TED-Ed ふつう Alex Rosenthal 英語字幕 #パンデミック #公衆衛生 #感染症

パンデミックを終わらせる3つの作戦

When is a pandemic over?

「どの作戦がいちばん良いのか」



5:53	496万	★★★★☆	6語
長さ	再生回数	入試に出そう度	キーワード

動画はここから
スマホで読み取ると、動画と音声つき単語のページが開きます。

日付 クラス・番号 名前

どんな話？
新しいウイルスが世界中に広がったとき、社会はどうやって流行を抑え、終わらせるのか。政府がとれる3つの戦略を、冷静に比べてみましょう。

1 観る前に考えよう WARM-UP 5分

Q1 How can a country stop a disease from spreading?
国は病気の広がりをどう止められる？

Q2 What makes a pandemic end?
パンデミックは何によって終わるのだろう？

Q3 Guess: What will the speaker want to tell us?
タイトルと写真から予想：話し手がいちばん伝えたいことは？（日本語OK）

2 キーワードを予習しよう KEY WORDS 5分

#	英語	知ってる度	観る前：意味を予想	観たあと：正しい意味
1	**pandemic**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
2	**spread**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
3	**contain**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
4	**strategy**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
5	**infectious**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
6	**vaccine**	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		



HOOKY のひとこと
3つの戦略が出るたびに一時停止して、「自分ならどれを選ぶか」を考えてから続きを観ると、内容が深く記憶に残ります。

TED HACKS（原田英語）は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

3 3回観よう（視聴ログ） WATCH LOG

5:53 × 3

ROUND 1 1回目は日本語字幕で、3つの作戦をつかむ

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

ROUND 2 2回目は英語字幕で、感染症の表現を3〜5個メモ

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

ROUND 3 3回目は作戦を語る30秒を声に出してまねる

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

4 話の流れマップ STORY MAP

1回目のあと

それぞれの部分で、話し手が何を言ったか・何を見せたかを、日本語でメモしよう（キーワードだけでOK）。

1 HOOK つかみ	
2 QUESTION 問題・問い	
3 IDEA アイデア・主張	
4 EXAMPLE 具体例・根拠	
5 MESSAGE まとめ・呼びかけ	

5 聞き取れた英語メモ PHRASE CATCHER

2回目

#	聞き取れた英語（単語・フレーズ）	意味	何分ごろ
1			
2			
3			
4			
5			

聞きどころ

・So / But / Now / Here's the thing など、話の切れ目のことばに注目すると流れがつかめます。
・くり返されるキーワードは、そのトークの主題。聞こえたら何分ごろかメモしよう。

TED HACKS（原田英語）は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

6 観たあとに答えよう AFTER YOU WATCH

10分

Q1 What are the three strategies in the video?
動画の3つの作戦は何？

Q2 Which strategy do you think is best? Why?
どの作戦が最善だと思う？理由は？

7 要点を3つにまとめよう 3 KEY POINTS

5分

1

2

3

8 英語で意見を書こう WRITE YOUR OPINION

目標 40〜60語

Q What is the most important idea in this talk? Do you agree with it? Why?
このトークでいちばん大切な考えは何？ あなたは賛成？ その理由は？

P **結論・意見** I think (that) ... In my opinion, ...	
R **理由** This is because ... The main reason is ...	
E **例・体験** For example, ... In the talk, the speaker ...	
P **もう一度結論** That is why ... So, I believe ...	

使ったキーワード _____ 語数 _____ 語

TED HACKS(原田英語)は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

9 単語チェック VOCABULARY CHECK

12点

A 英語と意味を線で結ぼう（記号を書こう）

1 **pandemic**
2 **spread**
3 **contain**
4 **strategy**
5 **infectious**
6 **vaccine**

