

## K 8550 ~ K 8598

JIS K 8550 : 2021	硝酸銀	[7761-88-8]	27
JIS K 8552 : 2017	硝酸コバルト(Ⅱ)六水和物	[10026-22-9]	35
JIS K 8554 : 2020	硝酸ストロンチウム	[10042-76-9]	47
JIS K 8556 : 1995	硝酸二アンモニウムセリウム(Ⅳ)	[16774-21-3]	57
JIS K 8559 : 2018	硝酸鉄(Ⅲ)九水和物	[7782-61-8]	59
JIS K 8561 : 1994	硝酸トリウム四水和物	[13470-07-0]	73
JIS K 8562 : 2007	硝酸ナトリウム	[7631-99-4]	77
JIS K 8563 : 2018	硝酸鉛(Ⅱ)	[10099-74-8]	81
㊦ JIS K 8565 : 2022	硝酸バリウム	[10022-31-8]	89
JIS K 8566 : 1994	硝酸ビスマス五水和物	[10035-06-0]	101
JIS K 8567 : 2018	硝酸マグネシウム六水和物	[13446-18-9]	104
JIS K 8568 : 2011	硝酸マンガン(Ⅱ)六水和物	[10377-66-9]	121
JIS K 8574 : 2006	水酸化カリウム	[1310-58-3]	131
JIS K 8574 : 2013	(追補1)		137
JIS K 8575 : 2018	水酸化カルシウム	[1305-62-0]	139
JIS K 8576 : 2019	水酸化ナトリウム	[1310-73-2]	153
JIS K 8577 : 2007	水酸化バリウム八水和物	[12230-71-6]	173
JIS K 8580 : 2011	すず	[7440-31-5]	177
JIS K 8585 : 2015	ステアリン酸	[57-11-4]	181
JIS K 8586 : 2011	スルファニル酸	[121-57-3]	185
JIS K 8587 : 2018	アミド硫酸	[5329-14-6]	191
JIS K 8588 : 2011	アミド硫酸アンモニウム	[7773-06-0]	201
JIS K 8589 : 2017	5-スルホサリチル酸二水和物	[5965-83-3]	209
JIS K 8593 : 2015	石油エーテル	[8032-32-4]	218
JIS K 8594 : 2015	石油ベンジン	[8030-30-6]	229
JIS K 8598 : 2018	セレン	[7782-49-2]	236

## K 8603 ~ K 8699

JIS K 8603 : 2011	ソーダ石灰	[8006-28-8]	247
JIS K 8612 : 2018	タングステン(VI)酸ナトリウム二水和物	[10213-10-2]	250

- [ ] 内は CAS 登録番号 (CAS Registry Number™ : CAS RN®)

※ CAS Registry Numbers have not been verified by CAS and may be inaccurate.

- 本書では、対応国際規格 (MOD) が存在する JIS の附属書 (参考)「JIS と対応国際規格との対比表」は、全て省略しています (本目次に抜粋表記はしていません)。

	JIS K 8613 : 2021	炭酸アンモニウム	[506-87-6]	264
㊦	JIS K 8615 : 2022	炭酸カリウム	[584-08-7]	276
	JIS K 8617 : 2007	炭酸カルシウム	[471-34-1]	294
㊦	JIS K 8621 : 2022	炭酸水素カリウム	[298-14-6]	298
㊦	JIS K 8622 : 2022	炭酸水素ナトリウム	[144-55-8]	315
	JIS K 8624 : 2006	炭酸ナトリウム十水和物	[6132-02-1]	333
	JIS K 8625 : 2017	炭酸ナトリウム	[497-19-8]	338
	JIS K 8630 : 2019	メルカプト酢酸	[68-11-1]	358
	JIS K 8635 : 2011	チオ尿素	[62-56-6]	364
	JIS K 8637 : 2006	チオ硫酸ナトリウム五水和物	[10102-17-7]	372
	JIS K 8638 : 2011	チオ硫酸ナトリウム	[7772-98-7]	376
	JIS K 8642 : 2021	チモールフタレイン	[125-20-2]	384
	JIS K 8643 : 2011	チモールブルー	[76-61-9]	389
	JIS K 8643 : 2013	(追補 1)		396
	JIS K 8646 : 2015	デキストリン水和物	[9004-53-9]	397
	JIS K 8653 : 2018	デバルダ合金	[8049-11-4]	409
	JIS K 8658 : 1996	でんぶん	[9005-25-8]	414
	JIS K 8659 : 2014	でんぶん(溶性)	[9005-84-9]	416
	JIS K 8660 : 2018	銅	[7440-50-8]	427
	JIS K 8663 : 2013	2,2',2''-ニトリロトリエタノール	[102-71-6]	440
	JIS K 8666 : 2013	トリクロロエチレン	[79-01-6]	445
	JIS K 8667 : 2019	トリクロロ酢酸	[76-03-9]	454
	JIS K 8676 : 1995	L-トリプトファン	[73-22-3]	463
	JIS K 8680 : 2006	トルエン	[108-88-3]	466
	JIS K 8681 : 2019	p-トルエンスルホン酸一水和物	[6192-52-5]	470
	JIS K 8687 : 2011	ナトリウム	[7440-23-5]	480
	JIS K 8692 : 1994	1-ナフチルアミン	[134-32-7]	490
	JIS K 8693 : 1995	p-ナフトールベンゼイン	[145-50-6]	492
	JIS K 8698 : 1995	1-ナフトール	[90-15-3]	494
	JIS K 8699 : 1995	2-ナフトール	[135-19-3]	497

