

化学別名表

正式名	名称1	名称2	備考
2,2-アゾビスイソブチルニトリル	AIBN		
アデノシン-5'-三リン酸二ナトリウム	ATP・2Na		
プロモクレゾールパープル	BCP		
2,6-ジ- <i>t</i> -ブチル- <i>p</i> -クレゾール	BHT		読み)ターシャリ、パラ。安定剤
エリオクロムブラックT指示薬	BT指示薬	EBT指示薬	
カルボキシメチルセルロースナトリウム	CMC-Na		
ジアセトンアルコール	DAA		
N,N-ジメチルホルムアミド	DMF		
ジメチルスルホキシド	DMSO		読み)ジムソー、ディムソー、デムソなど
フタル酸ジオクチル	DOP		
エチレンジアミン四酢酸二水素二ナトリウム	EDTA-2Na	エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム	
ヒドロキノン	HQ		安定剤
2-プロパノール	IPA	イソプロピルアルコール	
ジイソプロピルエーテル	IPE	イソプロピルエーテル	
フタル酸水素カリウム	KHP		
ヒドロキノンモノメチルエーテル	MEHQ		安定剤
2-ブタノン	MEK	メチルエチルケトン	
4-メチル-2-ペンタノン	MIBK	メチルイソブチルケトン	
N-メチルピロリドン	NMP		
2-ヒドロキシ-1-(2'-ヒドロキシ-4'-スルホ-1'-ナフチルアゾ)-3-ナフトエ酸指示薬	NN指示薬		硫酸カリウム希釈
1-ブタノール	<i>n</i> -ブチルアルコール		
エチレングリコールモノ- <i>n</i> -ブチルエーテル	<i>n</i> -ブチルセソソルブ	2- <i>n</i> -ブトキシエタノール	読み)ノルマル
ポリ塩化アルミニウム	PAC		
ポリエチレングリコール	PEG		
<i>p</i> -トルエンスルホン酸	PTS	トシル酸	読み)パラ
ドデシル硫酸ナトリウム	SDS		
2-ブタノール	<i>sec</i> -ブチルアルコール		
水素化ナトリウム	SH		
<i>t</i> -ブタノール	TBA		読み)ターシャリ
<i>p</i> - <i>t</i> -ブチルカテコール	TBC		読み)パラターシャリ。安定剤
テトラヒドロフラン	THF		
トリメチロールプロパン	TMP		

化学別名表

正式名	名称1	名称2	備考
酸化亜鉛	亜鉛華		
シアン化ナトリウム	青化ソーダ		
ヘキサシアン鉄(III)酸カリウム	赤血カリ	フェリシアン化カリウム	読み)せっけつ
酸化第一銅	亜酸化銅		
ジフェニルアミンブルー	アニリンブルー	チャイナブルー	
シクロヘキサノン	アノン		
酸化ひ素(III)	亜ヒ酸	三酸化二ひ素	
グリシン	アミノ酢酸		
ホスホン酸	亜りん酸		
ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム	アルキルアリルスルホン酸 ナトリウム		
酸化アルミニウム	アルミナ		
アウリントリカルボン酸アンモニウム	アルミノン		
次亜塩素酸ナトリウム溶液	アンチホルミン		
過塩素酸マグネシウム	アンヒドロ		
硫酸アルミニウムアンモニウム	アンモニウムミョウバン		
アスベスト	石綿		
2,2,4-トリメチルペンタン	イソオクタン		
カルバミド酸エチル	ウレタン	カルバミン酸エチル	
ヘキサメチレンテトラミン	ウロトロピン		
ジエチルエーテル	エーテル		
ジエチルヘキシルスルホコハク酸ナトリウム	エーロゾールOT		
エチレングリコールモノエチルエーテル	エチセロ	セロソルブ	
ジエトキシメタン	エチラール		
2-エトキシエタノール	エチルグリコール	エチレングリコールモノエ チルエーテル	
クロロメチルオキシラン	エピクロロヒドリン		
オキシ塩化ジルコニウム	塩化ジルコニル	塩化酸化ジルコニウム	
ヘキサクロロ白金酸	塩化白金酸		
ジクロロメタン	塩化メチレン		
塩化ヒドロキシルアンモニウム	塩酸ヒドロキシルアミン	ヒドロキシルアミン塩酸塩	
酸化鉛(IV)二鉛(II)	鉛丹	四三酸化鉛	
塩化ホスホリル	オキシ塩化りん		
8-キノリノール	オキシ	8-ヒドロキシキノリン	

