

カッシー博士の なすからジオ教室



柏村勇二先生（カッシー）が隊長になって地学の世界を楽しく案内するよ！

【公民館で学び隊】公民館で地学の不思議で面白い話を聞こう。

【なすから化石発掘隊】山や川に行ってみずらしい化石を発掘しよう。

【なすから地層観察隊】那須烏山の大地の歩き方を歩いて調べよう。



【公民館で学び隊】

■場所：烏山公民館

■時間：全て 10:00～12:00

日にち	内 容
4月5日（土）	【とちぎの化石・海の時代】 栃木県が海だった2度の時代の化石を紹介します。
5月3日（土）	【とちぎの化石・陸の時代】陸化後の更新世の化石を紹介します。 原石から化石の取り出し体験を行います。※化石原石代 260 円
6月7日（土）	【生きた化石】 生きた化石と呼ばれる生き物たちを紹介します。
7月5日（土）	【What's 頭足類】頭足類とはどんな生き物なのか、どんな戦略で進化したのかを紹介します。
7月21日（月）	【クジラ化石発掘物語と鯨骨群集】宇都宮市の鬼怒川でのクジラ化石発掘の様子と特異な深海生物相について紹介します。
8月11日（月）	【宇宙・銀河・太陽・地球のはなし】 宇宙と地球・地球の生命の関わり合いのあれこれ。
8月23日（土）	【日本列島の形成と自然災害】日本の自然災害と日本列島の成り立ちとの関わりについて概説します。
10月4日（土）	【恐竜教室】恐竜とはどんな生き物だったのか、なぜ大繁栄したのかを概説します。レプリカ作りも有り。
11月3日（月）	【とちぎの地形～火山・丘陵・河川・湖】山地や火山、河川、扇状地など地形の成り立ちを概説します。
2月23日（月）	【化石からみた生物の進化】 生物の生きる目的と生物の進化を概説します。

【なすから化石発掘隊】※会場や内容によって時間が異なりますのでよく確認して下さい

日 時	集合場所と会場	内 容
4月19日(土) ○9:30~12:00	輪之内公民館 万行	【海の始まり】海進初期の浅い海の地層と化石を観察します。
5月24日(土) ○9:30~12:00	南那須庁舎駐車場 曲田	【海進最大①】海進が最も進んだ時代の地層と化石を観察します。
6月21日(土) ○9:30~12:00	南那須庁舎駐車場 大里	【海進最大②】海進が最も進んだ時代の地層と化石を観察します。
7月26日(土) ○9:30~11:30	B&G 海洋センター 南大和久	【海進最大③】海進が最も進んだ時代の地層と化石を観察します。
8月2日(土) ○9:30~12:00	若鮎大橋下流右岸 那珂川町吉田(案内別途配布)	【海進最大④海底の谷】海底谷に溜まった地層と化石の観察をします。
8月3日(日) ◎9:30~11:30	烏山公民館	【クリーニングと同定①】採取した化石のクリーニングと名前調べを行います。
9月20日(土) ○9:30~12:00	藤田地区公民館 藤田地区荒川	【死の海?】内湾的環境の地層と化石の観察をします。
10月13日(月) ●10:00~12:00	塩原ダム公園駐車場 那須塩原市和田山	【塩原地域の海】日本を代表する海の地層と化石の観察をします。
11月15日(土) ●10:00~12:00	木の葉化石園駐車場 塩原地区	【湖の地層】日本を代表する湖成層と木の葉石の観察をします。
12月6日(土) ◎9:30~11:30	烏山公民館	【クリーニングと同定②】採取した化石のクリーニングと名前調べを行います。
12月14日(日) ○9:30~12:00	下境公民館(下境1165) 下境地区	【県内最古の・・・】日本列島のもとはできたころの地層と化石の観察をします。
1月24日(土) ○9:30~12:00	宇都宮市板戸大橋 鬼怒川(案内別途配布)	【クジラ探し】高根沢町から宇都宮市にかけての鬼怒川は海生哺乳類の宝庫です。
3月7日(土) ●8:30~15:00	烏山公民館(バス利用) 佐野市出流原	【古生代の石灰岩地帯】栃木県内の古生代の地層から出る化石の観察をします。
3月20日(金) ○9:30~12:00	熊田西公民館駐車場 熊田地区	【小埧層と大金層】江川・岩川の河床で地層と化石の観察をします。
3月28日(土) ◎9:30~11:30	烏山公民館	【クリーニングと同定③】採取した化石のクリーニングと名前調べを行います。



【なすから地層観察隊】

日 時	集合場所	内 容
7月13日（日） 9:30～12:00	烏山小学校北駐車場	【ジオツアーモデル①】烏山中学校～龍門の滝（チャート、火砕流）
1月12日（月） 9:30～12:00	矢沢のヤナ駐車場	【ジオツアーモデル②】矢沢のヤナ～滝田の大滝（チャート、火砕流）
2月7日（土） 9:30～12:00	烏山庁舎職員駐車場	【烏山城の地形地質】寿亀山神社～烏山城跡（火砕流、河川堆積物）

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
ただし、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（ただし、那須塩原市の木の葉化石の学び隊、化石発掘隊の時は原石代260円、入園料大人450円、小人270円がかかります。）
- 持物：筆記用具（全教室共通）
歩きやすい身支度・長靴あるいは濡れてもよい靴、新聞紙、ビニール袋
着替え、レジャーシート（化石発掘隊、地層観察隊）
- 申込期間：随時、受け付けています。
電話、または、右の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。

*掲載内容は、令和7年3月現在の情報です。

*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

