

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 30 年 7 月 17 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、フェライト及び圧粉磁性材料

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 5381-351	低圧サージ防護用部品—第 351: 通信・信号回線に接続するサージアイソレーショントランス (SIT)の要求性能及び試験方法	制定
2018 年度 JIS 原案作成委員会審議			
37-2	JIS C 5381-31	低圧サージ防護デバイス—第 31 部:太陽電池設備の直流側に接続するサージ防護デバイスの要求性能及び試験方法	制定
37-2	JIS C 5381-32	低圧サージ防護デバイス—第 32 部:太陽電池設備の直流側に接続するサージ防護デバイスの選定及び適用基準	制定
37-2	JIS C 5381-352	低圧サージ防護用部品—第 352:通信・信号回線に接続するサージアイソレーショントランス (SIT)の選定及び適用基準	制定
51	JIS C 5064	電子機器及び通信機器用固定インダクター表示記号	改正

【トピックス】

平成 30 年度公募申請(A 申請区分)、JIS C 5381-31(制定)、JIS C 5381-32(制定)、JIS C 5381-352(制定)以上 SC37AB 委員会関係 3 件、JIS C 5064(改正)以上 TC51 関係 1 件について、3 月規格協会の審査合格となり JIS 原案委員会にて審議を開始した。

【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】

2018/7/6 SC37A 及び B 国内委員会（平成 30 年度第 2 回）

2018/9/6 TC51 国内委員会（平成 30 年度第 3 回）

（3）IEC 関連

平成 30 年 4 月～平成 30 年 6 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	
	賛成		反対			賛成		反対		賛成		反対		賛成		反対		等	
	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	
第 37-2 小委員会																			
第 51 小委員会					1		1											1	
合計(件)					1	1												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】

特になし。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

SC37A 12 月 3 日(月)～7 日(金) ドイツ ベルリン プレナリー会議含み WG3,4,5 を開催

SC37B 11 月 12 日(月)～16 日(金) イギリス ロンドン WG1,2,3/MT1,2 を開催

TC51 2019/3 Anaheim U.S.A: Plenary/WG1/WG9/WG10 会議を開催。

以上

IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜平成 30 年 4～平成 30 年 6 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
TC	51	CD	Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 12: Ring-cores フェライトコア寸法及び外観異常のガイドライン－第 12 部：Ring 形磁心	編集上の間違いがあったため修正コメントをした。	賛成	有り
TC	51	CDV	Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 13: PQ-cores フェライトコア寸法及び外観異常のガイドライン－第 13 部：PQ 形磁心	編集上の間違いがあったため修正コメントをした。	賛成	有り
TC	51	Q	Review of the IS which SD is 2018 2018 年が SD の規格の見直し	4 件の規格の SD の変更に関して同意した。	賛成	無し

(*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。