

八戸学院大地域経営学部地域経営学科教授のバリー・グロスマンさんと一緒に、持続可能な開発目標 (SDGs) を英語で学ぶ企画です。QRコードを読み取ると、クイズ形式で学習もできます。楽しみながら、SDGsについて理解を深めましょう。※第1、第3月曜日に掲載



◆プロフィル 米国ニュー ヨーク市出身。1991年来日。 八戸高専での英語指導などを 経て、98年から八戸大(現八 戸学院大)に勤務。階上町在 住。57歳。



クイズで理解を

https://l.ttd.ac/DPVQJ

## (13) Climate Action

## Needs ongoing effort and cooperation

Even though countries agreed on the Paris Agreement in 2015, the Earth is still getting warmer. This is because it takes time to make big changes, and some things are still causing the planet to heat up.

Slow Changes: The gases that make the Earth warmer, like carbon dioxide, stay in the air for a long time. It takes a while for these changes to have a big impact.

Growing Population: More people are living on Earth, which means we need more energy and resources, leading to more environmental pollution and warming.

Economic Needs: Many countries still

rely on fossil fuels for their economies.

Global Cooperation: While many countries are working together, not everyone is following the agreement as strongly as they should.

The Paris Agreement is an important step, but it's a big challenge to make sure all countries reduce their emissions and work together to slow down the warming of the Earth. It's something that needs ongoing effort and cooperation from everyone.

- ・Paris Agreement=パリ協定(気候 変動問題に関する国際的な協定)
- ·leading to=~につながる
- ·following=従っている
- ・ongoing effort=継続的な努力

③ 気候変動に具体的な対策を

## 継続的な努力と協力が必要

和訳 2015年に各国がパリ協定に合意したにもかかわらず、地球は依然として気温が上昇しています。これは、大きな変化を起こすには時間がかかるためであり、幾つかのことが依然として地球を暑くしているのです。

ゆっくりとした変化:二酸化炭素のような地球を 温暖化させるガスは、空気中に長くとどまります。 これらの変化が大きな影響を与えるには時間がかか ります。

人口の増加:地球上に住む人が増え、より多くの エネルギーや資源が必要となり、環境汚染や温暖化 の拡大につながっています。

経済的ニーズ:多くの国が、いまだに化石燃料に 依存しています。

世界的な協力:多くの国が協力しているとはいえ、全ての国が協定に強く従っているわけではありません。

パリ協定は重要な一歩ですが、全ての国が排出量 を削減し、地球の温暖化を遅らせるために協力する ことは大きな課題です。みんなの継続的な努力と協 力が必要です。

