

No.47



小学校理科 5年
「流れる水のはたらき」

小学校5年生では、「流れる水のはたらき」の学習で、川の流れるのはたらきを扱う。しかし、上流（山の中）、中流（平地）、下流（海の近く）と、全ての場所で観察や実験を行うことは、時間的な制約や安全上の問題から難しく、学校ではできない部分を補う資料を作成した。

本教材では、児童の興味関心を掻き立てたり、学習意欲を継続、維持したりするのに、宇都宮市やその周辺を流れる身近な川を取り上げた。

また、最近の川は、洪水や浸水対策のため、護岸工事や暗渠（あんきょ）注などが施されていて、自然の状態が少なく、教科書で示される写真とは違った姿になってしまっている。このことと、映像の終末で取り上げた渡良瀬遊水地の場面を活用し、「川の流れるによる災害を防ぐくふう」の学習にも役立ててほしい。

企画・制作 宇都宮市立視聴覚ライブラリー（平成24年度制作）
ビデオ教材制作委員会
瀬下 弓之祐（今泉小）
鈴木 隆夫（西小学校）
高橋 美則（岡本北小）

著 作 宇都宮市
ナレーション 青木 ひろこ
問い合わせ先 電話 028-638-5704

16:9 LB



カラー10分

H24

流れる水のはたらき

小学校理科5年



第25回（平成24年度）栃木県自主制作視聴覚教材コンクール
学校教育部門 優秀賞受賞作品

小学校理科5年

流れる水のはたらき



宇都宮市立視聴覚ライブラリー