

特定化学物質の取扱量 集計結果(平成29年度 さいたま市)

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	1	48	6,800	62	6,800	0.0	0.0
1	2	アクリルアミド	1	48	52,000	31	52,000	0.0	0.0
1	3	アクリル酸エチル	2	27	422,800	13	422,800	0.0	0.0
1	4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	27	251,600	17	251,600	0.0	0.0
1	6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	48	41,000	36	41,000	0.0	0.0
1	7	アクリル酸ノルマル-ブチル	2	27	370,000	14	370,000	0.0	0.0
1	8	アクリル酸メチル	2	27	152,300	21	152,300	0.0	0.0
1	9	アクリロニトリル	1	48	30,000	39	30,000	0.0	0.0
1	13	アセトニトリル	2	27	174,800	20	174,800	0.0	0.0
1	16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	48	9,700	55	9,700	0.0	0.0
1	18	アニリン	1	48	10,000	52	10,000	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。)	1	48	740	89	740	0.0	0.0
1	31	アンチモン及びその化合物	3	22	8,980	57	8,980	0.0	0.0
1	53	エチルベンゼン	90	3	2,608,370	5	141,470	0.0	2,466,900
1	56	エチレンオキシド	1	48	990	84	990	0.0	0.0
1	57	エチレングリコールモノエチルエーテル	2	27	4,010	68	4,010	0.0	0.0
1	71	塩化第二鉄	2	27	12,500	48	12,500	0.0	0.0
1	80	キシレン	99	2	9,924,860	2	162,260	0.0	9,762,600
1	87	クロム及び三価クロム化合物	5	16	6,190	63	6,190	0.0	0.0
1	127	クロロホルム	2	27	9,200	56	9,200	0.0	0.0
1	132	コバルト及びその化合物	1	48	950	85	950	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)	2	27	42,000	35	42,000	0.0	0.0
1	134	酢酸ビニル	1	48	320,000	16	320,000	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	48	660	92	660	0.0	0.0
1	160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	1	48	800	88	800	0.0	0.0
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	4	17	4,750	66	4,750	0.0	0.0
1	202	ジビニルベンゼン	1	48	7,200	60	7,200	0.0	0.0
1	224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1	48	730	90	730	0.0	0.0
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	2	27	14,200	46	14,200	0.0	0.0
1	234	臭素	1	48	28,000	40	28,000	0.0	0.0
1	240	スチレン	6	13	2,204,270	7	2,204,270	0.0	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	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	49,000	32	49,000	0.0	0.0
1	262	テトラクロロエチレン	2	27	4,000	69	4,000	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)	1	48	520	94	520	0.0	0.0
1	272	銅水溶性塩(錯塩を除く。)	1	48	600	93	600	0.0	0.0
1	276	3,6,9-トリアザウンデカン-1,11-ジアミン(別名 テトラエチレンペンタミン)	1	48	2,600	75	2,600	0.0	0.0
1	277	トリエチルアミン	2	27	3,600	71	3,600	0.0	0.0
1	281	トリクロロエチレン	7	12	24,580	42	24,580	0.0	0.0
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	87	4	6,519,400	4	26,200	0.0	6,493,200
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	80	6	1,166,890	9	7,440	0.0	1,159,450
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)	1	48	2,900	74	2,900	0.0	0.0
1	300	トルエン	105	1	25,672,140	1	3,270,140	0.0	22,402,000
1	302	ナフタレン	1	48	5,500	64	5,500	0.0	0.0
1	304	鉛	1	48	840	86	840	0.0	0.0
1	305	鉛化合物	1	48	17,000	45	17,000	0.0	0.0
1	306	二アクリル酸ヘキサメチレン	2	27	1,730	80	1,730	0.0	0.0
1	308	ニッケル	2	27	5,100	65	2,500	2,600	0.0
1	309	ニッケル化合物	3	22	19,000	44	15,300	700	3,000
1	339	N-ビニル-2-ピロリドン	1	48	1,100	82	1,100	0.0	0.0
