

ホ・イすてから
かんがえる
ゴミのこと



ゴミやしょうがこう
一年木口まり

ホノリタカカガタ

参考・引用文献リスト (本を参考にした場合)

作品名: ゴミのこと
あなたの名前: 木口麻衣

NO.	著者名	書名	出版社名	出版年	ページ	図書館名 とせいきゅう 記号
1	寄本 勝美	よく知って、減らそう ゴミの大研究	PHP	2011年	全部	八王子市 図書館 518 コ
2	高田 秀重	地球が危ない! プラスチックゴミ ①	汐文社	2019年	全部	八王子市 図書館 519 千
3	高田 秀重	地球が危ない! プラスチックゴミ ②	汐文社	2019年	全部	八王子市 図書館 519 千
4	高田 秀重	地球が危ない! プラスチックゴミ ③	汐文社	2020年	P 121	八王子市 図書館 519 千
5	高田 秀重	プラスチックモンスターを やっつけよう!	クレヨン	2020年	全部	自宅
6	梅澤 美	エヤ ゴミをどう扱う	学研	2003年	P 28~41	八王子市 図書館 519 ス
7	高月 紘	みんなであそぼう 循環型社会 ⑤	学研	2009年	P 1~59	八王子市 図書館 519 ミ
8	本多 淳裕	わそいてみよう! 最先端のリサイクル技術	学研	2003年	P 30,31	八王子市 図書館 518 リ
9	金田一 京助	オールカラー 国語辞典 第4版	小学館	2020年	P 468	自宅
10	ゾーゾ スティーブン	スライムとプラスチック うみへのおそじパティ	岩崎 書店	2023年	全部	自宅
11	丸谷 一耕, 古木 二郎, 滝沢 泰一	ゴミゼロ大事典 ① 家庭のゴミ	少年写真 新聞社	2020年	P 20~27	八王子市 図書館 518 コ
12	丸谷 一耕, 古木 二郎, 滝沢 泰一	ゴミゼロ大事典 ② 社会のゴミ	少年写真 新聞社	2020年	P 42,43	八王子市 図書館 518 コ
13	ミリエル ロード	プラスチックのうみ	小学館	2020年	全部	八王子市 図書館 518 フ

作品名: ジョジョからかんがえる
あなたの名前: 木口 麻莉

[illegible]



もくじ



① はじめに 1~2ノ-ツ

② ゴミについてしるべたこと、かんがえたこと

① どれくらいゴミかであるの 3ノ-ツ

② ゴミはどこからでるんだらう? 4ノ-ツ

③ ゴミとまいてうかぶもの 5ノ-ツ

④ どんなものがあおいのかしらべてみた、



⑤ すてたゴミはどうなるの 8~9ノ-ツ

6~7ノ-ツ

⑥ ホイすては ふほうとうき

10ノ-ツ

⑦ かあ から うみに ながれた ゴミは
こいつはあつさるよ

11ノ-ツ

⑧ マイクロ プラスチックとは

12ノ-ツ

⑨ 3Rってなに? 13~18ノ-ツ

⑩ ノットボットのリサイクル 19~21ノ-ツ

⑪ すんでいる町のゴミひろいをしてみた? 22~28

⑫ おさいごに 29~30ノ-ツ

ノ-ツ

はじめに

じやないとおもったりやう

田丁をあるいていると たくさんのがこみ
を見かけます。こうえんや コンビニの
ように、ゴミはこが ちかくにあっても
なぜか 足もとに ゴミがおちいて
なんで ゴミはこにすてないんだろう？
といしきにおもいました。
なんで ポイ捨てをしてはいけないのか、
ゴミはどうしたら へるのかをみんなが
しれば 田丁のゴミが へてきれいに
なるのでは ないかと おもったので
ゴミについて じやてみることにしました。

まずは...

「コ」≧凸 をよくごじてんてい
いけてみた。



やくにたたない、きたないもの

やっぱり「コ」≧が おおいののは
よくないことだった!!!

きたないものか
用事たくさん
ボイすてしため!



ど"れく"ら"い"コ"ミ"が"て"るの?

2008ねん 1ねんかんて"4811万t

→ 1日1=25m フォル
366は1分!

日本人が1か月にた"き"コ"ミ"のた"り
は31kg(わたしがあかちゃんをた"こ
したく"ら"い"のおもさ)

2017ねん

4289万t

2022ねん

4034万t

コ"ミ"はた"んだ"んへ"ている。

て"も、す"ご"くお"お"い。

おうちで"び"るコ"ミ"、が"、こ"う"て"て"るコ"ミ
ポ"イ"す"て"のコ"ミ"、お"み"せ"のコ"ミ"、

い"ろ"んなコ"ミ"が"て"る。③

ゴミはどこからでるんた"ろう？

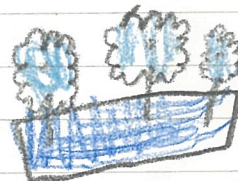
おうち



がっこう



かみゆ



レストラン



びょういん



えき



コンビニ

ごみ

など

ゴミは、

おうちからでるゴミと
しごとででるゴミに
おおきくわけられる。



ゴミと書いてうかぶ"もの

- ペットボトル
- おかしのかくろ
- つかったティッシュ
- おにくのパック
- なまゴミ
- ホ"ロホ"ロのえほん
- けしかず
- えんぴ"つけず"りのかす
- きられなくな"た"う"く
- かみ



