

**JIS**

&lt;英訳 JIS マンスリーインフォメーション &gt;

Monthly Information: *English translations of*  
Japanese Industrial Standards (JIS)

2019年12月号

December 2019

## &lt;内容&gt;

## &lt; Table of contents &gt;

1) 英訳 JIS 発行情報	English JIS to be published
2) JIS 制定・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.jisa.or.jp/>) にて可能です。

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

1) 英訳 JIS 発行情報 English JIS to be published (release: December 20)

(E) ... 制定 *Established*, (R) ...改正 *Revised*

(価格 : 円 Price: Yen)

規格番号		規格名(和)	規格名称(英)	価格(税抜)
No.		Title_JP	Title_ENG	Price (excl. tax)
C 2501:19	R	永久磁石試験方法	Methods of test for permanent magnet	9,000
C 8957:19	E	太陽電池モジュール・アレイ互換性標準	Interrelationship of photovoltaic modules and arrays	4,000
C 60068-2-69:19	R	環境試験方法—電気・電子—第2-69部：試験—試験 T <sub>e</sub> /T <sub>c</sub> ：電子部品及びプリント配線板のはんだ付け性試験方法（平衡法）	Environmental testing -- Part 2-69: Tests -- Test T <sub>e</sub> /T <sub>c</sub> : Solderability testing of electronic components and printed boards by the wetting balance (force measurement) method	11,000
C 61000-3-2:19	R	電磁両立性—第3-2部：限度値—高調波電流発生限度値（1相当たりの入力電流が20A以下の機器）	Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 3-2: Limits -- Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 20 A per phase)	11,000
L 1926:19	E	繊維製品の光吸収発熱性評価方法	Textiles -- Evaluation method of light absorption and heat generation	6,000
L 1951:19	E	生地 of 遮熱性試験方法	Textiles -- Determination of heat-ray shielding performance	4,000

T 3211-4:19	E	滅菌済み輸液セット—第4部：自然落下式単回使用滅菌済み輸液セット	Sterile infusion administration set -- Part 4: Sterile infusion sets for single use, gravity feed	10,000
T 3211-5:19	E	滅菌済み輸液セット—第5部：単回使用滅菌済み定量筒輸液セット	Sterile infusion administration set -- Part 5: Sterile burette infusion sets for single use	4,000
T 3211-8:19	E	滅菌済み輸液セット—第8部：ポンプ用単回使用滅菌済み輸液セット	Sterile infusion administration set -- Part 8: Sterile infusion sets for single use with pressure infusion apparatus	7,000
T 3211-9:19	E	滅菌済み輸液セット—第9部：単回使用滅菌済みチューブ	Sterile infusion administration set -- Part 9: Sterile fluid lines for single use	6,000
T 3211-10:19	E	滅菌済み輸液セット—第10部：単回使用滅菌済み輸液チューブの附属品	Sterile infusion administration set -- Part 10: Sterile accessories for fluid lines for single use	6,000
T 3211-11:19	E	滅菌済み輸液セット—第11部：単回使用滅菌済み輸液フィルタ	Sterile infusion administration set -- Part 11: Sterile infusion filters for single use	6,000
T 3211-12:19	E	滅菌済み輸液セット—第12部：単回使用滅菌済み逆止弁	Sterile infusion administration set -- Part 12: Sterile check valves for single use	6,000
T 3212-4:19	E	滅菌済み輸血セット—第4部：自然落下式単回使用滅菌済み輸血セット	Sterile blood transfusion set -- Part 4: Sterile transfusion sets for single use, gravity feed	9,000
T 3212-5:19	E	滅菌済み輸血セット—第5部：ポンプ用単回使用滅菌済み輸血セット	Sterile blood transfusion set -- Part 5: Sterile transfusion sets for single use with pressure infusion apparatus	9,000
X 5094:19	R	UTCトレーサビリティ保証のためのタイムアセスメント機関（TAA）の技術要件	Technical requirements for TAA to certify UTC-traceability	8,000

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

注記：JIS の制定、改正、廃止、正誤票の最新情報をお知らせいたします。

制定、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、Webdesk 問い合わせフォームより英訳 JIS 担当までお問い合わせください。

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 (<https://webdesk.jsa.or.jp/>).