## K 8701 ~ K 8799

	JIS K 8701 : 1994	鉛	[7439-92-1]	503
	JIS K 8703 : 2011	酸化チタン(IV)	[1317-80-2]	506
㊦	JIS K 8721 : 2022	4-ニトロフェノール	[100-02-7]	518
	JIS K 8722 : 2019	ペンタシアノニトロシル鉄(III)酸ナトリウム二水和物	[13755-38-9]	523
	JIS K 8723 : 2019	ニトロベンゼン	[98-95-3]	530
	JIS K 8726 : 2014	乳酸	[50-21-5]	536
	JIS K 8728 : 2011	ラクトース一水和物	[5989-81-1]	548

JIS K 8731:2020	尿素	[57-13-6]	559
JIS K 8732:2011	二硫化炭素	[75-15-0]	572
JIS K 8736:2018	エリオクロムブラックT	[1787-61-7]	578
JIS K 8738:1994	ヒドロキノン	[123-31-9]	583
JIS K 8739:2017	発煙硝酸	[52583-42-3]	586
JIS K 8741:2018	発煙硫酸	[8014-95-7]	597
JIS K 8747:2019	パナジン(V)酸アンモニウム	[7803-55-6]	607
JIS K 8756:2015	パルミチン酸	[57-10-3]	613
JIS K 8775:2020	8-キノリノール	[148-24-3]	617
JIS K 8776:1994	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	[3737-95-9]	625
JIS K 8777:2017	ピリジン	[110-86-1]	627
JIS K 8780:2019	ピロガロール	[87-66-1]	635
JIS K 8783:2012	二硫酸カリウム	[7790-62-7]	643
JIS K 8785:2012	二りん酸ナトリウム十水和物	[13472-36-1]	659
JIS K 8789:1995	1,10-フェナントロリン-水和水物	[5144-89-8]	672
JIS K 8798:2012	フェノール	[108-95-2]	674
JIS K 8799:2020	フェノールフタレイン	[77-09-8]	678

## K 8800 ~ K 8899

JIS K 8800:2012	フェノールレッド	[143-74-8]	687
JIS K 8801:2007	ヘキサシアノ鉄(III)酸カリウム	[13746-66-2]	693
㊦ JIS K 8802:2022	ヘキサシアニド鉄(II)酸カリウム三水和物	[14459-95-1]	696
JIS K 8809:2020	フタル酸水素カリウム	[877-24-7]	703
JIS K 8810:2018	1-ブタノール	[71-36-3]	716
JIS K 8811:2012	2-メチル-1-プロパノール	[78-83-1]	726
JIS K 8812:2014	2-ブタノール	[78-92-2]	733
JIS K 8815:2012	ふっ化カリウム	[7789-23-3]	741
JIS K 8817:2014	ふっ化水素アンモニウム	[1341-49-7]	754
JIS K 8819:2017	ふっ化水素酸	[7664-39-3]	765
JIS K 8821:2016	ふっ化ナトリウム	[7681-49-4]	778
JIS K 8824:2020	D(+)-グルコース	[50-99-7]	793
JIS K 8825:2020	ヘキサン(残留農薬・PCB試験用)	[110-54-3]	805
JIS K 8826:2020	水酸化ナトリウム(窒素測定用)	[1310-73-2]	812
JIS K 8827:2004	よう化カリウム(オキシダント測定用)	[7681-11-0]	818
JIS K 8828:2004	りん酸水素二ナトリウム・12水(オキシダント測定用)	[10039-32-4]	820
JIS K 8830:1995	ウラン	[518-47-8]	823
JIS K 8832:2013	ブルシン <i>n</i> 水和水物	[357-57-3]	825
JIS K 8837:2013	プロピレングリコール	[57-55-6]	831

