



## おうちキャンプを楽しく安全に ～使い方・捨て方・選び方～

8月も下旬となり秋が近づいてきました。近年はキャンプが人気を博しています。特に今年は新型コロナウイルスにより、自宅で過ごしながらか楽しむ工夫として、屋内やベランダなどでキャンプ気分を味わう”おうちキャンプ”が注目されています。しかしキャンプに使用される製品（以下、キャンプ用品という）の取り扱いを間違えると火災や重篤なけがを負うおそれがあります。

NITE(ナイト)に通知された製品事故情報<sup>※1</sup>において、キャンプ用品<sup>※2</sup>の事故は2015年度から2019年度の5年間に合計183件発生し、うち火災が122件、死亡事故が7件です。

毎年、ガスカートリッジに関する事故が発生しています。2019年度までの5年間ではカートリッジガスこんろの事故がキャンプ用品の事故では最も多く、65件発生しています。ガスカートリッジと機器との接続不良や、加熱による破裂・引火などで事故が発生しています。

また、カセットボンベなどのガスカートリッジを使用する際は廃棄方法に注意をしてください。中にガスが残ったまま廃棄すると、ごみ収集車やごみ処理場などで火災が発生するおそれがあります。

その他、リコール対象製品による事故も発生しているため、お持ちの製品がリコール対象かどうかを確認してください。

### ■事故事例

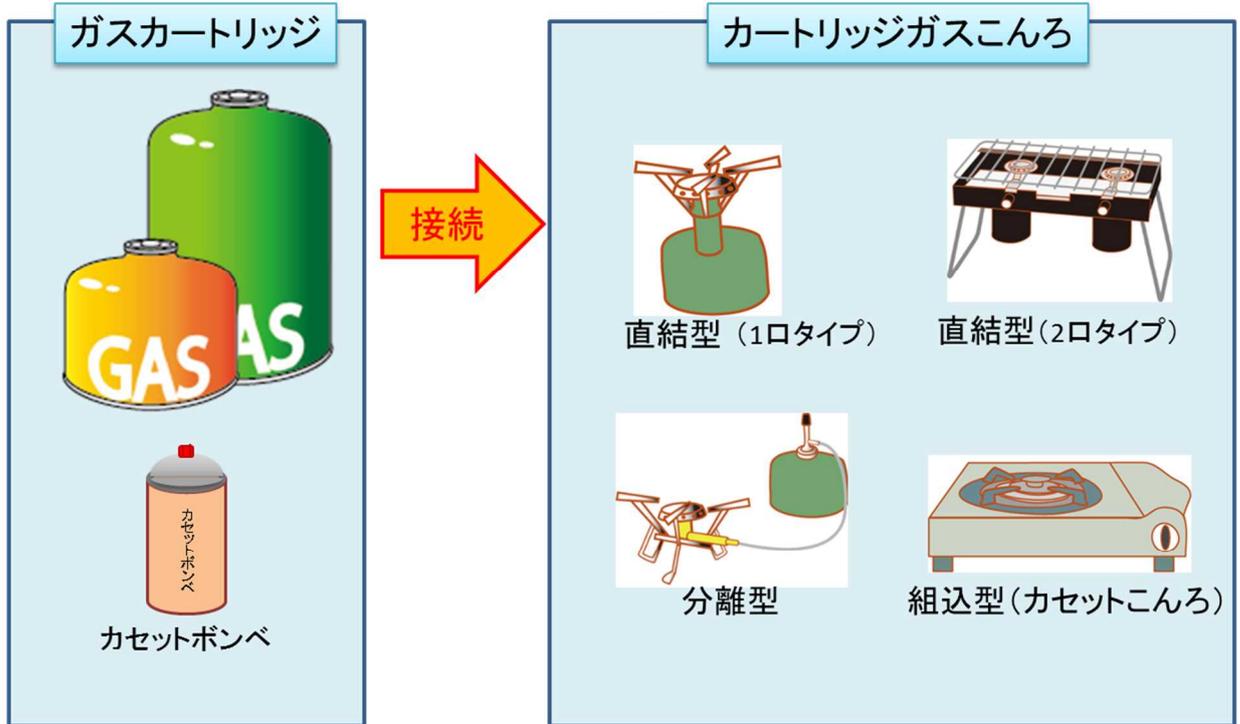
- ベランダで2口のガスカートリッジガスこんろを使用中、使用者がガスカートリッジの接続部を破損したことでガスが漏れ、滞留したガスにバーナーの炎が引火する事故が発生した。【2019年5月、京都府、製品破損】
- ガストーチにガスカートリッジをずれた状態で取り付けたため、ガストーチとガスカートリッジの隙間からガスが漏れ、点火する際の火花が引火する事故が発生した。【2018年8月、福岡県、軽傷】
- 物置小屋で携帯発電機を使用した際、十分な換気がない場所であったため、排気ガスにより屋内の一酸化炭素濃度が上昇し、一酸化炭素中毒に至る事故が発生した。【2015年12月、群馬県、死亡】

### ■気を付けるポイント

- ガス機器にガスカートリッジを装着する場合は、取扱説明書の指示に従い正しく装着してください。
- 携帯発電機は換気の悪い場所で使用した場合、一酸化炭素中毒により死亡事故や重篤な障害に至るおそれがあります。十分に換気が行える場所で使用してください。
- リコール製品による事故が発生しているため、お手持ちの製品がリコール製品かどうか確認してください。

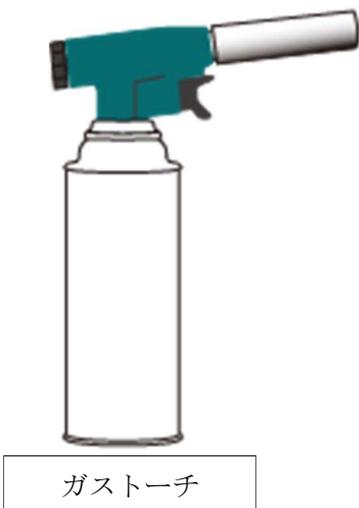
(※1) 消費生活用製品安全法に基づき報告された重大製品事故に加え、事故情報収集制度により収集された非重大製品事故（ヒヤリハット情報（被害なし）を含む）。

