

よしの たにそう るとう たくしきたたくまち さんけんこうぎょうかぶしきがいしゃ
芳ノ谷層の露頭～多久市北多久町「三研工業株式会社」～

1. どんなどころ？

たくしきたたくまち さんけんこうぎょうかぶしきがいしゃ
多久市北多久町にある三研工業株式会社

の前は、芳ノ谷層の露頭が見られます。ここの地層は、斜めに傾いていることがはっきりわかります。また、石炭層の観察もでき、多久市が炭鉱の町として栄えていたことがうかがえます。さらに、地層内には単層に対し斜めになっている模様（クロスラミナ）も観察することができます。昔、石器として使われていた讃岐岩も含まれているほか、海底地すべりの痕跡もあり、昔この辺りが海だった時に時々大きな地震が起こったことが想像できます。



2. 理科学習の中で

○ 単元 第6学年「土地のつくりと変化」

露頭は縞模様がはっきりと見えます。また、道路に面しているので、児童が実際に触ることもできます。長い年月を経て、ゆっくりと姿を変えてきた地層にふれたり、全体のようなすをスケッチして記録したりすることで、時の流れを感じることができると思われます。

