

令和6年度版

かんきょう かん しゃかい か ふくどくほん  
環境に関する社会科副読本

# 美しい富山



(セントラム)



(環水公園)

都市の理想を、富山から。



SDGs 未来都市  
TOYAMA

富山市はSDGsの推進に取り組んでいます。



(立山連峰)

富山市

## ● も く じ ●

1	ごみの種類 <sup>しゅるい</sup> .....	1
2	ごみの出し方のきまり.....	3
3	ごみの集め方.....	5
4	ごみのゆくえ.....	7
5	ごみのしよりしせつ.....	9
6	ごみしよりしせつのしくみとはたらき.....	11
	(1) クリーンセンター（もやせるごみ）.....	11
	(2) リサイクルセンター（もやせないごみ）.....	13
	(3) リサイクルセンター（空 <sup>あ</sup> きかん・空 <sup>あ</sup> きびん）.....	15
7	ごみから新しいしげんへ.....	17
	(1) (2) リサイクル工場.....	17
	(3) エコタウン <sup>さん だん</sup> 産業団地.....	19
8	リサイクルのうつりかわり.....	21
9	富山市全体のごみの量 <sup>りょう</sup> .....	22
10	こんなにもかかるお金.....	23
11	ごみを減 <sup>へ</sup> らすためにできること.....	24
12	ごみを減 <sup>へ</sup> らすためのとりくみ.....	25
13	これからのくらしのために.....	27
14	みんなではじめるSDGs.....	28

この本では、これらのSDGs目標を扱っています。



7. エネルギーをみんなにそしてクリーンに



12. つくる<sup>せきにん</sup>責任 つかう責任



14. 海の<sup>ゆた</sup>豊かさを守ろう

今、わたしたちの地球では、ごみが増える、川や海がよごれる、緑がなくなるなどの問題が起きています。

家や学校での生活をはじめとして、わたしたちの毎日のくらしの中から、たくさんのごみが出されています。これらのごみはだれが集め、どこに運ばれ、どのようにしよりにされているのでしょうか。

ごみをしよりする仕事は、わたしたちが健康ですみよくくらしをするうえで、とても大切な仕事なのです。そのために多くの人々が働き、たくさんのお金（税金）がかかっています。

この「美しい富山」を使って、「ごみとわたしたちのくらし」について考えてみましょう。



富山のごみしゅう集車の色は、青色は空、黄色は大地を表しており、「美しい地球を守ろう」という思いがこめられています。

また、富山はとても広いので、民間の業者にしゅう集してもらっている地域もあるよ。



# 1 ごみの種類 しゅるい

ごみにはどんな種類があるのかな？



市で集める (ごみ集積場<sup>せき</sup>)



町内で集める (しげん回しゅう)



## もやせるごみ



台所ごみ



紙くず



木くず

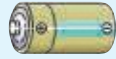


かわるい  
ゴム・皮類

## もやせないごみ



とう器類<sup>き</sup>  
植木ばち



でんち  
かん電池



なべ類



石油ファンヒーター



自転車



いた  
板ガラス・コップ類

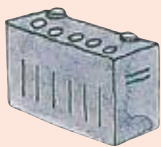


つくえ  
スチール机

## 出してはいけないもの (お店を通してリサイクルされています)



タイヤ・バッテリー



オートバイ

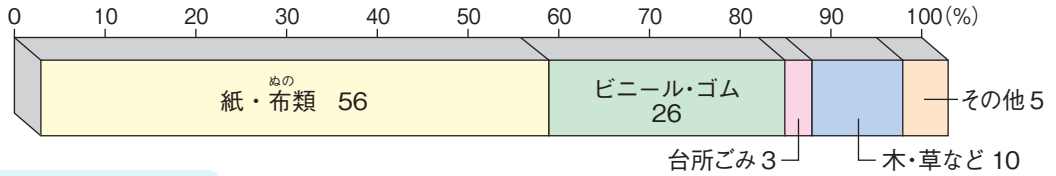


消火器・ガスボンベ

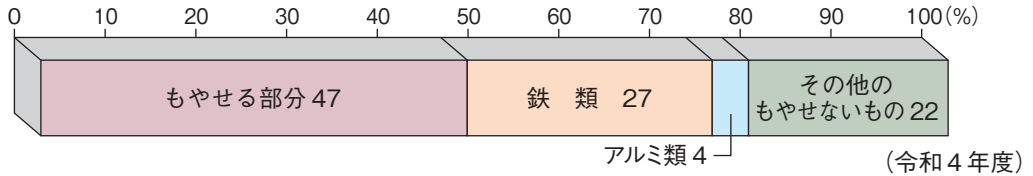


れいこ  
冷ぞう庫  
(冷とう庫)

**もやせるごみ** のしゅう集日に出されるごみ



**もやせないごみ** のしゅう集日に出されるごみ



**しげんごみ (リサイクルできるもの)**



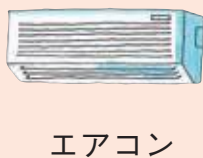
さいりょう  
再利用できるものが  
いっぱいあるんだね!



よごれているかんやびんなどのしげんごみは、さっと水洗いして出してね!



※リサイクルが法律で決められています。



## 2 ごみの出し方のきまり

ポスターやくわしい出し方については、  
富山市環境センターのホームページにものっています。

富山市環境センター 検索



どうして下のような  
出し方をするのかな？

- <sup>なま</sup>生ごみは、よく水をきる。



- マッチや花火は、  
水でしめらせて出す。



- しゅう集する人が  
けがをしないように  
する。



- 割れたものや刃もの  
は紙に包んで「危険」  
と書き、ふくろに入れ  
る。

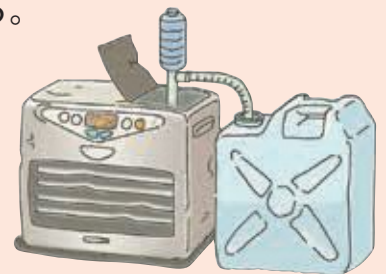
- 大きなごみは、  
しゅう集車に入る  
大きさにする。  
(長さ1m以内、  
太さは10cmまで)