(※2) キャンプの際に使用される機会の多い製品（カートリッジガスこんろ、ガストーチ、携帯発電機など）を対象としている。



ガスカートリッジのうち、主にカセットこんろに使用するものを「カセットボンベ」と呼ぶ。

(図) カートリッジガスこんろの分類



## 1. キャンプ用品の事故発生状況

### 1-1. 年度別 事故発生件数

図1にキャンプ用品の「年度別の事故発生件数」を示します。火災事故が毎年発生しており、5年間で発生した183件のうち122件（約66%）が火災事故です。

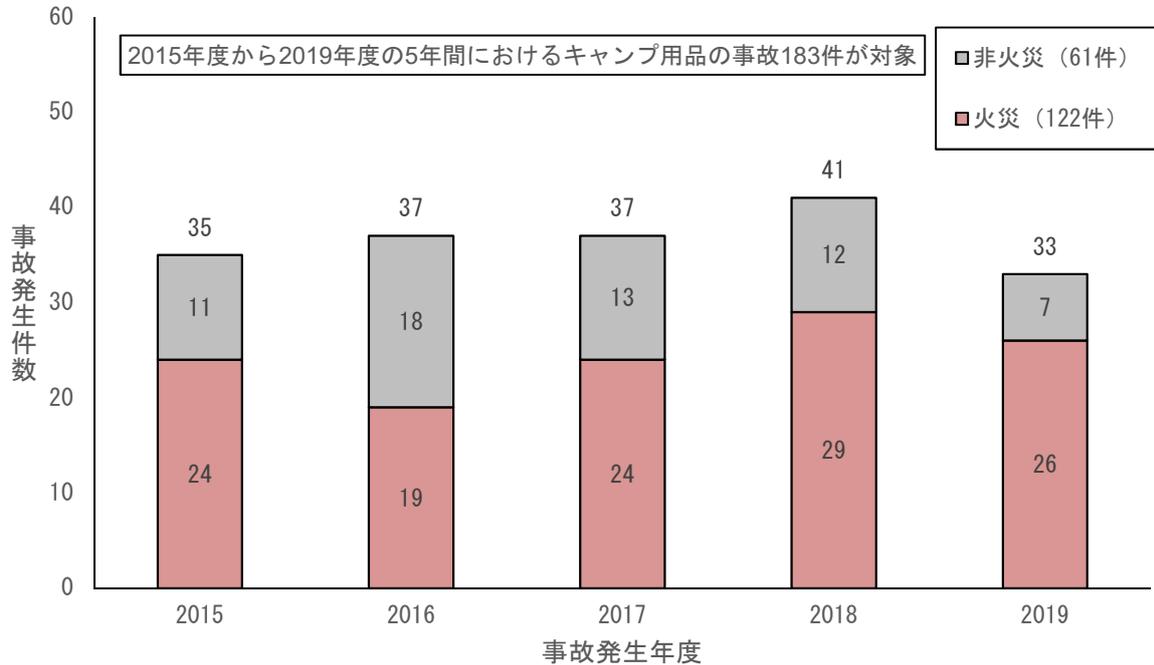


図1 年度別の事故発生件数

### 1-2. 製品別の事故発生件数

キャンプ用品の事故183件について、図2に「製品別の事故発生件数」を示します。キャンプ用品の事故はカートリッジガスこんろやガストーチの事故が多く発生しています。

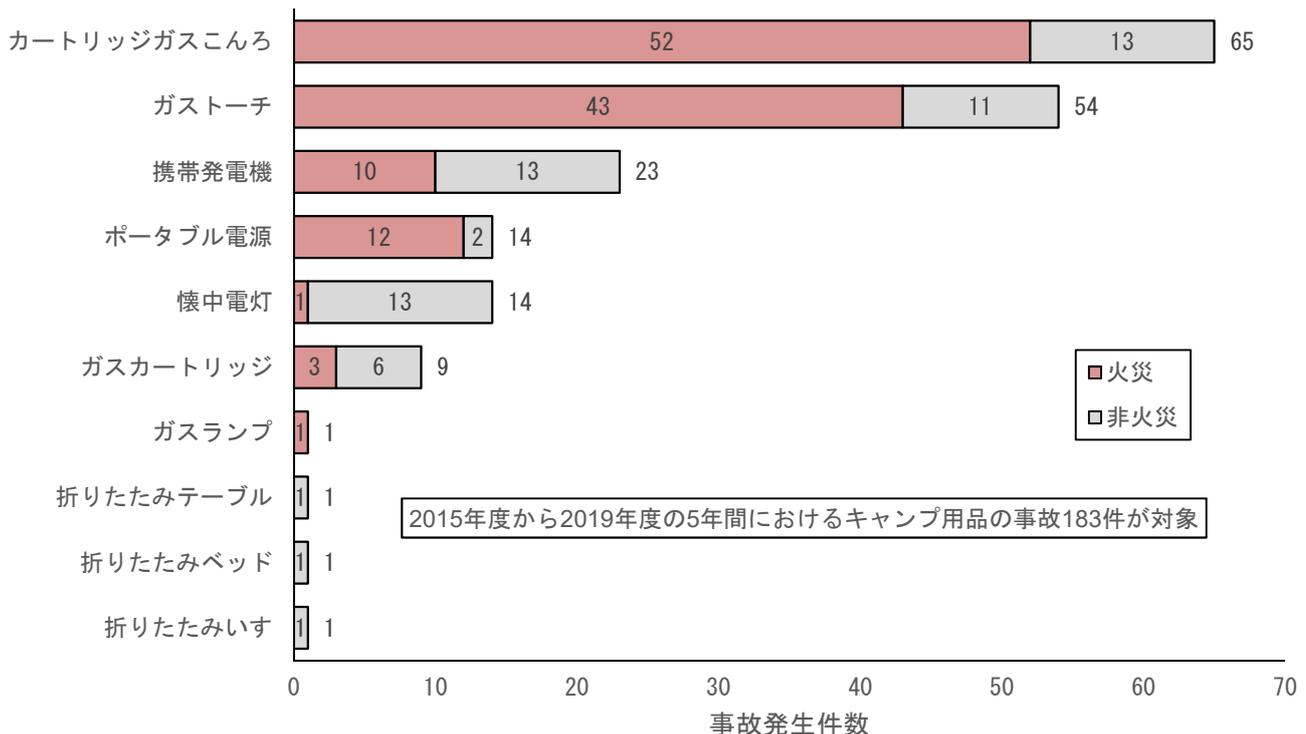


図2 製品別の事故発生件数

### 1-3. 被害状況別の事故発生件数

キャンプ用品の事故 183 件について、図 3 に「製品ごとの被害状況別事故発生件数」を示します。死亡事故が 7 件、重傷事故が 6 件発生しています。

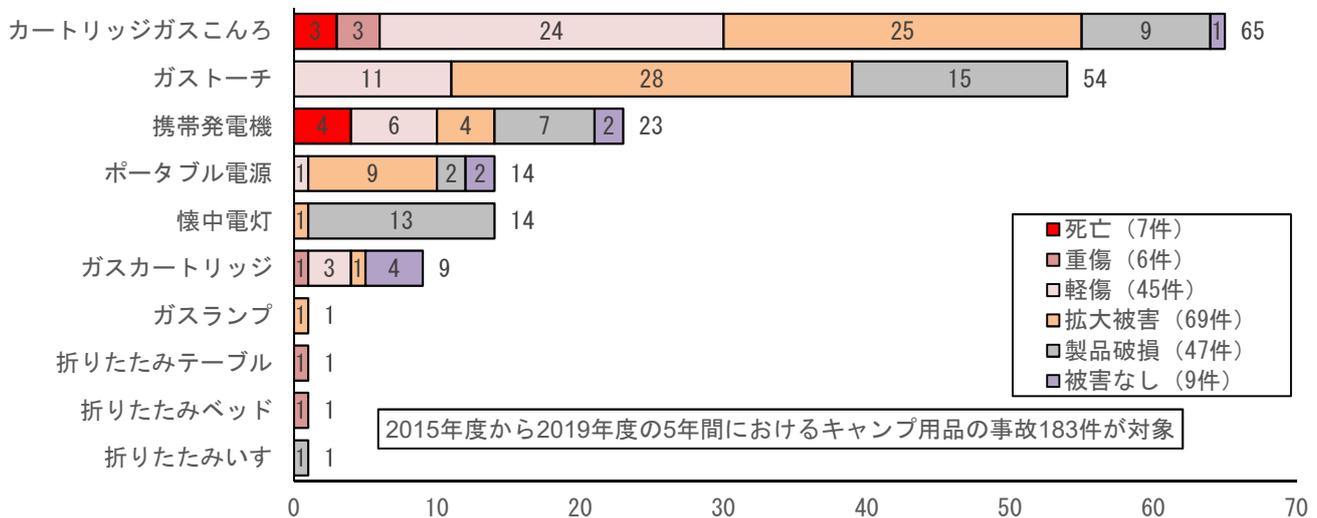


図 3 製品ごとの被害状況別事故発生件数

### 1-4. 原因別の事故発生件数

キャンプ用品の事故 183 件について、図 4 に「原因別の事故発生件数」を示します。キャンプ用品の事故は誤使用や不注意によるものや偶発的 accident など製品に起因しないものが合わせて 65 件 (36%) 発生しています。

また、製品に起因する事故が 59 件 (32%) 発生しており、うち 27 件はリコール製品による事故です。(リコール情報については別紙 3 参照)

2015年度から2019年度の5年間におけるキャンプ用品の事故183件が対象

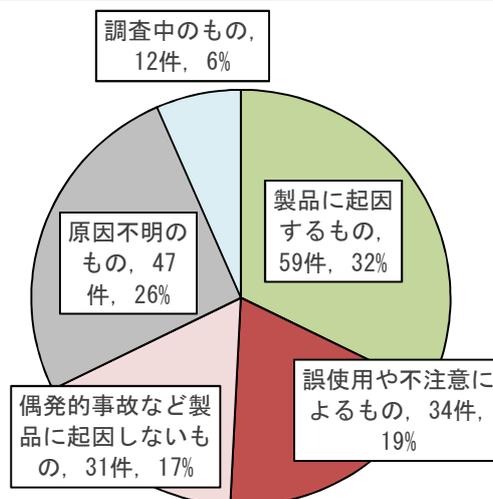


図 4 原因別の事故発生件数

## 1-5. 誤使用や不注意による事故における事象別の被害状況

キャンプ用品の誤使用や不注意による事故 34 件について、表 1 に「事象別の被害状況」を示します。

表 1 事象別の被害状況※3

事故の発生状況		被害状況			人的被害		物的被害		総計
		死亡	重傷	軽傷	拡大被害	製品破損			
カートリッジガスこんろ	取付不良によってガスが漏れ引火			2 ( 2 ) [ 2 ]	3 [ 2 ]	1 [ 0 ]	6 ( 2 ) [ 4 ]		
	大きな鉄板の使用や、こんろを囲うなどしてガスカートリッジが加熱され破裂			3 ( 8 ) [ 3 ]		1 [ 0 ]	4 ( 8 ) [ 3 ]		
	周囲の可燃物に引火してガスカートリッジが加熱され破裂			1 ( 1 ) [ 0 ]	2 [ 2 ]		3 ( 1 ) [ 2 ]		
	調理油が過熱して発火				2 [ 2 ]		2 ( 0 ) [ 2 ]		
	別のこんろなどの熱源によりガスカートリッジが加熱され破裂			2 ( 5 ) [ 2 ]			2 ( 5 ) [ 2 ]		
