

特定化学物質の取扱い量 集計結果(令和3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		取扱い量		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	2	34	3,000	110	3,000	0	0
1	2	アクリルアミド	1	64	1,300	121	1,300	0	0
1	3	アクリル酸エチル	1	64	180,000	30	180,000	0	0
1	4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	34	140,500	34	140,010	0	480
1	6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	64	41,000	53	41,000	0	0
1	7	アクリル酸ノルマルブチル	1	64	2,600,000	5	2,600,000	0	0
1	8	アクリル酸メチル	1	64	300,000	21	300,000	0	0
1	9	アクリロニトリル	2	34	321,900	19	320,000	0	1,900
1	13	アセトニトリル	4	19	594,220	13	21,220	0	570,000
1	16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	64	3,500	104	3,500	0	0
1	18	アニリン	1	64	700	134	20	0	680
1	20	2-アミノエタノール	3	25	12,130	79	1,540	0	10,590
1	24	メタ-アミノフェノール	1	64	850	133	0	0	850
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	34	45,000	50	16,000	0	29,000
1	31	アンチモン及びその化合物	2	34	54,000	48	54,000	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	64	600,000	12	600,000	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	58,000	45	58,000	0	0
1	42	2-イミダゾリジンチオン	1	64	900	130	900	0	0
1	51	2-エチルヘキサン酸	1	64	1,400	120	1,400	0	0
1	53	エチルベンゼン	37	3	651,510	11	324,810	0	326,700
1	57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	34	37,900	56	36,000	0	1,900
1	58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	34	3,700	103	1,000	0	2,700
1	59	エチレンジアミン	1	64	900	130	0	0	900
1	71	塩化第二鉄	7	13	104,600	39	99,600	5,000	0
1	74	パラ-オクチルフェノール	1	64	21,000	67	21,000	0	0
1	76	イブシロン-カプロラクタム	1	64	2,300	115	2,300	0	0
1	80	キシレン	49	1	3,611,850	2	481,820	0	3,131,330
1	82	銀及びその水溶性化合物	1	64	8,200	92	8,200	0	0
1	83	クメン	1	64	9,500	90	9,500	0	0
1	86	クレゾール	2	34	50,100	49	50,100	0	0
1	87	クロム及び三価クロム化合物	5	15	36,600	58	36,600	0	0
1	88	六価クロム化合物	1	64	3,400	106	3,400	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	12,000	80	2,000	0	10,000
1	127	クロロホルム	1	64	260,000	23	2,400	0	260,000
1	132	コバルト及びその化合物	3	25	27,300	61	27,300	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	64	150,000	32	150,000	0	0
1	134	酢酸ビニル	2	34	181,100	29	180,000	0	1,100
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	41,000	53	41,000	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	25,000	63	19,000	0	6,400
1	145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	64	13,000	77	13,000	0	0
1	149	四塩化炭素	1	64	6,600	96	200	0	6,400
1	150	1,4-ジオキサン	2	34	10,500	86	4,180	0	6,300
1	151	1,3-ジオキソラン	2	34	5,000	99	5,000	0	0
1	157	1,2-ジクロロエタン	1	64	17,000	72	390	0	17,000
1	181	ジクロロベンゼン	1	64	20,000	68	5,400	0	15,000
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	5	15	516,700	15	235,800	0	281,850
1	190	ジシクロペンタジエン	1	64	64,000	44	0	0	64,000
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	34	14,500	75	14,500	0	0
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	34	9,900	89	1,360	0	8,500
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	34	18,800	71	5,500	0	14,000
1	235	臭素酸の水溶性塩	2	34	15,100	74	9,300	0	6,000
1	240	スチレン	3	25	157,080	31	150,980	0	6,100
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	500	137	500	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	900	130	900	0	0
1	270	テレフタル酸	1	64	230,000	25	230,000	0	0
1	271	テレフタル酸ジメチル	1	64	22,000	66	22,000	0	0
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	64	11,000	83	0	11,000	0
1	275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	64	940	128	0	0	940
1	277	トリエチルアミン	1	64	3,500	104	1,200	0	2,200
1	278	トリエチレンテトラミン	1	64	2,900	111	2,900	0	0
1	281	トリクロロエチレン	1	64	7,000	94	7,000	0	0
1	282	トリクロロ酢酸	1	64	920	129	46	0	880
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	32	5	2,162,770	7	264,770	0	1,898,000
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	26	6	337,040	18	73,000	0	264,040
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	34	2,240,000	6	2,240,000	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	47	2	9,755,270	1	2,933,670	0	6,824,600
1	301	トルエンジアミン	1	64	700	134	0	0	700
