

# TOSHIBA

総合カタログ 2026-03

電池・応用商品



タイセツなのは、  
豊富なラインアップで  
お客様のニーズに合わせること。

**IMPULSE** **アルカリ1**  
インパルス

タイセツを、カタチに。■

東芝電池のホームページ <https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/batteries/>



本カタログ掲載商品の価格には、配送費、設備調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費用等は含まれておりません。



# お客様のニーズに合わせて **選べる!**



**ひとクラス上の  
長持ちハイパワー!**

IMPULSE  
インパルス

大・中電流機器に必要とされる  
ひとクラス上の  
長持ちハイパワーを実現!

液もれ防止構造 (単5形・9V形は除く)

使用推奨期限 **10年** (ただし、単5形・9V形は2年)



**長持ちハイパワー!**

アルカリ1

中・小電流機器に適した長持ちハイパワー!  
おなじみのロングセラー商品。

液もれ防止構造

使用推奨期限 **10年**



**長持ちパワー!**

アルカリ乾電池

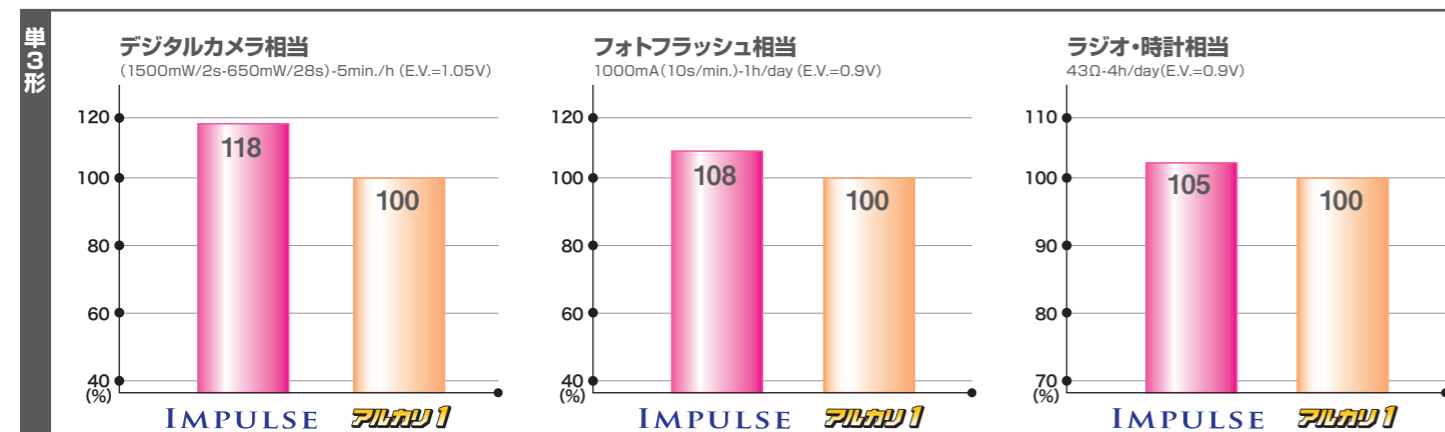
長持ちパワーとコストパフォーマンスを  
両立させた、お得なタイプ!

使用推奨期限 **5年**

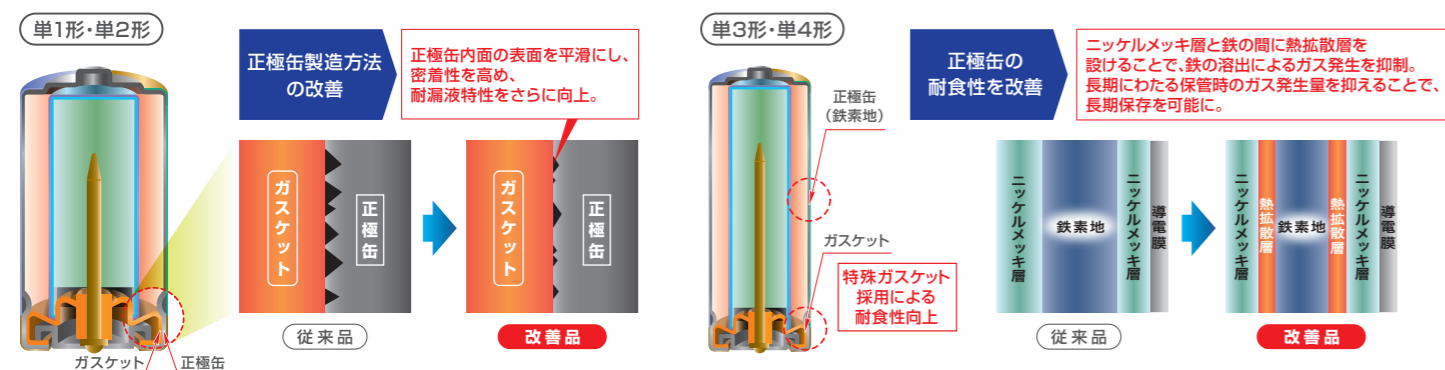
\*1: 当社アルカリ1比 ただし、単5形・9V形は除く \*2: 使用推奨期限(JISに準拠 保存条件 温度:20±2℃ 相対湿度:55±20%)

性能比較

\*試験は、JIS C 8515に準ずる自社評価。グラフはアルカリ1を100とした場合の指数表示 \*使用推奨期限(JIS C 8515に準拠)



液もれ防止構造 漏液特性改善 \* [従来品] 2014年までに生産の当社アルカリ乾電池(Lタイプを除く) / [改善品] 2015年以降に生産の当社アルカリ乾電池(Lタイプを除く)




# 充実のラインアップをご用意!

IMPULSE インパルス



ひとクラス上の  
長持ちハイパワー!

アルカリ1



長持ちハイパワー!

アルカリ乾電池



長持ちパワー!

ラインアップの表示

KP CP = シュリンクパック  
EC = エコパッケージ  
BP = プリスターパック  
MP = まとめパック

用途別おすすめ表示

◎→○の順でおすすめ。  
△: 機器や使い方によって、電池性能が十分に発揮できない場合があります。

サイズ展開	数量	ラインアップ		
		IMPULSE	アルカリ1	アルカリ乾電池
単1形	2本入	KP BP	KP BP	CP
	4本入	MP	MP	MP
	6本入	MP	MP	
	20本入	MP	MP	
単2形	2本入	KP BP	KP BP	CP
	4本入	MP	MP	MP
	6本入	MP	MP	
	20本入	MP	MP	
単3形	2本入	KP EC	KP BP	
	4本入	KP EC	KP BP	CP BP
	8本入	MP	MP	MP
	10本入		MP	
	12本入	MP	MP	
単4形	2本入	KP EC	KP BP	
	4本入	KP EC	KP BP	CP BP
	8本入	MP	MP	
	20本入	MP	MP	MP
単5形	2本入	EC		
	9V形	EC		
主要用途別おすすめ	デジタルカメラ ストロボ	◎	○	△
	シェーバー	◎	○	△
	携帯電話用充電器	◎	○	△
	携帯ラジオ	◎	◎	○
	電子辞書	◎	○	△
	ワイヤレスマウス	◎	◎	○
	ゲームリモコン ラジコンカー	◎	○	△
	LED懐中電灯	◎	◎	○
	掛け時計 置き時計	◎	◎	◎
	リモコン	◎	◎	◎
	ガス・石油機器 自動点火	◎	◎	△

乾電池 アルカリ乾電池 充電電池・充電器 ポリウム形電池 LEDライト OTHERS 電池の正しい使い方 ベルマーク

# ひとクラス上の<sup>※1</sup> 長持ちハイパワー

※1:当社アルカリ1比  
ただし、単5形・9V形は除く

液もれ防止構造

(単5形・9V形は除く)

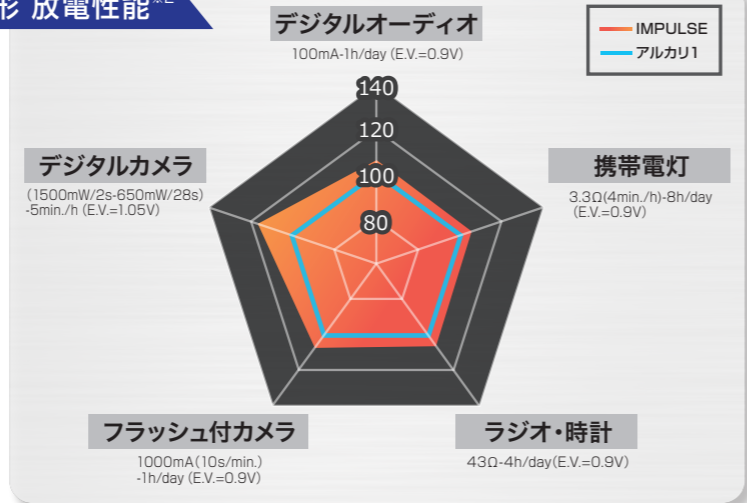
使用推奨期限**10年**

\*使用推奨期限 (JIS C 8515に準拠)  
(ただし、単5形・9V形は2年)



インパルス  
**IMPULSE**

## 単3形 放電性能<sup>※2</sup>



※2:上記試験は、JIS C 8515に準ずる自社評価。放電試験データは、アルカリ1を100とした場合の指数表示。

このような機器におすすめです



## シュリンクパック



かんたんパック  
**LR20H 2KP**

オープン価格 **5点** クリーン購入法対象品

単1形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530022555



かんたんパック  
**LR14H 2KP**

オープン価格 **4点** クリーン購入法対象品

単2形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530022593



かんたんパック  
**LR6H 4KP**

オープン価格 **4点** クリーン購入法対象品

単3形 1.5V  
1パック4本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530022647



かんたんパック  
**LR6H 2KP**

オープン価格 **3点** クリーン購入法対象品

単3形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530022630



かんたんパック  
**LR03H 4KP**

オープン価格 **4点** クリーン購入法対象品

単4形 1.5V  
1パック4本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530022715



かんたんパック  
**LR03H 2KP**

オープン価格 **3点** クリーン購入法対象品

単4形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530022708

## プリスターパック



スタンダードパック  
**LR20H 2BP**

オープン価格 **5点** クリーン購入法対象品

単1形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530022562



スタンダードパック  
**LR14H 2BP**

オープン価格 **4点** クリーン購入法対象品

単2形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530022609

## エコパッケージ



エコパッケージ  
**LR6H 4EC**

オープン価格 **4点** クリーン購入法対象品

単3形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530022661



エコパッケージ  
**LR6H 2EC**

オープン価格 **3点** クリーン購入法対象品

単3形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530022654

この袋は環境対応パッケージです

- ポリオレフィン素材 (PP,PE) を採用し、焼却されても有害な物質を発生しません。
- 材料の統一化を図り、ゴミの分別も不要にしました。



エコパッケージ  
**LR03H 4EC**

オープン価格 **4点** クリーン購入法対象品

単4形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530022739



エコパッケージ  
**LR03H 2EC**

オープン価格 **3点** クリーン購入法対象品

単4形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530022722



エコパッケージ  
**LR1H 2EC**

オープン価格 **3点** クリーン購入法対象品

単5形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530022777



エコパッケージ  
**6LR61H 2EC**

オープン価格 **7点** クリーン購入法対象品

9V形 9V 1パック2個入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530120329



エコパッケージ  
**6LR61H EC**

オープン価格 **4点** クリーン購入法対象品

9V形 9V 1パック1個入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530120312

## まとめパック



**LR20H 6MP**

オープン価格 **11点** クリーン購入法対象品

単1形 1.5V 1パック6本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022614



**LR20H 4MP**

オープン価格 **7点** クリーン購入法対象品

単1形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022579



**LR14H 6MP**

オープン価格 **8点** クリーン購入法対象品

単2形 1.5V 1パック6本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022662



**LR14H 4MP**

オープン価格 **5点** クリーン購入法対象品

単2形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022616



**LR6H 12MP**

オープン価格 **8点** クリーン購入法対象品

単3形 1.5V 1パック12本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022685



**LR6H 8MP**

オープン価格 **6点** クリーン購入法対象品

単3形 1.5V 1パック8本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022678



**LR03H 12MP**

オープン価格 **8点** クリーン購入法対象品

単4形 1.5V 1パック12本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022753



**LR03H 8MP**

オープン価格 **6点** クリーン購入法対象品

単4形 1.5V 1パック8本入  
標準梱包/10 JANコード: 4904530022746

●オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。●電池の質量・サイズは16ページをご覧ください。

# 長持ちハイパワー!

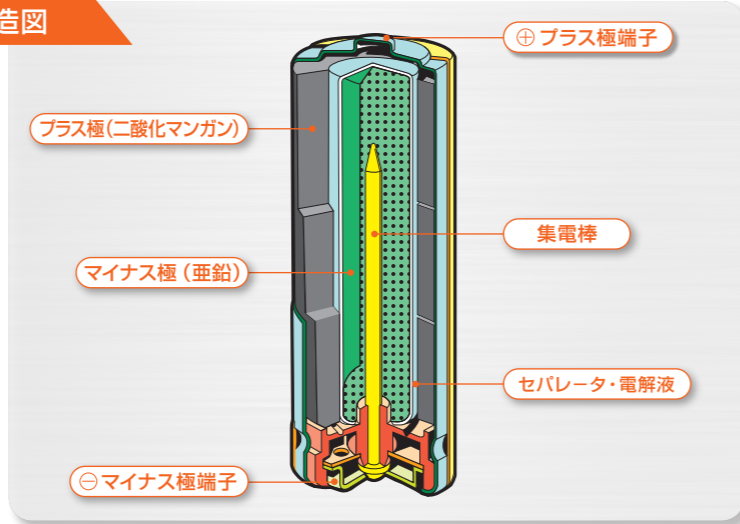
液もれ防止構造

使用推奨期限**10年**

\*使用推奨期限 (JIS C 8515に準拠)



## 構造図



※電池で電気を起こすには、3つの材料が必要。  
①プラス極 (二酸化マンガン) ②マイナス極 (亜鉛) ③電解液 (水酸化カリウム水溶液)

このような機器におすすめです



# アルカリ1

## シュリンクパック



かんたんパック

LR20AN 2KP

オープン価格 4点

単1形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530027208



かんたんパック

LR14AN 2KP

オープン価格 4点

単2形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530027277



かんたんパック

LR6AN 4KP

オープン価格 4点

単3形 1.5V  
1パック4本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530027345



かんたんパック

LR6AN 2KP

オープン価格 3点

単3形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530027338



かんたんパック

LRO3AN 4KP

オープン価格 4点

単4形 1.5V  
1パック4本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530027505



かんたんパック

LRO3AN 2KP

オープン価格 3点

単4形 1.5V  
1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530027499

## まとめパック



LR20AN 6MP

オープン価格 7点

単1形 1.5V  
1パック6本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027239



LR20AN 4MP

オープン価格 5点

単1形 1.5V  
1パック4本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027222



LR14AN 6MP

オープン価格 6点

単2形 1.5V  
1パック6本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027307



LR14AN 4MP

オープン価格 5点

単2形 1.5V  
1パック4本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027291



LR6AN 20MP

オープン価格 10点

単3形 1.5V  
1パック20本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027406



LR6AN 12MP

オープン価格 8点

単3形 1.5V  
1パック12本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027390



LR6AN 10MP

オープン価格 7点

単3形 1.5V  
1パック10本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027383



LR6AN 8MP

オープン価格 6点

単3形 1.5V  
1パック8本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027376



LRO3AN 20MP

オープン価格 10点

単4形 1.5V  
1パック20本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027567



LRO3AN 12MP

オープン価格 8点

単4形 1.5V  
1パック12本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027550



LRO3AN 10MP

オープン価格 7点

単4形 1.5V  
1パック10本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027543



LRO3AN 8MP

オープン価格 6点

単4形 1.5V  
1パック8本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530027536

乾電池  
アルカリ乾電池  
充電電池・充電器  
ポリタンク形電池  
LEDライト  
OTHERS  
電池の正しい使い方  
ベルマーク

ブリスターパック



**スタンダードパック**  
LR20AN 2BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単1形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530027215



**スタンダードパック**  
LR14AN 2BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単2形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530027284



**ブリスターパック**  
LR6AN 4BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530027369



**ブリスターパック**  
LR6AN 2BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530027352



**ブリスターパック**  
LRO3AN 4BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530027529



**ブリスターパック**  
LRO3AN 2BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530027512



**ブリスターパック**  
LR8D425AN 2BP 2026年上期発売予定  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単6形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/10×10  
JANコード: 4904530137945

エコロジパック

- 環境に配慮した紙製パッケージ。
- シュリンク包装が無く1本ずつ取り出しやすい。
- 横置きも縦置きも可能な2WAY仕様のパッケージデザイン。



横置き

縦置き

この箱は環境対応紙パッケージです

- プラスチック使用量を従来品より84%削減。
- 材料の統一化を図り、ゴミの分別も不要にしました。



**LR6AN 24SP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック24本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530138089



**LR6AN 8SP 2Z**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック10本入  
標準梱包/20  
JANコード: 4904530138065



**LRO3AN 24SP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック24本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530138096



**LRO3AN 8SP 2Z**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック10本入  
標準梱包/20  
JANコード: 4904530138072

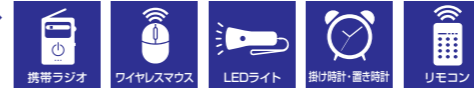
使用推奨期限 **5年**

\*使用推奨期限 (JIS C 8515に準拠)

長持ちパワー!  
アルカリ乾電池



このような機器におすすめ



シュリンクパック



**シュリンクパック**  
LR20L 2CP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単1形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530026089



**シュリンクパック**  
LR14L 2CP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単2形 1.5V 1パック2本入  
標準梱包/5×10  
JANコード: 4904530026096



**シュリンクパック**  
LR6L 4CP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530026102



**シュリンクパック**  
LRO3L 4CP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530026126

ブリスターパック



**ブリスターパック**  
LR6L 4BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530026119



**ブリスターパック**  
LRO3L 4BP  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10×5  
JANコード: 4904530026133

お買得パック



**LR20L 4MP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単1形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530024962