JIS K 8838 : 2014	1-ブロパノール	[71-23-8]	840
JIS K 8839 : 2007	2-ブロパノール	[67-63-0]	848
JIS K 8840 : 2014	プロモクレゾールグリーン	[76-60-8]	852
JIS K 8841 : 2012	プロモクレゾールパープル	[115-40-2]	860
JIS K 8842 : 2012	プロモチモールブルー	[76-59-5]	866
JIS K 8844 : 2012	プロモフェノールブルー	[115-39-9]	872
JIS K 8847 : 2019	ヘキサメチレンテトラミン	[100-97-0]	879
JIS K 8848 : 2012	ヘキサン	[110-54-3]	889
JIS K 8857 : 2012	ベンズアルデヒド	[100-52-7]	896
JIS K 8858 : 2007	ベンゼン	[71-43-2]	902
政 JIS K 8863 : 2022	ほう酸	[10043-35-3]	906
JIS K 8866 : 2008	四ほう酸ナトリウム十水和物	[1303-96-4]	918
JIS K 8870 : 2017	ニンヒドリン	[485-47-2]	922
JIS K 8872 : 2008	ホルムアルデヒド液	[50-00-0]	929
JIS K 8873 : 2014	ホルムアミド	[75-12-7]	934
JIS K 8875 : 2013	マグネシウム	[7439-95-4]	942
JIS K 8876 : 2018	マグネシウム粉末	[7439-95-4]	947
JIS K 8878 : 2020	マラカイトグリーンしゅう酸塩	[2437-29-8]	953
JIS K 8882 : 2020	D(-)-マンニトール	[69-65-8]	962
JIS K 8885 : 2018	二酸化けい素	[7631-86-9]	972
JIS K 8886 : 2008	無水酢酸	[108-24-7]	981
JIS K 8889 : 2020	m-クレゾールパープル	[2303-01-7]	985
JIS K 8891 : 2006	メタノール	[67-56-1]	991
JIS K 8893 : 2020	メチルオレンジ	[547-58-0]	995
JIS K 8895 : 2013	2-メトキシエタノール	[109-86-4]	1000
JIS K 8896 : 2012	メチルレッド	[493-52-7]	1007
JIS K 8897 : 2012	メチレンブルー	[7220-79-3]	1013
JIS K 8899 : 2019	クロロ酢酸	[79-11-8]	1020

## K 8900 ~ K 8997

JIS K 8900 : 2012	2-ブタンオン	[78-93-3]	1029
JIS K 8903 : 2014	4-メチル-2-ペンタノン	[108-10-1]	1037
JIS K 8905 : 2019	モリブデン(VI)酸アンモニウム四水和物	[12054-85-2]	1046
JIS K 8906 : 2011	モリブデン(VI)酸二ナトリウム二水和物	[10102-40-6]	1055
JIS K 8913 : 2006	よう化カリウム	[7681-11-0]	1068
JIS K 8917 : 2019	よう化水素酸	[10034-85-2]	1073
JIS K 8919 : 2020	ヨードメタン	[74-88-4]	1084
JIS K 8920 : 2008	よう素	[7553-56-2]	1088
JIS K 8922 : 2008	よう素酸カリウム	[7758-05-6]	1091