1	348	フェニレンジアミン	1	48	3,800	70	3,800	0.0	0.0
1	349	フェノール	2	27	2,960	73	2,960	0.0	0.0
1	352	フタル酸ジアリル	1	48	69,000	29	69,000	0.0	0.0
1	354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	48	11,000	50	11,000	0.0	0.0
1	355	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	3	22	6,900	61	6,900	0.0	0.0
1	366	ターシャリーブチル=ヒドロペルオキシド	1	48	2,500	76	2,500	0.0	0.0
1	384	1-プロモプロパン	1	48	1,400	81	1,400	0.0	0.0
1	389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	1	48	700	91	700	0.0	0.0
1	392	ノルマル-ヘキサン	85	5	6,578,920	3	135,920	0.0	6,443,000
1	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	48	44,000	34	44,000	0.0	0.0
1	400	ベンゼン	76	7	1,248,600	8	0.0	0.0	1,248,600
1	405	ほう素化合物	1	48	2,300	77	2,300	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。)	4	17	47,300	33	47,300	0.0	0.0
1	408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル	1	48	28,000	40	28,000	0.0	0.0
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	48	24,000	43	24,000	0.0	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	410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル	2	27	30,300	38	30,300	0.0	0.0
1	411	ホルムアルデヒド	3	22	8,200	59	8,200	0.0	0.0
1	412	マンガン及びその化合物	2	27	98,000	26	98,000	0.0	0.0
1	413	無水フタル酸	2	27	9,970	54	9,970	0.0	0.0
1	414	無水マレイン酸	1	48	10,000	52	10,000	0.0	0.0
1	415	メタクリル酸	2	27	140,880	22	140,880	0.0	0.0
1	417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1	48	12,000	49	12,000	0.0	0.0
1	418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	48	1,800	79	1,800	0.0	0.0
1	419	メタクリル酸ノルマル-ブチル	1	48	250,000	18	250,000	0.0	0.0
1	420	メタクリル酸メチル	2	27	2,511,000	6	2,511,000	0.0	0.0
1	436	アルファ-メチルスチレン	1	48	84,000	27	84,000	0.0	0.0
1	460	りん酸トリトリル	1	48	810	87	810	0.0	0.0
2	67	ナトリウム=3-[[N-[4-[[4-(ジメチルアミノ)フェニル][4-[N-エチル-N-[(3-スルホナトフェニル)メチル]アミノ]フェニル]メチレン]-2,5-シクロヘキサジエン-1-イリデン]-N-エチルアンモニオ]メチル]ベンゼンスルホナート(別名 Clアシッドバイオレット 49)	1	48	1,100	82	0.0	1,100	0.0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	6	13	614,700	10	274,700	0.0	340,000
3	4	イソホロン	1	48	2,000	78	2,000	0.0	0.0
3	5	塩化水素(塩酸を含む)	12	9	445,030	12	445,030	0.0	0.0
3	6	塩素	1	48	60,000	30	60,000	0.0	0.0
3	14	ジエタノールアミン	3	22	13,970	47	13,970	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	48	8,800	58	8,800	0.0	0.0
3	16	シクロヘキサノン	4	17	77,100	28	77,100	0.0	0.0
3	17	ジメチルアミノエタノール	1	48	3,100	72	3,100	0.0	0.0
3	21	硝酸	6	13	34,030	37	34,030	0.0	0.0
3	24	テトラヒドロフラン	2	27	114,300	25	114,300	0.0	0.0
3	33	ニ-ブトキシエタノール	4	17	117,400	24	117,400	0.0	0.0
3	35	メタノール	11	11	342,400	15	342,400	0.0	0.0
3	36	メチルイソブチルケトン	4	17	133,100	23	133,100	0.0	0.0
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	12	9	206,500	19	206,500	0.0	0.0
3	39	ヨウ化メチル	1	48	11,000	50	11,000	0.0	0.0
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	16	8	480,680	11	480,680	0.0	0.0
3	44	ロックウール	1	48	4,700	67	4,700	0.0	0.0
		合計	—	—	64,115,150	—	13,792,000	4,400	50,318,750

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 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。