

平成 25 年 3 月 22 日  
消 防 庁

## 火災予防啓発ビデオ「未然に防ごう！電気器具火災」の制作・発表

消防庁では、使用者の誤使用や不適切な使用環境により発生する電気器具火災の予防啓発ビデオ「未然に防ごう！電気器具火災」を制作しました。

### 1. 火災予防啓発ビデオ製作の経緯

例年、住宅火災における死者数は1,000人を超える状況であり、このうち、火元出火原因別の死者数では、たばこや放火を除くと電気器具によるものが最も多く、使用者の誤使用や不適切な使用環境により発生した火災により多数の方が亡くなられています。

この程消防庁では、これら使用者の誤使用や不適切な使用環境により発生する火災の再発防止を目的とした火災予防啓発ビデオ「未然に防ごう！電気器具火災」を制作しました。

### 2. 火災予防啓発ビデオの内容

火災予防啓発ビデオの映像構成は、一般的な住宅環境を再現し、延長コードや電子レンジ、電気ストーブといった身近にある電気器具を通じて、誤使用や不適切な使用環境により発生する火災を再現し、火災発生メカニズム及びその予防方法等について、専門家の解説を交えた分かり易い内容の映像資料としています。

### 3. 展開

この火災予防啓発ビデオは、広く国民が自由に視聴及びダウンロードできるよう消防庁ホームページに掲載するほか、各種メディア、地方公共団体向けに提供し、幅広く活用していただくこととしています。



