

困っていませんか？ リチウムイオン電池 処分方法

リチウムイオン電池は 適正な処分が必要です！

リチウムイオン電池とは、軽量で高電圧が出せるのが特徴の充電式電池です。その便利さから、近年リチウムイオン電池を内蔵する電子機器が身の回りに数多く見られるようになり、処分の際のトラブルも増えています。適正な処分方法を確認しましょう。

【問】資源循環推進課 ☎626-3733

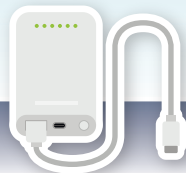
問い合わせ
増えています！



盛岡市ごみ減量・
リサイクルシンボルキャラクター
めぐるちゃん



リチウムイオン電池を
使用している製品の例



モバイル
バッテリー



ゲーム機



ハンディー
扇風機



スマホ・
タブレット



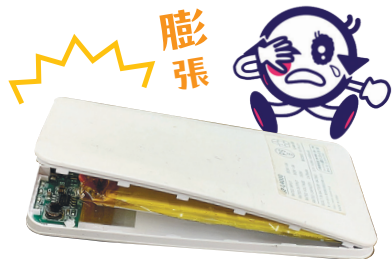
電子タバコ



電気
カミソリ

Q1 そのままにしていたら駄目なの？

処分方法が分からず、長い間家の中に保管しているリチウムイオン電池はありませんか。そのまま放置すると、経年劣化により膨張し、リサイクル対象外となるほか、発煙・発火などの事故につながることもあり危険です。



Q2 そのままごみとして捨てちゃ駄目なの？

リチウムイオン電池は、過度な圧力がかかると発煙や発火の恐れがあります。もし、放電されないまま不燃ごみに混在し、収集車や処理施設で火災が発生すると、大きな損害が発生し、場合によっては長期間ごみ処理ができなくなってしまうため、適切な方法で処分する必要があります。



リチウムイオン電池の処分方法（リチウムイオン電池を使用している家電製品を含む）

check

リチウムイオン電池は、
状態によって処分方法が
異なります。
フロー図に従って確認
し、適切な処分をお願いします。

リチウムイオン電池が使用されている製品

電池に膨張や変形などの異常が…

電池の取り外しが…

できない

できる

小型家電回収対象製品か



確認は
こちら

リサイクルマークが…



電池の状態をよく見て
正しく処分！



小型家電 回収ボックスへ

対象製品の場合は、
小型家電回収拠点の
回収ボックスへ。



回収ボックスの設置場所は、「ごみ
分別辞典」やアプリ「さんあ〜る」
をご覧ください。

電池切れの状態
で
不燃ごみの日に出す

家電量販店などの JBRC回収協力店へ 持ち込み

回収場所や持ち込む際のル
ールは（一社）JBRC
のホームページを
確認してください。



盛岡 地域

資源循環推進課（☎626-3733）へお問い
合わせください。

都南 地域

盛岡・紫波地区環境施設組合清掃センター
に直接搬入してください。直接搬入には、
同組合ホームページか、予約専用ダイヤル
（☎613-3501）からご連絡ください。

玉山 地域

危険ごみとして、透明・半透明の袋に入れ、
ごみ集積場所に備え付けの青色のボックス
に入れてください。

回収されたリチウムイオン電池 はリサイクルされます

リチウムイオン電池は回収後、解体・分解・
熱処理を経てコバルト、ニッケルなどとして
再資源化されます。（例：飛行機のジェットエ
ンジンの耐熱銅使用部品など）

出典：（一社）JBRC

リサイクルセンター職員 よしあき 浅沼 佳昭さん

不燃ごみ・粗大ごみを処理中に、リチウムイオン電池が
原因の発煙・発火事故が令和6年以降で約100件発生して
います。幸い大きな火災などに至る前に発見し、消火でき
ていますが、他都市では施設に延焼し、ごみの収集・処理
が停止する事案が起きています。

ごみの収集・処理を円滑に行うためにも、リチウムイオン
電池は正しい方法で処分するようお願いします。