- 危険のないようにする。



- スプレーかん、カセットボン  
ベは、使い切ってからあなを  
あけず、それらだけをとう明  
なふくろに入れて出す。



- 石油ファンヒーター  
は、とう油をぬいて  
出す。

各家庭に配付している、  
「ごみの分け方・出し方ポスター」



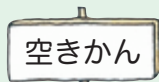
しゅるい  
●種類分けをする。



- ・中身の見えるふくろに入れる。
- ・ふくろの口はしっかりしめる。
- ・スプレーかんなどは別に<sup>べつ</sup>にする。



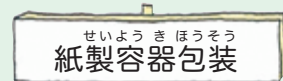
- ・ふたをとる。
- ・水洗いをする。
- ・色分けをする。



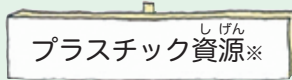
- ・水洗いをする。
- ・つぶさない。



- ・それぞれビニールひもで十文字<sup>じゅうもんじ</sup>にしる。

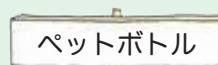


- ・ビニールひもで十文字にしる。



- ・水洗いをする。
- ・中身の見えるふくろに入れる。
- ・ふくろの口はしっかりしめる。

※すべてプラスチック製であり、  
一辺の長さが50cm以内のものです。



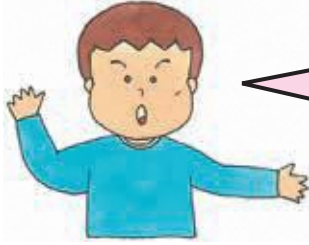
- ・ふたとラベルをとる。  
(ふたとラベルはプラスチック資源へ)
- ・水洗いをする。
- ・つぶす。

(地域<sup>いき</sup>により、出す場所が  
ちがいます。)

種類ごとに分けて  
出しましょう。



# 3 ごみの集め方



だれがどのように  
ごみを集めているの  
かな？



かんきょう しょくいん  
環境センターの職員

富山市が計画的にごみを集めています。

- 1 町内ごとにごみを出す場所が決まっています。
- 2 地区や校区ごとに集める曜日が決まっています。
- 3 もやせるごみ、もやせないごみ、空きかん、空きびん、プラスチック資源や紙製の容器包装を集める日がちがいます。
- 4 それぞれのごみは、およそ90台のしゅう集車で、200人の係員が分担して集めています。

令和6年度 **ごみ・資源物 収集カレンダー** 板谷・五福

※収集日以外に収集される日がある場合があります。収集日以外に収集される場合は、収集日と記載されています。

令和6年

4月						5月						6月					
日	月	火	水	木	金	日	月	火	水	木	金	日	月	火	水	木	金
1	可	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14
14	15	16	17	18	19	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21
21	22	23	24	25	26	26	27	28	29	30	31	23	24	25	26	27	28
28	29	30										30					

7月						8月						9月					
日	月	火	水	木	金	日	月	火	水	木	金	日	月	火	水	木	金
1	可	2	3	4	5	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	11	12	13	14	15	16	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	18	19	20	21	22	23	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	25	26	27	28	29	30	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31									29	30				

10月以降は裏面です。

板谷・五福

毎年、各家庭へ配付している「ごみ・資源物 収集カレンダー」(住んでいる地区により58種類あります。)

- 決められた曜日に
  - 決められた場所に
- あなたの家では、いつ・どのごみを出せばいいのか、調べてみよう。

もやせるごみ	
もやせないごみ	
空きかん	
空きびん	
プラスチック資源	
紙製容器包装	
新聞・ざっし・段ボール	



## ごみを集めて運ぶ職員の話 しよくいん

わたしたちは、みなさんの家から出されたごみを毎日集めてクリーンセンターやリサイクルセンターへ運んでいます。

でも、仕事をしていて、竹串くしがささってけがをしたり、スプレーかんが爆発ばくはつして火災かさいになったりするなど、危険きけんなこともあります。

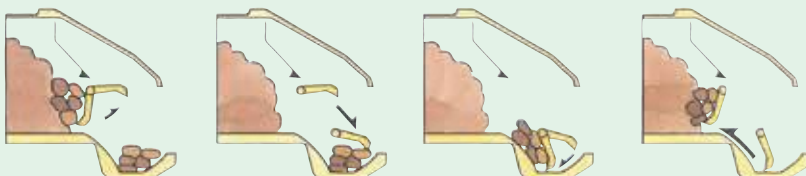
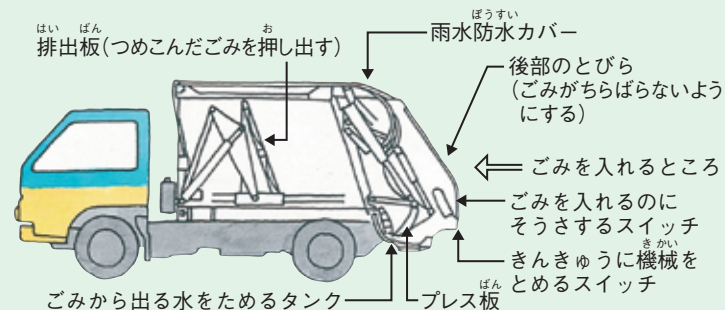
また、雨の日には雨具あまぐを着るのでむし暑かったり、手がすべってごみを落としたりします。ふぶきの日にはごみが雪でうまったり、足がすべったりします。

でも、みなさんから「ありがとうございます」という声を聞くとそんな苦勞くろうもふきとんでしまいます。

これからもわたしたちは「きれいで、すみよい町づくり」のためにがんばります。



### ごみしゅう集車はいろいろくふうしてあります!



- ①ごみを入れる
- ②押しながらつぶす
- ③つぶしながらかきあげる
- ④押しこむ

つぶして押しこむことによって、たくさんのごみを入れることができます。

いろいろな苦勞やくふうをしてごみを集めているんだね。



# 4 ごみのゆくえ



集めたごみは、どこへ  
もっていくのかな？



もやせるごみ(週2回)



しゅう集車



↑ もやせる部分



もやせないごみ(月2回)



しゅう集車



あきかん(月2回)



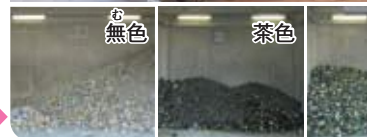
しゅう集車



空きびん(月2回)



しゅう集車



しゅう集車



プラスチック資源(月4回)



紙製容器包装、新聞、ざっし、  
段ボール類(月1回)



もやせるごみを、  
富山市、滑川市、  
立山町、上市町、  
舟橋村の2市2町  
1村でお金を出し  
合っつったク  
リーンセンターで、  
焼却(もやす)して  
います。

