

新潟ジュニアドクター育成塾

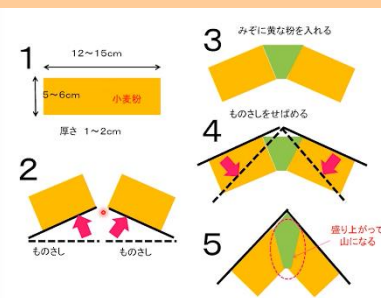
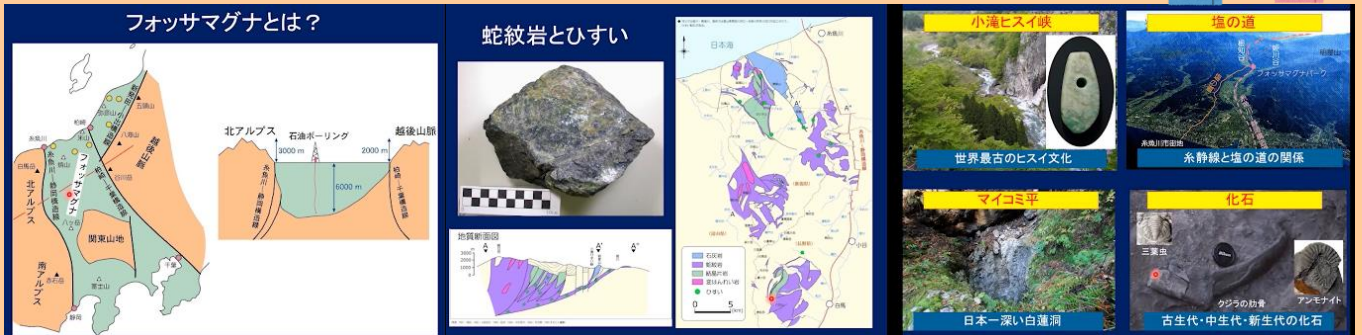
R3.9.20 No.4

体験学習(糸魚川ジオパーク)：フォッサマグナミュージアム学芸員 茨木洋介さん

「大地の裂け目、フォッサマグナを知ろう」をテーマにした講座でした。ジオパークやフォッサマグナ、ヒスイについてのレクチャーや、小麦粉ときな粉を使った興味深い実験、フォッサマグナミュージアムをバーチャル体験するなど盛りだくさんの内容でした。

「糸魚川—静岡構造線」とフォッサマグナの関係やヒスイが糸魚川地域で産出される

理由について、図を交えてとてもわかりやすく解説いただきました。小麦粉ときな粉を使ってフォッサマグナを再現する実験では、「きな粉の盛り上がりで日本アルプス」「定規で断面を作ると、それは日本列島を東西に切った断面のモデル」ということが受講生にとってもリアルに伝わった様子が伺えました。



現地を訪れることができず少し残念ではありましたが、フォッサマグナミュージアムの中を本当に観て回っているように、館内の各コーナーを動画で紹介していただき、大変わかりやすかったです。日本列島の生き立ちや糸魚川地域がなぜジオパーク(大地の公園)となっているのかを知ることを通して、ヒトの大きさや一生に比べて、地球にある大地がいかに壮大で長い時間をかけて造られてきたかを実感できる講座となりました。

※この取組は、国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)による「ジュニアドクター育成塾」事業(2019年度~2023年度)に採択されています。