わたしのすんで"いる町"では

⑤ この"くろ"で"ゴミ"をだ"すよ。

どんなものか！おおいわか
しでしてみた。

もえるゴミ

- ① なまコ 32.2%
- ② プラスチック 17.5%
- ③ かみ 17.2%
- ④ ぬの 6.8%
- ⑤ 木、くさ 8.0%
- ⑥ その他 18.3%

たしかにたいとこでなまコを
いはい見る！

おうちからでたゴミ(かていゴミ)

① 約40% は台戸所からでたゴミ！

⑥

もえないゴミ

- ① きんぞく 24.9%
- ② とうじき (ゆめ) 14.5%
- ③ 小ガ た か て ん 11.2%
- ④ ガラス 9.1%
- ⑤ ひ ん 7.3%
- ⑥ か て ん ち 2.6%
- ⑦ その た 26.5%

べんりなきかいとか
ごはんをたべるしおきも
こわれたり、われたりしたら
ゴミになってしまう。

すてたゴミはどうなるの？

ちゃんとゴミは
すてたゴミ
バージョン

① ぶんべつ

しげんに
なるもの



もやすゴミ



もやすない
ゴミ



ハカ

そたれノゴミ

(そうじき、たんすなど)

② せいそうこうじょう

ゴミしゅりしせつ
リサイクルしせつ



にはこはれる

③ さいしゅう(うめ立て)しょうばんじょうに
はこはれる。

ポイすてされたゴミ

バージョン

- ① た"れかがまちにゴミをすてる。
- ② あめがふ"たりかせがふ"いたりする。
- ③ みちのゴミが"はいすいこうにあちる。
- ④ らいくろはかせ"て"とは"される。
- ④ か"わになが"される。
- ⑤ たくさんなが"れて

おおきなうみへ!!!!

田丁 た"けじ"なくて
うみもきたなくなるよ!

⑨ またないうみはいや!!

ホ⁰イすてはら、ほうとうち

らほうとうち は、はんざい!

→けいさつ につかまたり
は、ちんをはらわなければ
ならない。

すてたひ とが みつからないと

せいしん をつか、てくにや市が
ごみ をよりをする。

せいしん は、はたらい たひとが
おさめる たいいいなおかね。

また つかいはダメ!

かわからうみへながれてしまった
ユミは、こんなわるさをするよ。

く、く

おさかなたち
のからだにまき
つく。

どくをたす

かんきょうホルモン
というからだに
わるいものを
つくった。

パワーアップ

ゆうがいのな

ものをくっけて

しまう。

さかながたか
たかたかたか!

えさのふりをする

★ちいさなかけらになって
さかなたちのくちには
りりやすくなる。

★プラスチックの小さなかけら

＝マイクロプラスチック
という

マイクロプラスチックとは？

おおきさが5ミリ以下のプラスチックをマイクロプラスチックという。

しかし、せんや、なみ、雨かせによって小さくた"ける。

めにみえないく"りい小さなプラスチックもあるよ。

プラスチックの
ユ"ミで"く"あいが
わるくな"て
しま"たガモメの
おしはなし



3Rってなに？

R① リサイクル: つくりなおしてつかう。

R② リユース
そのままなんどもつかう。

R③ リデュース
つくる、つかうのをへらす。

ゴミをへらすのに
たいせつな 3つのRのこと
(リサイクル、リユース、リデュースを
えいごにしたときの はじめのもし
が「R」)

【3R + もやす】

ゴミのはきしょうしょうの

いいところ。わるいところ

リサイクル

いいところ

わるいところ

ゴミになら
ない。

ぐんぐん
しきない。

うまれかわ
れる。

みずやエネルギー
をたくさんつかう。

リサイクルされる
からいいや
とおもってか
てしまう。

リサイクル
されたものも
またゴミに
なってしまう

リ्यूース

いりところ

わるいところ

ゴミのりょう

をへせる。

プラスチックを

つかうことの

きけんは

なくなる。

くりかえし

つかうと

ボロボロに

なり、もつ

きけんになる。

リテューズが
いちばんいい。

リテューズ

プラスチック
がへていく。

なし

もやす

ゴミが
ちいさくなる

ちきゅうあんたんか
ダイヤオキシンは、せい

(しょうちやく)

とちかよこれる

じゅうんがつかっているもので
3Rをかんがえてみた。

ペットボトル

①リサイクル

- ペットボトル用のマークはここに
あててみる。おうちでぶんべつする。
→ リサイクルこうじょうにはこぼれる。



ういたとラベルは
プラスチック

このマークをみたら、
リサイクルできる
ペットボトル。

リサイクルしよう!