消防庁消防技術政策室

担当：椎名・神園

TEL 03(5253)7541

FAX 03(5253)7533

E-Mail s.kamizono@soumu.go.jp

平成25年3月22日報道発表案件

火災予防啓発ビデオ「未然に防ごう！電気器具火災」収録内容の概要

1. 火災予防啓発ビデオ「未然に防ごう！電気器具火災」メインタイトル



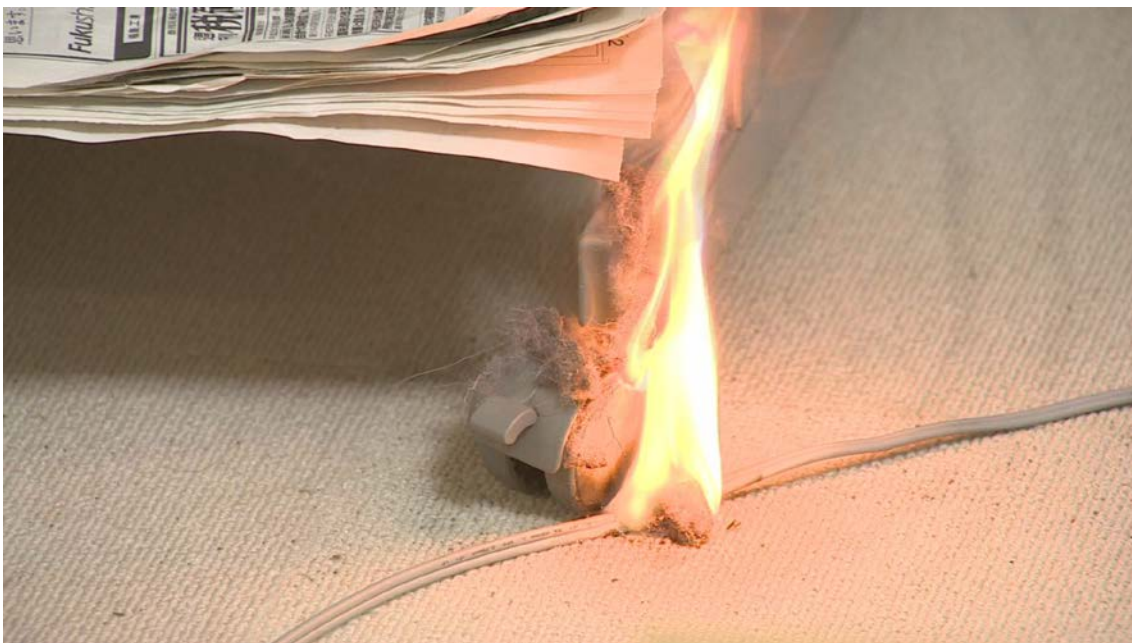
2. 再現した一般的居住環境（居室）



3. 誤使用・使用環境により発生する火災の状況（電気ストーブ）



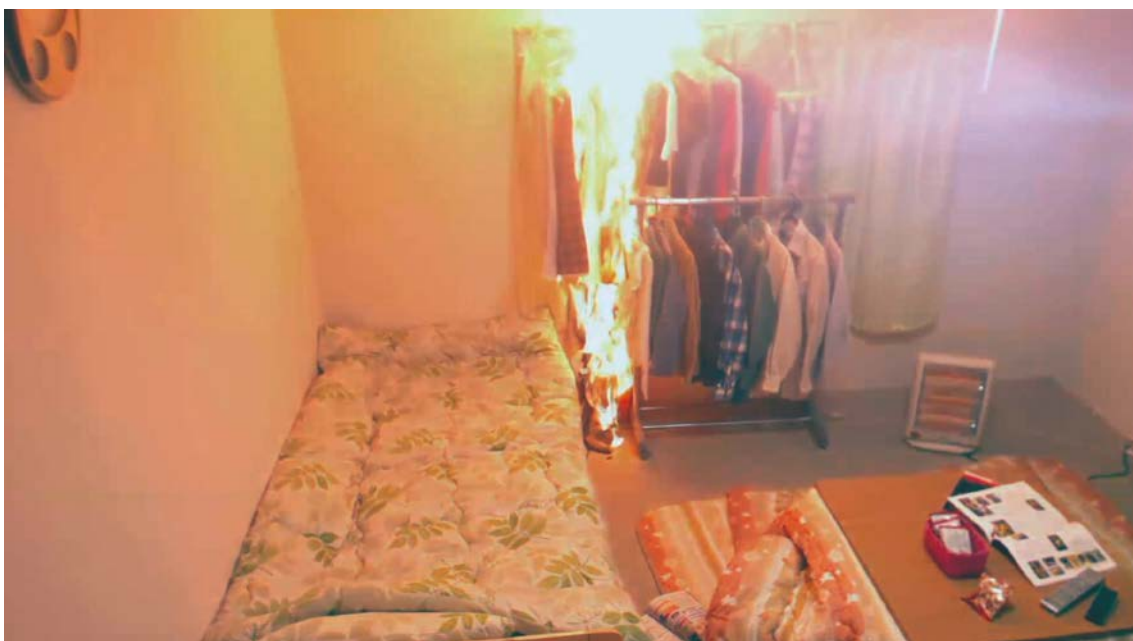
4. 誤使用・使用環境により発生する火災の状況（延長コード）



5. 誤使用・使用環境により発生する火災の状況（延長コード、コンセント）



6. トラッキング現象により発火し、延焼拡大する状況



## 7. 火災研究の専門家による電気器具火災の特徴とその対策についての解説



## 8. 電気器具火災を防ぐためのポイント整理

### 電気器具火災を防ぐには

<b>電気ストーブ</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・燃えやすい物を近くに置かない</li></ul>	<b>延長コード</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・延長コードを損傷させない</li><li>・延長コードを束ねない</li><li>・延長コードをねじれたまま使用しない</li><li>・許容量以上の電気器具をつなげない</li><li>・抜き差しは、差し込みプラグ本体を持つ</li><li>・未使用の差し込みプラグはコンセントから抜く</li></ul>
<b>電気こたつ</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・ヒーター部に燃えやすい物を接触させない</li></ul>	<b>コンセント</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・埃などがたまらないよう定期的に清掃する</li></ul>
<b>IHコンロ・電子レンジ</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・決められた調理方法を守る</li></ul>	

以上