

誤使用、お手入れ不足による不具合、事故の例

コンセントから煙が出た（ホコリ）

商品

洗面化粧台－ミラーキャビネット

なぜ起こるのか？

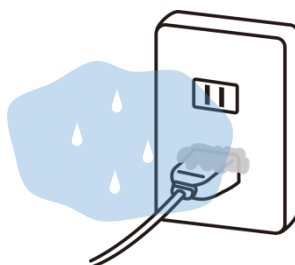
- 電源プラグをコンセントに差し込んだままであったため、ほこり、湿気等が電源プラグ部分にたまることで、電源プラグの刃の間がショートして、発熱し、火災になることがあります。これをトラッキング現象といいます。

■ 関連リンク

- nite 『電源プラグのトラッキング現象』
<https://www.nite.go.jp/jiko/chuikanki/poster/kaden/01320101.html>
- JEMA 『ご存知ですか？トラッキング現象』
<https://www.jema-net.or.jp/Japanese/ha/productsafety/long/#attention01>

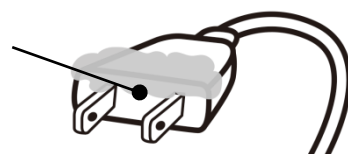
防ぐためには？

- コンセントまわりは定期的に掃除をし、ホコリを取り除きましょう。
- 電気製品を使用しないときはプラグを抜くようにしましょう。
- プラグは確実に根元まで差し込んで使用してください。

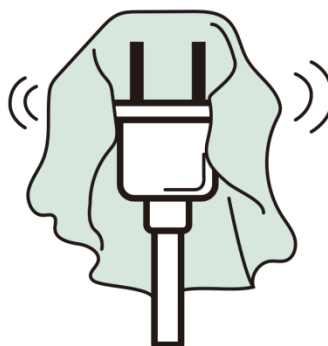


ホコリに湿気が加わると・・・

プラグの刃の間に電気が流れます



火花放電が繰り返され、絶縁部が炭化「トラック」と呼ばれる通り道をつくり、発火



プラグを抜いて乾いた布で拭く