

水の惑星地球を救え! ぐるぐるトルネード実験



目的

普段の生活で水を汚していることを理解します。トイレに関する実験を通して、きれいな水をいつまでも使い続けるために何ができるかを考え、行動につなげます。

特徴

トイレットペーパーとティッシュペーパーを使ったぐるぐるトルネード実験は子どもたちに大人気です。

講座の流れ

導入



地球上にある水のうち、私たちが使える水の量がとても少ないことを学ぶ。
(講座3、4、5共通)

体験



普段の生活で水を汚していることや、水が循環していることなどを学ぶ。ペットボトルを使って渦を起こし、トイレにティッシュペーパーを流すとどうなるか実験する。

ふりかえり



水を大切にするために何ができるかを話し合い、発表する。