

企画名 自然に親しみ 大地のつくりを楽しく観察しよう

1. 目的

- (1) 安全に化石採集や地層などの観察ができる場を提供することができる。
- (2) 化石だけでなく地層や岩石を観察することができる。
- (3) 鉱物ハンマーなどで岩石を割ることができる。

2. 活動内容

- (1) 財田町には香川県でも数少ない地層や断層・化石を観察できる場所がある。小学6年生の地層野外観察だけでなく、一般人や親子会などもよく訪れその度に同好会は場所を案内しハンマーなどの道具を準備している。
- (2) 地層や岩石の観察場所は、草木が生い茂った荒地が多いので、安全に活動が出来るよう事前に草刈などの整備をしている。

3. 本年度の活動

|   |  |
|---|--|
| <p><b>整備活動</b> 不整合地（花崗岩・和泉層）の整地場所<br/>                 財田中 本篠川川岸<br/>                 日時 平成28年5月14日9:00~11:00<br/>                 参加者 4名</p> | <p><b>整備活動</b> 化石観察地の整備作業<br/>                 場所 財田上・灰倉<br/>                 日時 平成28年8月19日13:00~15:00<br/>                 参加者 2名</p> |
|    |    |
| <p>不整合がきれいに観察でき、安全に見てほしいな。</p>  | <p>地層観察場所を安全に観察できるように！</p>   |

4. 援助活動

|   |  |   |
|---|--|---|
| 「みとよ ふるさと探検隊」の援助  | 麻小学校6年生「地層と化石の学習」  |   |
| <p>場所 財田上・灰倉<br/>                 日時 平成28年8月20日<br/>                 13:00~15:00<br/>                 参加者 85名 援助者2名</p> | <p>場所 財田上・灰倉<br/>                 日時 平成29年2月2日13:10~15:00<br/>                 参加者 22名 援助者2名</p>   |   |
|  <p>地層観察</p>                         |   <p>財田公民館 灰倉で観察・化石採取</p> |  <p>猪鼻峠で地層観察</p> |

5. 成果

先般 香川県東讃の方において恐竜化石の発見が報じられました。同じ讃岐山脈である財田にも化石があるのではないかと期待した結果、観察会の参加者が増えました。また、図鑑・教科書などで見ている地層や化石は、あまりにも完璧すぎて現地で化石を見てもなんじゃこんなもんかと落胆する人が多かったですが、楽しく観察し喜んで収集物を持ち帰っています。地層については意識していない人が多く、観察後は身近なものとして観察出来るようになったようです。