

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 25 年 11 月 6 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<省令 2 項採用予定 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 25 年 6 月 8 日~平成 25 年 10 月 22 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	有	無	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
第 1 小委員会								1				
第 3 小委員会	1	1	2								2	1
SC 3C			1		4						2	
第 25 小委員会	1	1	1									
合計(件)	4		4		4		1		0		5	

【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 25 年 6 月 8 日~平成 25 年 10 月 22 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)	・・・・・・	10 件
IEC 60417 (機器・装置用図記号)	・・・	21 件

【トピックス<反対した理由 他>】

* TC 1 関係 国際電気用語集 (IEC 60050 シリーズ,通称 IEV シリーズ) の WEB 版である Electropedia は,近くに全ての用語和訳が WEB 上で利用できるようになった。2013 年 1 月から本格始動した VT 60050 はデータベース手順による審議により,IEV 903 (Risk assessment) が発行され,IEC 901 (電機分野の環境側面の規格への取り入れ方) 及び IEV 902 (適合性評価関係) も順次公開される予定。今秋のサンモリス国際会議以降,既存の IEV,グロッサリーの IEV 化が更に進行するとみられる。

* TC 3 関係 NP 案件 1 件 (3/1149/NP) について反対投票を行った。この案件は,2012 年 8 月に発行した使用説明 (取扱説明書等) の記載方法を規定した IEC 82079-1 のパート 2 に相当するものである。この原案は,プラント施設やそのシステムに関わる装置/製品に特化し,それらの使用説明を規定している。規定内容上,この原案は ISO (TC10:製品技術文書情報) とも協調しながら原案作成を行う必要があるが,この点が不十分な原案のため反対投票を行った。

【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 (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,よろしくお願いいいたします。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

2013/11/9 ~ 19	サンモリス (スイス)	TC 1 Plenary, TC 25 Plenary 等
2013/11/5 ~ 7	ストックホルム (スウェーデン)	TC 3/MT 61175・MT 61082 会議
2014/01 or 02	ハンブルグ (ドイツ)	TC 3/MT 60617 会議等

IEC 規格原案の回答状況(詳細) <平成 25 年 6 月 8 日 ~平成 25 年 10 月 22 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	2233	FDIS	IEC 60050-651 International Electrotechnical Vocabulary - Part 651: Live working	IEV 651 専門用語 活線作業	反対	あり
25	464	CD	IEC 60375: CONVENTIONS CONCERNING ELECTRIC AND MAGNETIC CIRCUITS	電磁気回路における慣例	-	あり
	470	NP	IEC 80003 - QUANTITIES FOR E-HEALTH Part 4: Biology	保健医療情報 (E-ヘルス) のための 量—第 4 部生物学 化学	賛成	あり
	471	NP	Holosphere to Biosphere secure data acquisition and telecommunication protocols(IEC 80003-13)	生物圏を取り巻くホロ球面での安全 なデータ取得及び遠隔通信プロトコ ル	賛成	なし
3	1143A	DC	Revised document - Transferring of ISO/TS 16952-10 to ISO 81346-10	ISO/TS 16952-10 (製図 - 略号シス テム - 第 10 部: 発電所)	-	あり
	1144A	NP	Revised NP for Industrial systems, installations and equipment and industrial products - Structuring principles and reference designations - Part 12: Buildings and building services	産業システム, 設備及び機器並びに 産業製品 - 構造化の原理及び基準名 称 - 第 12 部: 建築物及び建築物に係 るサービス	賛成	あり
	1145	CD	IEC 60617 DB Extended procedure for change request C00257; graphical symbol S01910 Sensor	IEC 60617 データベース審議拡張手 順チェンジリクエスト C00257; 記 号 S01910 (トレース加温用温度セ ンサ)	-	あり
	1147	CD	IEC 61175/Ed.1: INDUSTRIAL SYSTEMS, INSTALLATIONS AND EQUIPMENT AND INDUSTRIAL PRODUCTS -DESIGNATION OF SIGNALS	工業システム, 設備及び機器並びに 工業製品 - 信号の名称	-	あり
	1148	Q	Extension of the term of office of the chairman of SC 3D:Product properties and classes and their identification	SC 3D 議長の任期 3 年延長の可否	賛成	なし
	1149	NP	IEC 82079-2 Preparation of instructions for use - Structuring, content and presentation - Part 2: Plants and related systems	IEC 82079-2 使用説明の作成 - 構 成, 内容及び表示方法 - 第 2 部: プ ラント及び関連システム	反対	あり
	1154	DC	TC 3 Strategic Business plan for information	TC 3 戦略ビジネスプラン	-	あり
	3C	1859	CD	IEC 60417-C00293/Ed.1: Graphical symbols for use on surgical, cosmetic, therapeutic and disgnostic laser equipment	IEC 60417 チェンジリクエスト C00293 機器・装置用図記号 外 科・美容・治療レーザ装置	-
1863		CDV	IEC 60417-6184Pr: Hearing aid	IEC 60417-6184Pr 機器・装置用図 記号 聴覚補助具	賛成	なし
1866		CDV	IEC 60417-6182 and -6183, Graphical symbols for installation expertise	IEC 60417-6182 機器・装置用図記 号 据付 (電気分野専門家) IEC 60417-6183 機器・装置用図記 号 据付 (据付 (機械分野専門家))	賛成	なし

IEC 規格原案の回答状況(詳細) <平成 25 年 6 月 8 日 ~平成 25 年 10 月 22 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
	1868	DC	Questions raised by ISO/TC 145 on IEC 60417 search phrase "safety related graphical symbol"	IEC 60417 に関する ISO/TC 145 からの問合せ	-	あり
	1869	DC	Document for Comments on MT 60417 Recommendations	MT 60417 の推奨に関するコメント	-	あり
	1872	CDV	IEC 60417-C00294/Ed.1: Graphical symbols for use on equipment IEC 60417-6196 and IEC 60417-6197	IEC 60417 チェンジリクエスト C00294 機器・装置用図記号 IEC 60417-6196 即停止(光源) IEC 60417-6197 即停止(レーザー光源)	賛成	なし
	1874	CDV	IEC 60417-C00293/Ed.1: Graphical symbols for use on surgical, cosmetic, therapeutic and diagnostic laser equipment	IEC 60417 チェンジリクエスト C00293 機器・装置用図記号 外 科・美容・治療レーザー装置	賛成	なし

(*1): 審議の詳細は、2 項(3)【トピックス < 反対した理由 他 >】に記載。