第 23-1(接続器、スイッチ等)小委員会　審議結果報告書

平成 29 年 10 月 30 日

一般社団法人 日本配線システム工業会

1. 担当分野

(一社)日本配線システム工業会が、電気用品調査委員会の国内小委員会(第 23-1)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 TC	IEC SC	名　称
23-1	**23**		**電気用品**
		B	**プラグ、コンセント及びスイッチ**
		G	**機器用カプラー**
		H	**工業用及び類似用途の機器用並びに電気自動車用のプラグ、コンセント及びカプラー**
		K	**電気エネルギー効率化製品**
23-2		A	電線管システム
23-3		J	機器用スイッチ
121-23E		E	小形の遮断器

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)

現在改正審議中の案件を**表 2** に示す。

表 2　審議対象案件一覧

小委員会	規格名	名称	区分
23-1	―	―	―

― なし。

(2) 国内審議関連(「JIS」の分野<別表第十二採用予定 JIS>)

現在改正審議中の案件を**表 3** に示す。

表 3　審議対象案件一覧

小委員会	規格名	名称	区分
23-1	JIS C 8281-2-1	家庭用及びこれに類する用途の固定電気設備用スイッチ： ―第 2-1 部：電子スイッチの個別要求事項	改正

【トピックス】

― 第 23-1 小委員会　(2017/10/17)　JIS 原案作成委員会にて中間報告がなされた。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

― なし。

【今後の予定】

― 第 23-1 小委員会　2018/2/14

（3）**IEC 関連**

－　第 23-1 小委員会　(2017/10/17)　IEC／TC23・SC23B，G，H，K 国内委員会

2017/5/11～2017/10/17 までの期間中の IEC 規格原案に対する回答状況を**表 4 及び表 5** に示す。

表 4　IEC 規格原案の回答状況

	NP				CD		CDV				FDIS				DTS DTR				Q				DC 等		
	賛成		反対				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	有	無	有	無	
第 23-1 小委員会	0	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	総計
合計(件)	1				4		0				1				0				0				0		6

【備考】 NP：New Work item Proposal、　CD：Committee Draft
CDV：Committee Draft for Vote、　FDIS：Final Draft International Standard
DC：Document for Comments、　DTR：Draft Technical Report　AC:Administrative Circular
DTS：Draft Technical Specification　Q：Questionnaire　PAS：Publicly Available Specifications

【トピックス＜反対コメント他＞】

－　なし。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

－　なし。

【今後の予定（国際会議出席予定等）】

－　SC 23B／MT4　（ｽｲｯﾁ、ﾌﾟﾗｸﾞ、ｺﾝｾﾝﾄの規格ﾒﾝﾃﾅﾝｽ）

2018 年 4 月　トロント（カナダ）

2018 年 10 月　プサン（韓国）

以上

表 5　IEC 規格原案の回答状況（概要）

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
23	772	NP	Methodology for determining the energy efficiency class of electrical accessories 電気付属品のエネルギー効率クラスを決定する方法論	・エネルギー効率クラスを決定する方法論の提案。 ・異論なく賛成とした。	賛成	なし
	774	CD	IEC 61535 Ed. 2 Installation couplers intended for permanent connection in fixed installations 固定設備における永久接続のための設備用カップラ	・直流アプリケーションへの対応のため、分類、表示、試験方法などを追加。 ・異論なく支持した。	－	なし
23B	1248	CD	IEC 60884-1　f6 Ed. 4 Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements 家庭用及びこれに類する用途のプラグ及びコンセント第1部：一般要求事項	・高温／低温環境で使用されるプラグ、コンセントに対する要求事項（情報）の追加。	－	エディトリアル コメントあり
	1249A	CD	IEC 60884-1　f2 Ed. 4 Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements 家庭用及びこれに類する用途のプ	・高負荷用プラグ、ソケットの試験要件を追加、電線と端子の接続要件の追加。	－	テクニカル コメントあり

			ラグ及びコンセント第1部：一般要求事項			
23G	–	–	–	–	–	–
23H	386	FDIS	IEC 62986 Ed. 1 Plugs, socket-outlets and couplers with arcuate contacts 引掛刃をもつプラグ，コンセント	・引掛刃をもつプラグ、コンセントで、米国の NEMA 規格による寸法形状の追加。 ・異論なく賛成とした。	賛成	なし
23K	28	CD	IEC 62962 Ed. 1 Particular requirements for load-shedding equipment (LSE) 負荷遮断装置（LSE）の特定要求事項	・エネルギー管理システムで使用される負荷遮断装置の提案。 ・異論なく支持した。	賛成	なし