	有機スズ化合物	1	64	740	137	740	0	0
1	240	スチレン	3	25	143,270	33	140,970	0	2,300
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	64	600	140	600	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	64	750	135	750	0	0
1	270	テレフタル酸	1	64	220,000	27	220,000	0	0
1	271	テレフタル酸ジメチル	1	64	29,000	60	29,000	0	0
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	64	10,000	86	0	10,000	0
1	275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	64	1,100	129	470	0	590
1	277	トリエチルアミン	1	64	3,800	103	1,400	0	2,400
1	278	トリエチレンテトラミン	1	64	2,300	117	2,300	0	0
1	281	トリクロロエチレン	1	64	3,400	107	3,400	0	0
1	282	トリクロロ酢酸	1	64	610	139	31	0	580
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	33	5	2,435,230	7	297,250	0	2,137,980
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	27	6	363,130	19	81,000	0	282,130
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)	2	36	2,644,000	4	2,644,000	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	300	トルエン	45	2	10,087,540	1	3,514,540	0	6,576,000
1	301	トルエンジアミン	1	64	950	131	0	0	950
1	302	ナフタレン	1	64	39,000	55	39,000	0	0
1	304	鉛	1	64	9,800	88	9,800	0	0
1	305	鉛化合物	1	64	3,700	105	3,700	0	0
1	308	ニッケル	4	20	88,850	41	88,850	0	0
1	309	ニッケル化合物	4	20	10,270	85	8,170	2,100	0
1	313	ニトログリセリン	1	64	12,500	81	12,500	0	0
1	316	ニトロベンゼン	1	64	1,700	123	49	0	1,600
1	318	二硫化炭素	2	36	15,500	76	8,870	0	6,700
1	320	ノニルフェノール	1	64	6,000	97	6,000	0	0
1	333	ヒドラジン	1	64	28,000	62	7,500	0	21,000
1	334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	64	1,500	126	0	0	1,500
1	342	ピリジン	2	36	82,400	43	80,470	0	1,900
1	343	ピロカテコール(別名 カテコール)	1	64	3,200	108	0	0	3,200
1	348	フェニレンジアミン	1	64	1,900	121	0	0	1,900
1	349	フェノール	2	36	29,000	60	18,570	0	11,000
1	352	フタル酸ジアリル	1	64	8,000	90	8,000	0	0
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	25	7,900	91	7,900	0	0
1	366	ターシャリ-ブチル=ヒドロペルオキシド	1	64	520	142	520	0	0
1	368	4-ターシャリ-ブチルフェノール	2	36	26,100	63	26,100	0	0
1	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	64	3,000	110	3,000	0	0
1	384	1-ブロモプロパン	1	64	3,000	110	3,000	0	0
1	391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	64	26,000	64	26,000	0	0
1	392	ノルマル-ヘキサン	34	4	2,619,200	5	121,170	0	2,494,030
1	395	ペルオキシニ硫酸の水溶性塩	1	64	2,600	114	2,600	0	0
1	399	ベンズアルデヒド	1	64	4,000	101	4	0	4,000
1	400	ベンゼン	26	7	376,490	18	77	0	376,410
1	401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1	64	21,000	71	21,000	0	0
1	405	ほう素化合物	2	36	6,050	96	3,250	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。)	2	36	57,000	45	1,000	0	56,000
1	408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1	64	7,800	92	0	0	7,800
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	64	2,200	118	2,200	0	0
1	410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	1	64	1,600	125	1,600	0	0
1	411	ホルムアルデヒド	3	25	117,600	38	73,010	0	45,000

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	412	マンガン及びその化合物	4	20	19,850	72	19,850	0	0
1	413	無水フタル酸	2	36	55,000	47	55,000	0	0
1	414	無水マレイン酸	3	25	16,100	74	16,100	0	0
1	415	メタクリル酸	2	36	111,300	39	110,021	0	1,300
1	416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	64	800	133	800	0	0
1	417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2	36	2,400	116	1,100	0	1,300
1	418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	64	760	134	760	0	0
1	419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	64	31,000	59	31,000	0	0
1	420	メタクリル酸メチル	5	16	328,600	21	327,013	0	1,600
1	423	メチルアミン	1	64	140,000	34	140,000	0	0
1	438	メチルナフタレン	4	20	14,910	79	14,910	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	3	25	393,760	16	393,760	0	0
1	453	モリブデン及びその化合物	3	25	32,600	57	21,066	0	11,500
1	460	りん酸トリトリル	1	64	1,000	130	1,000	0	0
1	461	りん酸トリフェニル	1	64	6,100	95	6,100	0	0
1	462	りん酸トリノルマルブチル	1	64	1,800	122	1,800	0	0
2	4	3-アミノ-1H-1,2,4-トリアゾール(別名 アミトロール)	1	64	500	144	500	0	0
2	60	1,1,1,2-テトラクロロエタン	1	64	3,000	110	99	0	2,900
2	78	フタル酸ジシクロヘキシル	1	64	1,500	126	1,500	0	0
2	99	りん酸(2-エチルヘキシル)ジフェニル	1	64	660	138	660	0	0
3	1	アルミニウム(粉状のものに限る)	2	36	153,000	31	91,000	62,000	0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	9	11	381,000	17	186,900	75,000	119,800
3	3	イソオクタン	1	64	11,000	84	88	0	11,000
3	4	イソホロン	1	64	100,000	40	100,000	0	0
3	5	塩化水素(塩酸を含む)	11	8	671,700	12	639,900	0	32,000
3	6	塩素	1	64	83,000	42	80,000	0	3,000
3	10	コールタール	1	64	2,000	119	2,000	0	0
3	14	ジエタノールアミン	2	36	6,200	94	6,200	0	0
3	16	シクロヘキサノン	3	25	232,000	26	215,180	0	16,000
3	17	ジメチルアミノエタノール	2	36	129,000	37	129,000	0	0
3	21	硝酸	8	13	82,290	44	61,390	0	21,000
3	22	タルク(アスベスト様繊維を含むものに限る)	1	64	520	142	520	0	0
3	24	テトラヒドロフラン	2	36	240,000	23	47,000	0	200,000
3	30	オルト-フタロジニトリル	1	64	1,300	128	330	0	930
3	32	ふっ素	1	64	19,000	73	7,000	12,000	0
3	33	ニ-ブトキシエタノール	2	36	1,104,400	10	1,104,400	0	0
3	34	マグネシウム	4	20	146,300	32	146,300	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	11	8	1,458,850	9	368,850	0	1,100,000
3	36	メチルイソブチルケトン	5	16	348,900	20	306,110	0	43,000
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	9	11	1,622,400	8	1,584,250	0	38,000
3	38	メチルターシャリーブチルエーテル	1	64	2,600	114	77	0	2,500
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	10	10	3,197,800	3	2,697,800	0	500,000
		合計	—	—	41,985,950	—	22,503,485	171,600	19,327,490

※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。