TED-Ed ふつう 日本語字幕あり #思考実験 #長期主義 #倫理

歴史上すべての人生を生きたらどうなる？

What if you experienced every human life in history?

「未来の自分は、今の自分が作る」



5:21	386万	★★★★☆	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？

あなたは地球で最初の人間として生まれ、死んだあとは2人目の人間に、その次は3人目に生まれ変わる。そうして、これまで地球に生きたすべての人の人生を順番に体験するとしたら。今の行動は、未来の自分たちにどう影響するでしょうか。このアニメは、この思考実験を入り口に、未来の世代を守るためにもっと行動すべきだとする「長期主義」という考え方の倫理を探ります。

1 観る前に考えよう WARM-UP

5分

Q1 Do you ever think about people who will live in the future?
未来に生きる人たちのことを考えることはありますか？

Q2 What if you had to live every human life in history?
歴史上すべての人の人生を生きるとしたら、どうなるでしょう？

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	generation	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
2	future	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
3	ethics	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
4	responsibility	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
5	thought experiment	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		
6	reincarnate	◯知ってる ◯見たことある ◯初めて		



HOOKY のひとこと
1回目は日本語字幕で思考実験の設定を楽しむ

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

5:21 × 3

ROUND 1 1回目は日本語字幕で思考実験の設定を楽しむ

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

ROUND 2 2回目は英語字幕で未来や責任の語を3〜5個メモ

☐ 観た　字幕：なし・英・日

0　25　50　75　100%

ROUND 3 語りの冒頭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 is longtermism? Explain it in your own words.
長期主義とは何か、自分の言葉で説明してください。

Q2 What is one thing we can do now for future generations?
未来の世代のために今できることを1つ挙げてください。

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 **generation** ☐
2 **future** ☐
3 **ethics** ☐
4 **responsibility** ☐
5 **thought experiment** ☐
6 **reincarnate** ☐

a 責任
b 生まれ変わらせる
c 未来
d 世代
e 倫理
f 思考実験

B 日本語に合う英語を書こう（最初の文字はヒント）

責任 r＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
未来 f＿＿＿＿＿
思考実験 t＿＿＿＿＿＿ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
世代 g＿＿＿＿＿＿＿＿
倫理 e＿＿＿＿＿
生まれ変わらせる r＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

10 テーマ単語で入試へ：哲学・倫理・思考 EXAM WORDS

6点

このトークは入試の「哲学・倫理・思考」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 **principle** **fallacy** **autonomy** **ethics** **premise** **argument**

1 Judging a person by one mistake is a common _____.
一つの失敗だけで人を判断するのは、よくある論理の誤りです。

2 Her _____ was clear and well supported.
彼女の主張は明快で、根拠も十分でした。

3 She refused to lie on _____.
彼女は主義として嘘をつくことを拒みました。

4 Patients should have _____ over their own treatment.
患者は自分の治療について自己決定できるべきです。

5 Medical _____ helps doctors make difficult choices.
医療倫理は医師が難しい判断をする助けになります。

6 If the _____ is false, the conclusion may be wrong.
前提が誤りなら、結論も間違っているかもしれません。

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✓。

☐ **generation** ☐ **future** ☐ **ethics** ☐ **responsibility**
☐ **thought experiment** ☐ **reincarnate**

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」「学校は、創造性を殺しているのか？」「たった1つの物語が、偏見をつくる」 → 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. **generation** 世代
2. **future** 未来
3. **ethics** 倫理
4. **responsibility** 責任
5. **thought experiment** 思考実験
6. **reincarnate** 生まれ変わらせる

9A マッチング

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

9B スペル

responsibility / generation / future / ethics / thought experiment / reincarnate

10 テーマ単語(哲学・倫理・思考)

1. **fallacy**
2. **argument**
3. **principle**
4. **autonomy**
5. **ethics**
6. **premise**

7 内容の手がかり

あなたは地球で最初の人間として生まれ、死んだあとは2人目の人間に、その次は3人目に生まれ変わる。そうして、これまで地球に生きたすべての人の人生を順番に体験するとしたら。今の行動は、未来の自分たちにどう影響するでしょうか。このアニメは、この思考実験を入り口に、未来の世代を守るためにもっと行動すべきだとする「長期主義」という考え方の倫理を探ります。

このトークで伸びる力

future、generation、responsibility など倫理を語る語彙が学べます。If ～ would を使った思考実験の語りは仮定法の生きた例で、未来世代への責任は小論文でも問われるテーマです。

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

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。