



未来へつなぐ豊かな食文化

今私たちが食べている食べ物や食文化は、未来の世代にもつづけていけるのでしょうか？

Aさん
家族



1 右の絵のAさん家族がスーパーで購入した夕食の食材を見てみましょう。

Aさん家族が買った食材は、どこで生産されたのでしょうか？
それぞれの食材の主な輸入先・産地と日本の自給率を調べましょう。



食 材 名	日本の自給率	主な輸入先、産地



エクストラ
チャレンジ！

スーパーで売っている食品の産地を見てみよう！

2 何らかの理由で食品の輸入ができなくなってしまう危機に備えて私たちはどうしたらいいのでしょうか？

案① ほかの食品に置き換える！

牛肉→??
大豆→??



案② その食材が日本でも生産できるか考えてみる！

気候 土壌
水質



あなたの案 総合的に考えた結果は？



身近な資源・電気について 考えてみよう！

今や私たちの生活に不可欠な「電気」はどうやってできるのか、
将来も持続的に生産するにはどうしたらいいか考えてみましょう。

参考 詳しいデータは↓

日本 エネルギー 割合



1 現状調査！

現在、日本ではどのような発電が用いられているのでしょうか？
また、他国と比較してみましょう。



日本(年)

カナダ(年)

順位	発電方法	年間発電量	割合	発電方法	年間発電量	割合
1位		kWh	%		kWh	%
2位		kWh	%		kWh	%
3位		kWh	%		kWh	%
4位		kWh	%		kWh	%
5位		kWh	%		kWh	%
その他						

年間発電量

kWh

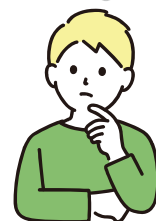
年間発電量

kWh

2 それぞれの発電のメリット・デメリットを考えてみましょう。

発電方法	メリット	デメリット
例) 火力発電		

安全性
CO2 費用
有限



3 自分の地域にあった未来の発電を考えてみましょう。

発電方法	メリット	デメリット	設置条件
例) 太陽光発電			

効率
費用 蓄電
環境配慮

