

# 特定化学物質の取扱い量 集計結果(令和元年度 川口市)

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	取り扱用量
				順位		順位			
1	1	亜鉛の水溶性化合物	1	48	14,000	65	14,000	0	0
1	9	アクリロニトリル	2	27	59,000	44	59,000	0	0
1	13	アセトニトリル	1	48	25,000	56	25,000	0	0
1	18	アニリン	1	48	72,000	40	72,000	0	0
1	20	2-アミノエタノール	2	27	2,800	86	2,800	0	0
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	18,000	61	18,000	0	0
1	31	アンチモン及びその化合物	1	48	780	103	780	0	0
1	42	2-イミダゾリジンチオン	1	48	320,000	17	0	320,000	0
1	53	エチルベンゼン	40	3	790,830	11	35,330	0	755,500
1	59	エチレンジアミン	1	48	180,000	24	180,000	0	0
1	71	塩化第二鉄	4	16	63,000	42	63,000	0	0
1	76	イブシロン-カプロラクタム	1	48	1,300	98	1,300	0	0
1	80	キシレン	47	2	3,468,360	2	59,960	0	3,408,400
1	83	クメン	1	48	21,000	60	21,000	0	0
1	86	クレゾール	2	27	139,000	31	139,000	0	0
1	87	クロム及び三価クロム化合物	8	12	49,540	49	40,910	8,540	0
1	88	六価クロム化合物	6	13	13,440	69	8,740	4,700	0
1	125	クロロベンゼン	1	48	5,800	80	5,800	0	0
1	129	4-クロロ-3-メチルフェノール	1	48	10,000	72	10,000	0	0
1	133	酢酸2-エトキシエチル(別名 エチレンジグリコールモノエチルエーテルアセテート)	1	48	1,900	94	1,900	0	0
1	145	2-(ジエチルアミノ)エタノール	1	48	7,200	77	7,200	0	0
1	155	N-(シクロヘキシルチオ)フタルイミド	1	48	7,800	75	0	0	7,800
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	3	22	183,100	23	183,100	0	0
1	188	N,N-ジシクロヘキシルアミン	1	48	410,000	16	410,000	0	0
1	189	N,N-ジシクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	2	27	734,500	12	4,500	730,000	0
1	190	ジシクロペンタジエン	1	48	69,000	41	69,000	0	0
1	203	ジフェニルアミン	2	27	970,000	9	970,000	0	0
1	205	1,3-ジフェニルguanidine	1	48	16,000	64	0	16,000	0
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	27	86,600	38	1,600	0	85,000
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	1	48	160,000	27	160,000	0	0
1	218	ジメチルアミン	1	48	34,000	53	34,000	0	0
1	220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	1	48	130,000	33	0	130,000	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	224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1	48	4,900	81	4,900	0	0
1	230	N-(1,3-ジメチルブチル)-N'-フェニル-パラフェニレンジアミン	2	27	158,000	28	0	0	158,000
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	27	16,570	63	16,570	0	0
1	240	スチレン	2	27	667,000	13	667,000	0	0
1	245	チオ尿素	1	48	56,000	47	56,000	0	0
1	258	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3,3,1,1(3,7)]デカン(別名 ヘキサメチレンテトラミン)	1	48	500	106	500	0	0
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	48	57,000	45	0	57,000	0
1	262	テトラクロロエチレン	3	22	7,380	76	7,380	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)	2	27	152,400	29	30,400	0	120,000
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5	15	85,000	39	47,000	37,600	0
1	277	トリエチルアミン	1	48	2,700	88	2,700	0	0
1	281	トリクロロエチレン	3	22	13,600	68	13,600	0	0
1	283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	1	48	27,000	55	27,000	0	0
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	36	4	2,347,200	4	82,100	0	2,265,100
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	32	6	259,480	19	73,000	0	186,480
1	300	トルエン	56	1	9,433,430	1	1,717,430	0	7,716,000
1	301	トルエンジアミン	1	48	24,000	57	24,000	0	0
1	302	ナフタレン	1	48	24,000	57	24,000	0	0
1	304	鉛	1	48	2,000	93	2,000	0	0
1	306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	48	14,000	65	14,000	0	0
1	308	ニッケル	3	22	16,900	62	16,900	0	0
1	309	ニッケル化合物	3	22	5,930	79	5,930	0	0
1	318	二硫化炭素	1	48	1,200,000	7	1,200,000	0	0
1	328	ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名 ジラム)	1	48	36,000	51	19,000	0	17,000
1	336	ヒドロキノン	2	27	1,090,000	8	990,000	0	104,000
1	339	N-ビニル-2-ピロリドン	1	48	800	101	800	0	0
1	341	ピペラジン	1	48	170,000	25	170,000	0	0
1	348	フェニレンジアミン	2	27	240,920	21	240,920	0	0
1	349	フェノール	1	48	290,000	18	290,000	0	0
1	354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	48	1,400	97	1,400	0	0
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	2	27	35,600	52	35,600	0	0
1	356	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	1	48	9,400	73	0	0	9,400
1	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	27	6,300	78	6,300	0	0
1	384	1-ブロモプロパン	1	48	2,500	89	2,500	0	0
1	392	ノルマル-ヘキサン	34	5	2,543,300	3	133,300	0	2,410,000