※くわしくは11・12ページを  
見てね。

富山地区広域圏  
クリーンセンター

クリーンセンター



灰は、  
その他のもやせないもの

最終処分場がいっぱいになったら  
どうなるのだろう？



灰・その他のもやせないものは、  
市内のうめ立て場にうめます。

最終処分場



もやせないごみを  
はさい(こまかくくだく)  
して、「アルミ類」、「鉄類」、  
「その他のもやせない  
もの」と「もやせる部分」  
に分けています。

※くわしくは13・14ページを見てね。

富山地区広域圏  
リサイクルセンター

リサイクルセンター



ごみには、小さくして  
うめたてるものと、生まれ  
かわるものがあるんだね。



下のような製品として、  
生まれかわります。



空きかんを、アル  
ミかん、スチールか  
んに分けています。

※くわしくは15・16ページを見てね。



空きびんを色別  
に保管しています。

※くわしくは15・16ページを見てね。

鉄類、アルミ類、空きびん

リサイクル工場



(スーパーなどの回収箱) (しげん物ステーション)  
ペットボトル



古い衣類 牛にゅうパック トレー

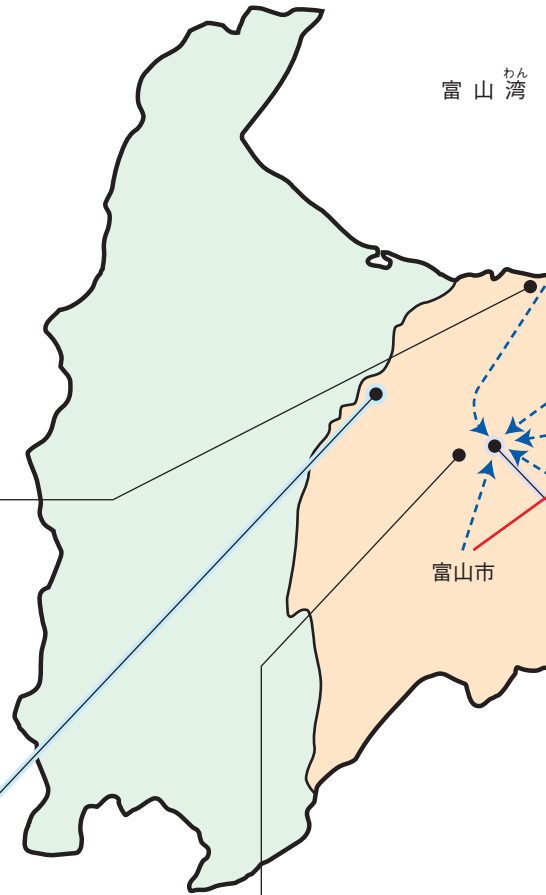
# 5 ごみのしゅりせつ



ごみのしゅりせつはどこにあるのかな？



エコタウン産業団地(再商品化しせつ)  
(2003年開始)富山市松浦町(大広田、岩瀬校区)



最終処分場  
(1985年3月完成)  
富山市山本 (池多校区)



富山市環境センター(しゅ集基地)  
(1984年10月完成)  
富山市栗山 (新保校区)

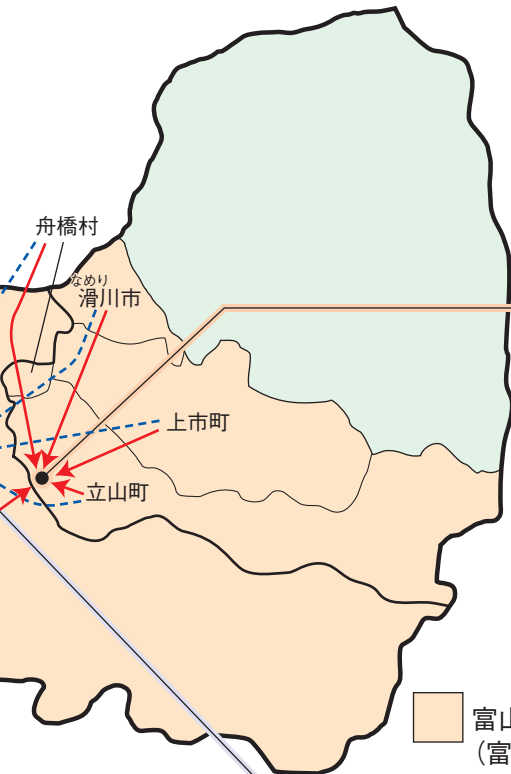
## 『エコタウン』って、何？ (エコタウン産業団地の役割)

ごみをゼロにすることを目標にして、もう一度使えるものに再商品化するしせつが集まっています。

古くなった食用油や衣服などのいろいろなものが、バイオディーゼル燃料や、別のものにリサイクルされています。

このような『エコタウン』は、全国に整備されています。

いろいろな場所で、しゅりや  
リサイクルをしているね。



クリーンセンター (焼却しせつ)

(2003年3月完成)

立山町末三賀

富山地区広域圏

(富山市、滑川市、立山町、上市町、舟橋村が共同で運営しています。)

← もやせるごみの  
ゆくえ

← もやせないごみ  
のゆくえ



リサイクルセンター (はさい・選別・リサイクルしせつ)

(2005年3月完成) 富山市辰尾 (熊野校区)

