

JIS

家庭用及びこれに類する用途の機器用カプラー 第3部：スタンダードシート及びゲージ

JIS C 8283-3 : 2019

平成 31 年 3 月 20 日 制定

日本工業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

日本工業標準調査会標準第二部会 電気技術専門委員会 構成表

	氏名	所属
(部会長)	大崎 博之	東京大学
(委員)	青柳 恵美子	公益社団法人日本消費生活アドバイザー・コンサルタント・相談員協会
	稲月 勝巳	電気事業連合会
	岩本 光正	東京工業大学
	上原 京一	IEC/ACTAD 議長 (東芝エネルギーシステムズ株式会社)
	加藤 正樹	一般財団法人電気安全環境研究所
	酒井 祐之	一般社団法人電気学会
	下川 英男	一般社団法人電気設備学会
	高村 里子	全国地域婦人団体連絡協議会
	松岡 雅子	株式会社 UL Japan
	山田 美佐子	一般財団法人日本消費者協会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：平成 31.3.20

官 報 公 示：平成 31.3.20

原案作成協力者：一般財団法人日本規格協会

(〒108-0073 東京都港区三田 3-13-12 三田 MT ビル TEL 03-4231-8530)

審 議 部 会：日本工業標準調査会 標準第二部会 (部会長 大崎 博之)

審議専門委員会：電気技術専門委員会 (委員長 大崎 博之)

この規格についての意見又は質問は、上記原案作成協力者又は経済産業省産業技術環境局 国際電気標準課 (〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1-3-1 E-mail:jisc@meti.go.jp 又は FAX 03-3580-8625) にご連絡ください。

なお、日本工業規格は、工業標準化法第 15 条の規定によって、少なくとも 5 年を経過する日までに日本工業標準調査会の審議に付され、速やかに、確認、改正又は廃止されます。

目 次

	ページ
序文	1
1 適用範囲	1
2 引用規格	1
3 用語及び定義	1
4 一般要求事項	2
5 機器用カプラのスタンダードシート	5
6 ゲージ	6
スタンダードシート C1	36
スタンダードシート C2	37
スタンダードシート C5	38
スタンダードシート C6	39
スタンダードシート C7	40
スタンダードシート C8	41
スタンダードシート C8A	42
スタンダードシート C8B	43
スタンダードシート C9	45
スタンダードシート C10	46
スタンダードシート C13	47
スタンダードシート C14	48
スタンダードシート C15	49
スタンダードシート C15A	50
スタンダードシート C16	51
スタンダードシート C16A	53
スタンダードシート C17	54
スタンダードシート C18	55
スタンダードシート C19	56
スタンダードシート C20	57
スタンダードシート C21	58
スタンダードシート C22	59
スタンダードシート C23	60
スタンダードシート C24	61
スタンダードシート C25	62
スタンダードシート A	63
スタンダードシート B	64
スタンダードシート C	65

	ページ
スタンダードシート D	66
スタンダードシート E	67
スタンダードシート F	68
スタンダードシート G	69
スタンダードシート H	70
スタンダードシート I	71
スタンダードシート J	72
スタンダードシート K	73
スタンダードシート L	74
附属書 JA (参考) JIS と対応国際規格との対比表	75
解 説	76

まえがき

この規格は、工業標準化法に基づき、日本工業標準調査会の審議を経て、経済産業大臣が制定した日本工業規格である。これによって、**JIS C 8283-2-2:2008** は廃止され、分割してこの規格と **JIS C 8283-1:2019** とに置き換えられた。

この規格は、著作権法で保護対象となっている著作物である。

この規格の一部が、特許権、出願公開後の特許出願又は実用新案権に抵触する可能性があることに注意を喚起する。経済産業大臣及び日本工業標準調査会は、このような特許権、出願公開後の特許出願及び実用新案権に関わる確認について、責任はもたない。

JIS C 8283 の規格群には、次に示す部編成がある。

JIS C 8283-1 第1部：一般要求事項

JIS C 8283-2-1 第2-1部：ミシン用カプラ

JIS C 8283-2-3 第2-3部：IPX1以上の保護等級をもつ機器用カプラ

JIS C 8283-2-4 第2-4部：機器の質量によってかん（嵌）合するカプラ

JIS C 8283-2-101 第2-101部：電熱機器用カプラ

JIS C 8283-3 第3部：スタンダードシート及びゲージ

白 紙

家庭用及びこれに類する用途の機器用カプラー

第 3 部：スタンダードシート及びゲージ

Appliance couplers for household and similar general purposes— Part 3: Standard sheets and gauges

序文

この規格は、2014 年に第 1 版として発行された **IEC 60320-3** を基とし、我が国の配電事情などを考慮し、技術的内容を変更して作成した日本工業規格である。

なお、この規格で点線の下線を施してある箇所は、対応国際規格を変更している事項である。変更の一覧表にその説明を付けて、**附属書 JA** に示す。

1 適用範囲

この規格は、**JIS C 8283** の規格群に適用する接地極付及び接地極なしの 2 極の機器用カプラー（以下、機器用カプラーという。）の寸法及びその寸法を確認するためのゲージの寸法について規定する。

機器用カプラーの用途は、次による。

- 家庭用及びこれに類する用途の電気装置の主電源への接続
- 機器又は装置への電気供給の相互接続

注記 この規格の対応国際規格及びその対応の程度を表す記号を、次に示す。

IEC 60320-3:2014, Appliance couplers for household and similar general purposes—Part 3: Standard sheets and gauges (MOD)

なお、対応の程度を表す記号“MOD”は、**ISO/IEC Guide 21-1** に基づき、“修正している”ことを示す。

2 引用規格

次に掲げる規格は、この規格に引用されることによって、この規格の規定の一部を構成する。これらの引用規格は、その最新版（追補を含む。）を適用する。

JIS C 3010 電線及び電気温床線の安全に関する要求事項

JIS C 8283-1 家庭用及びこれに類する用途の機器用カプラー 第 1 部：一般要求事項

注記 対応国際規格：**IEC 60320-1**, Appliance couplers for household and similar general purposes—Part 1: General requirements

3 用語及び定義

この規格で用いる主な用語及び定義は、**JIS C 8283-1** の箇条 3（用語及び定義）による。