

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 27 年 3 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		情報構造及び要素, 識別及びマーキング原則, 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 27 年 11 月 8 日～平成 27 年 3 月 6 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					2
第 3 小委員会	1											
SC 3C				1	4				1		1	23
第 25 小委員会			1		1							3
合計(件)	1		2		5		1		1		29	

【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 11

月 8 日～平成 27 年 3 月 6 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) 2 件
IEC 60617 (電気用図記号) 0 件
IEC 60417 (機器・装置用図記号) 32 件

【トピックス<反対した理由 他>】

* TC 1, 25 関係

1/2268/Q Q 文書で次世代 IEV の検討及び IEV の開発ツールのための WG 立ち上げの是非が問われたため、「YES/NO の回答はしないが、「IEV 開発のツール」のための WG 設立は TC1 のスコープの議論とあわせて TC1 で先に議論すべき」とコメントした。

25/504/CD CD2 が回送になったが、CD1 へのコメントオブザベーションが反映されていない旨コメントを行った。

* TC 3 関係

2012 年に制定した IEC 82079-1 Ed.1 (取扱説明の作成 構成,内容及び表示方法)のメンテナンス開始にあたり,IEC/TC 3 (情報構造及び要素,識別及びマーキング原則,ドキュメンテーション及び図記号)及び ISO/TC 10 (製品技術文書情報)の国際役員間の合意により,合同のワーキンググループ JWG16 (Maintenance of IEC 82079 series)を設立し,その第 1 回国際会議(2014 年 10 月 28~29 日)を我が国が招致し実施した。

【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,よろしくお願ひいたします。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

2015/04	トロンドハイム (ノルウェー)	TC 3/MT 81346 会議
2015/05	ジュネーブ (スイス)	TC 3 調整会議他
2015/05	Stuttgart (ドイツ)	JWG 16 会議 (第 2 回)
2015/06	新潟又は東京 (日本)	TC 3/MT 60617 会議
2015/07	ハンブルク (ドイツ)	TC 3/MT 62964 会議, TC 3/MT 60417 会議
2015/09	プラハ (チェコ)	TC25 総会
2015/11	ストックホルム (スウェーデン)	TC3 全体会議他

IEC 規格原案の回答状況(詳細) < 平成 26 年 11 月 8 日 ~ 平成 27 年 3 月 6 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	2266	FDIS	IEV 815 superconductivity	国際電気技術用語 超伝導	賛成	なし(幹事へエディトリアルなコメント送付)
	2267	Q	Convenordhip WG100 & MT300 Mr. SCHOWOB	WG100(基本概念)MT300(計測機器)のコンビーナ承認の件	賛成	あり
	2268	Q	WG on IEV structure & supporting tool	IEV 開発ツール等のための WG 設立	棄権	あり
25	502	DC	Information from JWG 1 on new proposals of work for consideration of TC 25 at its plenary meeting in Tokyo to be held on 9th November 2014	NP のための予告		あり
	506	DC	ISO/TC 12/WG 18 and JWG 20 for the future standard ISO/IEC 80003-2 "Quantities for e-health - Part 2: Physics"	ISO 80003-2 (Eヘルスのための量第2部 物理)		あり
	507	DC	ISO/TC 12/WG 18 and JWG 20 for the future standard ISO/IEC 80003-3 "Quantities for e-health - Part 3: Chemistry"	ISO 80003-3 (Eヘルスのための量第3部 化学)		あり
	504	CD	IEC 80003.4 Ed. 1.0: Quantities and units - Quantities for e-health - Part 4: Biology	ISO 80003-4 (Eヘルスのための量第3部 バイオロジー)		あり
3	1206	NP	IGENERIC SPECIFICATION OF INFORMATION ON PRODUCTS - Part 1: Principles and methods	製品に関する情報の一般仕様 第一部: 原則及び方法	賛成	あり
3C	1948	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 Pr14-204 "Electrotechnical protection, general"	IEC 60417-機器・装置用図記号 保護-一般	-	なし
	1949	CDV	IEC 60417-6292, Cold environment	IEC 60417-機器・装置用図記号 低温環境	賛成	なし
	1950	CDV	Three graphical symbols for IC-CPD	IEC 60417-機器・装置用図記号 IC 保護デバイス	賛成	なし
	1953/D TR	DTR	IEC/TR 62964/Ed1: Graphical symbols for use on equipment - Graphical symbols for multimedia equipment - Current practice	IEC/TR 62964/Ed1 マルチメディア用機器装置用図記号	賛成	あり
	1954	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 Ultra-violet light source, exposure distance"	IEC 60417-機器・装置用図記号 紫外線光源暴露距離	-	なし
	1958	CDV	IEC 60417-5009Rev: Stand-by	IEC 60417-機器・装置用図記号 スタンドバイ	賛成	なし
	1960	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00428) Series device, general", Shunt"	IEC 60417-機器・装置用図記号 シャント他	-	なし
	1961	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00427) Pr14-206 "Skip; skip, short"	IEC 60417-機器・装置用図記号 スキップ他,	-	なし

