

特定化学物質の取扱量 集計結果(令和5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	2	27	4,900	91	4,900	0	0
1	2	アクリルアミド	1	60	1,300	116	1,300	0	0
1	3	アクリル酸エチル	1	60	200,000	25	200,000	0	0
1	4	アクリル酸及びその水溶性塩	1	60	150,000	31	150,000	0	0
1	5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	60	1,600,000	9	1,600,000	0	0
1	7	アクリル酸ブチル	1	60	2,300,000	7	2,300,000	0	0
1	8	アクリル酸メチル	1	60	210,000	24	210,000	0	0
1	9	アクリロニトリル	2	27	331,600	20	330,000	0	1,600
1	20	2-アミノエタノール	2	27	14,300	66	1,300	0	13,000
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	27	19,540	62	0	0	19,540
1	31	アンチモン及びその化合物	2	27	92,000	37	92,000	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	60	540,000	13	540,000	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	60	47,000	44	47,000	0	0
1	53	エチルベンゼン	38	3	1,151,520	10	531,520	0	620,000
1	57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	27	32,300	52	31,010	0	1,300
1	58	エチレングリコールモノメチルエーテル	2	27	2,800	105	1,004	0	1,800
1	59	エチレンジアミン	1	60	5,000	89	140	0	4,900
1	65	エピクロロヒドリン	1	60	2,900	104	0	0	2,900
1	74	パラ-アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が8のものに限る。)	1	60	170,000	29	170,000	0	0
1	80	キシレン	46	1	3,683,030	2	602,430	0	3,081,800
1	81	キノリン	1	60	1,300	116	0	0	1,300
1	83	クメン	1	60	9,500	76	9,500	0	0
1	86	クレゾール	2	27	31,300	55	31,300	0	0
1	87	クロム及び三価クロム化合物	2	27	49,700	42	49,700	0	0
1	125	クロロベンゼン	1	60	9,900	75	120	0	9,800
1	127	クロロホルム	1	60	270,000	22	2,400	0	270,000
1	132	コバルト及びその化合物	2	27	7,700	79	7,700	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	60	53,000	41	53,000	0	0
1	134	酢酸ビニル	2	27	141,100	33	140,000	0	1,100
1	144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	60	32,000	53	22,000	0	11,000
1	149	四塩化炭素	1	60	3,300	99	60	0	3,200
1	150	1,4-ジオキサン	2	27	6,000	85	1,080	0	4,900

