



坂戸市ごみ分別動画紹介



志田ゼミナール I



1.概要・経緯



現在、志田ゼミナール I では、環境活動等を体験学習する一環として、ゼミ生全員で地域で行われている環境ボランティア活動等に積極的に取り組んでいる。

その一環として、昨今の全国自治体で問題となっているリチウムイオン電池の**危険性**について、環境省のモデル事業を担っている坂戸市でも老若男女問わず**広く住民に周知**してもらいたい、ということで今回紹介する「坂戸市ごみ分別動画」大人向け・子供向けの作成に取り掛かった。

(作成したものは**坂戸市の公式HP・YouTube**に採用された)

2.ねらい



- ・老若男女問わず**広く住民に周知**をしたい
- ・**リチウムイオン電池の危険性**・分別方法を坂戸市だけでなく**全国**にも届けたい

3.リチウムイオン電池の危険性

リチウムイオン電池をご存じだろうか。**スマートフォンやパソコンのバッテリー、充電式電気シェーバー、充電式歯ブラシ、加熱式・電子たばこなど、身近で便利もの**にリチウムイオン電池が使用されている。

特にスマートフォン等を充電するために持ち運び出来るモバイルバッテリーは**捨て方が分からず、捨ててしまい、回収後のごみ収集車走行中やごみ処理場で発火**が起きてしまうことが多発している状況である。(ごみ収集車での**発火**は過去5年で**5件**、東清掃センター処理施設内では、令和2年度だけで**269件**の**発火**が起きている。)

坂戸市では、大まかに本体から取外し可能なものと、取り外しが不可能なものによって収集袋を分ける必要がある。



しなければごみ収集車や処理場での**火災や爆発事故**



三次災害の危険性を生み出してしまいます



↑リチウムイオン電池を分別しないと・・・
(現在、公開されている大人向け啓発動画より抜粋)

**火災被害を防ぐために
しっかり分別を行う
必要があります**



4.本発表に向けて



各グループチームリーダーが主体となり、大人向け・子供向け両部門の啓発動画作成に励んだ。

大人向けの啓発動画では**文字数を増やしたり、発火の原因や詳しい情報**を取り入れたりしていた。

子ども向け啓発動画では文字は少なく、原因や詳しい情報は極力避け、**難しい漢字にふりがなを入れることや絵などを多用し、より直感的な情報**を多く取り入れることに注力していた。

リチウムイオン電池は坂戸市指定の黄色い袋に入れてきちんと捨てましょう!



↑志田ゼミナール I 各グループが作成した動画より抜粋 ※



5.本発表

志田ゼミナールⅠ・Ⅱ合同での本発表が城西大学で行われた。

各グループが作成した動画を順番に発表していき、それに対して坂戸市の環境産業、総合政策、清掃センターに携わる役員の方々が点数をつけて評価し、**大人向け・子供向け啓発動画**の両部門においてそれぞれ優秀賞を決め、**最優秀賞を受賞したチームの動画が坂戸市の清掃センターや公式HP・公式Youtubeに公開される。**

(※大人向け・子供向けそれぞれ5分程度の動画)

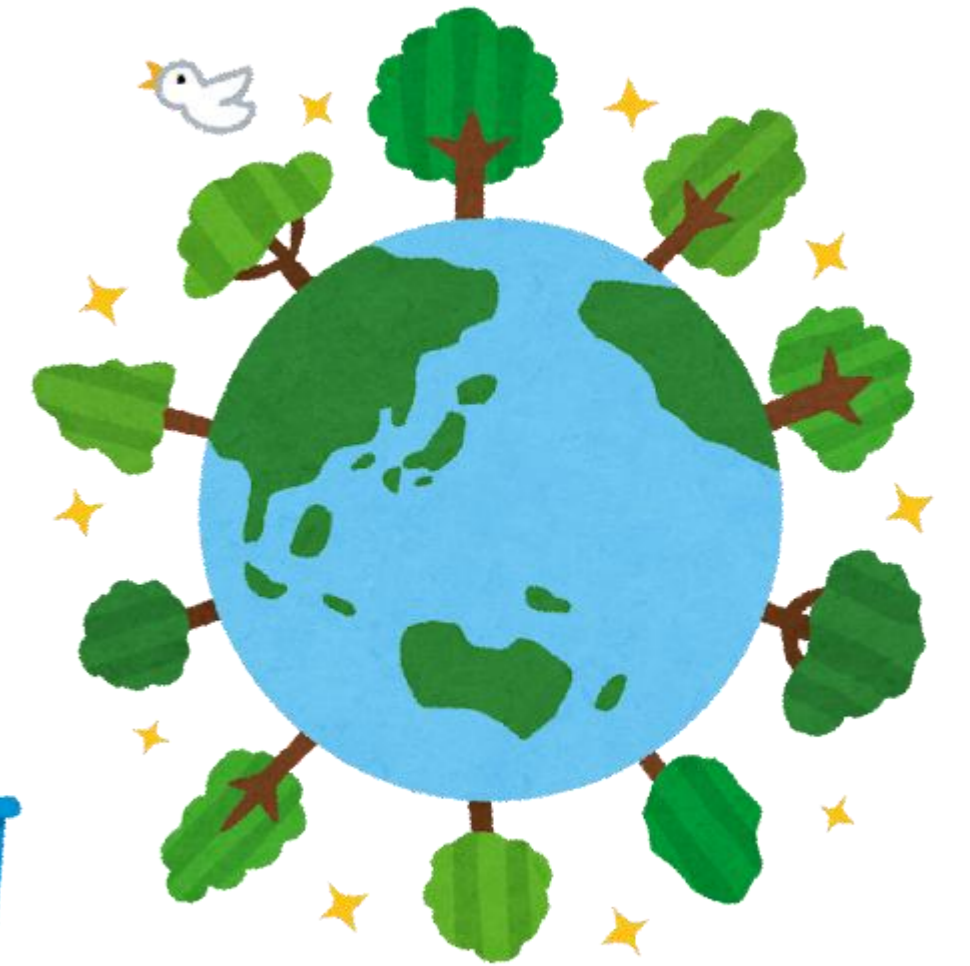
それぞれが**5分以内に動画の内容を凝縮**させるためにはどうすればよいか等を考え、『**こうしたい!**』『**そうしたい!**』と工夫しながら作成したものであったため、どれも高いクオリティの動画が多く、**各々の頑張りが今ここで報われていたのではないかと**感じられた。

また、講評にて、役員の方も「どの作成動画も**甲乙つけがたいもの**であった。」と白熱していた。

6.最後に

今回の活動によって、**今日の坂戸市に必要な情報を自分たちの手でより広く周知してもらいたい**という気持ちを届けることができ、**チームで協力しながら1つのものを創り上げる**というゼミとしての**一体感も高められた。**

さらに、**坂戸市と城西大学の連携をより良い方向に一步前進した**と感じ、**地域連携活動にも貢献できた**という実感が湧いてくる結果となった。



坂戸ごみ分別アプリ配信中!

アプリの便利な機能

- ゴミ分別辞典**
出し方が品目で検索できます!
 - アラーム機能**
出し忘れ防止のアラームが設定できます!
 - カレンダー表示**
収集カレンダーがいつでも見られます!
- アプリは
こちらから
- iOS Android OS

実際にアプリを使用している様子が下記QR『**大人向け啓発動画**』後半にありますので、ぜひご覧ください!



使って便利!

坂戸市ごみ分別アプリ!
ダウンロードはこちらから!

iOS

Android OS



※

