

リチウムイオン電池の出し方について

令和6年6月21日、東金市外三市町環境クリーンセンター粗大ごみ処理施設で、火災が発生しました。発火原因はリチウムイオン電池によるものと判定されています。

リチウムイオン電池は、強いエネルギーが蓄えられており、強い衝撃や圧力が加わることで発火する恐れがあるため**大変危険**です。

リチウムイオン電池による火災は、住民の皆さまの協力によって防ぐことができます。



焼損した粗大ごみ処理施設内設備



火災の原因と判定されたリチウムイオン電池の残骸

1. リチウムイオン電池等を起因とした全国の火災の年間発生件数及び原因品目※

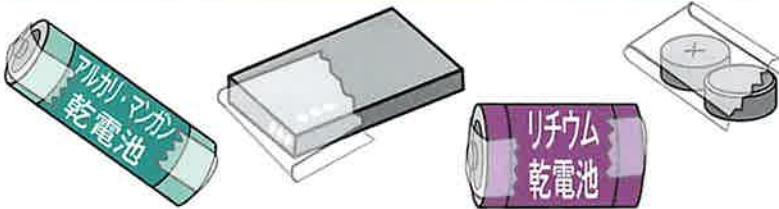
令和2年度	令和3年度	1位 モバイルバッテリー	5位 電気かみそり
12,765 件	11,140 件	2位 加熱式たばこ	6位 ロボット掃除機
		3位 コードレス掃除機	7位 ワイヤレスイヤホン
		4位 スマートフォン	

※環境省リチウム蓄電池等処理困難物対策集令和4年度版、令和5年度版より抜粋

2. 電池ごみの出し方



絶縁処理の仕方



●端子の部分（電池の金属部分）をセロハンテープで覆って、絶縁処理してから、電池ごみとして出してください。

●リチウムイオン電池は、製品から取り外して、「電池ごみ」として分別して、ごみに出してください。

●ただし、リチウムイオン電池が本体と容易に分離できない小型家電製品は、無理に取り外さずせずに、製品のまま「電池ごみ」として出してください。

(例) モバイルバッテリー、電子たばこ、スマートフォン、電気かみそり、電動歯ブラシなど

リチウムイオン電池使用製品の主な例について裏面をご覧ください

！ごみの分別徹底にご協力をお願いします！

リチウムイオン電池を使用した小型家電製品の主な例



モバイルバッテリー



電子たばこ



コードレス掃除機



ハンディ扇風機



携帯電話



充電式髭剃り



ロボット掃除機



ワイヤレスイヤホン



電動歯ブラシ



電子式卓上計算機



ポータブルオーディオプレーヤー



ソーラーライト

⚠ リチウムイオン電池が本体と容易に分離できない小型家電製品は、無理に取り外そうとせず、製品のまま、「電池ごみ」として出してください。「電池ごみ」は、可燃ごみ、不燃ごみ、資源ごみ、金属類など、他のごみと一緒に袋に入れて出さないでください。

⚠ 液もれしている電池は、失明や化学火傷の危険があります。絶対に素手で触らないでください。