

特定化学物質の取扱い量 集計結果(令和2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	3	24	3,690	104	3,670	0	20
1	2	アクリルアミド	1	65	2,600	114	2,600	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	35	140,000	0	0
1	6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	65	30,000	59	30,000	0	0
1	7	アクリル酸ノルマル-ブチル	1	65	2,500,000	5	2,500,000	0	0
1	8	アクリル酸メチル	1	65	320,000	20	320,000	0	0
1	9	アクリロニトリル	2	36	322,900	19	320,000	0	2,900
1	13	アセトニトリル	5	15	614,880	12	34,880	0	580,000
1	16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	65	4,100	101	4,100	0	0
1	20	2-アミノエタノール	2	36	11,300	82	1,300	0	10,000
1	24	メタ-アミノフェノール	1	65	1,400	123	0	0	1,400
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	22,700	68	1,700	0	21,000
1	31	アンチモン及びその化合物	2	36	43,600	51	43,600	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	610,000	13	610,000	0	0
1	36	イソブレン	1	65	670	135	0	0	670
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	54,000	47	54,000	0	0
1	42	2-イミダゾリジンチオン	1	65	830	129	830	0	0
1	51	2-エチルヘキサン酸	2	36	15,000	74	2,000	0	13,000
1	53	エチルベンゼン	36	3	672,700	11	305,700	0	367,000
1	57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	36	34,500	56	33,000	0	1,500
1	58	エチレングリコールモノメチルエーテル	3	24	3,270	106	1,670	0	1,600
1	59	エチレンジアミン	1	65	2,600	114	0	0	2,600
1	68	1,2-エポキシプロパン(別名 酸化プロピレン)	1	65	670	135	0	0	670
1	71	塩化第二鉄	7	13	139,100	36	131,900	7,200	0
1	74	パラ-オクチルフェノール	1	65	20,000	70	20,000	0	0
1	76	イブシロン-カプロラクタム	1	65	3,000	107	3,000	0	0
1	80	キシレン	49	1	3,620,140	2	530,210	0	3,091,130
1	82	銀及びその水溶性化合物	1	65	6,900	95	6,900	0	0
1	83	クメン	1	65	9,000	89	9,000	0	0
1	86	クレゾール	2	36	44,900	48	44,900	0	0
1	87	クロム及び三価クロム化合物	5	15	37,700	53	37,700	0	0
1	88	六価クロム化合物	1	65	2,900	111	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	65	11,000	85	2,600	0	8,400
1	127	クロロホルム	1	65	240,000	25	2,200	0	240,000
1	132	コバルト及びその化合物	3	24	35,300	55	35,300	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	150,000	32	150,000	0	0
1	134	酢酸ビニル	2	36	161,300	31	160,000	0	1,300
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	32,000	57	32,000	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	32,000	57	26,000	0	6,000
1	145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	65	14,000	76	14,000	0	0
1	149	四塩化炭素	1	65	4,500	99	130	0	4,400
1	150	1,4-ジオキサン	2	36	9,200	88	4,110	0	5,100
1	151	1,3-ジオキサラン	2	36	6,600	96	6,600	0	0
1	157	1,2-ジクロロエタン	1	65	13,000	78	150	0	13,000
1	181	ジクロロベンゼン	1	65	22,000	69	8,000	0	14,000
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	5	15	472,600	15	223,600	0	252,000
1	190	ジシクロペンタジエン	1	65	44,000	49	0	0	44,000
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	36	16,400	72	16,400	0	0
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	36	11,200	83	2,200	0	9,000
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	36	28,200	61	6,200	0	21,000
1	235	臭素酸の水溶性塩	2	36	23,300	66	15,300	0	8,000
1	239	有機スズ化合物	1	65	710	133	710	0	0
1	240	スチレン	3	24	146,350	34	140,850	0	5,500
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	500	141	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	65	830	129	830	0	0
1	270	テレフタル酸	1	65	220,000	26	220,000	0	0
1	271	テレフタル酸ジメチル	1	65	25,000	64	25,000	0	0
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	65	8,000	91	0	8,000	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	570	139	570	0	0
1	275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	65	730	132	40	0	690
1	277	トリエチルアミン	1	65	3,400	105	1,300	0	2,100
1	278	トリエチレンテトラミン	1	65	2,800	113	2,800	0	0
1	281	トリクロロエチレン	1	65	5,900	98	5,900	0	0
1	282	トリクロロ酢酸	1	65	790	131	40	0	750
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	35	4	2,142,390	6	256,580	0	1,885,810
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	28	6	295,560	21	71,000	0	224,560

