

未来のために今はじめよう！



# 気候変動への



# 「適応」

世界各地で気温の上昇などが起こり、異常気象や自然災害の発生などの気候変動の影響が現れています。

気候変動は、私たちの食べる物やみなさんの健康にも様々な影響を与え、

その影響は今後さらにひどくなっていくかもしれません。

こうした気候変動の影響に対処し、被害を少なくする対策

「適応」が重要になっています。



## 1 気候変動には「緩和」と「適応」の2つの対策が必要です。

### 温室効果ガス<sup>\*1</sup>の増加

化石燃料の使用による  
二酸化炭素の排出等

### 気候の変動

気温上昇、  
降雨パターンの変化、  
海面水位の上昇など

### 気候変動の影響

生活、社会、経済、  
自然環境への影響

### 緩和

温室効果ガスの  
排出を抑制する

### 適応

気候変動の影響  
に対処し、被害  
を少なくする

\*1 温室効果ガスには、二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、フロンガスなどがあります。



出典：環境省資料を基に作成

「緩和」と「適応」  
は車の両輪！



## 2 昔と比べて気温が上昇しており、さらなる気温上昇が予測されています。

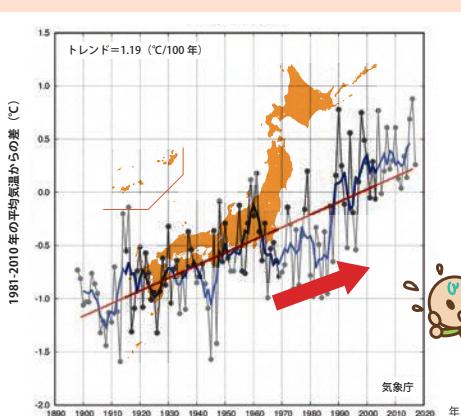


図1 日本の年平均気温の偏差の経年変化（1898～2017年）

出典：気象庁ウェブサイト「日本の年平均気温」を基に作成

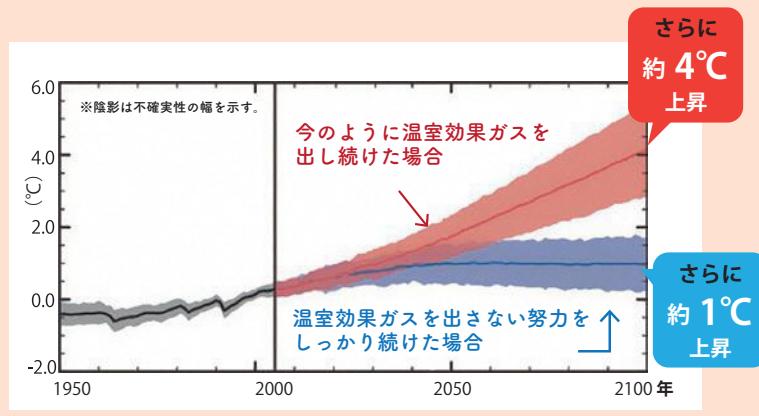
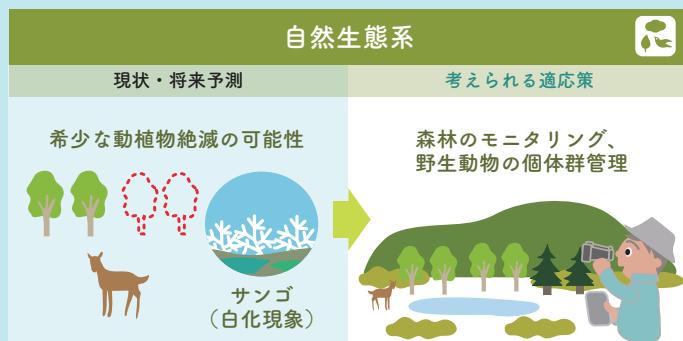
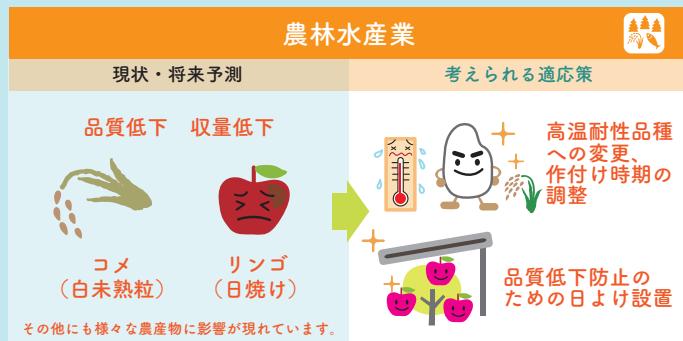


図2 今(1986-2005年平均気温)に対する世界平均地上気温の変化予測

出典：IPCC, 2013:IPCC 第5次評価報告書 第1作業部会報告書のグラフを基に作成

3

## 気候変動により、さまざまな影響が生じており、それに「適応」していくことが重要です。



「適応」は、国や地方公共団体が行うものもあれば、個人で行えるものもあります。

健康や暮らしの安全を守ることを通じ、より一層豊かな社会を実現する、「適応」にはそういった側面もあるのです。

「適応」は新しい社会、そして未来を創造することとも言えるのです。  
みんなで力を合わせて、素晴らしい未来にしていきましょう！



A-PLAT