ガストーチ	取付不良によってガスが漏れ引火			2 ( 2 ) [ 2 ]			2 ( 2 ) [ 2 ]		
	周囲の可燃物に引火して焼損			1 ( 1 ) [ 1 ]	1 [ 1 ]		2 ( 1 ) [ 2 ]		
	傾けて使用したため可燃性の液体が漏れて引火				2 [ 2 ]		2 ( 0 ) [ 2 ]		
	異物が挟まった状態で使用したためにガスが漏れ引火				1 [ 0 ]		1 ( 0 ) [ 0 ]		
携帯発電機	換気が不十分な状態で使用したため一酸化炭素中毒	3 ( 3 ) [ 0 ]		3 ( 21 ) [ 0 ]			6 ( 24 ) [ 0 ]		
ガスカートリッジ	ガスカートリッジが加熱され破裂			2 ( 11 ) [ 2 ]	1 [ 1 ]		3 ( 11 ) [ 3 ]		
	火元の近くでガス抜きをして引火			1 ( 1 ) [ 0 ]			1 ( 1 ) [ 0 ]		
総計	事故件数 被害者数 火災件数	3 ( 3 ) [ 0 ]	0 ( 0 ) [ 0 ]	17 ( 52 ) [ 12 ]	12 ( 0 ) [ 10 ]	2 ( 0 ) [ 0 ]	34 ( 55 ) [ 22 ]		

(※3) 重複、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。

## 2. キャンプ用品の事故について

### 2-1. 事故事例と気を付けるポイント

#### (1) カートリッジガスこんろ

##### 取付不良によってガスが漏れ、引火

2019年5月（京都府、50歳代・女性、製品破損）

##### 【事故の内容】

ベランダでカートリッジガスこんろを使用中、ガスカートリッジ付近から発煙した。

##### 【事故の原因】

使用者がこんろの器具栓つまみを無理に回すなどの操作を行ったため、ガスカートリッジ接続部が破損した。破損した接続部にガスカートリッジを無理に取り付けようとしたことでガスが漏れ、滞留したガスにバーナーの炎が引火したものと考えられる。

#### れんがでこんろを囲い、熱がこもり破裂

2017年8月（愛知県、10歳代・男性、軽傷）

##### 【事故の内容】

カセットこんろを使用中、破裂し火災が発生した。

##### 【事故の原因】

使用者がカセットこんろをれんがで囲った状態で使用したため、囲まれた空間の温度が上昇し、カセットボンベが加熱されて内圧が上昇し、破裂に至ったものと考えられる。

#### (2) ガストーチ

##### 取付不良によってガスが漏れ、引火

2018年8月（福岡県、60歳代・男性、軽傷）

##### 【事故の内容】

ガストーチを点火したところ、ボンベ接続部付近から出火して、周辺を焼損し、1名がやけどを負った。

##### 【事故の原因】

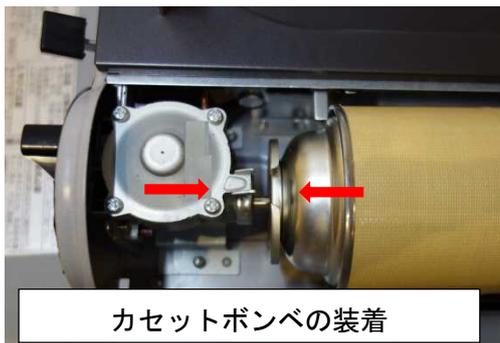
ガストーチにガスカートリッジを取り付けた際、ずれた状態で無理に取り付けたため隙間からガスが漏れ、点火する際の火花が引火したものと考えられる。

**ガスカートリッジ使用製品の気を付けるポイント****○ガスカートリッジをガス機器に正しく装着する。**

ガス機器にガスカートリッジを装着する場合は、取扱説明書の指示に従って正しく装着してください。装着を誤った状態で使用すると、ガスが漏れて火災に至るおそれがあります。

