# 国際規格の動向-国際会議に出席して-

須賀茂雄 \*喜多英雄

## **ISO / TC61**(プラスチック) 中国・成都国際会議

開催日:2019年9月23日~27日

場 所: InterContinental Chengdu Global Center,

Chengdu, China

当社に関係する審議こついて報告する。

### (1)SC6(耐候性)/WG2(光暴露)

参加国:ドイツ、イギリス、アメリカ、中国、韓国、タイ、日本 7ヶ国22名

·ISO 4892-2(キセノンアーク試験)

RRT(水噴霧サイクル条件の検討)の審議がされた。

·CIE №85-AH(太陽光の分光放射照度)

当社須賀より改正中の CIE No85について、現状の説明が 行われた。

- ・当社喜多が、着色プラスチックの LED による耐光につい て発表した。来年2020年、提案予定。
- ・日本よりUPE (ultra-weak photon emission) measurement(ケミルミ測定)の新規提案があった。

#### (2)SC6(耐候性)/WG3(諸暴露)

参加国:ドイツ、イギリス、アメリカ、中国、韓国、タイ、日本 7ヶ国28名

·ISO/CD 19721(人工芝の耐候性試験) 各コメントに対して議論した。

### (3)SC2(機械的性質)/WG2(硬さ及び表面特性)

参加国:ドイツ、イギリス、イタリア、チェコ、中国、韓国、日本 7ヶ国22名

·ISO/DIS 20329(往復平面摩耗試験による摩耗抵抗 性の求め方)

PLの当社片野が、投票コメントの議論とRRT進捗報告。 2020年3月末までに提出される。技術的コメントがなけ れば FDIS に進む。

次回 2020 年の開催地は未定。

## ISO / TC45 (ゴム及びゴム製品) ドイツ・ベルリン国際会議

開催日:2019年10月28日~11月1日

場 所: DIN-German Institute for standardization

Conference center

当社に関係する審議こついて報告する。

(1)SC4 (製品(ホースを除く)) /WG13 (引布)

参加国:ドイツ、アメリカ、インド、マレーシア、日本5ヶ国19名

·ISO/CD 6452(フォギング試験)日本改正提案 PL:須賀

Co-PL: 当社金原

ITP を準備中。ITP 結果を含めた DIS 作成は、2020 年 4 月30日までに行う。

#### (2)SC2 (試験及び分析) /WG3 (物理試験)

参加国:ドイツ、イギリス、アメリカ、オランダ、フランス、スウェ ーデン、イタリア、チェコ、インド、マレーシア、中国、日本 12 ヶ国 30 名

·ISOMD 1431-4(高湿度オゾン試験)日本提案 NP はコメントなしの賛成、イギリスから ISO1431-1 に統合 する案が出て承認された。CDに進む。

- ·ISO1431-1(静的オゾン試験及び動的オゾン試験)の ITPの進捗報告があった。
- ·ISO 188(ギヤー老化試験)

ドイツから熱老化の新条件について、提案があった。

次回は、2020年10月にタイ・バンコクにて開催予定。



ISO/TC61/SC2/WG2 会議風景

# IEC / TC104 (環境条件、分類及び ISO / TC42 (写真/画像の保存性) 試験方法)アメリカ・フロリダ国 アメリカ・ワシントン国際会議 際会議

開催日:2019年11月11日~12日

場 所:Key Largo

参加国:ドイツ、アメリカ、スウェーデン、中国、日本 5ヶ国 9名

当社に関係するMT16の審議について報告する。

(1) IEC 60068-2-11 (塩水噴霧試験方法)日本改正提案 PL:須賀

CD のコメントについて議論した。噴霧液採取位置の変更を 含めず、CDV 案を年内に提出する。

(2) IEC 60068-2-52 (塩水噴霧(サイクル)試験方法) 再改正の必要性について審議された。



IEC/TC104/MT16 会議風景

開催日:2019年11月18日~21日

場 所:National Archives

参加国:イギリス、アメリカ、スイス、ベルギー、日本 5 ヶ国 14名

当社に関係するWG5の審議について報告する。

(1) ISO/FDIS 18937 ed 2 (イメージング材料-現像済み写 真印画紙-屋内光の安定性の測定試験)

LED のパードに関して LED の様々な種類による試験結果 のプレゼンがあり、適用する LED について審議された。



ISO/TC42WG5 会議風景

次回は、2020年9月にスウェーデンにて開催予定。

<iso th="" 規格系<=""><th>発行までの</th><th>手順&gt;</th><th></th></iso>	発行までの	手順>	
予備段階	PWI	Preliminary Work Item (Project)	
提案段階	NP	New Proposal for a work item	
作成段階	WD	Working Draft	
委員会段階	CD	Committee Draft	
照会段階	DIS	Draft International Standard	
承認段階	FDIS	Final Draft International Standard	
発行段階	IS	International Standard	

次回は、2020年6月にドイツにて開催予定。

TR : Technical Report DTR :Draft Technical Report RRT: Round Robin Test SR : Systematic Review internal test laboratory

\*校正部 部長

\*\*日高・川越工場 開発部 プロジェクト D 課長