

JIS**<英訳 JIS マンスリーインフォメーション >**Monthly Information: *English translations of*
Japanese Industrial Standards (JIS)

2019年3月号

March 2019

<内容>**< Table of contents >**

1) 英訳 JIS 発行情報	English JIS to be published
2) JIS 制定/Established・改正・廃止	Establishment/Revision/withdrawal of English JIS
3) 正誤票	Errata

ご購入は、オンラインサイト Webdesk (<https://webdesk.jsa.or.jp/>) にて可能です。

To purchase standards, please visit our online store (<https://webdesk.jsa.or.jp/>).

1) 英訳 JIS 発行情報**English JIS to be published (release: March 20)**(E) ... 制定/Established *Established*, (R) ... 改正 *Revised*

(価格: 円 Price: Yen)

規格番号 No.	規格名(和) Title_JP	規格名(英) Title_ENG	価格(税抜) Price (excl. tax)
B 1192-1:18 (E)	ボールねじ—第1部:用語及び記号	Ball screws -- Part 1: Vocabulary and designation	7,000
B 1192-2:18 (E)	ボールねじ—第2部:呼び径及び呼びリード	Ball screws -- Part 2: Nominal diameters and nominal leads	6,000
B 1192-3:18 (E)	ボールねじ—第3部:精度測定方法	Ball screws -- Part 3: Acceptance conditions and test method	11,000
B 1192-4:18 (E)	ボールねじ—第4部:軸方向静剛性	Ball screws -- Part 4: Static axial rigidity	7,000
B 1192-5:18 (E)	ボールねじ—第5部:静定格荷重, 動定格荷重及び寿命	Ball screws -- Part 5: Static and dynamic axial load ratings and operational life	7,000
B 1803:18 (R)	伝動用及び搬送用ダブルピッチローラチェーン	Double-pitch precision roller chains for transmission and conveyors	11,000
E 1305:18 (R)	鉄道用分岐器のポイント—形状及び寸法	Railway switches -- Shape and dimension	30,000
E 3801-1:18 (R)	無線式列車制御システム—第1部:一般要求事項及び機能要求事項	Train control system using radio communication -- Part 1: General requirement and functional	11,000

		requirements	
E 3801-2:18 (R)	無線式列車制御システム—第2部:システム要求事項	Train control system using radio communication -- Part 2: System requirements	20,000
H 3300:18 (R)	銅及び銅合金の継目無管	Copper and copper alloy seamless pipes and tubes	11,000
H 4202:18 (R)	マグネシウム合金継目無管	Magnesium alloy seamless pipes and tubes	7,000
H 4203:18 (R)	マグネシウム合金棒及び線	Magnesium alloy bars and wires	8,000
H 4204:18 (R)	マグネシウム合金押出型材	Magnesium alloy extruded profiles	8,000
K 7225:18 (R)	硬質発泡プラスチック—水蒸気透過性の求め方	Rigid cellular plastics -- Determination of water vapour transmission properties	7,000
R 3224-1:18 (E)	建築用ガラス—複層ガラス—第1部:耐候性試験による封止の耐久性試験方法	Glass in buildings -- Insulating glass -- Part 1: Durability of edge seals by climate tests	11,000
R 6240:18 (R)	といし—試験方法	Bonded abrasive products -- Testing methods	7,000
R 6241:18 (R)	といし—研削といしの最高使用周速度	Bonded abrasive products -- Maximum operating speed of grinding wheels	5,000
R 6243:18 (R)	といし—研削といしの平衡度の静的試験及び検査方法	Bonded abrasive products -- Static testing and inspection methods for unbalances of grinding and cutting-off wheels	7,000
S 0251:18 (R)	尿吸収製品用ポリアクリル酸系吸水性樹脂	Water-absorbent polyacrylate for urine absorbing products	4,000
T 1303:18 (R)	分べん(娩)監視装置	Fetal monitors	9,000

2) JIS 制定/Established・改正・廃止 Establishment/Revision/withdrawal of English JIS

注記：JIS の制定/Established、改正、廃止、正誤票の最新情報をお知らせいたします。

制定/Established、改正された規格の英訳予定の有無は、通常、公示日から 1 か月以内に決定いたします。詳しくは、お問い合わせ先までご確認ください。

Note: This is to inform the latest establishment, revision, withdrawal and errata of JIS.

