▶トピック

はぜんがんきょう

第

会議室の電気がついたままでした

?

ッムセュッ> 環境のために、気をつけていることがありますか?

Is there anything you are mindful of for the environment?



】. エコ活動の貼り紙

3^{n-do+}

■ エコ活動に関する貼り紙を読みましょう。

Read a poster about eco-friendly activities.

- 職場やお店、公共機関などに、貼り紙が貼ってありました。
 You are looking at posters at work, stores, and public institutions.
- (1) ① ⑤は、何の貼り紙ですか。

What are posters ①-⑤ about?

1



2



3



4



(5)



(2) ① - ⑤は、何のためだと思いますか。

What do you think the purpose of ①-⑤ are?



でんき (電気を)消す turn off [the light] | 節電 saving electricity | マイバッグ reusable shopping bag

2 あなたの国にも、同じようなエコ活動がありますか。

Are there similar eco-friendly activities in your country?



2. 水がもったいないですよ

³⁶⁷65

自分が環境のために気をつけていることを話したり、ほかの人の話を聞いて理解したりすることができる。

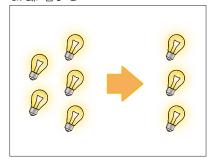
Can talk about things you are mindful of for the environment or listen to and understand what others say.

ことばの準備

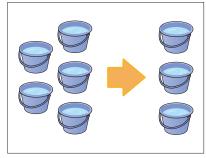
Preparation for the words

^{かんきょう} 【環境・エコ】

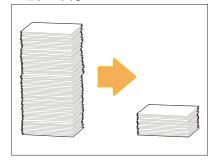
a. 節電する



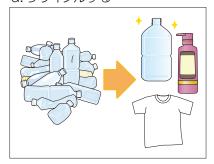
b. 節水する



c. 紙を節約する



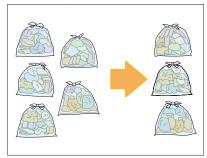
d. リサイクルする



e. ごみを分別する



f. ごみを減らす



(1) ^え 絵を見ながら聞きましょう。 **(1)** 15-01

Listen while looking at the illustrations.

(2) 聞いて言いましょう。 🐠 15-01

Listen and repeat the words.

(3) 聞いて、a-f から選びましょう。 ****)** 15-02

Listen and choose from a-f.

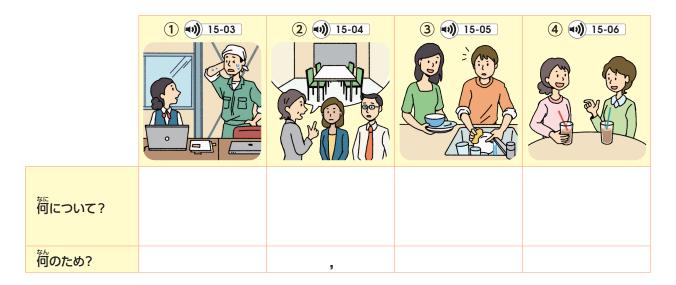
2 会話を聞きましょう。

Listen to the dialogs.

» 環境のために気をつけていることを話しています。

The people are each talking about what they are mindful of for the environment.

(1) 何について話していますか。メモしましょう。また、何のためですか。 1 の a-f から選びましょう。 What is each person talking about? Take notes. What is the purpose? Choose from a-f of 1.



(2)もういちど聞きましょう。どんなことに気をつけますか。() にことばを書きましょう。

Listen to the dialogs again. What exactly is each person mindful of? Fill in the blanks.

	1 15-03	2 15-04	3 15-05	4 1) 15-06
気をつけること	エアコンの温度は、 () に 設定する。	 ・ でんき 部屋の電気は、 ()。 会議の資料は、 () にする。 	洗剤をつけてお皿を 洗うときは、 ()。	自分の () と() を持ち歩く。

(3) ことばを確認して、もういちど聞きましょう。 **(3)** 15-03 ~ **(4)** 15-06

Check the words and listen to the dialogs again.