化学別名表

正式名	名称1	名称2	備考
2-エチルヘキサン酸亜鉛	オクチル酸亜鉛		
オレイン酸アミド	オレアミド		
酸化アルミニウム、活性型	活性アルミナ		
フルクトース	果糖		
デカン酸	カプリン酸		
ヘキサン酸	カプロン酸		
ペルオキシホウ酸ナトリウム	過ホウ酸ナトリウム		
ヘキサフルオロアルミン酸カリウム	カリ氷晶石	フッ化アルミニウムカリウム	
ペルオキシ二硫酸アンモニウム	過硫酸アンモニウム		
次亜塩素酸カルシウム	カルキ	さらし粉	
ジエチレングリコールモノエチルエーテル	カルビトール	エチルカルビトール	
D-カンファー	カンフル	ショウノウ	
ジチオ炭酸O-エチルカリウム	キサントゲン酸カリウム	エチルキサントゲン酸カリウム	
ヘキサシアノ鉄(II)酸カリウム	黄血カリ	フェロシアン化カリウム	読み)おうけつ
ベンゾイン- α -オキシム	クブロン		
エチレングリコール	グリコール		
硫酸アルミニウムクロム	クロムミョウバン		
p-トルエンスルホンクロロアミドナトリウム三水和物	クロラミンT		読み)パラ
クロロ炭酸エチル	クロロギ酸エチル		
二酸化ケイ素	ケイ砂		
シンナミルアルコール	けい皮アルコール		
ヘキサフルオロケイ酸亜鉛	ケイフッ化亜鉛		
ヘキサフルオロケイ酸ナトリウム	ケイフッ化ソーダ		
ヘキサニトロコバルト(III)ナトリウム	コバルチ亜硝酸ナトリウム		
酢酸3-メチルブチル	酢酸イソアミル	酢酸イソベンチル	
酢酸ブチル	酢ブチ		
スクロース	サッカロース	ショ糖	
白色ミツロウ	サラシミツロウ		
フッ化水素アンモニウム	酸性フッ化アンモニウム		
ホスフィン酸	次亜りん酸		
1,1,2,2-テトラクロロエタン	四塩化エタン	四塩化アセチレン	
塩化チタン(IV)	四塩化チタン		

化学別名表

正式名	名称1	名称2	備考
ジエチレングリコールジメチルエーテル	ジグリム	ジメチルカルピトール	
エチレングリコールジメチルエーテル	ジメチルセロソルブ		
キシレン	ジメチルベンゼン	キシロール	
亜硫酸水素ナトリウム	重亜硫酸ソーダー		
二クロム酸カリウム	重クロム酸カリウム		
炭酸水素アンモニウム	重炭酸アンモニウム	重炭安	
炭酸水素ナトリウム	重炭酸ナトリウム	重曹重炭酸水素ナトリウム	
硫酸水素カリウム	重硫酸カリウム	酸性硫酸カリウム	
リン酸二水素マンガ	重リン酸マンガ	酸性リン酸マンガ・第一リン酸マンガ	
ニトロセルロース	硝化綿		読み)しょうかめん
亜酸化窒素(気体)	笑気		
硝酸カリウム	硝石		
水酸化カルシウム	消石灰		
硝酸アンモニウム	硝安		
塩化水銀(II)第二	昇汞		読み)しょうこう
炭化ケイ素	シリコンカーバイド	カーボラシム	
ケロシン	白灯油		
硫化水銀(II)	水銀朱	辰砂	
アンモニア水	水酸化アンモニウム		
テトラヒドロホウ酸ナトリウム	水素化ホウ素ナトリウム		
酢酸エチル	酢エチ		
ステアリン酸アミド	ステアルアミド		
アミド硫酸ニッケル	スルファミン酸ニッケル		
フェノール	石炭酸		
カルシウムシアナミド	石灰窒素		
硫酸カルシウム	石膏		読み)せっこう
(+)-酒石酸ナトリウムカリウム4水和物	セニエツト塩		
炭酸ナトリウム無水	ソーダ灰		
ソーダ石灰	ソーダライム		
3-メチル-3-メトキシ-1-ブタノール	ソルフィット		
4-ヒドロキシ-4-メチル-2-ペンタノン	ダイアセトンアルコール	ジアセトンアルコール	
りん酸二水素ナトリウム	第一りん酸ナトリウム		

