

平 第 三 小 学 校

1. 地層の観察

(1) 観察する場所

ハツ坂団地内の崖

(2) 崖から離れて、地層の全景を観察する。

① 地層の出ている崖の全景をスケッチする。

② 地層の描く模様は、大変複雑だが、じょうずに、地層や地面の割れ目（断層）等を書き入れる。

③ 地層が途中で交わるようなつもり方をしているが、地層全体は、どの方向につき重なっているか話し合う。

④ この団地の小山は、淡黄色の、厚い砂層がつもつてできていることを理解する。

⑤ この地層を追いかけ、近くの崖で、この地層と同じ砂層があるかどうか調べてみよう。

地層は厚さをもっているだけでなく、横（水平方向）の方にも広がりをもっていることを理解する。

(3) 地層に近づいて、その特徴を観察する。

しま模様は暗灰黄色で、指でさわってみると細かい砂からできています。