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 1475:2019	改正/Revised	2019/11/20	建築材料の平衡含水率測定方法	Method of test for hygroscopic sorption properties of building materials	JIS A 1475:2004	✓
JIS A 4716:2019	制定 /Established	2019/11/20	浸水防止用設備建具型構成部材	Components of rolling door and door type for inundation preventing equipment		
JIS A 5207:2019	改正/Revised	2019/11/20	衛生器具—便器・洗面器類	Sanitary wares	JIS A 5207:2014	
JIS A 5406:2017/AMENDMENT 1:2019	改正/Revised	2019/11/20	建築用コンクリートブロック (追補 1)	Concrete blocks for buildings (Amendment 1)		

JIS A 5571:2019	制定 /Established	2019/11/20	耐震補強用引張材—炭素 繊維複合材料より線	Tension member for seismic reinforcement— Carbon fibre composite strand wires		
JIS B 1056:2019	改正/Revised	2019/11/20	締結用部品—プリベリングト ルク形鋼製ナット—機能特 性	Fasteners -- Prevailing torque steel nuts -- Functional properties	JIS B 1056:2011	✓
JIS B 1759:2019	改正/Revised	2019/11/20	プラスチック円筒歯車の曲 げ強さ評価方法	Estimation of tooth bending strength of cylindrical plastic gears	JIS B 1759:2013	
JIS B 7741:2019	改正/Revised	2019/11/20	一軸試験に使用する伸び計 システムの校正方法	Calibration of extensometer systems used in uniaxial testing	JIS B 7741:2016	
JIS B 8358:2019	改正/Revised	2019/11/20	油圧—ブラダ形アキュムレ ータ	Hydraulic fluid power -- Bladder type accumulators	JIS B 8358:2013	
JIS B 8623:2019	改正/Revised	2019/11/20	コンデンシングユニットの試 験方法	Testing methods of refrigerant condensing units	JIS B 8623:2002	✓
JIS B 8668:2019	改正/Revised	2019/11/20	油圧—2ポート形スリッピ ン式カートリッジ弁—取付面 及び取付穴寸法	Hydraulic fluid power -- Two-port slip-in cartridge valves -- Cavities	JIS B 8668:2006	
JIS B 9442:2019	制定 /Established	2019/11/20	3Dモデル用FAVフォーマッ トの仕様	Specification of FAV format for 3D models		

JIS C 1010-2-30:2019	改正/Revised	2019/11/20	測定用, 制御用及び試験室用電気機器の安全性—第2—30部: 試験回路又は測定回路をもつ機器に対する個別要求事項	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use -- Part 2-30: Particular requirements for equipment having testing or measuring circuits	JIS C 1010-2-30:2014	
JIS C 2139-1:2019	制定/Established	2019/11/20	固体電気絶縁材料の誘電特性及び抵抗特性—第1部: 基本事項	Dielectric and resistive properties of solid insulating materials -- Part 1: General		
JIS C 3660-100:2019	制定/Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル—非金属材料の試験方法—第100部: 一般事項	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 100: General		
JIS C 3660-1-1:2003	廃止/Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法—第1—1部: 試験法総則—厚さ及び仕上寸法の測定—機械的特性試験	Common test methods for insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Part 1-1: Methods for general application -- Measurement of thickness and overall dimensions -- Tests for determining the mechanical properties	JIS C 3660-1-1:1998	✓

JIS C 3660-1-2:2003	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法—第1-2部:試験法総則—熱老化試験方法	Common test methods for insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Part 1-2: Methods for general application -- Thermal ageing methods	JIS C 3660-1-2:1998	✓
JIS C 3660-1-3:2003	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法—第1-3部:試験法総則—密度測定の方法—耐水性試験—収縮試験	Common test methods for insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Part 1-3: Methods for general application -- Methods for determining the density -- Water absorption tests -- Shrinkage test	JIS C 3660-1-3:1998	✓
JIS C 3660-1-4:2003	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法—第1-4部:試験法総則—低温試験	Common test methods for insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Part 1-4: Methods for general application -- Test at low temperature	JIS C 3660-1-4:1998	✓
JIS C 3660-201:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル—非金属材料の試験方法—第201部:一般試験—絶縁体厚さの測定	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 201: General tests -- Measurement of insulation thickness	JIS C 3660-1-1:2003	