化学別名表

正式名	名称1	名称2	備考
りん酸三ナトリウム	第三りん酸ナトリウム		
りん酸水素二ナトリウム	第二りん酸ナトリウム		
炭化カルシウム	炭化石灰	カーバイト	
炭酸カルシウム	炭カル	炭酸石灰	
塩基性炭酸亜鉛	炭酸亜鉛		
炭酸マグネシウム	炭マグ		
2-メルカプトエタノール	チオグリコール	エチレンチオグリコール	
メルカプト酢酸	チオグリコール酸		
アニリンブルー	チャイナブルー		
デカヒドロナフタレン	デカリン		
硫酸アンモニウム鉄(III)12水	鉄ミョウバン		
テトラヒドロナフタリン	テトラリン		
ビスタルトラトニアンチモン(III)酸二カリウム	吐酒石	酒石酸アンチモニルカリウム	読み)としゅせき
クロロホルム	トリクロロメタン		
2-アミノ-2-ヒドロキシメチル-1,3-プロパンジオール	トリス	トリスバッファトリメタモール	
硝酸エタノール溶液	ナイタール		
ナトリウムエトキシド	ナトリウムエチラート		
ナトリウムメトキシド	ナトリウムメチラート		
ナフタレン	ナフタリン		
酸化カルシウム	生石灰		
硫酸カルシウム・2水	二水石膏		読み)せっこう
ペンタシアノニトロシル鉄(III)酸ナトリウム二水和物	ニトロプルシドナトリウム		
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	パークレン	パーククロロエチレン	
ハイドロサルファイトナトリウム	ハイドロサルファイト		
チオ硫酸ナトリウム	ハイポ		
マルトース	麦芽糖		
2,4,6-トリニトロフェノール	ピクリン酸		
三酸化ナトリウムビスマス	ビスマス酸ナトリウム		
アスコルビン酸	ビタミンC		
酢酸	氷酢酸		純度の高い酢酸は冬場の室温で凍るので氷酢酸(ひょうさくさん)と呼ばれる
ヘキサフルオロアルミン酸ナトリウム	氷晶石	フッ化アルミニウムナトリウムクリオライト	
カテコール	ピロカテコール		

化学別名表

正式名	名称1	名称2	備考
二硫酸カリウム	ピロ硫酸カリウム		
ジエチレングリコールモノブチルエーテル	ブチルカルビトール		
グルコース	ブドウ糖	デキストロース	
サリチル酸メチル	冬緑油	ウインターグリーン油	
ヘキサメチレンテトラミン	ヘキサミン		
酸化第二鉄	ベンガラ	酸化鉄赤色	
四ホウ酸ナトリウム(10水和物)	ホウ砂	ボラックス	
硫酸ナトリウム	芒硝		読み)ぼうしょう
テトラフルオロホウ酸アンモニウム	ホウフッ化アンモニウム		
ホルムアルデヒド溶液	ホルマリン		
メチルセルロース	マーボロース		
-	マグネサイト		炭酸マグネシウムが主成分の鉱石。酸化マグネシウム含有率が高い
酸化マグネシウム	マグネシア		
ケイ酸ナトリウム溶液	水ガラス		
ヒドラジン1水和物	水加ヒドラジン	抱水ヒドラジン	
硫酸アルミニウムカリウム(12水)	ミョウバン	カリミョウバン	
無水酢酸	無酢		
二酸化セレン	無水亜セレン酸		
酸化クロム(VI)	無水クロム酸	三酸化クロム	
酸化ケイ素(IV)	無水ケイ酸	二酸化ケイ素	
硫酸カルシウム無水	無水石膏		読み)せっこう
酸化ホウ素	無水ホウ酸		
三酸化硫黄	無水硫酸		
酸化りん(V)	無水りん酸	五酸化りん	
プルプル酸アンモニウム	ムレキシド	アンモニウムプルプラート	
二亜硫酸カリウム	メタ重亜硫酸カリウム	ピロ亜硫酸カリウム	
2-メトキシエタノール	メチルグリコール	メチルセロソルブ	
4-メトキシフェノール(p)	メトキノン		読み)バラ
硫酸鉄(II)アンモニウム{第一}	モール塩	硫酸第一鉄アンモニウム	
2-アミノエタノール	モノエタノールアミン	エタノールアミン	
硫酸アルミニウムカリウム(乾燥)	焼きミョウバン		
一酸化鉛	リサージ		

化学別名表

正式名	名称1	名称2	備考
硫酸アルミニウム	硫酸バンド		
硫酸第一鉄	緑バン		
12-モリブド(VI)りん酸(n水和物)	リンモリブデン酸		
ヘキサアンミンコバルト(III)クロリド	ルテオ塩		
酒石酸ナトリウムカリウム	ロシエル塩		
-	ロジン		松脂の蒸留残留物
チオシアン酸アンモニウム	ロダンアンモン		
チオシアン酸カリウム	ロダンカリ		
硫酸カルシウム・1/2水	焼き石膏	半水石膏	読み)せっこう