

「地理教育の道具箱」では、国土地理院のウェブ地図「地理院地図」に掲載されている防災に関する地理空間情報等を活用した**教材の作成手法や授業での活用方法**を解説した**研修動画や授業例**を見ることができます。

教職員向けの研修動画



授業例



扇状地の例

！地図を読む！～扇状地～
拡大して地図を読んでみましょう。

地理院地図を通してみる小地形①

「自分で作る色別標高図」で見る

「標高・土地の凹凸」から、「自分で作る色別標高図」を選択

自分で作る色別標高図

デジタル標高地形図

デジタル標高地形図 (全球版)

設定画面

歯車をクリック (表示範囲の標高から色分け)

クリック (決定)

歯車をクリック → 設定画面が開く



自然災害伝承碑の活用事例

- ・広島県福山市立熊野小学校における活用

福山市立熊野小学校内に、約100年前のため池の決壊に伴う洪水被害を記録していた碑について、熊野小学校の児童が当時の記録を調べ、被災地域を住民の方と見て回った。さらに児童たちが調査結果を市の担当者へ報告し、地理院地図への掲載につながった。このような活動により、身の回りの過去の自然災害への関心が高まり防災意識の向上に資することが期待されている。



マイクラフトを用いた授業例