JIS C 3660-202:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第202部:一般試験—非金 属シース厚さの測定	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 202: General tests -- Measurement of thickness of non-metallic sheath	JIS C 3660-1-1:2003	
JIS C 3660-203:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第203部:一般試験—仕上 寸法の測定	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 203: General tests -- Measurement of overall dimensions	JIS C 3660-1-1:2003	
JIS C 3660-2-1:2003	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体 及びシース材料の共通試験 方法—第2-1部:エラスト マーの特性試験方法—オゾ ン, ホットセット及び耐油試 験	Common test methods for insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Part 2-1: Methods specific to elastomeric compounds -- Ozone resistance, hot set and mineral oil immersion tests	JIS C 3660-2-1:1998	✓
JIS C 3660-301:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第301部:電気試験—充填 コンパウンドの23°Cにおけ る誘電率の測定	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 301: Electrical tests -- Measurement of the permittivity at 23 degree C of filling compounds	JIS C 3660-5-1:2011	

JIS C 3660-302:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第302部:電気試験—充填 コンパウンドの23℃及び10 0℃における直流抵抗率の 測定	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 302: Electrical tests -- Measurement of the d.c.resistivity at 23 degree C and 100 degree C of filling compounds	JIS C 3660-5-1:2011	
JIS C 3660-3-1:2003	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体 及びシース材料の共通試験 方法—第3-1部:ビニルコ ンパウンドの試験方法—加 熱変形試験—巻付加熱試 験	Common test methods for insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Part 3-1: Methods specific to PVC compounds -- Pressure test at high temperature -- Test for resistance to cracking	JIS C 3660-3-1:1998	✓
JIS C 3660-3-2:2011	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体 及びシース材料の共通試験 方法—第3-2部:ビニルコ ンパウンドの試験方法—加 熱減量試験及び熱安定性試 験	Insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Common test methods -- Part 3-2 : Methods specific to PVC compounds -- Loss of mass test -- Thermal stability test	JIS C 3660-3-2:1998	
JIS C 3660-401:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第401部:各種試験—加熱 老化試験方法—エアオーブ ンによる加熱老化	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 401: Miscellaneous tests -- Thermal ageing methods -- Ageing in an air oven	JIS C 3660-1-2:2003	



JIS C 3660-402:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第402部:各種試験—耐水 性試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 402: Miscellaneous tests -- Water absorption tests	JIS C 3660-1-3:2003	
JIS C 3660-403:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第403部:各種試験—架橋 コンパウンドのオゾン試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 403 : Miscellaneous tests -- Ozone resistance test on cross-linked compounds	JIS C 3660-2-1:2003	
JIS C 3660-404:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第404部:各種試験—シー スの耐油試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 404: Miscellaneous tests -- Mineral oil immersion tests for sheaths	JIS C 3660-2-1:2003	
JIS C 3660-405:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第405部:各種試験—PVC 絶縁体及びPVCシース材料 の熱安定性試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 405: Miscellaneous tests -- Thermal stability test for PVC insulations and PVC sheaths	JIS C 3660-3-2:2011	

JIS C 3660-406:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第406部:各種試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン コンパウンドの耐環境応力 亀裂性試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 406: Miscellaneous tests -- Resistance to stress cracking of polyethylene and polypropylene compounds	JIS C 3660-4-1:2011	
JIS C 3660-407:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第407部:各種試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン コンパウンドの質量増加率	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 407: Miscellaneous tests -- Measurement of mass increase of polyethylene and polypropylene compounds	JIS C 3660-4-2:2011	
JIS C 3660-408:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第408部:各種試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン コンパウンドの長期安定性 試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 408: Miscellaneous tests -- Long-term stability test of polyethylene and polypropylene compounds	JIS C 3660-4-2:2011	
JIS C 3660-409:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第409部:各種試験—熱可 塑性絶縁体及びシース材料 の加熱減量試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 409: Miscellaneous tests -- Loss of mass test for thermoplastic insulations and sheaths	JIS C 3660-3-2:2011	

