

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

令和 5 年 3 月 8 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 (「電気用品の技術基準」の分野)

なし

(2)国内審議関連 (「JIS」の分野<別表第十二採用予定 JIS 他>)

なし

(3)IEC 関連

令和 4 年 10 月～令和 5 年 2 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。

【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					1		1	1												
第 55 小委員会					2															
合計(件)	0				3		2				0									

0
3
2
計 5 件

【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>】

無

【今後の予定(国際会議の予定等)】

2023/春	リモート	TC20/WG17
2023/4	オランダ	TC20/WG18
2023/4	カナダ	TC20/WG19
2023/5	フランス	TC20/WG16
2023/9	東京 (対面)	TC55/WG1
2023	フランス	TC7/Plenary Meeting
2024/11	ドイツ	TC20/Plenary Meeting

表3 IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜令和4年10月～令和5年2月分＞

TC	番号	種別	文書タイトル／提案概要	審議概要	対応	コメント
20	2031	CDV	IEC 60228 ED4 絶縁ケーブルの導体		賛成	有
20	2049	CDV	IEC 60502-4 ED4 1kV(Um=1.2kV)～30kV(Um=36kV)の定格電圧用の押出絶縁を持つ電力ケーブル及び附属品－第4部:6kV(Um=7.2kV)～30kV(Um=36kV)の定格電圧ケーブルの附属品の試験要求事項		賛成	無
20	2078	CD	IEC 60287-2-3 ED2 電気ケーブル－電流定格の計算－第2-3部:換気されたトンネル内に敷設されたケーブル		－	有
55	1925	CD	IEC 60317-89 ED1 特定のタイプの巻線の仕様 - パート 89: ポリエステルイミド エナメル丸アルミニウム線、クラス 200		－	有
55	1926	CD	IEC 60317-93 ED1 特定のタイプの巻線の仕様? Part 93: ポリアミドイミドエナメル平角銅線の上塗りされたポリエステルまたはポリエステルイミド、クラス 220		－	有

以 上