装着後に異音や異臭などが生じた場合は、ガスが漏れているおそれがありますので、直ちに使用を中止してください。

正しく装着していても異音や異臭が生じる場合は機器が破損しているおそれがあります。購入店や製造事業者にお問い合わせください。



カセットボンベの装着

切り欠きに合わせて  
セットする



ガストーチの装着

**○汚れなどの付着に注意する**

ガスカートリッジのノズルが詰まったり、接続部分に異物が付着したりなどして接続不良に至る場合があります。ガストーチについては、ガスカートリッジとの接続部やバーナーのノズルなどにごみなどが付着していると異常燃焼などを引き起こすことがありますので、使用前に確認し、ごみなどが付着している場合は取り除いてから使用してください。また、使用後は箱や袋に入れ、汚れの付着し難い状態で保管してください。

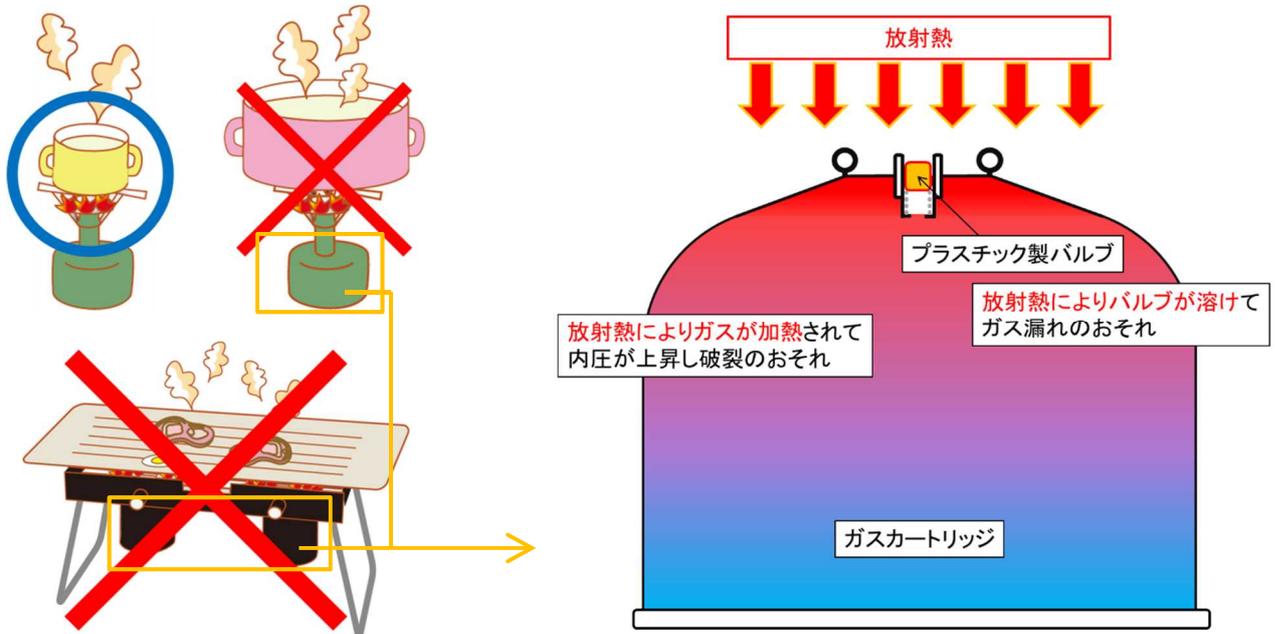
**○狭い場所や周囲に可燃物がある場所では使用しない**

テント内や車内など狭い場所で使用しないでください。周囲の可燃物に着火して火災になるおそれがあります。また、ガス機器をテント内や車内など狭い場所で使用すると、不完全燃焼を起こし一酸化炭素中毒に至るおそれがあり、大変危険です。

## カートリッジガスこんろの気を付けるポイント

## ○こんろ全体を覆うような、大きな調理器具を使用しない

大きな鍋や鉄板など、こんろ全体を覆う大きさの調理器具は使用しないでください。鉄板からの放射熱<sup>※4</sup>でガスカートリッジが加熱され、プラスチック製バルブが溶けることによるガス漏れや内圧上昇によりガスカートリッジが破裂するおそれがあります。



その他、ガスカートリッジが加熱される状況としては以下の場合が挙げられます。

- ① カセットこんろを2台並べて使用する
- ② カセットこんろの五徳を裏返して使用する
- ③ 炭の火おこしなど調理以外の用途で使用する
- ④ セラミック付き焼き網などの蓄熱性の高いものを使用する
- ⑤ 接続が不十分な状態で使用する
- ⑥ 周囲を囲うなど、熱のこもりやすい状況で使用する

いずれの場合も、ガスカートリッジが破裂するおそれがあります。このような使用は絶対にしないでください。



(写真) カセットこんろを2台並べて使用して事故



(写真)  
五徳裏返し



(写真)  
カセットこんろで炭の火おこし

(※4) 加熱された鉄板から発生した熱。

### (3) 携帯発電機

#### 換気の悪い場所で使用したため一酸化炭素中毒

2015年12月（群馬県、年齢不明・男性、死亡）

##### 【事故の内容】

物置小屋で携帯発電機を使用していたところ、一酸化炭素中毒で1名が死亡した。

##### 【事故の原因】

十分な換気を行えない屋内で携帯発電機を使用したため、排気ガスにより屋内の一酸化炭素濃度が上昇し、一酸化炭素中毒に至ったものと考えられる。なお、本体及び取扱説明書には、「排気ガス中毒のおそれがあるため、屋内など換気の悪い場所で使用しない。」旨、記載されている。

#### 携帯発電機の気を付けるポイント

##### ○十分に換気可能な場所で使用する

携帯発電機は発電を行う際に一酸化炭素を含むガスを排出します。換気が不十分な場合、一酸化炭素中毒が生じるおそれがあります。一酸化炭素中毒は死亡事故や重篤な障害に至るため、風通しの悪い場所や室内で使用しないでください。

発電機の使い方について、一般社団法人日本陸用内燃機関協会の注意喚起（別紙4）をご参考ください。（参考URL：<https://www.lemma.or.jp/pdf/top/safety.pdf>）

### (4) リコール対象製品

#### 折りたたみいすが製造不良によって破損

2019年12月（事故発生場所不明、年齢・性別不明、製品破損）

##### 【事故の内容】

折りたたみいすを使用中、フレーム部分が破損した。

##### 【事故の原因】

製造時に溶接不良が生じていたため、強度不足となり、使用時の荷重で溶接部が破損したものと考えられる。

#### リコール製品による事故を防ぐために

キャンプ用品の事故のうち、リコール製品による事故が37件ありました。

カセットボンベ、ガストーチ、携帯発電機、ポータブル電源、折りたたみいすなどでリコール情報があります。リコール情報は、新聞やダイレクトメールなどで繰り返し告知されている場合もあれば、事業者のホームページのみに掲載されている場合もあります。

お持ちの製品がリコール対象かどうかを確認していただき、事故を未然に防ぎましょう。

**リコール製品をお持ちの場合は、不具合が生じていなくても使用を中止し、お買い求めの販売店や製造・輸入業者に確認や相談をしてください。**

消費者庁のリコール情報サイトにおいて、最新のリコール情報や、キーワードによるリコール情報の検索を行うことができます。

また、「リコール情報メールサービス」に登録することでリコール情報が提供されます。

<https://www.recall.caa.go.jp/index.php>



### 3. ガスカートリッジ及びスプレー缶の構造と廃棄について

#### (1) ガスカートリッジ及びスプレー缶の構造

ガスカートリッジには燃料として可燃性ガスが使用されています(図5)。また、スプレー缶の噴射剤も多くは可燃性ガスが使用されています(図6)。

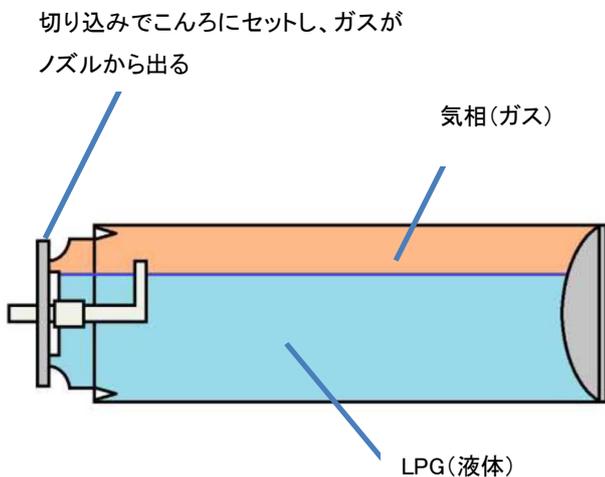


図5 ガスカートリッジ(カセットボンベ)

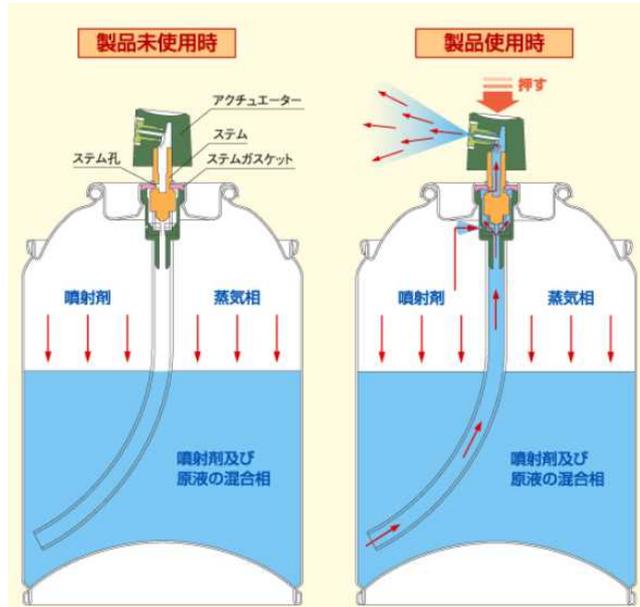


図6 スプレー缶(一般社団法人日本エアゾール協会 HP より)

#### (2) ガスカートリッジ及びスプレー缶の廃棄について

ガスカートリッジは使い切ってから廃棄してください。内部にガスが残ったまま廃棄すると、ごみ収集車で圧縮された際にガスが漏れ、圧縮時のスパークで引火し、火災につながるおそれがあります。

スプレー缶のガス抜きは、風通しのよい屋外で行ってください。風通しの悪い場所ではガスが滞留し、周囲に火元があった場合引火するおそれがあります。

それぞれの廃棄方法について、特に、未使用のスプレー缶のガス抜きは各自治体の指示に従ってください。

#### (3) カセットボンベを使用したごみ収集車の圧縮再現試験



(撮影協力：名古屋市環境局、名古屋市消防研究所)  
※カセットボンベの燃料の内容量は、150g(60%残)。

図7 カセットボンベのごみ収集車での圧縮再現試験

**お問い合わせ先**

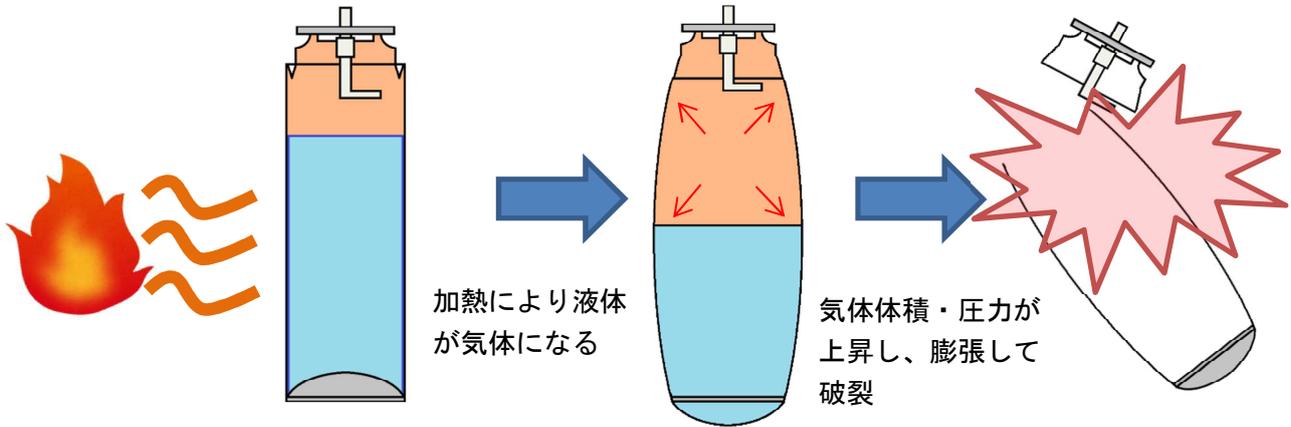
独立行政法人製品評価技術基盤機構 製品安全センター 所長 小田 泰由  
担当者 柿原、佐藤、向井

Mail : [ps@nite.go.jp](mailto:ps@nite.go.jp)

