

対象	プログラム名	場所
8年生 (中学2年生)	地球温暖化ってなんだろう。	高島第一中学校
ねらい		
<p>これまでに学習した天気や状態変化、植物のはたらきの知識をもとに、地球温暖化について考える。</p> <p>地球温暖化を自分の生活と関連付けてとらえ、地球温暖化防止となる行動を実践できるようになる。</p>		
全体の流れ		
<ol style="list-style-type: none"> 1 導入 地球温暖化が起こるしくみや温室効果ガスについて、簡単なクイズを交えながら理解していく。 2 水の膨張実験 実験を通して、地球上の水が温まるとどんな現象が起こるかを調べる。 3 地球温暖化によって起こる現象について 海面上昇や異常気象の増加、動物や自然環境の変化について知る。 4 地球温暖化防止対策 温室効果ガスである二酸化炭素の発生を抑える行動を考える。 5 感想、ふりかえり 		