

経 済 産 業 省

20161216商局第1号  
平成29年1月25日

経済産業省大臣官房商務流通保安審議官 住田 孝之

電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈についての一部改正  
について

電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈について（20130605商  
局第3号）の一部を別紙の新旧対照表のとおり改正する。

## 電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈についての一部改正 新旧対照表

○電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈について (20130605商局第3号) 【別表第十二関係】

(傍線部分は改正部分)

改 正 案				現 行			
別表第十二 国際規格等に準拠した基準 1・2 (略) 表1. 電気安全に関する基準				別表第十二 国際規格等に準拠した基準 1・2 (略) 表1. 電気安全に関する基準			
基 準			備 考	基 準			備 考
基準番号	表題	本文※		基準番号	表題	本文※	
J60065(H26)	(略)	(略)	(略)	J60065(H26)	(略)	(略)	(略)
J60065(H23)	(略)	(略)	(略)	J60065(H23)	(略)	(略)	(略)
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-2(H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－ 高温(耐熱性)－試験方法</u>	<u>JISC60068-2-2:1995</u>	<u>IEC60068-2-2(1974), Amd. No. 1(1993), Amd. No. 2(1994)に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-3(H14)</u>	<u>環境試験方法(電気・電子) 高温高湿(定常)試験方法</u>	<u>JISC60068-2-3:1987</u>	<u>IEC60068-2-3(1969)に対応</u>

(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-6(H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－ 正弦波振動試験方法</u>	<u>JISC60068-2-6:1999</u>	<u>IEC60068-2-6(1995)に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-11(H14)</u>	<u>環境試験方法(電気・電子) 塩水噴霧試験方法</u>	<u>JISC60068-2-11:1989</u>	<u>IEC60068-2-11(1981)に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-20(H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－ はんだ付け試験方法</u>	<u>JISC60068-2-20:1996</u>	<u>IEC60068-2-20(1979), Amd. No. 2(1987)に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-21(H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－ 端子強度試験方法</u>	<u>JISC0051:1994</u>	<u>IEC60068-2-21(1983), Amd. No. 1(1985), Amd. No. 2(1991), Amd. No. 3(1993)に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-28(H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－ 耐湿性試験－指針</u>	<u>JISC60068-2-28:1993</u>	<u>IEC60068-2-28(1990)に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-30(H14)</u>	<u>環境試験方法(電気・電子) 温湿度サイクル(12+12時間サイクル)試験方法</u>	<u>JISC60068-2-30:1988</u>	<u>IEC60068-2-30(1980), Amd. No. 1(1985)に対応</u>

(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60068-2-32(H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－</u> <u>自然落下試験方法</u>	<u>JISC60068-2-32:1995</u>	<u>IEC60068-2-32(1975), Amd. No. 1(1982), Amd. No. 2(1990) に</u> <u>対応</u>
J60068-2-63(H14) ～ J60227-7(H23)	(略)	(略)	(略)	J60068-2-63(H14) ～ J60227-7(H23)	(略)	(略)	(略)
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60228(H14)</u>	<u>絶縁ケーブルの導体</u>	<u>JISC3664:1998</u>	<u>IEC60228(1978), Amd. No. 1(1993) に</u> <u>対応</u>
J60238(H27) ～ J60245-8(H23)	(略)	(略)	(略)	J60238(H27) ～ J60245-8(H23)	(略)	(略)	(略)
<u>J60269-1(H29)</u>	<u>低電圧ヒューズ</u> <u>第1部：通則</u>	<u>JISC8269-1:2016</u>	<u>IEC60269-1(2006), Amd. No. 1(2009), Amd. No. 2(2014) に</u> <u>対応</u>	(新設)	(新設)	(新設)	(新設)

