

第 34 小委員会 審議結果報告書（光源デバイス・照明器具関係）

令和 2 年 6 月 4 日  
（一社）日本照明工業会

1. 担当分野

（一社）日本照明工業会が、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（イタリック体太字）。

表 1 担当分野

小委員会	IEC		名 称
	TC	SC	
34	34		照明（ランプ類及び関連機器から変更）
		A	光源類（ランプ類から変更）
		B	ランプ類口金・受金・ゲージ及びソケット
		C	ランプ補助装置
		D	照明器具
		WG5	EMx（電磁両立性）
		WG6	光生物学的安全性
		WG7	絶縁協調
		WG14	照明システム
		JWG2	34C/34D ジョイント 非常用照明

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）

現在改正審議中の案件を表 2 に示す。

表 2 審議対象案件一覧

小委員会	規格名	名称	区分
	なし		

（2）国内審議関連（「JIS」の分野＜別表第十二採用予定 JIS 他＞）

現在制定/改正審議中の案件を表 3 に示す。

表 3 審議対象案件一覧

小委員会	規格名	名称	区分
34	JIS C 8105-1	照明器具－第 1 部：安全性要求事項通則	改正
34	JIS C 8280	ねじ込みランプソケット	改正
34	JIS C 8147-1	ランプ制御装置－第 1 部：通則及び安全性要求事項	改正

【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】

### (3) IEC 関連

令和 2 年 2 月～令和 2 年 4 月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。

回答合 13 件, 反対 0, (コメント有 : 6 件 コメント無 7 件 )

【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,PAS,ISH等						Q,DC等						
	賛成		反対			賛成		反対		賛成		反対		賛成		反対		棄権								
	有	無	有	無		有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	棄				
第 34 小委員会						1	2					2	5					1					2			
合計(件)						1	2				7				1						2					

【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

PAS:Publicly Available Specification, ISH: Interpretation Sheet

【トピックス<コメントを提出した理由 他>】

- ・ SC34A/WG4(LED 光源)と/SC34C/WG1(制御装置)で、Web 会議多数。
- ・ TC34 ブダペスト会議は全面 Web 会議に変更。会議時間は各 18:00-22:00。

【国際会議：会議実績及び会議予定】 2020 年 2 月 ニュージーランド・ウェリントン会議以降

会議期間	会議内容		開催	参加人数
3 月 9 日	TC34/SC34A/WG2	自動車用電球	Zoom	1
3 月 16 日	TC34/SC34D/JWG2	非常用照明(SC34C,SC34D 合同)	Zoom	2
3 月 17 日	TC34/SC34D/WG1	照明器具	Zoom	2
3 月 27 日	TC34/SC34A/WG4	LED 光源	Zoom	5
3 月 30 日	TC34/AG13	Zhaga 規格導入	Zoom	1
4 月 15 日	TC34/SC34C/WG1	制御装置	Zoom	4
4 月 17 日	TC34/SC34A/WG4	LED 光源	Zoom	5
4 月 20 日	TC34/SC34C/WG1	制御装置	Zoom	4
4 月 22 日	TC34/TC34/AG13	Zhaga 規格導入	Zoom	1
4 月 23 日	TC34/SC34C/WG1	制御装置	Zoom	4
4 月 24 日	TC34/SC34A/WG4	LED 光源	Zoom	5
5 月 11 日	TC34/SC34A/WG4	LED 光源	Zoom	5
5 月 11 日	TC34/SC34C/WG1	制御装置	Zoom	4
5 月 19 日	TC34/SC34C/WG1	制御装置	Zoom	4
5 月 20 日	TC34/SC34A/WG4	LED 光源	Zoom	5
5 月 26 日	TC34/SC34C/WG1	制御装置	Zoom	4
5 月 28 日	TC34/SC34A/WG2	自動車用電球	Zoom	1
5 月 28 日	TC34/SC34C/WG1	制御装置	Zoom	4
5 月 29 日	TC34/SC34A/WG4	LED 光源	Zoom	5

会議期間	会議内容	開催	参加人数
6月4日	TC34/SC34C/WG1 制御装置	Zoom	4
6月10日	TC34/SC34C/WG1 制御装置	Zoom	4
6月12日	TC34/SC34A/WG4 LED 光源	Zoom	5

