

# 小型二次電池の適正処理とリサイクル

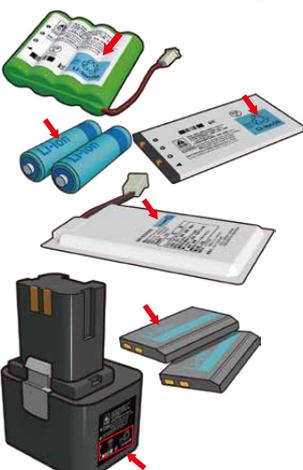
充電して繰り返し使える電池

**リチウム蓄電池に起因する火災事故が全国で急増しています!!**

リチウム蓄電池を含む小型二次電池の安全・確実な処理とリサイクルは  
DOWAエコシステムグループにお任せください

## お引き受けできる小型二次電池

電池の種類（イラストは一例）

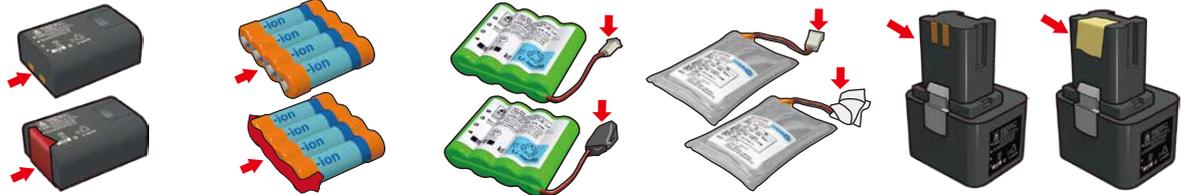
リチウム蓄電池	ニカド電池	ニッケル水素電池	密閉型鉛蓄電池(小型) (長辺が概ね10cm以下のもの)
 <p><b>見分け方</b></p>  <p><b>Li-ion</b> リサイクルマーク</p> <p>「Li-ion」「リチウムイオン」の表示</p> 	 <p><b>見分け方</b></p>  <p><b>Ni-Cd</b> リサイクルマーク</p> <p>「Ni-Cd」「ニカド」の表示</p> 	 <p><b>見分け方</b></p>  <p><b>Ni-MH</b> リサイクルマーク</p> <p>「Ni-MH」の表示</p> 	 <p><b>見分け方</b></p>  <p><b>Pb</b> リサイクルマーク</p> <p>「Pb」「MF」「AGM」「シールドバッテリー」の表示</p> 

※ リサイクルマークのない小型二次電池、膨張・変形・破損したリチウム蓄電池、電池の取り外しが難しい小型家電もお引き受けできます。  
※ 乾電池、ボタン型電池、コイン型電池、リチウム一次電池（BR-〇〇/CR-〇〇/ER-〇〇）は対象外です。

**発火防止のため、お引き渡し時に以下の対策へのご協力をお願いします。**

### 対策 その1

すべての電池の端子部分にビニールテープや絶縁テープを貼ってください。



### 対策 その2

リチウム蓄電池（変形破損の無いもの、ラミネート型でないもの）、およびその他の小型二次電池（ニカド電池、ニッケル水素電池、小型の密閉型鉛蓄電池）は、密閉できる金属製容器に入れてください。

金属製容器



電池の取り外しが難しい小型家電は、ビニール袋に入れてください。



膨張・変形・破損したリチウム蓄電池、ラミネートタイプのリチウム蓄電池の対策は個別にご相談ください。



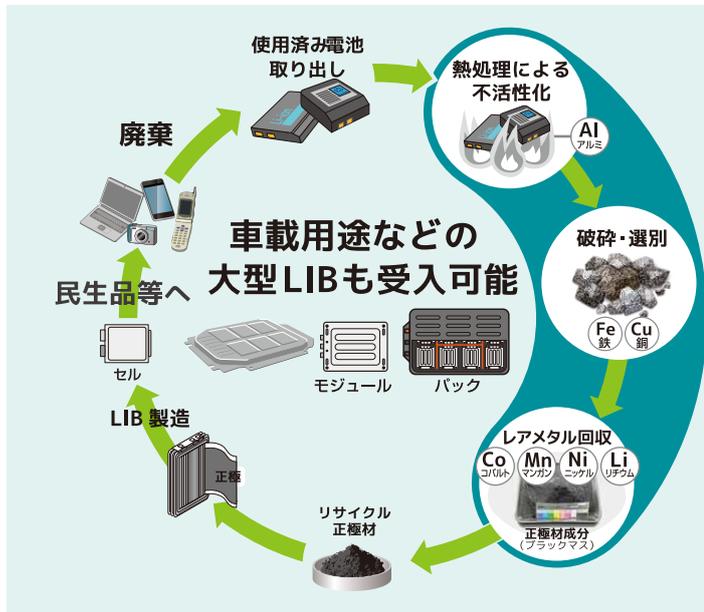
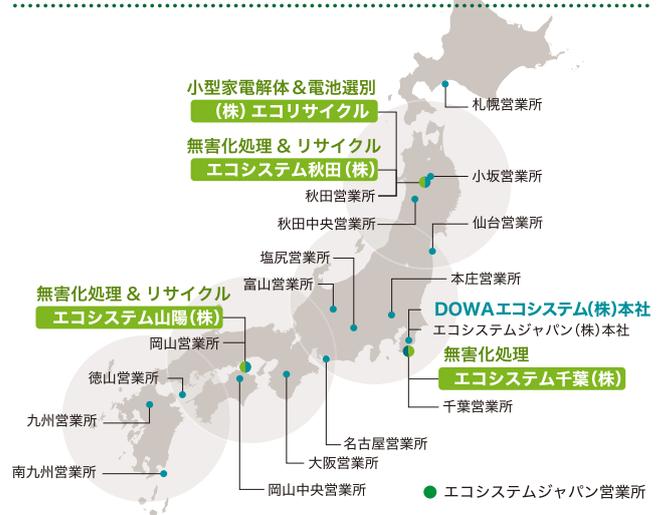
# 使用済リチウム蓄電池の不活性化とリサイクル

## 製錬技術・焼却技術のノウハウを活かして 安全な処理と資源回収の両立

事前解体なしで処理できる（安全性高く効率的な処理）  
DOWAエコシステムのリチウム蓄電池(LIB)リサイクル技術



### DOWAエコシステムグループ拠点一覧



### 安心・安全な不活性化フロー



発火・感電リスクのあるLIBにほぼ手を触れず  
安心・安全に不活性化します！



- 小型二次電池のお引き取りは、廃棄物処理法第六条の二第二項の規定に基づく一般廃棄物の収集、運搬又は処分（再生を含む）の委託契約を想定しています。
- 委託契約に係る諸手続きや排出先市町村との事前協議はエコシステムジャパンで最大限サポートいたします。
- すべての電池の絶縁処理、および金属製容器でのお引き渡しのご協力をお願いします。（詳しくは表面）

お問い合わせは……

DOWAエコシステムグループ 総合窓口  
エコシステムジャパン株式会社

公式HPにてお問い合わせください。

エコシステムジャパン お問い合わせ