Whether an established or revised standard will be translated into English will be decided within a month from the date of an official gazette.

For more information, please contact us.

和 JIS 番号	公示の種類	官報掲載日	文書標題	文書標題_英文	旧文書番号	旧版英訳有無
JIS No.	Type of change	Date of Official gazette	Title_JP	Title_ENG	Replaced standards	Availability of English translation (replaced standards)
JIS A 1310:2019	改正/Revised	2019/2/25	建築ファサードの燃えひろがり試験方法	Test method for fire propagation over building facades	JIS A 1310:2015	
JIS A 1510-2:2019	改正/Revised	2019/2/20	建築用ドア金物の試験方法—第2部:ドア用金物	Test method for door fittings of buildings -- Part 2: Fittings for door	JIS A 1510-2:2001;JIS A 1510-2:2001/AME NDMENT 1:2008	
JIS A 4307-1:2019	制定/Established	2019/2/25	ロープ式エレベータの安全要求事項—第1部:構造及び装置	Lifts for the transport of persons and goods -- Part 1: Passenger and goods passenger lifts		
JIS A 4307-2:2019	制定	2019/2/25	ロープ式エレベータの安全要求	Lifts for the transport of		

	/Established		事項—第2部:検査及び試験	persons and goods -- Part 2: Design rules, calculations, examinations and tests of lift components		
JIS A 5404:2019	改正/Revised	2019/2/20	木質系セメント板	Cement bonded wood-wool and flake boards	JIS A 5404:2007	
JIS A 6112:2019	制定 /Established	2019/2/20	住宅用両面粘着防水テープ	Waterproof pressure sensitive adhesive double coated tapes for housing		
JIS A 9501:2019	改正/Revised	2019/2/20	保温保冷工事施工標準	Standard practice for thermal insulation works	JIS A 9501:2014	✓
JIS B 0024:2019	改正/Revised	2019/2/20	製品の幾何特性仕様(GPS)— 基本原則—GPS指示に関わる 概念, 原則及び規則	Geometrical product specifications (GPS) -- Fundamentals -- Concepts, principles and rules	JIS B 0024:1988	✓
JIS B 0140:2019	改正/Revised	2019/2/20	コンベヤ用語	Glossary of terms relating to conveyor	JIS B 0140:1993;JIS B 0141:1993	
JIS B 0141:1993	廃止/Withdrawn	2019/2/20	コンベヤ用語—部品・附属機器 ほか	Glossary of terms relating to conveyors -- Conveyor parts, accessories and others		
JIS B 0681-3:2019	制定 /Established	2019/2/20	製品の幾何特性仕様(GPS)— 表面性状:三次元—第3部:仕様 オペレータ	Geometrical product specifications (GPS) -- Surface texture: Areal -- Part 3: Specification operators		
JIS B 0684-1:2019	制定 /Established	2019/2/20	製品の幾何特性仕様(GPS)— 平面度—第1部:用語及びパラメ ータ	Geometrical product specifications (GPS) -- Flatness -- Part 1: Vocabulary		

				and parameters of flatness		
JIS B 0684-2:2019	制定 /Established	2019/2/20	製品の幾何特性仕様(GPS)— 平面度—第2部:仕様オペレータ	Geometrical product specifications (GPS) -- Flatness -- Part 2: Specification operators		
JIS B 6190-7:2019	改正/Revised	2019/2/20	工作機械試験方法通則—第7 部:回転軸の幾何精度試験	Test code for machine tools -- Part 7: Geometric accuracy of axes of rotation	JIS B 6190-7:2008	
JIS B 7440-12:2019	制定 /Established	2019/2/20	製品の幾何特性仕様(GPS)— 座標測定システム(CMS)の受 入検査及び定期検査—第12部: 多関節アーム座標測定機(CM M)	Geometrical product specifications (GPS) -- Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) -- Part 12: Articulated arm coordinate measuring machines (CMM)		
JIS B 8836:2019	改正/Revised	2019/2/25	クレーン—ワイヤロープ—取扱 い, 保守, 点検及び廃棄	Cranes -- Wire ropes -- Care and maintenance, inspection and discard	JIS B 8836:2007	✓
JIS B 9908:2011	廃止/Withdrawn	2019/2/20	換気用エアフィルタユニット・換気 用電気集じん器の性能試験方法	Test method of air filter units for ventilation and electric air cleaners for ventilation	JIS B 9908:2001	
JIS B 9908-1:2019	制定 /Established	2019/2/20	換気用エアフィルタユニット・換気 用電気集じん器の性能試験方法 —第1部:粒子状物質捕集率に 基づく仕様, 要件及び分類	Test method of air filter units for ventilation and electric air cleaners for ventilation -- Part 1: Technical specifications, requirements and classification system based upon particulate matter efficiency	JIS B 9908:2011	

