



▲バックナンバーはこちら

マリンドールの輝き
～箒川の緑色凝灰岩～



青く澄んだ箒川 撮影日:2019.10.20 撮影場所:塩原福渡

緑色凝灰岩って?

新第三紀中新世前期から中期の火山噴出岩の堆積物の総称。青緑色の軽石を多く含む。塩原では、緑色凝灰岩からなる地層(福渡層)の厚さは、500mを超える。



緑色凝灰岩

今年の秋は例年になく豪雨に見舞われました。台風が過ぎ去った後に塩原の渓谷を訪れると、大雨で箒川の河床に着いていた藻類やコケ類が洗い流されて緑色凝灰岩の岩肌があらわになり、透き通るようなマリンドールに輝いていました。今から約1400万年前。栃木県は、八溝山地と足尾山地をのぞき、一帯が海に覆われていました。当時は海底にあった火山の活動が活発で、火口から噴出した火山灰などが堆積し凝灰岩がつくられました。これらは火山の熱により変質し、緑色を帯びることから、別名「グリーンタフ」と呼ばれています。写真の中央奥に見える三角にとがった天狗岩やその手前にある野立岩も同じ凝灰岩でできています。この時代の緑色凝灰岩は、東日本の日本海側を中心に広く分布しており、代表的なものでは宇都宮市の大谷石が有名です。この凝灰岩を含む地層の中には、まれに海にすむ魚や二枚貝などの化石が含まれていることがあります。海底に堆積した地層が長い年月をかけて大きく隆起し、現在は塩原の山地の一部を形づくっているのです。マリンドールに染まる箒川は、渓谷の美しさを一層引き立て、塩原の自然の素晴らしさを感じさせてくれました。

参考文献:那須塩原市那須野が原博物館編「塩原の自然」2012年

じゅんじ

編集後記

今回の特集で話を伺ったある人の言葉。「人は必ず歳をとる。今、高齢者のためにやっていることは、将来の歳をとった自分に返ってくる。だから、若い人には将来の自分への貸しだと思ってやってほしい。そうすれば自分にもプラスになる」と。とても印象的でした。決して1人では生きていけない世の中だからこそ、地域でそしてみんなで支え合うことが、「将来の自分への貸し」だと思ふと、たくさんの方が、少しでもいいから地域に関わっていただければいいなと思いました。(大貫)

早いものでもう12月。広報誌の発行は日々締め切り追われていたので、本当に時間が経つのがあっという間です。元号が「令和」になったのも遙か昔のようで、最初は何となく違和感があった「令和」も、いつの間にかすっかり定着しました。来年はいよいよ2020年で、東京五輪が開催されます。本市でも、東京五輪の応援ソング「パプリカ」を踊るPR動画が先日完成しました。子どもたちを始め、多くの市民のみなさんが登場しています(実は、私もこっそり画面の隅に入らせて頂いています)。ぜひ一度ご覧ください。(平石)

珍百景
なすしおばら

あなたの"珍"を募集中

＜応募方法＞

方法① きらきらホット
なすしおばらに投稿
珍百景投稿用フォームに
必要事項を入力。



方法② シティプロモーション課に電話
☎0287(62)7109

●必要事項

住所、氏名(ペンネーム)、電話番号、年齢、性別、珍百景写真、タイトル、撮影日、コメント(100字程度)

●注意点

※人権侵害、政治・宗教活動、意見広告や宣伝につながるものなど、掲載できない内容があります。
※内容を変えない範囲で添削する場合があります。
※被写体の人物または所有者などに許可を得てから応募してください。
※インターネットなどからの転載はご遠慮ください。
※応募いただいた写真は市の情報発信活動に使わせていただく場合があります。

雫の中にハート♡



投稿者 joker10403さん(40代男性 錦町)
撮影場所 錦町(撮影日 2019.9)

朝の散歩中に撮影した雫です。雫の中にハートが見えたのでビックリしました。

3 2 5 8 5 0 1

お手数ですが
63円切手を
貼ってください

那須塩原市役所
シティプロモーション課
「広報なすしおばら係」行

ご住所 □□□□□□□□

那須塩原市

※掲載する場合は実名ではなく、イニシャルまたはペンネームで掲載します。

フリガナ
お名前

ペンネーム
(希望者のみ)

☎電話

年齢 歳 性別 男 ・ 女

行政情報アプリ「広報紙」が「マチイロ」としてリニューアル!
マチを好きになるアプリ
マチイロ
自治体がもっと身近になる機能が盛りだくさん!

1 役立つ行政情報を見逃さない!
2 自分に合わせた情報が届く!
3 いろいろなマチの魅力をお届け!

ダウンロードはこちらから

※「広報紙」をご利用の場合、アップデートによって新アプリに切り替わりますので、新たにダウンロードする必要があります。 ※アプリの使用は無料ですが、通信費は各回線ごとのご負担となります。 ※広告が表示されますが、各自治体とは何ら関係ありません。

マチイロに関する問い合わせは株式会社ホープ(092-716-1404)まで