

第 7(架空電気導体)、第 20(電気/電力ケーブル)、第 55(巻線)小委員会 審議結果報告書

平成 26 年 7 月 2 日

(一社)日本電線工業会

1. 担当分野

(一社)日本電線工業会が、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。

表 1 担当分野

小委員会	IEC		名 称
	TC	SC	
7	7		架空電気導体
20	20		電力ケーブル
55	55		巻線

2. トピックス

(1)国内審議関連(電気用品・JIS 関連)

<第 7 小委員会関係>

なし

<第 20 小委員会関係>

第 20 委員会の下の分科会にて、「電線及び電気温床線の安全に関する要求事項」に関する JIS 原案(用品技術基準の解釈、別表第一の JIS 化)の審議を行っている。

<第 55 小委員会関係>

JIS 公募した 3 件の原案審議を 4 月から開始した。

(2)IEC 関連

平成 26 年 2 月～平成 26 年 6 月の期間中に審議した IEC 規格原案に対する回答状況を表 2 に示す。

<第 7 小委員会関係>

なし

<第 20 小委員会関係>

PV ケーブルの CD 文書を審議中。

<第 55 小委員会関係>

日本提案の三層絶縁電線の CD 文書作成検討中。

【個々の IEC 規格原案の詳細については表 3 参照】

表 2 IEC 規格原案の回答状況(概要)

コメント	NP		CD		CDV		FDIS		DC/DTR 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 7 小委員会										
第 20 小委員会										
第 55 小委員会			1 3	3 1						
合計(件)										

計

【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

【トピックス<反対した理由他>】

【今後の予定(国際会議の予定等)】

2014/7/2 ドイツ・ベルリン(TC20/ PT62895 (HVDC))

2014/10/3 アメリカ・オーランド(TC55/ WG1(製品規格))

2014/11/3 フランス・パリ(TC20 総会ならびに各 WG)

2014/12/8 中国・上海 (TC7)

表 3 IEC 規格原案の回答状況(詳細)<平成 26 年 2 月~平成 26 年 6 月分>

T C	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
55	1455	CDV	IEC 60851-2 A1, Ed. 3: Winding wires - Test methods - Part 2: Determination of dimensions	-	賛成	有り
55	1459	CDV	IEC 60317-4/Ed4, Specifications for particular types of winding wires. Part 4: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 130	-	賛成	無し
55	1460	CDV	IEC 60317-39/Ed2: Specifications for particular types of winding wires - Part 39: Glass-fibre braided resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 180	-	賛成	有り
55	1461	CDV	IEC 60317-40/Ed2: Specifications for particular types of winding wires - Part 40: Glass-fibre braided resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 200	-	賛成	有り
55	1463	CD	IEC 60317-0-4/Ed3: Specifications for particular types of winding wires - Part 0-4: General requirements - Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire	-	-	有り
55	1465	CD	IEC 60317-31/Ed2: Specifications for particular types of winding wires - Part 31: Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 180	-	-	無し
55	1467	CD	IEC 60317-32/Ed2: Specifications for particular types of winding wires - Part 32: Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 155	-	-	無し
55	1469	CD	IEC 60317-33/Ed2: Specifications for particular types of winding wires - Part 33: Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 200	-	-	無し

(*1) : 審議の詳細は、上記【トピックス<反対した理由他>】に記載。

以上