### 環境センターの職員の話

今、町にごみはあふれていませんが、それは、これらのしせつや、ごみを集めて運ぶ職員が力を合わせ、きれいで、すみよい町にしてくれているからです。

そして、みなさんが少しでもごみの量を減らしてくれ  
ると、わたしたちはとてもうれしいです。



# 6 ごみしゅりせつのしくみとはたらき

## (1) クリーンセンター（もやせるごみ）



7 エネルギーをみんなに  
そしてクリーンに

SDGs目標

くわしくは28ページをみてね



もやせるごみは、  
どのようにしゅり  
されるのかな？



発電機



よねつりょう  
余熱を利用する



もやせる  
ごみ

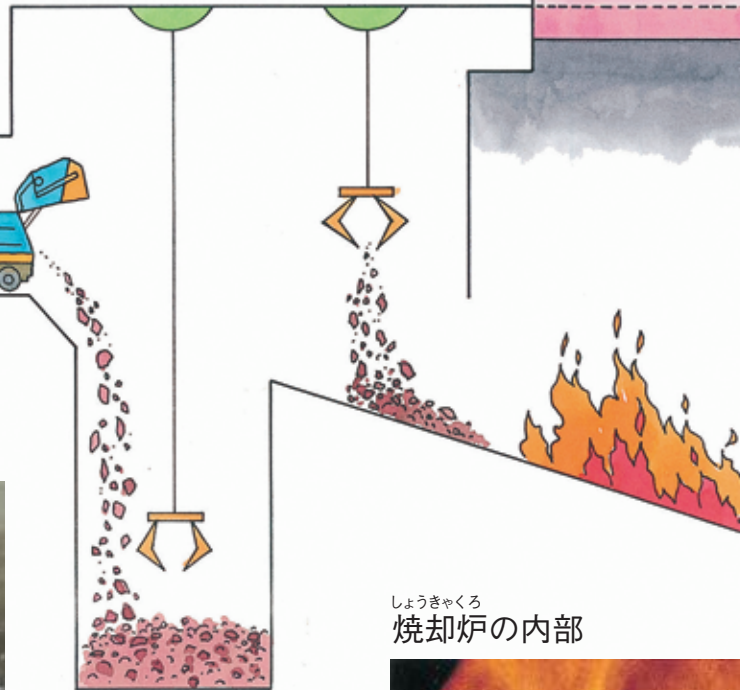


ごみピットの内部



ごみをためておくところ

クレーンは24時間  
自動運転です。



しょうきやくろ  
焼却炉の内部



クレーンの手入は、  
毎日、手作業です。



24時間休まず  
もやしています。

ごみをもやして  
できたエネルギーを  
利用しているね。

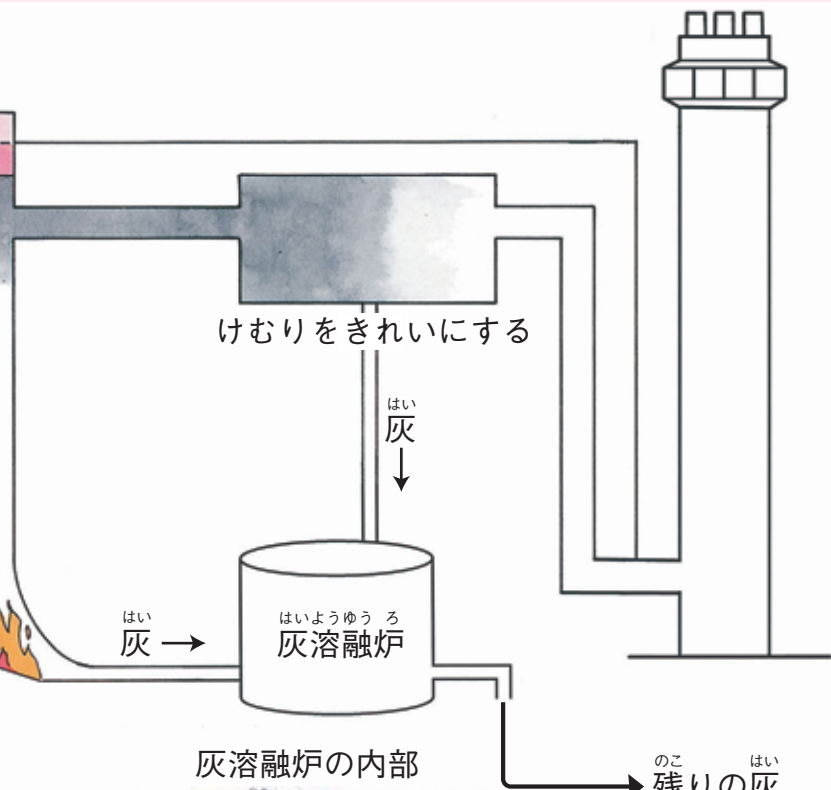


じょうがんじ  
常願寺ハイツ 温水プールなどに利用されています。

ごみをもやすときに  
出るダイオキシンなどの  
有害なものを最新の  
設備で取りのぞき、空  
気をよごさないように  
しています。



クリーンセンターしよくいんの職員



灰溶融炉の内部



灰を高温でとがして  
量を減らし、残りの  
灰は最終処分場へ。

のこ 残りの灰  
↓  
最終処分場

高温でもやして、  
ごみの量をできる  
だけ少なくしてい  
るんだね。



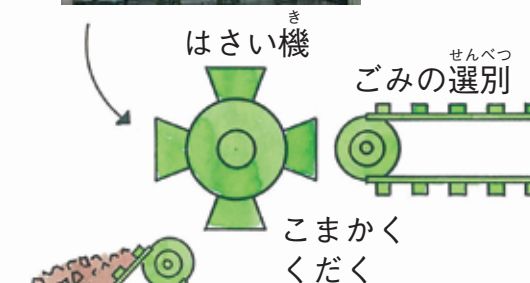
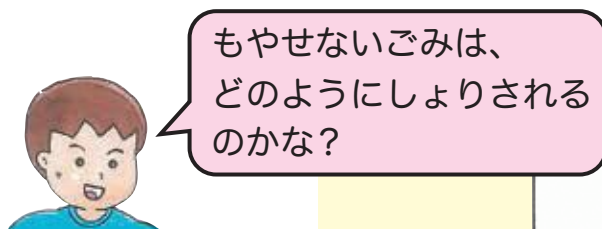
せいぎよ  
中央制御室



