

火の用心 電気火災が増えています！

なんで電気で火事になるん？

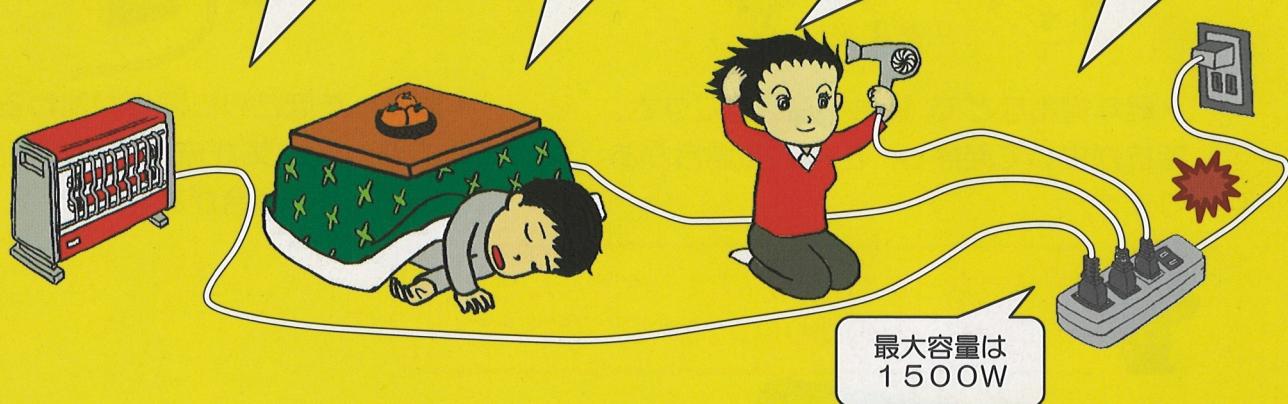
火災原因1
たこ足配線

電気ストーブ
600W消費

+ こたつ
600W消費

+ ドライヤー
600W消費

= 合計
1800W負荷



*上図のように、電気ストーブ、こたつ、ドライヤーを同時に使用した場合、それが600Wの電力消費があるので、合計1800Wの負荷が電源タップのコードにかかっています。

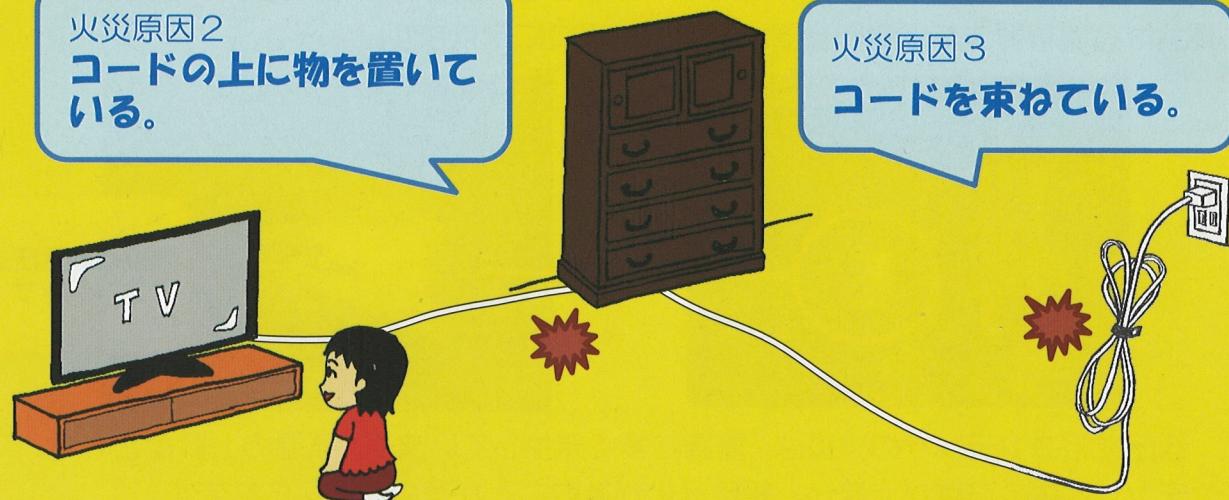
しかし、電源タップの容量は1500Wなので、消費電力が300W上回るため、電源タップやコードが発熱し、出火する場合があります。



電化製品の消費電力や、電源タップの最大容量を確認し、安全な範囲で使うことが大切だね！

火災原因2
コードの上に物を置いて
いる。

火災原因3
コードを束ねている。



*コードが家具の下敷きになっていると、中の銅線が切れかけて、電気の通り道が細くなるため、発熱や火花が発生し、出火する場合があります。

*コードを束ねると、熱がこもりやすくなるため、出火する場合があります。



電気コードを踏みつけたり、束ねたりすると危険なんだ！



京都市消防局
KYOTO CITY FIRE DEPARTMENT



この印刷物が不要になれば「雑がみ」として古紙回収へ！