

ペガサス分団活動 『川本の河原で化石の観察をしよう』

長靴を必ず用意してください。水辺で化石を探します。

令和4年1月9日(日)
さいたま支部ペガサス分団

川本河原は荒川が秩父山地から関東平野に出る荒川扇状地の中ほどにあります。荒川の流が地表の土砂を削り、約800万年前の地層(主に土壌層)が川底に表れています。この地層は主に砂岩と泥岩で、大陸から離れてきた日本列島が糸魚川―静岡構造線で分裂してできたフォッサマグナに土砂が堆積してできた関東平野が浅い海だった頃に積もったものです。浅い海には貝が多く生息していたり、川から流れてきた木の葉が積もったりして化石になりました。

ペガサス分団では毎年ここに行っています。化石が見つかる岩盤は浅い川底にあります。必ず長靴の用意をしてください。川底は藻でヌルヌルして滑りやすいです。着替えの用意をお勧めします。また、広い河川敷の道無き道を延々と歩きます。河川敷は台風の洪水で川の流が変わっていて化石の産地にたどり着けない場合もあります。

1 期日 1月9日(日)

↑☁ 雨天、雪、交通事情の混乱の時は中止します。

2 集合 次のいずれかをお願いします。

① 秩父鉄道 武川駅 9時45分 **秩父鉄道はICカードは使えません。**

熊谷発9時24分に乘ると武川駅に9時39分に着きます。

コンビニはありません。昼食等は集合場所までに各自ご用意ください。

② 深谷市菅沼 天神公園 10時10分

公園の駐車場は公園利用者用です。車は、公園ではなくグランド先の川岸の広大なスペースにとめてください。

3 解散 天神公園 13時30分頃 武川駅発熊谷方面行13時43分、14時12分

4 自然観察ハイキング 全行程約4km、ハイキング路高低差約20m

武川駅→天神公園→川本河原(化石採集、昼食)→天神公園→武川駅

天候や荒川の流路の変化などにより、当日になって行程を変えることもあります。

5 持ち物

交通費、新聞紙、軍手、敷物、レジャーシート

昼食…コンビニはありません。集合場所までに各自ご用意ください。

ハンマー、大きめのたがね(ないときは大きめのマイナスドライバー)

…石をはがしたり割ったりするのに使います。無いときは石を裏返して探します。

服装…やぶの中を突破します。必ず長袖・長ズボンをお願いします。

着替え…化石は川底の岩の中にあります。毎回、川の水の中で尻もちをついたり、足を濡らしたりする団員が多いです。

長靴…化石は浅い水底にあります。必ずです。

6 その他

・遠方での現地集合です。保護者の方の付き添いをお願いいたします。

- ・駅や車内ではルールやマナーを守り、静かに過ごしましょう。混んでいるときは、飲まない、食べない。
- ・団体行動です。1人で行動してはいけません。1人のときはリーダーと一緒に行ってもらいましょう。
- ・危険なもの、まわりに迷惑をかけやすい物(刃物、ライター、モデルガンなど)は、もってこない。
- ・天候、交通事情、団員の健康状態等で予定を変更することもあります。
- ・ペガサス分団活動は参加人数を把握して資料を用意する関係上、事前の申し込みをお願いしています。
- ・申込後、やむを得ず欠席する場合、事務局への連絡をお願いいたします。