

報道各位

2020年12月21日
一般社団法人日本たばこ協会

世界初 加熱式たばこデバイス等の電気安全性規格 IEC にてプロジェクト発足

一般社団法人日本たばこ協会（東京都港区 会長 ジェームズ山中）は、加熱式たばこデバイス等の電気安全性について、IEC*（国際電気標準会議 International Electrotechnical Commission）において当会の提案が承認され正式プロジェクトとして発足した事を発表します。

当該プロジェクトは、IEC 内最大の技術委員会である TC61*（Technical Committee 61: 家庭用及び類似の電気機器安全性技術委員会）においてプロジェクト呼称 IEC60335-2-120 として 2020 年 11 月 23 日に承認され、12 月 18 日に各国に正式文書が回付されました。

加熱式たばこデバイスは、世界に先駆けて、2014 年に日本で上市されて以来、当会会員社より数々の製品が販売され、現在では世界約 60 か国で販売されています。しかしながら、加熱式たばこデバイスを包括的に想定した国際的な電気安全性規格はこれまで存在せず、品質面及び安全面から質の劣る製品が多く存在していたことから、IEC JPNC（Japanese National Committee）での審議を経て、加熱式たばこ製品の世界シェア 60%を占める我が国より、国際提案を実施しました。

また、TC61 において日本国からの新規規格提案がプロジェクトとなったこと及びプロジェクトリーダーとして日本人が任命されたのは、今回が初めてです。

なお、日本国内における加熱式たばこデバイスの電気安全性については、消費者への電気安全性を担保するため、当会が中心となり、産業標準化法に則り、2020 年 9 月、日本産業規格 JIS C 9335-2-120 として発行されています。今回の国際プロジェクトは、JIS C 9335-2-120 を基に、JPNC が国際提案を行い、IEC にて承認されたものです。

今後、当該国際規格は、TC61 で審議され、2023 年中に国際電気安全規格 IEC60335-2-120 としての発行を目指します。

IEC*: 国際電気標準会議（International Electrotechnical Commission）

電気及び電子技術分野の国際規格の作成を行う国際標準化機関。世界各国の代表的標準化機関により構成されています。<https://www.iec.ch/homepage>

TC61[※]：家庭用及び類似の電気機器安全性技術委員会（Technical Committee 61）
 IEC 最大の家電機器の安全性標準を審議する技術委員会。製品範囲はいわゆる白物家電（冷蔵庫、洗濯機など）や家庭用の電気機器（ドライヤー、電動歯ブラシなど）が含まれ、56 カ国が参加（2020 年 12 月現在）。

《本リリースに関するお問い合わせ先》

一般社団法人日本たばこ協会 加熱式たばこ企画室 担当：鈴木祐介

住所：東京都港区西新橋 3 丁目 2 番 1 号

電話：03-3434-3661(代表) FAX:03-3434-6285

以下、参考資料（IEC：12 月 18 日回付文書「61/6058A/RVN」の抜粋）



61/6058A/RVN

RESULT OF VOTING ON NEW WORK ITEM PROPOSAL (RVN)

PROJECT NUMBER: IEC 60335-2-120 ED1
DATE OF CIRCULATION: 2020-12-18
REFERENCE NUMBER OF THE NP: 61/5952/NP

IEC TC 61 : SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES		
SECRETARIAT: United States of America	SECRETARY: Ms Randi Myers	CHAIR: Mr Fabio Gargantini
OF INTEREST TO THE FOLLOWING COMMITTEES:	PROPOSED HORIZONTAL STANDARD: <input type="checkbox"/>	
FUNCTIONS CONCERNED: <input type="checkbox"/> EMC <input type="checkbox"/> ENVIRONMENT <input type="checkbox"/> QUALITY ASSURANCE <input checked="" type="checkbox"/> SAFETY		
TITLE OF PROPOSAL: PNW 61-5952: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-120: Particular requirements for electric heaters for tobacco products (EHTP)		

APPROVAL					
P-MEMBERS VOTING	P-MEMBERS APPROVING	P-MEMBERS NOT APPROVING	APPROVAL %	CRITERIA	RESULT
28	24	4	85.7	>=66.7%	APPROVED

PARTICIPATION			
NUMBER OF P-MEMBERS	P-MEMBERS APPROVING AND PARTICIPATING	CRITERIA	RESULT
38	5	≥4 (if ≤16) ≥5 (if ≥17)	APPROVED

THE PROJECT IS ASSIGNED TO PROJECT TEAM/WORKING GROUP:

PT 60335-2-120

TITLE:

Particular requirements for electric heaters for tobacco products (EHTP)

TASK:

Develop Part 2 standard for Particular requirements for electric heaters for tobacco products (EHTP).

PROJECT LEADERS *

LAST NAME:

FIRST NAME:

COUNTRY:

Suzuki

Yusuke

Japan*

Chiang

Flore

US*

EXPERTS

LAST NAME:

FIRST NAME:

COUNTRY:

SPINELLI

Gabrio

Italy

Suzuki

Yusuke

Japan

Abe

Shuji

Japan

Harashima

Keisuke

Japan

Sihyun

Nam

Korea, Republic of

Russeau

Wanessa

Switzerland

Pastorelli

Sarah

Switzerland

.Chiang

Flore

United States of
America

DATE OF FIRST MEETING: