

くらしのちえ

発行 東京都台東区東上野 4-5-6 台東区役所区民部くらしの相談課 TEL 03-5246-1144

モバイルバッテリーの 火災事故を防ぎましょう!

外出先でも充電できるように、スマホやタブレットの予備の電源の『モバイルバッテリー*』を持ち歩いている方も多いと思いますが、「発熱によりやけどを負った」「発火した」などの事故が起きています。



※モバイルバッテリーとは

持ち運びができるバッテリーで、USB タイプの汎用端子等により、充電や電量供給を行うことができる。

繰り返し充電ができる電池が内蔵されており、その多くはリチウム蓄電池が使われている。

事例①

電車に乗っていたら、カバンに入れていたスマートフォンのモバイルバッテリーから突然煙が出た。慌てて電車から降りてホームでモバイルバッテリーを投げ出した。駅員が消火したのでけがはなかったが、カバンが焦げた。

事例②

ベッドでスマートフォン用のモバイルバッテリーを充電していると、バッテリーが熱くなり、本体が膨らみだした。すぐに電源を抜いたが手にやけどを負った。バッテリーは最近ネットで購入したものだが、極端に低価格の商品だった。



リチウム蓄電池等の火災件数

東京消防庁管内において令和5年度のリチウム蓄電池搭載製品から出火した火災は過去最多の**167件**で中でも最も多かったのは、モバイルバッテリーからの出火でした。

東京消防庁 HP より

発火せず煙が出ただけ、焦げ跡が残っただけであっても消防庁に通報しましょう。

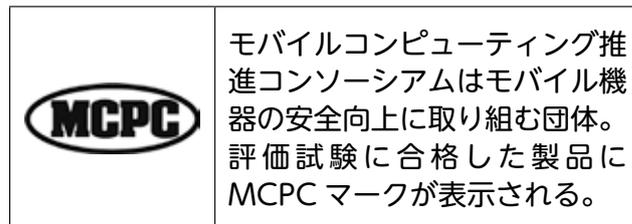
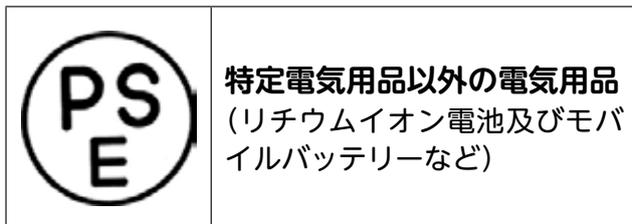
購入前の注意点

1. PSEマーク・MCPCマークがついているか確認しましょう

「PSEマーク」とは事業者が電気用品安全法に定められた義務を履行していることを自ら証明した電気製品に表示することができるマークです。

モバイルバッテリーは「PSEマーク」が表示された製品でなければ販売禁止です。

モバイル充電安全認証マークの「MCPCマーク」も安全な製品を見極める目安となります。



2. 非純正バッテリーの購入は避けましょう

機器本体のメーカーが、設計や品質管理に一切関与していない「非純正バッテリー」には、安全対策や品質管理が不十分で事故のリスクが高いものがあります。また、事故発生後に事業者の補償が受けられない、事業者と連絡が付かないなどの事態も発生しています。

3. リコールの対象製品ではないか、リコール情報を確認しましょう

購入する商品がリコール対象商品ではないか予め確認をしましょう。

消費者庁リコール情報サイト

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



充電中の注意点

1. 充電中は周囲に燃えやすいものを置かないようにしましょう

事故が発生した場合に、燃えやすいものに接触していると火災が拡大する恐れがあり危険です。

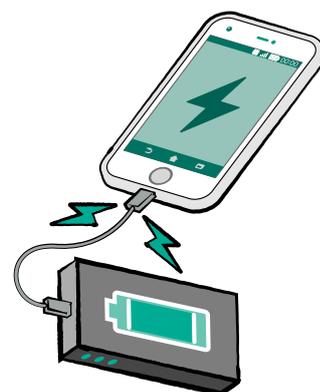
2. 異常を感じたら使用を中止しましょう

モバイルバッテリーが膨らんでいる、熱くなっている、変な臭いがするなど、いつもと違うことに気が付いた場合は、直ちに使用を中止しましょう。

3. 充電コネクタ^{*}の破損や水濡れに注意しましょう

破損・変形した充電コネクタや液体が付着した充電コネクタを使用すると、内部の部品がショートする場合があります。

^{*}バッテリー充電のケーブルを接続する端子のこと



持ち運び中の注意点

1. 製品本体に強い衝撃や圧力を加えない、高温の環境に放置しないようにしましょう

内蔵電池が変形・破損すると発煙・発火につながります。「落としてしまった」「炎天下の車内に置き忘れた」などの場合は特に注意してください。



2. 水濡れに注意しましょう

モバイルバッテリーに使用されているリチウム蓄電池は水と相性が悪く、濡らしたり水没させたりすると、放置しているだけで発火、出火に至る可能性があります。

3. 公共交通機関への持ち込み規則を確認しましょう

飛行機では見えない場所で発火する恐れがあるため、大半の航空会社は、受託手荷物としての預け入れを禁止しています。

処分する際の注意点

⚠ 使用済みモバイルバッテリーは リサイクルに出しましょう

燃やすごみとして
捨てないで！



誤って家庭ごみ（燃やすごみ、プラスチック等）として排出され、清掃車内で押しつぶされて発火する火災事故が多発しています。

★使用済みバッテリーは下記の場所に持参してリサイクルしましょう。

- モバイルバッテリー製造メーカーや販売業者
- 一般社団法人 JBRC（会員企業の小型充電式電池の回収リサイクルを推進しています）
回収協力店（家電量販店、ホームセンターなど）を検索することができます