J60269-1(H14)	低電圧ヒューズー 第1部：一般要求事項	JISC8269-1:2 000	IEC60269-1(1986), Amd. No. 1(1994), Amd. No. 2(1995)に対応 <u>平成32年1月31日</u> まで有効	J60269-1(H14)	低電圧ヒューズー 第1部：一般要求事項	JISC8269-1:2 000	IEC60269-1(1986), Amd. No. 1(1994), Amd. No. 2(1995)に対応
<u>J60269-2(H29)</u>	<u>低電圧ヒューズー 第2部：専門家用ヒューズ の追加要求事項(主として 工業用ヒューズ)ー 標準化されたヒューズ システムA~K</u>	<u>JISC8269-2:2 016</u>	<u>IEC60269-2(2013)に対応</u>	(新設)	(新設)	(新設)	(新設)
J60269-2(H14)	低電圧ヒューズー 第2部：専門家用ヒューズ の追加要求事項(主として 工業用のヒューズ)	JISC8269-2:2 000	IEC60269-2(1986), Amd. No. 1(1995)に対応 <u>平成32年1月31日</u> まで有効	J60269-2(H14)	低電圧ヒューズー 第2部：専門家用ヒューズ の追加要求事項(主として 工業用のヒューズ)	JIS C 8269-2:2000	IEC60269-2(1986), Amd. No. 1(1995)に対応
J60269-2-1(H14)	低電圧ヒューズ パート2-1：専門家用 ヒューズの追加要求事 項(主として工業用のヒ ューズ)セクションIか らV：専門家用標準ヒュ ーズの例	別紙21	IEC60269-2-1(1996)に対応 <u>平成32年1月31日</u> まで有効	J60269-2-1(H14)	低電圧ヒューズ パート2-1：専門家用 ヒューズの追加要求事 項(主として工業用のヒ ューズ)セクションIか らV：専門家用標準ヒュ ーズの例	別紙21	IEC60269-2-1(1996)に対応

J60269-3(H14)	低電圧ヒューズ パート3:非熟練者用ヒューズの追加必要事項 (主として家庭用及びこれに類する用途のヒューズ)	別紙22	IEC60269-3(1987)に対応 <u>平成32年1月31日</u> まで有効	J60269-3(H14)	低電圧ヒューズ パート3:非熟練者用ヒューズの追加必要事項 (主として家庭用及びこれに類する用途のヒューズ)	別紙22	IEC60269-3(1987)に対応
J60269-3-1(H14)	低電圧ヒューズ パート3:非熟練者用ヒューズの追加必要事項 (主として家庭用及びこれに類する用途のヒューズ)セクションIからIV	別紙23	IEC60269-3-1(1994), Amd. No. 1(1995)に対応 <u>平成32年1月31日</u> まで有効	J60269-3-1(H14)	低電圧ヒューズ パート3:非熟練者用ヒューズの追加必要事項 (主として家庭用及びこれに類する用途のヒューズ)セクションIからIV	別紙23	IEC60269-3-1(1994), Amd. No. 1(1995)に対応
J60269-J1(H14) ～ J60320-2-J1(H21)	(略)	(略)	(略)	J60269-J1(H14) ～ J60320-2-J1(H21)	(略)	(略)	(略)
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60332-1(H14)</u>	<u>電気ケーブルの難燃試験ー</u> <u>第1部:絶縁電線又はケーブルの一条垂直試験</u>	<u>JISC3665-1:1998</u>	<u>IEC60332-1(1993)</u> に対応

J60335-1 (3版-H14) ～ J60570 (H20)	(略)	(略)	(略)	J60335-1 (3版-H14) ～ J60570 (H20)	(略)	(略)	(略)
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60584-1 (H14)</u>	<u>熱電対</u> <u>パート1：参考表</u>	<u>別紙115</u>	<u>IEC60584-1 (1977) に対応</u>
J60598-1 (4.1版-H14) ～ J60695-2-3 (H14)	(略)	(略)	(略)	J60598-1 (4.1版-H14) ～ J60695-2-3 (H14)	(略)	(略)	(略)
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60695-2-4/0 (H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－耐火性試験</u> <u>拡散炎及び予混炎試験方法</u>	<u>JISC60695-2-4-0:1995</u>	<u>IEC60695-2-4/0 (1991) に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60695-2-4/1 (H14)</u>	<u>環境試験方法－電気・電子－耐火性試験</u> <u>公称 1 kW 予混試験用炎及び指針</u>	<u>JISC60695-11-2:1995</u>	<u>IEC60695-2-4/1 (1991), Amd. No. 1 (1994) に対応</u>

J60707 (H14) ～ J60745-2-21 (H22)	(略)	(略)	(略)	J60707 (H14) ～ J60745-2-21 (H22)	(略)	(略)	(略)
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-1-1 (H14)</u>	<u>電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法一</u> <u>第1部：試験法総則一</u> <u>第1節：厚さ、仕上寸法の測定及び機械的特性試験</u>	<u>JISC3660-1-1 :1998</u>	<u>IEC60811-1-1 (1993) に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-1-2 (H14)</u>	<u>電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法一</u> <u>第1部：試験法総則一</u> <u>第2節：熱老化試験方法</u>	<u>JISC3660-1-2 :1998</u>	<u>IEC60811-1-2 (1985), Amd. No. 1 (1989) に対応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-1-3 (H14)</u>	<u>電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法一</u> <u>第1部：試験法総則一</u> <u>第3節：密度測定の方法一耐水性試験一収縮試験</u>	<u>JISC3660-1-3 :1998</u>	<u>IEC60811-1-3 (1993) に対応</u>