もったいない wasteful | 告 can | まとめる gather | 水を出す use water/turn the tap on | 止める stop すすぐ rinse | マイ〜 my〜 | ペットボトル plastic bottles



(1) 音声を聞いて、_____にことばを書きましょう。 **(1)** 15-07

Listen to the recording and fill in the blanks.

かいぎょっ でんき 会議室の電気がついた____でしたよ。 ^{&ず} が、出した ですよ。

(マイストローは) ごみを減らすの____いいんですよ。

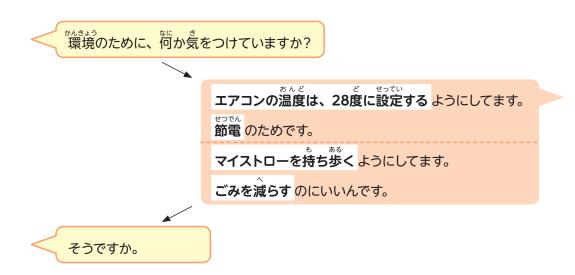
- 「まま」は、どんな意味だと思いますか。 → 文法ノート
 What do you think is the meaning of まま?
- ±2 Wt+

【】「にいい」の前は、どんな形ですか。 → 交送ノート ②
What form was used before にいい?

- できるだけ努力していることを言うとき、どんな形を使っていましたか。→「初級1」第16課
 What expression was used to say what the person pays attention to doing?
- (2) 形に注目して、会話をもういちど聞きましょう。 Focus on the expressions used and listen to the dialogs again.

^{カ、ダゼラ} 環境のために気をつけていることを話しましょう。

Talk about what you are mindful of for the environment.



- (1) 会話を聞きましょう。 🕠 15-08 🕠 15-09 Listen to the dialogs.
- (2) シャドーイングしましょう。 (*)) 15-08 (*)) 15-09 Shadow the dialogs.
- (3) 2 のことばを使って、練習しましょう。 Practice using the words in 2
- (4) 自分が環境のためにしていることを話しましょう。言いたいことばが日本語でわからないときは、 調べましょう。

Freely talk about what you are doing for the environment. If you do not know what to say in Japanese, try to look it up.



3. ごみの分け方・出し方



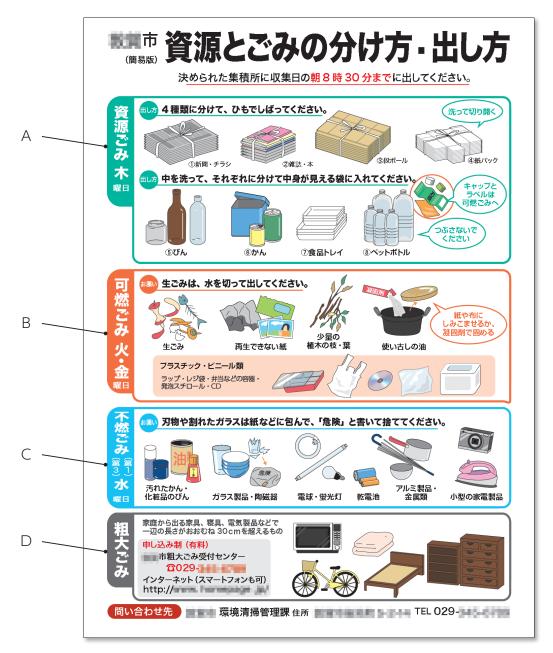
であの捨て方についての説明を読んで、捨てたいごみをいつ捨てればいいかなどを理解することができる。 Can read and understand instructions on how to throw away of garbage, such as when to throw away a certain kind of garbage.

Read the instructions on how to throw away garbage.

■ ごみは分別して、それぞれ決まった日に捨てます。ごみを捨てるために、説明の紙を見ています。
You are reading about how to throw away garbage. Garbage must be separated into different types. Each type is thrown away on a different day.

(1) ごみは何種類に分けられていますか。

How many types is garbage separated into?

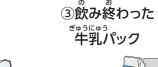


(2) ① - ⑧は、何曜日に捨てればいいですか。

Which day of the week should you throw away 1)-8?