工場の機械の動きを1か所  
で昼も夜も見守っています。



## (2) リサイクルセンター（もやせないごみ）



最近ではリチウムイオン電池が発火して火事になる例が全国的に多くなっています。



スプレーかんやカセットボンベの中身が残っていたり、石油ストーブの電池をぬいてなかったりして、事故が多く起きています。

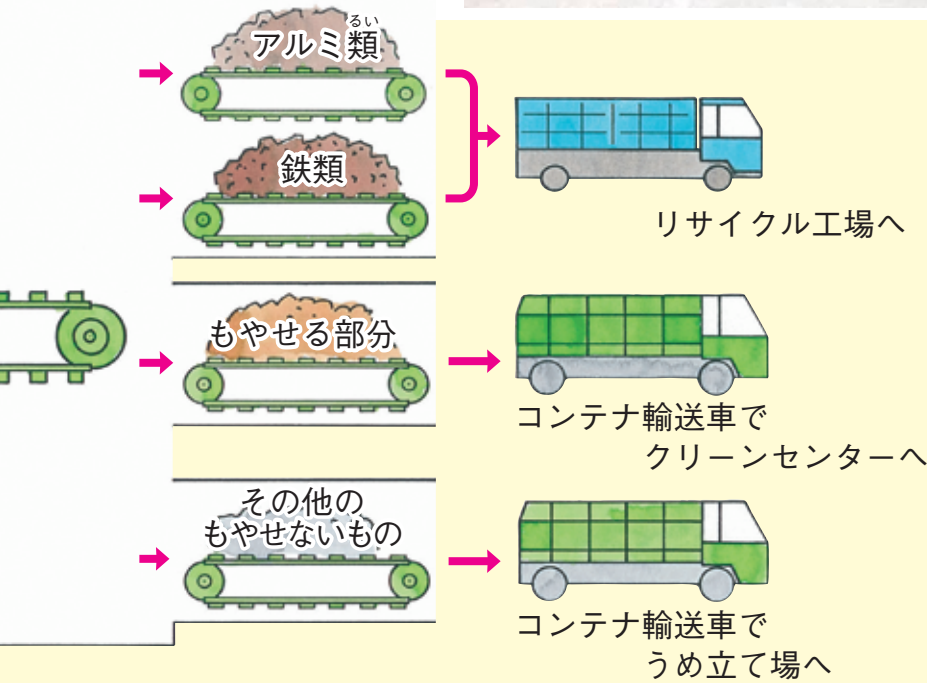
出し方を守ってほしいですね。



コンテナ<sup>ゆうそう</sup>輸送車



ごみのしりりが安全に進むように見守っています。



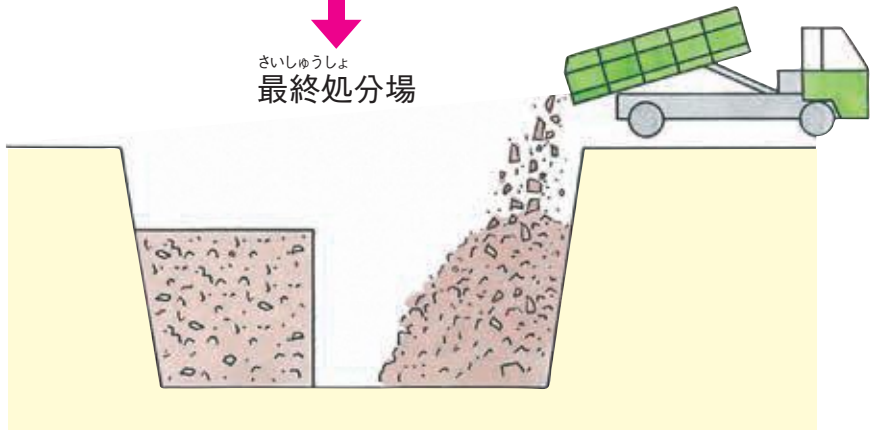
いろいろくふうして、うめ立てる量を少なくしているのね。



爆発<sup>じょう</sup>でこわれた天井



さいしゅうしょ 最終処分場



### (3) リサイクルセンター (空きかん・空きびん)

空きかんや空きびんは、  
どのようにしよりされる  
のかな？



空きかん



るいうけいれ  
かん類受入コンベヤー

空き  
かん



しゅう集車から空きかんを  
お押し出しています。

かんもびんもサッ  
と洗ってから出して  
ください。

よごれたままだと、  
いやなおいがした  
り機械がいたんだり  
します。



空きびん



びん類受入コンベヤー

空き  
びん



ぶんべつ  
空きびん分別しゅう集車



む  
無色

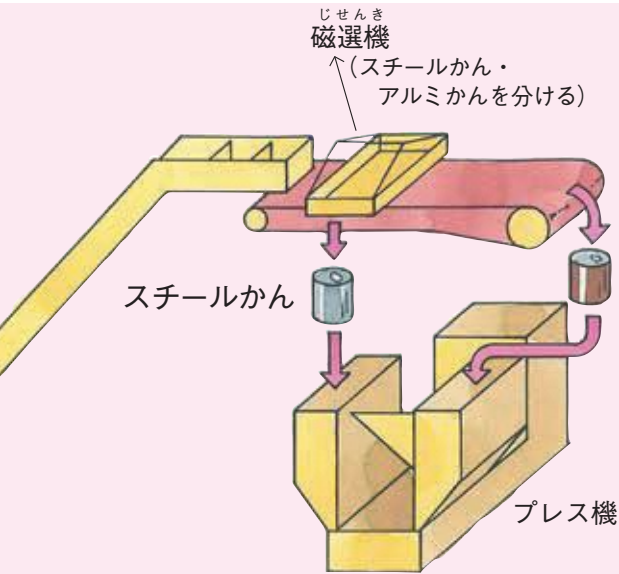
茶色

その他

空きびんを色別に保管しています。



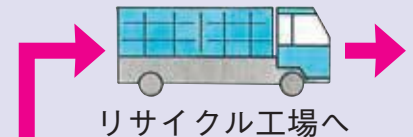
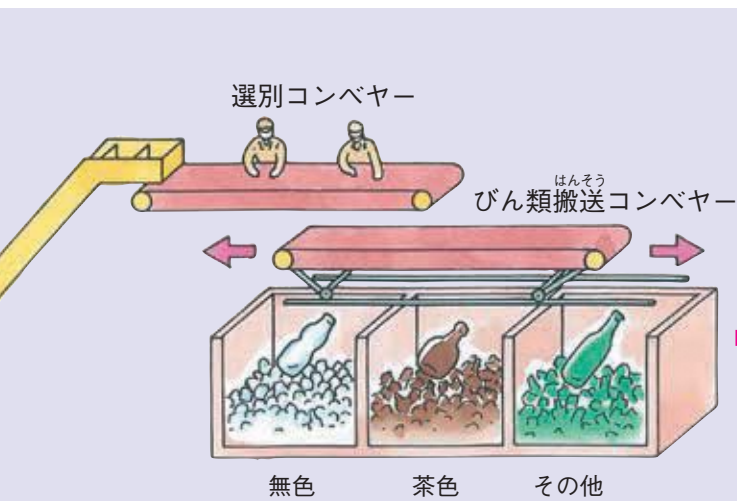
空きびんをコンベヤーに  
のせています。



ぶんべつ  
分別しゅう集で出された空きかんは、スチールかんとアルミかんに分けて、しげんとして再利用するんだね。

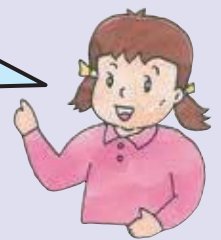


ロボットも活やくしています。  
(プレスされたものを運ぶ)