JIS K 8937 : 2020	リグロイン	[8032-32-4]	1095
JIS K 8943 : 2012	硫化アンモニウム溶液	[12135-76-1]	1100
JIS K 8948 : 2012	硫化鉄(II)	[1317-37-9]	1104
JIS K 8949 : 2019	硫化ナトリウム九水和物	[1313-84-4]	1108
JIS K 8951 : 2006	硫酸	[7664-93-9]	1117
JIS K 8953 : 2008	硫酸亜鉛七水和物	[7446-20-0]	1121
JIS K 8960 : 2008	硫酸アンモニウム	[7783-20-2]	1125
JIS K 8962 : 2008	硫酸カリウム	[7778-80-5]	1129
JIS K 8963 : 2021	硫酸カルシウム二水和物	[10101-41-4]	1132
JIS K 8965 : 2019	硫酸銀(I)	[10294-26-5]	1146
JIS K 8972 : 2012	硫酸水素カリウム	[7646-93-7]	1155
JIS K 8976 : 2017	硫酸セリウム(IV)四水和物	[10294-42-5]	1167
JIS K 8977 : 2020	硫酸アンモニウムセリウム(IV)二水和物	[10378-47-9]	1180
JIS K 8978 : 2008	硫酸鉄(II)七水和物	[7782-63-0]	1187
JIS K 8979 : 2008	硫酸アンモニウム鉄(II)六水和物	[7783-85-9]	1192
JIS K 8981 : 2012	硫酸鉄(III) <i>n</i> 水和物	[15244-10-7]	1196
JIS K 8982 : 2008	硫酸アンモニウム鉄(III)・12水	[7783-83-7]	1211
JIS K 8983 : 2016	硫酸銅(II)五水和物	[7758-99-8]	1216
JIS K 8984 : 2018	硫酸銅(II)	[7758-98-7]	1235
JIS K 8986 : 2013	硫酸ナトリウム十水和物	[7727-73-3]	1245
㊦ JIS K 8987 : 2022	硫酸ナトリウム	[7757-82-6]	1260
JIS K 8989 : 2020	硫酸ニッケル(II)六水和物	[10101-97-0]	1275
JIS K 8992 : 2012	硫酸ヒドラジニウム	[10034-93-2]	1288
JIS K 8994 : 2013	硫酸リチウム一水和物	[10102-25-7]	1294
JIS K 8995 : 2021	硫酸マグネシウム七水和物	[10034-99-8]	1304
JIS K 8996 : 2019	硫酸マンガン(II)一水和物	[10034-96-5]	1322
JIS K 8997 : 2012	硫酸マンガン(II)五水和物	[15244-36-7]	1333

## K 9000 ~ K 9906

JIS K 9000 : 2008	チオシアン酸アンモニウム	[1762-95-4]	1347
JIS K 9001 : 2008	チオシアン酸カリウム	[333-20-0]	1351
JIS K 9002 : 2015	チオシアン酸ナトリウム	[540-72-7]	1355
JIS K 9003 : 2014	流動パラフィン	[8042-47-5]	1370
JIS K 9005 : 2006	りん酸	[7664-38-2]	1382
JIS K 9006 : 2012	りん酸二水素アンモニウム	[7722-76-1]	1386
JIS K 9007 : 2008	りん酸二水素カリウム	[7778-77-0]	1398
JIS K 9007 : 2014	(追補1)		1402
JIS K 9009 : 2012	りん酸二水素ナトリウム二水和物	[13472-35-0]	1404
JIS K 9012 : 2010	りん酸三ナトリウム・12水	[10101-89-0]	1416

