

News Release



(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市支

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~(東海 4 県版)

NITE (ナイト) に通知された製品事故情報^{※1} において、エアコン^{※2} の製品事故は 2020 年度から 2024 年度の 5 年間に東海地方 4 県 (静岡県、愛知県、岐阜県及び三重県) で合計 50 件あり、そのうち火災は 48 件 (96%) に至っており大きな割合を占めています。また、被害状況は死亡 2 件 (4%)、軽傷 2 件 (4%)、拡大被害 41 件 (82%)、製品破損 3 件 (6%)、被害なし 2 件 (4%) に至っています。

- (※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を含みます。また、本資料では、調査の結果、外部からの延焼が原因であり明らかに製品事故ではないと最終判断された情報も含みます。
- (※2) ルームエアコン(室外機も含みます)。ただし、本資料では窓用エアコンは除きます。

1. エアコンによる製品事故の発生状況

(1) 東海 4 県の年度別 事故発生件数を表 1 に示します。

表1 「県別」及び「年度別」の事故発生件数(単位:件)※3

	7,313 20 12,313 0 7,3302 112 (442 11)						
年度	静岡県	愛知県	岐阜県	三重県	合 計		
2020年度	2	7		1	10		
	(2)	(7)		(1)	(10)		
2021年度		9	1	2	12		
		(8)	(1)	(2)	(11)		
2022年度	1	4		1	6		
	(1)	(4)		(1)	(6)		
2023年度	3	6		1	10		
	(3)	(6)		(1)	(10)		
2024年度	5	4		3	12		
	(4)	(4)		(3)	(11)		
合計	11	30	1	8	50		
	(10)	(29)	(1)	(8)	(48)		

(※3)()内は火災件数。



(2) 東海 4 県の被害状況別 事故発生件数を表2に示します。

被害状況※4		静岡県	愛知県	岐阜県	三重県	合 計	
人的被害	死	亡	1	1			2
	重	傷					0
	軽	傷	1	1			2
物的被害	拡大	被害※5	6	27	1	7	41
	製品	破損	1	1		1	3
被害なし		2				2	
合 計		11	30	1	8	50	

表 2 「県別」及び「被害状況別」の事故発生件数(単位:件)

- (※4) 物的被害(製品破損または拡大被害)があった場合でも人的被害のあったものは、人的被害に区分している。また、人的被害(死亡・重傷・軽傷)が複数同時に発生している場合は、最も重篤な分類で事故件数をカウントし、重複カウントはしていない。
- (※5) 製品本体のみの被害(製品破損)にとどまらず、周囲の製品や建物などにも被害を及ぼすこと。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)にとどまらず、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) 東海 4 県の原因別 事故発生件数を図 1 に示します。

図1に調査が完結した34件について、エアコンの製品事故「原因別」の事故発件数を示します。「製品に起因しない事故」が65%を占めています。

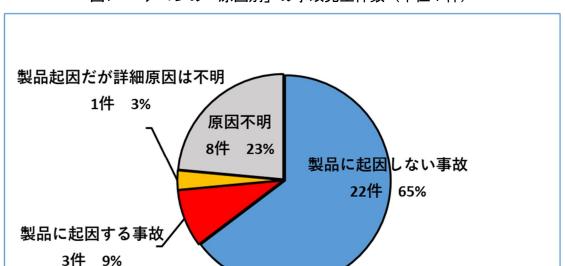


図1 エアコンの「原因別」の事故発生件数(単位:件)



2. エアコンの製品事故事例

延長コードの使用が原因の一つとして考えられる事故

2022 年 3 月 (三重県、50 歳代·男性、拡大被害)

【事故内容】

エアコン室内機及び周辺を焼損する火災が発生した。

【事故原因】

エアコンの電源プラグは、三口タップを介して延長コード2本をつないで壁コンセントに接続されており、三口タップを接続した延長コードのコネクターボディ内部で出火した可能性が考えられる。エアコン側に出火の痕跡は認められないことから、延焼によりエアコンが焼損した事故と推定される。

なお、取扱説明書及び工事説明書には、「電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用、タコ足配線をしない。据付けは、自分でしない。火災の原因になる。」旨、記載されている。

【NITE SAFE-Lite 検索キーワード例】 エアコン、延長コード

3. エアコンによる製品事故の実験映像について

エアコンによる製品事故の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)

〒460-0001 名古屋市中区三の丸 2-5-1 名古屋合同庁舎第 2 号館 独立行政法人製品評価技術基盤機構 中部支所

支所長 浅井 幹夫

担当者 : 横山、横田

電 話: 052-951-1933、FAX: 052-951-3902