JIS B 9908-2:2019	制定 /Established	2019/2/20	換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法—第2部: 粒径別捕集率及び圧力損失の測定方法	Test method of air filter units for ventilation and electric air cleaners for ventilation -- Part 2: Measurement of fractional efficiency and air flow resistance	JIS B 9908:2011	
JIS B 9908-3:2019	制定 /Established	2019/2/20	換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法—第3部: 試験粉じん負荷に対する質量法捕集率及び圧力損失の試験	Test method of air filter units for ventilation and electric air cleaners for ventilation -- Part 3: Determination of the gravimetric efficiency and the air flow resistance versus the mass of test dust captured	JIS B 9908:2011	
JIS B 9908-4:2019	制定 /Established	2019/2/20	換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法—第4部: 換気用エアフィルタユニットの除電処理の試験方法	Test method of air filter units for ventilation and electric air cleaners for ventilation -- Part 4: Conditioning method to determine the minimum fractional test efficiency	JIS B 9908:2011	
JIS B 9908-5:2019	制定 /Established	2019/2/20	換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法—第5部: 換気用電気集じん器の性能試験方法	Test method of air filter units for ventilation and electric air cleaners for ventilation -- Part 5: Test method of electric air cleaners for ventilation	JIS B 9908:2011	
JIS B 9908-6:2019	制定 /Established	2019/2/20	換気用エアフィルタユニット・換気用電気集じん器の性能試験方法—第6部: 超高性能フィルタユニットの性能試験方法	Test method of air filter units for ventilation and electric air cleaners for ventilation -- Part 6: Test method of high efficiency particulate air filter	JIS B 9908:2011	

				units for ventilation		
JIS C 0508-5:2019	改正/Revised	2019/2/20	電気・電子・プログラマブル電子安全関連系の機能安全—第5部:安全度水準決定方法の事例	Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems -- Part 5: Examples of methods for the determination of safety integrity levels	JIS C 0508-5:1999	
JIS C 0508-6:2019	改正/Revised	2019/2/20	電気・電子・プログラマブル電子安全関連系の機能安全—第6部:第2部及び第3部の適用指針	Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems -- Part 6: Guidelines on the application of IEC 61508-2 and IEC 61508-3	JIS C 0508-6:2000	
JIS C 1806-2-3:2012	廃止/Withdrawn	2019/2/20	計測, 制御及び試験室用の電気装置—電磁両立性要求事項—第2-3部:個別要求事項—一体形又は分離形信号変換機能をもつトランスデューサの試験配置, 動作条件及び性能評価基準	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use -- EMC requirements -- Part 2-3: Particular requirements -- Test configuration, operational conditions and performance criteria for transducers with integrated or remote signal conditioning		
JIS C 3216-2:2019	改正/Revised	2019/2/20	巻線試験方法—第2部:寸法	Winding wires -- Test methods -- Part 2: Determination of dimensions	JIS C 3216-2:2011	✓
JIS C 3216-4:2019	改正/Revised	2019/2/20	巻線試験方法—第4部:化学的特性	Winding wires -- Test methods -- Part 4: Chemical properties	JIS C 3216-4:2011	✓