(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-1-4(H14)</u>	電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法－ 第1部：試験法総則－ 第4節：低温試験	<u>JISC3660-1-4</u> :1998	<u>IEC60811-1-4(1985)</u> , Amd. No. 1(1993)に対応
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-2-1(H14)</u>	電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法－ 第2部：エラストマーの特性試験方法－ 第1節：オゾン試験－ホットセット試験－耐油試験	<u>JISC3660-2-1</u> :1998	<u>IEC60811-2-1(1986)</u> , Amd. No. 1(1993), Amd. 2(1993)に対応
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-3-1(H14)</u>	電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法－ 第3部：ビニルコンパウンドの試験方法－ 第1節：加熱変形試験－巻付加熱試験	<u>JISC3660-3-1</u> :1998	<u>IEC60811-3-1(1985)</u> , Amd. No. 1(1994)に対応
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-3-2(H14)</u>	電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法－ 第3部：ビニルコンパウ	<u>JISC3660-3-2</u> :1998	<u>IEC60811-3-2(1985)</u> , Amd. No. 1(1993)に対応

					<u>シドの試験方法－</u> <u>第2節:加熱減量試験－</u> <u>熱安定性試験</u>		
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-4-</u> <u>1(H14)</u>	<u>電気ケーブルの絶縁体</u> <u>及びシース材料の共通</u> <u>試験方法－</u> <u>第4部:ポリエチレン及</u> <u>びポリプロピレンコン</u> <u>パウンドの試験方法－</u> <u>第1節:耐環境応力き裂</u> <u>性－熱老化後の巻付試</u> <u>験－溶融指数の測定－</u> <u>PE中のカーボンブラ</u> <u>ック及び無機充てん剤</u> <u>の含有量測定</u>	<u>JISC3660-4-1</u> <u>:1998</u>	<u>IEC60811-4-1(</u> <u>1985), Amd. No.</u> <u>1(1988), Amd. N</u> <u>o.2(1993)に対</u> <u>応</u>
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	<u>J60811-4-</u> <u>2(H14)</u>	<u>電気ケーブルの絶縁体</u> <u>及びシース材料の共通</u> <u>試験方法－</u> <u>第4部:ポリエチレン及</u> <u>びポリプロピレンコン</u> <u>パウンドの試験方法－</u> <u>第2節:前処理後の破断</u> <u>時の伸び－前処理後の</u> <u>巻付試験－熱老化後の</u>	<u>JISC3660-4-2</u> <u>:1998</u>	<u>IEC60811-4-2(</u> <u>1990)に対応</u>

					巻付試験－長期安定性試験(附属書A)－銅触媒の酸化劣化試験(附属書B)		
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	J60811-5-1(H14)	電気ケーブルの絶縁体及びシース材料の共通試験方法－ 第5部:充てんコンパウンドの試験方法－ 第1節:滴下点－油分離－低温ぜい化－全酸価－腐食性試験－23℃誘電率－23℃と100℃の直流固有抵抗	JISC3660-5-1:1998	IEC60811-5-1(1990)に対応
J60825-1(H14) ～ J60884-2-J1(H20)	(略)	(略)	(略)	J60825-1(H14) ～ J60884-2-J1(H20)	(略)	(略)	(略)
(削る)	(削る)	(削る)	(削る)	J60885-1(H14)	電気ケーブルの電気試験方法－ 第1部:450/750V以下のケーブル、コード及び電線の電気試験	JISC3661-1:1998	IEC60885-1(1987)に対応

J60920 (H14) ～ J73001-1 (H27)	(略)	(略)	(略)	J60920 (H14) ～ J73001-1 (H27)	(略)	(略)	(略)
<u>J73001-2-1 (H29)</u>	<u>配線用つめ付きヒューズ</u>	<u>JISC8313:2016</u>		(新設)	(新設)	(新設)	(新設)
J73001-2-2 (H27)	(略)	(略)	(略)	J73001-2-2 (H27)	(略)	(略)	(略)
<u>J73001-2-3 (H29)</u>	<u>配線用栓形ヒューズ</u>	<u>JISC8319:2016</u>		(新設)	(新設)	(新設)	(新設)
J8528-8 (H16)	(略)	(略)	(略)	J8528-8 (H16)	(略)	(略)	(略)
※本文別紙中の下線は、対応する国際規格との差異である。				※本文別紙中の下線は、対応する国際規格との差異である。			
表 2～表 5 (略)				表 2～表 5 (略)			