

第1(用語), 第3(ドキュメンテーション, 図記号及び技術情報の表現)
第25(量及び単位)小委員会 審議結果報告書

2020年11月5日
(一財)日本規格協会

1. 担当分野

(一財)日本規格協会が、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。

表1 担当分野

小委員会	IEC		名 称
	TC	SC	
1	1		用語
3	3		ドキュメンテーション, 図記号及び技術情報の表現
		C	機器・装置用図記号
25	25		量及び単位

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。

【トピックス】

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

【今後の予定】

なし。

(3) IEC 関連

令和2年7月1日～令和2年10月31日の期間中に回答した 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別紙参照】

表2 IEC 規格原案の回答状況(概要)

コメン	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		
第 1 小委員会								2				1							1	
第 3 小委員会					2	2												1	1	
SC 3C																			3	
第 25 小委員会						1													1	
合計(件)	0				5		2				1				0				7	

【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

なお、TC 1 の IEC 60050 (国際電気技術用語集)、TC 3 の IEC 60617 (電気用図記号) 及び SC 3C の IEC 60417 (機器・装置用図記号) は、データベース手順によって審議を行っている。令和 2 年 7 月 1 日～令和 2 年 10 月 31 日の期間中、それぞれの規格において審議した件数は次のとおりである。

- IEC 60050 (国際電気技術用語集) . . . 1 件
- IEC 60617 (電気用図記号) 3 件
- IEC 60417 (機器・装置用図記号) . . . 3 件

【トピックス＜反対した理由 他＞】

＊TC 1, TC 25 関係

TC1 では、サーキュラーエコノミの JWG が設立された。

TC25 では、10 月 6 日に総会が Web 開催された。

＊TC 3 関係

COVID-19 の再拡大のため、2021 年の総会の時期と場所について 6 月（北欧）から秋に延期されるとみられる。

＊SC 3C 関係

TC 61 関係の新しい図記号を作成中

2020 年 7 月～10 月までに発行された図記号なかった。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

＊ TC 1, 3, 25 とも水平規格 (Horizontal Standard) を扱う性質上、審議や和訳の準備の際には国内の各 TC/SC のご意見を参考にする必要があり、この目的のため、各 TC/SC 国内委員会に照会をお願いすることがありますのでご協力のほど、よろしくお願いいたします。

また、日本規格協会の Web サイトを通じて、規格開発状況を広報しております。

【今後の予定 (国際会議の予定等)】

- TC3 CAG 2020-11-24
- TC3 総会 2021-06 (北欧) 又は 2021 年秋
- TC25 総会 2021 IEC GM ドバイ又は Web 会議

表4 IEC規格原案の回答状況(詳細) <令和2年7月1日~令和2年10月31日>

TC/SC	番号	文タイトル書/提案概要	審議概要	対応	コメント
1	1/2437/FDIS	IEC 60050-801/AMD2 ED2: Amendment 2 - International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 801: Acoustics and electroacoustics	電気技術用語集 第801部 水中音響	賛成	なし
	1/2434/CDV	IEC 60050-815 ED3 International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 815: Superconductivity	電気技術用語集 第815部 超電導	賛成	なし
	1/2435/CDV	IEC 60050-651/AMD1 ED2, Amendment 1 - International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 651: Live working	電気技術用語集 第651部 活線作業	賛成	なし
	1/2441/AC	Joint Working Group to undertake the development of an IEV part on terminology relating to the circular economy (in particular material efficiency) — Call for Convenor and invitation to NCs that have not yet nominated experts	サーキュラーエコノミのJWGへのコンピナ、エキスパート募集	エキスパート	なし
3	3/1445/CD	IEC 60757 ED2: Code for designation of colours	ケーブルの色指定	-	なし
	3/1446/CD	IEC 60152 ED2: Identification by hour numbers of the phase conductors of 3-phase electric systems	3相システムのコンダクタの時間数による識別	-	あり
	3/1447/DC	Request for the assignment of horizontal function of IEC/TC3	TC3の水平的機能の役割について	-	なし
	3/1450/CD	IEC 60445 ED7: Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification - Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors	コンダクタ及びターミナルの識別	-	あり
	3/1452/DC	Document for Comments on a work of MT 60617 for the draft classification of graphical symbols for diagrams standardized in IEC 60617	IEC 60617の図記号分類	-	あり
	3/1455/CD	ISO TS 81346-10 ED2: Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designation - Part 10: Power plants	参照デジグネーション第10部 発電所	-	なし
3C	3C/2458/DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00522)>>C00524 "heating."	ヒーター	-	なし
	3C/2459/DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00521) "Suitable for use by children above a specified age."	X X才以上の子供に適する	-	なし
	3C/2460/DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00523)"Maximum operating depth."	利用可能な最高水深	-	なし
25	25/696/CD	IEC 80000-17 ED1, Quantities and units - Part 17: Time dependency	時依存の量及び単位	-	なし
	25/701/Q	Questionnaire: Revision of IEC 60375:2018 ED3 "Conventions concerning electric circuits".	IEC 60375の改訂について	-	なし

(以上)