IEC 規格原案の回答状況(詳細) < 平成 26 年 11 月 8 日 ~ 平成 27 年 3 月 6 日 >

TC/S C	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
	1962	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00429) Pr14-212 "Electronic device in a measuring circuit"	IEC 60417-機器・装置用図記号 計測回路デバイス	-	なし
	1963	CDV	IEC 60417-6293, Graphical symbols for Not for IT system	IEC 60417-機器・装置用図記号 IT システムのための NOT 記号	賛成	なし
	1964	CD	IEC 60417-C00416: Suitable for uninsulated hazardous live conductors	IEC 60417-機器・装置用図記号 非絶縁活線危険	-	なし
	1965	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00399) 6291 Pr "Residual current sensitive device (RCD), additional function"	IEC 60417-機器・装置用図記号 RCD 付加機能	-	なし
	1966	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00417) 6302 Pr "Welding time, continuous mode"	IEC 60417-機器・装置用図記号 溶接時間継続モード	-	なし
	1967	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00418) 6304 Pr "Welding power source, engine"	IEC 60417-機器・装置用図記号 溶接電源エンジン	-	なし
	1968	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00419) 6305 Pr "Welding power output, submerged arc welding"	IEC 60417-機器・装置用図記号 溶接電力出力, 他	-	なし
	1969	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00431) Pr14-209 "Global positioning system; GPS "	IEC 60417-機器・装置用図記号 GPS	-	なし
3C	1970	DC	Liaison statement from ISO TC 145/SC 3 regarding graphical symbols within the fields of electric, electronics and related technologies	ISO/TC 145/SC3 とのリエゾンについて	-	あり
	1971	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00420) 6313 Pr "Electrode holder, air carbon arc gouging"	IEC 60417-機器・装置用図記号 電極保持器	-	なし
	1972	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00432) Pr14-193 "Air striking, without touch"	IEC 60417-機器・装置用図記号 空気ドリル	-	なし
	1973	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00431) Pr14-209 "Global positioning system; GPS "	IEC 60417-機器・装置用図記号 GPS	-	なし
	1974	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00433) Pr14-214 "Two-phase alternating current "	IEC 60417-機器・装置用図記号 二相交流電流	-	なし
	1976	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00421) 315 Pr "Air flow, general"	IEC 60417-機器・装置用図記号 空気流 一般	-	なし
	1977	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00434) Pr14-216 "Tulip; UMF"	IEC 60417-機器・装置用図記号 ユニバーサルモデルヒューズ	-	なし

IEC 規格原案の回答状況(詳細) < 平成 26 年 11 月 8 日 ~ 平成 27 年 3 月 6 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
	1978	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00435) Pr14-217 "Not for young children"	IEC 60417-機器・装置用図記号 幼児には不適	-	なし
	1979	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00430) 5986Rev "Disc media; optical disc; compact disc (CD)"	IEC 60417-機器・装置用図記号 ディスクメディア CD	-	なし
	1980	DC	Second Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00422) 5390Rev "Patient, normal; person, general"	IEC 60417-機器・装置用図記号患者 ノーマル; ,人, 一般	-	なし
	1981	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00423) 6320 Pr "Distance, general; dimension, general"	IEC 60417-機器・装置用図記号 距離, 一般; 位置, 一般	-	なし
3C	1983	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00424) 6301 Pr "Ultra-violet light source, exposure distance"	IEC 60417-機器・装置用図記号 紫外線光源暴露距離	-	なし
	1984	DC	Validation of Change Request to IEC 60417 (C00425) 6298 Pr "Electrotechnical protection, general"	IEC 60417-機器・装置用図記号 電気保護, 一般	-	なし
	1987	DC	Evaluation of Change Request to IEC 60417 (C00436) Pr15-001-1 "Wireless network connection,	IEC 60417-機器・装置用図記号 WIFI コネクション, 他	-	なし

(以上)