

JIS

耐火性試験－電気・電子－第 11-10 部：
試験炎－50 W 試験炎による水平及び
垂直燃焼試験方法

JIS C 60695-11-10 : 2015
(IEC 60695-11-10 : 2013)
(RCJ/JSA)

平成 27 年 3 月 20 日 改正

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
(委員長)	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
	岩本 光正	東京工業大学
	上原 京一	株式会社東芝
	大石 奈津子	一般財団法人日本消費者協会
	熊田 亜紀子	東京大学
	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
	早田 敦	電気事業連合会
	飛田 恵理子	特定非営利活動法人東京都地域婦人団体連盟
	藤倉 秀美	一般財団法人電気安全環境研究所
	前田 育男	IEC/ACOS エキスパート (IDEC 株式会社)

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：平成 18.11.20 改正：平成 27.3.20

官 報 公 示：平成 27.3.20

原 案 作 成 者：一般財団法人日本電子部品信頼性センター

(〒104-0041 東京都中央区新富 1-9-1 新富 191 ビル TEL 03-6280-5601)

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 横山 明彦)

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) 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	2
4 原則	5
5 燃焼試験の概要	5
5.1 水平燃焼試験及び垂直燃焼試験	5
5.2 試験結果の使用に関する注意事項	5
5.3 燃焼挙動に影響する物理的特性	5
5.4 試験片の収縮及び変形	5
5.5 試験片の状態調節による影響	5
6 試験装置	5
6.1 燃焼試験箱	5
6.2 試験用バーナ	6
6.3 リングスタンド	6
6.4 時間計測器	6
6.5 スケール	6
6.6 金網	6
6.7 状態調節用チャンバ	6
6.8 マイクロメータ	6
6.9 HB 試験用支持具	6
6.10 デシケータ	6
6.11 空気循環式オープン	6
6.12 脱脂綿の敷物	6
7 試験片	6
7.1 試験片の準備	6
7.2 試験片の寸法	7
7.3 試験片の処方・組成・配合の範囲	8
8 A 法：水平燃焼試験	8
8.1 状態調節及び試験条件	8
8.2 試験手順	9
8.3 計算	10
8.4 分類	10
8.5 試験報告	10
9 B 法：垂直燃焼試験	11