

第 37-2(サージ防護デバイス等), 第 51(磁性部品及びフェライト材料)小委員会 審議結果報告書

平成 28 年 11 月 22 日
(一社)電子情報技術産業協会

1. 担当分野

(一社)電子情報技術産業協会が、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(イタリック体太字)。

表 1 担当分野

小委員会	IEC		名 称
	TC	SC	
37-1	37		避雷器
37-2		A	低電圧サージ防護デバイス(SPD)
		B	サージ防護デバイス用部品
51	51		磁性部品及びフェライト材料

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
37-2	別表第 # . . .		
51	別表第 # . . .		

(2) 国内審議関連(「JIS」の分野<別表第十二採用予定 JIS 他>)

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
37-2	JIS C 5381-22	低圧サージ防護デバイス—第 22 部：通信及び信号回線に接続するサージ防護デバイス (SPD) の選定及び適用基準	改正

【トピックス】

SC37AB 委員会 平成 28 年度公募申請 (A 申請区分) につき、JIS1 件 (JIS C 5381-22 改正) を申請。JSA でのヒアリングを終了。平成 28 年 12 月 7 日、JEITA にて第 4 回目 (最終) JIS 原案委員会を開催し、審議を終了予定。

TC51 委員会 平成 27 年度 JIS 公募申請 (A 申請区分) につき、JIS 1 件 (JIS C 2560-3 制定) について平成 28 年 7 月本文原稿最終確認 (JSA にて)、平成 28 年 11 月解説原稿最終確認 (JSA にて) が行われ、印刷発行の段階となった。

【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】

2016/12/16 SC37A 及び B 国内委員会（平成 28 年度第 4 回）

2016/11/24 TC51 国内委員会（平成 28 年度第 4 回）

（3）IEC 関連

平成 28 年 6 月～平成 28 年 11 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)

コメント	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			
	有	無	有	無		有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無		
第 37-2 小委員会					1		3												
第 51 小委員会		1					2				2							1	
合計(件)	1				1	5				2								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

【トピックス＜反対した理由 他＞】

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

SC37B 2016/09 日本（神戸）MT1/MT2/WG3 会議を開催し、ホスト国として会議運営を滞りなく行った。

TC51 2016/11 ミュンヘン WG1/WG9/WG10 会議を開催し、国際幹事国として滞りなく進行を行い、全会議を終了をした。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

SC37A 2017/5 スロベニア WG3/WG5

SC37B 2017/4 パリ MT1/MT2/WG3 JWG (TC40/SC37B)

TC51 2017/10 モスクワ IEC General meeting にあわせて Plenary/WG1/WG9/WG10 会議を開催予定。

以上

IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜平成 28 年 6 月～平成 28 年 11 月分＞

TC/SC	番号	種別	文書タイトル／提案概要	審議概要(*1)	対応	コメント
37A		CD	IEC 61643-12/Ed3: Low-voltage surge protective devices - Part 12: Surge protective devices connected to low-voltage power distribution systems - Selection and application principles	賛成投票した。	賛成	有
37A		CDV	IEC 61643-32/Ed1: Low-voltage surge protective devices - Part 32: Surge protective devices for specific use including d.c. - Selection and application principles for SPDs connected to photovoltaic installations	賛成投票した。	賛成	有
37A		CDV	IEC 61643-31/Ed1: Low-voltage surge protective devices - Part 31: Surge protective devices for specific use including d.c. - Requirements and test methods for SPDs for photovoltaic installations	賛成投票した。	賛成	有
37B		CDV	IEC 61643-352/Ed1: Components for low-voltage surge protection - Part 352: Selection and application principles for telecommunications and signalling network surge isolation transformers (SIT)	賛成投票した。	賛成	有
51		FDIS	IEC 60205 Ed.4: Calculation of the effective parameters of magnetic piece parts	賛成投票した。	賛成	無
51		FDIS	IEC 61332 Ed.3: Soft ferrite material classification	賛成投票した。	賛成	無
51		DC	Maintenance Programme - Call for comments/proposals for confirmation/amendment/revision on publications coming up for review	賛成投票した。	賛成	有
51		NP	Ferrite cores - Dimensions and Guidelines on the limits of surface irregularities - Part 7: EER-cores	賛成投票した。	賛成	無
51		CDV	IEC 62211 Ed.2: Inductive components - Reliability management	賛成投票した。	賛成	有
51		CDV	IEC 61605 Ed.3: Fixed Inductors for use in electronic and telecommunication equipment - Marking codes	賛成投票した。	賛成	有

(*1) : 審議の詳細は、2 項(3)【トピックス＜反対した理由 他＞】に記載。