JIS C 3216-5:2019	改正/Revised	2019/2/20	巻線試験方法—第5部:電気的特性	Winding wires -- Test methods -- Part 5: Electrical properties	JIS C 3216-5:2011	✓
JIS C 3216-6:2019	改正/Revised	2019/2/20	巻線試験方法—第6部:熱的特性	Winding wires -- Test methods -- Part 6: Thermal properties	JIS C 3216-6:2011	✓
JIS C 5910-1:2019	改正/Revised	2019/2/20	波長選択性のない光ブランチングデバイス—第1部:通則	Non-wavelength-selective fiber optic branching devices -- Part 1: Generic specification	JIS C 5910-1:2014	
JIS C 5953-3:2019	改正/Revised	2019/2/20	光伝送用能動部品—性能標準—第3部:40Gbit/s帯変調器集積形半導体レーザモジュール	Fiber optic active components and devices -- Performance standards -- Part 3: Modulator-integrated laser diode transmitters for 40 Gbit/s fiber optic transmission systems	JIS C 5953-3:2007	
JIS C 61280-2-12:2019	制定/Established	2019/2/20	光ファイバ通信サブシステム試験方法—第2-12部:伝送信号品質評価のためのソフトウェアトリガリング技術を用いたアイパターン及びQ値測定	Fiber optic communication subsystem test procedures -- Part 2-12: Measuring eye diagrams and Q-factor using a software triggering technique for transmission signal quality assessment		
JIS C 61300-2-55:2019	制定/Established	2019/2/20	光ファイバ接続デバイス及び光受動部品—基本試験及び測定手順—第2-55部:光ファイバアダプタ取付強度試験—軸方向	Fiber optic interconnecting devices and passive components -- Basic test and measurement procedures -- Part 2-55: Strength test of mounted adaptor -- Mounted direction		

JIS C 61326-2-3:2019	制定 /Established	2019/2/20	計測用, 制御用及び試験室用の電気装置—電磁両立性要求事項—第2-3部: 個別要求事項—一体形又は分離形信号変換機能をもつトランスデューサの試験配置, 動作条件及び性能評価基準	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use -- EMC requirements -- Part 2-3: Particular requirements -- Test configuration, operational conditions and performance criteria for transducers with integrated or remote signal conditioning	JIS C 1806-2-3:2012	
JIS C 6183:1992	廃止/Withdrawn	2019/2/20	光スペクトラムアナライザ試験方法	Test methods of fiber-optic spectrum analyzer		✓
JIS C 6183-1:2019	制定 /Established	2019/2/20	光スペクトラムアナライザ—第1部: 試験方法	Optical spectrum analyzers -- Part 1: Test methods	JIS C 6183:1992	
JIS C 9335-2-204:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-204部: 床上で用いる足下暖房用電熱ボードの個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-204: Particular requirements for heating boards which is used on a floor for foot heating	JIS C 9335-2-204:2000; JIS C 9335-2-204:2000/ AMENDMENT 1:2006	
JIS C 9335-2-21:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-21部: 貯湯式電気温水器の個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-21: Particular requirements for storage water heaters	JIS C 9335-2-21:2005	
JIS C 9335-2-29:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-29部: バッテリチャージャの個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-29: Particular requirements for battery chargers	JIS C 9335-2-29:2015	

JIS C 9335-2-31:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-31部:レンジフード及びその他の調理煙換気装置の個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-31: Particular requirements for range hoods and other cooking fume extractors	JIS C 9335-2-31:2005	
JIS C 9335-2-34:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-34部:電動圧縮機の個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors	JIS C 9335-2-34:2004	
JIS C 9335-2-35:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-35部:瞬間湯沸器の個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-35: Particular requirements for instantaneous water heaters	JIS C 9335-2-35:2005	
JIS C 9335-2-80:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-80部:ファンの個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-80: Particular requirements for fans	JIS C 9335-2-80:2006	
JIS C 9335-2-96:2019	改正/Revised	2019/2/20	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性—第2-96部:室内暖房のためのシート状の可とう性電熱素子及びこれを用いる機器の個別要求事項	Household and similar electrical appliances -- Safety -- Part 2-96: Particular requirements for flexible sheet heating elements and equipment using them for room heating	JIS C 9335-2-96:2016	
JIS C 9730-1:2019	改正/Revised	2019/2/20	自動電気制御装置—第1部:一般要求事項	Automatic electrical controls -- Part 1: General requirements	JIS C 9730-1:2010	
JIS C 9730-2-6:2019	改正/Revised	2019/2/20	自動電気制御装置—第2-6部:機械的要求事項を含む自動電気圧力検出制御装置の個別要求	Automatic electrical controls -- Part 2-6: Particular requirements for automatic	JIS C 9730-2-6:2010	

