



# なるほどなっとくニュース

県立山口博物館  
学校地域連携担当

なっとくんの「なるほどなっとくニュース」は、県立博物館ホームページでダウンロードすることができます。

## まぐら おおいわごう きべ おおいわごう 万倉の大岩郷と吉部の大岩郷

美祢市万倉には「万倉の大岩郷」と呼ばれるところがあります。ここは、一辺が1m～最大で7mにもなる巨岩が、一面に広がっています。また、そこから南東に約3kmの宇部市吉部には「吉部の大岩郷」があります。このような地形は大変珍しく、一説によると、岩の割れ目に雨水がしみこみ、岩がくさったり（風化）、しみこんだ水が氷となって割れ目を広げたり、風化した部分が雨で洗い流されてできたと言われてはいますが、はっきりと分かっていません。どちらも国の天然記念物に指定されています。

### 万倉の大岩郷



#### 岩の重なりの様子

岩は写真のように重なっていて、底を見ることはできませんでした。



#### 石英閃緑岩

上の写真は万倉大岩郷の岩石の拡大写真で、石英閃緑岩といいます。万倉・吉部の大岩郷ともほとんどがこの岩石です。この岩石はマグマが地下深くでゆっくり冷えて固まってきた深成岩の一種です。

### 吉部の大岩郷



#### ニホンカナヘビ

8月の撮影です。このときは多くの鳥や昆虫、シダやコケを見ることができました。

#### 万倉の大岩郷を3Dで見よう

下の写真を赤青メガネ（右目に青）で見ると立体的に見えるので、迫力を味わっていただけたらと思います。

