



(別添)

2021年11月25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

毎年100件以上発生 ～ストーブ・ファンヒーターの事故に注意！！～

—中国5県版—

1. 暖房器具に関する事故発生状況

NITE(ナイト)に通知された製品事故情報^{※1}では、暖房器具に関する事故^{※2}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2016年度から2020年度までの5年間に29件^{※3}ありました。

- (※1) 消費生活用製品安全法に基づき報告された重大製品事故に加え、事故情報収集制度により収集された非重大製品事故やヒヤリハット情報(被害なし)を含む。
- (※2) 本資料では石油ストーブ、石油ファンヒーター、電気ストーブ及び電気ファンヒーターの4種をまとめて「暖房器具」と記述します。
- (※3) 重複、対象外情報を除いた事故発生件数。

(1) 中国5県の年度別 事故発生件数

表1に「年度別・県別」暖房器具に関する事故発生件数を示します。

表1 「年度別・県別」暖房器具に関する事故発生件数

年度	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	合計
2016年度			2			2
2017年度		1	4	2	2	9
2018年度		2		2	2	6
2019年度	1	1	2	1	2	7
2020年度		1	2	2		5
合計	1	5	10	7	6	29

(2) 中国5県の被害状況別 事故発生件数

表2に「被害状況別・県別」暖房器具に関する事故発生件数を示します。

表2 「被害状況別・県別」暖房器具に関する事故発生件数

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			2
	重傷						0
	軽傷			2		2	4
物的被害	拡大被害			5	5	3	13
	製品破損	1	4	2	2	1	10
被害なし							0
合計		1	5	10	7	6	29

(※4) 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「事故原因区分別・県別」暖房器具に関する事故発生件数を示します。

表3 「事故原因区分別・県別」暖房器具に関する事故発生件数

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	1		3	1	1	6
B：製品及び使い方に問題があったもの						0
C：経年劣化によるもの						0
G3：製品起因であるが、その原因が不明のもの						0
D：施工、修理、又は輸送等に問題があったもの						0
E：誤使用や不注意によるもの		1	1	1	3	6
F：その他製品に起因しないもの		1	3			4
G：原因不明のもの（G3を除く）		3	3	4	2	12
H：調査中のもの				1		1
合計	1	5	10	7	6	29

2. 事故事例の概要について

中国5県で発生した、暖房器具の主な事例を示します。

○可燃物（カーテン）の近くで電気ストーブを使用し、発火した事故。

2017年1月（広島県、70歳代・女性、拡大被害）

【事故の内容】

使用中の電気ストーブから出火し、周辺を焼損した。

【事故の原因】

電気ストーブをカーテンの近くで使用していたため、カーテンがヒーター部に接触し、発火したものと推定される。なお、本体及び取扱説明書には、「カーテンなど燃えやすいものの近くで使用しない。」旨、記載されている。

○石油ファンヒーターへの給油時に誤ってガソリンを給油し、火災に至った事故。

2017年1月（岡山県、80歳代・女性、拡大被害）

【事故の内容】

使用中の石油ファンヒーターから出火し、周辺を焼損した。

【事故の原因】

カートリッジタンク及び油受皿からガソリン成分が検出されたことから、混入の経緯は不明であるが、被害者がガソリンを誤給油したため、使用時の燃焼熱によりカートリッジタンクの内圧が上昇してガソリンが押し出され、油受け皿から溢れたガソリンに引火して、火災に至ったものと推定される。

なお、カートリッジタンクに貼付されたラベル及び取扱説明書には、「ガソリンは使用しない」旨、記載されている。

○製品の設計不良によりスイッチが発熱しやすくなり、製品破損に至った事故。

2019年4月（岡山県、年齢不明・女性、製品破損）

【事故の内容】

電気ストーブのスイッチを入れたところ異臭がし、故障した。

【事故の原因】

製造事業者が電気ストーブの電源スイッチの素材を選定ミスしたことで、定格電流値が不足していたため電源スイッチが異常発熱し、樹脂が溶融したものと推定される。

3. 暖房器具の実験映像について

暖房器具に関連する実験映像及び静止画をご希望の場合は、下記のお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：東瀬、折田

電話：082-211-0411

以上