特定化学物質の取扱量 集計結果（平成29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	順位	取扱量	順位	使用量	製造量	取り扱う量
1	1	亜鉛の水溶性化合物	1	49	16,000	61	16,000	0.0	0.0
1	9	アクリロニトリル	2	28	7,600	74	7,600	0.0	0.0
1	13	アセトニトリル	1	49	10,000	72	10,000	0.0	0.0
1	18	アニリン	1	49	130,000	32	130,000	0.0	0.0
1	20	2−アミノエタノール	2	28	3,100	88	3,100	0.0	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	28	16,800	60	16,800	0.0	0.0
1	31	アンチモン及びその化合物	1	49	630	106	630	0.0	0.0
1	42	2−イミダゾリジンチオン	1	49	360,000	17	0.0	360,000	0.0
1	53	エチルベンゼン	42	3	832,300	11	33,800	0.0	798,500
1	59	エチレンジアミン	1	49	200,000	22	200,000	0.0	0.0
1	65	エピクロロヒドリン	1	49	720	104	720	0.0	0.0
1	71	塩化第二鉄	4	17	56,200	45	56,200	0.0	0.0
1	76	イプシロン−カプロラクタム	1	49	1,100	101	1,100	0.0	0.0
1	80	キシレン	51	2	3,729,330	2	53,230	0.0	3,676,100
1	83	クメン	1	49	22,000	57	22,000	0.0	0.0
1	86	クレゾール	2	28	135,000	30	135,000	0.0	0.0
1	87	クロム及び三価クロム化合物	9	12	50,380	46	43,680	6,720	0.0
1	88	六価クロム化合物	7	13	11,740	69	8,840	2,900	0.0
1	125	クロロベンゼン	1	49	5,400	79	5,400	0.0	0.0
1	129	4−クロロ−3−メチルフェノール	1	49	6,200	78	6,200	0.0	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	49	2,100	95	2,100	0.0	0.0
1	134	酢酸ビニル	1	49	650	105	650	0.0	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	49	580	107	580	0.0	0.0
1	145	2−（ジエチルアミノ）エタノール	1	49	9,900	73	9,900	0.0	0.0
1	155	N−（シクロヘキシルチオ）フタルイミド	1	49	11,000	70	0.0	0.0	11,000
1	156	ジクロロアニリン	1	49	24,000	54	24,000	0.0	0.0
1	184	2,6−ジクロロベンゾニトリル（別名 ジクロベニル又はDBN）	1	49	7,100	76	7,100	0.0	0.0
1	186	ジクロロメタン（別名 塩化メチレン）	4	17	190,400	25	190,400	0.0	0.0
1	188	N,N−ジシクロヘキシルアミン	1	49	370,000	16	370,000	0.0	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	28	685,400	12	5,400	680,000	0.0
1	190	ジシクロペンタジエン	1	49	75,000	39	75,000	0.0	0.0
1	203	ジフェニルアミン	2	28	900,000	10	900,000	0.0	0.0
1	205	1,3−ジフェニルグアニジン	1	49	17,000	59	0.0	17,000	0.0

物質区分	物質番号	物質名	報告数	順位	取扱量	順位	使用量	製造量	取り扱う量
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	2	28	76,600	38	1,600	0.0	75,000
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	1	49	180,000	26	180,000	0.0	0.0
1	218	ジメチルアミン	1	49	34,000	51	34,000	0.0	0.0
1	220	ジメチルジチオカルバミン酸の水溶性塩	1	49	130,000	32	0.0	130,000	0.0
1	224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1	49	4,400	81	4,400	0.0	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	28	132,000	31	0.0	0.0	132,000
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	28	15,570	65	15,570	0.0	0.0
1	240	スチレン	2	28	581,000	14	581,000	0.0	0.0
1	245	チオ尿素	1	49	59,000	43	59,000	0.0	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	49	63,000	42	0.0	63,000	0.0
1	262	テトラクロロエチレン	3	23	10,100	71	10,100	0.0	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	28	162,800	27	35,800	0.0	120,000
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	5	15	100,500	35	52,460	47,500	0.0
1	277	トリエチルアミン	1	49	3,200	87	3,200	0.0	0.0
1	281	トリクロロエチレン	3	23	24,000	54	24,000	0.0	0.0
1	283	2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン	1	49	16,000	61	16,000	0.0	0.0
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	40	4	2,551,800	4	82,000	0.0	2,469,800
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	35	7	267,650	20	76,000	0.0	191,650
1	300	トルエン	58	1	10,341,560	1	1,830,560	0.0	8,511,000
1	301	トルエンジアミン	1	49	34,000	51	34,000	0.0	0.0
1	302	ナフタレン	1	49	16,000	61	16,000	0.0	0.0
1	306	二アクリル酸ヘキサメチレン	1	49	24,000	54	24,000	0.0	0.0
1	308	ニッケル	5	15	20,590	58	20,590	0.0	0.0
1	309	ニッケル化合物	3	23	7,600	74	7,600	0.0	0.0
1	318	二硫化炭素	1	49	1,300,000	7	1,300,000	0.0	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	49	39,000	49	26,000	0.0	13,000
1	336	ヒドロキノン	2	28	1,130,000	8	760,000	0.0	374,000
1	339	N-ビニル-2-ピロリドン	1	49	1,200	100	1,200	0.0	0.0
1	341	ピペラジン	1	49	200,000	22	200,000	0.0	0.0
1	348	フェニレンジアミン	2	28	291,000	18	291,000	0.0	0.0
1	349	フェノール	1	49	240,000	21	240,000	0.0	0.0
1	354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	49	1,800	97	1,800	0.0	0.0
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	4	17	4,150	84	4,150	0.0	0.0
1	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	2	28	4,300	82	4,300	0.0	0.0
1	384	1-ブロモプロパン	1	49	3,600	86	3,600	0.0	0.0