JIS K 9012:2013	(追補1) .....	1428
JIS K 9016:2012	りん酸水素二アンモニウム .....	[7783-28-0]... 1429
JIS K 9017:2021	りん酸水素二カリウム .....	[7758-11-4]... 1441
JIS K 9019:2021	りん酸水素二ナトリウム・12水 .....	[10039-32-4]... 1456
JIS K 9020:2021	りん酸水素二ナトリウム .....	[7558-79-4]... 1469
JIS K 9032:2019	レソルシノール .....	[108-46-3]... 1484
JIS K 9037:2020	<i>p</i> -ロゾール酸 .....	[603-45-2]... 1490
JIS K 9038:2015	ローダミンB .....	[81-88-9]... 1495
JIS K 9042:1996	テトラプロモフェノールフタレインエチルエステルカリウム .....	[26237-91-6]... 1502
JIS K 9045:2012	L-アスパラギン酸 .....	[56-84-8]... 1505
JIS K 9047:2012	L-グルタミン酸 .....	[56-86-0]... 1519
JIS K 9048:1995	L(-)-シスチン .....	[56-89-3]... 1533
JIS K 9050:1993	L-ヒスチジン塩酸塩一水和物 .....	[5934-29-2]... 1536
JIS K 9054:2020	L-ロイシン .....	[61-90-5]... 1539
JIS K 9062:2020	ニッケル .....	[7440-02-0]... 1553
JIS K 9066:2019	スルファニルアミド .....	[63-74-1]... 1561
JIS K 9071:2020	リトマス試験紙 .....	1570
JIS K 9101:2014	L-アラニン .....	[56-41-7]... 1572
JIS K 9102:2012	L-ヒドロキシプロリン .....	[51-35-4]... 1589
JIS K 9103:2020	L(+)-グルタミン .....	[56-85-9]... 1603
JIS K 9105:2012	L-セリン .....	[56-45-1]... 1615
JIS K 9106:2020	L-バリン .....	[72-18-4]... 1629
JIS K 9107:2020	L(-)-プロリン .....	[147-85-3]... 1644
JIS K 9501:2019	アジ化ナトリウム .....	[26628-22-8]... 1658
JIS K 9502:2020	L(+)-アスコルビン酸 .....	[50-81-7]... 1664
JIS K 9512:2013	<i>N,N</i> -ジエチルジチオカルバミド酸銀 .....	[1470-61-7]... 1675
JIS K 9514:2012	ジフェニルアミン-4-スルホン酸ナトリウム .....	[6152-67-6]... 1681
JIS K 9520:2013	1,1,2,2-テトラクロロエタン .....	[79-34-5]... 1689
JIS K 9521:2020	テトラフェニルほう酸ナトリウム .....	[143-66-8]... 1694
JIS K 9523:2019	ニトロメタン .....	[75-52-5]... 1701
JIS K 9524:2016	アルセナゾⅢ .....	[1668-00-4]... 1706
JIS K 9528:2020	ジイソプロピルエーテル .....	[108-20-3]... 1713
JIS K 9545:1994	ビス(3-メチル-1-フェニル-5-ピラゾロン) .....	[7477-67-0]... 1719
JIS K 9547:2018	フェニルフルオロン .....	[975-17-7]... 1721
JIS K 9548:1994	3-メチル-1-フェニル-5-ピラゾロン .....	[89-25-8]... 1726
JIS K 9550:2020	ポリビニルアルコール .....	[9002-89-5]... 1728
JIS K 9551:2020	過塩素酸バリウム .....	[13465-95-7]... 1735
JIS K 9552:2015	メチルチモールブルー .....	[1945-77-3]... 1749
JIS K 9553:2016	<i>N</i> -プロモスクシンイミド .....	[128-08-5]... 1756
JIS K 9563:2013	キシレノールオレンジ .....	[1611-35-4]... 1761

JIS K 9565 : 2019	ジアンチピリルメタン—水和物	[1251-85-0]	1767
JIS K 9569 : 1994	<i>N</i> -ベンゾイル- <i>N</i> -フェニルヒドロキシルアミン	[304-88-1]	1773
JIS K 9701 : 2013	ヘプタン	[142-82-5]	1775
JIS K 9702 : 2014	ジメチルスルホキシド	[67-68-5]	1780
JIS K 9703 : 2013	2,2,4-トリメチルペンタン	[540-84-1]	1784
JIS K 9704 : 1994	2-アミノ-2-ヒドロキシメチル-1,3-プロパンジオール	[77-86-1]	1789
JIS K 9705 : 2013	テトラヒドロフラン	[109-99-9]	1791
JIS K 9810 : 1996	生化学試薬—硫酸アンモニウム(抜粋)	[7783-20-2]	1796
JIS K 9901 : 1994	高純度試薬—硝酸(抜粋)	[7697-37-2]	1797
JIS K 9902 : 1994	高純度試薬—塩酸(抜粋)	[7647-01-0]	1798
JIS K 9903 : 1994	高純度試薬—アンモニア水(抜粋)	[1336-21-6]	1799
JIS K 9904 : 1994	高純度試薬—過塩素酸(抜粋)	[7601-90-3]	1800
JIS K 9905 : 1995	高純度試薬—硫酸(抜粋)	[7664-93-9]	1801
JIS K 9906 : 1995	高純度試薬—水酸化ナトリウム溶液(抜粋)	[1310-73-2]	1802

## 参 考

1. 試薬名称と対応する国際規格(ISO)番号	1805
2. 原子量表(2010)(2021)	1808
3. 試薬関係団体一覧	1811
4. 試薬個別規格英名索引	1812
JISの“まえがき”の省略	1818
ISO, IECが発行する規格・出版物の著作権	1819
主なSI単位への換算率表	1821