第 59/61/116(家電機器), 第 72(家庭用自動制御装置)小委員会　審議結果報告書

平成 29 年 3 月 17 日

一般社団法人　日本電機工業会　家電部

１．担当分野

日本電機工業会 家電部が、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	
59	59		家庭用及びこれに類する電気機器の性能
		A	電気食器洗機の性能
		C	加熱機器の性能
		D	家庭用電気洗濯機の性能
		F	電気掃除機の性能
		K	電子レンジ、オーブン及び類似器具の性能
		L	小形家電器具の性能
		M	家庭用電気冷蔵・冷凍機器の性能
61	61		家庭用電気機器の安全性
		B	電子レンジの安全性
		C	電気冷蔵庫の安全性
		D	家庭用空調機器の安全性
		H	農場機具の安全性
		J	業務用掃除機
72	72		自動制御装置
116	116		電動工具の安全性

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＜省令 2 項採用予定 JIS の審議含む＞)

電気用品の技術基準については審議を行っていないため、トピックス、他委員会に対して連絡したい事項等は特になし。

(２) 国内審議関連(「JIS」の分野＜省令 2 項採用予定 JIS 他＞)

1 月 10 日に第 59/61/116 小委員会を開催し、以下の JIS を検討した。

規格番号		規格名称
C 9335-2-25	改正	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性－ 第 2-25 部：電子レンジ及び複合形電子レンジの個別要求事項
C 9335-2-32	改正	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性－ 第 2-32 部：マッサージ器の個別要求事項
C 9335-2-65	改正	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性－ 第 2-65 部：空気清浄機の個別要求事項
C 9335-2-89	改正	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性－ 第 2-89 部：業務用冷凍冷蔵機器の個別要求事項

C 9335-2-90	改正	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性－ 第 2-90 部：業務用電子レンジの個別要求事項
C 9335-2-98	改正	家庭用及びこれに類する電気機器の安全性－ 第 2-98 部：加湿器の個別要求事項

【今後の予定】

平成 29 年 7 月　　第 59/61/116 小委員会

未定　　第 72 小委員会

(３) IEC 関連

平成 28 年 11 月～平成 29 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 4 に示す。

【個々の IEC 規格原案の詳細については別紙参照】

表 4　IEC 規格原案の回答状況(概要)

	NP				CD		CDV				FDIS				DTR,DTS 等				Q,DC 等	
	賛成		反対				賛成		反対		賛成		反対		賛成		反対			
ｺﾒﾝﾄ	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無
TC59 関係 (SC59A,C,D,F, K,L,M も含む)			1			1	1								1				5	
TC61 関係 (SC61B,C,D,H, J も含む)		1			2	5	3	5	2			3				1			4	
TC72 関係																				
TC116 関係												2								2
合計(件)	**2**				**8**		**11**				**5**				**2**				**11**	

【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

【トピックス＜反対した理由 他＞】

特になし。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

特になし。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

2018/10	釜山(韓国)	TC59	Plenary
2017/06	トロント(カナダ)	TC61	Plenary
2017/03	ロンドン(イギリス)	TC116	Plenary
2017/03	レーリー(アメリカ)	TC 72/WG 1,3,5,6,8,9,12	※Plenary の開催なし

以　上

別紙

IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜平成 28 年 11 月～平成 29 年 2 月＞

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
61	5287	CDV	IEC 60335-2-4-A2/Ed 6, Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-4: Particular requirements for spin extractors	15.2 項の水かけ試験条件の変更	賛成	—
61	5288	CDV	IEC 60335-2-5-A1/Ed6: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-5: Particular requirements for dishwashers	15.2 項の水かけ試験条件の変更	賛成	—
61	5289	CDV	IEC 60335-2-6-A1/Ed6: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances	電気オーブンの回転串を回す時間、可視ガラス管ヒーターへのヒーターガードの扱い方の明確化	賛成	—
61	5291	CDV	IEC 60335-2-58/Ed4: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-58: Particular requirements for commercial electric dishwashing machines	垂直引き上げドアの釣り合わせシステムに対する構造要求の変更	賛成	エディトリアルコメントあり
61	5292	CDV	IEC 60335-2-81-A1/Ed3: Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for foot warmers and heating mats	コード引込部の過度な屈曲に対する保護要求に関する適用範囲の拡大	賛成	—
61	5293	CDV	IEC 60335-2-82/Ed3: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines	外郭の構造要求に対する適用範囲の変更	賛成	エディトリアルコメントあり

別紙

IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜平成 28 年 11 月～平成 29 年 2 月＞

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
61	5295	CDV	IEC 60335-2-102/Ed2: Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-102: Particular requirements for gas, oil and solid-fuel burning appliances having electrical connections	15 項の水かけ試験の適用範囲の拡大	賛成	―
61D	350	CDV	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	CO2 の冷凍システムについて、高圧に関する表示要求の追加	反対	CO2 の冷凍システムの高圧に対するリスクは、機械的強度や構造で規定すべきであり、既に現行規格で規定されているため、表示要求は、不要である。
61D	351	CDV	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	UV-C ランプ(殺菌灯)に関する要求の追加	反対	この追加は、個別要求ではなく、総則で議論すべき。

その他 CDV 3 件について、「賛成 ノーコメント」で投票