

発見! 美しくかがやく新に神物

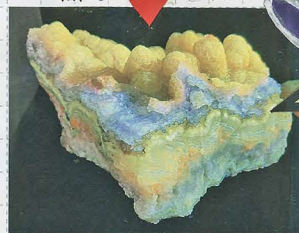
ぼくは4月から鹿追町で山村りゅう学をしています。その鹿追町で北海道石が発見されて話題になり、きょう味をもったので調べてみました。

し外線で光る!!

北海道石は、し外線を当てる黄色や黄緑色に光を放ちます。オパールなどの石にくまれています。



し外線を当てると...



黄色い部分が北海道石!! (上部の点々も)

北海道鹿追町や愛別町で見つかったものが、2023年1月国さい機関に、新こう物として登録されました。

青木正博はかせが鹿追町にきた時インタビューしました。小石ころ、石にきょう味をもち、小石の時には、北海道大学に行き、大学院生に石についてしつ問していました。中学生の時、しよ来はけんきゅう者になり、知らないことに取りくみ自分の力で判断できるようなると決めました。

石をけんきゅうする意味

力があることを親に証明しようといわれ、東大に入りました。そしてけんきゅう機関で働き、地学をけんきゅうすると、長い長い歴史の中で人間の命が切れることなく続いていくことに気がきます。自分だけだけでなく、全世界の人が大切にしたいもの、世界がすてきな物に見えてきます。



めずらしい!! 有きこう物

北海道石は、有機こう物でたんそや水素など生物が持つ元そでできています。こう物は「む機こう物」が多いので、有機こう物が発見されたのはとてもめずらしいことです。

石油のなぞをとかがや!!

北海道石は、昔の生物の、しがい、高い温度やあつ力で変化してできたものと考えられています。石油ができる方法とにているので、石油のできるなぞをとかがやとして注目されています。

「北海道」の名前がついた石

世界では、約6000種類のこう物が知られていますが、有機こう物はその1%ほどしか発見されておらず、とてもめずらしいです。また発見された場所が、愛別町と鹿追町に分かれていて、名前をつけるわけにはいかず、「北海道石」となりました。

都道府県の名前がついた石

- ・滋賀石
- ・東京石
- ・岡山石
- ・大阪石
- ・新がた石
- ・千葉石

し外線を当てると光る石



ほたる石

方かい石

どこで見られる?

北海道石は、ちかち鹿追、ジオパークにてん示されておるのよく買の成瀬さがんにお話をうかがいました。

とある場所のみみつ

北海道石は、ちかち鹿追、ジオパークにてん示されておるのよく買の成瀬さがんにお話をうかがいました。

とうろから守れ!!

北海道石を守るために、取れる場所をパトリールしたり、かんしカメラやゲートを設定です。

へん集後記

追町で、北海道石が発見され、北海道石を調べる中、いろいろな人に話を聞いてよかったです。青木先生がインタビューの時に、「好きな事をきわめるといいよ」と言っていたので、早くゆめを見つけた

北海道から海をわたった黒曜石

夏休みに、青森県の三内丸山いせきに行きました。そこで出土した黒曜石は十勝などの北海道産の黒曜石とが分りました。北海道産の黒曜石は味がよく、美しく、大がたで切れるので、美しきブランド品のようでした。



気分はじょう文人!

「十勝石」黒曜石で石器作り

ぼくが住む十勝では「十勝石」とよばれる黒曜石の代表的な産地です。遠軽町埋蔵文化ざいセンターで、黒曜石を使った石器作りを体験しました。



ぼくが作った石器、われやすかつたよ!