



およその大きさ 75×50×35cm

形の特ちょう (ニックネーム)

テーブル状赤まだら

色の特ちょう

- ・ 暗緑色と暗赤色の部分が混在している (無秩序に配置されている)
- ・ 全面, カッターナイフで傷がつく

表面の特ちょう

- ・ 平滑

側面の特ちょう

- ・ 表面の色模様は断面で広がっている (側面に平行した広がりがある)

含まれているもの

- ・ 火山岩片などの塊が無秩序に集まっているように見える
- ・ 岩片は角ばっていたり丸みをもたないものが多い→角れき

その他の特ちょう

- ・ 暗緑色と暗赤色の混在状態は岩体表面を水でぬらすと分かりやすい (暗赤色の部分は14にも似ている)
- ・ 緑色の岩片は火山れき, 暗赤色の岩片は鉄分の多いものであろう
- ・ この岩体は平面を立てて置いてあるようだ



メモ

【観察メモ】

* 堆積岩の分類 (その2) →30
 堆積岩には**火山性の堆積岩**もあり, 「凝灰岩」や「凝灰〇〇岩」と呼ばれる。凝灰岩は火山灰が固まったもの。その粒子の大きさが2mm以下のものは凝灰岩, 2~64mmのものは火山れき凝灰岩, それ以上のものは凝灰角れき岩と呼ばれる

岩石名

凝灰角れき岩 (堆積岩)