



# News Release

2023年7月27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

## 夏もやっぱり火の用心！

### ～アウトドア調理時のNG行動～

#### 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、ガス製品<sup>※2</sup>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、2017年度から2022年度までに合計52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）。

（※2）本資料では、アウトドア調理時に使用するガス製品として、「ガスカートリッジ」、「ガストーチ」、「カートリッジガスこんろ」を対象としています。

#### 1-1. 事故発生状況

##### (1) 年別 府県別 事故発生状況

表1 年度別 府県別 事故発生件数（単位：件）

		滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	合計
事故発生年度	2017年度	0	2	0	2	0	0	4
	2018年度	2	3	2	1	0	0	8
	2019年度	0	5	0	1	0	1	7
	2020年度	1	0	3	3	0	0	7
	2021年度	0	1	7	2	0	0	10
	2022年度	0	1	6	9	0	0	16
合計		3	12	18	18	0	1	52

(2) 府県別 被害状況

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	0	0	0	1 (1)	0	0	1 (1)
	重 傷	0	0	0	0	0	0	0
	軽 傷	1 (1)	1 (1)	4 (4)	4 (4)	0	1 (1)	11 (11)
物 的 被 害	拡 大 <sup>※4</sup> 被 害	1	9	10	10	0	0	30
	製 品 破 損	1	2	4	1	0	0	8
合 計	事故件数	3	12	18	16	0	1	50
	被害者数	(1)	(1)	(4)	(5)		(1)	(12)

(※3) 合計52件のうち2件は被害状況が不明なため表から除いている。( )は被害者数。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。また、人的被害（死亡・重傷・軽傷）が複数同時に起きている場合は、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。

(※4) 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。

(3) 製品別 府県別 事故発生状況

表 3 製品別 府県別 事故発生件数 (単位：件)

	滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	合計
カートリッジガスこんろ	0	3	2	3	0	1	9
ガスカートリッジ	0	1	0	0	0	0	1
ガストーチ	3	8	16	15	0	0	42
合計	3	12	18	18	0	1	52

## 2. 事故事例の概要

### ■ガストーチの事故（漏れたガスに引火）

事故発生年月 2021年9月（兵庫県、20歳代・男性、拡大被害）

#### 【事故の内容】

ガストーチを使用中、周辺を焼損する火災が発生した。

#### 【事故の原因】

ガストーチとガスカートリッジ（カセットボンベ）を接続したときに気密性が保たれるために付いているリングが収縮しやすい設計であったため、使用に伴い収縮したことで生じた隙間からガスが漏れ、使用者がガス漏れを認識したにもかかわらず点火操作を行ったため、漏れたガスに引火したものと推定される。

### ■カートリッジガスこんろの事故（ガスカートリッジが過熱されて破裂）

事故発生年月 2020年3月（和歌山県、60歳代以上・男性、1名が軽傷）

#### 【事故の内容】

直結型のカートリッジガスこんろ（1口）を使用中、製品とその周辺を焼損する火災が発生し、ガスカートリッジが破裂して使用者が火傷を負った。

#### 【事故の原因】

カートリッジガスこんろとガスカートリッジ（アウトドアボンベ）との接続が不十分であったため接続部からガスが漏れ、漏れたガスに火口の炎が引火したものと推定される。また、引火した炎がガスカートリッジをさらに過熱したことで破裂につながり、使用者が火傷を負ったと推定される。

## 3. 事故の再現映像について

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 宮川 七重

担当者：製品安全広報課 安元 隆博

電話：06-6612-2066 mail：ps@nite.go.jp