

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

令和2年7月10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	JIS C 5381-12	低圧サージ防護デバイス-第12部: 低圧電源システムに接続するサージ防護デバイスの選定及び適用基準	
37-2	JIS C 5381-331	低圧サージ防護用部品-第331部: 金属酸化バリスタ (MOV) の要求性能及び試験方法	
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>)

現審議終了後 JSA への提出が完了した案件を表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

【トピックス】

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】

2020/9/18 SC37A 及び B 国内委員会 (令和2年度第3回)

2020/9/10 TC51 国内委員会 (令和2年度第3回)

(3) IEC 関連

令和2年4月～令和2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 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	有	無	有	無
第37-2小委員会																				
第51小委員会					1		2													
合計(件)					1		2													

【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)】

SC37A 2020/6 オーストラリア シドニー WG3/WG5/AHG9/AHG10 会議を開催予定であったが、コロナウィルスのため WEB 会議へ変更。

SC37B 2020/5 米国 WG1/MT1/WG2/MT2/WG3 会議を開催予定であったが、コロナウィルスのため WEB 会議へ変更。

TC51 2020/10 日本 仙台市 Plenary/WG1/WG9 会議を開催予定であったが、コロナウィルスのため WEB 会議への変更を検討中。

以上

IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜令和1年11～令和2年2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	CDV	IEC 63182-1 Ed.1 Magnetic powder cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 1: General specification	編集上の修正コメントをした。	賛成	有り
TC	51	CDV	IEC 63182-2 Ed.1 Magnetic powder cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 2: Ring-cores	技術上及び編集上の 修正コメントをした。	賛成	有り
TC	51	CD	IEC TR 63307 Ed.1 Measurement methods of the complex relative permeability and the complex relative permittivity of noise suppression sheet	編集上の修正コメントをした。	－	有り

(*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。