https://www.jbrc.com/general/recycle_kensaku/



リチウムイオン電池の
リサイクルマーク

★やむを得ず処分する場合は製造メーカーまたは販売店に問い合わせてください。

モバイルバッテリーは、原則 **台東区では収集ができません！**

※製造メーカーや販売店、JBRC 回収協力店等で回収対象外の場合は、二次元コードから区公式ホームページを参照いただくか、台東清掃事務所へご相談ください。

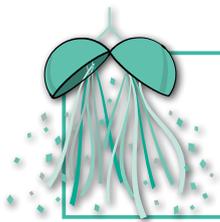
※処分する際は金属端子部（+極、-極部分）をビニールテープ等で覆って、絶縁しましょう。



区公式 HP

消費者へのアドバイス

非純正バッテリーの使用は避け、正しい使用方法を守りましょう。



小・中学生消費者標語コンクール 優秀賞作品・佳作作品の発表！



区内の小学生（4年生以上）・中学生を対象に消費者啓発のための標語を募集し、小・中学生合わせて325名から409作品の応募がありました。

一次審査を通過した30作品について、11月22日から24日まで開催した「台東区消費生活展」等で展示を行い、来場者や区ホームページなどからの投票により、優秀賞6作品と佳作24作品が決定しました！

◆標語のテーマ

- ・お金（お小遣い）の大切さや使い方 ・食品ロス
- ・エシカル消費（人や社会・環境に配慮したものを選んで消費すること）

※お名前の表記につきましては、応募時にご記入いただいた通りに記載させていただいております。

たくさんのご応募
ありがとうございました！



優秀賞作品

- ・気をつける ウソの情報 まぎれてる
〔根岸小学校6年 佐藤智亮さん〕
- ・カードでピッ 見えないお金 すっからかん
〔蔵前小学校5年 君島仁子さん〕
- ・キャッシュレス 小遣無限の 勘違い
〔忍岡中学校2年 田村陸翔さん〕
- ・ひつような ものだけかえば ごみはへる
〔台東育英小学校4年 小田茜璃さん〕
- ・ふぞろいの 野菜でおいしく うちのご飯
〔上野小学校6年 竹下優香さん〕
- ・安くても 今必要か 考えて
〔台東育英小学校6年 永原侑さん〕

佳作作品

- ・海川の 生き物守る ごみすてず
〔台東育英小学校4年 長谷川遥さん〕
- ・これだけで？ いやいやちがう これだけで！
〔台東育英小学校5年 坂口千桜さん〕
- ・よくばった たべきれないな もったいない
〔台東育英小学校5年 米山陽菜さん〕
- ・好ききらい あってもなくても完食だ
〔台東育英小学校4年 山本英菜さん〕
- ・かざられた 地球の資源 大切に
〔台東育英小学校6年 石田壮太さん〕
- ・ロス無くし 地球を笑顔に してみよう
〔御徒町台東中学校1年 水野絢香さん〕
- ・れいぞうこ 見てからいこう 買い物へ
〔台東育英小学校4年 北郷ゆめさん〕
- ・始めよう リデュース リユース リサイクル
〔東京小学校5年 小島一晟さん〕
- ・情報を 正しく選んで だまされない
〔台東育英小学校6年 石崎慧さん〕
- ・食べ物 食べるだけしか たのまない
〔台東育英小学校5年 永瀬実路さん〕
- ・どのゴミも しげんにかえて リサイクル
〔台東育英小学校5年 宝池駿麗さん〕
- ・知っておこう 未来のために できること
〔台東育英小学校5年 奥山未織さん〕
- ・食品ロス 命に感謝 考えて
〔台東育英小学校6年 篠田紗希さん〕
- ・まえならえ パンの行列 てまえどり
〔台東育英小学校4年 石田愛珠さん〕
- ・使い切る 食材選び 脳トレに
〔台東育英小学校6年 沈天一さん〕
- ・未来まで 見据えて選ぶ 一つずつ
〔上野中学校2年 小野心一朗さん〕
- ・無駄使い する前一步 立ちどまろう
〔台東育英小学校5年 坪口愛さん〕
- ・手前取り 食品ロスが ない未来
〔台東育英小学校5年 秋元詩帆さん〕
- ・たべぬなら へらしてみせよ フードロス
〔台東育英小学校5年 小竹貴大さん〕
- ・スーパーで 前から取るよ 食品を
〔台東育英小学校5年 池田希和さん〕
- ・深めよう 地産地消で 地域の和
〔忍岡中学校1年 大西洋晶さん〕
- ・おでかけの 必じゅ品は、マイボトル
〔台東育英小学校5年 中村美咲さん〕
- ・貯金は 大人の自分へ プレゼント
〔柏葉中学校2年 関村友英さん〕
- ・その節電 世界を守る 大切だ
〔台東育英小学校6年 中脇亮さん〕

台東区消費生活センター

相談専用電話 03-5246-1133

受付時間 月～金 午前9時～午後4時まで