せんべつ  
人の手で選別しています。

色ごとに分別しゅう集されたびんは、人の手でちがった色のびんやふたなどをとりのぞき、しげんとして再利用するんだね。



# 7 ごみから新しいしげんへ

12 つくる責任  
つかう責任



SDGs目標

くわしくは  
28ページをみてね

アルミかん



(1) リサイクル工場…リサイクルセンターから運ばれた



集められたアルミかんをとかします。



とけたアルミを流しこみ、アルミのかたまりをつくります。



空きびん

リサイクル  
工場って、  
どんなところ？



こなごなにくだかれたびん(カレット)に、すなや灰をまぜて、高温でとかします。



とけたガラスのかたまりを、機械でびんの形につくります。\*

(2) リサイクル工場…集めたプラスチック資源は、工場

プラスチックは  
どうリサイクル  
されるのだろう？



エコタウン産業団地 ※19・20ページも見てね。



集めたプラスチックを機械に入れます。



機械で選別します。



運びやすいようにまとめ、リサイクルする工場へ運びます。

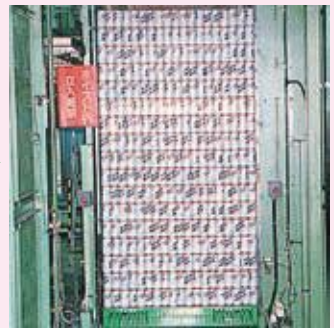
あ  
空きかん・空きびんは、工場せいで新しい製品せいに生まれかわります。



→ アルミのかたまりから、  
長くてうすいアルミの板いたをつくります。



→ かん工場せいで、アルミの板を  
打ちぬいてアルミかんをつ  
くります。



→ 印いんりょうさつし、飲料かんが  
できあがります。



→ 機械せいでつくられたびんを  
ゆっくりとさまします。



→ できあがったびんが寸法すんぽう  
どおりか、割れや異物いぶつがないか  
機械でけんさします。※2



→ けんさがすむと、できあ  
がります。

で新しい製品せいに生まれかわります。

プラスチック製品を  
作る材料になるんだね



リサイクル工場



→ リサイクルする工場せいで、光を使い、選別せんべつします。



→ プラスチック製品の材料となる  
ペレットにリサイクルされます。

### (3) エコタウン産業団地さん だん さい（再商品化するしせつ…富山市エコタウン、



ごみがどんなものに  
生まれかわるのかな？



○家などの木材ざいのリサイクルしせつ

○天ぷらなどの油のリサイクルしせつ

○処分がむずかしいもやせるごみりょうを利用した  
発電しせつ

○衣服いやプラスチックのリサイクルしせつ

○生ごみなまのリサイクルしせつ

○プラスチック資源しげんのリサイクルしせつ

○自動車のリサイクルしせつ



ものだけでなく  
燃料ねんりょうやエネルギー  
にも生まれかわる  
んだね。

○ごみかんに関する学習活動きよの拠点しせつ  
エコタウン交流推進センター

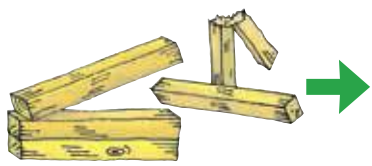


# 平成15年に開始)

※1 「BDF」とは、天ぷら油などから作られる自動車などの燃料のことです。  
 ※2 「メタンガス」とは、生ごみや動物のふんからでるガスのことです。



たてもの  
建物の  
木材など



すみ  
炭など



食用の油



BDF<sup>※1</sup>  
(バイオ・  
ディーゼル  
ねんりょう  
燃料)



処分が  
むずかしい  
もやせるごみ



発電して電気  
エネルギーに



衣類や  
ぬの  
布きれ  
など



こ  
固形の  
燃料



生ごみなど  
せつ  
び  
(設備への  
ふた  
ん  
負担が少ない  
てきしょう  
液状のもの)



メタンガス<sup>※2</sup>  
を発生させ、  
ボイラーの  
燃料に



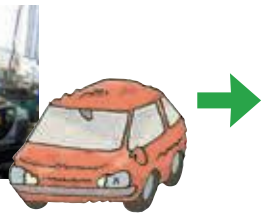
プラスチック  
資源  
(カップめん・  
はっぼうスチ  
ロールなど)



プラスチック  
の材料



使用済みの自動車



てつ  
鉄や  
アルミなど

# 8 リサイクルのうつりかわり

リサイクルできるものは、どのように増えているのかな？



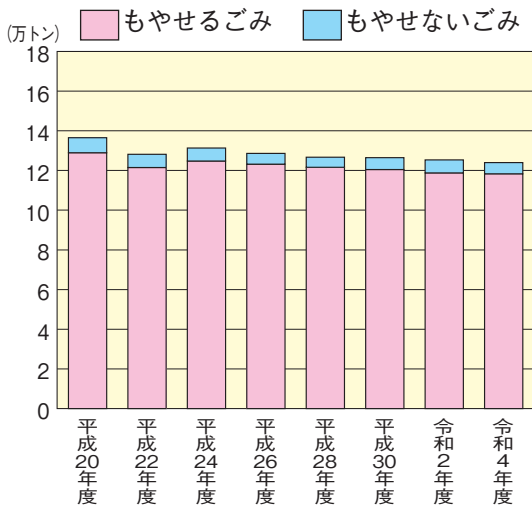
## 年表

年	昭和20年代	平成4年	平成9年	平成13年	平成15年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成22年	平成25年	令和元年	令和6年
リサイクルに関する出来事	・段ボール・ざっし・新聞	・びん	・ペットボトル ・アルミかん・スチールかん	・紙製容器包装 ・プラスチック製容器包装	・テレビ・冷蔵庫・洗濯機・エアコン	・新しい富山市が誕生！	・古い布類 ・生ごみ	・てんぷら油	・可燃ごみ固形燃料化	・小型の電化製品	・パソコン	・水銀使用製品（蛍光灯、体温計等）	・プラスチック製品 （プラスチック資源の一括回収）

いろいろなリサイクルが始まっているね。



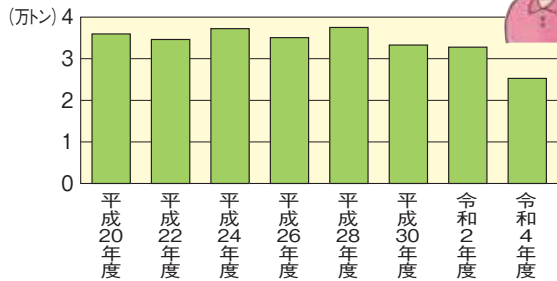
## 富山市のごみの量の变化



■ しげんごみ(リサイクルできるもの)