**LR14L 4MP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単2形 1.5V 1パック4本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530024979



**LR6L 20MP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック20本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530021916



**LR6L 10MP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単3形 1.5V 1パック10本入  
標準梱包/20  
JANコード: 4904530021909



**LRO3L 20MP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック20本入  
標準梱包/10  
JANコード: 4904530026652



**LRO3L 10MP**  
オープン価格 クリーン購入法  
対象商品  
単4形 1.5V 1パック10本入  
標準梱包/20  
JANコード: 4904530021923

●オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。 ●電池の質量・サイズは16ページをご覧ください。

日本製

# お客様のニーズに合わせて選べる用途!

※1:フル充電しておけば1年放置しても約85%の容量を維持。試験条件:室温20℃に基づく。  
 ※2:フル充電しておけば1年放置しても約90%の容量を維持。試験条件:室温20℃に基づく。  
 ※3:JIS C8708の充放電条件に基づく電池の容量

	高容量タイプ	スタンダードタイプ	ライトタイプ
デジタルカメラ ストロボ	◎	○	△
シェーバー (密閉式除く)	◎	◎	○
携帯電話用 充電器	◎	◎	△
携帯ラジオ	○	◎	○
電子辞書	○	◎	△
ワイヤレスマウス	○	◎	○
ゲームリモコン ラジコンカー	◎	◎	△
掛け時計 置き時計	△	○	○
リモコン	△	○	◎
水中ライト	×	×	×
ガス・石油機器 自動点火	×	×	×

\*ご使用の際は、使用機器の取扱説明書でご確認のうえご使用ください。一部使用できない機器があります。◎→○の順でおすす。△:機器や使い方によって、電池性能が十分に発揮できないことがあります。×:使用しないでください。

## 選べる! サイズと高容量!



min. **8000** mAh

単1形



min. **4000** mAh

単2形



min. **2450** mAh

単3形



min. **900** mAh

単4形

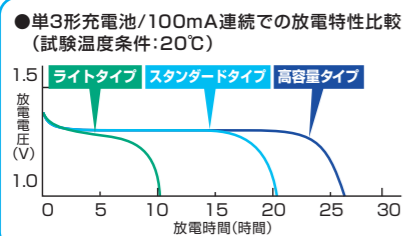


min. **200** mAh

6P形

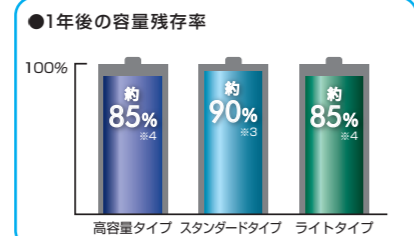
## 充電式ニッケル水素電池IMPULSEの特長

**1 安定したパワーで長く使える!**  
1.2V前後の安定した電圧で使えます。



●単3形充電電池/100mA連続での放電特性比較 (試験温度条件:20℃)

**2 自己放電を大幅に抑制!**  
フル充電しておけば1年後でもすぐ使えます\*4



●1年後の容量残存率

**3 低温に強い!**  
-20℃の低温でも使用可能。  
アウトドアシーンなどで性能を発揮!

常温に比べ電池の使用時間が短くなります。  
実際の機器動作を保証するものではありません。

**4 つぎ足し充電OK!**  
メモリー効果を気にせず  
ご使用になれます。

\*4:保存条件やご使用の機器によっては、使用できない場合や使用時間が短くなる場合があります。その際には継ぎ足し充電してからご使用ください。

## 充電式IMPULSE 充電電池 単3形/単4形 (日本製)

**高容量タイプ**



**TNH-3AH 2P**  
オープン価格 **9円** クリーン購入法対象品

単3形 1.2V 1パック2本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026140



**TNH-3AH 4P**  
オープン価格 **17円** クリーン購入法対象品

単3形 1.2V 1パック4本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026157



**TNH-4AH 2P**  
オープン価格 **9円** クリーン購入法対象品

単4形 1.2V 1パック2本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026201



**TNH-4AH 4P**  
オープン価格 **17円** クリーン購入法対象品

単4形 1.2V 1パック4本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026218

**スタンダードタイプ**



**TNH-3ME 2P**  
オープン価格 **8円** クリーン購入法対象品

単3形 1.2V 1パック2本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026164



**TNH-3ME 4P**  
オープン価格 **14円** クリーン購入法対象品

単3形 1.2V 1パック4本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026171



**TNH-4ME 2P**  
オープン価格 **8円** クリーン購入法対象品

単4形 1.2V 1パック2本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026225



**TNH-4ME 4P**  
オープン価格 **14円** クリーン購入法対象品

単4形 1.2V 1パック4本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026232

**ライトタイプ**



**TNH-3LE 2P**  
オープン価格 **5円** クリーン購入法対象品

単3形 1.2V 1パック2本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026188



**TNH-4LE 2P**  
オープン価格 **5円** クリーン購入法対象品

単4形 1.2V 1パック2本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530026249

## 充電式IMPULSE 充電電池 ●単1形/単2形/単3形/単4形/6P形

●フル充電しておけば1年たってもすぐ使える\*4



**TNH-1A**  
オープン価格 **16円** クリーン購入法対象品

単1形 1.2V 1パック1本入  
標準梱包:5×10  
JANコード:4904530081767



**TNH-2A**  
オープン価格 **13円** クリーン購入法対象品

単2形 1.2V 1パック1本入  
標準梱包:5×10  
JANコード:4904530081774



**TNH-3A 4P**  
オープン価格 **13円** クリーン購入法対象品

単3形 1.2V 1パック4本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530081798



**TNH-4A 4P**  
オープン価格 **11円** クリーン購入法対象品

単4形 1.2V 1パック4本入  
標準梱包:10×5  
JANコード:4904530081842



**6TNH22A**  
オープン価格 **15円** クリーン購入法対象品

6P形 8.4V 1パック1個入  
標準梱包:5×10  
JANコード:4904530081859

単3形・単4形電池兼用 急速充電器 TNHC-34SMC

3~4本充電する時も、1~2本と同じ充電時間!



合わせて4本まで充電可能



装填例(単3形) 装填例(単4形)



LED点灯時

無駄を省く  
満充電検知機能

電池1本ごとの状態に応じた継ぎ足し充電、満充電検知機能搭載! 充電時間と電力の無駄を省きます。

電池の状態を  
お知らせ

電池1本ごとに電池の状態を自動で診断。電池が⊕⊖逆に装着されていたり、充電できない電池や寿命になった電池をLEDでお知らせします。

過電流から  
回路を保護

電池を充電中に異常により過大電流が発生した場合、自動で検知し充電回路を保護します。

充電中の  
温度を検知

充電中の温度を検知し電池への負担を減らします。



海外でも使用可能 (AC100-240V)

適合電池と充電時間			
サイズ	形名	容量 ※1	充電時間の目安(1~4本)
単3形	TNH-3AH	min.2450mAh	約5時間
	TNH-3ME	min.1900mAh	約4時間
	TNH-3LE	min.950mAh	約2時間
単4形	TNH-4AH	min.900mAh	約4時間
	TNH-4ME	min.750mAh	約3時間
	TNH-4LE	min.550mAh	約2.5時間

■上記の充電時間は1.0Vまで放電した電池を充電する場合の時間の目安です。  
■電池の残量や周囲の温度によって充電時間は変わります。  
※1: JIS C8708の充放電条件に基づく電池の容量

単3形・単4形電池兼用 ライトタイプ専用充電器 TNHC-34SC (充電機とのセット販売のみ)

ライトタイプ単3形充電電池2本とセットで販売!



合わせて2本まで充電可能



装填例(単3形) 装填例(単4形)



LED点灯時

左右独立  
タイマー制御

連続約7時間経過後に充電を停止し、自動でLEDが消灯します。

電池の状態を  
お知らせ

電池1本ごとに電池の状態を自動で診断。電池が⊕⊖逆に装着されていたり、充電できない電池や寿命になった電池をLEDでお知らせします。

過電流から  
回路を保護

電池を充電中に異常により過大電流が発生した場合、自動で検知し充電回路を保護します。



海外でも使用可能 (AC100-240V)

適合電池と充電時間			
サイズ	形名	容量 ※1	充電時間の目安(1~2本)
単3形	TNH-3LE	min.950mAh	約7時間
単4形	TNH-4LE	min.550mAh	約7時間

■上記の充電時間は1.0Vまで放電した電池を充電する場合の時間の目安です。  
■電池の残量や周囲の温度によって充電時間は変わります。■本充電器は東芝ニッケル水素電池TNH-3LE、TNH-4LE(充電式「IMPULSE」ライトタイプ単3形、単4形)に適した充電仕様で設計されています。上記表の電池容量を超える電池を充電する場合には1回の充電(約7時間)では満充電にならない場合があります。  
※1: JIS C8708の充放電条件に基づく電池の容量

充電式IMPULSE 充電器

単3形でも単4形でも充電できる! 便利な急速充電器。



TNHC-34SMC  
オープン価格

18

単3形・単4形兼用急速充電器(4本充電)  
標準梱包:10  
JANコード:4904530026317

充電式IMPULSE 急速充電器セット(スタンダードタイプ)

充電済み日本製ニッケル水素電池単3形と充電器のセット



TNHC-34ME SM  
オープン価格

27

セット内容: TNHC-34SMC×1台, TNH-3ME×4本  
標準梱包:10  
JANコード:4904530026294

充電式IMPULSE 充電器セット

ライトタイプ単3形充電電池2本とセットで販売!