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	157	1,2-ジクロロエタン	1	60	5,500	87	10	0	5,500
1	181	ジクロロベンゼン	1	60	12,000	69	140	0	12,000
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	6	10	486,100	16	202,400	0	280,700
1	190	ジシクロペンタジエン	1	60	14,000	67	0	0	14,000
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	27	38,800	48	38,800	0	0
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	2	27	10,500	73	660	0	9,800
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	27	22,700	61	5,400	0	17,000
1	240	スチレン	3	20	125,150	34	120,850	0	4,300
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	60	1,100	121	1,100	0	0
1	270	テレフタル酸	1	60	170,000	29	170,000	0	0
1	271	テレフタル酸ジメチル	1	60	19,000	63	19,000	0	0
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	60	5,000	89	0	5,000	0
1	275	ドデシル硫酸ナトリウム	1	60	1,600	112	0	0	1,600
1	277	トリエチルアミン	1	60	3,800	96	1,200	0	2,600
1	281	トリクロロエチレン	1	60	6,400	83	6,400	0	0
1	298	トリレンジイソシアネート(別名 トリレンジイソシアネート)	2	27	2,341,000	6	2,341,000	0	0
1	300	トルエン	45	2	8,657,390	1	2,764,190	0	5,893,200
1	302	ナフタレン	1	60	30,000	56	30,000	0	0
1	308	ニッケル	3	20	7,700	79	7,700	0	0
1	309	ニッケル化合物	3	20	6,950	81	5,760	1,190	0
1	318	二硫化炭素	2	27	11,800	72	5,800	0	6,000
1	320	アルキルフェノール(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1	60	9,500	76	9,500	0	0
1	321	バナジウム化合物	1	60	700	124	700	0	0
1	333	ヒドラジン	1	60	13,000	68	5,000	0	7,500
1	342	ピリジン	2	27	35,500	49	32,180	0	3,400
1	343	ピロカテコール(別名 カテコール)	1	60	2,700	106	0	0	2,700
1	348	フェニレンジアミン	1	60	640	125	0	0	640
1	349	フェノール	2	27	24,000	59	12,620	0	12,000
1	354	フタル酸ジブチル	1	60	2,000	110	2,000	0	0
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	20	3,980	95	3,980	0	0
1	384	1-ブロモプロパン	1	60	1,600	112	1,600	0	0
1	391	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1	60	43,000	46	43,000	0	0
1	392	ヘキサン	30	5	2,528,300	5	127,500	0	2,395,800
1	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	60	1,600	112	1,600	0	0
1	399	ベンズアルデヒド	1	60	3,200	102	3	0	3,200
1	400	ベンゼン	26	7	350,200	18	0	0	350,200
1	401	1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物	1	60	6,500	82	6,500	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	取り扱い量
				順位		順位			
1	405	ほう素化合物	2	27	6,390	84	3,590	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。)	4	12	49,700	42	8,700	0	41,000
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	2	27	4,900	91	2,400	0	2,500
1	410	ポリ(オキシエチレン)=アルキルフェニルエーテル(アルキル基の炭素数が9のものに限る。)	1	60	500	126	500	0	0
1	411	ホルムアルデヒド	4	12	84,700	39	56,800	0	27,000
1	412	マンガン及びその化合物	4	12	11,900	71	11,900	0	0
1	413	無水フタル酸	2	27	53,600	40	53,600	0	0
1	415	メタクリル酸	2	27	121,500	35	120,003	0	1,500
1	420	メタクリル酸メチル	4	12	237,900	23	237,900	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	20	374,900	17	374,900	0	0
1	453	モリブデン及びその化合物	2	27	10,400	74	30	0	10,300
1	462	りん酸トリブチル	1	60	2,400	107	2,400	0	0
1	522	1,1,2,2-テトラクロロエタン(別名 四塩化アセチレン)	1	60	3,300	99	100	0	3,200
1	564	アクリル酸2-エチルヘキシル	2	27	1,600,690	8	1,600,690	0	0
1	566	アジピン酸、(N-(2-アミノエチル)エタン-1, 2-ジアミン又はN, N'-ビス(2-アミノエチル)エタン-1, 2-ジアミン)と2-(クロロメチル)オキシランの重縮合物	1	60	500,000	15	500,000	0	0
1	568	アセチルアセトン	2	27	32,000	53	32,000	0	0
1	576	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミン及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミン並びにこれらの混合物	2	27	89,000	38	89,000	0	0
1	577	アルカン-1-アミン(アルカンの構造が直鎖であり、かつ、当該アルカンの炭素数が8、10、12、14、16又は18のもの及びその混合物に限る。)のオキシラン重付加物、(Z)-オクタデカ-9-エン-1-アミンのオキシラン重付加物及び(9Z, 12Z)-オクタデカ-9, 12-ジエン-1-アミンのオキシラン重付加物の混合物	1	60	12,000	69	12,000	0	0
1	581	アルキル(ベンジル)(ジメチル)アンモニウム塩(アルキル基の炭素数が12から16までのもの及びその混合物に限る。)	1	60	4,000	94	4,000	0	0
1	585	アルファー(イソシアナトベンジル)-オメガ(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン]	2	27	4,020	93	4,020	0	0
1	591	エチルシクロヘキサン	2	27	3,320	98	2,500	0	820
1	594	エチレングリコールモノブチルエーテル(別名 ブチルセロソルブ)	4	12	822,300	11	822,300	0	0
1	626	ジエタノールアミン	1	60	1,400	115	1,400	0	0
1	627	ジエチレングリコールモノブチルエーテル	4	12	536,100	14	536,100	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	629	シクロヘキサン	3	20	26,700	57	9,790	0	17,000
1	653	ジメチル(1-フェニルエチル)ベンゼン	1	60	1,300	116	1,300	0	0
1	674	テトラヒドロフラン	3	20	194,700	27	19,100	0	172,600
1	681	2-(N-ドデシル-N,N-ジメチルアンモニオ)アセタート	1	60	3,300	99	3,300	0	0
1	691	トリメチルベンゼン	31	4	2,763,730	4	262,830	0	2,500,900
1	693	トリメトキシ-[3-(オキシラン-2-イルメトキシ)プロピル]シラン	2	27	14,900	65	14,900	0	0
1	694	ナトリウム=アルケンスルホナート(アルケンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)及びナトリウム=ヒドロキシアルカンスルホナート(アルカンの炭素数が14から16までのもの及びその混合物に限る。)並びにこれらの混合物	1	60	1,100	121	1,100	0	0
1	697	鉛及びその化合物	2	27	45,600	45	45,600	0	0
1	698	ニトリロ三酢酸及びそのナトリウム塩	1	60	1,300	116	1,300	0	0
1	699	パラホルムアルデヒド	1	60	150,000	31	150,000	0	0
1	702	ビス(2-エチルヘキシル)=(Z)-ブタ-2-エンジオアート	1	60	2,400	107	2,400	0	0
1	705	ビス(2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)=セバケート	1	60	6,000	85	6,000	0	0
1	712	ターシャリーブチル=2-エチルペルオキシヘキサノアート	1	60	23,000	60	23,000	0	0
1	720	2-ターシャリーブトキシエタノール	1	60	94,000	36	94,000	0	0
1	727	ヘキサンジヒドラジド	1	60	2,000	110	2,000	0	0
1	731	ヘプタン	29	6	757,300	12	12,000	0	744,400
1	736	無水酢酸	1	60	5,400	88	270	0	5,100
1	737	メチルイソブチルケトン	4	12	271,800	21	240,860	0	31,000
1	746	N-メチル-2-ピロリドン	4	12	24,300	58	6,350	0	18,000
1	752	1-メトキシ-2-(2-メトキシエトキシ)エタン	1	60	18,000	64	4,500	13,000	0
2	6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	60	35,000	50	35,000	0	0
2	42	2-イミダゾリジンチオン	1	60	1,100	121	1,100	0	0
2	235	臭素酸の水溶性塩	1	60	3,500	97	3,500	0	0
2	352	フタル酸ジアリル	1	60	8,200	78	8,200	0	0
2	368	4-ターシャリーブチルフェノール	1	60	200,000	25	200,000	0	0
2	414	無水マレイン酸	2	27	41,400	47	41,400	0	0
2	417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	2	27	2,300	109	1,000	0	1,300
2	419	メタクリル酸ブチル	1	60	34,000	51	34,000	0	0
2	761	オクタン	1	60	1,300	116	0	0	1,300
3	1	アンモニア(アンモニア水を含む)	8	8	347,900	19	127,010	110,000	111,300
3	2	塩素	1	60	3,100	103	3,100	0	0
3	11	メタノール	8	8	173,300	28	173,300	0	0
3	13	硫酸(三酸化硫黄を含む)	6	10	3,322,900	3	2,822,900	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	—	—	39,323,650	—	21,924,000	131,990	17,259,500

※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。