② リユース

- きれいにあらってまたのものを

入れる。(すごくきれいにあらわない
とはいきませんが)

- こうすくにつかう。

- ふたにちいさなあなをたくさん

あけて、じょうろや水でぼうに

につかう。

- おみずをいれて、こおらせて、

あついときにひやすために、

つかう。

③リテューズ

- すいとうやマイボトルをつかう。
- ペットボトルをかうのをがまんする。
- ラベルレスのボトルをえらぶ。

わたしはが、こうに すいとうをもっていくよ。
なかのお ちゃは、おかあさんが
にたした む ぎ ちゃをいれているよ。

ペットボトル た"けて"も
ゴミをへらあためのほう しょうが
たくさん!!

ペットボトルはこうやって
リサイクルされるよ。

- ① きれいに洗って、
乾かす。
- ② こまかくくだく。
- ③ ラベルをとりのぞく。
- ④ きれいにあらう。
- ⑤ キャップをとりのぞく。
- ⑥ さいとラベルをとりのぞく。
- ⑦ さいせい品のげんりょうをつくる。
- ⑧ さいせい品をつくる。

リサイクルしたペットボトルから
うまれかわるもの

- かみバック ● じょうき
- したじき ● セロハンテープのたれ
- アウター ● ワーキングウェア(さきょうき)
- じどうはんはしき のよこの
リサイクルボックス

- カーペット ● たまごのバッグ
- ごみぶくろ ● またペットボトルになる
- じどうしものてんじょう

など

リサイクルの なかま

アッ プ サイクル

アッ プ サイクルとは...

いらなくな ったものを

またの リサイクルで "はな"
 かちを たかめてさいりようすること



← へットボトルの
ふたで つくった

チャ- 4

1.1はくきったハロウィスのふた



ワッペンシートにたくさんかざる



すきないろで



アイロンのほす

はさみできってすきな色にちにする



とけてきれいになる

2024年9月4日
さくらお母さん

かんせい!!! キーホルダーにするよ。

22

-b

あんで"いる町の"ニひろいを
してみた。



日にち

2024ねん 8月19日

月よう日

じかん

あさの9時から9じ30分

ば"い

いえか'りちかくの川までの
いきかえり

やりかた

おかあさんとおにいちゃんとわたし

の3人で あるまながら見つけた
"ニをひろう。 いんてやトソク"を

つかって、てがよ"れないようにする。



← おかあさんが
すっえい。

すこし あるくと すぐに ゴミが
あった。

どこの まん中には あまり
ないけれど みちのはじっこに
いろんな ゴミが あった。

ながく おちて いた のか すごく
きたないものも あった。

あせだく になったよ。



☆ 30分で"こんなに"あつまた!



24

こんなゴミがあつたよ。

タバコ (たばこ) はなびのめ

ポットボットル マスク

おかしめくろ かみ

カン コーヒーのカップ

ダッポールのはじり

とうろポーション ティッシュ

つかったあとのアルミホイル

はなびのめ ライター

ハットののりもの

ゴミひろいをしてまづいたこと。

● みて まづいたこと

● かんがえてまづいたこと

①

● タバコが ああ かった。

● かんが すくな かった。

● タバコはすてるどころが あまり
ない。かん や ペットボトルは、
じどうはんばいきのみや コンビニ
などにすてるどころがある。

②

● くさのかげなど 見えにくい
ところにゴミがあった。

● めた たいな ところにすてるのは、
ポイントがわるいことだとわかっているのだとおもう。

③

● 子どもよりもおとなのゴミがおお
かた。

● おとなのゴミがおおいののは、

ちゅういするひとがいなからなのかもしれない。

● もし子どもがボイステをしたら、

い、じ、にいるおとなが、

ちゅういをするとおもう。

● ちゅういする人や、たまたとわかるように、

かんはんがあたすないので、はなやかとおもう。

④

● ペットボトルのゴミはしゅるりが
たくさんあった。

(ボトルはキャップだけのみそのか
はりりはなしのもの)

① かわにおかしのふくろがはいってあった。

⑤ ① はなびをやったあとのゴミがあった。

② はなびとタバコのゴミは

すてなくなるだけではなくて、

かじになるかもしれない。

とてもあふないからせうたいに

すててはダメだとおもう。

ひとかきあつまるところはホイスレか

おおい。きをつけてみてみよう。



← 田丁にあった
かんばん。

28

さいごに

ホィすてされてけるゴミをみて
町をきれいしたいとおもて、
ゴミについてしらべました。

でもゴミをへらすためには、ホィすを
しないようにするだけでなく、わたしやまわりのひと
が、ふたんからでづることか
あることをしりました。

ちいさなことででもわたしにできる
ことをきにしていこうとおもいます。
町のゴミそうじもつづけたい

です。こんどはまたちがうみちでも
やりたいです。

29

コ"ミについてしるべ"るために

はじめに 八王子市 とはかん

にいきましました。コ"ミのほんが

たくさんあてばんまうに

なりました。これカ"も、

しるべたいことがて"きたり
またとしかんにい、てみよう

おもいます。

☆つけた しんは、おかあさんか

とりました。※撮影者：和直美 (母)

つづきの日は、2024ねん8月19日です。