物質区分	物質番号	物質名	報告数	順位	取扱量	順位	使用量	製造量	取り扱う量
1	392	ノルマル−ヘキサン	38	5	2,717,400	3	138,200	0.0	2,579,200
1	398	ベンジル=クロリド(別名 塩化ベンジル)	1	49	38,000	50	38,000	0.0	0.0
1	400	ベンゼン	36	6	496,000	15	0.0	0.0	496,000
1	403	ベンゾフェノン	1	49	2,700	91	2,700	0.0	0.0
1	405	ほう素化合物	4	17	6,880	77	6,880	0.0	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	28	14,100	68	14,100	0.0	0.0
1	411	ホルムアルデヒド	2	28	47,000	48	47,000	0.0	0.0
1	412	マンガン及びその化合物	6	14	138,620	29	18,620	120,000	0.0
1	414	無水マレイン酸	2	28	151,000	28	151,000	0.0	0.0
1	415	メタクリル酸	1	49	2,100	95	2,100	0.0	0.0
1	416	メタクリル酸2−エチルヘキシル	1	49	540	108	540	0.0	0.0
1	420	メタクリル酸メチル	2	28	15,000	66	15,000	0.0	0.0
1	423	メチルアミン	1	49	16,000	61	16,000	0.0	0.0
1	433	N−メチルジチオカルバミン酸(別名 カーバム)	1	49	69,000	40	0.0	69,000	0.0
1	436	アルファ−メチルスチレン	1	49	96,000	37	96,000	0.0	0.0
1	438	メチルナフタレン	2	28	3,700	85	3,700	0.0	0.0
1	452	2−メルカプトベンゾチアゾール	1	49	67,000	41	45,000	0.0	22,000
1	453	モリブデン及びその化合物	1	49	760	103	760	0.0	0.0
1	454	2−(モルホリノジチオ)ベンゾチアゾール	1	49	4,300	82	0.0	0.0	4,300
1	455	モルホリン	1	49	4,800	80	4,800	0.0	0.0
2	70	N−ニトロソジフェニルアミン	1	49	2,800	89	0.0	2,800	0.0
2	77	パラ−フェネチジン	1	49	15,000	66	15,000	0.0	0.0
2	87	パラ−ベンゾキノン	1	49	30,000	53	0.0	30,000	0.0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	4	17	111,800	34	111,800	0.0	0.0
3	5	塩化水素(塩酸を含む)	13	9	98,100	36	98,100	0.0	0.0
3	6	塩素	1	49	1,300	99	1,300	0.0	0.0
3	15	ジエチルサルフェート(別名 硫酸ジエチル)	1	49	2,800	89	2,800	0.0	0.0
3	16	シクロヘキサノン	3	23	49,000	47	49,000	0.0	0.0
3	17	ジメチルアミノエタノール	1	49	2,400	92	2,400	0.0	0.0
3	21	硝酸	4	17	1,485,700	6	1,485,700	0.0	0.0
3	24	テトラヒドロフラン	1	49	2,200	94	2,200	0.0	0.0
3	29	フタル酸ジメチル	1	49	1,700	98	1,700	0.0	0.0
3	33	ニ―ブトキシエタノール	1	49	850	102	850	0.0	0.0
3	34	マグネシウム	1	49	2,300	93	2,300	0.0	0.0
3	35	メタノール	10	11	670,900	13	650,900	20,000	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			
3	36	メチルイソブチルケトン	3	23	57,100	44	57,100	0.0	0.0
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	11	10	1,910,600	5	1,910,600	0.0	0.0
3	40	硫化水素	2	28	191,900	24	1,900	190,000	0.0
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	16	8	272,200	19	272,200	0.0	0.0
3	42	硫酸ジメチル	2	28	1,000,000	9	1,000,000	0.0	0.0
		合計	―	―	35,757,600	―	14,541,610	1,738,920	19,473,550

※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。