(1)果物の皮

②割れたコップ



4古い雑誌



)曜日



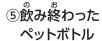
)曜日



)曜日



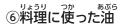
) 曜日



(



ょうび **曜日**





) 曜日





)曜日



(



)曜日

(3) ① - ⑥を捨てるとき、どんなことに注意しますか。書いてあるところに印をつけましょう。 Mark what you should be mindful of when throwing away 1)-6.

(4) A-D のことばは、どんな意味だと思いますか。

What do you think is the meaning of the words A-D?

A . 資源ごみ

- B. 可燃ごみ/燃えるごみ
- C. 不燃ごみ/燃えないごみ
- D. 粗大ごみ



4 種類 four types (~種類 ~ type(sl) | 分ける separate | ひも string | しばる tie | 中身 content ラベル label | つぶさない do not break down (つぶす break down) | 水を切る dry | 布 cloths しみこませる soak up | 固める solidify | 包む wrap up | 危険 danger

あなたの国のごみの捨て方と同じところ、違うところは、どんなところですか。

What are similar points and differences compared to the way you dispose of garbage in your country?



4. どうやって捨てればいいですか?

3rdo+

ごみの捨て方について質問して、その答えを理解することができる。 Can ask and understand how to throw away a certain kind of garbage.

^{かいゎ} き **会話を聞きましよう**。

Listen to the dialog.

■ 朝、ごみを捨てに行ったドルジさんは、アパートの前のごみ収集所で、 アパートの大家さんに会いました。

ドルジさんが、ごみの捨て方について、質問しています。

Dorj-san went to throw away the garbage in the morning. He saw his landlord at the garbage collection site in front of the apartment. Dorj-san is asking questions about how to throw away the garbage.



(1) はじめに、スクリプトを見ないで会話を聞きましょう。

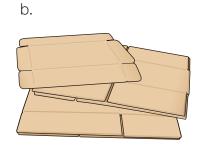
ごみは、どうやって捨てればいいですか。 🕠 15-10

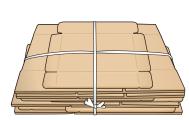
First, listen to the dialog without looking at the script. How should Dorj-san throw away the garbage?

1. ペットボトルは、どうやって捨てますか。会話の内容と合っているものに、○をつけましょう。 Circle how he should throw away plastic bottles.

2. 段ボールは、どうやって捨てますか。会話の内容と合っているものに、○をつけましょう。 Circle how he should throw away cardboard.



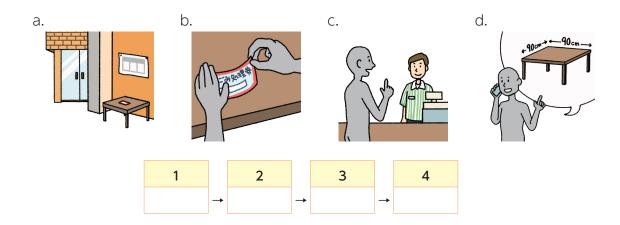




C.

3.テーブルは、どうやって捨てますか。 a-d を順番に並べましょう。

How should he throw away a table? Arrange a-d in order.



(2) スクリプトを見ながら聞きましょう。 **(4)** 15-10

Listen to the dialog again. This time, follow along with the script.

ドルジ: おはようございます。

大家: あ、ドルジさん、おはようございます。

ドルジ: あの、段ボールとペットボトルは水曜日だから、今日ですよね。

これでいいですか?

**** 大家: あ、ペットボトルは、そのままじゃなくて、キャップとラベルを取って捨てて

くださいね。

ドルジ: あ、そうなんですか。すみません。

キャップとラベルは、いつ捨てればいいですか?

大家: キャップもラベルも燃えるごみだから、月曜日か木曜日に出してくださいね。

ドルジ: わかりました。 愛ボールは、つぶしたほうがいいですか?

