

C エネルギー変換の技術

災害時における問題を解決しよう

本質的な問い	エネルギー変換の技術によって、効率がよく環境に配慮した社会を実現するにはどうすればいいだろう
--------	--

<学習の記録>

1. 社会や生活で使用されているエネルギー変換の技術に関する工夫(省エネルギー・変換効率)について調べよう。

< >

- ・自動車
- ・テレビ
- ・風力発電

<問題解決>

災害時における問題を探そう			
	地 震		
発生時			
避難時			
避難生活時			
エネルギー変換の技術を利用して解決できそうな問題をかきましよう			

問題をどんな技術や仕組みで解決するか考えよう。

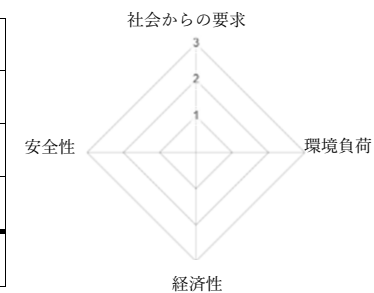
課題:	をつくりたい
解決するための技術や仕組み・材料に関する内容:	

<実践方法>

構想図を描いてみよう

<構想の評価>

社会からの要求	
安全性	
環境負荷	
経済性	
改善点	



エネルギー変換の技術ではどのようなことを学びましたか。