霧島ジオパーク

05

見て感じて考えよう！

関之尾滝周辺

（宮崎県都城市）

関之尾甌穴で地球の力を感じてみよう

霧島ジオパーク公式キャラクター
≪キリッチ≫

【霧島ジオパークってどこ?】

　霧島ジオパークは、宮崎県と鹿児島県にまたがる霧島山を中心とした地域にあります。霧島山は大小20を超える火山が折り重なってできており、現在も活発な活動を続けています。

調べたことを書いてみよう

現地に行って、自分の目で見たこと、
考えたこと、調べたことを書いてみよう。

Q. この滝は将来どんな姿になるか考えてみよう。

このパンフレットで紹介した場所は地域の宝物です。
大事に受け継いでいきましょう。
訪れる際は安全に気を付けましょう。

2026年5月発行
編集：霧島ジオパーク教育教材制作委員会

自然の力で岩に穴ができたのはなぜ？

関之尾甌穴群

関之尾滝の上流では、長い年月をかけて自然の力によってつくられた、多くの甌穴（穴）を見ることができます。それらの甌穴群は国の天然記念物に指定されています。

Q この川の特徴を調べてみよう。

ヒント：とくに川底の岩に注目してみよう。

関之尾滝

約34万年前の巨大噴火の時に噴出した堆積物にかかる滝であり、迫力のある滝の様子を近くで見ることができます。

（都城市HP）

Q 滝の特徴を調べよう。

Q 滝の下に転がる大きな岩はどこからきたのだろう？

ヒント：滝にある岩と形がにているね。

北前用水路

南前用水路

前田用水路

3つの用水路

関之尾滝には3つの用水路（南前用水路、北前用水路、前田用水路）があります。農業用水路として田んぼに水を供給しています。

Q 用水路と河川はどうちがうのかな？

（都城市 HP）

© Google Earth, Image
© 2025 Maxar Technologies, Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
© 2025 Airbus

※場所によっては危険な場所があります。