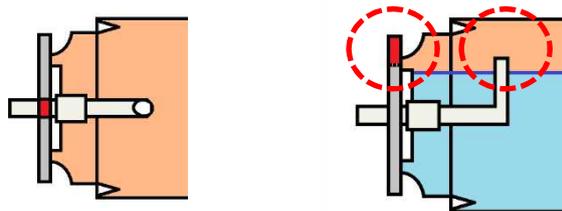
Tel : 06-6612-2066

## カセットボンベの構造と事故のメカニズム

### ○ボンベが加熱されて缶が破裂し、可燃性ガスが噴出

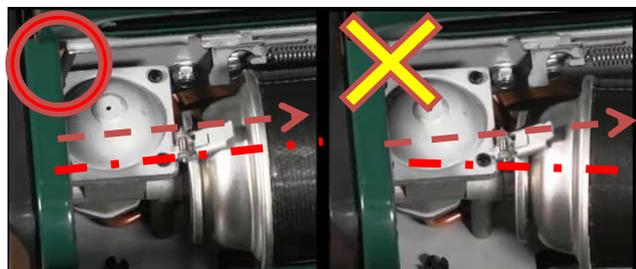


### ○装着を誤りガス漏れや噴出

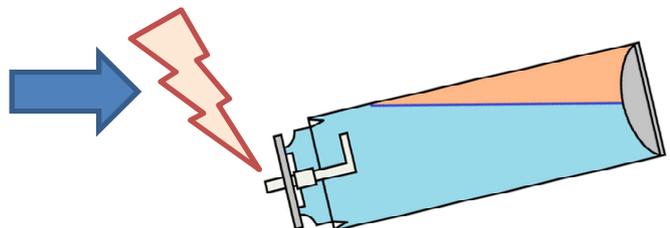


切り欠きの位置と内部ノズルの先が一致するようになっており、使用時には気体が出るように作られている。

カセットボンベには切り欠きがある



ずれた状態や斜めに装着すると



隙間からガスが漏れたり、液体のまま多量に噴出してしまふ

- ➔ : ボンベ取付け部品の中心軸
- · - · - : カセットボンベの中心軸

## 死亡・重傷事故の詳細

以下に参考情報として、キャンプ用品における死亡・重傷事故の概要を示します。

### ■ キャンプ用品（死亡）

no	発生日	品名	発生場所	被害者	使用期間	事故内容
1	2015/10	カセットこ んろ	徳島県	年齢不明・男性 死亡	約 6 年	カセットこんろ及び周辺を焼損する火災が発生し、1名が死亡した。出火時の状況が不明なことから、製品起因か否かを含め、事故原因の特定には至らなかった。
2	2015/12	携帯発電機	群馬県	年齢不明・男性 死亡	約 4 か 月	物置小屋で携帯発電機を使用していたところ、一酸化炭素中毒で1名が死亡した。十分な換気がない屋内で当該製品を使用したため、排気ガスにより一酸化炭素中毒に至ったものと推定される。
3	2016/11	携帯発電機	長崎県	30 歳代・男性 死亡	不明	携帯発電機を使用中、1名が死亡、3名が軽症を負った。換気が不十分な導水トンネル内で使用したために、当該製品の排気ガスによって一酸化炭素中毒となったものと推定される。
4	2017/08	携帯発電機	岡山県	70 歳代・男性 死亡	不明	船の甲板上で携帯発電機を使用中、一酸化炭素中毒で1名が死亡、1名が軽症を負った。当該製品は操だ室の扉下部付近に排気口が向いた状態で設置されていたことから、運転時の排気ガスが扉下部の隙間から操だ室に侵入し、乗組員が排気ガス中に含まれる一酸化炭素により中毒に至ったものと考えられ、製品に起因しない事故と推定される。
5	2018/09	携帯発電機	北海道	50 歳代・男性 死亡	不明	一酸化炭素中毒により1名が死亡し、現場に当該製品があった。事故発生時の状況を含め、現在、原因を調査中。

6	2019/05	カセットこ んろ	福岡県	60 歳代・男性 死亡	不明	カセットこんろ付近から出火して、周辺を焼損し、1名が死亡した。事故品の焼損が著しく、事故時の使用状況も不明であるため、原因の特定はできなかった。
7	2019/11	カセットこ んろ	愛知県	80 歳代・女性 死亡	約 2 年	カセットこんろ付近から出火して周辺を焼損し、1名が死亡した。事故発生時の詳細な状況が不明であり、原因の特定はできなかった。

## ■ キャンプ用品（重傷）

No	発生日	品名	発生場所	被害者	使用期間	事故内容
1	2015/07	折りたたみベッド	大阪府	年齢不明・男性 重傷	不明	折りたたみベッドを使用 中、脚部が折りたたまれて 右手指を挟み、負傷した。 脚部が完全に開いたことを 確認してから使用する旨の 注意表示がなかったため、 使用者が脚部が完全に開い ていない状態で使用し、脚 部が折り畳まれて指を挟ん だものと推定される。
2	2017/01	カセットボンベ	大阪府	30 歳代・女性 重傷	約 6 か月	カセットこんろに装着して いたところ、漏洩したガス にガスこんろの火が引火 し、やけどを負った。使用 者がカセットこんろをテー ブルから落下させたことで カセットボンベに亀裂が生 じ、亀裂からガスが漏れた まま火気に近づけたため引 火したものと推定される。
3	2017/08	カセットこ んろ	滋賀県	80 歳代・男性 重傷	不明	カセットこんろ付近から出 火し、隣接する建物を類焼 して、1名がやけどを負っ た。バーナー等に異常が認 められなかったことから、 製品に起因しない事故と推 定される。
4	2018/02	カセットこ んろ	愛知県	70 歳代・男性 重傷	不明	使用中のカセットこんろ から出火して、周辺を焼損 し、足にやけどを負った。 カセットこんろでお湯を沸 かしている途中でうたた寝 したため、周囲の可燃物に 引火した可能性が考えられ るが、事故発生時の詳細な 状況が不明であるため、原 因の特定はできなかった。
5	2018/08	カセットこ んろ	大阪府	50 歳代・男性 重傷	不明	使用者がカセットこんろの 上に転倒し、やけどを負っ た。当該製品に異常は認め られないことから、製品に 起因しない事故と推定され る。

6	2019/06	折りたたみ テーブル	不明	30 歳代・男性 重傷	不明	折りたたみテーブルを片付け るために持ち上げたところ、 ロックが外れ、左手指を挟み、 負傷した。事故発生時の状況 を含め、現在、原因を調査中。
---	---------	---------------	----	----------------	----	---