JIS C 3660-4-1:2011	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法—第4-1部:ポリエチレン及びポリプロピレンコンパウンドの試験方法—耐環境応力の亀裂性, メルトフローインデックスの測定, 直接燃焼によるポリエチレン中のカーボンブラック及び無機充填剤の含有量測定, サーマグラビメトリック分析によるカーボンブラック含有量測定及び顕微鏡によるポリエチレン中のカーボンブラック分散測定	Insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Common test methods -- Part 4-1: Methods specific to polyethylene and polypropylene compounds -- Resistance to environmental stress cracking -- Measurement of the melt flow index -- Car	JIS C 3660-4-1:1998	
JIS C 3660-410:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル—非金属材料の試験方法—第410部:各種試験—銅導体を被覆するポリオレフィン絶縁材料の銅触媒による酸化劣化試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 410: Miscellaneous tests -- Test method for copper-catalyzed oxidative degradation of polyolefin insulated conductors	JIS C 3660-4-2:2011	

JIS C 3660-411:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第411部:各種試験—充填 コンパウンドの低温ぜい化	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 411: Miscellaneous tests -- Low-temperature brittleness of filling compounds	JIS C 3660-5-1:2011	
JIS C 3660-412:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第412部:各種試験—加熱 老化試験方法—加圧空気による 加熱老化	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 412: Miscellaneous tests -- Thermal ageing methods -- Ageing in an air bomb	JIS C 3660-1-2:2003	
JIS C 3660-4-2:2011	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体 及びシース材料の共通試験 方法—第4-2部:ポリエチ レン及びポリプロピレンコン パウンドの試験方法—加熱 による前処理後の破断時の 引張強さ及び伸び, 加熱に よる前処理後の巻付試験, 熱老化後の巻付試験, 絶縁 体の質量増加率, 長期安定 性試験及び銅触媒の酸化劣 化試験	Insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Common test methods -- Part 4-2: Methods specific to polyethylene and polypropylene compounds -- Tensile strength and elongation at break after conditioning at elevated temperature -- Wr	JIS C 3660-4-2:1998	

JIS C 3660-501:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第501部:機械試験—絶縁 体及びシース用コンパウンド の機械的特性試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 501: Mechanical tests -- Tests for determining the mechanical properties of insulating and sheathing compounds	JIS C 3660-1-1:2003	
JIS C 3660-502:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第502部:機械試験—絶縁 体の収縮試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 502: Mechanical tests -- Shrinkage test for insulations	JIS C 3660-1-3:2003	
JIS C 3660-503:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第503部:機械試験—シー スの収縮試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 503: Mechanical tests -- Shrinkage test for sheaths	JIS C 3660-1-3:2003	
JIS C 3660-504:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第504部:機械試験—絶縁 体及びシースの低温曲げ試 験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 504: Mechanical tests -- Bending tests at low temperature for insulation and sheaths	JIS C 3660-1-4:2003	

JIS C 3660-505:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第505部:機械試験—絶縁 体及びシースの低温伸び試 験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 505: Mechanical tests -- Elongation at low temperature for insulations and sheaths	JIS C 3660-1-4:2003	
JIS C 3660-506:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第506部:機械試験—絶縁 体及びシースの低温衝撃試 験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 506: Mechanical tests -- Impact test at low temperature for insulations and sheaths	JIS C 3660-1-4:2003	
JIS C 3660-507:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第507部:機械試験—架橋 した材料のホットセット試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 507: Mechanical tests -- Hot set test for cross-linked materials	JIS C 3660-2-1:2003	
JIS C 3660-508:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第508部:機械試験—絶縁 体及びシースの加熱変形試 験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 508: Mechanical tests -- Pressure test at high temperature for insulation and sheaths	JIS C 3660-3-1:2003	

JIS C 3660-509:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第509部:機械試験—絶縁 体及びシースの巻付加熱試 験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 509: Mechanical tests -- Test for resistance of insulations and sheaths to cracking (heat shock test)	JIS C 3660-3-1:2003	
JIS C 3660-5-1:2011	廃止 /Withdrawn	2019/11/20	電気・光ケーブルの絶縁体 及びシース材料の共通試験 方法—第5-1部:充填コン パウンドの試験方法—滴下 点, 油分離, 低温ぜい化, 全 酸価, 腐食性, 23℃誘電率 並びに23℃及び100℃の 直流抵抗率	Insulating and sheathing materials of electric and optical cables -- Common test methods -- Part 5-1: Methods specific to filling compounds -- Drop-point -- Separation of oil -- Lower temperature brittleness -- Total acid number -- Absence of corrosive co	JIS C 3660-5-1:1998	
JIS C 3660-510:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第510部:機械試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン コンパウンドの試験方法— 加熱による前処理後の巻付 試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 510: Mechanical tests -- Methods specific to polyethylene and polypropylene compounds -- Wrapping test after thermal ageing in air	JIS C 3660-4-2:2011	

