

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

2022 年 6 月 28 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 3 月 1 日～令和 4 年 6 月 24 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	
	賛成		反対				賛成		反対		賛成		反対		賛成		反対		等	
	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							3	1	
第 3 小委員会																		1	6	
SC 3C							1											2		
第 25 小委員会							1												1	
合計(件)	0				0		2				1				0				14	

【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 3 月 1 日～令和 4 年 6 月 24 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

特になし。

＊TC 3 関係

TC 3 国際会議（2022 年 6 月開催）の結果、IEC/IEEE 82079-1 Ed.1〔製品の使用情報(使用説明)の作成－第 1 部：原則及び一般要求事項〕の改訂に向けた DC を発行することが決議された。

＊SC 3C 関係

IEC の出版物に機器・装置用図記号を含めるときの指針（例：図記号を規定する指示・要求事項等）を規定している IEC 62648 Ed. 1.0:2012 の改正作業が 2021 年 8 月より開始している。Ed.2 発行の目標期日は 2023 年 3 月として修正原案の作成が進められている。Ed.1 は IEC の出版物全てに適用される共通ルールのため、「水平規格（horizontal standard）」として位置づけられている。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

＊ TC 1, 3, 25 とともに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 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） | 2022-08-22（Web 会議）           |
| - TC 3/JWG 25 会議（工業システム、設備等の分類及び名称）        | 2022-08-08（Web 会議）           |
| - TC 3/WG 27 会議（用語）                        | 2022-07-25（Web 会議）           |
| - TC 3/MT 60617 会議（電気用図記号）                 | 2022-08-14（Web 会議）           |
| - TC 1/VT60050 会議（電気技術用語集のための VT）          | 2022-07-07（Web 会議）           |
| - TC 1 総会会議（用語）及び TC 25 総会（量及び単位）          | 2022-11-28/12-02（ミラノ&ハイブリッド） |

表 4 IEC 規格原案の回答状況(詳細) &lt;令和4年3月1日～令和4年6月24日&gt;

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	1/2492/Q	Nomination of Convenor and Co-Convenor for 1/JMT 441, revision of IEC 60050-441 ED 2 "Switchgear, controlgear and fuses".	JMT 441 (IEV 60050-441 ED 2, 国際電気技術用語集—第 441 部：開閉装置，制御装置及びヒューズ の改訂) の Convenor 及び Co-Convenor の指名	賛成	有
	1/2493/FDIS	IEC 60050-871/AMD1 ED1: International Electrotechnical Vocabulary - Part 871: Active assisted living (AAL) - Amendment 1	IEC 60050-871/AMD1 ED1: 国際電気技術用語集—第 871 部：積極生活支援 (AAL)-追補 1	賛成	無
	1/2495/Q	Questionnaire to approve the establishment of an ad hoc group to review the wording in the ISO/IEC Directives, Part 2, 8.6 Inclusive terminology ? Call for convenor and call for experts	ISO/IEC Directives, Part 2, 8.6 Inclusive terminologyにおける表現をレビューするアドホックグループの設立承認に係るアンケート，convenor 及び experts の募集	賛成	有
	1/2500/Q	Questionnaire - TC 1 JPT 3 Scope update	TC 1 JPT 3 適用範囲の更新に係るアンケート	賛成	有
	1/2502/Q	Nomination of Convenor of 1/MT 100, Fundamental concepts	MT 100 (基本概念) Convenor の指名	賛成	無
3	3/1552/Q	Questionnaire - Scope and horizontal function of IEC/TC3 and sub-committees	IEC/TC 3 及び傘下の SC の適用範囲及び水平機能に係るアンケート	—	有
	3/1555/AC	WG 28: Intelligent Information Request and Delivery specification (iirDS) - A Process Model for Information Architecture - Call for convenors	インテリジェントな情報の「要求」と「配信」—情報構造のプロセスモデル—Convenors の募集	—	無
	3/1556/AC	JWG 16: Maintenance of IEC 82079 series - Call for convenors	JWG 16: IEC 82079 シリーズのメンテナンス—Convenors の募集	—	無
	3/1557/DC	Revision of IEC 60447	IEC 60447* の改正 * IEC 60447 Ed. 2.0:1993, マンマシン・インタフェース(MMI)ーアクチュエータの操作に関する原則	—	無
	3/1558/DC	Revision of IEC 62491	IEC 62491* の改正 * IEC 62491 Ed. 1.0:2008, 工業システム，設備及び機器並びに工業製品—ケーブル及び線心のラベリング	—	無
	3/1559/AC	MT 62491: Maintenance of IEC 62491 - Call for convenors	MT 62491 : IEC 62491 のメンテナンス—Convenors の募集	—	無
	3/1560/DC	Revision of IEC 63064	IEC 63064* の改正 * IEC/TS 63064 Ed. 1.0:2018, 図	—	無

表 4 IEC 規格原案の回答状況(詳細) &lt;令和 4 年 3 月 1 日～令和 4 年 6 月 24 日&gt;

TC/SC	番号	文タイトル書／提案概要	審議概要	対応	コメント
			表のための図記号－IEC 60617 における標準化のためのデザインの手引		
3C	3C/2496/DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00526)	IEC 60417 (機器・装置用図記号) (C00526) Change Request の Evaluation	—	有
	3C/2497/CDV	IEC 62648 ED2: Graphical symbols for use on equipment - Guidelines for the inclusion of graphical symbols in IEC publications	IEC 62648 第 2 版: 機器・装置用図記号－IEC の出版物に図記号を含めるときの指針	賛成	有
	3C/2507/DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00526)	IEC 60417 (機器・装置用図記号) (C00526) Change Request の Validation	—	有
25	25/730/CDV	ISO 80000-1 ED2: Quantities and units - Part 1: General	ISO 80000-1 ED2: 量及び単位－第 1 部: 一般	賛成	有
	25/731/AC	Call for nomination for the Chair of TC 25: Quantities and units	TC 25 (量及び単位) の議長指名の募集	—	無

(以上)