

【カッシーのジオ学】地学の不思議で面白い話を聞こう。

【プチャーロのジオ発見隊】山や川に行って化石やきれいな石を見つけよう。

※カッシー先生（栃木県立博物館名誉学芸員 柏村勇二さん）

プチャーロ（那須烏山市の地形地質ガイドのボランティア団体）

【カッシーのジオ学】 ■場所：烏山公民館 ■時間：全て 10:00～12:00



日にち	内容
5月16日（土）	【日本列島の形成と那須烏山の地形・地質】 日本列島のでき方を那須烏山の地層から概説します。
6月20日（土）	【那須烏山の化石】 那須烏山から発見される化石を地層と一緒に紹介します。
8月8日（土）	【古生代中生代の生き物たち】 今は化石でしか見られない太古の生き物たちを詳しく紹介します。

【プチャーロのジオ発見隊】

日時	集合場所と会場	内容
10月17日（土） ○9:30～12:00	J R小埜駅駐車場 荒川森田橋周辺河原	【小埜層】海進初期の浅い海の地層の化石と高原山由来の鉱物を観察します。
11月21日（土） ○9:30～12:00	輪之内公民館 万行地区	【小埜層】浅い海に堆積した地層の植物化石や貝化石を観察します。
12月19日（土） ○9:30～12:00	荒川橋左岸駐車場 荒川橋～高瀬橋河原	【大金層】海進が最も進んだ時代の地層の化石と高原山由来の鉱物を観察します。
1月16日（土） ○9:30～12:00	藤田公民館 荒川藤田橋周辺河原	【田野倉層】内湾的な時代の地層の化石と高原山由来の鉱物を観察します。
2月20日（土） ○9:30～12:00	若鮎大橋右岸駐車場 那珂川吉田周辺河原	【吉田貝層】大金層と同時代の海底谷に堆積した地層と化石を観察します。

## 受講のご案内

■対象：那須烏山市内に在住・通勤・通学している人 各回30名程度  
申込者が定員に満たない回のみ、市外の人でも受講できます。

■費用：基本無料

■持物：筆記用具・歩きやすい身支度、長靴、新聞紙、ビニール袋

■申込期間：随時、受け付けています。電話・右下のQRコードからお申込みください。

■受付時間：午前9時～午後5時（時間厳守）

\*一度申込みした人は、改めての申込みは不要です。

\*都合により、日時や場所・内容などが急きょ変更になる場合があります。



申込・問合せ

烏山公民館 ☎0287-83-1412