



およその大きさ 60×25×5cm



形の特ちょう (ニックネーム)

平板状

色の特ちょう

・薄緑色

表面の特ちょう (写真中央)

- ・平滑～細い縞模様
- ・一定の方向性を持っている

側面の特ちょう (写真下方)

- ・平板を重ねたような形

含まれているもの

- ・薄緑～緑の部分、やや銀色の光沢あり (絹雲母の光沢といえそう)

その他の特ちょう

メモ

岩石名

結晶片岩 (絹雲母片岩：広域変成岩)

【観察メモ】

変成岩の種類 (その4)

* 熱変成岩 (接触変成岩) : 地下深部でマグマ(液体)が発生するとマグマは上昇し、まわりと同じ密度の位置にとどまる(マグマだまり)。長い時間マグマに接している岩石は高温で安定な構造や結晶に変化していく

結晶質石灰岩, ホルンフェルス