公表日	品名	事業者名称	社告内容
2017/2/3	カセットボンベ	日本瓦斯株式会社 法人番号： 9010001061924	<p>[製品名及び型式]            RFカセットボンベ            ジョイファイヤーボンベ            ブロリーブジョイファイヤーボンベ（販売元：全国家庭用品卸商業協同組合）            ジョイファイヤージュニアボンベ            CFカセットボンベ            CO・OPガスボンベ（販売元：日本生活協同組合連合会）            象印ガスボンベ（販売元：象印マホービン株式会社）            象印ミニガスボンベ（販売元：象印マホービン株式会社）            火子ちゃんボンベ（販売元：株式会社TTS）            タイガーカセットボンベ            ゼビールハイカセットボンベ            プリンスカセットボンベ（販売元：スタイル株式会社）</p> <p>[販売等期間]            2011年12月～（製造期間）</p> <p>[社告等の内容]            当製品において、内部部品の不具合により、カセットこんろ装着時に微量のガス漏れを起こす可能性があることが判明。</p> <p>[対処方法]            回収（製品代金相当額のQUOカードと引き換え）</p> <p>[問い合わせ先等]            日本瓦斯株式会社 お問い合わせ窓口            ◆フリーダイヤル：0120-239-055            ◆受付時間：午前9時～午後6時（平日・土曜・日曜・祝日）</p> <p>◆日本瓦斯株式会社  <a href="http://v4.eir-parts.net/v4Contents/View.aspx?template=announcement&amp;sid=34440&amp;code=8174">http://v4.eir-parts.net/v4Contents/View.aspx?template=announcement&amp;sid=34440&amp;code=8174</a></p> <p>◆全国家庭用品卸商業協同組合  <a href="http://zenkakyo.or.jp/info_joyfire.pdf">http://zenkakyo.or.jp/info_joyfire.pdf</a></p> <p>◆日本生活協同組合連合会  <a href="http://jccu.coop/info/announcement/2017/20170131_01.html">http://jccu.coop/info/announcement/2017/20170131_01.html</a></p> <p>◆象印マホービン株式会社  <a href="https://www.zojirushi.co.jp/toiawase/announce/gb_kinkoku.html">https://www.zojirushi.co.jp/toiawase/announce/gb_kinkoku.html</a></p> <p>◆株式会社TTS  <a href="http://www.ttcf.co.jp/topics/index.html">http://www.ttcf.co.jp/topics/index.html</a></p> <p>◆タイガー魔法瓶株式会社  <a href="https://www.tiger.jp/customer/information/info_170203.html">https://www.tiger.jp/customer/information/info_170203.html</a></p> <p>◆スタイル株式会社  <a href="http://www.stylecorp.co.jp/wp-content/uploads/2017/02/20170202.pdf">http://www.stylecorp.co.jp/wp-content/uploads/2017/02/20170202.pdf</a></p>
2008/5/31	ガストーチ	新富士バーナー株式会社 法人番号： 6180301010113	<p>[製品名及び型式]            ・フィールドチャッカー-ST-Y4 19B            ・フィールドチャッカー-ST-L10E</p> <p>[販売等期間]            2008年3月7日～2008年5月20日</p> <p>[社告等の内容]            燃焼によるバルブの温度上昇により火口部分を固定する六角穴付き止めねじが緩み、その際に火口部分に継続的な振動や衝撃が加わることで火口部分が脱落する可能性があることが判明。            （燃焼中に火口部分が脱落した場合、炎は脱落と同時に消火し、使用できなくなります。）</p> <p>[対処方法]            回収・交換</p> <p>[問い合わせ先等]            フリーダイヤル 0120-75-5000            新富士バーナー株式会社「お客様係」担当：鈴木            受付時間：9:00～17:00 月曜～金曜（土日祝日を除く）            「回収・交換」受付フォーム  <a href="http://www.shinfuji.co.jp/notice/20080531/">http://www.shinfuji.co.jp/notice/20080531/</a></p>

公表日	品名	事業者名称	社告内容
2014/12/11	ガストーチ	(製造) 株式会社 旭製作所 / (販売) 岩谷産業株式会社 法人番号: (製造) 5030001017688 / (販売) 8120001077357	<p>[製品名及び型式] 商品名: イワタニ お料理バーナー プロⅢ 品番: CB-TC-CPRO3 製造ロットNo: 131111, 131211, 140221, 140702 JANコード: 4901140907494</p> <p>[販売等期間] 2013年12月~2014年12月</p> <p>[社告等の内容] 当製品の一部に製造上の不具合があり、使用中にやけどや、火災に至る可能性があることが判明。</p> <p>[対処方法] 回収(無償製品交換)</p> <p>[問い合わせ先等] イワタニお料理バーナー相談室 ・フリーダイヤル: 0120-60-1598 ・受付時間: 09:00~18:00(土・日・祝日は除く) ・URL: <a href="http://www.iwatani.co.jp/jpn/top_info/detail.php?idx=28">http://www.iwatani.co.jp/jpn/top_info/detail.php?idx=28</a></p>
2007/10/4	携帯発電機	ヤマハモーターパワープロダクツ株式会社 法人番号: 1080401014375	<p>[製品名及び型式] メーカー 機種名 2000系 2800系 ヤマハモーターパワー プロダクツ株式会社 EF2000iS EF2800iSE 新ダイワ工業株式会社 iEG2000M-Y iEG2800M デンヨー株式会社 GE-2000SS-IV- ヤンマー建機株式会社 G2000iS G2800iSE</p> <p>[販売等期間] 2002年10月~ 製造</p> <p>[社告等の内容] 指定品と異なる抵抗無しスパークプラグを使用した場合、スパークプラグの電磁ノイズによりコントローラ内の電子部品が破損し、コントローラ内部が発火することがあり、最悪の場合、発電機本体に延焼することが考えられる。</p> <p>[対処方法] 無償対策部品交換</p> <p>[問い合わせ先等] ■ヤマハモーターパワープロダクツ株式会社 フリーダイヤル 0120-118-380 <a href="http://www.ympc.co.jp/news/0710.html">http://www.ympc.co.jp/news/0710.html</a>  ■新ダイワ工業株式会社 フリーダイヤル 0120-013-720 <a href="http://www.shindaiwa.co.jp/important/iEG2800M_2000M-Y_071003.pdf/">http://www.shindaiwa.co.jp/important/iEG2800M_2000M-Y_071003.pdf/</a>  ■デンヨー株式会社 フリーダイヤル 0120-261-670 <a href="http://www.denyo.co.jp/products/pdf/ge-2000ssiv.pdf">http://www.denyo.co.jp/products/pdf/ge-2000ssiv.pdf</a>  ■ヤンマー建機株式会社 フリーダイヤル 0120-381-380 <a href="https://www.yanmar.com/jp/important/20071003.html">https://www.yanmar.com/jp/important/20071003.html</a></p> <p>※受付時間は各社共通 月~金 9:00~17:30(祝日、所定の休日除く)</p>
2018/4/24	携帯発電機	株式会社ナカトミ 法人番号: 5100001005842	<p>[製品名及び型式] 商品名: インバーター発電機 機種: EDG-900 製造番号: 30MP00001~30MP00425</p> <p>[販売期間] 2015年9月~2018年3月</p> <p>[リコールの内容] 燃料コックの強度不足により燃料コックから燃料が漏れるおそれがあるため。</p> <p>[対処方法] 対象製品の無償点検・部品交換</p> <p>[問い合わせ先等] 株式会社ナカトミ お客様サービス室 ◆電話番号: 0120-557-181(フリーダイヤル) / 026-245-3105 ◆受付時間: 10:00~12:00、13:00~15:00 ※土・日・祝日は除く ◆事業者URL: <a href="https://www.nakatomi-sangyo.com/info/edg-900.pdf">https://www.nakatomi-sangyo.com/info/edg-900.pdf</a></p>

