

第1(用語), 第3(情報構造, ドキュメンテーション及び図記号)

第25(量及び単位)小委員会 審議結果報告書

平成26年11月17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 | | 情報構造, ドキュメンテーション及び図記号 |
| | | 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】

なし。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

なし。

【今後の予定】

なし。

(3) IEC 関連

平成26年7月1日～平成26年11月7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4に示す。

【個々のIEC規格原案の詳細については別紙参照】

表4 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 | |
| 第1小委員会 | | | | | | | | | | | 2 |
| 第3小委員会 | | | | | 1 | | 2 | | | | 1 |
| SC 3C | | | 1 | 2 | | | | | | | 1 |
| 第25小委員会 | | | | | | | | | | | |
| 合計(件) | | | 3 | | 1 | | 2 | | | | 4 |

【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り審議を行っている。平成26年7月1日～平成26年11月7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) . . . 4件
IEC 60617 (電気用図記号) 2件
IEC 60417 (機器・装置用図記号) . . . 17件

【トピックス<反対した理由 他>】

*TC 1, 3, 25 関係 2014年11月4~14日に開催された IEC 東京大会(IEC 78th General Meeting) に TC 1,3,25 とも招致され, 期間中, 次の会議を開催し, 原案審議を進行させた。

- ① TC 1 (Terminology)
TC 1(Plenary) Meeting
TC 1 Workshop
- ② TC 25 (Quantities and units)
TC 25(Plenary) Meeting
- ③ TC 3 (Information structures and elements, identification and marking principles, documentation and graphical symbols)
TC 3 (Plenary) Meeting
TC 3 Workshop
MT 60617 Meeting
- ④ TC 3/SC 3C (Graphical symbols for use on equipment)
SC 3C (Plenary) Meeting
SC 3C/MT 60417 Meeting

*TC 3 関係 3/1179/CDV[Industrial systems, installations and equipment and industrial products, designation of signals - Part 1: Basic rules] について, 指示・要求事項 (shall) と推奨事項 (should) の文体について再検討箇所が複数個所残っており, FDIS 投票前に再度全体の原案チェックが必要との判断から, 検討箇所をコメントにまとめ, 反対票を投じた。

【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。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

| | | |
|---------|------------------|---------------------------------------|
| 2014/11 | ストックホルム (スウェーデン) | TC 3/MT 81346 会議 (第3回) |
| 2015/02 | ヘルシンキ (フィンランド) | TC 3/MT 60617, TC 3/SC 3C/MT 60417 会議 |
| 2014/04 | トロンヘイム (ノルウェー) | TC 3/MT 81346 会議 (第4回) |

IEC 規格原案の回答状況(詳細)＜平成 26 年 7 月 1 日～平成 26 年 11 月 7 日＞

| TC/SC | 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 |
|-------|-------|------|---|---|----|------|
| 1 | 2255 | DC | Maintenance team to undertake the revision of IEC 60050-300 (MT 300): Electrical and electronic measurements and measuring instruments - Call for experts and comments | IEC 60050-300 のメンテナンスチームのエキスパート募集 | － | あり |
| 25 | 495 | Q | Appointment of a Co-convenor of IEC/TC 25/JWG 1 and ISO/TC 12/WG 20 | IEC/TC 25/JWG 1 and ISO/TC 12/WG 20 の指名 | － | あり |
| 3 | 1179 | CDV | Industrial systems, installations and equipment and industrial products, designation of signals - Part 1: Basic rules | 工業システム、設備及び機器並びに工業製品－構成原則及び基準指定名称－第 1 部：基本規則 | 反対 | あり |
| | 1189 | FDIS | Preparation of documents used in electrotechnology - Part 1: Rules | 電気技術で使用する文書の作成－第 1 部：規則 | 賛成 | なし |
| | 1192 | DC | TC 3 Strategic Business plan for information and commenting | TC 3 の戦略的なビジネスプラン | － | あり |
| | 1194A | FDIS | IEC 62744/Ed.1:Dynamic representation of Graphical symbols | IEC 62744/Ed.1:動的図記号の基本原則 | 賛成 | なし |
| 3C | 1921 | CD | IEC 60417-C00398 Ed.1: Graphical symbols for use on in-cable control and protective devices (IC-CPD) | IEC 60417-C00398 Ed.1:機器・装置用図記号－IC-PAD | － | あり |
| | 1923 | CD | IEC 62648 Amd 1 Ed.1: Graphical symbols for use on equipment - Guidelines for the inclusion of graphical symbols in IEC publications - Amendment 1 | IEC 62648 Amd 1 Ed.1: 機器に用いる図記号－IEC 出版物に図記号を使用するための指針 | － | なし |
| | 1928 | CD | IEC 60417-5009Rev: Stand-by | IEC 60417-5009Rev:機器・装置用図記号－待機, 準備中, スタンバイ | － | なし |
| | 1929 | DC | Preliminary Draft Technical Report on "Graphical symbols for use on equipment - Graphical symbols for multimedia equipment - Current practice" | マルチメディア機器への機器・装置用図記号に関する Technical Report の初期原案 | － | なし |