TNHC-32LES  
オープン価格

12

セット内容: TNHC-34SC×1台, TNH-3LE×2本  
標準梱包:10  
JANコード:4904530026300

充電式IMPULSE 充電器セット

- 充電器TNHC-34HCと充電機とのセット
- LEDで電池1本ずつの充電状態をお知らせ



TNHC-34AH  
オープン価格

28

セット内容: TNHC-34HC×1台, TNH-3A×4本  
標準梱包:10×2  
JANコード:4904530081910

# 単3形・単4形兼用充電器の商品ラインアップ!

■充電式IMPULSE 充電電池 / 充電式IMPULSE (単3形・単4形兼用 充電器) 仕様表

充電器形名	TNHC-34SMC	TNHC-34SC	TNHC-34HC		
充電器品名	単3形・単4形兼用急速充電器	単3形・単4形兼用充電器	単3形・単4形兼用充電器		
商品					
		※充電電池とのセット販売のみ	※充電電池とのセット販売のみ		
形名	定格容量 <sup>※1</sup> (min.mAh)	充電本数 (本)	充電時間の目安		
日本製 高容量タイプ TNH-3AH	2450	1~2 3~4	約5.0時間 約5.0時間	※2 —	約2.9時間 約5.8時間
日本製 スタンダードタイプ TNH-3ME	1900	1~2 3~4	約4.0時間 約4.0時間	※2 —	約2.3時間 約4.6時間
日本製 ライトタイプ TNH-3LE	950	1~2 3~4	約2.0時間 約2.0時間	約7.0時間 —	約1.1時間 約2.2時間
日本製 高容量タイプ TNH-4AH	900	1~2 3~4	約4.0時間 約4.0時間	※2 —	約2.0時間 約4.0時間
日本製 スタンダードタイプ TNH-4ME	750	1~2 3~4	約3.0時間 約3.0時間	※2 —	約1.7時間 約3.4時間
日本製 ライトタイプ TNH-4LE	550	1~2 3~4	約2.5時間 約2.5時間	約7.0時間 —	約1.2時間 約2.4時間
単3形 高容量タイプ TNH-3A	2400	1~2 3~4	約4.9時間 約4.9時間	※2 —	約2.8時間 約5.6時間
単4形 TNH-4A	750	1~2 3~4	約3.3時間 約3.3時間	※2 —	約1.7時間 約3.4時間
充電可能電池本数		単3形1~4本 単4形1~4本 合わせて4本まで	単3形1~2本 単4形1~2本 合わせて2本まで		単3形1~4本 単4形1~4本 合わせて4本まで
入力		AC100-240V 50/60Hz 10-20VA	AC100-240V 50/60Hz 4-8VA		AC100-240V 50/60Hz 15W
出力		DC1.4V 単3形:550mA 単4形:280mA	DC1.4V 単3形:200mA 単4形:100mA		DC1.4V 単3形: 880mA(X1.X2) 440mA(X3.X4) 単4形: 500mA(X1.X2) 250mA(X3.X4)
充電器セット		TNHC-34ME SM	TNHC-32LES		TNHC-34AH
寸法(mm) 幅×奥行×高さ		675×272×1075	49×272×1075		70×31×115
質量(約g) 電池別		100	75		115

※1: JIS CB708の充放電条件に基づく電池の容量※2: 充電は可能ですが一回の充電で満充電できません。  
■上記の充電時間は1.0Vまで放電した電池を充電する場合の時間の目安です。電池の残量や周囲の温度によって充電時間は変わります。

## 充電式IMPULSE 充電器

●単1形・単2形兼用/6P形専用 ●LEDで電池1本ずつの充電状態をお知らせ



単1形・単2形兼用充電器  
**TNHC-12USB**  
オープン価格 **36%**  
充電電池本数: 単1形・単2形1本~4本  
標準梱包/5×2  
JANコード: 4904530145353



6P形専用充電器  
**TNHC-622USB**  
オープン価格 **15%**  
充電電池本数: 6P形1個~2個  
標準梱包/10×2  
JANコード: 4904530145360

■充電式IMPULSE 充電電池 / 充電式IMPULSE (単1形・単2形兼用、6P形専用充電器) 仕様表

充電器形名	充電器品名	対応充電電池と充電時間			充電可能本数	入力	出力	寸法 (mm) 幅×奥行×高さ	質量(約g) 電池別 付属品別	付属品	
		充電電池形名	定格容量 <sup>※1</sup> (min.mAh)	充電本数 (本)							充電時間の 目安
TNHC-12USB	単1形・単2形 兼用充電器	単1形	TNH-1A	8000	1~4	約9時間	DC5V 2A	DC1.2V 1A×4	92×60×200	242	USB充電ケーブル
		単2形	TNH-2A	4000	1~4	約4.5時間					
TNHC-622USB	6P形専用 充電器	6P形	6TNH22A	200	1~2	約3時間	DC5V 2A	DC7.2V 110mA×2	52×25×82	50	USB充電ケーブル

## 電池について

### ■電池(1本)の大きさ(約mm)

種別	単1形	単2形	単3形	単4形	単5形	単6形	9V形(6P形) <sup>※3</sup>
大きさ(直径×高さ) ※大きさはJIS最大値	34.2×61.5	26.2×50.0	14.5×50.5	10.5×44.5	12.0×30.2	8.3×42.5	26.5(幅)×175(奥行)×48.5(高さ)

※3: アルカリ乾電池・マンガン乾電池の大きさ表記です。充電式IMPULSE充電電池6P形は「27.0(幅)×16.3(奥行)×48.8(高さ)」です。

### ■電池(1本)の質量(約g)

種別	アルカリ乾電池		
	IMPULSE Hタイプ	アルカリ1 ANタイプ	アルカリ乾電池 Lタイプ
単1形	140.0	140.0	130.0
単2形	72.0	72.0	64.0
単3形	23.0	23.0	22.5
単4形	11.0	11.0	11.0
単5形	9.0	—	—
単6形	—	6.6	—
9V形	47.0	—	—

種別	ニッケル水素電池	
	形名	質量
単1形	TNH-1A	155.0
単2形	TNH-2A	80.0
	TNH-3AH	30.0
単3形	TNH-3ME	27.0
	TNH-3LE	19.0
	TNH-3A	28.0

### ■使用推奨期限とは…?

「規定の持続時間試験をした時、電池が正常に作動し、JISに規定する最小平均持続時間を満足する期限」ということです。この期間内に使用開始することをおすすめします。

例えば、2026年3月に生産し、  
使用推奨期限が5年の乾電池には **03-2031** と表示されます。  
10年の乾電池には **03-2036** と表示されます。

### 筒形アルカリ乾電池表示例



### ボタン電池の表示位置



	単1形	単2形	単3形	単4形	単5形	単6形	9V形 (角)
マンガン乾電池	3	3	2	2	—	—	1.5
アルカリ乾電池	IMPULSE	10	10	10	10	2	—
	アルカリ1 Lタイプ	10	10	10	10	—	3
アルカリボタン電池							2
空気亜鉛電池							3 <sup>※4</sup>
コイン形リチウム電池							5
リチウムバック電池							5

※4: 2018年3月コードより、2年から3年に変更。

コイン形リチウム電池 CR

水銀0<ゼロ>使用

このような機器におすすめです



小型情報機器を支え、高電圧・高性能を可能にした電池。



**CR1216EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約0.66g  
寸法: Φ12.5×1.6 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015397



**CR1220EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約0.8g  
寸法: Φ12.5×2.0 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530011177



**CR1616EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約1.1g  
寸法: Φ16.0×1.6 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015403



**CR1620EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約1.3g  
寸法: Φ16.0×2.0 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530026669



**CR1632EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約6.5g  
寸法: Φ20.0×4.5 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530138126



**CR2016EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約1.7g  
寸法: Φ20.0×1.6 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015410



**CR2025EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約2.6g  
寸法: Φ20.0×2.5 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015427



**CR2032EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約3.2g  
寸法: Φ20.0×3.2 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015434



**CR2032EC 2P** 6点  
希望小売価格 **660** 円(税込)

(3V) 約3.2g  
寸法: Φ20.0×3.2 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530012150



**CR2450EC** 3点  
希望小売価格 **330** 円(税込)

(3V) 約6.5g  
寸法: Φ20.0×4.5 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530138126

アルカリボタン電池 LR

水銀0<ゼロ>使用

このような機器におすすめです



高性能を幅広く、小型機器を身近にした電池。



**LR41EC** 2点  
希望小売価格 **220** 円(税込)

(1.5V) 約0.6g  
寸法: Φ7.9×3.6 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015472



**LR43EC <G12タイプ>** 2点  
希望小売価格 **220** 円(税込)

(1.5V) 約1.45g  
寸法: Φ11.6×4.2 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015489



