

リチウムイオン電池 の危険性について

【火災事例】

《可燃ごみ回収中のごみ収集車から出火した火災》

この火災は、可燃ごみ収集中のごみ収集車の荷箱内で、可燃ごみとして捨てられたモバイルバッテリーが押しつぶされたため、バッテリー内部が短絡して出火した火災です。



拡大

出火原因となった
モバイルバッテリー

【火災を防ぐために】

リチウムイオン電池とは…

リチウムイオン電池は、電極の間をリチウムイオンが移動することで放電や充電を行う電池のことです。モバイルバッテリーやスマートフォンのバッテリー、電子タバコなど様々なところで使用されており、身近なものではありますが、廃棄方法や使用方法を誤ると大変危険です。

Q 小金井市はリチウムイオン電池の回収をしているの？

A 小金井市では、「有害ごみの日」に廃棄することが可能です。廃棄方法等は、市のホームページをご確認ください。

また、下記のリサイクルマークの表示がある電池は、家電量販店等の「リサイクル協力店」に直接お持ちください。



Li-ion

リチウムイオン
電池



Ni-Cd

ニカド電池



Ni-MH

ニッケル
水素電池



Pb

小形制御弁式
鉛蓄電池



モバイルバッテリー

スマートフォン

問合せ先

小金井消防署 予防課危険物係 電話 042-384-0119

FAX 042-385-9918