

発電の方法は？

火力



inumanu88 ©123RF

原子力



Fabio Cardano©123RF

再エネ

水力



PaylessImages©123RF

太陽光



PaylessImages ©123RF

風力



PaylessImages ©123RF

地熱



Fabio Cardano©123RF

再エネ

環境保護団体



経済評論家



原子力

地元の名士



原発立地地域の住民



火力

主婦(主夫)



環境サークル代表



使うべき

使うべきでない

今日の流れ

Work1 なぜそんな主張をするのだろう？

Work2 意見が違う人と話し合ってみよう！

Work3 なぜ意見が分かれるのだろう？

Work1 なぜそんな主張をするのだろう？

キャラクターシート

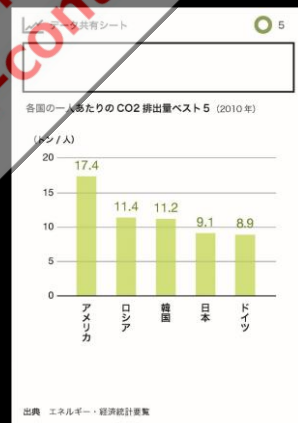
データ共有シート

ワークシート

主婦



主張
火力発電は使うべきです



主婦

主張
火力発電は使うべきです

なんでそう思うのかな？
主婦の暮らしや思いを想像しながら考えてみよう。

データ番号

① _____ ()

② _____ ()

③ _____ ()

各発電の特徴から 思いや生活スタイルを想像しながら

Work2 考えるテーマ

火力

遠い未来の不確かな温暖化リスクについて、
今の生活を犠牲にしてまで考える必要はあるか？

原発

原発のリスクを引き受けても、
交付金による経済発展を望むか？

再エネ

これからも世界が発展し続けていくために
再生可能エネルギーを使った発電はふさわしいか？

Work2 そう考える理由は何だろう？

主婦

遠い未来の不確かな温暖化リスクについて、
今の生活を犠牲にしてまで考える必要はあるか？

大学生グループの代表

なぜ...と考えるのをどう
理由を自由に書いてください

左の意見について「ありをいれよう！
（必ずしも相手の生活を犠牲にする
必要ない意見や質問のこと）」

●▲■	
▲■●	
■●▲	

どんな思い？
どんな暮らし？

キャラクターの気持ちを
考える！

7分

Work3

なぜ意見が分かれるのだろう？

	1 誰の幸せを 考えていますか？	2 ①の人が どうなることに 幸せを感じますか？	3 ②の幸せを脅かす リスクは何ですか？
 主婦			
 大学環境サークルの代表			

5分

誰の幸せを
考えるか

どうなることが
幸せか

幸せを脅かす
リスクは何か

自分の範囲

幸福観

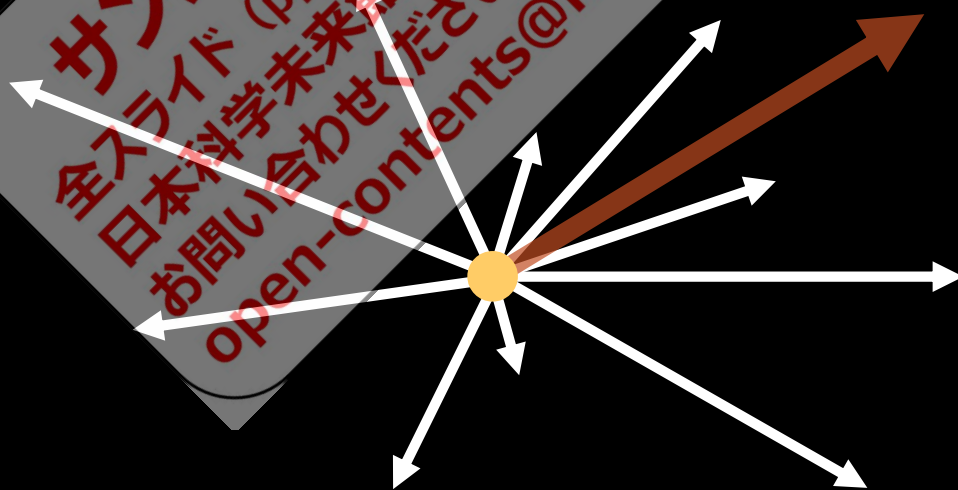
リスク感覚

このワークショップで伝えたかったこと

どのエネルギーにも**リスクとベネフィット**がある

今の便利な生活は、**遠い地域や将来世代の人に
リスクを押し付けた上で成り立っている**

意見の対立の裏には、**価値観の違い**がある



**社会的課題には必ずしも答えがないが
社会は最適な方向を決めなければいけない**

社会の合意形成に向けたプロセス

理解する

判断する

対話する

合意形成

いろいろな価値観を持つ人たちが
対話する（話し合う）ことが大切

サンプルとして一部を無料
全スライド（pptx形式）をご利用いただけます。
日本科学未来館オープンコンテンツ担当まで
お問い合わせください。
open-contents@miraikan.jst.go.jp