



テーマ	No. 5	暮らしの中から脱炭素！	
	窓の断熱効果を体感するなど、普段の暮らしの中でできる省エネや再エネの取組みについて学ぼう。		
ねらい	地球温暖化のしくみと私たちに与える影響について知り、なぜ脱炭素への取組みが必要であるかを学びます。 断熱窓の効果を体感すること等を通じて、脱炭素につながる行動を取り入れた暮らしについて考えます。		
対象者	小学校4年生～中学校3年生	人数	40人程度まで
実施場所	教室	時間	1～2 時限
学校の準備物	パワーポイント投影の準備(プロジェクター、スクリーン、HDMI ケーブル)、断熱窓体験の器具を置く机(50 cm×80 cm程度の大きさが必要です。)		
アピールポイント	断熱窓の効果を実際に体験することで、脱炭素に向けた取組みを生活に取り入れることのメリットを、より身近に感じることができます。		
関連するSDGs	 		

プログラムの進め方

【導入】

○なぜ今、「脱炭素」が注目されているの？

【展開】

①地球温暖化と気候変動が与える影響

- ・猛暑、豪雨、干ばつ、食べ物・生き物への影響など

②地球温暖化の原因

- ・温室効果ガスが地球に与える影響
- ・温室効果ガスはどのように増えているの？

③脱炭素を取り入れた新しい暮らし

- ・暮らしの中で実践できる取組を紹介
⇒住宅の断熱化、太陽光発電等、県が重点的に取り組んでいることも紹介します。
- ・断熱窓の効果を体験してみよう

【まとめ】

○快適で豊かに生活しながら、脱炭素にもつながる暮らしに向けて、
できることからはじめてみよう

⇒「暮らしの脱炭素宣言」として自分達の生活の中で取り組めることを考えます。



※出典：環境省デコ活ホームページ