

火成岩 花崗岩質マグマ 古い ← できた時代 → 新しい

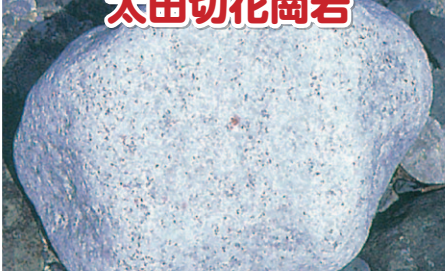
いながわかこうがん
伊奈川花崗岩



灰色をした粒が粗い岩石です。黒雲母などの黒い鉱物が一方方向に連なって、すじのようになっているのが特徴です。

火成岩 花崗岩質マグマ 古い ← できた時代 → 新しい

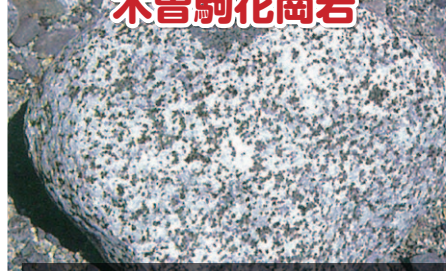
おおたぎりかこうがん
太田切花崗岩



粒が細かく、白雲母を多く含む白っぽい色の岩石です。白雲母は、無色半透明で銀色にキラキラ光って見えます。

火成岩 花崗岩質マグマ 古い ← できた時代 → 新しい

きそこまかこうがん
木曽駒花崗岩



こま塩状で太田切川では最も数が多い岩石です。楕円形などの形をした大きな黒い部分がところどころにあります。

火成岩 玄武岩質マグマ 古い ← できた時代 → 新しい

はんれい岩



深緑色をした粒の粗い岩石で、白い部分が点在しています。割ろうとするとハンマーが跳ね返されるほど硬い岩石です。

FREE

(お気に入りの岩石を入れてください。)

火成岩 玄武岩質マグマ 古い ← できた時代 → 新しい

きりよくがん
輝緑岩



表面は黄緑がかった灰色をしていますが、割ってみると中は、暗い深緑色で鉱物が非常に細かいことがわかります。

変成岩 泥岩起源 古い ← できた時代 → 新しい

うんもへんがん
雲母片岩



黒色～黒褐色をした粒の細かい岩石です。岩石が薄い板を積み重ねたような層になっており、つぶれた細い線が見えます。

変成岩 泥岩起源 古い ← できた時代 → 新しい

くろうんもへんまがん
黒雲母片麻岩



黒褐色で雲母片岩よりも鉱物の粒が粗い岩石です。黒褐色の層の間に白色の薄い層（すじ）を少し見ることが出来ます。

変成岩 泥岩起源 古い ← できた時代 → 新しい

メタテクサイト



黒雲母片麻岩よりも白色の層が多く含まれ、より目立つ岩石です。黒い層と白い層のしま模様が曲がりくねっています。

下の岩石を見つけたら FREE に入れよう！

火成岩 安山岩質マグマ 古い ← できた時代 → 新しい

せんりょくはんがん
閃緑斑岩



灰黒色で、黒地部分の鉱物が肉眼では見えないほど非常に細かく、小さな四角い形をした白い点々が散らばっています。

ざくろ石を含む岩石



ざくろ石

岩石の中には、まれに赤色をしたざくろ石を含むものもあります。赤色の丸い結晶が集まった形が多く、宝石のガーネットという名で呼ばれています。

火成岩 玄武岩質マグマ 古い ← できた時代 → 新しい

へんきりよくがん
変輝緑岩



灰黒色で鉱物の粒が細かい岩石です。太田切川では見分けることが難しい岩石のひとつです。