たまゃ 大家 : そうですね。段ボールは、つぶして、たくさんあるときは、ひもでしばって

出してくださいね。

ドルジ: はい。あと、今度、治いテーブルを捨てたいんですけど、どうやって捨てれば

いいですか?

大家 : テーブルは粗大ごみだから、ほかのごみとは出し方が違うんですよ。

ドルジ: そうなんですか。

**** 大家 : ええ。まず、粗大ごみ受付センターというところに電話をして、

予約をするんです。

ドルジ : 予約ですか?

大家: そう。何を捨てるかとか、どのぐらいの大きさかとかを聞かれます。あと、

なまえ じゅうしょ い 名前と住所を言って、捨てる日を決めるんですよ。捨てるのにいくらかかるかも、

そのときにわかりますよ。

ドルジ: お金を払うんですね。どうやって払うんですか?

t 大家 : その料金のシールを買って来て、それをテーブルに貼って出すんです。

ドルジ: シールですか? どこで買うんですか?

大家: コンビニで買えますよ。

ドルジ: わかりました。

**** 大家 : またわからないことがあったら、聞いてくださいね。

ドルジ: はい、ありがとうございます。

取る take off / peel off | 粗大ごみ受付センター bulky garbage reception center | 大きさ size

シール sticker | 貼る paste



(1) 音声を聞いて、 にことばを書きましょう。 (1) 15-11

Listen to the recording and fill in the blanks.

キャップとラベルは、 ですか?

゚゙古゚゚いテーブルを捨てたいんですけど、_____ですか?

① ごみの捨て方について質問するとき、どんな形を使っていましたか。 → 第10 課

What expression was used to ask questions about how to throw away garbage?

(2) 形に注目して、会話をもういちど聞きましょう。 (v) 15-10

Focus on the expressions used and listen to the dialog again.

2 ごみの捨て方について、質問しましょう。

Ask questions about how to throw away garbage

① いつ捨てるか

キャップとラベル は、いつ捨てればいいですか?

キャップとラベルは燃えるごみ だから、 月曜日か木曜日 に出してください。

② どうやって捨てるか

ペットボトル/段ボール/古いテーブル を捨てたいんですけど、 どうやって捨てればいいですか?

ペットボトルは、キャップとラベルを取って捨ててください。

だれ 段ボールは、つぶして、ひもでしばって出してください。
テーブルは、粗大ごみ受付センターに電話してください。

- (1) 会話を聞きましょう。 (15-12 (1) 15-13 Listen to the dialogs.
- (2) シャドーイングしましょう。 (1) 15-12 (1) 15-13 Shadow the dialogs.
- (3) 捨てるものを考えて、捨て方を質問しましょう。質問された人は、前の「3. ごみの分け方・出し方」 の説明の紙を見て答えましょう。

Think about what you want to throw away and ask how to do it. The other person should respond while looking at the explanation paper in "3. ごみの分け方・出し芳".



_{ちょうかい} 聴解スクリプト

2. 水がもったいないですよ

(1) (1) 15-03 A: 今日、暑いですね。エアコンついてますか?

B: ついてますよ。でも、うちの会社、エアコンの温度は、28度に 設定するようにしてますから。

A: え、どうしてですか?

B: 節電のためですよ。設定温度を下げると、電気をたくさん使いますからね。

A: そうなんですか。でも、暑いんですが、下げちゃだめですか?

B: まあ、歩しなら下げてもいいですよ。でも、エアコンが苦手な人も いるから、ほかの人にも聞いてみてください。

A: わかりました。

(2) (a) 15-04 A: 孫さん、池田さん、会議お疲れさまでした。

B·C: お疲れさまでした。

A: 会議室の電気がついたままでしたよ。電気がもったいないから、 でい終わったら、消してくださいね。

C: あ、すみません。

B: すみません。今度から気をつけます。

A: あと、会議の資料なんですけど、紙の節約のために、今度から りょうめん 両面コピーでお願いします。

B:はい。

C: わかりました。

(3) (15-05)

^{いちどう} 一同: ごちそうさまでした。おいしかった。

A: じゃあ、片付けましょう。缶はこの袋にまとめて。

B: ぼく、お皿洗います。

C: あ、じゃあ、いっしょにお願いします。

B:はい。

C: あ、水、出したままですよ。水がもったいないですよ。

B: え、まだ洗ってますよ。

C: 洗剤をつけて洗うときは、水を止めたほうがいいですよ。 ^{ゕヮ゚} 水を使うのは、あとからまとめてすすぐときだけ。

 $B: \land -$ 、そうなんですか。

4) 15-06

A: あれ? スーさん、そのストロー、自分で持って来たの?