			事項	electrical pressure sensing controls including mechanical requirements		
JIS C 9730-2-7:2019	改正/Revised	2019/2/20	自動電気制御装置—第2-7部: タイマ及びタイムスイッチの個別 要求事項	Automatic electrical controls -- Part 2-7: Particular requirements for timers and time switches	JIS C 9730-2-7:2010	
JIS D 1048:2019	制定 /Established	2019/2/20	音響—停止時及び低速走行時に カテゴリM及びNの自動車が発 生する音の試験方法—工学的方 法	Acoustics -- Measurement of sound emitted by road vehicles of category M and N at standstill and low speed operation -- Engineering method		
JIS D 9201:2001	廃止/Withdrawn	2019/2/20	自転車—制動試験方法	Bicycles -- Method of braking test	JIS D 9201:1997	✓
JIS D 9203:1993	廃止/Withdrawn	2019/2/20	自転車操縦安定性能試験方法	Method of stability test for bicycles		✓
JIS D 9301:2019	改正/Revised	2019/2/20	一般用自転車	Bicycles for general use	JIS D 9301:2013	
JIS D 9302:2019	改正/Revised	2019/2/20	幼児用自転車	Bicycles for young children	JIS D 9302:2008	✓
JIS D 9304:2019	制定 /Established	2019/2/20	スポーツ専用自転車	Bicycles for exclusive sports usage		
JIS D 9313-1:2019	制定 /Established	2019/2/20	自転車—第1部:試験条件通則 及び部品などの試験方法	Cycles -- Part 1: General rule for test method and parts test methods	JIS D 9203:1993	
JIS D 9313-2:2019	制定 /Established	2019/2/20	自転車—第2部:制動装置の試 験方法	Cycles -- Part 2: Braking device test methods	JIS D 9201:2001	
JIS D 9313-3:2019	制定 /Established	2019/2/20	自転車—第3部:操だ(舵)装置 の試験方法	Cycles -- Part 3: Steering device test methods		

JIS D 9313-4:2019	制定 /Established	2019/2/20	自転車—第4部:車体部の試験方法	Cycles -- Part 4: Body unit test methods		
JIS D 9313-5:2019	制定 /Established	2019/2/20	自転車—第5部:走行装置の試験方法	Cycles -- Part 5: Running device test methods		
JIS D 9313-6:2019	制定 /Established	2019/2/20	自転車—第6部:駆動装置の試験方法	Cycles -- Part 6: Driving device test methods		
JIS D 9313-7:2019	制定 /Established	2019/2/20	自転車—第7部:座席装置の試験方法	Cycles -- Part 7: Seating device test methods		
JIS D 9411:2019	改正/Revised	2019/2/20	自転車—どろよけ	Bicycles -- Mudguards	JIS D 9411:2010	✓
JIS D 9412:2019	改正/Revised	2019/2/20	自転車—ハンドル	Bicycles -- Handlebars and stems	JIS D 9412:2009	✓
JIS D 9413:2019	改正/Revised	2019/2/20	自転車—グリップ	Bicycles -- Handle grips	JIS D 9413:2011	✓
JIS D 9415:2019	改正/Revised	2019/2/20	自転車—ギヤクランク	Bicycles -- Chainwheels and cranks	JIS D 9415:2008	✓
JIS D 9416:2019	改正/Revised	2019/2/20	自転車—ペダル	Bicycles -- Pedals	JIS D 9416:2009	✓
JIS D 9431:2019	改正/Revised	2019/2/20	自転車—サドル	Bicycles -- Saddles	JIS D 9431:2008	✓
JIS H 7303:2019	改正/Revised	2019/2/20	超電導—機械的性質の試験方法—銅安定化ニオブ・チタン複合超電導線の室温引張試験	Superconductivity -- Mechanical properties measurement -- Room temperature tensile test of Cu/Nb-Ti composite superconductors	JIS H 7303:2013	
JIS K 0050:2019	改正/Revised	2019/2/20	化学分析方法通則	General rules for chemical analysis	JIS K 0050:2011	✓
JIS K 6377-4:2019	制定 /Established	2019/2/20	コンベヤゴムベルト—試料採取方法	Conveyor belts -- Sampling		
JIS K 6941:2019	制定 /Established	2019/2/20	紫外線硬化樹脂及び熱硬化樹脂の収縮率連続測定方法	UV curable resin and thermosetting resin --		