**LR44EC <G13タイプ>** 2点  
希望小売価格 **220** 円(税込)

(1.5V) 約1.9g  
寸法: Φ11.6×5.4 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015496



**LR44EC 2P <G13タイプ>** 4点  
希望小売価格 **440** 円(税込)

(1.5V) 約1.9g  
寸法: Φ11.6×5.4 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015519



**LR1130EC <G10タイプ>** 2点  
希望小売価格 **220** 円(税込)

(1.5V) 約1.05g  
寸法: Φ11.6×3.05 (mm)  
標準梱包 / 5×20  
JANコード: 4904530015533



子供を守る誤飲対策パッケージ

取り出す時は、ハサミを使用してください。  
その際は、ハサミが電池にふれないよう注意してください。



< 注意 >

電池を乳幼児のそばに放置しないでください。

電池は乳幼児の手の届くところに置かないでください。万が一、飲み込んだ場合は、すぐ医師に相談してください。また、乳幼児は機器から電池を取り出し、飲み込む場合がありますので十分に注意してください。



補聴器用空気電池 PR

水銀0<ゼロ>使用

このような機器に最適です



デジタル補聴器で高性能を発揮。



**PR41V 6P** 12点  
希望小売価格 **1,320** 円(税込)

1パック6個入 (1.4V) 約0.58g  
寸法: Φ7.9×3.6 (mm)  
標準梱包 / 10×5  
JANコード: 4904530062193



**PR44V 6P** 15点  
希望小売価格 **1,650** 円(税込)

1パック6個入 (1.4V) 約1.85g  
寸法: Φ11.6×5.4 (mm)  
標準梱包 / 10×5  
JANコード: 4904530062209



**PR48V 6P** 12点  
希望小売価格 **1,320** 円(税込)

1パック6個入 (1.4V) 約0.83g  
寸法: Φ7.9×5.4 (mm)  
標準梱包 / 10×5  
JANコード: 4904530062216



**PR536V 6P** 15点  
希望小売価格 **1,650** 円(税込)

1パック6個入 (1.4V) 約0.30g  
寸法: Φ5.8×3.6 (mm)  
標準梱包 / 10×5  
JANコード: 4904530062223

リチウムパック電池 CR

水銀0<ゼロ>使用

このような機器に最適です



カメラのための大電流放電と安定放電を結集。



**CR123AG 2P** 18点  
希望小売価格 **1,980** 円(税込)

1パック2個入 (3V) 約17.0g  
寸法: Φ17.0×34.5 (mm)  
標準梱包 / 10×10  
JANコード: 4904530015335



**CR123AG** 9点  
希望小売価格 **990** 円(税込)

1パック1個入 (3V) 約17.0g  
寸法: Φ17.0×34.5 (mm)  
標準梱包 / 10×10  
JANコード: 4904530015342



**2CR5G** 18点  
希望小売価格 **1,980** 円(税込)

1パック1個入 (6V) 約38.0g  
寸法: 奥行17.0×長さ34.0×高さ45.0 (mm)  
標準梱包 / 10×10  
JANコード: 4904530015373



**CR2G 2P** 18点  
希望小売価格 **1,980** 円(税込)

1パック2個入 (3V) 約11.0g  
寸法: Φ15.6×27.0 (mm)  
標準梱包 / 10×10  
JANコード: 4904530015359



**CR2G** 9点  
希望小売価格 **990** 円(税込)

1パック1個入 (3V) 約11.0g  
寸法: Φ15.6×27.0 (mm)  
標準梱包 / 10×10  
JANコード: 4904530015366



**CR-P2G** 18点  
希望小売価格 **1,980** 円(税込)

1パック1個入 (6V) 約37.0g  
寸法: 奥行19.5×長さ34.8×高さ35.8 (mm)  
標準梱包 / 10×10  
JANコード: 4904530015380

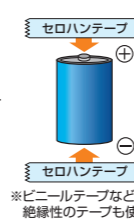
電池を使い終わったら

市町村の指示に従って、

燃えないゴミとして捨ててください。

- ・アルカリ乾電池・マンガン乾電池
- ・リチウムパック電池
- ・コイン形リチウム電池

完全に使い切って燃えないゴミとして捨ててください。電容量が残っていると、他の金属との接触で発熱・破裂などの事故を起こすおそれがあります。電池の (+) (-) 両端子部にテープを貼り絶縁してください。市町村の指示に従って燃えないゴミとして捨ててください。



回収にご協力ください。

・ボタン電池

ボタン電池 (アルカリボタン電池・酸化銀電池・空気亜鉛電池) の廃棄の際は、電池にテープを貼り、「ボタン電池回収缶」に入れてください。お入れた際には、お店の方に一声かけてください。

問い合わせ先 ボタン電池回収推進センター  
<http://www.botankaishu.jp>  
0120-266-205 (受付時間: 平日 9:00~17:00)



ボタン電池回収缶

# LED ランタン付き懐中電灯

## 防災に!レジャーに!ランタン付きで機能性をアップ!



□写真はイメージです。

- 長寿命のLED光源 (LEDの寿命は約40,000時間)
- ランタンには白色チップタイプLED10個使用!
- 便利なハンドストラップ付き



### LEDランタン付き懐中電灯 KFL-304L(W)

オープン価格

(乾電池別) 単3形4本用

- 使用光源: ライト/高輝度白色LED (直径5mm) 1個 ランタン/白色チップタイプLED 10個
- 連続使用時間 (20℃): ライト/約70時間 ランタン/約10時間 (アルカリ乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): ライト/約10ルーメン・約200ルクス (1m前方)  
ランタン/約85ルーメン・約90ルクス (50cm前方)
- 寸法: 幅61×奥行48×長さ188mm ●質量: 約103g ●標準梱包: 10×5
- JANコード: 4904530630521



雨でも  
使える



防滴構造採用! (JIS IPX1)

防滴構造を採用し、雨中での使用も可能!

消し忘れ  
防止



光で知らせるレンズ形状

テーブル上に立て置きすると光がレンズの横から見えるので、消し忘れを防げます。

# LED 懐中電灯

## 単1形から単4形までどれでも使える優れもの!

- 電池ホルダー付き (1個) で単1形~単4形どれでも使える!
- 長寿命のLED光源 (LEDの寿命は約40,000時間)
- 雨でも使える防滴構造 (JIS IPX1)
- 消し忘れを防止する湾曲したレンズ  
(テーブル上に立て置きすると光がレンズの横から見える)
- 便利なハンドストラップ付き
- 転がりにくい楕円形ボディ



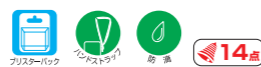
<付属品>電池ホルダー

### LED懐中電灯 KFL-1234(W)

オープン価格

(乾電池別) 単1形・単2形・単3形・単4形いずれか各2本用

- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 単1形/約180時間 (アルカリ乾電池使用時)・約80時間 (マンガン乾電池使用時)  
単2形/約 80時間 (アルカリ乾電池使用時)・約25時間 (マンガン乾電池使用時)  
単3形/約 30時間 (アルカリ乾電池使用時)・約 8時間 (マンガン乾電池使用時)  
単4形/約 14時間 (アルカリ乾電池使用時)・約 5時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約12ルーメン/約250ルクス (1m前方) ●付属品: 電池ホルダー (1個)
- 寸法: 幅74×奥行59×長さ235mm ●質量: 約190g (電池ホルダー含む) ●標準梱包: 10×5
- JANコード: 4904530630507



電池の入れかた

【単1形の場合】  
電池2本をそのまま本体に入れる。

【単2・単3・単4形の場合】  
同じ種類・サイズの電池2本を電池ホルダーに  
セットして本体に入れる。

【単2形】



【単3形】



【単4形】



※電池ホルダーは別売もごさいます。

●KFL-1234専用電池ホルダー (別売)



KFL-1234専用電池ホルダー  
KFL-1234 HOLDER

オープン価格

●JANコード: 4904530630514

LED懐中電灯

## 単1形用から単3形用まで、使用電池に合わせた3タイプ!

- 長寿命のLED光源 (LED寿命は約40,000時間) ●雨中でも使える防滴構造 (JIS IPX2)
- 転がりにくい楕円形ボディ ●消し忘れを防止する湾曲したレンズ (テーブル上に立て置きすると光がレンズの横から見える。)
- 便利なハンドストラップ付き ●(財)日本産業デザイン振興会主催 2011年度グッドデザイン賞受賞\*1

\*1 受賞番号: 11G02029, 変更届整理番号: 181820



### LED懐中電灯 KFL-12N(W)

オープン価格

(乾電池別) 単1形2本用



- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約200時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約100時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約20ルーメン / 約350ルクス (1m前方)
- 寸法: 幅72×奥行57×長さ212mm ●質量: 約151g ●標準梱包: 10×5
- JANコード: 4904530630743



### LED懐中電灯 KFL-22N(W)

オープン価格

(乾電池別) 単2形2本用



- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約100時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約50時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約20ルーメン / 約350ルクス (1m前方)
- 寸法: 幅60×奥行48×長さ175mm ●質量: 約92g ●標準梱包: 10×5
- JANコード: 4904530630750



### LED懐中電灯 KFL-32N(W)

オープン価格

(乾電池別) 単3形2本用



- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約40時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約15時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約20ルーメン / 約350ルクス (1m前方)
- 寸法: 幅54×奥行40×長さ163mm ●質量: 約70g ●標準梱包: 10×5
- JANコード: 4904530630767

LEDサーチライト

洗練されたデザイン、高機能を徹底追求  
サーチライトもここまで進化しました!

