霧島ジオパーク

03

見て感じて考えよう！

丸池湧水周辺

（鹿児島県湧水町）

私たちの暮らしを支えている湧水について調べてみよう

【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。

霧島ジオパーク公式キャラクター
≪キリッチ≫

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. 地元の人がなぜ湧水を大事にしているか考えよう。
また、これから先も湧水を守っていくために必要なことは何だろう？

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

わきでる水 どこから来てどこへ行く？

まるいけゆうすい 丸池湧水

1日に約6万トンの水がわき出ていて、湧水町の栗野地域全域の生活用水や農業用水として使用されています。池の底から水がわいている様子やメダカやフナなどの魚、5月中旬～6月上旬にはホタルを見ることができます。

Q わいている場所を見つけてみよう。どんなふうにわいているかな？

Q どんな生き物がいるか探してみよう。

せいたいけいほぜん 生態系保存

近年、アメリカザリガニ（特定外来生物）などが池にも生息していて、池のそうじのときにはつかまえることになっています。

生物多様性センター（https://ikilog.biodic.go.jp/）より（環境省）

Q 生態系とは？

Q 生態系を守るには？

竹中池

まるいけゆうすいあんきょ 丸池湧水暗渠

自然な水の流れと線路が交わるところにあります。

Q なぜこのようなつくりの水路にする必要があったのでしょう？

一般社団法人
九州地域づくり協会
「土木遺産in九州」

栗野岳八幡大地獄

川内川

栗野小学校

湧水町役場栗野庁舎

JR 栗野

水くみ場

栗野中学校

湧水町には、丸池湧水のほか、
竹中池などもあります。
これらの水を使用してお米作りが行われています。

てんぼうひろば 展望広場

丸池全体や町の様子、鳥の鳴き声など自然を感じることができます。

JR 大隅横川

方位

北 東 南 西 北西 北東 南東 南西

湧水町 えびの市 小林市 高原町 霧島市 都城市 宮崎県 鹿児島県 曽於市

4km

© 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。