JIS C 3660-511:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第511部:機械試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン コンパウンドのメルトフロー インデックスの測定	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 511: Mechanical tests -- Measurement of the melt flow index of polyethylene and polypropylene compounds	JIS C 3660-4-1:2011	
JIS C 3660-512:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第512部:機械試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン コンパウンドの試験方法— 加熱による前処理後の引張 強さ及び破断時の伸び試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 512: Mechanical tests -- Methods specific to polyethylene and polypropylene compounds -- Tensile strength and elongation at break after conditioning at elevated temperatu	JIS C 3660-4-2:2011	
JIS C 3660-513:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第513部:機械試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン コンパウンドの試験方法— 前処理後の巻付試験	Electric and optical fibre cables -- Test methods for non-metallic materials -- Part 513: Mechanical tests -- Methods specific to polyethylene and polypropylene compounds -- Wrapping test after conditioning	JIS C 3660-4-2:2011	



JIS C 3660-601:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第601部:物理試験—充填 コンパウンドの滴下点の測 定	Electric and optical fibre cables — Test methods for non-metallic materials -- Part 601: Physical tests -- Measurement of the drop point of filling compounds	JIS C 3660-5-1:2011	
JIS C 3660-602:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第602部:物理試験—充填 コンパウンドの油分離	Electric and optical fibre cables — Test methods for non-metallic materials -- Part 602: Physical tests -- Separation of oil in filling compounds	JIS C 3660-5-1:2011	
JIS C 3660-603:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第603部:物理試験—充填 コンパウンドの全酸価の測 定	Electric and optical fibre cables — Test methods for non-metallic materials -- Part 603: Physical tests -- Measurement of total acid number of filling compounds	JIS C 3660-5-1:2011	
JIS C 3660-604:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第604部:物理試験—充填 コンパウンド中の腐食成分 試験	Electric and optical fibre cables — Test methods for non-metallic materials -- Part 604: Physical tests -- Measurement of absence of corrosive components in filling compounds	JIS C 3660-5-1:2011	

JIS C 3660-605:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第605部:物理試験—ポリ エチレンコンパウンド中のカ ーボンブラック及び無機充填 剤の含有量測定	Electric and optical fibre cables — Test methods for non-metallic materials -- Part 605: Physical tests -- Measurement of carbon black and/or mineral filler in polyethylene compounds	JIS C 3660-4-1:2011	
JIS C 3660-606:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第606部:物理試験—密度 測定法	Electric and optical fibre cables — Test methods for non-metallic materials -- Part 606: Physical tests -- Methods for determining the density	JIS C 3660-1-3:2003	
JIS C 3660-607:2019	制定 /Established	2019/11/20	電気・光ファイバケーブル— 非金属材料の試験方法— 第607部:物理試験—ポリ エチレン及びポリプロピレン 中のカーボンブラック分散測 定方法	Electric and optical fibre cables — Test methods for non-metallic materials -- Part 607: Physical tests -- Test for the assessment of carbon black dispersion in polyethylene and polypropylene	JIS C 3660-4-1:2011	
JIS C 4603:2019	改正/Revised	2019/11/20	高圧交流遮断器	High voltage AC circuit breakers	JIS C 4603:1990	✓

JIS C 5954-5:2019	制定 /Established	2019/11/20	光伝送用能動部品—試験及び測定方法—第5部:光トランシーバの光レセプタクル部の機械的外乱(ウイグル)による光出力変動	Fiber optic active components and devices -- Test and measurement procedures -- Part 5: Optical power variation induced by mechanical disturbance in optical receptacles and transceiver interfaces		
JIS C 6828:2019	改正/Revised	2019/11/20	光ファイバ構造パラメータ測定器校正方法	End-face image analysis procedure for the calibration of optical fiber geometry test sets	JIS C 6828:2004	
JIS C 8711:2019	改正/Revised	2019/11/20	ポータブル機器用リチウム二次電池	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes -- Secondary lithium cells and batteries for portable applications	JIS C 8711:2013	✓
JIS C 9901:2019R	改正/Revised	2019/11/20	電気・電子機器の省エネルギー基準達成率の算出方法及び表示方法	Methods of calculation and representation of energy efficiency standard achievement percentage of electrical and electronic appliances	JIS C 9901:2013;JIS C 9901:2013/AMENDMENT 1:2018;JIS C 9901:2013/AMENDMENT 2:2019	✓

