

環境と人間

～環境とBFFになるまでの道のり～

背景: 深刻化するプラスチック問題をどうにかしたい！

目的: まず身近な西高から変える！

設定理由: 西高生にプラスチック問題の現状を知ってもらう→プラスチック削減

SDGs:



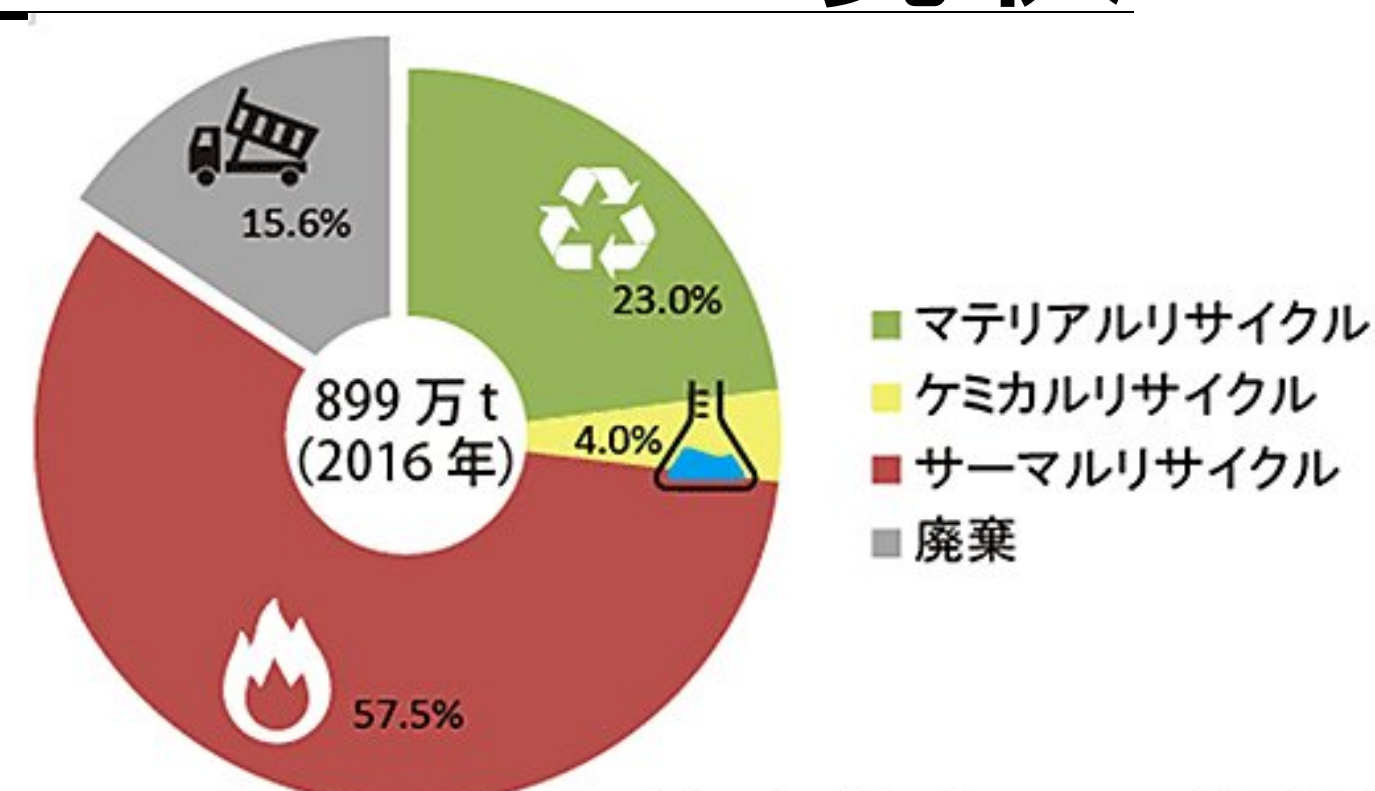
評価基準と計画: ①プラスチックごみ問題について調査できた

②食堂の使い捨て容器の量を減らす

実施内容

1. 調査したこと

RECYCLEの現状



サーマルリサイクルはコストがかかる。膨大な燃料が使われる。リサイクルは解決策とは言えない！

2. 食堂の使い捨て容器の量を減らす

- ① 食券を買う
- ② 一時間目の休み時間に食券と持参した容器を食堂の売り場の前に置く
- ③ 食堂の方に伝える
- ④ 昼休みに取りに行く
- ⑤ ありがとうを伝える

気づき

- ・全員の容器を置く十分なスペースがない
- ・食べきれなくても持って帰れる
- ・ごみゼロ

今後の課題・展望

もう一度生徒にアンケートを取る→食堂の方と話し合う→食堂容器持参制度施行→校内放送してお知らせする

↓↓↓

西高のプラスチック容器ごみ削減！

プラスチック容器に着眼！

- メリット
 - ・安い
 - ・軽い
 - ・落としても割れない
 - 代用できる素材
 - ・寒天
 - ・麦わら
 - ・石灰石
 - ・紙
 - ・食べれる容器(e-tray)など
- デメリット
 - ・匂いや色移り
 - ・油が落ちにくい

適用するメニュー

- ・丼もの
- ・オムライス
- ・焼きそば
- ・サイドメニュー

食堂の方の声

丼物、オムライス、焼きそば、サイドメニュー以外は難しい。今どれぐらいの人が希望しているのかを知りたい。



参考文献

https://117kirei.com/117/wp-content/uploads/2020/08/img_5812.jpg