



(別添)

2025年7月31日

NITE (ナイト)

独立行政法人製品評価技術基盤機構
中国支所

News Release

汚れ、踏まれ、引っこ抜かれる ～『プラグ・コード・コンセントの事故』で気をつけるポイント～ －中国5県版－

➤ プラグ・コード・コンセントの事故を防ぐチェックポイント

- ✓『電源プラグ』に破損・変形・変色等の異常がないか確認する。
- ✓『電源プラグ』にほこりが溜まっていないか確認する。
- ✓『電源コード』に破損・硬化・変色等の異常がないか確認する。
- ✓『コンセントやタップ』に電源プラグを差し込んだときに緩みがないか確認する。
- ✓『コンセントやタップ』に接続可能な最大消費電力を超えていないか確認する。

1. 配線器具の事故発生状況

NITE(ナイト)に通知された製品事故情報では、配線器具の事故は、中国地方5県（鳥取県、島根県、岡山県、広島県及び山口県）では **2019年から2024年までの6年間に10件**発生しており、発生状況は以下のとおりとなっています。

(1) 中国5県の年度別 事故発生件数

表1に配線器具の事故における「年度別・県別」事故発生件数を示します。

表1 「年別・県別」配線器具の事故発生件数

年度	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	合 計
2019年	1		1	2	1	5
2020年			1	1		2
2021年			1	1		2
2022年						
2023年						
2024年				1		1
合 計	1		3	5	1	10

(2) 中国 5 県の被害状況別 事故発生件数

表 2 に配線器具の事故における「被害状況別・県別」事故発生件数を示します。

表 2 「被害状況別・県別」配線器具の事故発生件数^{*1}

被害状況 ^{※4}		鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	合 計
人的被害	死 亡				1		1
	重 傷						
	軽 傷				1		1
物的被害	拡大被害	1		1	3	1	6
	製品破損			2			2
被 害 な し・不明							
合 計		1		3	5	1	10

(※1) 人的被害と物的被害が同時に発生している場合は、人的被害の最も重篤な分類でカウントし、物的被害には重複カウントしない。製品本体のみの被害（製品破損）に留まらず、周囲の製品や建物などにも被害を及ぼすことを「拡大被害」としている。

(3) 中国 5 県の事故原因区分別 事故発生件数

表 3 に配線器具の事故における「事故原因区分別・県別」事故発生件数を示します。

表 3 「事故原因区分別・県別」配線器具の事故発生件数

事故原因区分	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	合 計
A：設計、製造又は表示等に問題があったもの						
B：製品及び使い方に問題があったもの						
C：経年劣化によるもの						
G3：製品起因であるが、その原因が不明のもの						
D：施工、修理、又は輸送等に問題があったもの						
E：誤使用や不注意によるもの			1	1	1	3
F：その他製品に起因しないもの				1		1
G：原因不明のもの（G3を除く）	1		2	3		6
H：調査中のもの						
合 計	1		3	5	1	10

2. 事故事例について

中国5県で発生した、配線器具の事故事例を示します。

○事故事例1（消費者の不注意）

2024年9月（広島県、40歳代男性、拡大被害）

【事故の内容】

使用中のマルチタップ付近から出火し、周辺を焼損した。

【事故の原因】

事故品を観賞魚用水槽の近くで使用していたため、マルチタップ内部に水分が浸入してトラッキング^{*2}現象が生じ、焼損したものと推定される。

（*2）付着したほこりや水分によりトラック（電気の通り道）が生成され、異常発熱する現象。

○事故事例2（消費者の誤使用）

2019年1月（山口県、年齢性別不明、拡大被害）

【事故の内容】

電気ストーブを使用中、電気ストーブ及び周辺を焼損する火災が発生した。

【事故の原因】

使用者が、当該製品のスタンド部内部で電源コードを手より接続したため、電源コードの接続部で接触不良が生じて異常発熱し、出火に至ったものと推定される。

なお、取扱説明書には、「使用中に不具合が生じた場合は、分解せずに販売店に連絡する。」旨、記載されている。

3. 製品事故の実験映像について

製品事故の実験映像及び写真をご希望の場合は、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

なお、映像をご使用の際、クレジットは「製品評価技術基盤機構+NITEのロゴ」としてください。

（本件に関するお問い合わせ先）

〒730-0012 広島市中区上八丁堀6-30 広島合同庁舎3号館

独立行政法人製品評価技術基盤機構 中国支所

担当者：三谷、竹野

電話：082-211-0411

以上