				Continuous measurement method of shrinkage rate		
JIS K 8050:2019	改正/Revised	2019/2/20	1-アミノ-2-ナフトール-4- スルホン酸(試薬)	1-Amino-2-naphthol-4-sulfoni c acid (Reagent)	JIS K 8050:1994	
JIS K 8069:2019	改正/Revised	2019/2/20	アルミニウム(試薬)	Aluminium (Reagent)	JIS K 8069:1994	
JIS K 8090:2019	改正/Revised	2019/2/20	酸化鉛(II)(試薬)	Lead (II) oxide (Reagent)	JIS K 8090:1995	
JIS K 8202:2019	改正/Revised	2019/2/20	1,10-フェナントロリン塩酸塩 一水和物(試薬)	1,10-Phenanthroline hydrochloride monohydrate (Reagent)	JIS K 8202:1995	
JIS K 8203:2019	改正/Revised	2019/2/20	フェニルヒドラジン塩酸塩(試薬)	Phenylhydrazine hydrochloride (Reagent)	JIS K 8203:1994	
JIS K 8376:2019	改正/Revised	2019/2/20	酢酸バリウム(試薬)	Barium acetate (Reagent)	JIS K 8376:1994	
JIS K 8383:2019	改正/Revised	2019/2/20	スクロース(試薬)	Sucrose (Reagent)	JIS K 8383:1995	
JIS K 8397:2019	改正/Revised	2019/2/20	サリチル酸ナトリウム(試薬)	Sodium salicylate (Reagent)	JIS K 8397:1996	
JIS K 8490:2019	改正/Revised	2019/2/20	ジチゾン(試薬)	Dithizone (Reagent)	JIS K 8490:1994	
JIS K 8495:2019	改正/Revised	2019/2/20	5-(4-ジメチルアミノベンジリ デン)ロダニン(試薬)	5-(4-Dimethylaminobenzylidene) rhodanine (Reagent)	JIS K 8495:1995	
JIS K 8496:2019	改正/Revised	2019/2/20	p-ジメチルアミノベンズアルデヒ ド(試薬)	p-Dimethylaminobenzaldehyde (Reagent)	JIS K 8496:1994	
JIS K 8576:2019	改正/Revised	2019/2/20	水酸化ナトリウム(試薬)	Sodium hydroxide (Reagent)	JIS K 8576:2006	✓
JIS K 8630:2019	改正/Revised	2019/2/20	メルカプト酢酸(試薬)	Mercaptoacetic acid (Reagent)	JIS K 8630:1994	
JIS K 8667:2019	改正/Revised	2019/2/20	トリクロロ酢酸(試薬)	Trichloroacetic acid (Reagent)	JIS K 8667:1995	
JIS K 8681:2019	改正/Revised	2019/2/20	p-トルエンスルホン酸一水和物 (試薬)	p-Toluenesulfonic acid monohydrate (Reagent)	JIS K 8681:1995	
JIS K 8722:2019	改正/Revised	2019/2/20	ペンタシアノニトロシル鉄(III)酸 ナトリウム二水和物(試薬)	Sodium pentacyanonitrosylferrate (III) dihydrate (Reagent)	JIS K 8722:1994	
JIS K 8723:2019	改正/Revised	2019/2/20	ニトロベンゼン(試薬)	Nitrobenzene (Reagent)	JIS K 8723:1995	