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	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	2,049,000	7	2,049,000	0	0
1	299	トルイジン	1	65	600	138	0	0	600
1	300	トルエン	47	2	9,652,390	1	3,143,390	0	6,511,000
1	301	トルエンジアミン	1	65	890	127	0	0	890
1	302	ナフタレン	1	65	44,000	49	44,000	0	0
1	304	鉛	1	65	9,600	86	9,600	0	0
1	305	鉛化合物	1	65	37,000	54	37,000	0	0
1	308	ニッケル	4	21	70,000	45	70,000	0	0
1	309	ニッケル化合物	5	15	8,800	90	7,400	1,400	0
1	313	ニトログリセリン	1	65	12,000	79	12,000	0	0
1	318	二硫化炭素	2	36	13,600	77	8,650	0	4,900
1	320	ノニルフェノール	1	65	3,000	107	3,000	0	0
1	333	ヒドラジン	1	65	23,000	67	6,700	0	16,000
1	334	4-ヒドロキシ安息香酸メチル	1	65	1,100	125	0	0	1,100
1	342	ピリジン	2	36	292,500	23	290,300	0	2,100
1	343	ピロカテコール(別名 カテコール)	1	65	2,900	111	0	0	2,900
1	348	フェニレンジアミン	1	65	1,500	122	0	0	1,500
1	349	フェノール	2	36	27,000	62	16,500	0	10,000
1	352	フタル酸ジアリル	1	65	6,500	97	6,500	0	0
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4	21	7,290	93	7,290	0	0
1	366	ターシャリ-ブチル=ヒドロペルオキシド	1	65	550	140	550	0	0
1	368	4-ターシャリ-ブチルフェノール	2	36	14,900	75	14,900	0	0
1	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	36	3,870	103	3,870	0	0
1	384	1-ブロモプロパン	1	65	2,400	116	2,400	0	0
1	391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	65	30,000	59	30,000	0	0
1	392	ノルマル-ヘキサン	34	5	2,536,400	4	109,300	0	2,429,100
1	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	65	2,000	118	2,000	0	0
1	399	ベンズアルデヒド	1	65	4,000	102	0	0	4,000
1	400	ベンゼン	28	6	364,430	17	40	0	364,380
1	401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1	65	24,000	65	24,000	0	0
1	405	ほう素化合物	2	36	7,510	92	4,610	2,700	200
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	73,000	44	6,000	0	67,000
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	9,600	86	0	0	9,600
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	2,100	117	2,100	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	65	1,700	120	1,700	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	411	ホルムアルデヒド	3	24	123,400	38	67,500	0	56,000
1	412	マンガン及びその化合物	4	21	15,550	73	15,550	0	0
1	413	無水フタル酸	2	36	55,100	46	55,100	0	0
1	414	無水マレイン酸	3	24	11,400	81	11,400	0	0
1	415	メタクリル酸	2	36	121,500	39	120,049	0	1,500
1	416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	65	1,100	125	1,100	0	0
1	417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1	65	1,400	123	1,400	0	0
1	418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	65	670	135	670	0	0
1	419	メタクリル酸ノルマルブチル	1	65	39,000	52	39,000	0	0
1	420	メタクリル酸メチル	5	15	328,900	18	327,710	0	1,200
1	423	メチルアミン	1	65	190,000	29	190,000	0	0
1	438	メチルナフタレン	3	24	11,200	83	3,700	0	7,500
1	448	メチレンビス(4,1-フェニレン)=ジイソシアネート	3	24	293,060	22	293,060	0	0
1	453	モリブデン及びその化合物	3	24	26,600	63	16,000	0	10,600
1	460	りん酸トリトリル	1	65	700	134	700	0	0
1	461	りん酸トリフェニル	1	65	4,200	100	4,200	0	0
1	462	りん酸トリノルマルブチル	1	65	1,800	119	1,800	0	0
2	60	1,1,2,2-テトラクロロエタン	1	65	3,000	107	100	0	2,900
2	99	りん酸(2-エチルヘキシル)ジフェニル	1	65	860	128	860	0	0
3	1	アルミニウム(粉状のものに限る)	2	36	149,000	33	81,000	68,000	0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	9	11	394,900	16	178,900	100,000	112,400
3	3	イソオクタン	1	65	12,000	79	100	0	12,000
3	4	イソホロン	2	36	95,000	41	95,000	0	0
3	5	塩化水素(塩酸を含む)	11	8	581,200	14	560,200	0	21,000
3	6	塩素	1	65	75,000	43	73,000	0	2,000
3	10	コールタール	1	65	1,600	121	1,600	0	0
3	14	ジエタノールアミン	2	36	7,100	94	7,100	0	0
3	16	シクロヘキサノン	3	24	215,000	27	194,710	0	21,000
3	17	ジメチルアミノエタノール	2	36	138,000	37	138,000	0	0
3	21	硝酸	7	13	75,420	42	59,300	0	16,000
3	24	テトラヒドロフラン	2	36	215,000	27	23,000	0	190,000
3	32	ふっ素	1	65	18,000	71	7,100	11,000	0
3	33	ニブトキシエタノール	3	24	1,105,500	10	1,104,600	0	900
3	34	マグネシウム	3	24	97,000	40	97,000	0	0
3	35	メタノール	10	9	1,386,110	9	296,110	0	1,100,000
3	36	メチルイソブチルケトン	5	15	289,200	24	244,420	0	45,000
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	8	12	1,419,790	8	1,390,100	0	30,000

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			
3	38	メチルターシャリブチルエーテル	1	65	3,000	107	89	0	2,900
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	10	9	3,326,700	3	2,733,700	0	593,000
		合計	—	—	39,828,270	—	21,154,198	198,300	18,490,270

※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。