

— 3月1日(日)～7日(土)の7日間 —



春季  
全国

# 火災予防運動

を実施します

火災予防運動は、火災が発生しやすい時季に火災予防の意識を高め、火災の発生を予防し、生命・財産を守ることを目的としています。



## 電気機器に関する住宅火災が増加しています

電気機器を発火源とする火災を調査・分析した結果、以下の3つが主な発火原因であることが分かりました。

### 発火原因 ① 充電式電池・リチウムイオン電池

#### 電池を処分する際に適切に処理せず発火

リチウムイオン電池は、処分する際にテープなどで絶縁処理をしないと、他の電池などと接触して発火する場合があります。



#### 水没したことによる発火

水の中に落としてしまった場合、内側に水が染み込むことで、通電時に内部でショートして発火する場合があります。



#### 落下などによる発火

落下などにより衝撃が加わると、変形や内部が損傷することで、発火する場合があります。



### 発火原因 ② 家電製品

#### 加熱のし過ぎによる発火

食品を電子レンジで加熱しすぎると、水分が蒸発し、炭化して発火する場合があります。レシピを参考にしても、火災につながる場合があります。



#### 油汚れによる発火

電子レンジ内の油汚れなどを放置し続けていると、炭化して急に発火する場合があります。



#### エアコン清掃時の不注意による発火

エアコン清掃中に誤って洗浄液を電気配線にかけてしまい、拭き取ることなく稼働させると、配線がショートして発火する場合があります。



### 発火原因 ③ プラグ・コード類

#### 折れ曲がりによる発火

コードを強く折り曲げて使用していると、内部の配線が部分的に断線することで、その部分が発熱・発火する場合があります。



#### たこ足配線による発火

延長コードや電源タップにたこ足配線をすると、定格電流を上回る電流が流れ、発熱・発火する場合があります。



#### 束ねていたことによる発火

コードを束ねたり、巻きつけた状態で使用していると、束ねている部分に熱がこもり、発火する場合があります。



川口市消防局  
KAWAGUCHI CITY FIRE DEPARTMENT

問い合わせ… 消防局 予防課  
南消防署 管理課  
北消防署 管理課  
東消防署 管理課

☎048-261-8371  
☎048-287-3045  
☎048-261-3182  
☎048-287-3574

FAX048-262-4850  
FAX048-255-4850  
FAX048-267-4664  
FAX048-286-3711