- 長寿命のLED光源 (LEDの寿命は約40,000時間)
- 操作のしやすい大型プッシュ式スイッチ!
- 携帯に便利なショルダーストラップ付き



LEDサーチライト  
KFL-1800 (W)

オープン価格 (乾電池別) 単1形4本用

- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 4個
- 連続使用時間 (20℃): 約55時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約30時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約75ルーメン / 約1000ルクス (1m前方)
- 寸法: 幅105×奥行105×高さ210mm ●質量: 280g
- 標準梱包 / 10 ●JANコード: 4904530660467



雨でも  
使える

防滴構造 (JIS IPX1)  
採用!

防滴構造を採用し、  
雨中での使用も可能!



消し忘れ  
防止

光で知らせる  
レンズ形状

テーブル上に立て置きす  
ると光がレンズの横から  
見えるので、消し忘れを  
防げます。

LED常備灯

シンプルデザインと高機能を追求

- 長寿命のLED光源 (LEDの寿命は約40,000時間)

連続約180時間点灯!  
(アルカリ乾電池LR20使用時)



LED常備灯  
KFL-124 (W)

オープン価格 (乾電池別) 単1形2本用

- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約180時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約80時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約13ルーメン / 約250ルクス (1m前方)
- 寸法: 幅45×奥行51×長さ199mm
- 質量: 約145g ●標準梱包 / 10×5
- JANコード: 4904530640100

LED常備灯  
KFL-321 (W)

オープン価格 (乾電池別) 単3形2本用

- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約30時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約8時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約9ルーメン / 約200ルクス (1m前方)
- 寸法: 幅22×奥行27×長さ151mm
- 質量: 約39g ●標準梱包 / 10×5
- JANコード: 4904530640117



壁や柱に取り付けては  
ずすと点灯!

□写真はイメージです。

インテリアになじむ  
木目調デザイン!



LED常備灯  
KFL-321 (NW)

オープン価格 (乾電池別) 単3形2本用

- 使用光源: 高輝度白色LED (直径5mm) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約30時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約8時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約9ルーメン / 約200ルクス (1m前方)
- 寸法: 幅22×奥行27×長さ151mm
- 質量: 約39g ●標準梱包 / 10×5
- JANコード: 4904530144295

LEDランタン付きライト

ランタン付きで機能性をアップ!

- 2WAY仕様! 伸ばしてランタン / 縮めてライト
- 暖かみのあるウォームホワイト (電球色) LED光源
- 強・弱・点滅 調光機能搭載!



伸ばしてランタン

縮めてライト



LEDランタン付きライト KFL-403L (G) モスクリーン (R) ワインレッド

オープン価格 (乾電池別) 単4形3本用

- 使用光源: ウォームホワイトチップタイプLED (0.2W級) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 強 / 約7時間 弱 / 約25時間 点滅 / 約14時間 (アルカリ乾電池使用時) / 強 / 約3時間 弱 / 約12時間 点滅 / 約7時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): ライト「強」 / 約75ルーメン・約150ルクス 「弱」 / 約20ルーメン・約40ルクス (1m前方) ランタン: 「強」 / 約60ルーメン・約80ルクス 「弱」 / 約20ルーメン・約20ルクス (50cm前方)
- 寸法: 直径39×長さ101mm (ライト) 長さ141mm (ランタン) ●質量: 約88g ●標準梱包 / 10×5
- JANコード (G): 4904530630712 (R): 4904530630705

吊り下げフック付き



□写真はイメージです。

LEDミニカラーライト

LEDライトがカラフルになりました!

コンパクトサイズだからさまざまな生活シーンで用途が広がります。

- タフなアルミ合金製ボディ (キズが付きにくい耐食性に優れたアルマイト仕上げ)
- 雨の中でも使える防滴構造! (JIS IPX1)
- 携帯に便利なストラップ付き!

バッグ・ポーチに!



アウトドアに!

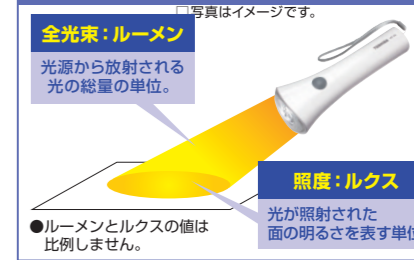


LEDライト  
KFL-403M (R) レッド (L) ブルー (K) ブラック

オープン価格 (乾電池別) 単4形3本用 (マンガン乾電池単4形3本付属)

- 使用光源: 白色チップタイプLED (0.2W級) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約6時間 (アルカリ乾電池使用時) / 約4.5時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約85ルーメン / 約1300ルクス (1m前方) ●寸法: 直径26×長さ91mm ●質量: 約44g ●標準梱包 / 10×10
- JANコード: (R) 4904530630576 (L) 4904530630569 (K) 4904530630552

明るさの表示について (ルーメンとルクスの違い)



LEDミニカラーライト

ちょっとほしい時、パッと使える!

- 取り付けに便利なカラビナ付き
- リップサイズで持ち運びもらくらく
- 雨の中でも使える防水性能 (JIS IPX4)

単4乾電池1本使用

携帯に便利なカラビナ付き



□写真はイメージです。



LEDライト  
KFL-401MINI (P) 桜もち色 (G) 草もち色 (T) みたらしだんご色

オープン価格 (乾電池別) 単4形1本用

- 使用光源: チップタイプLED (0.2W級) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約4時間 (アルカリ乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約20ルーメン・約1,300ルクス (25cm前方)
- 寸法: 直径14.5×長さ84.5mm ●質量: 約19.5g (電池除く)
- 標準梱包/20×12 ●JANコード: (P) 4904530144158・(G) 4904530144165・(T) 4904530144172



環境にやさしい紙パッケージ

パッケージ裏から実物が見える!



LEDランタン

アウトドアライフを快適に!虫が寄りにくい低誘虫ライト

- 小さくても明るい約210ルーメン
- 明るさ3段階 (強・中・弱) & 低誘虫橙色LED切替機能付き
- 据え置きも吊下げもできる360度回転ハンドル
- 雨の中でも使える防水性能 (JIS IPX4)



LEDランタン  
LKL-2000 (D) オレンジ (G) グリーン

オープン価格 (乾電池別) 単3形3本用

- 使用光源: チップタイプLED 白色4個・橙色1個
- 連続使用時間 (20℃): (白色LED) 強/約6.5時間 中/約13時間 弱/約39時間 (橙色LED) 約8時間 (アルカリ乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): (白色LED) 強/約210ルーメン・約140ルクス (グローブ上方50cm) 中/約 85ルーメン・約 50ルクス (グローブ上方50cm) 弱/約 30ルーメン・約 20ルクス (グローブ上方50cm) (橙色LED) 約 20ルーメン・約 20ルクス (グローブ上方50cm)
- 寸法: 幅95×奥行77×高さ152mm ●質量: 約153g (電池除く) ●標準梱包/10 ●JANコード: (D) 4904530120435・(G) 4904530120411



低誘虫ライト (橙色) 点灯時



卓上で



持ち歩きに



吊下げで

□写真はイメージです。

LEDライト

防災の備えにも!アウトドアに強いアルミボディ

- 小さくても明るい約250ルーメン
- 便利なハンドストラップ付き
- 雨の中でも使える防水性能 (JIS IPX4)

ハンドストラップ付き



自立!赤いパッケージ



LEDライト  
KFL-43(K)

オープン価格 (乾電池別) 単4形3本用

- 使用光源: チップタイプLED 1個
- 連続使用時間 (20℃): 強/約1時間30分 中/約2時間 弱/約6時間30分 (アルカリ乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 強/約250ルーメン・約9,000ルクス (1m前方) 中/約150ルーメン・約6,000ルクス (1m前方) 弱/約75ルーメン・約3,000ルクス (1m前方)
- 寸法: 直径39.5×長さ137.5mm ●質量: 約130g (電池除く)
- 標準梱包/50 ●JANコード: 4904530129773



雨の中でも使える防水仕様



□写真はイメージです。

LED電池式ランタン

やわらか素材のやさしい明かり

- 本体を1回叩くごとに暖色→7色変化→色固定→消灯と明かりが変化
- 天面部 (シリコン製) は丸洗い可能
- 1時間放置すると自動で電源が切れる

やわらか素材



天面部は水洗いOK



7色変化と暖色点灯



LED電池式ランタン  
LKL-M100 (W) やわらか素材のやさしい明かり

オープン価格 (乾電池別) 単4形3本用

- 使用光源: チップタイプLED 暖色2個/RGB3原色2個
- 連続使用時間 (20℃): 暖色点灯 (色固定)/延べ約65時間 色変わり点灯/延べ約40時間 (アルカリ乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 暖色点灯 (色固定)/約10ルーメン・約20ルクス (15cm前方)
- 寸法: 直径130×高さ115mm ●質量: 約165g (電池除く) ●標準梱包/60 ●JANコード: 4904530129544

□写真はイメージです。



# センサー・調光機能付き LED ランタン

シーンに応じて明かりの使い分けができる!