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	398	ベンジル=クロリド(別名 塩化ベンジル)	1	48	51,000	48	51,000	0	0
1	400	ベンゼン	32	6	465,700	15	1,000	0	464,700
1	403	ベンゾフェノン	1	48	3,000	85	3,000	0	0
1	405	ほう素化合物	4	16	8,300	74	8,300	0	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	27	13,100	71	13,100	0	0
1	411	ホルムアルデヒド	2	27	27,500	54	27,500	0	0
1	412	マンガン及びその化合物	6	13	137,930	32	17,930	120,000	0
1	414	無水マレイン酸	2	27	163,000	26	163,000	0	0
1	415	メタクリル酸	1	48	1,900	94	1,900	0	0
1	416	メタクリル酸2-エチルヘキシル	1	48	1,100	99	1,100	0	0
1	420	メタクリル酸メチル	2	27	13,400	70	13,400	0	0
1	423	メチルアミン	1	48	14,000	65	14,000	0	0
1	433	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)	1	48	92,000	36	0	92,000	0
1	436	アルファ-メチルスチレン	1	48	92,000	36	92,000	0	0
1	438	メチルナフタレン	2	27	4,100	82	4,100	0	0
1	452	2-メルカプトベンゾチアゾール	1	48	63,000	42	38,000	0	25,000
1	453	モリブデン及びその化合物	1	48	660	105	660	0	0
1	454	2-(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1	48	3,700	84	0	0	3,700
1	455	モルホリン	1	48	3,800	83	3,800	0	0
2	70	N-ニトロソジフェニルアミン	1	48	1,700	96	0	1,700	0
2	77	パラ-フェネチジン	1	48	23,000	59	23,000	0	0
2	87	パラ-ベンゾキノ	1	48	200,000	22	0	200,000	0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	4	16	107,700	34	107,700	0	0
3	5	塩化水素(塩酸を含む)	10	10	94,300	35	94,300	0	0
3	6	塩素	1	48	800	101	800	0	0
3	15	ジエチルサルフェート(別名 硫酸ジエチル)	1	48	2,800	86	2,800	0	0
3	16	シクロヘキサノン	4	16	44,300	50	44,300	0	0
3	17	ジメチルアミノエタノール	1	48	2,500	89	2,500	0	0
3	21	硝酸	4	16	1,399,400	6	1,399,400	0	0
3	24	テトラヒドロフラン	1	48	2,300	92	2,300	0	0
3	29	フタル酸ジメチル	1	48	870	100	870	0	0
3	33	ニ-ブトキシエタノール	1	48	690	104	690	0	0
3	34	マグネシウム	1	48	2,500	89	2,500	0	0
3	35	メタノール	12	9	531,460	14	432,460	100,000	0
3	36	メチルイソブチルケトン	4	16	56,700	46	56,700	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	取り扱う量
				順位		順位			
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	10	10	1,978,600	5	1,978,600	0	0
3	40	硫化水素	1	48	140,000	30	0	140,000	0
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	14	8	241,800	20	241,800	0	0
3	42	硫酸ジメチル	2	27	840,000	10	840,000	0	0
		合計	—	—	33,895,770	—	14,204,660	1,957,540	17,736,080

※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。