公表日	品名	事業者名称	社告内容
2018/2/14	ポータブル電源 (リチウムイオン)	メイヤンパワー新 エネルギー/外国法 人	<p>[社告の内容]</p> <p>ネットショッピングモールやオークションサイト等で出品・取引が確認されていたポータブル電源「PS5B」については、平成29年度に爆発を伴う火災事故が発生しております。当該製品は、事故発生の可能性が非常に高い状況にあり、出品・取引が確認されたネットショッピングモール等には、経済産業省からPS5Bの危険性の周知と取引の自粛を呼びかけております。</p> <p>PS5Bを保有している事業者と個人の方々におかれましても、使用の中止と取引の自粛にご協力お願いいたします。</p> <p>なお、これまでに販売されたPS5Bに付属しているACアダプターは、日本の輸入事業者名の表記がないことが確認されており、電気用品安全法に基づく表示に関する不備が認められることから、現状、国内での取引はできません。</p> <p>当該製品を製造した中国の事業者である、メイヤンパワー新エネルギー有限公司は、PS5Bによる火災を予防するため、PS5Bに付属しているACアダプターを無償交換するリコールを開始しています。PS5Bには、「suaoki」というロゴがある商品と、ロゴの無い商品等、外観が酷似している商品が確認されております。お手持ちの製品がPS5Bかどうか判断ができない場合は、メイヤンパワー新エネルギー有限公司のリコール窓口にお問い合わせください。</p> <p>◆メイヤンパワー新エネルギー有限公司（日本語対応） "http://www.meiyangpower.com/2018/statement/"</p> <p>ネットワークの問題で閲覧できないことがあるようです。 閲覧できない場合は、時間をおいて再度ご確認ください。</p>
2020/3/2	折りたたみいす	株式会社オート ボックスセブン 法人番号： 3010601030532	<p>[製品名及び型式]</p> <p>商品名： JACK &amp; MARIE-HONEY DENIM COMPACT FOLDING CHAIR</p> <p>[製造期間]</p> <p>2019年5月27日～2019年10月28日</p> <p>[リコールの内容]</p> <p>脚部の溶接部分に不良があり耐荷重や使用状況により破損のおそれがあるため。</p> <p>[対処方法]</p> <p>回収、返金</p> <p>[問い合わせ先等]</p> <p>株式会社オートボックスセブン オートボックス お客様相談センター ◆お客様フリーコール 0800-111-8942（携帯電話可） ◆受付時間 9：00～12：00、13：00～17：30（土・日・祝祭日・年末年始休業日を除く） ◆株式会社オートボックスセブン JACK &amp; MARIE公式サイト <a href="https://jackandmarie-store.com/contents/special-67">https://jackandmarie-store.com/contents/special-67</a></p>

発電機はご使用になる前に、  
必ず取扱説明書をよく読み  
正しくご使用ください。

安全ラベル

発電機を安全に使用していただくために、本体には安全ラベルが貼ってあります。安全ラベル内容を確認してからご使用ください。



一般社団法人 日本陸用内燃機関協会

URL: [www.lemma.or.jp](http://www.lemma.or.jp)

〒162-0842 東京都新宿区市谷砂土原町 1-2-31  
TEL:03-3260-9101 FAX:03-3260-7965

会員企業 (50音順)

株式会社クボタ 株式会社コスモス・コーポレーション 澤藤電機株式会社  
株式会社ダイシン デンヨー株式会社 北越工業株式会社  
本田技研工業株式会社 三菱重工メイケンジン株式会社  
ヤマハモーターパワープロダクツ株式会社 株式会社やまびこ  
ヤンマーエネルギーシステム株式会社

NITE・製品安全センター

URL: [www.nite.go.jp/jiko/](http://www.nite.go.jp/jiko/)



監修 経済産業省

URL: [www.meti.go.jp/product\\_safety/](http://www.meti.go.jp/product_safety/)

※事故情報、リコール情報は上記記載の「NITE・製品安全センター」および「経済産業省」のURLでご確認いただけます。

2019.06

発電機！  
その使い方は  
安全ですか？



一般社団法人 日本陸用内燃機関協会

URL: [www.lemma.or.jp](http://www.lemma.or.jp)

## 作業をはじめる前に

### ●運転する前には必ず点検をすること

傷んだケーブルや、接続ネジの締め付けが不十分だと、発電機や電動器具を破損したり、感電や漏電の原因となり大変危険です。ケーブルの傷みは修理し、確実に接続ネジを締め付けてください。

### ●換気に注意

排気ガスには、有害なCO(一酸化炭素)が含まれています。COを吸いこむと、CO中毒により命を落とす可能性もあります。排気は必ず風通しのよい場所に向けてください。

**室内、車内、倉庫、トンネル、井戸、船倉、タンク内などや換気の悪い場所では発電機を絶対に使用しないでください。**

また、排気が人家に入りそうな路上などでも絶対に使用しないでください。



### ●発電機は水平に設置すること

発電機は平坦で堅い場所に置いて使用してください。小石、土、砂利などで凸凹していたり、軟らかい所や傾斜地では使用しないでください。発電機が転倒し、発電機本体や電動器具の故障だけではなく、思わぬ事故を起こす可能性があります。

### ●雨や水のかかる場所では使用してはいけません

雨や水で濡れた発電機や電動器具を使用したり、また、濡れた手で操作すると感電することがありとても危険です。

### ●火気厳禁

燃料、油脂、不凍液(原液)は引火性の強い危険物です。取り扱いには十分注意し、タバコ、ライターなどの火を近づけないこと。また、火気を使用する近くには絶対に設置・保管しないようにしてください。



## 作業中

### ●作業中はまわりに燃えやすい物を近づけないこと

発電機から出る排気ガスは熱くなります。まわりに危険物(油脂類、プラスチック、火薬など)や燃えやすいもの(わらくず、紙くずなど)は近づけないでください。また、発電機の周囲を囲ったり、箱をかぶせたりしないでください。発電機本体や電動器具を損傷するだけでなく、思わぬ事故を起こす可能性があります。

### ●火傷や感電に注意すること

使用中や停止直後の発電機はエンジン本体やマフラなどが非常に熱くなっています。エンジン本体やマフラなどに触れたり、物をのせないでください。火傷や火災事故を引き起こすおそれがあります。また、運転中は出力端子には絶対触れないようにしてください。感電や火傷をするので危険です。



### ●異常を感じたらすぐにエンジンを止めること

使用中に音、におい、振動などで異常を感じたら直ちにエンジンを停止し、お買いあげ販売店またはサービス店にお申しつけください。

### ●燃料の補給はエンジンを止めてからすること

燃料は非常に引火しやすく、また、酸化した燃料は爆発して死傷事故を引き起こすおそれがあります。燃料を補給するときは、必ずエンジンを停止し換気の良い場所で行ってください。



### ●発電機から離れる場合はエンジンを止めること

発電機から離れるときは、必ずエンジンを止め、発電機本体から電動器具のコンセントを外してください。いたずらなどで電動器具が動きだし、思わぬ事故を起こす可能性があります。

## 作業後

### ●水洗いはしてはいけません

発電機の電装部品の故障やショートを起こす可能性があります。また、湿気や凍結により使用時に感電するおそれがあります。保管する場合も雨や雪に濡れない所に保管してください。搬送の際はカバーなどを掛け雨などがかからないようにしてください。



### ●長期保管は燃料を必ず抜くこと

長期保管前には、燃料タンク、キャブレター(気化器)内の燃料を抜き取り、発電機を火気や、湿気、凍結のおそれのない所に保管してください。抜き取った燃料は火災や爆発の危険性がありますので適切な処理をしてください。

### ●点検や清掃はエンジンを止めること

点検や清掃をするときは必ずエンジンを停止し、誤ってエンジンが始動しないようにエンジンスイッチを切り、点火プラグキャップを取り外して行ってください。また、エンジン停止直後のエンジン本体やマフラなどは非常に熱くなっています。火傷をしますので、各部が十分に冷えてから作業を行ってください。

### ●ガソリン携行缶取扱注意事項 噴出注意!

- 周囲の安全を確認してください。
- フタをあける前にエンジンを停止、携行缶のエア抜きをしてください。
- 直射日光のあたる場所や高温の場所で保管しないでください。

