

# リチウムイオン電池などの充電式電池は、火災の原因になります！

【令和2年10月13日（火）と12月9日（水）に、古賀清掃工場「エコロの森」で火災が発生しました。】

金属混合物（不燃物）を破碎処理した後に、可燃物を溜める場所（バンカ）下で待機中のダンプの荷台から出火しました。大きな火事にならなかったのが幸いでしたが、**衝撃が加わると発火する可能性がある充電式電池（ニカド電池、ニッケル水素電池、リチウムイオン電池など）**が、混入していたことが原因と推察されます。



【火災による黒煙】



【可燃物を溜める場所（バンカ）の焼損状況】



【ダンプ荷台の焼損状況】



【焦げた状態の電池】

「出典元：古賀清掃工場」

## 小型家電や電子機器から、充電式電池をなるべく取り外して出してください！！

近年、充電式電池の需要の高まりとともに、発火トラブルも増加してきています。小型家電や電子機器に使用されているものを**見落とし**してしまいう可能性がありますので、**出す際には注意してください！**

### 小型の充電式電池の一例



「出典元：（公財）日本容器包装リサイクル協会」

### 内蔵されている電子機器の一例



【ゲーム機】



【加熱式タバコ】



【モバイルバッテリー】



【充電式電池】

「出典元：（公財）日本容器包装リサイクル協会」

### 分別収集に出す場合

**充電式電池は、なるべく取り外して、それぞれのコンテナ（小型家電又は金属混合物と乾電池）に出してください。**

店舗にある回収BOXに出すのもOK！

↓ このマークが目印です ↓

### リサイクルマーク



Ni-Cd  
ニカド電池



Ni-MH  
ニッケル水素電池



Li-ion  
リチウムイオン電池

「出典元：（公財）日本容器包装リサイクル協会」

【問い合わせ先】  
新宮町環境課 TEL092-963-1732