1	302	ナフタレン	1	64	43,000	51	43,000	0	0
1	304	鉛	1	64	7,100	93	7,100	0	0
1	305	鉛化合物	1	64	37,000	57	37,000	0	0
1	308	ニッケル	4	19	54,780	47	54,780	0	0
1	309	ニッケル化合物	4	19	9,970	88	7,070	2,900	0
1	313	ニトログリセリン	2	34	24,000	65	24,000	0	0
1	316	ニトロベンゼン	1	64	1,200	122	35	0	1,200
1	318	二硫化炭素	2	34	16,700	73	10,320	0	6,300
1	320	ノニルフェノール	1	64	2,700	113	2,700	0	0
1	333	ヒドラジン	1	64	12,000	80	2,300	0	9,300
1	334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	64	960	127	0	0	960
1	342	ピリジン	2	34	142,600	33	140,140	0	2,500
1	343	ピロカテコール(別名 カテコール)	1	64	4,100	101	0	0	4,100
1	348	フェニレンジアミン	1	64	1,000	125	0	0	1,000
1	349	フェノール	2	34	31,000	60	18,640	0	12,000
1	352	フタル酸ジアリル	1	64	8,400	91	8,400	0	0
1	354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	64	1,000	125	19	0	980
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	25	5,200	98	5,200	0	0
1	368	4-ターシャリ-ブチルフェノール	2	34	19,600	70	19,600	0	0
1	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	1	64	3,100	108	3,100	0	0
1	384	1-ブロモプロパン	1	64	1,800	118	1,800	0	0
1	391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	64	27,000	62	27,000	0	0
1	392	ノルマル-ヘキサン	35	4	2,663,630	4	99,470	0	2,566,160
1	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	64	1,800	118	1,800	0	0
1	398	ベンジル=クロリド(別名 塩化ベンジル)	1	64	1,100	124	16	0	1,100
1	399	ベンズアルデヒド	1	64	5,300	97	5	0	5,200
1	400	ベンゼン	26	6	385,700	17	0	0	385,700
1	401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1	64	25,000	63	25,000	0	0
1	405	ほう素化合物	2	34	6,700	95	3,700	3,000	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	34	76,000	42	3,000	0	73,000
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	10,000	87	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	64	2,200	116	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	4,500	100	4,500	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			
1	411	ホルムアルデヒド	4	19	136,100	36	74,200	0	61,000
1	412	マンガン及びその化合物	4	19	13,620	76	13,620	0	0
1	413	無水フタル酸	2	34	55,200	46	55,200	0	0
1	414	無水マレイン酸	3	25	12,900	78	12,900	0	0
1	415	メタクリル酸	2	34	120,860	37	120,003	0	860
1	416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	64	2,100	117	2,100	0	0
1	417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1	64	1,200	122	1,200	0	0
1	419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	64	42,000	52	42,000	0	0
1	420	メタクリル酸メチル	5	15	220,100	26	218,610	0	1,500
1	423	メチルアミン	1	64	190,000	28	190,000	0	0
1	438	メチルナフタレン	3	25	11,080	82	11,080	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	294,240	22	294,240	0	0
1	453	モリブデン及びその化合物	3	25	31,200	59	19,081	0	12,100
1	460	りん酸トリトリル	1	64	660	136	660	0	0
1	461	りん酸トリフェニル	1	64	4,000	102	4,000	0	0
1	462	りん酸トリノルマルブチル	1	64	2,400	114	2,400	0	0
2	60	1,1,2,2-テトラクロロエタン	1	64	3,300	107	100	0	3,200
3	1	アルミニウム(粉状のものに限る)	2	34	117,000	38	46,000	71,000	0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	9	11	409,040	16	174,640	100,000	127,490
3	3	イソオクタン	1	64	11,000	83	140	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	523,000	14	519,900	0	3,100
3	6	塩素	1	64	40,000	55	38,000	0	2,000
3	10	コールタール	1	64	2,900	111	2,900	0	0
3	14	ジエタノールアミン	2	34	10,880	85	10,880	0	0
3	16	シクロヘキサノン	3	25	214,200	27	204,215	0	10,000
3	17	ジメチルアミノエタノール	2	34	138,200	35	138,200	0	0
3	21	硝酸	7	13	67,710	43	56,330	0	12,000
3	24	テトラヒドロフラン	2	34	256,900	24	23,900	0	230,000
3	32	ふっ素	1	64	20,000	68	8,400	12,000	0
3	33	ニーブトキシエタノール	2	34	1,104,100	10	1,104,100	0	0
3	34	マグネシウム	3	25	80,200	41	80,200	0	0
3	35	メタノール	10	9	1,436,100	8	319,100	0	1,100,000
3	36	メチルイソブチルケトン	5	15	316,280	20	297,520	0	18,000
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	9	11	1,332,300	9	1,304,400	0	28,000
3	38	メチルターシャリーブチルエーテル	1	64	3,100	108	81	0	3,000
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	10	9	3,378,200	3	2,878,200	0	500,000

物質 区分	物質 番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱う量
			順位	順位	順位	順位			
		合計	—	—	40,178,190	—	20,979,911	204,900	18,973,790

※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。