□ □ □ □ □ □

a 封じ込める
b ワクチン
c 感染力のある
d 世界的大流行
e 広がる
f 作戦

B 日本語に合う英語を書こう（最初の文字はヒント）

広がる s＿＿＿＿
世界的大流行 p＿＿＿＿＿＿
ワクチン v＿＿＿＿＿
感染力のある i＿＿＿＿＿＿＿＿＿
封じ込める c＿＿＿＿＿
作戦 s＿＿＿＿＿＿

10 テーマ単語で入試へ：医療・健康・生命科学 EXAM WORDS

6点

このトークは入試の「医療・健康・生命科学」テーマとつながっています。下の語から選んで入れよう（形を変えてもOK）。

WORD BANK pandemic / consent / treatment / stem cell / genome / immune

1 Some people are _____ to the disease after they recover.
回復したあと、その病気に免疫をもつ人もいます。

2 The patient is receiving _____ at a hospital.
その患者は病院で治療を受けています。

3 The _____ changed how people study and work.
そのパンデミックは、人々の学び方や働き方を変えました。

4 Doctors must get the patient's _____ before surgery.
医師は手術の前に患者の同意を得なければなりません。

5 _____ can develop into many kinds of cells.
幹細胞は、さまざまな種類の細胞に変わることができます。

6 Scientists have read the human _____ in great detail.
科学者たちは、ヒトのゲノムを詳しく解読してきました。

11 1分リテル RETELL

話す

トークの内容を1分で人に説明しよう（日本語→英語の順でもOK）。使えたキーワードに✓。

☐ pandemic ☐ spread ☐ contain ☐ strategy ☐ infectious
☐ vaccine

1回目 ＿＿秒 2回目 ＿＿秒 3回目 ＿＿秒

12 シャドーイング SHADOWING

3日間

気に入った30秒を選んで、3日続けよう。

☐☐☐ 1. 音声を流しながら、英語字幕を目で追って口パクでなぞる（オーバーラッピング）
☐☐☐ 2. 字幕を見ずに、少し遅れて声に出してまねる（シャドーイング）
☐☐☐ 3. スマホで録音して聞き比べ、言えなかった語に印をつける

13 ふりかえり SELF-CHECK

タイトルと話し手を、人に説明できる	◎ ○ △
キーワード6語の意味が言える	◎ ○ △
話の流れを3つ以上に分けて説明できる	◎ ○ △
観たあとの問いに、英語で答えられた	◎ ○ △
英語で意見を40〜60語書けた	◎ ○ △

このトークで心に残ったひとこと・次に観たいトーク

次のおすすめ:「史上最長級の研究が教える、幸せの条件」「次の感染爆発に、世界は備えているか」「石けんvs消毒液、ウイルスに強いのはどっち？」→ haradaeigo.com/tedhacks/talks/

TED HACKS（原田英語）は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。

2・9 キーワードの意味

1. **pandemic** 世界的大流行
2. **spread** 広がる
3. **contain** 封じ込める
4. **strategy** 作戦
5. **infectious** 感染力のある
6. **vaccine** ワクチン

9A マッチング

1-d 2-e 3-a 4-f 5-c 6-b

9B スペル

spread / infectious / pandemic / contain / vaccine / strategy

10 テーマ単語(医療・健康・生命科学)

1. **immune**
2. **treatment**
3. **pandemic**
4. **consent**
5. **Stem cells**
6. **genome**

7 要点の例

1. **3つの戦略を比べる**:流行を抑えて終わらせるための、主な3つの方法が紹介されます。それぞれの良い点と難しい点を比べながら観ると、頭が整理されます。
2. **ニュース英語に強く**:pandemic や outbreak など、報道で使われる語の違いに敏感になれます。英字ニュースを読むときの理解が、一段しっかりしてきます。
3. **小論文のネタに**:どの方法がよいのかを、根拠を挙げて比べる考え方は、小論文や面接でそのまま使えます。時事問題を自分の意見に変える練習になります。

観終わると身につくこと

感染症のニュースを読むとき、「いまどの戦略がとられているのか」と一歩引いて考えられるようになります。医療や公衆衛生の関連語彙も整理されます。

このトークで伸びる力

pandemic、spread、contain など医療・公衆衛生の語彙は、入試の長文や小論文で頻出です。複数の作戦を比べて最善を選ぶ論の運び方も学べます。

授業プラン(50分)

0〜5分	導入	ワークシート①の問いをペアで話す(日本語OK)
5〜10分	単語	キーワード予習。知ってる度チェック→意味の予想
10〜16分	1回目	日本語字幕で全体を観る。②の話の流れマップを書く
16〜21分	確認	ペアで話の流れを説明し合う。聞き取れた英語をシェア
21〜27分	2回目	英語字幕で。聞き取れた英語メモを増やす
27〜46分	書く	③観たあとの問い＋英語で意見(PREP)
46〜50分	共有	2〜3人が発表。④の自己評価

こんな人に

- ニュースの見方を整えたい人
- 小論文で医療・社会を扱う人
- 言葉の意味を深く考えたい人

採点のめやす(英作文 8)

内容(問いに答えている)3点／理由と例 3点／英語の正確さ 2点。キーワードを使えたら＋1点のボーナス。

TED HACKS(原田英語)は TED Conferences, LLC と提携していない非公式の英語学習ガイドです。問い・語彙・解説は原田英語のオリジナル。授業・自習で自由にお使いください。