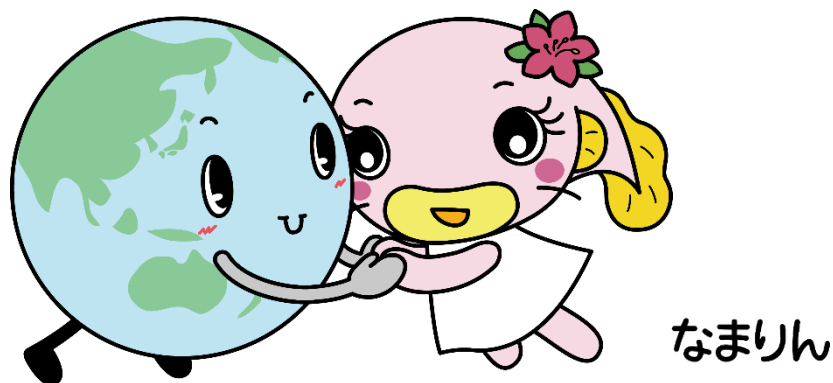


リサイクルについて学ぼう！ 夏休み3R学習教室

令和3年7月

吉川市 環境課

吉川市環境センター



ようこそ！

吉川市環境センターへ！

そだい も
粗大ごみと燃えないごみ

しより しせつ
を処理する施設です



クイズ



なまりん

ごみを減らさなければならないのは、なぜ？

おも にほん しず

①ごみの重さで日本が沈んでしまうから

いえ

②家やたてものがごみにうもれてしまうから

つか

ざいりょう

③ものをどんどん使いすてすると、材 料 が な

あたら

つく

くなって新しいものを作れなくなるから



どーれだ！？

説明をきいて、【 】から選んで にことばをいれてみよう！

【 こおり ひとつ うめる もやす 】

- ごみを減^へらさなければならぬ理由^{りゆう}は ではない（たくさんある）
- ごみを と二酸化炭素^{にさんかたんそ}が出る⇒二酸化炭素^{にさんかたんそ}がふえると、地球^{ちきゅう}の気温^{きおん}が上がる
⇒南極^{なんきょく}などの がとける⇒海^{うみ}の水^{みず}が増えて、**小さな島^{ちいしま}が海^{うみ}にしずんでしまうかも！？**
- ごみを燃^もやしたり、小さく^{ちい}したあとに残^{のこ}ったものは、専用^{せんよう}の広場^{ひろば}（最終^{さいしゅう}処分^{しょぶん}場^{じょう}）に
 ⇒ごみ^{ごみ}が増^ふえたら、**ごみ用^{ごみよう}の広場^{ひろば}も増^ふやさなくちゃ！？**
- ものをつくるための材^{ざいりょう}料^{せきゆ}（石油^{てつ}や鉄^{てつ}など、自然^{しぜん}からとれるもの）には限^{かぎ}りがある
⇒今^{いま}あたりまえにあるものが**つくれなくなってしまうかも！？**



キーワード

しげん 資源ってなに？



なまりん

【 プラスチック 材料 】

せきゆ てつ みず
石油、鉄、ガス、水 など、ものづくりのもと () になるもの。



なまりん

しぜん おお ちから にんげん だ おお
自然の大きな力 でつくられたもので、人間が作り出せないものも多い。

せきゆ かせきねんりょう おおむかし い もの かせき なが しかん
石油は化石燃料 といって大昔の生き物の化石が長い時間をかけてかたちをかえたものだといわれている。

じつ しげん ぎじゆつ み
実は、なにが資源となるかは、技術（作りかた）が見つまっているかどうかによってかわる。

ぎじゆつ せきゆ
技術（作りかた）が見つまっているから、石油から () などをつくることのできるのだね。

しょうらい いがい しげん なか しげん つか
将来、意外なものが資源になるかも！ ごみの中にも、資源として使えるものがあるよ。

ごみを減らすには、どうしたらいいの？



【 リサイクル リデュース リユース 】

① ①ごみとなるものを減らす ⇒

② ②繰り返し使う ⇒

③ ③もう一度、つくりなおす ⇒

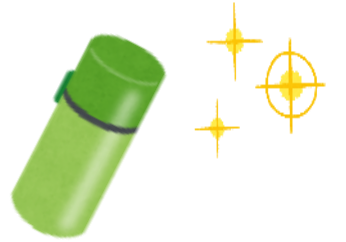
→ ごみからとりだした資源をつかって、新しいものをつくるということ！

今日からできる！ **3R**！ 🔑 キーワード

【 資源 マイボトル ごはん マイバッグ おきにいいり つめかえ用 分別 】

リデュース

- ^{のこ}を残さず ^た食べる
- 長く ^{なが}使える「」 ^{つか}を買う
- 繰り返し ^く使える ^かものを ^{つか}えらぶ



⇒たとえば

リユース

- 「」 ^{つか}を使う
- 使わなくなったものを、^{ひつよう}必要なひとに ^{つか}ゆずる

リサイクル

- ごみと をしっかり ^だしてごみ出す



おもいついたごみの減らし方を3つ書いてみよう！

れい ぎゅうにゅう ぶんべつ かみ いるい ひ だ しげん
例：牛乳パック ⇒ 分別して紙・衣類の日に出して、資源にする

Three large empty rounded rectangular boxes for writing answers.

本やノート



かん



かんの日

紙・衣類の日

ペットボトル



洋服

紙・衣類の日



ペットボトルの日



分別すれば、ごみ
だったものが資源
になるよ！

どんな資源になるのかな？

ペットボトル ⇒ たまごパック、^{ぶんぼうぐ}文房具など

かん ⇒ かん、^{かでん}家電、^{くるま}車の^{ぶひん}部品など

びん ⇒ びん、^{どうろ}道路のアスファルトなど

^{かみ}紙 ⇒ ^{かみ}紙、トイレトペーパーなど

^{ちい}小さい^{かでん}家電、^{そだい}粗大ごみ など

⇒ ^{ぶんかい}分解して^{きんぞく}金属をとりだす

⇒ ^{きかい}機械の^{ぶひん}部品など



資源にできる
ものはあるかな？

ものを買うときには、
どんなことに
気をつけたらいいかな？



なまりん

またおなじごみを
出さないようにするには、
どうしたらいいかな？

まとめ

①ごみを減らすには、みんなで3R!

よしかわしかんきょう

②吉川市環境センターは、3Rのうち、資源や
リサイクルにかかわるしごとをしている

くふう

③みんなの工夫が、

ちきゅう まも
まちや地球を守っていく



なまりん