

News Release

2019年9月26日
NITE（ナイト）
独立行政法人製品評価技術基盤機構
四国支所

リコール情報を見逃さずに事故を防ぐ ～四国地方における事故を中心に～

本資料は、NITE（ナイト）が経済産業記者会、経済産業省ペンクラブ及び消費者庁記者クラブに対して行う、リコール実施後の重大製品事故を防ぐための注意喚起にあわせて、四国地方4県での事故事例を補足的に紹介するものです。

1. 四国地方での事故

（1）年度別事故発生件数と被害状況

2007年度から2019年度^{※1}の13年間にNITE（ナイト）に通知のあった重大製品事故^{※2}のうち、四国地方4県（徳島県、香川県、愛媛県、高知県）で発生した、リコール実施後に発生した重大製品事故であり、かつ、事故の原因が製品起因による事故は、合計28件ありました。^{※3} このうち、26件の製品事故は火災を伴っています。

事故の被害状況では、28件の事故のうち「死亡」に至った事故は0件ですが、「重傷」が2件、「軽傷」が3件、「拡大被害」^{※4}が14件、「製品破損」が9件です。

種々の事故件数等詳細については、年度別事故発生件数を表1、被害状況別事故発生件数を表2、原因区分別事故発生件数を表3に示します。

なお、物的被害（製品破損）があった場合でも人的被害（重傷、軽傷）のあったものは、人的被害の区分で集計しております。

※1 2019年度8月31日までに受け付けた案件。

※2 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情報。

※3 重複、対象外情報を除いた事故発生件数。

※4 製品だけでなくその周辺にも被害を与えたもののうち、人的被害が確認されなかったもの。

表1. 年度別事故発生件数

		愛媛県	香川県	高知県	徳島県	合計
発 生 年 度	2007年度			1		1
	(内数) 火災事故			(1)		(1)
	2008年度	1		2	1	4
	(内数) 火災事故	(1)		(2)	(1)	(4)
	2009年度	2			2	4
	(内数) 火災事故	(2)			(2)	(4)
	2010年度				1	1
	(内数) 火災事故				(1)	(1)
	2011年度	3				3
	(内数) 火災事故	(3)				(3)
	2012年度	1	2	2		5
	(内数) 火災事故	(1)	(1)	(2)		(4)
	2013年度	1		1	1	3
	(内数) 火災事故	(1)		(1)	(1)	(3)
	2014年度				1	1
	(内数) 火災事故				(1)	(1)
	2015年度					
	(内数) 火災事故					
	2016年度	1	1			2
	(内数) 火災事故	(1)	(1)			(2)
2017年度						
(内数) 火災事故						
2018年度	2	2			4	
(内数) 火災事故	(2)	(1)			(3)	
2019年度						
(内数) 火災事故						
合計		11	5	6	6	28
(内数) 火災事故		(11)	(3)	(6)	(6)	(26)

表2. 被害状況別事故発生件数

		愛媛県	香川県	高知県	徳島県	合計
被害状況	死亡					
	(うち、火災事故)					
	(うち、被害者数)					
	重傷		2			2
	(うち、火災事故)					
	(うち、被害者数)		(2)			(2)
	軽傷	1			2	3
	(うち、火災事故)	(1)			(2)	(3)
	(うち、被害者数)	(1)			(2)	(3)
	拡大被害	7	2	2	3	14
	(うち、火災事故)	(7)	(2)	(2)	(3)	(14)
	製品破損	3	1	4	1	9
	(うち、火災事故)	(3)	(1)	(4)	(1)	(9)
	合計	11	5	6	6	28
合計 (火災事故)	(11)	(3)	(6)	(6)	(26)	
合計 (被害者数)	(1)	(2)		(2)	(5)	

表3. 原因区分別事故発生件数

	愛媛県	香川県	高知県	徳島県	合計
A: 設計、製造又は表示等に問題があったもの	8	3	4	4	19
(内数) 火災事故	(8)	(1)	(4)	(4)	(17)
B: 製品および使い方に問題があったもの		1	2		3
(内数) 火災事故		(1)	(2)		(3)
C: 経年劣化によるもの	1			1	2
(内数) 火災事故	(1)			(1)	(2)
G3: 製品起因であるが、その原因が不明のもの	2	1		1	4
(内数) 火災事故	(2)	(1)		(1)	(4)
合計	11	5	6	6	28
(内数) 火災事故	(11)	(3)	(6)	(6)	(26)

(2) 四国地方において発生した事故の事例

①2009年8月、徳島県、70歳代・女性、軽傷

品名：電子レンジ

【事故の内容】

当該製品を使用していたところ、当該製品から出火した。

【事故の原因】

事故原因は、ドアの開閉を検知するスイッチの製造不良により、発火に至ったと考えられる。

②2011年4月、愛媛県、年齢不明・性別不明、拡大被害（火災）

品名：石油給湯機

【事故の内容】

当該製品を使用中、異音が生じたため確認すると、当該製品及び周辺を焼損する火災が発生していた。

【事故の原因】

事故原因は、電磁弁に使用されている部品のリング（パッキン）が劣化により硬化、収縮し、器具内に油漏れが発生。この漏れた灯油に引火して機器内部が焼損したと考えられる。

③2012年9月、高知県、年齢不明・性別不明、製品破損（火災）

品名：エアコン

【事故の内容】

当該製品を使用中、異音とともに当該製品から出火する火災が発生し、当該製品を焼損した。

【事故の原因】

事故原因は、当該製品のファンモーターのリード線接続部分に、エアコン洗浄液等の電気を通しやすい物質が付着・浸入し、さらに当該製品内部で発生した結露がリード線接続部分に回りこんだことにより、トラッキング現象が生じ、発煙・出火に至ったものと考えられる。

2. 事故の再現実験映像について

映像（動画・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 ロゴ」としてください。

（本件に関する問い合わせ先）

〒760-0023 香川県高松市寿町1-3-2 高松第一生命ビル5F

独立行政法人 製品評価技術基盤機構

四国支所 担当者：佐藤（さとう）、藤本（ふじもと）

電話：087-851-3961