JIS K 8747:2019	改正/Revised	2019/2/20	バナジン(V)酸アンモニウム(試薬)	Ammonium vanadate (V) (Reagent)	JIS K 8747:1994	
JIS K 8780:2019	改正/Revised	2019/2/20	ピロガロール(試薬)	Pyrogallol (Reagent)	JIS K 8780:1994	
JIS K 8847:2019	改正/Revised	2019/2/20	ヘキサメチレンテトラミン(試薬)	Hexamethylenetetramine (Reagent)	JIS K 8847:1995	
JIS K 8899:2019	改正/Revised	2019/2/20	クロロ酢酸(試薬)	Chloroacetic acid (Reagent)	JIS K 8899:1994	
JIS K 8905:2019	改正/Revised	2019/2/20	モリブデン(VI)酸アンモニウム四水和物(試薬)	Ammonium molybdate tetrahydrate (Reagent)	JIS K 8905:2008	
JIS K 8917:2019	改正/Revised	2019/2/20	よう化水素酸(試薬)	Hydriodic acid (Reagent)	JIS K 8917:1994	
JIS K 8949:2019	改正/Revised	2019/2/20	硫化ナトリウム九水和物(試薬)	Sodium sulfide nonahydrate (Reagent)	JIS K 8949:1995	
JIS K 8965:2019	改正/Revised	2019/2/20	硫酸銀(I)(試薬)	Silver (I) sulfate (Reagent)	JIS K 8965:1994	
JIS K 8996:2019	制定 /Established	2019/2/20	硫酸マンガン(II)一水和物(試薬)	Manganese (II) sulfate monohydrate (Reagent)		
JIS K 9032:2019	改正/Revised	2019/2/20	レソルシノール(試薬)	Resorcinol (Reagent)	JIS K 9032:1995	
JIS K 9066:2019	改正/Revised	2019/2/20	スルファニルアミド(試薬)	Sulfanilamide (Reagent)	JIS K 9066:1995	
JIS K 9501:2019	改正/Revised	2019/2/20	アジ化ナトリウム(試薬)	Sodium azide (Reagent)	JIS K 9501:1995	
JIS K 9523:2019	改正/Revised	2019/2/20	ニトロメタン(試薬)	Nitromethane (Reagent)	JIS K 9523:2012	
JIS K 9565:2019	改正/Revised	2019/2/20	ジアンチピリルメタン一水和物(試薬)	Diantipyrylmethane monohydrate (Reagent)	JIS K 9565:1995	
JIS S 6005:2019	改正/Revised	2019/2/20	シャープペンシル用芯	Leads for mechanical pencils	JIS S 6005:2007;JIS S 6005:2007/AMENDMENT 1:2013	✓
JIS X 0145-2:2008	廃止/Withdrawn	2019/2/20	情報技術—プロセスアセスメント—第2部:アセスメントの実施	Information Technology -- Process Assessment -- Part 2: Performing an assessment		
JIS X 25022:2019	制定	2019/2/20	システム及びソフトウェア製品の	Systems and software		

	/Established		品質要求及び評価 (SQuaRE) — 利用時品質の測定	engineering -- Systems and software quality requirements and evaluation (SQuaRE) -- Measurement of quality in use		
JIS X 33020:2019	制定 /Established	2019/2/20	情報技術—プロセスアセスメント — プロセス能力のアセスメントの ためのプロセス測定フレームワ ーク	Information technology -- Process assessment -- Process measurement framework for assessment of process capability	JIS X 0145-2:2008	
JIS Z 4334:2019	改正/Revised	2019/2/20	放射性表面汚染モニタ校正用標 準線源— α 線, β 線及びX・ γ 線 放出核種	Reference sources -- Calibration of surface contamination monitors -- Alpha-, beta- and photon emitters	JIS Z 4334:2005	✓
JIS Z 8210:2017/AMEND MENT 1:2019	改正/Revised	2019/2/20	案内用図記号 (追補1)	Public information symbols (Amendment 1)		
JIS Z 8785:2019	制定 /Established	2019/2/20	測光—CIE物理測光システム	Photometry -- The CIE system of physical photometry		
JIS Z 8844:2019	制定 /Established	2019/2/20	微小粒子の破壊強度及び変形 強度の測定方法	Test method of fracture and deformation strength of a fine particle		

3) 正誤票 Errata

JIS Z 2255:2003 超微小負荷硬さ試験方法
Method for ultra-low loaded hardness test

ERRATUM

Page 1

3. a)

Error

$$HTL = k \frac{F}{S} = 0.102 \frac{F}{S} = \alpha \frac{F}{h^2}$$

where, *HTL* : ultra-low loaded hardness

k : constant, $k = 1/9.806\ 65 \doteq 0.102$

F : test force (mN)

S : the surface area of an indentation under a loaded condition (μm^2)

Correct

$$HTL = k \frac{P}{S} = 0.102 \frac{P}{S} = \alpha \frac{F}{h^2}$$

where, *HTL* : ultra-low loaded hardness

k : constant, $k = 1/9.806\ 65 \doteq 0.102$

P : test force (N) (test force expressed in N)

F : test force (mN) (test force expressed in mN)

S : the surface area of an indentation under a loaded condition (mm^2)