- 明るさ選べる無段階調光付 (最小約6~最大約200ルーメン※1)  
※1 東芝アルカリ乾電池LR6使用時 明るさ「最大」の場合
- 様々な使用シーンで選べる調色機能付 (白色/電球色)
- 人感 & 明暗センサー搭載  
人の動きを感知して暗いときだけ自動点灯。



- 雨の中でも使える防水性能 (JIS IPX4)
- 連続点灯 / 約14時間 (【標準】設定時)  
※アルカリ乾電池使用時

## センサー付きLEDランタン LKL-4000 (W)

オープン価格 (乾電池別) 単3形3本用

- 使用光源: 白色チップタイプLED (0.2W級) 日本製 白色6個/電球色6個
- 連続使用時間 (20℃): 最大/約3.5時間 標準/約14時間 最小/約160時間 (アルカリ乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 最大/約200ルーメン・約80ルクス (50cm前方) 標準/約100ルーメン・約30ルクス (50cm前方) 最小/約6ルーメン・約2ルクス (50cm前方)
- 人感センサー: 感知距離/約2m※2 点灯保持時間/約30秒
- 寸法: 幅95×奥行91×高さ169mm ●質量: 約260g (電池除く) ●標準梱包/10 ●JANコード: 4904530658174
- ※2 センサーの正面の場合。センサーの正面からの角度がずれた位置では、感知距離が短くなります。

## センサー付きLEDランタン

### 人の動きを感知して自動点灯する!

- 明るさ 強・中・弱 3段階切替機能付き (センサーモード・標準モードとも)
- 人感&明暗センサー搭載  
人の動きを感知して暗いときだけ自動点灯。約30秒で自動消灯。
- 雨の中でも使える防水性能 (JIS IPX4)
- 連続点灯約20時間 (【弱】設定時)  
※アルカリ乾電池使用時

## センサー付きLEDランタン LKL-3000 (W)

オープン価格 (乾電池別) 単3形3本用

- 使用光源: 白色チップタイプLED (0.2W級) 6個
- 連続使用時間 (20℃): 強/約3時間 中/約9時間 弱/約20時間 (アルカリ乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 強/約100ルーメン・約40ルクス (50cm前方) 中/約100ルーメン・約40ルクス (50cm前方) 弱/約50ルーメン・約20ルクス (50cm前方)
- 人感センサー: 感知距離/約3m※1 感知角度/水平 左右各約60度、垂直 約90度 点灯保持時間/約30秒
- 寸法: 幅100×奥行100×高さ222mm ●質量: 約280g (電池除く) ●標準梱包/10
- JANコード: 4904530658167
- ※1 センサーの正面の場合。センサーの正面からの角度がずれた位置では、感知距離が短くなります。



コンパクトに収納できる回転式ハンドル



常夜灯として(約6ルーメン) 写真はイメージです。

単3形 29円

## LEDランタン

### アウトドアライフを彩る洗練された機能美。

- 長寿命のLED光源!  
LEDの寿命は、約40,000時間です。
- 雨の中でも使える防滴構造! (JIS IPX1)
- 360度可動式ハンドル!  
<据え置きにも持ち運びにも便利>  
アウトドアだけでなく停電などの緊急時にも活躍します。



持ち運びとき 足下を照らすとき

## LEDランタン LKL-1000(G)N※

オープン価格 (乾電池別) 単1形4本用

- 使用光源: 白色チップタイプLED (0.5W級) 1個
- 連続使用時間 (20℃): 約80時間 (アルカリ乾電池使用時) 約30時間 (マンガン乾電池使用時)
- 明るさ (点灯初期値): 約31ルーメン/約15ルクス (50cm前方)
- 寸法: 幅131×奥行108×高さ218mm
- 質量: 約352g
- 標準梱包/10
- JANコード: 4904530658150

単1形 14円

## バッテリーチェッカー

単1形~単5形・9V形の乾電池、リチウムパック電池、アルカリボタン電池、コイン形リチウム電池のチェックが簡単にできます。

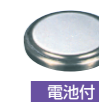
TBC-30 (W)  
希望小売価格 3,135円(税込)

- 「使えます」「さし使えます」「使えません」のわかりやすい三段階表示。
- CR2032を1個本体に内蔵。
- 寸法: 縦88×横121×厚さ24mm ●質量: 約110g (電池含む)
- 標準梱包/10×10 ●JANコード: 4904530995095



リチウムパック電池も計れる

写真の乾電池は別売りです。



電池付

## 防犯ブザー

優良防犯ブザー推奨品

[全国防犯協会連合会推奨品]

新落下基準適合品



防犯ブザー DB-82 (W)  
オープン価格

(乾電池別) 単4形1本用

- 雨の中でも携帯できる防滴構造 (JIS IPX1)
- 面ファスナー付き取り付けベルトで、ランドセルのショルダーベルトに簡単取り付け。
- 音量: 約95dB (A) (1m前方・電池初期時)
- 電池寿命: 連続吹鳴約2時間30分 (アルカリ乾電池使用時)
- 付属品: 吊り下げストラップ、ランドセル取り付けベルト ●寸法: 幅50×奥行29×高さ57mm
- 質量: 約41g (電池除く・付属品含む) ●標準梱包/10×5 ●JANコード: 4904530720338
- 公益財団法人 全国防犯協会連合会推奨品 (推奨番号 第12S129号)

## デオドライザー

花などの良い香りは残し、生活悪臭を効果的に消臭する無香料の消臭剤

デオドライザー・エアリオン・スプレー SG-240SP  
希望小売価格 1,100円(税込)

- 花や天然アロマは消臭せず、生ゴミなどの生活悪臭だけを消臭
- シックハウスの原因の一つホルムアルデヒドやタバコから出るアセトアルデヒドも吸着
- 成分: イオン交換体、エタノール、防腐剤
- 封入ガス: DME (ジメチルエーテル)
- 方式: エアゾール方式
- 寸法: 直径53mm×高さ180mm
- 内容量: 約240ml ●標準梱包/24
- JANコード: 4904530842153

### 交換用ジェル (香り付)

エアリオン・ジェル2400 GEL 2400 (F)  
オープン価格

フローラルの香り

エアリオン・ジェル2400 GEL 2400 (G)  
オープン価格

グレープフルーツの香り

- 個装箱寸法: 幅80×奥行85×高さ188mm
- 内容量: 約460g ●標準梱包/10
- JANコード: 4904530842580

エアリオン・ジェル100SP GEL 100SP  
希望小売価格 1,100円(税込)

- 寸法: 直径58mm×高さ57mm
- 内容量: 約90g
- 標準梱包/5×10
- JANコード: 4904530842092

### 交換用ジェル

エアリオン・ジェル2400 GEL 2400  
オープン価格

- 個装箱寸法: 幅80×奥行85×高さ188mm
- 内容量: 約460g ●標準梱包/10
- JANコード: 4904530842306

機能表示マーク

- 防滴タイプ
- 防沫タイプ
- ハンドストラップタイプ
- ショルダーストラップタイプ
- カラビナ掛けタイプ

包装形態マーク

- 化粧箱
- 箱ヘッダー
- ポリヘッダー
- プラスチックバック

<JIS IPXとは>

- JIS IPX1 鉛直に落下する水滴に対して保護する。
- JIS IPX2 15度以内で傾斜しても鉛直に落下する水滴に対して保護する。
- JIS IPX4 水の飛まつに対して保護する。

# 乾電池応用商品仕様一覧表

LEDライトシリーズ		P.19~22			
形名	使用乾電池	乾電池寿命	集光散光	標準梱包	性能・特徴
KFL-304L(W)	単3形×4本	ライト 70時間 ランタン 10時間	⊕ ⊖	10×5	ライトに高輝度白色LED、ランタンに白色チップタイプLEDを使用。防滴形、ハンドストラップ付
KFL-1234(W)	単1形×2本 単2形×2本 単3形×2本 単4形×2本	180時間 80時間 30時間 14時間	⊕	10×5	高輝度白色LED使用。防滴形、ハンドストラップ付
KFL-1800(W)	単1形×4本	55時間	⊕	10	高輝度白色LED4個使用。防滴形、ショルダーストラップ付
KFL-12N(W)	単1形×2本	200時間	⊕	10×5	高輝度白色LED使用。防滴形、ハンドストラップ付
KFL-22N(W)	単2形×2本	100時間	⊕	10×5	高輝度白色LED使用。防滴形、ハンドストラップ付
KFL-32N(W)	単3形×2本	40時間	⊕	10×5	高輝度白色LED使用。防滴形、ハンドストラップ付
KFL-124(W)	単1形×2本	180時間	⊕	10×5	高輝度白色LED使用。取付台、木ネジ付
KFL-321(W)(NW)	単3形×2本	30時間	⊕	10×5	高輝度白色LED使用。取付台、木ネジ付
KFL-403L(G)(R)	単4形×3本	(強) 7時間 (弱) 25時間 (点滅) 14時間	⊕ ⊖	10×5	ウォームホワイトチップタイプLED (0.2W級) 使用。吊り下げフック付
KFL-403M(R)(L)(K)	単4形×3本	6時間	⊕	10×10	白色チップタイプLED (0.2W級) 使用。防滴形、ストラップ付