- ・空きかん・空きびん
- ・ペットボトル
- ・プラスチック製容器包装・紙類
- ・しげん回しゅうに出たもの

ごみの量は、どのように変化しているのかな？



※令和4年度が減っているのは、生ごみのリサイクル事業が終わったことが原因と考えられます。

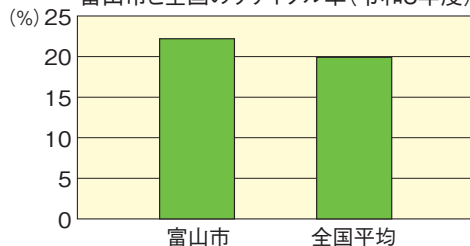
## 富山市のリサイクル率



富山市は22.2%  
全国平均は19.9%

富山市はたくさん  
リサイクルしているね！

富山市と全国のリサイクル率(令和3年度)





# 9 富山市全体のごみの量 りょう



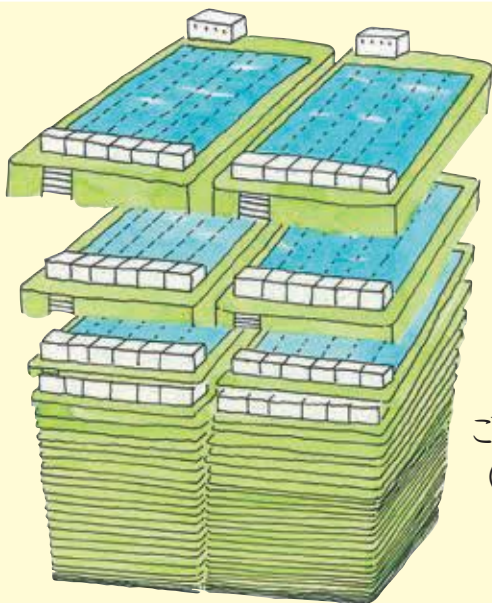
富山市全体で  
どのくらいのごみが出  
るのかな？

1日およそ409<sup>トン</sup>t 1tは1000kg  
1人当たりでは1003g  
(令和4年度)

わたしたちの体重にすると  
(1人分の重さ30kgとして)



およそ  
**1万3600**  
人分



1年間では  
およそ14万9000t

ごみをプールに集めたら  
(プール1ぱい分250tとして)

およそ **596** こ

わたしたちの学校のプールのおよそ596こ分にもなるよ!!

ごみを減らすこと  
はできないのかな？



# 10 こんなにもかかるお金

富山市のごみしよりに  
かかるお金

1年間でおよそ26億円  
(令和4年度)

1万円札で  
26億円を  
積んだ高さ  
およそ26m

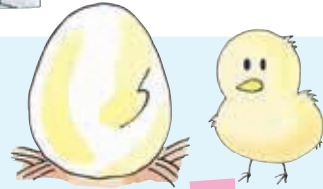


ごみのしよりにには、  
いくらかかるのかな？

1人当たり6400円も  
かかっているんだ。



もしも1人1日たまご1こ分(60g)の  
ごみを減らすと……



ごみ1t(1000kg)をしよりする  
ため(運ぶ・もやす・うめ立て  
るなど)に必要なお金  
およそ2万8千円

1年間で  
(60g × 365日)

およそ22kg

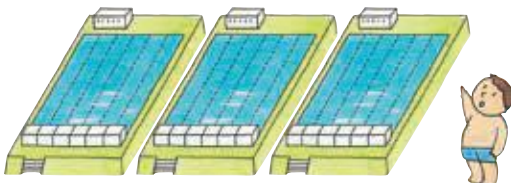


新聞100枚を1たばで11に分

富山市全体で(22kg × 41万人)  
およそ9000t

すると **2万8千円** × **9000t** → およそ2億5200万円

プール3つの建設費(1プールおよそ7000万円)



プールが3つも  
つくれるお金にな  
るんだね。



# 11 ごみを減らすためにできること

12 つくる責任  
つかう責任

ごみをもっと減らすことが  
できたらいいね。  
ぼくたちにできることは  
あるのかな？



Rで始まる3つの言葉  
スリーアール  
「3R」。ごみを減らすた  
めに気をつけることや、  
エシカル消費\*について  
考えてみよう。



## わたしたちにできることは何だろう？

1. リデュース (Reduce) むだなものを買わない・もらわないように  
して、ごみを減らすようにすることです。

.....

.....

.....

.....



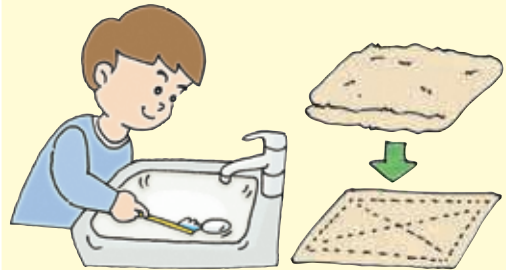
2. リユース (Reuse) <sup>せい</sup>製品を何度もくり返して使うことです。

.....

.....

.....

.....



3. リサイクル (Recycle) 使い終わったものや、使えなくなってしまったものを、  
きちんと分別<sup>ぶんべつ</sup>し、別のものにつくりかえ、もう一度使えるようにすることです。

.....

.....

.....

.....