B: はい。マイストローです。いつも、これを持ち歩くようにしてるんです。

A: え、どうして?

B: 環境のためです。あと、マイボトルも持ってますよ。ほら、これ。 ペットボトルの飲み物を買わないようにしてるんです。

A: そうなの。

B: ごみを減らすのにいいんです。

A: へー。マイボトルとかマイバッグは、よく見るけど、マイストローは はじめて覚た。

漢字のことば

■ 読んで、意味を確認しましょう。

Read and check the meaning of the following kanji.

温度	温度	温度	^た 出す	出す	出す
きけん	危険	危険	分ける	分ける	分ける
~種類	種類	種類	燃える	燃える	燃える
消す	消す	消す	決める	決める	決める
捨てる	捨てる	捨てる	設定する	設定する	設定する

2 _____の漢字に注意して読みましょう。

Read the following and pay careful attention to the kanji with ____

- ① 部屋の電気を<u>消す</u>のを忘れないでください。
- ② エアコンの温度は、28 度に設定しています。
- ③ ごみは 4 種類に分けて、出します。
- ④ <u>燃える</u>ごみの日は、火曜日と金曜日です。
- ⑤ 割れたコップは、紙に包んで、「危険」と書いてください。
- ⑥ 粗大ごみは、受付センターに電話して、捨てる日を決めます。

3 上の____のことばを、キーボードやスマートフォンで入力しましょう。

Enter the words with _____ above using a keyboard or smartphone.



0

V- たままです

たいぎしつ でんき 会議室の電気がついたままでしたよ。

The lights in the meeting room were left on.

- まま is used to describe that there is no change to the state. V-たまま is used to describe that although a certain state should have ended, that state actually continues without changing. In this example, the speaker is warning someone else because the lights were left on when they should have been turned off.
- It connects to the verb's タ-form.
- そのまま means without changing the state. For example, <u>そのまま</u>食べる means to eat without cooking or seasoning.
- The form of V-たまま、 \sim can be also used when the person is doing the next action in that state.
- 「まま」は、状態に変化がないことを表します。「V-たまま」は、本当はある状態が終わっているはずなのに、その状態が変わらずに続いていることを表す表現です。ここでは、会議室の電気を消さなければならないのに、電気がついているので、それを注意するときに使っています。
- 動詞の夕形に接続します。
- 「そのまま」は、その状態を変えずにという意味になります。例えば、「<u>そのまま</u>食べる」は、調理したり、味付けをしたりしないで食べることを表します。
- 「V-たまま、~」の形で、その状態で、次の動作を行うことを表すこともできます。

【**例**】 ► A:窓が開いたままでしたよ。 The windows were left open.

B:あ、すみません。忘れてました。 Oh,lam sorry.lforgot.

► A: テーブルの上、片付けましょうか? Would you like me to clear the table?

B: あ、そのままでいいです。 No, you can leave the table as is.

► エアコンをつけたまま、寝てしまいました。 I fell asleep with the air conditioner on.

* 5 会議室の電気がついたままでした



V- るのにいいです

マイストローは、ごみを減らすのにいいんですよ。

Carrying your own straw is good for reducing waste.

