



五島列島ジオパーク構想 ジオサイト紹介

鬼岳

五島のシンボルである鬼岳は、約2万年前の噴火でできました。鬼岳は、玄武岩質のスコリアの噴出により形成された噴石丘であり、火山体の底面積に比べて大きな火口をもつのが特徴です。

火口からはペレーの涙(溶岩のしぶきが涙の形に固まったもの)と呼ばれる珍しい火山涙が産出しています。

鬼岳では、定期的に野焼を行い、草原景観を保っています。

「鬼岳火山涙産地」県指定天然記念物



スコリアとは
火山から噴出する火山噴出物の一種。塊状で細かい穴の開いた構造になっているもののうち暗色のもの。

噴石丘(ふんせききゅう)とは
火山から噴出された噴石などが、火口の周りに積もって円錐台形の山になったもの。

五島列島・体験ジオツアーを開催しました

玉之浦コース(2月3日(日))開催の様子

2月3日(日)に、五島列島・体験ジオツアー玉之浦コースを開催しました。

このツアーでは、主に玉之浦の見どころ(ジオサイト候補地)を中心に巡りました。

まず初めに大瀬崎灯台へ向かい、灯台側から大瀬崎の「平行岩脈群」を観察しました。

大瀬崎の平行岩脈群は市の天然記念物にも指定されており、水平に堆積した五島層群(砂と泥の堆積岩)の地層に対して直交するように岩脈群が入り込んでいます。

参加者の皆さんは真剣に観察を行っていました。

次に、小浦海水浴場へ移動し島山島の地層を観察しました。

島山島の地層は曲がりくねるように変形しており、五島列島の土台である五島層群の白い砂岩と黒い泥岩の互層が良好に観察できます。

また、海岸にはビーチロック(カルシウム成分により堆積物が固まったもの)があり、初めてビーチロックを見たという参加者の方もいました。

その後は、井持浦教会と魚籃観音へ向かいました。

井持浦教会のルルドは、五島中の石を集めて作られており、参加者と一緒にその岩石を観察しました。

そして、魚籃観音のある展望所では三井楽の火山地形と高浜側の五島層群の地形や土地利用の違いを観察しました。

参加者の皆さんから「今までとは違う視点で五島を見ることができた。」という感想をいただきました。

今後もジオパークの視点から五島の魅力を再発見できるツアーを開催していきます。



岩脈(がんみゃく)とは
マグマが地層や岩石内に入り込んで固まり、板状の石になっているもの。一般に板の方向が垂直に近いものをいう。

富江コース(2月10日(日))開催の様子

2月10日(日)に、五島列島・体験ジオツアー富江コースを開催しました。

富江コースでは富江の天保海岸、井坑、多郎島、石蔵を巡りました。

ツアーの中で参加者の皆さんは特に天保海岸に興味を持った様子でした。

天保海岸は、五島層群(砂と泥の堆積岩)と溶岩の境を観察することができる場所です。「五島層群と溶岩の対比ができることは魅力的、子供たちにも知ってほしい。」という感想をいただきました。

皆様もぜひ天保海岸を訪れて観察してみてください。



岐宿三井楽コース(2月11日(月/祝))開催の様子

翌2月11日(月/祝)は、五島列島・体験ジオツアー岐宿三井楽コースを開催しました。

岐宿三井楽コースでは魚津ヶ崎、白良ヶ浜、魚籃観音、荒川を巡りました。

魚津ヶ崎半島は溶岩でできていますが、魚津ヶ崎から見える立小島は五島層群(砂と泥の堆積岩)でできています。

溶岩と五島層群の地形の成り立ちの違いを、参加者と一緒に観察しました。

その他、白良ヶ浜の漣痕を観察しました。漣痕とは「さざなみ」の模様が岩石の表面に残ったものです。

参加者の皆さんは、風が強くとっても寒い中でしたが熱心に観察し、説明に耳をかたむけていました。



イベント開催については、その都度五島列島ジオパーク推進協議会特設サイトや公式フェイスブック、チラシなどで皆様にお知らせいたします(^.^)！ぜひご参加ください

編集者後記

2月初めに開催したジオツアーでは多くの皆様にご参加いただき、五島の魅力を再発見しました！

3月も引き続きツアーを開催します ぜひご参加ください。

富江コース、岐宿三井楽コースはまだ空きがあります
皆様奮ってご参加ください(^.^)

申し込み先

:0959-72-2173(五島自動車株式会社 観光課)

ツアー名 「五島列島・体験ジオツアー」

参加料 1,000円

日時 岐宿三井楽コース:平成31年3月3日(日)
富江コース:平成31年3月9日(土)

お問い合わせ

五島列島ジオパーク推進協議会

〒853-8501

長崎県五島市福江町1番1号

五島市役所総務企画部政策企画課内

TEL:0959-72-6782 FAX:0959-74-1994

五島列島ジオパーク推進協議会特設サイト

URL:<http://www.city.goto.nagasaki.jp/contents/special/index0001.php>

公式フェイスブック

アカウント「五島列島ジオパーク推進協議会」