\*「エシカル消費」とは、人や社会、環境、地域などを考えて消費することです。

# 12 ごみを減らすためのとりくみ

12 つくる責任  
つかう責任



14 海の豊かさを  
守ろう



SDGs目標  
くわしくは  
28ページをみてね

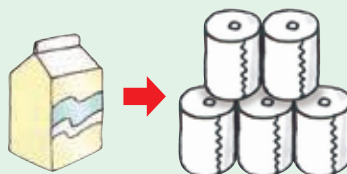
どことなくふうを  
しているのかな？



- レジぶくろを減らすとりくみをしています。



- 牛にゆうパックをトイレットペーパーなどにリサイクルしています。



- 食べ物<sup>のこ</sup>を残さないように「おいしいとやま食べきり運動」をしています。

食品ロスの  
削減ね。



- 家具・家電・雑貨<sup>ざっか</sup>はすてる前にリサイクルショップに引き取りをたのんでいます。



食べ物を残さず食べてるかな？

まだ食べられるのにすてられた食べ物を「食品ロス」っていうんだ。



日本では、1人当たり「お茶碗1杯分(約114g)の食べ物」が毎日すてられているんだよ。

くふうできることがないか、家族の人とも考えてみてね。



自分のできることにとりくんでみよう。





# しげんごみって知っているかな？

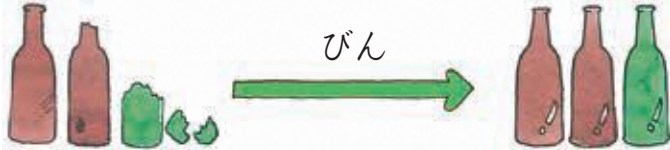


エコマークは、地球にやさしい商品につけられています。



そういえば、「しげん回しゅう」という言葉を聞いたことがあるけれど、どんなごみがどんなものに生まれかわるのかな？

ごみの中にも、もう一度つくり直して、新しい製品に生まれかわるものがたくさんあるんだよ。  
リサイクルのことだよ。



びんはとがして、新しいびんや道路の材料ざいりょうになります。



アルミかんはとがして、もう一度アルミかんや、アルミを使った製品になります。



スチールかんはとがして、くぎや鉄筋てつきんなどの鉄製品になります。



新聞、ざっしは、新聞やノート、電話帳などになります。段ボールは段ボールに、牛にゆうパックはトイレットペーパーになります。



紙製容器包装はとがして新しい板紙いたなどになります。



ペットボトルはカーペットや軍手ぐんてや作業服さぎょうふくなどになります。



プラスチック資源は荷台に(パレット)やコンテナなどになります。

# 13 これからのくらしのために

みなさん、これまでわたしたちといっしょにごみについて勉強してきて、どのようなことがわかりましたか。はじめて知ったことや、びっくりしたことがたくさんあったでしょう。

自分ができることを考えて、なにができるかを書いてみよう。



ぼく・わたしの「ごみ減らし大作戦」

---



---



---



---

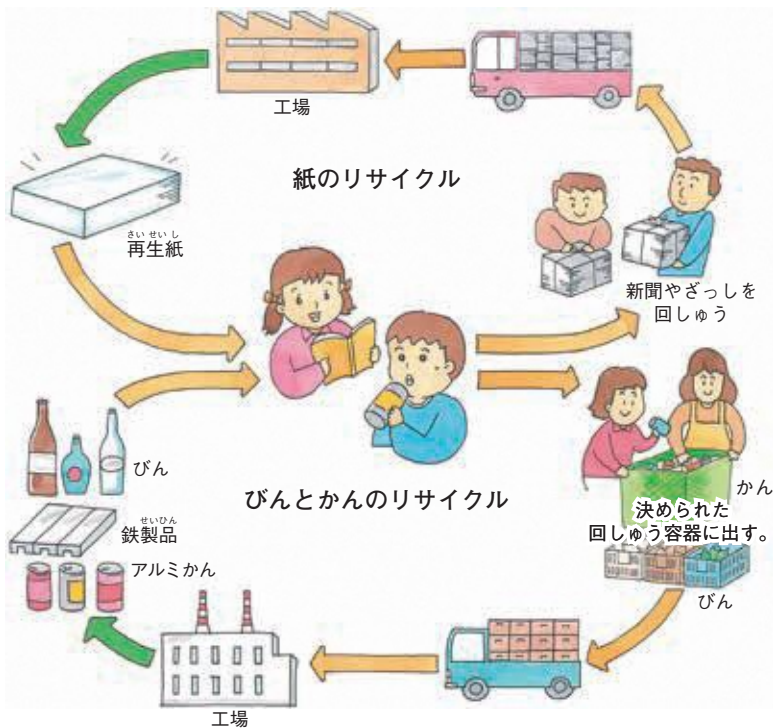


---



---

## 役立てよう、もう一度



知っていますか？

紙パック再利用  
一口メモ



牛にゅう  
パック6こで…



トイレッ  
ペーパー(60m)が  
1こつくれます。



牛にゅう  
パック9こで…



ティッシュ  
ペーパーが  
1箱つくれます。

# 14 みんなではじめるSDGs

## SDGsとは？

SDGs（エス・ディー・ジーズ）という言葉を知っていますか？

「SDGs = 持続可能な開発目標」

2030年までに貧困や環境などのさまざまな問題を解決することを目指し、よりよい未来を作ろうと国連で決まった世界共通の17の目標です。



17の目標の中には、海や陸などの環境を守るとりくみ、貧困や健康的な生活、教育におけるとりくみ、自分たちのまちや社会をよりよくするとりくみなど、さまざまな目標が定められています。

都市の理想を、富山から。



2018年6月に私たちのすむ富山市は、国から「SDGs未来都市」に選ばれました。すでに富山市では、私たちの身近な場所で、電車やバスなどを軸としたコンパクトなまちづくりなど、日々の生活の中にSDGsのとりくみが散りばめられています。

## 私たちができること（とりくみ例）

	<p><b>目標12 つくる責任、つかう責任</b></p> <p>「3R」のとりくみ。ごみを減らす、一度使ってすてるのではなく何度も使う、使えなくなったものを、もう一度使えるようにします。</p>
	<p><b>目標14 海の豊かさを守ろう</b></p> <p>海がよごれることを減らします。海がよごれるのは、陸にすむ私たち人間の活動から発生します。ごみのポイ捨てをやめ、レジ袋などのプラスチック製品の利用を減らします。</p>
	<p><b>目標15 陸の豊かさを守ろう</b></p> <p>植物が育つ場所、動物たちがすむ場所を守るため、森林を再生することを目指し、木を植えます。</p>

## 最後に

SDGsは、今、私たちが直面しているさまざまな問題を解決することを目指しています。一人一人が、身近な暮らしの中からできることを考え、行動することが大切です。

### 美しい富山

令和6年度版

発行者 富山市環境部環境センター  
電話 429-5017

### 編集委員

編集委員長 西村 勇 嗣 (大庄小学校)  
編集委員 小倉 祐 介 (山室小学校)  
池田 脩 人 (神明小学校)



富山市

《インターネットで調べてみよう!》

○富山市環境センターホームページ

富山市環境センター 検索

クリック



○富山市エコタウン

<https://www.toyama-ecotown.jp/>



○富山地区広域圏事務組合

<https://www.toyama-kouiki.jp/>



○SDGs未来都市について

SDGs未来都市とやま 検索

クリック



○3R啓発動画

富山市3R啓発動画 検索

クリック



富山市立

小学校

4年組

なまえ



この冊子は再生紙を使用しています。