Press Release　　川越市

（報道関係各位）　　令和８年１０月２３日 発表

【本件に関するお問い合わせ】

☑ PR TIMES 配信　☑ HP 公開

川越市役所　資源循環推進課　管理担当　　担当者：飯野

☎049-239-6267（直通）Fax：049-239-5054　メール：shigenjunkan★city.kawagoe.lg.jp

リチウムイオン電池等回収実証試験を実施します

１.日時及び実施場所

①環境プラザ（つばさ館）

１１月１日（日）～１１月１５日（日）（祝日を除く）

８時３０分～１７時００分

②川越市民サービスステーション　U_PLACE３階

１１月１７日（火）～１１月３０日（月）（日曜・祝日を除く）

９時３０分～１８時００分

２.回収対象

・リチウムイオン電池等の充電式電池（二次電池）

・充電式電池内蔵製品（15cm×20cm×30cm 以内）

・乾電池、ボタン電池等の一次電池

※膨張・変形した電池や製品も回収可能。

概要

近年、全国で多発している火災の原因とされているリチウムイオン電池の新たな回収方法を構築するため、JFE エンジニアリング株式会社が提供する電池回収装置「iGomi™BOX(アイゴミボックス)」を設置し、リチウムイオン電池等回収実証試験を実施します。

同装置は、AI 画像認識機能を搭載し、わかりやすく分別を案内できるほか、耐火性能、消火機能を備え、遠隔監視により、装置の状態や回収量を把握することが可能です。

その他

神奈川県綾瀬市にて同装置を導入していますが、埼玉県での試験導入は川越市が県内初となります。



※画像はイメージです。