- This expression is used to explain that a certain thing is suitable for something or useful for something.
- Such as 環境にいい (good for the environment) and 省エネにいい (good for saving energy), a noun used for Nにいい changes to a verb.
- After adding の to a dictionary-form verb, add にいいです.
- Besides いいです, it can be used with such expressions as 使います (be used for) and 役立ちます (be useful for).
- あるものが、何に適しているかや、何に役立つかを説明するときに使う表現です。
- 「環境にいい」「省エネにいい」のように、「N にいい」という言い方の名詞の部分が動詞になった形です。
- 動詞の辞書形に「の」をつけてから、「にいいです」をつけます。
- 「いいです」のほかに、「使います」「役立ちます」などの表現といっしょに使うことができます。

[**例**] ► 風呂敷は、荷物を包むのに使います。 Furoshiki, a wrapping cloth, is used to wrap items.

► 古い布は、油を捨てるのに役立ちます。 Old cloth is useful for discarding oil.



● クールビズ "Cool Biz"

In Japan, it was common for company workers to wear jackets and neckties even during the hot summer months. However, in 2005 the Ministry of the Environment started a campaign called "Cool Biz." This campaign asks companies to set their office's temperature to twenty-eight degrees. This can help reduce carbon dioxide emissions and fight global warming. It also asks companies to let their workers wear lighter clothing. Cool Biz usually lasts from June to September. During this time employees wear short-sleeved shirts with no neckties or jackets. Some people even wear Hawaiian shirts or traditional short-sleeved Okinawan shirts known as *kariyushi* wear.



日本では長年、オフィスワークをする会社員は、暑い夏の時期でもジャケットとネクタイを着用することが普通でした。しかし、温暖化対策で CO_2 を削減する目的のため、2005 年ごろから環境省が中心となって、冷房の設定温度を 28 度にして衣服の軽装化を推奨する「クールビズ」のキャンペーンを始めました。クールビズの期間はだいたい 6 月から 9 月の間で、この間はジャケットを着ないで、半袖シャツとノーネクタイで仕事をします。アロハシャツや、沖縄の伝統的な半袖シャツである「かりゆしウェア」で仕事をする人もいます。

● レジ袋とマイバッグ Disposable plastic shopping bags and "my bag"



Disposable plastic shopping bags are usually free of charge for customers in Japan. However, from July 2020 customers will be required to pay for these bags. This new rule will apply to supermarkets, convenience stores, drugstores, and department stores. It will also apply to small stores and for takeout meals from restaurants. If people have to pay for plastic bags, the amount of plastic trash will be reduced. This will reduce marine pollution, carbon dioxide emissions, and petroleum usage.

It is better to bring your own shopping bags instead of using disposable plastic bags. Personal shopping bags you can use repeatedly are called *mai baggu* ("my bag", personal bags) or *eko baggu* ("eco bag",

environmentally-friendly bags). You can help the environment by using your own "my bag" for shopping instead of plastic bags. Try bringing your own "my bag" when you go shopping.

日本ではこれまで、プラスチック製のレジ袋は買い物をしたときに無料でもらえることが多かったのですが、2020 年 7 月から有料化が義務づけられました。これは、スーパー、コンビニ、ドラッグストア、デパートなどはもちろんのこと、個人の小さな店や外食の持ち帰りもすべて対象になります。レジ袋の有料化によりプラスチックごみを減らすことで、海洋汚染の抑制、 CO_2 の削減、石油の消費量の節約などが期待されています。

有料のレジ袋の代わりに、自分で買い物袋を持参することが推奨されています。くり返し使える自分の買い物袋は、「マイバッグ」あるいは「エコバッグ」と呼ばれます。買い物にマイバッグを持参し、レジ袋を使わないことで、環境保護につながります。買い物には、マイバッグを持って行くようにしましょう。

ごみの分別 Separation of trash

In most areas in Japan, you have to separate your trash before the garbage truck collects it. You are also expected to separate your trash when using public trashcans in train stations and shopping centers. The way trash is separated is different depending on the area, but trash is generally sorted as follows:

- 燃えるごみ (also referred to as 燃やすごみ or 可燃ごみ)
 (burnable trash)
- 燃えないごみ (also referred to as 燃やさないごみ or 不燃ごみ) (non-burnable trash)
- ◇ 資源ごみ (recyclable waste)
- ◇ 粗大ごみ (oversized trash)

Typically, a garbage truck comes to collect burnable trash twice a week. Non-burnable trash is collected once a week or every two weeks. Recyclable waste is collected once a week.

