

(別添)

2019年6月27日

N I T E ( 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

# News Release

## エアコン・扇風機の事故に注意 ～6月から急増！火災事故～ -近畿2府4県における事故の防止-

### 1. 事故発生状況

NITE（ナイト）に通知された製品事故情報<sup>※1</sup>において、エアコン・扇風機の事故は、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、2013年度から2017年度までの5年間に合計94件ありました。

#### (1) 年度別 府県別 事故発生状況

表1に「年度別 府県別 事故発生件数」を示します。

表1 年度別 府県別 事故発生件数<sup>※2</sup>（単位：件）

		滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	合計
事故発生年度	2013年度	1 [ 1 ]	4 [ 2 ]	13 [ 10 ]	3 [ 2 ]	1 [ 1 ]		22 [ 16 ]
	2014年度	2 [ 2 ]	2 [ 1 ]	9 [ 6 ]	3 [ 3 ]	1 [ 1 ]	1 [ 1 ]	18 [ 14 ]
	2015年度	3 [ 2 ]	1 [ 1 ]	5 [ 5 ]	3 [ 2 ]			12 [ 10 ]
	2016年度	1 [ 1 ]	4 [ 4 ]	10 [ 10 ]	3 [ 3 ]	1 [ 1 ]	1 [ 1 ]	20 [ 20 ]
	2017年度	2 [ 2 ]	4 [ 3 ]	8 [ 6 ]	7 [ 5 ]	1 [ 1 ]		22 [ 17 ]
合計	事故件数	9	15	45	19	4	2	94
	火災件数	[ 8 ]	[ 11 ]	[ 37 ]	[ 15 ]	[ 4 ]	[ 2 ]	[ 77 ]

(※1) 消費生活用製品安全法に基づき報告された製品事故。

(※2) 対象外情報を除いた事故発生件数。[ ]は火災件数。

(2) 府県別 被害状況

表 2 に「府県別 被害状況」を示します。

表 2 府県別 被害状況<sup>※3</sup> (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 ( 3 ) [ 1 ]			2 ( 4 ) [ 2 ]
	重 傷			1 ( 1 ) [ 1 ]				1 ( 1 ) [ 1 ]
	軽 傷			5 ( 11 ) [ 3 ]	1 ( 1 ) [ 1 ]			6 ( 12 ) [ 4 ]
物 的 被 害	拡 大 被 害	6 [ 5 ]	12 [ 11 ]	28 [ 25 ]	9 [ 7 ]	4 [ 4 ]	2 [ 2 ]	61 ( 0 ) [ 54 ]
	製 品 破 損	3 [ 3 ]	3 [ 0 ]	10 [ 7 ]	8 [ 6 ]			24 ( 0 ) [ 16 ]
合計	事故件数 被害者数 火災件数	9 ( 0 ) [ 8 ]	15 ( 0 ) [ 11 ]	45 ( 13 ) [ 37 ]	19 ( 4 ) [ 15 ]	4 ( 0 ) [ 4 ]	2 ( 0 ) [ 2 ]	94 ( 17 ) [ 77 ]

(※3) 対象外情報を除いた事故発生件数。( ) は被害者数。[ ] は火災件数。表中において、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。また、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。

(3) 製品別 府県別 事故発生件数

表 3 に「製品別 府県別 事故発生件数」を示します。

表 3 製品別 府県別 事故発生件数<sup>※4</sup> (単位：件)

		滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	合計
エアコン		7 [ 6 ]	13 [ 9 ]	32 [ 27 ]	9 [ 8 ]	3 [ 3 ]	2 [ 2 ]	66 [ 55 ]
扇風機		2 [ 2 ]	2 [ 2 ]	13 [ 10 ]	10 [ 7 ]	1 [ 1 ]		28 [ 22 ]
計合	事故件数 火災件数	9 [ 8 ]	15 [ 11 ]	45 [ 37 ]	19 [ 15 ]	4 [ 4 ]	2 [ 2 ]	94 [ 77 ]

(※4) 対象外情報を除いた事故発生件数。[ ] は火災件数。

## 2. 事故事例の概要

### リコール対象製品によるエアコン室内機の発火

2017年 8月（滋賀県、50歳代・男性、拡大被害）

#### 【事故の内容】

エアコン室内機及びその周辺を焼損する火災が発生した。

#### 【事故の原因】

エアコン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コンデンサーがショートし、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2014年10月17日よりリコールに基づく製品の点検・修理を実施していたが、使用者がリコールを把握していたかは不明である。

### 経年劣化による扇風機の発火

2017年10月（兵庫県、60歳代・女性、製品破損）

#### 【事故の内容】

扇風機を使用中、火災が発生した。

#### 【事故の原因】

約 41 年の長期使用により、モーター起動用コンデンサーが絶縁劣化したため異常発熱し、出火に至ったものと推定される。

## 3. エアコン・扇風機の事故の映像について

エアコン・扇風機の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

リスク評価広報課 課長 柿原 敬子

担当者：リスク評価広報課 向井

電話：06-6612-2066 FAX：06-6612-1617