

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

2023 年 3 月 3 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 4 年 10 月 28 日～令和 5 年 3 月 2 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		
第 1 小委員会							1	1										1	4	
第 3 小委員会								1												
SC 3C																				
第 25 小委員会											1								6	
合計(件)	0				0		3				1				0				11	

【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 4 年 10 月 28 日～令和 5 年 3 月 2 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） . . . 0 件
- IEC 60617（電気用図記号） 0 件
- IEC 60417（機器・装置用図記号） . . . 2 件

【トピックス＜反対した理由 他＞】

＊TC 1, TC 25 関係

2022 年 12 月の TC1 ミラノハイブリッド総会以降、IEC 60050 規格群の Web 版（IEV On-line）である Electropedia には、英仏公用語以外でも、各国語の用語に加えて、定義も追加できるようになった。

＊TC 3 関係

特になし。

＊SC 3C 関係

特になし。

【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ます。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）】

- TC 1/MT100 会議（基本概念） 2023-03-14（Virtual 会議）
- TC 25/JWG 2 会議（80000 規格群） 2023-03-15（Virtual 会議）
- TC 1/JWG 2 会議（サーキュラーエコミー関連の用語） 2023-03-17（Virtual 会議）
- TC 3/JWG 18 会議（工場、システム及び機器のための文書の分類及び名称） 2023-03-06～07（Virtual 会議）
- TC 3/JWG 24 会議（工業システム、設備及び機器並びに工業製品） 2023-03-16（Virtual 会議）
- TC 3/MT 29 会議（電気用図記号） 2023-04-11（Virtual 会議）
- TC 3（ドキュメンテーション、図記号及び技術情報の表現）総会 2023-09-25～29（フランス）（Hybrid 会議）
- TC 1（用語）、TC 25（量及び単位） 2023 - 10（エジプト）

表 4 IEC 規格原案の回答状況(詳細) <令和 4 年 10 月 28 日～令和 5 年 3 月 2 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	1/2509/CDV	IEC 60050-428 ED1: International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 428: Safety of machinery	“IEC 60050-428 ED 1, 国際電気技術用語集—第 428 部:機械安全”に係る CDV 投票	賛成	有
	1/2514b/CDV	"IEC 60050-726 ED2, International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 726: Transmission lines and waveguides"	“IEC 60050-726 ED 2, 国際電気技術用語集—第 726 部:伝送線路及び導波管”に係る CDV 投票	賛成	無
	1/2515/DC	TC 1 Strategic Business Plan	TC 1 戦略ビジネスプラン	—	無
	1/2516/DC	Proposed TC 1 rules and process to prevent the repetition of concept definitions in more than one IEC part and to avoid the categorization of general concepts in domain-specific IEC parts	TC 1 におけるルール及びプロセスの提案	—	無
	1/2517/Q	"Proposal for a new Introduction and a new Scope for Annex SK of the IEC Supplement to the ISO/IEC Directives"	ISO/IEC Directives, IEC Supplement の Annex SK の新しい Introduction 及び新しい適用範囲に関する提案	—	無
	1/2530/DC	Proposed definition of ‘smart’ in the context of the work planned by JPT3	JPT 3 により計画された作業内容における‘smart’の定義に係る提案	—	無
	1/2533/Q	Questionnaire to reach consensus on the allocation of an IEC part number to the new IEC part developed by the TC 1/JWG 2 “Circular Economy and material efficiency”	TC 1/JWG 2 “Circular Economy and material efficiency”により開発された新しい IEC の部に対する番号の割り当てに関するアンケート	—	有
3	3/1597/CDV	IEC 81355-1 ED1: Classification and designation of documents for plants, systems and equipment - Part 1: Rules and classification tables	“ IEC 81355-1 ED1:工場, システム及び機器のための文書の分類及び名称 ー 第 1 部 : 規則及び分類表”に係る CDV 投票	賛成	無
25	25/742/FDIS	Quantities and units - Part 1: General	“ISO 80000-1 ED2: 量及び単位—第 1 部:一般”に係る FDIS 投票	賛成	有
	25/744/AC	Revision of IEC 80000-15 ED1: Call for Project Leader.	“ISO 80000-15 ED1: 量及び単位—第 15 部:対数及び関連する量”の改正に係る Project Leader 募集	—	無
	25/745/AC	Revision of IEC 80000-17 ED1: Call for Project Leader.	“ISO 80000-17 ED1: 量及び単位—第 17 部:時間依存性”の改正に係る Project Leader 募集	—	無

表 4 IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜令和 4 年 10 月 28 日～令和 5 年 3 月 2 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
	25/750/Q	Nomination of a Project Leader for IEC 80000-15 ED1 Quantities and units – Part 15: Logarithmic and related quantities, and their units Mr Stephen ROBINSON	“ISO 80000-15 ED1: 量及び単位－第 15 部:対数及び関連する量”に係る Project Leader の指名	—	無
	25/754/AC	Revision of IEC 80000-13 ED1: Call for Project Leader.	“ISO 80000-13 ED1: 量及び単位－第 13 部:情報科学及び技術”の改正に係る Project Leader 募集	—	無
	25/755/AC	Revision of IEC 80000-17 ED1: Call for Project Leader.	“ISO 80000-17 ED1: 量及び単位－第 17 部:時間依存性”の改正に係る Project Leader 募集	—	無
	25/756/AC	Call for Convenor of TC 25/MT 8: Revision of IEC 60375, IEC 60027-2, IEC 60027-4, IEC 60027-6, IEC 60027-7 and IEC 62428.	TC 25/MT 8 (IEC 60375, IEC 60027-2, IEC 60027-4, IEC 60027-6, IEC 60027-7 及び IEC 62428 の改正) に係る Convenor 募集	—	無

(以上)