

第 89 (耐火性試験), 第 104 (環境条件とその分類及び試験方法) 小委員会
審議結果報告書

平成 27 年 3 月 11 日
(一財) 日本規格協会

1 担当分野

(一財) 日本規格協会が、電気用品調査委員会の国内小委員会として担当している分野を表 1 に示す。

表 1 - 担当分野

小委員会	IEC		名 称
	TC	SC	
89	89		耐火性試験
104	104		環境条件とその分類及び試験方法

2 トピックス

(1) 国内審議関連 (「電気用品の技術基準」の分野)

・「電気用品の技術基準」の分野の審議はない。

(2) 国内審議関連 (「JIS」の分野 < 別表第十二採用予定 JIS 他 >)

・「別表第十二採用予定 JIS」の審議はない。

・制定・改正 (前回委員会以降) 及び審議中の JIS は、次のとおり (変更なし)

89	改正済	JIS C 60695-2-11 (最終製品に対するグローワイヤ燃焼性指数)
	改正済	JIS C 60695-11-2 (1 kW 予混炎試験)
	審議中	JIS C 60695-10-2 (ボールプレッシャー試験)
	審議中	JIS C 60695-11-20 (500 W 燃焼試験)
104	審議中	JIS C 60068-1 (環境試験 - 電気・電子 - 通則及び指針)
	審議中	JIS C 60068-3-1 (低温試験及び高温試験の支援文書及び指針)
	審議中	JIS C 60068-2-57 [時刻歴振動試験 (試験記号: Ff)]
	審議中	JIS C 60721-2-1 (環境条件の分類 自然環境の条件 - 温度及び湿度)

【トピックス】

・審議中、特に問題になった点...なし。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

・他の製品が影響を受ける事など (共通事項等) ...上記の JIS 改正・審議情報を参照。

【今後の予定】

今年度の予定は終了したので、次年度の予定を次に示す。

TC89 国内委員会	5/24, 7/6, 9/7, 11/10, (H29) 1/12
TC104 国内委員会	5/19, (H29) 1/20
TC104WGA 分科会	5/25, 7/22, 8/25, 10/18, 12/14
TC104WGB 分科会	5/26, 7/21, 10/7, 12/2

(3) IEC 関連

平成 27 年 11 月～平成 27 年 2 月の期間中に回答した IEC 規格原案に対する回答状況を、表 2 に示す。
(個々の IEC 規格原案の詳細については別紙参照。)

表 2 - IEC 規格原案の回答状況 (概要)

コメント	NP				CD		CDV				FDIS				DTR, DTS 等				Q, DC 等	
	賛成		反対		有	無	賛成		反対		賛成		反対		賛成		反対		有	無
	有	無	有	無			有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無		
TC89							5					1								1
TC104		1			3															
合計 (件)	1				3		5				1				0				1	

<備考>NP : New Work item Proposal , CD : Committee Draft
 CDV : Committee Draft for Vote , FDIS : Final Draft International Standard
 DTR : Draft Technical Report , DTS : Draft Technical Specification

IS 改正:

TC89 : IEC 60695-1-20 (Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products - Ignitability - General guidance)
 IEC 60695-11-20 (Test flames - 500 W flame test method)
 TC104 : IEC 60068-2-60 (Tests - Test Ke: Flowing mixed gas corrosion test)

【トピックス<反対した理由 他>】

なし。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

IEC/TC104 では、Scope から Horizontal Safety Function (Basic Safety Publication の制定作業) を外す動きがあり、ほぼ決着している。今後は、Horizontal Standard の制定作業に関わることになる。

【今後の予定 (国際会議の予定等)】

次年度の予定

IEC/TC89 4/26～4/28 (イギリス/ペイントン) 10/10～10/15 (ドイツ/フランクフルト)
 IEC/TC104 6/13～6/17 (イギリス/ロンドン)

以上

IEC 規格原案の回答状況（詳細）＜平成 27 年 11 月～平成 28 年 2 月分＞

TC/SC	番号	種別	文書タイトル / 提案概要	審議概要	対応	コメント
89	1284	CDV	IEC 60695-8-2/Ed1: Fire hazard testing - Part 8-2: Heat release - Summary and relevance of test methods	新規提案	コメント付き 賛成	General 1 Editorial 3
	1286	CDV	IEC 60695-1-10/Ed2: Fire hazard testing - Part 1-10: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products - General guidelines	改正提案	コメント付き 賛成	General 1 Technical 1 Editorial 4
	1287	CDV	IEC 60695-1-30/Ed3: Fire hazard testing - Part 1-30: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products - Preselection testing process - General guidelines	改正提案	コメント付き 賛成	General 1 Editorial 1
	1288	CDV	IEC 60695-8-1/Ed3: Fire hazard testing - Part 8-1: Heat release - General guidance	改正提案	コメント付き 賛成	General 1 Editorial 1
	1291	CDV	IEC 60695-11-5/Ed2: Fire hazard testing - Part 11-5: Test flames - Needle-flame test method - Apparatus, confirmatory test arrangement and guidance	改正提案	コメント付き 賛成	General 1 Technical 2 Editorial 12
	1296	FDIS	IEC 60695-1-20/Ed1: Fire hazard testing - Part 1-20: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products - Ignitability - General guidance	新規提案	賛成	コメントなし
	1300	Q	TC 89 Representative on IEC/ACOS - Reappointment of Mr. Thomas G. Kapper	IEC/ACOS の TC89 代 表の再任	賛成	コメントなし
104	658	NP	PNW 104-658: Environmental testing- Part 2-xx: Rapid change of dew condensation	新規提案	賛成 プロジェクト リーダー	コメントなし
	660	CD	IEC 60068-3-5 Ed.2: Environmental testing - Part 3-5: Supporting documentation and guidance - Confirmation of the performance of temperature chambers	改正提案	コメント付き 投票	Technical 1
	663	CD	IEC 60068-2-5 Ed.3: Environmental testing - Part 2-5: Tests - Test Sa: Simulated solar radiation at ground level and guidance for solar radiation testing	改正提案	コメント付き 投票	General 1 Technical 12 Editorial 2
	665	CD	IEC 60068-2-52 Ed.3: Environmental Testing - Part 2: Tests - Test Kb: Salt mist, cyclic (sodium chloride solution)	改正提案	コメント付き 投票	Technical 1 Editorial 1