以下、予定していた TC34 ブダペスト会議の代替；会議時間は各 18:00-22:00

6月15日	TC34/34A,B/WG2 自動車用電球・口金	Zoom	2
6月15日	TC34/TC 34/AG 15 植物育成用	Zoom	1
6月16日	TC34/34/WG 7 絶縁協調	Zoom	4
6月16日	TC34/PT 63116 ,PT 63117 照明システム-総則・安全	Zoom	1
6月17日	TC34/34D/WG1 照明器具	Zoom	4
6月17日	TC34/PT 63116 ,PT 63117 照明システム-総則・安全	Zoom	1
6月18日	TC34/34D/WG1 照明器具	Zoom	4
6月18日	TC34/34/AG4 照明システム	Zoom	1
6月19日	TC34/34B/WG1 口金	Zoom	4
6月19日	TC34/34/AG4 照明システム	Zoom	1
6月22日	TC34/34A/WG 4 LED 光源	Zoom	5
6月23日	TC34/34A/WG 4 LED 光源	Zoom	5
6月24日	TC34/34/WG14 照明システム	Zoom	1
6月25日	TC34/34/WG14 照明システム	Zoom	1
6月26日	TC34/TC 34/ahg16 環境対応検討	Zoom	2
7月6日	TC34/AG1 議長・幹事会議	Zoom	1

別表；TC34 規格原案の回答状況(詳細)＜令和元年 10 月～令和 2 年 1 月分＞

分類	IEC 文書・規格	「表題」・概要	締切・対応
TC34	34/676/FDIS IEC 61547	一般照明機器の EMC イミューニティ要求事項 一般照明機器の EMC イミューニティ要求事項 IEC 61547 第 3 版 FDIS	2020-02-21 賛成 コメント無
TC34	34/668/DTR IEC TR 61547-1	テクニカルレポート：一般照明機器の EMC イミューニティ要求事項 –Part1 フリッカメータおよび電源変動テスト方法 TR614547-1 フリッカメータおよびテスト方法 第 3 版の DTR 文書 (TR ドラフト)	2020-02-14 賛成 コメント無
34A	34A/2180/DC IEC 60809	IEC 60809 ED4 DC Fragment: 自動車用光源類一寸法, 電氣的・光学的初特性 2020 年 3 月 9 日の SC34A/WG2-Zoom 会議に基づき、34A/WG2(PP)030 を DC 文書として回付されたものである。	2020-04-24 (Ge0,Te1,Ed0)
34A	34A/2173/CD IEC 63220	LED 光源オムニバス規格—安全 FRAG4 故障状態	2020-03-13 コメント無
34B	34B/2069/DC IEC 60061	IEC 60061-1 の改正提案—E17・E26・E39 口金のシステム要求事項 E 口金におけるシステム要求事項の日米整合	2020-02-21 (Ge0,Te2,Ed0)
34B	34B/2070/DC IEC 60061	IEC 60061 への追加提案—GJ6.6 NASI で標準化されている両口金 LED ランプ用の新口金 GJ6.6 口金・受金の追加提案(提案者: 米国)	2020-02-21 (Ge1,Te0,Ed0)
34B	34B/2067/CDV IEC 60061-1	口金 PGJ19 改正、PGJX19 制定、PGJ18.5d/t 改正 H11 Substitute LED 光源用口金のデータシート追加	2020-04-10 賛成コメントなし
34B	34B/2077/FDIS IEC 60061-1	自動車用の BA15 シリーズ、SV8.5 シリーズ、W2.1x9.5 シリーズの主に Ed な改正及び HID ランプ用 GU8.5 の改正	2020-03-20 賛成 (Ge0,Te0,Ed0)
34B	34B/2068/CDV IEC 60061-2	受金 PGJX19 制定、PGJ18.5d/t 改正 H11 Substitute LED 光源用口金のデータシート追加	2020-04-10 賛成 (Ge1,Te2,Ed0)
34B	34B/2074/FDIS IEC 60061-2	自動車用の BA15 シリーズ、SV8.5 シリーズ、W2.1x9.5 シリーズの主に Ed な改正	2020-03-06 賛成 (Ge0,Te0,Ed2)
34B	34B/2078/FDIS IEC 60061-2	34B/2032/CDV で抜けしまった GU8.5 と GR6d 改正プロジェクト。	2020-04-17 賛成コメントなし
34B	34B/2073/FDIS IEC 60061-3	自動車用 BA15 シリーズの主に Ed な改正	2020-02-28 賛成 (Ge0,Te0,Ed2)
34B	34B/2079/FDIS IEC 60061-3	CDV で抜けしまった GU8.5 改正プロジェクト。	2020-04-17 賛成コメントなし
34C	34C/1488/FDIS IEC 62384	IEC62384 ED2: LED モジュール用制御装置—性能要求事項 A.2 容量性負荷電流の測定については、検討中の注記	2020-04-17 賛成コメントなし

以上