JIS E 4041:2019	改正/Revised	2019/11/25	鉄道車両—完成車両の試験通則	Rolling stock -- Testing of rolling stock on completion of construction and before entry into service	JIS E 4041:2009	✓
JIS E 4071-1:2019	制定/Established	2019/11/25	鉄道車両—車上エネルギー貯蔵システム—第1部:シリーズハイブリッドシステム	Railway applications -- Rolling stock -- Power supply with onboard energy storage system -- Part 1: Series hybrid system		
JIS G 0553:2019	改正/Revised	2019/11/20	鋼のマクロ組織試験方法	Steel -- Macroscopic examination by etching	JIS G 0553:2008;JIS G 0553:2008/AMENDMENT 1:2012	✓
JIS G 0557:2019	改正/Revised	2019/11/20	鋼の浸炭硬化層深さ測定方法	Methods of measuring case depth hardened by carburizing treatment for steel	JIS G 0557:2006	✓
JIS G 0559:2019	改正/Revised	2019/11/20	鋼の炎焼入及び高周波焼入硬化層深さ測定方法	Steel -- Determination of case depth after flame hardening or induction hardening	JIS G 0559:2008	✓
JIS G 3316:2019	改正/Revised	2019/11/20	鋼板製波板の形状及び寸法	Shapes and dimensions of corrugated steel sheets	JIS G 3316:1987	✓
JIS G 3461:2019	改正/Revised	2019/11/20	ボイラ・熱交換器用炭素鋼鋼管	Carbon steel tubes for boiler and heat exchanger	JIS G 3461:2012	✓

JIS G 3462:2019	改正/Revised	2019/11/20	ボイラ・熱交換器用合金鋼鋼管	Alloy steel tubes for boiler and heat exchanger	JIS G 3462:2014;JIS G 3462:2014/AMENDMENT 1:2016	✓
JIS G 3463:2019	改正/Revised	2019/11/20	ボイラ・熱交換器用ステンレス鋼鋼管	Stainless steel tubes for boiler and heat exchanger	JIS G 3463:2012	✓
JIS G 3502:2019	改正/Revised	2019/11/20	ピアノ線材	Piano wire rods	JIS G 3502:2013	✓
JIS G 4109:2019	改正/Revised	2019/11/20	ボイラ及び圧力容器用クロムモリブデン鋼鋼板	Chromium-molybdenum alloy steel plates for boilers and pressure vessels	JIS G 4109:2013	✓
JIS H 1630:2019	改正/Revised	2019/11/20	チタンスパーク放電発光分光分析方法	Titanium -- Method for spark discharge atomic emission spectrometric analysis	JIS H 1630:1995	
JIS H 8643:2019	制定/Established	2019/11/20	溶融亜鉛アルミニウム合金めっき	Hot-dip zinc-aluminium alloy galvanized coatings		
JIS K 0149-1:2019	改正/Revised	2019/11/20	マイクロビーム分析—走査電子顕微法—第1部:像倍率校正方法	Microbeam analysis -- Scanning electron microscopy -- Guidelines for calibrating image magnification	JIS K 0149-1:2008	
JIS Q 50001:2019	改正/Revised	2019/11/20	エネルギーマネジメントシステム—要求事項及び利用の手引	Energy management systems -- Requirements with guidance for use	JIS Q 50001:2011	✓
JIS S 3012:2019	改正/Revised	2019/11/20	家庭用ほうろう器物	Vitreous and porcelain enamelled household warrers of sheet steel	JIS S 3012:1998	✓

JIS X 0164-5:2019	制定 /Established	2019/11/20	ITアセットマネジメント—第5部:概要及び用語	IT asset management -- Part 5: Overview and vocabulary		
JIS X 0902-1:2019	改正/Revised	2019/11/20	情報及びドキュメンテーション—記録管理—第1部:概念及び原則	Information and documentation -- Records management -- Part 1: Concepts and principles	JIS X 0902-1:2005	
JIS Z 2205:2019	制定 /Established	2019/11/20	スプリット・ホプキンソン棒法を用いた高変形速度試験方法	High deformation rate testing by split Hopkinson bar method		

### 3) 正誤票 Errata

なし None