- 乾電池寿命はアルカリ乾電池 **パルマ1** の連続使用時のおよその値です(20℃時)。
- 外観・仕様は、改良のため変更することがありますご了承ください。
- 表中の略号の ⊕ は集光、⊖ は散光を意味します。
- ※印商品は在庫限りとさせていただきます。

LEDライトシリーズ		P.23~25			
形名	使用乾電池	乾電池寿命	集光散光	標準梱包	性能・特徴
KFL-401MINI(P)(G)(T)	単4形×1本	約4時間	⊕	20×12	チップタイプLED(0.2W級)使用。防滴形、カラビナ付
KFL-43(K)	単4形×3本	(強) 約1時間30分 (中) 約2時間 (弱) 約6時間30分	⊕	50	チップタイプLED使用。3段階調光防滴形、ハンドストラップ付
LKL-2000(D)(G)	単3形×3本	(白色LED/強) 約6.5時間 (白色LED/中) 約13時間 (白色LED/弱) 約39時間 (橙色LED) 約8時間	⊖	10	チップタイプLED白色4個・橙色1個使用。低誘虫橙色&3段階調光切替機能。防滴形、360度回転ハンドル付
LKL-M100(W)	単4形×3本	(暖色点灯/色固定) 約65時間 (色変わり点灯) 約40時間	⊖	60	7色変化するLED電球2個・RGB電球2個使用。7色変化するLED電球2個使用。自動電源オフ機能
LKL-4000(W)	単3形×3本	(最大) 3.5時間 (標準) 14時間 (最小) 160時間	⊖	10	チップタイプLED(0.2W級)白色6個電球6個使用。調色機能。無段階調光防滴形、人感・明暗センサー搭載
LKL-3000(W)	単3形×3本	(強) 3時間 (中) 9時間 (弱) 20時間	⊖	10	白色チップタイプLED (0.2W級) 6個使用。防滴形、人感・明暗センサー搭載
LKL-1000(G)N*	単1形×4本	80時間	⊖	10	白色チップタイプLED(0.5W級)使用。防滴形

その他		P.26								
形名	使用乾電池	チェック可能電池							標準梱包	性能・特徴
		単1形	単2形	単3形	単4形	単5形	9V形	ボタン		
TBC-30(W)	-	○	○	○	○	○	○	○	10×10	ほとんどの電池の計測が可能
DB-82(W)	単4形×1本	-	-	-	-	-	-	-	10×50	95dB(A)・(1m前方)、防滴構造。ランドセル取り付けベルト・吊り下げストラップ付
SG-240SP	-	-	-	-	-	-	-	-	24	240mm入り、即効性消臭スプレー

東芝ライフスタイルグループは、製品づくりにおいて、地球温暖化防止などの環境課題の解決に貢献することをめざしています。

詳しくはHPで <https://www.toshiba-lifestyle.co.jp/csr/>



## 安全上のご注意 ご使用の際は 取扱説明書(包装台紙)をよくお読みの上 正しくお使いください

電池は、通常の使用条件下では安心してご使用いただけますが、万一誤った取扱いをしますと発熱、液漏れ、破裂、発火したり、けがや機器故障の原因となるおそれがありますので、次の点に注意してご使用ください。充電式電池につきましては、電池本体及び包装台紙の安全上の注意、使用上のお願いを必ずお守りください。

### 1 安全上、次のことに注意してください。

(1)電解液の対応処置 電池内部からの電解液には、直接触れないように注意してください。

電池の電解液が付着すると衣服の損傷や皮膚のただれを起こすばかりではなく、目に入った場合は、失明する場合があります。特にアルカリ性溶液が目に入った場合は、直ぐに水で洗い流し医師の治療を受けてください。ぬれた場合はすぐにうがいをして医師に相談し、また皮膚や衣服に付着した場合は水で洗い流してください。

(2)充電 電池を充電しないでください。(充電式電池は除く)

一次電池は、充電用として作られていないので、充電しないでください。充電すると、電池内部にガスが発生し、発熱、破裂または発火するおそれがあります。

(3)ショート 電池の⊕、⊖をショートさせないでください。

電池の⊕、⊖端子を針金などで接続したり、また金属製のネックレスやヘアピン、コインなどと一纏めに持ち運んだり、保管しないでください。電池がショート状態となり、過大な電流が流れ、発熱のため電池構造が破損し、発熱、漏液、破裂または発火するおそれがあります。

(4)分解 電池を分解しないでください。

電池の外装チューブやラベルを剥がしたり、キズつけしないでください。無理に電池を分解しようとすると、手指を傷つけたり、電池内部の電解液等が飛び散って目を傷めたり、皮膚を荒らしたりするおそれがあります。漏液した電解液も同じく、直接人体に触れないでください。もし触れた場合は直ぐに水で洗い流してください。アルカリ一次電池には、強アルカリ液が使用されているので、皮膚をただれさせたり、目に入った場合には失明のおそれがあります。二酸化マンガンリチウム一次電池の場合、分解すると内部の金属リチウムが露出し、水分と接すると激しく反応して、発火につながるおそれがあります。

(5)加圧変形 電池を加圧変形しないでください。

電池を加圧変形させると、電池封口部がゆがみによって漏液、内部ショートなどの異常を生じることがあります。また内部ショートによって発熱、漏液、破裂または発火するおそれがあります。

(6)加熱 電池を加熱しないでください。

電池を加熱すると、絶縁物やガス排出弁などを損傷させたりして、電池を漏液、発熱、破裂させるおそれがあります。

(7)火中投下 火の中へは電池を入れないでください。

電池を火の中に投棄すると破裂したり、激しく燃えることがあり、(6)の加熱で述べた以上に危険です。

(8)はんだ付け 電池端子に直接はんだ付けしないでください。

電池に直接はんだ付けすると、電池が加熱され、(6)の加熱で述べたことと同じ理由で同現象が起るおそれがあります。

(9)衝撃 電池に強い衝撃を与えないでください。

電池を落下させたり、投げつけたりして、強い衝撃を与えると、電池内部の絶縁物や構造などを損傷し、漏液、内部ショートなどの異常を生じることがあります。また内部ショートによって、発熱、漏液、破裂または発火するおそれがあります。

(10)逆装填 電池の⊕、⊖を正しく装填してください。

電池の⊕、⊖を逆装填すると、機器によっては電池が充電やショートなどで異常反応を起こし、発熱、漏液、破裂または発火するおそれがあります。

(11)過放電 電池を過放電(過度の使用状態)しないでください。

電池は、機器が正常に作動しない状態になっても、電気回路が繋がったままで(スイッチの切り忘れなどによって)放置されると、電池内部の消耗が継続され過度の放電状態となり、内部でガスが発生し、漏液や破裂の原因となったり、機器を破損させるおそれがあります。2個以上の電池を接続使用し過放電すると電池電圧が0V以下(転極)することがあり、更に漏液や破裂が起こりやすくなります。

(12)混用 「銘柄や種類の異なる電池」や「新しい電池と使用した電池や古い電池」を混ぜて使わないでください。

銘柄や種類の異なる電池を混ぜて使うと、機器が正常に作動しないばかりではなく、それぞれの放電特性が異なるので、早く消耗した電池が過度の使用状態(過放電)となり漏液や破裂の原因となります。また、新しい電池と使用した電池や古い電池を混ぜて使うと、使用した電池や古い電池が過度の使用状態(過放電)となり、不経済ばかりではなく、漏液や破裂の原因となりますので、電池を交換するときは全数を一度に行ってください。

### 2 飲み込み事故防止のため、次のことに注意してください。

小型電池(単4形、単5形、単6形、ボタン形、コイン形電池など)は、幼児が口に入れやすく、ときには飲み込んでしまうおそれがありますので、電池は幼児の手の届かない所においてください。万一が飲み込んだ場合には、直ぐに医師に相談してください。

# TOSHIBA

## 東芝ライフスタイル株式会社

バッテリー&オーディオ・ストレージ事業部

〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1310



表示を正しく  
家電公取協会員

お買上げは親切とサービスをお届けする当店で

- このカタログの内容については右記の販売店にお問い合わせください。または、下記におたずねください。
- 商品のデザイン・仕様・補修用性能部品などは改善のため予告なく変更することがあります。

お買物・使い方・修理のご相談は

「東芝生活家電ご相談センター」0120-1048-76

受付時間 月~土 9:00~18:00  
日・祝日 9:00~17:00

※電話番号・FAX番号をよく確かめのおうえおかけ間違いのないようお願いします。

◎携帯電話など 0570-0570-33

◎FAX 022-224-6801

●お客様からご提供いただいた個人情報は、ご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。●利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社へ、お客様の個人情報を提供する場合があります。

このカタログの内容は令和8年3月現在のものです。