



(別添)

2025年5月29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

暑くなったら手遅れです！

～早めのエアコン試運転で事故と熱中症を防ぎましょう～

－中国5県版－

➤ エアコン試運転前及び試運転時の確認ポイント

- 延長コード等を介さず、電源プラグは専用コンセントに差しているか。
- 電源プラグや室内機のフィルターにほこりがたまっていないか。
- 室外機の上や前後など周辺に物を置いていないか、ドレンホースの排出口がふさがれていないか。
- 冷房運転をして冷風が出るか、異常が生じないか。

1. エアコンの事故発生状況

NITE(ナイト)に通知された製品事故情報では、エアコンの事故は、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 **2020年度から2024年度までの5年間に20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にエアコンの事故における「年度別・県別」事故発生件数を示します。

表1 「年度別・県別」エアコンの事故発生件数

年度	鳥取県	島根県	岡山県	広島県	山口県	合 計
2020年度			1	2		3
2021年度			2			2
2022年度			1	4		5
2023年度	1	1	1		2	5
2024年度		1	3	1		5
合 計	1	2	8	7	2	20

(2) 中国 5 県の被害状況別 事故発生件数

表 2 にエアコンの事故における「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」エアコンの事故発生件数

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
	重 傷						
	軽 傷						
物的被害	拡大被害		1	8	7	2	18
	製品破損	1					1
被 害 な し・不明							
合 計		1	2	8	7	2	20

(※) 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 にエアコンの事故における「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」エアコンの事故発生件数

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		1	1	1		3
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			1			1
G3：製品起因であるが、その原因が不明のもの			1			1
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						
F：その他製品に起因しないもの			2	2		4
G：原因不明のもの（G3を除く）		1	1	3	1	6
H：調査中のもの	1		2	1	1	5
合 計	1	2	8	7	2	20

2. 事故事例について

中国5県で発生した、エアコンの事故事例を示します。

○事故事例1（経年劣化による事故）

2023 年 7 月（岡山県、年齢性別不明、拡大被害）

【事故の内容】

当該製品を使用中、当該製品を焼損し、周辺を汚損する火災が発生した。

【事故の原因】

当該製品は、長期使用（40 年以上）により、ファンモーター用運転コンデンサーの絶縁性能が低下したため、内部短絡が生じて出火したものと推定される。

○事故事例2（製造不良、リコール対象製品による事故）

2023 年 11 月（島根県、年齢性別不明、拡大被害）

【事故の内容】

当該製品を使用中、当該製品及び周辺を焼損する火災が発生した。

【事故の原因】

当該製品のファンモーターの製造工程上の不具合により、ファンモーターに内蔵されたチップコンデンサーがショートし、過電流が電気回路に流れたことでファンモーターが発熱・発火し、出火に至ったものと考えられる。

なお、製造事業者は、事故の再発防止を図るため、2014 年 10 月より、リコールに基づく製品の無償点検・修理を実施している。

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