



News Release

(別添)

2021年6月24日

NITE (ナイト)

独立行政法人製品評価技術基盤機構

製品安全センター大阪本部

エアコンと携帯用扇風機が大活躍！でも事故で冷や汗はご勘弁 ～夏に知っておくべき危険～

1. 事故発生状況

NITE (ナイト) に通知された製品事故情報^{※1}において、エアコンに関する製品事故は、近畿地方2府4県(滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県)では、2016年から2020年までの5年間に64件ありました。

(※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(ヒヤリハット情報(被害なし)を含む)。

1-1. 事故発生状況

(1) 年別 府県別 事故発生状況

表1 年別 府県別 事故発生件数^{※2} (単位: 件)

		滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	合計
事故発生年	2016年	1 [1]	4 [4]	6 [6]	1 [1]	1 [1]	1 [1]	14 [14]
	2017年	2 [2]	4 [3]	6 [4]	4 [3]			16 [12]
	2018年	1 [0]	3 [3]	3 [3]	2 [2]			9 [8]
	2019年	1 [1]	1 [1]	5 [5]	2 [1]		1 [1]	10 [9]
	2020年	0 [0]	3 [2]	6 [4]	5 [5]		1 [1]	15 [12]
合計	事故件数	5	15	26	14	1	3	64
	火災件数	[4]	[13]	[22]	[12]	[1]	[3]	[55]

(※2) [] は火災件数。

(2) 府県別 被害状況

表 2 府県別 被害状況^{※3} (単位：件)

		滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	合計
人的被害	死亡			1 (1) [1]				1 (1) [1]
	重傷				1 (1) [0]			1 (1) [0]
	軽傷			3 (3) [2]	1 (2) [1]			4 (5) [3]
物的被害	拡大被害	4 [3]	12 [11]	19 [18]	10 [9]	1 [1]	2 [2]	48 [44]
	製品破損	1 [1]	3 [2]	3 [1]	2 [2]		1 [1]	10 [7]
被害なし								
合計	事故件数	5	15	26	14	1	3	64
	被害者数	(0)	(0)	(4)	(3)	(0)	(0)	(7)
	火災件数	[4]	[13]	[22]	[12]	[1]	[3]	[55]

(※3) ()は被害者数、[]は火災件数。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。

2. 事故事例の概要

エアコン室外機の小動物の侵入による事故

2020年2月（和歌山県、年齢・性別不明、製品破損）

【事故の内容】

停止中のエアコン室外機から出火し、室外機を焼損する火災が発生した。

【事故の原因】

本体内に小動物が入り込み、基板上に小動物の糞尿が付着したため、トラッキング現象^{※4}が生じて焼損したものと考えられる。

(※4) 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

携帯用扇風機の事業者や販売元が不確かな製品による事故

2020年7月（滋賀県、30歳代・男性、製品破損）

【事故の内容】

ネット通販で購入した携帯用扇風機を充電中、携帯用扇風機から発煙した。製造事業者が不明で、販売店の連絡先は中国となっていた。

【事故の原因】

基板上の電子部品が異常発熱し、発煙したものと考えられる。

3. エアコン及び携帯用扇風機の事故映像について

エアコン及び携帯用扇風機に関する製品事故の再現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、映像等をご使用の際、クレジットは「製品評価技術基盤機構+NITE ロゴ」としてください。

（本件に関するお問い合わせ先）

〒559-0034 大阪府大阪市住之江区南港北1-22-16

独立行政法人製品評価技術基盤機構 製品安全センター

製品安全広報課 課長 山崎 卓矢

担当者：製品安全広報課 岡田

電話：06-6612-2066 mail：ps@nite.go.jp