Burnable trash includes kitchen waste, paper and wood scraps, plastics, Styrofoam, rubber products, and leather goods. Non-burnable trash includes glass, metals, and ceramics. Be careful because the content of burnable and non-burnable trash is different depending on the area.



Trash that can be recycled is called recyclable waste. It includes glass bottles, cans, PET bottles, and used paper (such as newspapers, magazines, cardboard, and paper packs). In some areas, you have to separate recyclable trash even more. In these cases, you must throw away PET bottles, steel cans, aluminum cans, clear glass bottles, and colored glass bottles separately. These days, many major supermarkets have collection boxes where you can throw away recyclable waste.

Oversized trash is large items that cannot fit into a garbage bag. For example, furniture, bicycles, futon mattresses, and rugs. In most cases, oversized trash is not picked up as part of the regular trash collection service. To get your oversized trash collected, you need to make a request and pay a fee. You can make a request by phone as mentioned in this text. Many local governments also accept requests via the Internet. However, home appliances such as washing machines, television sets, air-conditioning units, refrigerators, clothes dryers, and personal computers cannot be thrown away as oversized trash. These need to be collected by a private company.



Throwing away trash is complicated even for Japanese people. Sometimes it can cause arguments between neighbors. Local governments often create trash disposal manuals and give them to people in the neighborhood associations. Explanations are also available on your area's official website. There are also manuals in foreign languages. It is important to follow the rules and throw your trash away properly.

日本のほとんどの自治体では、ごみは分別収集されています。駅やショッピングセンターなどにある公共のごみ箱も、ごみの種類ごとに分別して捨てるようになっています。ごみの分別のし方は自治体によってさまざまですが、おおまかな分け方としては、

- ◇ 燃えるごみ (「燃やすごみ」「可燃ごみ」ともいいます)
- ◇ 燃えないごみ(「燃やさないごみ」「不燃ごみ」ともいいます)
- 粗大ごみ

などがあります。

ごみ収集車が回収に来るのは、「燃えるごみ」は週に 2 回、「燃えないごみ」は週に 1 回か 2 週間に 1 回、「資源ごみ」は週に 1 回ずつが一般的です。

「燃えるごみ」は、生ごみ、紙・木くず、プラスチック類、発泡スチロール、ゴム製品、革製品など、「燃えないごみ」は、ガラス類、金属類、陶磁器類などです。「燃える」「燃えない」の区別は自治体によって違うことがあるので注意が必要です。

「資源ごみ」は、びん、缶、ペットボトル、古紙(新聞、雑誌、段ボール、紙パックなど)のような、リサイクルが可能なごみです。 自治体によっては「資源ごみ」を「ペットボトル」「スチール缶」「アルミ缶」「透明なびん」「色がついたびん」など、さらに細かく分類して捨てなければならないこともあります。 最近では大手スーパーなどが回収ボックスを設けていて、そこで捨てられる場合もあります。

粗大ごみは、ごみ袋に入らないような大きなごみのことで、家具や自転車、布団、じゅうたんなどです。粗大ごみは定期的なごみ収集では引き取ってもらえず、有料での引き取りを個別に申し込まなければならないことがほとんどです。粗大ごみを申し込む場合は、本文のように電話で申し込むほか、インターネットで受け付けをしている自治体も多くなっています。また、洗濯機、テレビ、エアコン、冷蔵庫、衣類乾燥機などの家電製品、およびパソコンは、粗大ごみとして捨てることができず、店や業者に回収してもらう必要があります。

ごみの捨て方は日本人にとっても複雑で、近所トラブルにつながりやすい問題です。自治体ではごみの捨て方マニュアルを作成して、町内会を通じて各家に配布していますし、自治体のホームページでも説明が見られます。外国語のマニュアルも作成しています。日本で気持ちよく暮らすためには、ごみの捨て方ルールを守ることが大切です。