



誰もいない  
家から火が!?

それ…

電気が原因の可能性が**あります!!**

写真提供元：NITE

# 電気火災に**注意!!**

## 実際の事例

- 🔥 冷蔵庫の裏のコンセントから急に出火した。
- 🔥 コードから急に火花が出て周囲に燃え広がった。
- 🔥 インターネットで購入した互換性バッテリーから出火した。

**大分市消防局**

予防課 TEL. 097-532-3199

中央消防署 TEL. 097-532-2108

東消防署 TEL. 097-527-2721

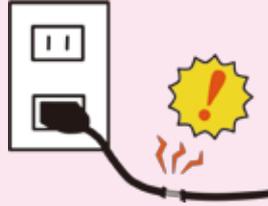
南消防署 TEL. 097-586-1230

# 電気火災

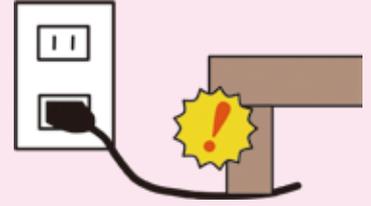
# の主な原因と対策

## 半断線

コード内のより線が一部断線した状態。  
部分的に抵抗値が大きくなり発熱することや  
短絡して出火につながります。



傷んだまま使用しない



重いものを乗せない

## トラッキング

ほこりや湿気を帯びて出火します。



プラグに  
ほこりを溜めない

正しい知識で  
電気火災を防ごう！

## 過電流

過電流が流れて出火します。



タコ足配線を  
しない

## その他

束ねコードをすると、熱が逃げずにだんだんと  
コードの温度が上がり出火します。



コードを束ねない



## リチウムイオン電池

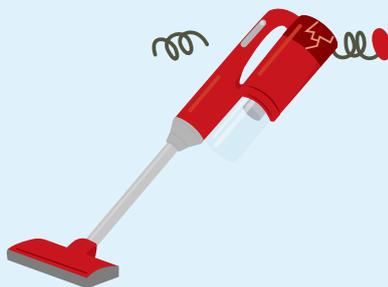
リチウムイオン電池とは充電することで繰り返し使用できる電池の一種です。

リチウムイオン電池が使用されている製品の例

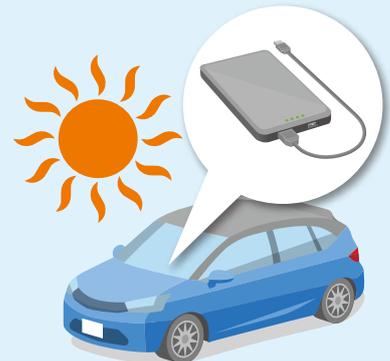
ノートパソコン・コードレス掃除機・モバイルバッテリーなど



衝撃を受けて出火



安価な互換性バッテリーから出火



高温放置で出火