# STOP!電気火災!!

### 電気器具類から出火する火災が増加しています

### 住宅火災における原因別火災件数の推移

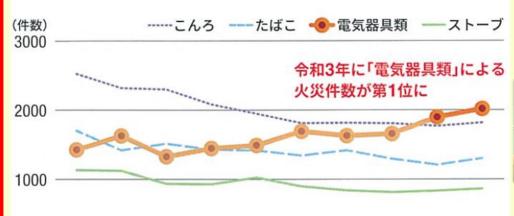




写真:NITE提供

平成 平成 平成 平成 平成 令和 令和 令和 令和 平成 25年 27年 28年 2年 3年 4年 26年 29年 30年 元年

グラフ:総務省消防庁作成のリーフレット「住宅における電気火災に注意」をもとに作成

出火事例と予防対策を確認し、火災を未然に防ぎましょう



### 充電式電池(リチウムイオン電池等)から出火

近年、モバイルバッテリー等の充電式電池から出火する火災が増加しています。

### 【事例1】誤った充電方法により出火





充電式電池の充電に、規格が異なる充電器 を使用したり、誤った接続方法で充電することにより、電池が発火し出火。

### 【事例2】ゴミ収集車から出火





写直·NITF提供

モバイルバッテリー等を一般の不燃ゴミや 可燃ゴミと一緒に廃棄することにより、ゴミ 収集車内で発火し出火。

充電式電池は、大変便利ですが、取扱い方法を誤れば 火災となることがあります。取扱説明書をよく読み、正しい 方法で使用及び充電を行いましょう。また、廃棄する場合 は、各市町村で定められた方法で廃棄しましょう。



## 家電製品から出火

ご家庭の家電製品からも火災が多く発生しています。

#### 【事例1】古い扇風機から出火





長期間使用された扇風機の首振り部 の内部配線が断線し、スパークが発生 し出火。

### 【事例2】電子レンジの清掃不足により出火





庫内右側面のマイクロ波の通り道に食品カスが 付着していたため、電子レンジ使用中に食品カス が発火し出火。

家電製品は長期間の使用によって部品などが劣化し たり、汚れが溜まったりします。このような状態で使用 すると火災になることがあります。こまめに清掃を行 い少しでも異常を感じたら使用を中止しましょう。



## プラグ・電気コード類から出火

家電製品のプラグや電気コードからも火災が多く発生しています。

#### 【事例1】トラッキング現象により出火 【事例2】束ね配線から出火





コンセントとプラグの間に付着した埃や 湿気により、火花放電を繰り返し、電気 回路が形成され出火。





束ねた電気コードや、タコ足配線等によ り許容電流以上の電流が流れることで、 発熱し出火。

プラグとコンセントの間に埃などのゴミが溜まっていない かを定期的に確認しましょう。電気コードは許容電流を 超えないように管理し、束ねたりしないようにしましょう。



#### 【お問い合わせ先」~お問い合わせは、お近くの消防局・消防本部まで~

●大津市消防局

予防課(TEL:077-525-9902)



●東近江行政組合消防本部 警防課(TEL:0748-22-7604)



●高島市消防本部 予防課(TEL:0740-22-5403)



●湖南広域消防局 消防救助課(TEL:077-552-8825)





●湖北地域消防本部 予防課(TEL:0749-62-5194)





▲総務省消防庁ホー

写真は、注意喚起を目的に作成したものです。写真の製品等と実際の火災とは関係ありません